

PREZZARIO REGIONALE DEI LAVORI PUBBLICI

edizione **2024**

PARTE 1 ELENCO PREZZI

Civile
Urbanizzazione
Difesa Suolo
Agroforestale



Ministero delle infrastrutture e dei trasporti
Provveditorato interregionale OO.PP.
Lombardia ed Emilia R. – sede Milano



Regione
Lombardia

GUIDA ALLA LETTURA DEL PREZZARIO 2024

Qui di seguito vengono fornite le informazioni generali che sono comuni a tutte le parti di cui si compone l'aggiornamento 2024 del Prezzo di riferimento regionale. Nei capitoli e nei paragrafi successivi verranno meglio definiti gli aspetti e le impostazioni peculiari che trovano applicazione specifica nelle diverse parti, con espresso riferimento alla terminologia ed alla codifica introdotta nell'ambito del percorso di sviluppo del Prezzo di riferimento, svolto in collaborazione con il Politecnico di Milano.

Durante l'anno 2023 l'attività svolta da Regione Lombardia e dal gruppo di ricerca del Politecnico ha portato alla definizione di:

- un framework e logiche relazionali (ontologia dei costi) su cui si svilupperà la nuova Piattaforma Prezzi regionale;
- un glossario standardizzato per Opere e Risorse Elementari;
- una nuova struttura logica per la definizione delle voci di prezzo basate su schede anagrafiche contenenti attributi specifici e definiti nei quali è possibile storicizzare i dati informativi e caratterizzanti le voci di prezzo; queste saranno caratterizzate da un linguaggio standardizzato e strutturato, che andrà a sostituire le precedenti descrizioni in linguaggio naturale non strutturato, non leggibili da un qualsiasi generico software;
- un aggiornamento delle attuali voci di prezzo e l'integrazione di nuove Risorse Elementari ed Opere Complesse innovative ed emerse dalla collaborazione con le associazioni di categoria e produttori;
- una struttura standardizzata del volume Criteri di Misurazione e Specifiche Tecniche;
- analisi prezzi sviluppate in accordo con quanto disciplinato dall'allegato I.14 del D.Lgs. 36/2023 aderenti alla nuova struttura logica funzionale; quest'ultime si presentano in chiaro, in un'ottica di trasparenza, ed impostate su una struttura di scomposizione nitida ed omogenea, sia nella definizione delle voci che nell'indicazione dei fattori incidenti sui prezzi.

Quanto qui sopra descritto, in attesa della transizione definitiva di tutto il Prezzo di riferimento alla nuova impostazione, sarà contenuto all'interno della Parte 1 dell'edizione del Prezzo di riferimento 2024. Questa conterrà l'aggiornamento secondo la nuova struttura delle voci inerenti all'ambito delle opere civili, dei lavori di urbanizzazione, di difesa del suolo e in campo agroforestale.

Lo sviluppo complessivo del nuovo Prezzo di riferimento e della Piattaforma Prezzi regionale prevede:

- una nuova struttura logica delle voci di prezzo relative alla parte impiantistica (elettrica, meccanica ed idraulica);
- un'analisi prezzi sviluppata in accordo con quanto disciplinato dall'allegato I.14 del D.Lgs. 36/2023 ed aderente alla nuova struttura logica funzionale relative alla parte impiantistica (elettrica, meccanica ed idraulica);
- un glossario standardizzato per Opere e Risorse Elementari relative alla parte impiantistica (elettrica, meccanica ed idraulica);
- una struttura standardizzata del volume Criteri di Misurazione e Specifiche Tecniche della parte impiantistica (elettrica, meccanica ed idraulica);
- un'integrazione della sezione relativa ai costi sulla sicurezza;
- un'impostazione funzionale della Piattaforma Prodotti;
- un'attività di supporto allo sviluppo della Piattaforma Prezzi, attualmente in corso da parte di ARIA S.p.A. Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti;
- indici di variazione e specificazione delle voci di prezzo.

Composizione dell'aggiornamento 2024

Il Prezzario regionale dei lavori pubblici di Regione Lombardia è stato predisposto in adempimento a quanto previsto dall'art. 41, c. 13 del D.lgs. 36/2023 e s.m.i. ed in conformità con quanto disciplinato dall'allegato I.14 del medesimo decreto, ed è stato approvato con il concerto del Provveditorato interregionale alle Opere Pubbliche di Lombardia ed Emilia-Romagna.

Rispetto ai precedenti aggiornamenti annuali, l'edizione del Prezzario 2024 rappresenta una prima fase del passaggio di transizione verso il modello, in corso di sviluppo nell'ambito dell'accordo sottoscritto con il Politecnico di Milano (di seguito Politecnico) con la Deliberazione di Giunta Regionale n. 5818 del 2021 che, a partire dall'aggiornamento 2025, costituirà il nuovo riferimento regionale.

L'accordo prevede la strutturazione delle voci in una modalità che ne consenta l'interoperabilità da parte di un sistema informativo digitale quale il BIM, oltre alla definizione del sistema analitico che, a partire dai processi produttivi e dalle risorse, genera la stima economica di lavorazioni e opere compiute.

Al fine di ottimizzare la resa delle informazioni e dei dati agli utenti ed operatori, il Prezzario regionale, nel suo sviluppo definitivo, sarà supportato da una piattaforma informatica.

L'attuale edizione, in attesa della transizione definitiva alla nuova impostazione, comprensiva della piattaforma elettronica, è resa negli usuali formati .xls, .xml, .html e .pdf, e si compone delle seguenti parti (Figura 1):

- Parte 1 Civile - Urbanizzazione – Difesa Suolo – Agroforestale – **Elenco prezzi**
- Parte 1_All 1 Civile - Urbanizzazione – Difesa Suolo – Agroforestale - **Analisi prezzi**
- Parte 2 Risorse ICT - **Elenco prezzi**
- Parte 2_All 2 Risorse ICT - **Analisi prezzi**
- Parte 3 precedente struttura: **Civile -Urbanizzazione – Elenco Prezzi**
- Parte 4 precedente struttura: **Impianti Elettrici e Meccanici – Elenco Prezzi**

A queste parti si aggiunge una parte di **Specifiche Tecniche** in formato PDF.

La **Parte 1** e la **Parte 2** contengono le voci aggiornate secondo la nuova struttura definita nell'ambito dell'accordo con il Politecnico di Milano per lo sviluppo del Prezzario regionale. L'elenco delle voci, corredato dal prezzo, è integrato dall'allegato alla suddetta parte che riporta, per opere compiute e lavorazioni, le relative analisi in chiaro. Nell'aggiornamento 2024 del Prezzario risultano pubblicate, per la Parte 1, le voci inerenti l'ambito delle opere civili, dei lavori di urbanizzazione, di difesa del suolo e in campo agroforestale, mentre, per la Parte 2, le voci inerenti alle risorse ICT (tecnologie dell'informazione e della comunicazione).

La **Parte 3** e la **Parte 4** contengono le risorse e le opere compiute/lavorazioni che mantengono l'impostazione precedente del Prezzario regionale, e la cui pubblicazione in conformità con la nuova struttura è programmata per l'aggiornamento 2025 del Prezzario. In particolare, la **Parte 3** riporta un numero residuale di lavorazioni, inerenti opere civili e di urbanizzazione, la **Parte 4** contiene le voci relative ad impianti elettrici e meccanici.

La pubblicazione del Prezzario Regionale 2024 avverrà nei formati tradizionali (PDF, XLS, XML e HTML), che verranno resi disponibili sul sito dedicato di Regione Lombardia (<https://www.regione.lombardia.it/wps/portal/istituzionale/HP/DettaglioServizio/servizi-e-informazioni/Enti-e-Operatori/Autonomie-locali/Acquisti-e-contratti-pubblici/Osservatorio-regionale-contratti-pubblici/prezzario-opere-pubbliche/prezzario-opere-pubbliche>) mentre, a partire dall'aggiornamento dell'annualità 2025, a detti formati si unirà la piattaforma per la messa a disposizione on line dei contenuti del Prezzario.

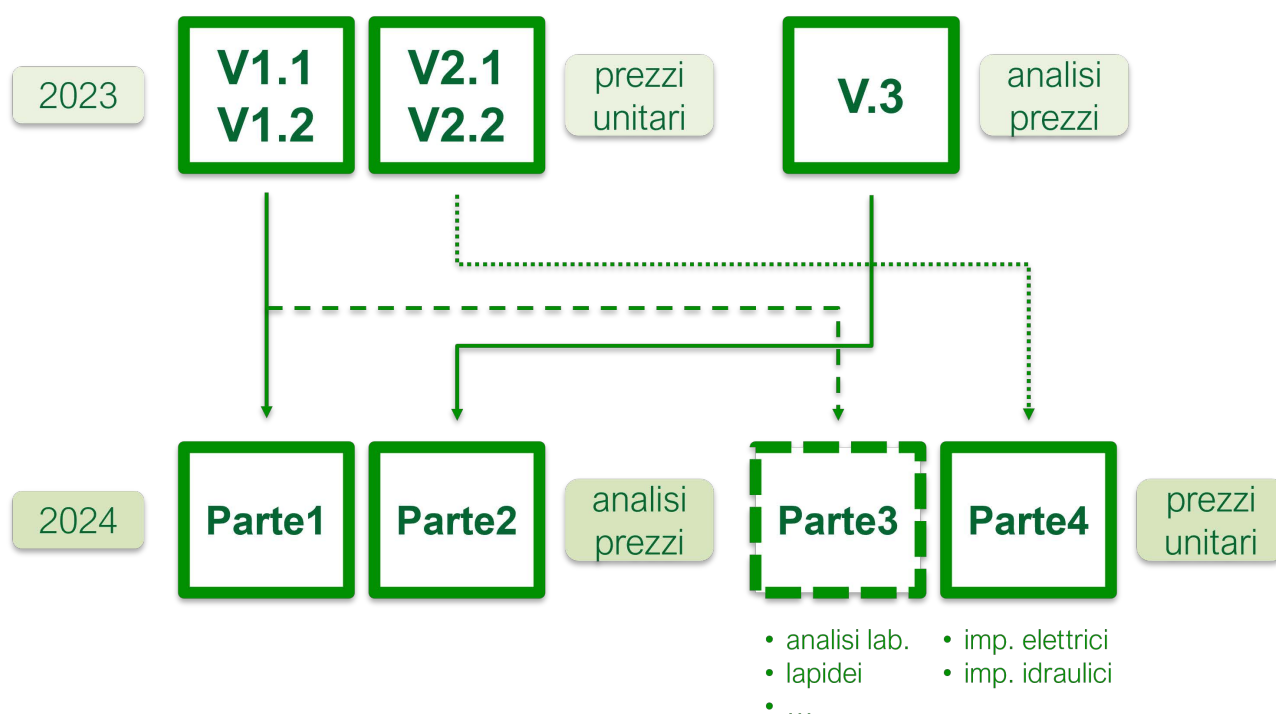


Figura 1: schema di trasposizione dei contenuti dal Prezzario 2023 al Prezzario 2024

Tabella di collegamento con gli aggiornamenti precedenti

Nell'ambito del processo di adesione alle indicazioni contenute nell'allegato I.14 del D.lgs. 36/2023, particolare rilievo assume l'esposizione in chiaro delle analisi sottese alla formulazione delle voci di opere compiute e lavorazioni.

In questa direzione le voci relative alla Parte 1 ed alla Parte 2, che costituiscono opere compiute o lavorazioni, sono state analizzate dal Politecnico di Milano, e riportate in allegato alle parti stesse.

Tali voci, a seguito della nuova strutturazione ed in mancanza delle analisi in chiaro riferibili agli aggiornamenti anteriori a quello attuale, presentano una soluzione di continuità rispetto a voci analoghe pubblicate nelle precedenti edizioni del Prezzario.

Per agevolare la consultazione del presente aggiornamento, è stata predisposta una tabella, che verrà resa disponibile sul sito dedicato di Regione Lombardia che, in termini di similitudine di opere compiute e lavorazioni, collega le voci dell'attuale aggiornamento 2024 del Prezzario alle voci analoghe dell'aggiornamento 2023.

Le voci relative alle risorse elementari (materiali, strumentali produttive/tecnologiche) della Parte 1 e della Parte 2, presentano, in linea generale, una stretta aderenza con il corrispettivo codice utilizzato nelle annualità precedenti e richiamato nella suddetta tabella.

Le voci presenti nella Parte 3 e nella Parte 4, infine, presentano una perfetta corrispondenza con gli omologhi inseriti nella tabella di collegamento.

La tabella sarà disponibile sul sito:

(<https://www.regione.lombardia.it/wps/portal/istituzionale/HP/DettaglioServizio/servizi-e-informazioni/Enti-e-Operatori/Autonomie-locali/Acquisti-e-contratti-pubblici/Osservatorio-regionale-contratti-pubblici/prezzario-opere-pubbliche/prezzario-opere-pubbliche>)

Determinazione ed analisi dei prezzi

A livello generale, la determinazione dei prezzi unitari delle opere compiute, prevede una composizione analitica dei prezzi, con i relativi valori che vengono desunti a partire da:

- tempi di esecuzione dei lavori

sono desunti prevalentemente da fonti di letteratura, dalle informazioni di pubblicazioni ufficiali ed eventualmente rielaborate dalle informazioni di tecnici esperti o aziende specializzate laddove le informazioni ufficiali risultassero insufficienti. I tempi di esecuzione relativi alle voci inserite nella parte 1 Parte 2 sono esplicitati nei relativi allegati.

- costi della manodopera

derivano dalle tabelle del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, come previsto dall'art. 41 del D.Lgs. 36/2023, pubblicate con D.D. N° 12 del 05 aprile 2023 per il settore delle imprese edili e affini, con D.D. N° 70 del 1° agosto 2017 per il settore dei servizi ambientali, con contratto regionale di lavoro per la Lombardia per il settore agroforestale, con D.D. N° 60 del 13 novembre 2023 per il settore metalmeccanico.

- costi dei materiali

sono desunti, in maniera progressiva in base alla reperibilità, dai listini dei produttori, tenendo in debito conto il parere del M.I.T. (Prot. 0003292-03/08/2011 – M_INF-REG) e gli sconti medi praticabili alle imprese esecutrici, dalla rilevazione dei prezzi all'ingrosso e prezzi informativi della CCIAA di Milano, Monza e Brianza, dalla rilevazione compiuta da ANCE Brescia per acciaio e materiali ferrosi.

- costi dei noli

sono attribuiti sulla base di un'analisi effettuata per individuare le determinanti dimensionali, prestazionali, fisici di prezzo dei mezzi con le quali è stato possibile interrogare il mercato ed eseguire l'indagine.

La procedura di analisi per la stima del prezzo delle opere compiute e delle lavorazioni si basa sulla metodologia descritta nell'allegato I.14 del D.Lgs. 36/2023 e, per quanto riguarda la parte oggetto di sviluppo nell'ambito dell'accordo con il Politecnico, è sinteticamente riassunta nel paragrafo "Criteri per la redazione dell'analisi prezzi" con l'utilizzo della terminologia coerente con detta impostazione.

A livello generale si evidenzia che sarà obbligatorio ricorrere alla procedura di analisi anche in caso di formulazione di proposte di integrazioni, o modifiche, alle voci già presenti.

Per la quantificazione definitiva del limite di spesa, e per la determinazione del costo dei prodotti, delle attrezzature e delle lavorazioni da porre a base di appalto, non è consentito modificare le voci, ed i prezzi, inseriti nel Prezzario regionale. Tali voci devono essere utilizzate nella formulazione originaria, tenendo conto dei materiali e delle lavorazioni effettivamente esplicitate in essa.

I prezzi riportati comprendono una percentuale del 15% per spese generali, oltre ad una percentuale del 10% per utili di impresa.

I prezzi sono sempre indicati al netto dell'I.V.A.

In merito si precisa inoltre che, nel caso in cui il prezzario regionale venga utilizzato per la stima dei costi della sicurezza, i prezzi unitari andranno scorporati della quota di utile prevista Prezzario regionale dei lavori pubblici 2024 del 10%, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti, per legge, a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato, Circolare M.I.T. 30 ottobre 2012, n. 4536 pubblicata sulla G.U. n. 265 del 13 novembre 2012.

I prezzi dei materiali sono da intendersi riferiti a forniture a piè d'opera.

Precisazioni in merito ai prezzi pubblicati

In merito ai costi per la sicurezza e al metodo di calcolo dei costi per gli oneri della sicurezza e del costo degli “apprestamenti”, fra cui figurano i ponteggi, occorre rilevare che la norma di riferimento è il D.Lgs. n. 81/08 e s.m.i.

Nel Prezzario regionale 2024 la voce di costo dei “ponteggi” è esclusa dai prezzi delle opere compiute, pertanto qualora l'utilizzo di ponteggi risultasse necessario per la realizzazione dell'opera progettata (ponteggi di “servizio”), essi dovranno essere computati nel computo metrico estimativo (CME) quali noli, in aggiunta alla computazione delle lavorazioni, avendo l'accortezza di non porre sovrapposizione con i ponteggi eventualmente considerati e quantificati dal Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione (CSP), quali costi per la sicurezza (ponteggi di “sicurezza”).

Come già precisato a livello generale, nel caso di computazione dei ponteggi ai fini della sicurezza, i relativi prezzi unitari andranno scorporati della quota di utile prevista del 10%, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti – per legge – a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato. Ciò consentirà altresì di rendere attuabile la redazione di opportuna valutazione dei costi finalizzati alla sicurezza mediante accurato computo metrico estimativo (CME) ai sensi del vigente art. 100 del D. Lgs. n.81/2008 e s.m.i. Nei casi in cui, da un punto di vista tecnico e quindi progettuale, la parte di apprestamento – ponteggio - diretto a garantire la sicurezza dei lavoratori sia individuabile con certezza, il progettista, in collaborazione diretta con il coordinatore per la sicurezza nominato in sede di progettazione, potrà stimare nei costi “esterni” per la sicurezza il solo costo relativo a tale parte (ponteggi di “sicurezza”) da non assoggettare a ribasso, mentre il costo della parte non finalizzata alla sicurezza (ponteggi di “servizio”) dovrà essere stimata a parte e quindi assoggettata a ribasso. In tale logica occorre evidenziare che nel valore derivante dall'applicazione della percentuale di spese generali di legge utilizzata per la composizione del valore delle singole lavorazioni per opere compiute nella percentuale del 15%, si considera compreso ogni e qualsiasi altro onere o costo necessario per l'installazione e la rimozione dell'impianto di cantiere e per l'esecuzione e la gestione dei lavori da parte dell'appaltatore, che risultasse necessario in eccedenza ai costi per la sicurezza espressamente previsti nel Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) redatto in fase di progettazione.

I valori di prezzo delle opere compiute lavorazioni sono sempre compresi ogni e qualsiasi onere di trasporto o di movimentazione eseguito all'interno del cantiere, manualmente e/o con qualsiasi mezzo meccanico, e il loro allontanamento sino alle discariche o ai depositi limitatamente alle distanze esplicitate nelle singole voci.

Sulla base di questa serie di considerazioni, non è prevista l'estimazione e la contabilizzazione di oneri aggiuntivi per la movimentazione o il trasporto di materiali già considerati nei valori unitari di prezzo di opere compiute. Questo presupposto vale per tutte le lavorazioni oggetto di analisi prezzo inserite nel Prezzario 2024. Gli eventuali importi economici ascrivibili alla gestione e smaltimento dei rifiuti connessi con l'esecuzione di un'opera, identificabili nello specifico negli oneri di conferimento a discarica autorizzata, dipendenti dal tipo di rifiuto, generalmente classificate in base ai codici del Catalogo Europeo dei Rifiuti (CER), sono esclusi dalle voci di prezzo di lavorazione indicate in elenco (quali ad esempio scavi, demolizioni, scarifiche di pavimentazioni in generale), salvo eventuale esplicita indicazione presente a livello di descrittivo della voce medesima, e devono pertanto essere computate a parte.

Il “Conferimento a discarica autorizzata”, dipendente dal tipo di rifiuto, generalmente classificato in base ai codici Catalogo Europeo dei Rifiuti (CER), intende evidenziare la prioritaria scelta di conferimento del materiale di risulta presso centri autorizzati al trattamento, recupero, riciclo del materiale stesso, residuando al minimo l'eventuale conferimento a discarica autorizzata, ossia al centro presso il quale il materiale verrebbe depositato in maniera definitiva e permanente. Le quote afferenti alla sola movimentazione (carico, trasporto e scarico) in discarica autorizzata dei materiali provenienti da scavi, demolizioni, scarifiche di pavimentazioni, etc., sono escluse dalle voci di conferimento di cui al Cap. LOM241.1C.27 della Parte 3, in quanto già compresi

nei relativi prezzi di lavorazione; in particolare il trasporto si intende compensato limitatamente alle distanze esplicitate nelle singole voci. La quota di tributo regionale, in quanto tale, non è inclusa nelle singole voci di conferimento a discarica, bensì deve essere quantificata nell'ambito delle somme a disposizione del quadro economico dell'intervento.

Ambito di applicazione e adeguamento territoriale del Prezzario

Ai sensi del comma 13 dell'art. 41 del D.Lgs. 36/2023 e s.m. e i., come ulteriormente specificato nell'allegato I.14 del medesimo decreto, il prezzario costituisce il riferimento, cui sono tenute ad attenersi tutte le stazioni appaltanti, per la determinazione del costo dei prodotti, delle attrezzature e delle lavorazioni da considerare nell'ambito dei contratti relativi a lavori da realizzare sul territorio regionale.

Il presente prezzario ha validità fino al 31 dicembre 2024 e l'utilizzo è transitoriamente esteso fino al 30 giugno dell'anno successivo, per i progetti a base di gara la cui approvazione sia intervenuta entro tale data. Il presente prezzario è stato redatto sulla base delle procedure analitiche espresse in premessa.

Per quanto concerne il riferimento territoriale, in attesa che il compiuto sviluppo del Prezzario regionale consenta l'applicazione degli specifici parametri di adeguamento dei prezzi, che saranno eventualmente valutati su base geografica o sulla base di altri criteri oggettivi, il Prezzario 2024 consente l'applicazione facoltativa di alee percentuali, in funzione della localizzazione dei lavori, per le voci della Parte 1 e della Parte 3 riferite alle seguenti tipologie di opere:

- Demolizioni – rimozioni;
- Scavi – movimenti terre;
- Opere in cemento armato – iniezioni e rispristini;
- Opere stradali.

Tali tipologie di opere, con le relative alee, sono state individuate sulla base di valutazioni parametriche operate in merito dal Politecnico di Milano nell'ambito di uno studio a ciò dedicato e presentato da ANCE Lombardia nel Tavolo Tecnico istituito da Regione Lombardia, in data 16 marzo 2018.

La tabella sotto riportata evidenzia, in percentuale rispetto al prezzo inserito nel prezzario regionale, i valori di scostamento massimo applicabile in funzione delle localizzazioni dei lavori su base provinciale.

Aree interessate (ambiti provinciali)	Scostamento applicabile (massimo)
Varese, Como, Lecco, Sondrio	8%
Bergamo, Brescia	5%
Cremona, Mantova, Pavia	6%

In relazione agli scostamenti dei prezzi su base tipologica, in questi anni sono state osservate alcune incongruenze in merito all'applicabilità delle voci, e dei relativi prezzi, inseriti nell'ambito delle opere compiute e dei costi unitari ad opere e lavorazioni inerenti rilevanti infrastrutture di carattere viario e ferroviario. Tutto ciò appare connaturato alla specificità di tali materie rispetto alla connotazione attuale, di carattere generale, del prezzario.

Tenuto conto di queste considerazioni, le voci specifiche di tali ambiti, per quanto concerne la presente edizione del Prezzario regionale, in accordo con quanto previsto dalla d.g.r. XI/2477 del 18 novembre 2019, in presenza di opere o lavorazioni riguardanti rilevanti infrastrutture di carattere viario e ferroviario, qualora non venga rilevata dagli utilizzatori la congruenza delle voci presenti nel Prezzario regionale, si potrà fare

riferimento a specifici listini ufficiali di rilevanza regionale o sovra-regionale ovvero procedere mediante analisi prezzo.

[Voci rispondenti ai criteri CAM \(Criteri Ambientali Minimi\)](#)

Nel Prezzario regionale 2024 sono state aggiornate alcune voci rispondenti ai CAM, in particolare relative a materiali supportati da idonea certificazione, su cui sono state operate le modifiche conseguenti all'approvazione del Decreto del Ministero della Transizione Ecologica del 23 giugno 2022 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi".

Le voci di riferimento sono contraddistinte dalla presenza del suffisso .CAM, nel codice che le definisce, che ne esplicita la rispondenza ai relativi decreti dell'ex Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

GUIDA ALLA LETTURA DELLA PARTE 1

Sono qui riportate le informazioni descrittive relative alle specificità ed all'impostazione della Parte 1 del **Prezzario Regionale 2024**.

La Parte 1 contiene una prima quota di voci, sviluppate in accordo con quanto disciplinato dall'allegato I.14 del D.Lgs. 36/2023, aderenti alla nuova struttura.

In particolare, oltre ad una nuova impostazione, è stato previsto **l'inserimento e l'esplicitazione delle analisi dei prezzi delle lavorazioni**, in un'ottica di trasparenza. Le suddette analisi si presentano in chiaro e impostate su una **struttura di scomposizione** chiara ed omogenea, sia nella definizione delle voci che nell'indicazione dei fattori incidenti sui prezzi, il tutto conformato su una logica funzionale all'applicazione BIM.

Glossario

Di seguito, per agevolare la consultazione di questa parte, che si presenta innovativa rispetto all'impostazione delle annualità precedenti, si riporta una descrizione dei termini più frequentemente utilizzati.

Prezzario: Elenco prezzi. Il Prezzario regionale è previsto dal D.Lgs. 36/2023 e disciplinato dall'allegato I.14 del medesimo decreto. L'unità elementare è denominata voce. Le voci, che possono riferirsi alle risorse impiegate o alle lavorazioni eseguite, possono essere semplici o composte. Il dettaglio della voce è fornito tramite applicativo con collegamento alle anagrafiche.

Voce: Voce del prezzario caratterizzata da codice, declaratoria, unità di misura e prezzo unitario.

Analisi Prezzi: Determinazione analitica del costo di una voce compiuta ottenuta applicando, all'analisi della voce in termini qualitativi-quantitativi, i costi elementari delle Risorse impiegate. La somma complessiva fornirà il costo unitario della voce.

Costo: definisce il valore in euro della voce, rilevato al netto delle spese generali (S.G.), dell'utile d'impresa (U.I.) e dell'IVA.

Prezzo: definisce il valore in euro della voce; si ottiene a partire dal costo, aggiungendo le spese generali (S.G.) e gli utili d'impresa (U.I.).

Risorse: Fattore di produzione di un appalto di Lavori (o Servizi); oggetto o parte di un appalto di fornitura. Si dividono in Risorse Umane (ex uomini e manodopera); Risorse Strumentali Produttive/Tecnologiche (ex mezzi, attrezzature e noli); Risorse Materiali (ex materiali o prodotti).

Nota - un esempio di risorsa è:

"Blocco forato di conglomerato cementizio vibro compresso; finitura: liscia | colore grigio; geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 | larghezza [cm] = 12 | altezza [cm] = 20.

SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto."

Lavoro: Attività che genera (produce) o modifica un'opera; impiega risorse umane, con (o meno) ausilio di risorse strumentali (produttive e/o tecnologiche), e/o opere strumentali, e/o lavori provvisori.

Nota - un esempio di lavoro è:

"Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.

SPECIFICHE TECNICHE: -"

Opera: Risultato tangibile di una attività, manufatto: edificio, infrastruttura, ecc. o parte di esso; sommatoria di risorse materiali, e/o prodotti in opera, e/o opere compiute.

Nota - un esempio di opera è:

“Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: bocciardata | colore pastello; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.
SPECIFICHE TECNICHE: -”

Opera compiuta: Sommatoria di un’opera e di un lavoro.

Nota - un esempio di opera compiuta è:

“OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: bocciardata | colore pastello; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.

LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.

SPECIFICHE TECNICHE: -”

Prodotto Semilavorato: Risultato tangibile di una attività realizzata in cantiere: malta in opera, impasto in opera, ecc.; sommatoria di risorse materiali.

Nota - un esempio di prodotto semilavorato è:

“Malta, bastarda in cemento generico.

SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 100 kg di cemento; 350 kg di calce eminentemente idraulica per m³.”

Prodotto in Opera: Sommatoria di un prodotto semilavorato e di un lavoro.

Nota - un esempio di prodotto in opera è:

“PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.

LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.

SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 100 kg di cemento; 350 kg di calce eminentemente idraulica per m³.”

Opera Strumentale: Risultato tangibile di una attività a supporto della realizzazione di un’opera compiuta: cassaforma, ponteggio, banchinaggio, ecc.; sommatoria di risorsa strumentale tecnologica, e/o risorse materiali, e/o prodotti in opera.

Nota - un esempio di prodotto semilavorato è:

“Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni continue; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027.

SPECIFICHE TECNICHE: -”

Lavoro Provvisorio: Sommatoria di un’opera strumentale e di un lavoro.

Nota - un esempio di prodotto in opera è:

“OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni continue; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027.

LAVORO: Formazione.

SPECIFICHE TECNICHE: -”

Termini in uso per la Piattaforma

Attributo: Atomo che costituisce le anagrafiche; permettono di catalogare la totalità delle informazioni utili alla definizione della voce di prezzo e i collegamenti che queste creano con altre anagrafiche annidate. Ogni anagrafica contiene un numero specifico di attributi. Tutti gli attributi concorrono a descrivere l’oggetto prezzato; non tutti gli attributi sono utili alla definizione della dichiaratoria della voce prezzo.

Nota - alcuni esempi di attributo sono: genere, oggetto, tipologia, materia, funzione, impiego.

Anagrafiche: Sono i contenitori delle informazioni che andranno a costituire l’oggetto di prezzo. Tali informazioni sono storicizzate in attributi definiti e standardizzati secondo tipo di genere, e permettono la

successiva definizione delle voci del prezzo. Attraverso regole prestabilite è possibile definire la nuova declaratoria automatizzata e la relativa classificazione; la loro definizione avviene a partire dagli attributi che la costituiscono. Contengono i collegamenti con possibili anagrafiche annidate utili alla definizione delle voci composte ed analisi prezzi.

Voce semplice: Voce di base del prezzo costituita da una anagrafica (con relativi attributi e analisi prezzi), un prezzo e un codice. Indicano un'opera compiuta, e/o prodotto in opera, e/o lavoro provvisorio del prezzo con analisi contenente la quantità e le sole risorse elementari necessari alla sua realizzazione. Risorsa elementare priva di relazioni con anagrafiche annidate.

Nota – un esempio di voce semplice è:

“Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia | colore grigio;

geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 | larghezza [cm] = 12 | altezza [cm] = 20.

SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto.”

Voce composta: Voce del prezzo costituita da una anagrafica (con relativi attributi e analisi prezzi), un prezzo e un codice. Indicano un'opera compiuta, e/o prodotto in opera, e/o lavoro provvisorio del prezzo con analisi contenente la quantità e il tipo di risorse e/o opere compiute, e/o prodotti in opera, e/o lavori provvisori necessari alla sua realizzazione. All'interno dell'analisi è contenuta almeno un'opera compiuta, e/o prodotto in opera, e/o lavoro provvisorio annidato. Risorsa elementare contenente relazioni con anagrafiche annidate.

Nota – un esempio di voce composta è:

“Porta a battente di legno naturale generico; finitura: laccata; geometria/forma/aspetto: singola anta;

funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 | altezza [cm] = 210 ÷ 220

SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche

RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: medium density laccato; impiego: porte a battente; spessore [mm] = 48

SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi medium density (MDF), battente con spalla

RM Telaio fisso ad imbottite di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 ÷ 120

SPECIFICHE TECNICHE: -

RM Maniglia di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo pesante

SPECIFICHE TECNICHE: Per porta

RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; diametro (ø) [mm] = 13

SPECIFICHE TECNICHE: -

RM Ferramenta serratura di materia generico; geometria/forma/aspetto: due chiavi; impiego: serramenti

SPECIFICHE TECNICHE: -

RM Falso telaio di materia generico

SPECIFICHE TECNICHE: -

RM Coprifilo di materia generico

SPECIFICHE TECNICHE: -”

Sovrapprezzo: Rappresenta una parte in aggiunta al prezzo unitario della voce semplice/composta. È riconoscibile dal termine “Sovrapprezzo” aggiunto al termine della declaratoria della voce.

Nota – un esempio di sovrapprezzo è:

“Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne; spessore ogni [mm] = 10;

conduttività termica [W/mK] = 0,032 | reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo.

SPECIFICHE tecniche: -”

Termini in uso per la Codifica

Prefisso: Sigla che rappresenta all'interno di quale specifica edizione del prezzario si ritrova la voce di prezzo; composta da tre parti distinte: sigla regionale (Lombardia → "LOM"), ultime due cifre relative all'anno di pubblicazione del prezzario (2024 → "24"), identificativo numerico relativo all'edizione del prezzario nel corso dell'anno di pubblicazione (prima edizione → "1").

Nota – un esempio di prefisso è: "LOM241".

Ramo: Corpo generale del codice associato ad una voce di prezzo. È costituita dall'unione di specifici attributi che indicano in quale gruppo verrà inserita la voce di prezzo e il tipo di voce di prezzo.

Nota – alcuni esempi di ramo sono: "RM.00.10.05.Mb001.0000", "RM.00.10.05.Mb001.0005", ecc.

Derivata: Parte del codice, anche detta "foglia", che specifica le differenze tra le varie tipologie di ramo in aggiunta al ramo. È indicata con un carattere alfanumerico se indica una voce di prezzo ("a", "b", ..., "z") o con un carattere numerico se indica un sovrapprezzo ad una voce ("0", "1", ..., "9"). Qualora non sia presente nessuna derivata verrà utilizzato il simbolo "-".

Nota – alcuni esempi di derivata sono: "a", "b", "0", "-", ecc.

Voce Singola: Voce che non contiene derivate. Qualora non fosse presente la "derivata" si utilizza il simbolo "-".

Nota – un esempio di voce singola è: "LOM241.RM.00.10.05.Mb001.0505.-"

Voce Multipla: Voce che contiene derivate.

Nota – alcuni esempi di voce singola sono: "LOM241.RM.00.10.05.Mb001.0750.a",
"LOM241.RM.00.10.05.Mb001.0750.b"

Genere: Identifica, attraverso una sigla alfanumerica, la tipologia di genere per ogni anagrafica associata alla voce di prezzo. Ogni sigla fa riferimento ad uno specifico tipo di elemento.

Nota – Alcuni esempi di genere sono: RM (Risorsa Materiale), OP (Opera), LV (Lavoro), OC (Opera Compiuta).

Famiglia: Individua il primo livello di raccoglimento delle anagrafiche. Identifica un insieme di più categorie di prezzo.

Nota – Alcuni esempi di famiglia sono: architettura, ingegneria civile, ingegneria strutturale, ingegneria idraulica.

Categoria: Individua il secondo livello di raccoglimento delle anagrafiche. Identifica un insieme di più oggetti di prezzo.

Nota – Alcuni esempi di categoria sono: sistemi murari, sistemi solaio, sistemi serramento, sistemi di smaltimento.

Oggetto: Identifica la rappresentazione nel mondo reale dell'entità fisica e/o attività inserita nell'attributo "oggetto" analizzato (risorsa materiale, opera, lavoro, ecc.).

Nota – Alcuni esempi di oggetto sono: blocco, lastra, pannello, finestra, tubo, strato di muratura, strato di isolamento, solaio, posa, demolizione.

Materia: Identifica la materia che caratterizza l'oggetto di prezzo. Risulta standardizzata, con codifica propria ed univoca. È presente solo nelle anagrafiche opere compiute, opere, lavori provvisori, opere strumentali e risorsa materiale.

Nota – Alcuni esempi di materia sono: conglomerato cementizio, legno naturale abete, lega ferrosa acciaio inox, plastica polivinilcloruro (PVC).

Impiego: Richiama la famiglia-categoria-oggetto direttamente interessati dall'attività. È presente solo nell'anagrafica "lavoro".

Nota – Alcuni esempi di impiego sono: "architettura.sistema murari.strato di muratura", "ingegneria strutturale.sistemi solaio.solaio".

CAM: La sottostringa “CAM” sarà valorizzata solo se la Risorsa Materiale è conforme ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica; sarà indicata come suffisso del codice della voce preceduta dal simbolo “_”.

Nota – un esempio di voce CAM è: “LOM241.RM.00.00.00.G0000.0265.-_CAM”

Struttura Anagrafiche Elenco Prezzi

La struttura dei dati delle voci contenute nella nuova piattaforma prezzi si basa su una collezione di **anagrafiche divise per genere** (Tabella 1).

Le **anagrafiche** costituiscono gli **elementi di base** della **Piattaforma Prezzi**; queste sono caratterizzate da un **codice** e da una collezione di **attributi** da cui si ottiene la declaratoria automatizzata. Solo successivamente con l’aggiunta del **prefisso** e del **prezzo unitario** potranno essere considerate **voci semplici e/o voci composte** di una specifica edizione del prezzo (0 Generalità).

Di seguito, in Tabella 1, sono riportate le **sigle** delle **anagrafiche**:

Tabella 1: Elenco sigle di genere delle anagrafiche

SIGLA	GENERE ANAGRAFICA
RM	Risorsa Materiale
RP	Risorsa Strumentale Produttiva
RT	Risorsa Strumentale Tecnologica
RU	Risorsa Umana
OP	Opera
PS	Prodotto Semilavorato
OS	Opera Strumentale
LV	Lavoro
PO	Prodotto in Opera
OC	Opera Compiuta
LP	Lavoro Provvisoriale

Le **anagrafiche** permettono di storicizzare i dati delle voci di prezzo in una **struttura standard** e definita. Si tratta di **contenitori di informazioni** caratterizzati da **attributi interrogabili** e la cui **struttura varia** in base al genere anagrafica.

Struttura logica voce di prezzo

Di seguito viene riportato un esempio della nuova struttura logica (Figura 2) che evidenzia le relazioni tra le diverse anagrafiche ai fini dell’ottenimento della nuova voce di prezzo di un’opera compiuta (Figura 3).

Tali relazioni permetteranno di definire al contempo:

- la declaratoria associata della voce di prezzo;
- il codice associato alla voce di prezzo dell’opera compiuta;
- il prezzo associato alla voce di prezzo dell’opera compiuta determinato attraverso analisi prezzi.

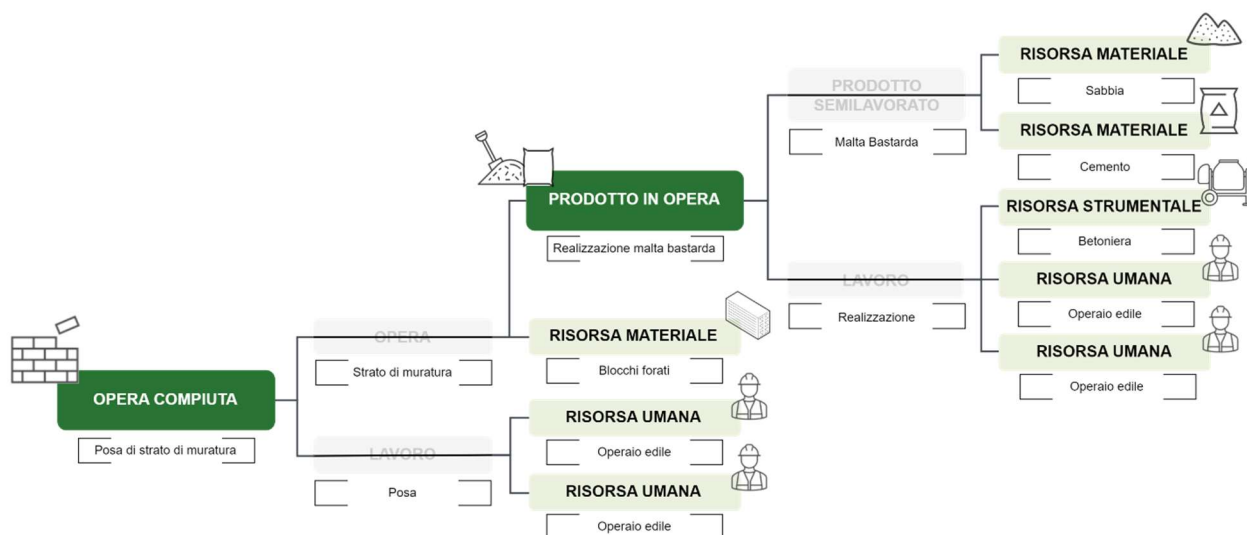


Figura 2: Struttura logica voce di prezzo (posa di strato di muratura)

CODICE	DECLARATORIA	U.M.	Prezzo
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.1000.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi tipo "svizzero" di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 10. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OPERA: Strato di muratura; blocchi tipo "svizzero" di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 10. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>Blocco forato di ceramica laterizio; geometria/forma: tipo svizzero; lunghezza [cm] = 10 larghezza [cm] = 13 altezza [cm] = 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta bastarda di cemento generico.</p> <p>LAVORO: Realizzazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 100 kg di cemento; 350 kg di calce eminentemente idraulica per m³.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	48,10 €

Figura 3: Struttura voce di prezzo (posa di strato di muratura)

Declaratorie

Generalità

Le nuove declaratorie automatizzate saranno ottenute a partire dai dati inseriti all'interno degli attributi delle anagrafiche. Non tutti gli attributi contenuti nelle anagrafiche verranno utilizzati per la creazione della declaratoria.

La struttura permetterà una maggiore trasparenza e comprensione del dato grazie ad una struttura standard e affine tra tutte le voci di prezzo.

La **struttura della declaratoria** si compone di **due parti** fondamentali:

- **declaratoria generale** (sempre presente);
- **declaratoria di dettaglio** (non sempre presente).

Nel caso sia presente la **sola declaratoria generale** si tratta di una **voce semplice**; nel caso siano presenti **sia la declaratoria generale che declaratoria di dettaglio** si tratta di una **voce composta** (Figura 4).

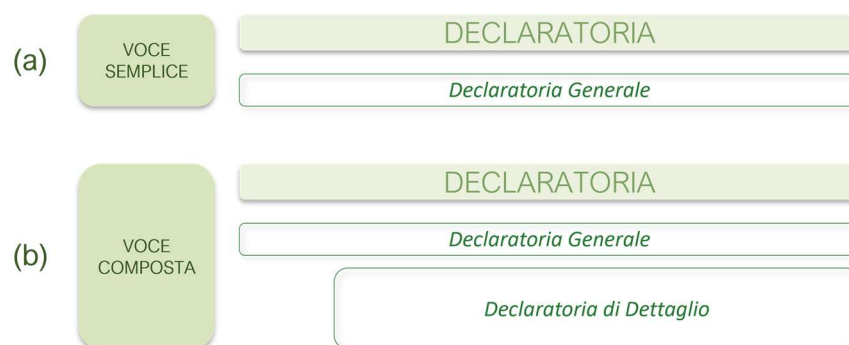


Figura 4: Struttura Declaratoria: (a) Voce Semplice, (b) Voce Composta

La **struttura del testo della declaratoria** differisce in base alla tipologia di anagrafica:

- se si tratta di Risorse Materiali, Risorse Strumentali Produttive/Tecnologiche, Risorse Umane, Opera, Prodotto Semilavorato, Opera Strumentale o Lavoro sono composte da **due sezioni** (Figura 5.a);
- se si tratta di Opere Compiute, Prodotti in Opera o Lavori Provvisionali sono composte da **tre sezioni** (Figura 5.b).



Figura 5: Struttura del Testo della Declaratoria in base a tipologia di anagrafica: (a) Due Sezioni, (b) Tre Sezioni

Risorse

La declaratoria delle Risorse (Materiali, Strumentali Produttive/Tecnologiche e Umane) sono caratterizzate da due parti:

- Declaratoria generale: descrive le caratteristiche generali della risorsa;
- Declaratoria di dettaglio: descrive le caratteristiche di dettaglio legate alla risorsa generale e non è sempre presente.

Se non è presente la declaratoria di dettaglio è considerata una voce semplice, altrimenti è una voce composta.

Di seguito un esempio di declaratoria di una risorsa (Figura 6).

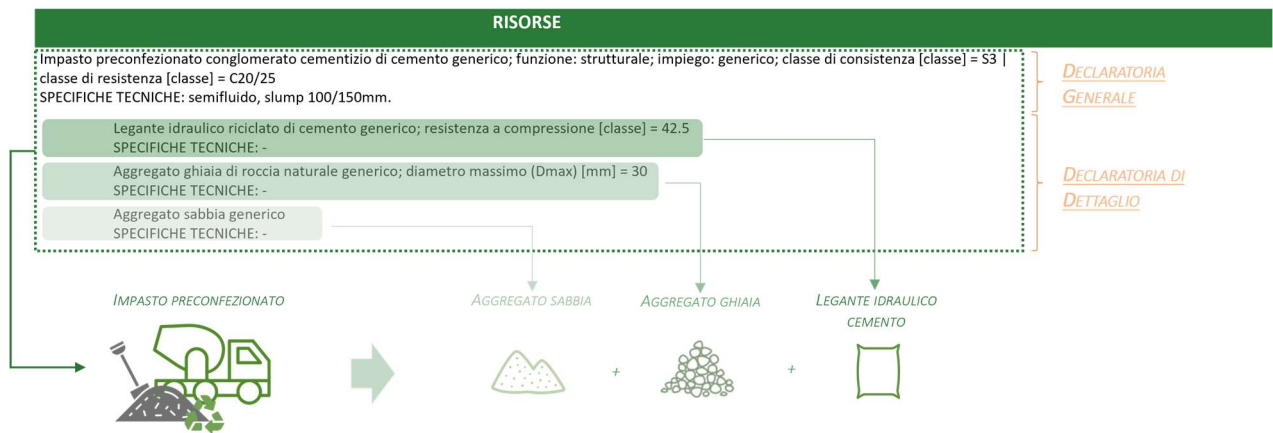


Figura 6: Esempio Declaratoria Risorsa

Opera Compiuta- Prodotto in Opera- Lavoro Provvisionale

La dichiaratoria delle “Opere Compiute” – “Prodotti in Opera” – “Lavori Provvisionali” sono caratterizzate da due parti:

- Declaratoria generale; descrive le caratteristiche generali dell’Opera Compiuta - Prodotto in Opera - Lavoro Provvisionale;
- Declaratoria di dettaglio; descrive l’entità fisica (OPERA – PRODOTTO SEMILAVORATO - OPERA STRUMENTALE) e l’attività da eseguire su di essa (LAVORO).

Di seguito un esempio di scomposizione di dichiaratoria di un’opera compiuta (Figura 7).



Figura 7: Esempio scomposizione Declaratoria Opera Compiuta

A sua volta la “Declaratoria di Dettaglio” delle “Opere Compiute” – “Prodotti in Opera” – “Lavori Provvisionali” può essere caratterizzata da una dichiaratoria generale e una di dettaglio; questo permette di descrivere ulteriormente le entità fisiche e l’attività utili alla definizione delle “Opere Compiute” – “Prodotti in Opera” – “Lavori Provvisionali”. Queste descrivono:

- le “Risorse Materiali” e/o “Opere Compiute” e/o “Prodotti in Opera” costituenti le **entità fisiche** (OPERA – PRODOTTO SEMILAVORATO - OPERA STRUMENTALE);
- le “Risorse Strumentali Produttive/Tecnologiche” e/o “Lavori Provvisionali” costituenti l’**attività** da eseguire su di essa (LAVORO) ad eccezione delle “Risorse Umane”.

Di seguito un esempio di scomposizione della declaratoria di dettaglio di un'opera compiuta (Figura 8).

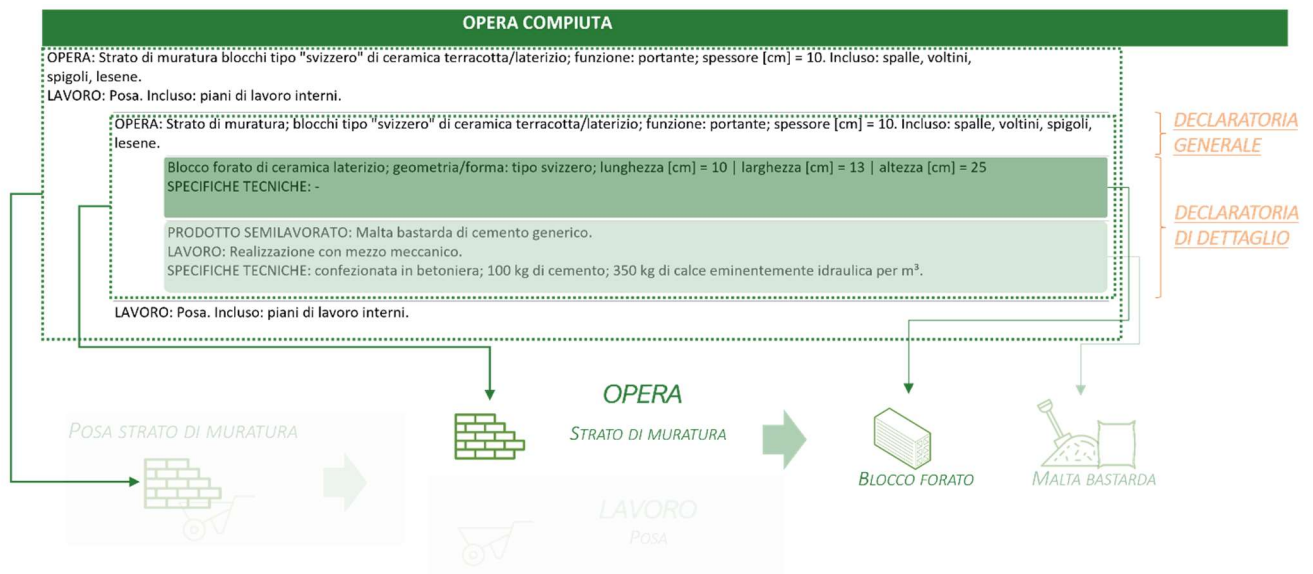


Figura 8: Esempio scomposizione Declaratoria di Dettaglio Opera Compiuta

Anagrafica delle Risorse

Generalità

Le **anagrafiche delle Risorse** descrivono i **fattori di produzione** di un appalto di lavori e si dividono in **Risorse Materiali** (materiali, prodotti, kit), **Risorse Strumentali Produttive/Tecnologiche** (mezzi, attrezzature e noli), **Risorse Umane** (uomini e manodopera).

Anagrafica Risorsa Materiale

Tali anagrafiche permettono di **strutturare i dati** delle attuali voci di **Risorse Materiali (RM)** in **attributi standardizzati**.

Le **anagrafiche RM** possono prevedere delle **anagrafiche RM annidate**. In tal modo è possibile definire le informazioni specifiche sia della risorsa finale (ad esempio "Impasto Preconfezionato") sia delle risorse che la costituiscono ("Sabbia", "Ghiaia", "Cemento"). Questo garantisce una maggiore trasparenza delle informazioni associate alla futura voce di prezzo.

Questi dati permettono di strutturare le **nuove declaratorie** secondo **logiche e regole definite**; tali declaratorie sono costituite da una **declaratoria "generale"** (sempre presente) e una **declaratoria di "dettaglio"** (qualora necessario specificare ulteriormente).

Le anagrafiche prive di anagrafiche annidate definiscono una voce semplice; le anagrafiche con altre anagrafiche annidate definiscono una voce composta.

Di seguito un esempio esplicativo di scheda anagrafica (Figura 9) e di nuova declaratoria di una Risorsa Materiale (Figura 10).

CODICE		DECLARATORIA ATTUALE										U.M.	LAVORAZIONI		
MC.40.100.0020		Impasto di calcestruzzo strutturale preconfezionato. Aggregato massimo diam 30 mm, classe di consistenza S3, semifluido, slump 100/150 mm, con resistenza caratteristica:										m³	€		
MC.40.100.0020.a		- C20/25													
GENERE	FAMIGLIA	CATEGORIA	OGGETTO	NORMA DI PRODOTTO	TIPOLOGIA	MATERIA	FINITURA	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	DIMENSIONI	RESA	PRESTAZIONI	PARAMETRI FISICI		
RISORSA MATERIALE	impasti	sistemi	impasto preconfezionato		conglomerato cementizio	cemento generico		m³	1			classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C20/25			
FUNZIONE	IMPIEGO	GEOMETRIA/RO RMA/ASPETTO	FORNITURA	COMPONENTE CARATT.	COMPONENTE AUSILIARIO	LEGGE	CAM	KEYWORDS/ SINONIMI	CERTIFICAZIONI SOSTENIBILITA'	% RICICLATO	SETTORE MERCEOLOGICO	CRITERI DI MISURAZIONE	INCLUSO	ESCLUSO	SPECIFICHE TECNICHE
strutturale	generico			RM.....55	RM.....22 RM.....55.a	DM 23/06/2022	si								semifluido, slump 100/150mm
RISORSA MATERIALE												U.M.	Quantità		
RM.00.00.00.F0000.0005.a.CAM												m³	1		
Impasto preconfezionato conglomerato cementizio di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: generico; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C20/25												SPECIFICHE TECNICHE: semifluido, slump 100/150mm			
RM Legante idraulico riciclato di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 32.5R												SPECIFICHE TECNICHE: -			
RM Aggregato ghiaia di roccia naturale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 30												SPECIFICHE TECNICHE: -			
RM Aggregato sabbia generico												SPECIFICHE TECNICHE: -			

Figura 9: Esempio scheda anagrafica e composizione nuova declaratoria-codifica

DECLARATORIA ATTUALE	
Impasto di calcestruzzo strutturale preconfezionato. Aggregato massimo diam 30 mm, classe di consistenza S3, semifluido, slump 100/150 mm, con resistenza caratteristica	
- C20/25	
DECLARATORIA RISORSA MATERIALE	
Impasto preconfezionato conglomerato cementizio; funzione: strutturale; impiego: generico; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C20/25	
SPECIFICHE TECNICHE: semifluido, slump 100/150mm.	
RM Legante idraulico riciclato di cemento portland; resistenza a compressione [classe] = 42.5	DECLARATORIA GENERALE DECLARATORIA DI DETTAGLIO
SPECIFICHE TECNICHE: -	
RM Aggregato ghiaia di roccia naturale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 30	
SPECIFICHE TECNICHE: -	
RM Aggregato sabbia generico	DECLARATORIA GENERALE DECLARATORIA DI DETTAGLIO
SPECIFICHE TECNICHE: -	
IMPASTO PRECONFEZIONATO	
AGGREGATO SABBIA	
AGGREGATO GHIAIA	
LEGANTE IDRAULICO CEMENTO	

Figura 10: Confronto Declaratoria 2023 e Declaratoria Regione Lombardia RM

Anagrafica Risorsa Strumentali Produttive/Tecnologiche (RP/RT)

Le anagrafiche permettono di **strutturare i dati** delle attuali voci di **Risorse Strumentali Produttive/Tecnologiche (RP/RT)** in **attributi standardizzati**.

Le **Risorse Produttive (RP)** sono denominate tali in quanto **partecipano attivamente alla realizzazione di un'opera o parte di essa**: un escavatore, ad esempio, produce uno scavo; una pompa produce un getto di calcestruzzo.

Di seguito un esempio esplicativo di nuova declaratoria di una Risorsa Strumentale Produttiva (Figura 11).

DECLARATORIA ATTUALE	
Nolo di mini-escavatore, potenza 25/40 HP, compreso carburante, lubrificante:	
- senza operatore	
DECLARATORIA RISORSA STRUMENTALE PRODUTTIVA	
Mini escavatore cingolato; potenza [kW] 29; peso [t] 5	
SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	

DECLARATORIA GENERALE

Figura 11: Confronto Declaratoria 2023 e Declaratoria Regione Lombardia RP

Le **Risorse Tecnologiche (RT)** sono denominate tali in quanto.

Le **Risorse Tecnologiche (RT)** sono denominate tali in quanto sono **a servizio della produzione realizzazione di un'opera o parte di essa** che in loro assenza non potrebbe realizzarsi: un cassero, ad esempio, contiene e conforma il getto di calcestruzzo prodotto dalla pompa; un ponteggio consente l'esecuzione di lavori in quota.

Di seguito un esempio esplicativo di nuova declaratoria di un Risorsa Strumentale Tecnologica (Figura 12).

DECLARATORIA ATTUALE	
Nolo di piattaforma in acciaio di tipo semovente elettrica a pantografo, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere, dotata di tutti gli accessori di sicurezza, elettrici e meccanici per il corretto funzionamento. Compreso consumo di f.e.m. e trasporti. Del tipo (Altezza di lavoro in m - dimensione piattaforma in cm - capacità max di sollevamento in kg): - 5,80 m - 70x130+60 cm - 240 kg	
DECLARATORIA RISORSA STRUMENTALE TECNOLOGICA	
Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 5,80 larghezza piattaforma [m] = 0,70 lunghezza piattaforma [m] = 1,30; capacità massima di sollevamento [t] = 0,24 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,60, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	DECLARATORIA GENERALE

Figura 12: Confronto Declaratoria 2023 e Declaratoria Regione Lombardia RT

Anagrafica Risorsa Umane (RU)

Le anagrafiche permettono di **strutturare i dati** delle attuali voci di **Risorse Umane (RU)** in **attributi standardizzati**.

Di seguito un esempio esplicativo di nuova declaratoria di una Risorsa Umana (Figura 13).

DECLARATORIA ATTUALE	
Operaio comune edile 1° livello	
DECLARATORIA RISORSA UMANA	
Operaio edile di livello 1°, qualifica: comune	DECLARATORIA GENERALE

Figura 13: Confronto Declaratoria 2023 e Declaratoria Regione Lombardia RU

Anagrafiche Opere Compiute – Prodotti in Opera – Lavori Provvisionali

Generalità

Le anagrafiche descrivono le “Opere Compiute” – “Prodotti in Opera” – “Lavori Provvisionali” che devono essere eseguite e permetteranno di **strutturare**, all'interno della nuova piattaforma, **le attuali voci di prezzo descritte in linguaggio naturale**; queste sono ottenute attraverso il collegamento delle anagrafiche che le costituiscono secondo la logica dell'analisi prezzi (vedi sezione 0 Voce Analisi).

Nello specifico queste anagrafiche si dividono in tre differenti tipologie: Prodotto in Opera (PO), Lavoro Provvisorio (LP), Opera Compiuta (OC). Ognuna di esse è caratterizzata da specifiche strutture e relazioni.

Anagrafica Prodotto in Opera (PO)

Le anagrafiche descrivono le lavorazioni relative a prodotti da realizzare in opera (malta in opera, impasto in opera, ecc.) e sono caratterizzate da due anagrafiche (Figura 14):

- **Prodotto Semilavorato (PS)**: definisce **l'entità fisica** (sub-sistema/elemento finito) della lavorazione. È ottenuta a partire dalle risorse materiali;
- **Lavoro (LV)**: definisce l'esecuzione di una **attività** finalizzata alla realizzazione di un'opera. È ottenuto a partire dalle risorse strumentali produttive/tecnologiche e dalle risorse umane.



Figura 14: Struttura Concettuale Prodotto in Opera

Di seguito un esempio esplicativo di scheda anagrafica PS (Figura 15), scheda anagrafica LV (Figura 16) e nuova declaratoria di un prodotto in opera (Figura 17).

CODICE	DECLARATORIA ATTUALE	U.M.	PREZZO
MC.40.050.0010	Malta base cemento confezionata in betoniera da 250 l, con cemento tipo 32.5 R in sacchi, e con gli inerti specificati:	m³	106,57 €
MC.40.050.0010.a	- con sabbia viva di cava lavata e vagliata e 300 kg di cemento per m³		

GENERE	FAMIGLIA	CATEGORIA	OGGETTO	NORMA DI OPERA	TIPOLOGIA	MATERIA	FINITURA	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	DIMENSIONI	PARAMETRI FISICI	PARAMETRI FISICI
PRODOTTI SEMILAVORATI	architettura	sistema edilizio	malta			cemento generico		m³	1			

FUNZIONE	IMPIEGIO	GEOMETRIA/FORMA/ASPETTO	COMPONENTE CARATT.	COMPONENTE AUSILIARIO	ALTRE NORME	LEGGE	KEYWORDS/SINONIMI	CATEGORIA SOA	CRITERI DI MISURAZIONE	INCLUSO	ESCLUSO	SPECIFICHE TECNICHE
			Risorsa Materiale	Risorsa Materiale								confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³

PRODOTTI SEMILAVORATI										U.M.	Quantità
PS.D0000.G0000.0500.a			Malta di cemento generico.							m³	1

SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.

Risorsa Materiale: Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450
 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata
 Risorsa Materiale: Legante idraulici di calce generico; geometria/forma: sfuso; fornitura: sacchi
 SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg
 Risorsa Materiale: Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma: sfuso | tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi
 SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg

Figura 15: Esempio scheda anagrafica PS e composizione nuova declaratoria-codifica

GENERE	FAMIGLIA	CATEGORIA	OGGETTO	NORMA DI LAVORO	TIPOLOGIA	MATERIA	FINITURA	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	DIMENSIONI	PARAMETRI FISICI	PARAMETRI FISICI
LAVORO	produzione	realizzazione	formazione			con mezzo meccanico		1	nd			

FUNZIONE	IMPIEGIO	GEOMETRIA/FORMA/ASPETTO	COMPONENTE CARATT.	COMPONENTE AUSILIARIO	ALTRE NORME	LEGGE	KEYWORDS/SINONIMI	SETTORE MERCEOLOGICO	CRITERI DI MISURAZIONE	INCLUSO	ESCLUSO	SPECIFICHE TECNICHE
	architettura, sistema edilizio, malta		Risorsa Strumentale	Risorsa Umana Risorsa Umana								Le Risorse Umane non appaiono in declaratoria

LAVORO										U.M.	Quantità
LV.Pa04.D0000.0000.-			Formazione con mezzo meccanico.							m³/h	1

Risorsa Strumentale: Betoniera a bicchiere | capacità [mc] ≤ 0,25 | Specifiche tecniche: ad azionamento elettrico | Criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere

Figura 16: Esempio scheda anagrafica LV e composizione nuova declaratoria-codifica



Figura 17: Confronto Declaratoria 2023 e Declaratoria Regione Lombardia PO

Anagrafica Lavori Provvisionali (LP)

Le anagrafiche descrivono le lavorazioni in ausilio alla realizzazione delle opere compiute e sono caratterizzate da due anagrafiche (Figura 18):

- **Opera Strumentale (OS):** definisce l'**entità fisica** (sub-sistema/elemento finito) della lavorazione. È ottenuta a partire dalle risorse materiali, risorse tecnologiche o da altre lavorazioni che aggregano risorse (prodotto in opera);
- **Lavoro (LV):** definisce l'esecuzione di una **attività** finalizzata alla realizzazione di un'opera. È ottenuto a partire dalle risorse strumentali produttive e dalle risorse umane.



Figura 18: Struttura Concettuale Lavoro Provvisionale

Di seguito un esempio esplicativo di nuova declaratoria di un lavoro provvisionale (Figura 19).

CODICE	DECLARATORIA ATTUALE	U.M.	PREZZO
1C.04.400.0040	Banchinaggio rompitratta per solai prefabbricati; (costo già compreso nel prezzo dei solai prefabbricati).	m²	7,37 €

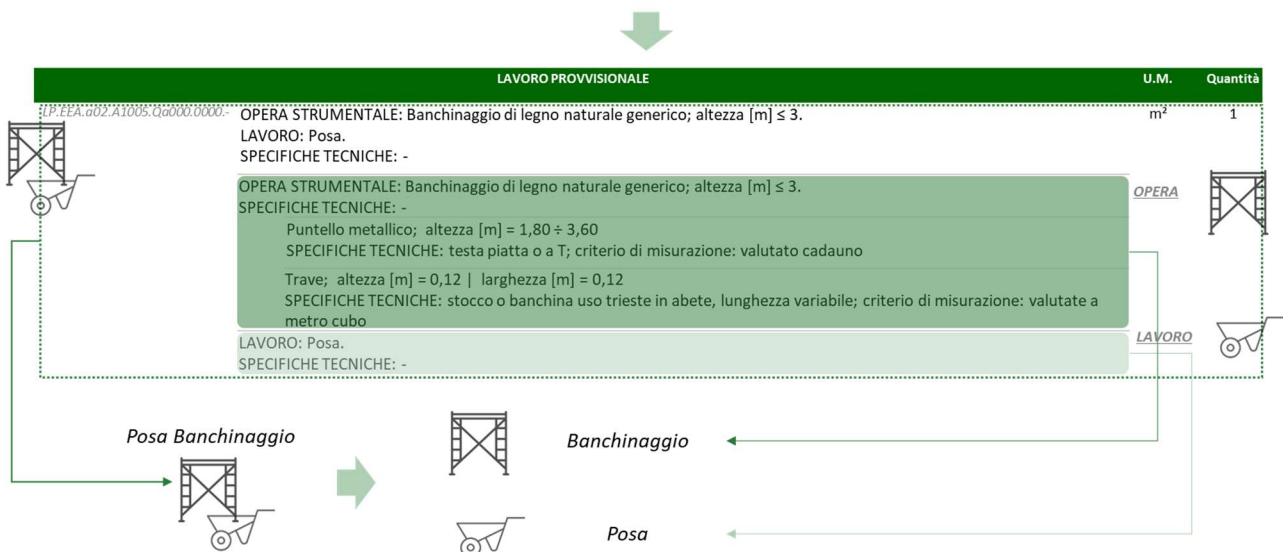


Figura 19: Confronto Declaratoria 2023 e Declaratoria Regione Lombardia LV

Anagrafica Opera Compiuta (OC)

Le anagrafiche descrivono le lavorazioni e sono caratterizzate da due anagrafiche (Figura 20):

- **Opera (OP):** definisce l'**entità fisica** (sub-sistema/elemento finito) della lavorazione. È ottenuta a partire dalle risorse materiali o da altre lavorazioni che aggregano risorse (opere compiute, prodotto in opera);
- **Lavoro (LV):** definisce l'esecuzione di una **attività** finalizzata alla realizzazione di un'opera. È ottenuto a partire dalle risorse strumentali produttive/tecnologiche e dalle risorse umane o da altre lavorazioni che aggregano risorse (lavoro provvisoriale).



Figura 20: Struttura Concettuale Opera Compiuta

Di seguito un esempio esplicativo di nuova declaratoria di un'opera compiuta (Figura 21).

CODICE	DECLARATORIA ATTUALE	U.M.	PREZZO
1C.06.050.0250	Muratura in blocchi di laterizio tipo "svizzero" portante, con malta cementizia o bastarda, compreso l'onere per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, piani di lavoro interni	m ²	47,09 €
1C.06.050.0250.a	- con blocchi 10 x 25 x 13 cm, spessore 10 cm		



OPERA COMPIUTA	U.M.	Quantità
<p>OC.EEA.G02.C0102.L0011.1000.- OPERA: Strato di muratura blocchi tipo "svizzero" di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 10. Includo: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Posa. Includo: piani di lavoro interni.</p> <p>OPERA: Strato di muratura; blocchi tipo "svizzero" di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 10. Includo: spalle, voltini, spigoli, lesene. Blocco forato di ceramica laterizio; geometria/forma: tipo svizzero; lunghezza [cm] = 10 larghezza [cm] = 13 altezza [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta bastarda di cemento generico. LAVORO: Realizzazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 100 kg di cemento; 350 kg di calce eminentemente idraulica per m³. LAVORO: Posa. Includo: piani di lavoro interni.</p>	m ²	1

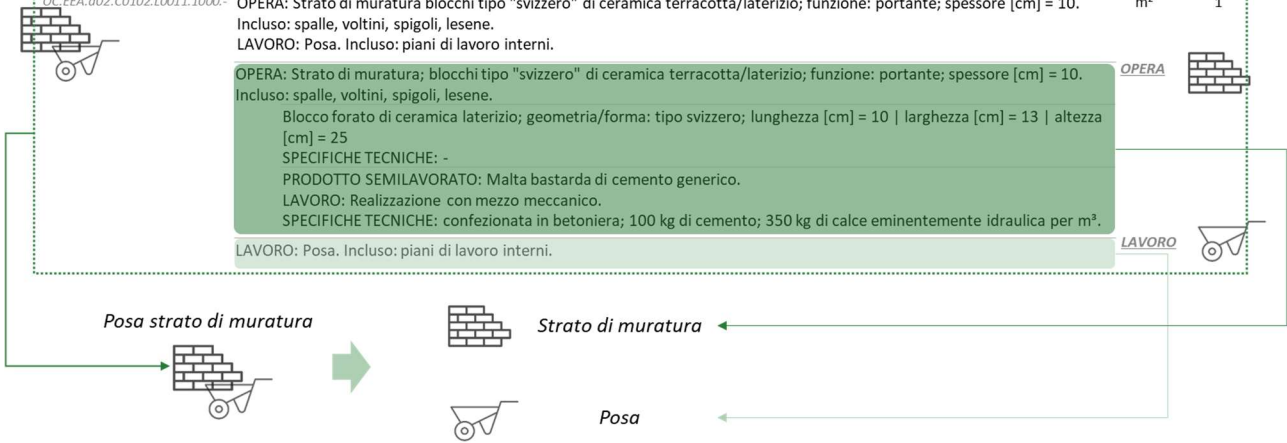


Figura 21: Confronto Declaratoria 2023 e Declaratoria Regione Lombardia OC

Codifica & Classificazione

Generalità

Ogni anagrafica è caratterizzata da una propria codifica. Questa permette di raggruppare e organizzare le anagrafiche e le successive voci di prezzo secondo specifici attributi che la compongono. Gli attributi utilizzati per la definizione della codifica variano in base alla tipologia di “genere” delle anagrafiche.

La **codifica delle anagrafiche** è composta da un “**ramo**” e una “**derivata**” (Figura 22).

Il “**ramo**” si compone di **codici alfanumerici** associati a **specifici attributi** che costituiscono l’anagrafica; i codici seguono un sistema di classificazione strutturato.

La “**derivata**” costituisce la parte finale del codice che differisce in base a:

- una **voce singola** (contiene “**ramo**”, non contiene “**derivate**” ma appare il **simbolo “-”**)
- una **voce multipla** (contiene “**ramo**” e “**derivate**” in *lettere* se riferite alla voce o in *numero* se riferite a sovrapprezzi).

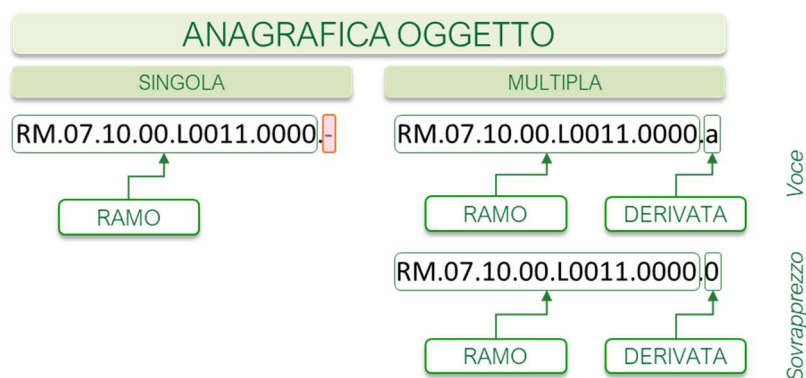


Figura 22: Esempio di codifica

La definizione della **codifica** avviene a partire da un **sistema di classificazione** standardizzato e definito in base alle informazioni delle voci di prezzo. Ogni **parte numerica e/o alfanumerica** presente nel codice delle anagrafiche, e successivamente delle voci di prezzo, è associata ad una **descrizione univoca**.

Di seguito un esempio relativo ad una RM “Blocco di conglomerato cementizio vibrocompresso” con la descrizione relativa ad ogni codice numerico e/o alfanumerico che ne compone il codice (Figura 23).

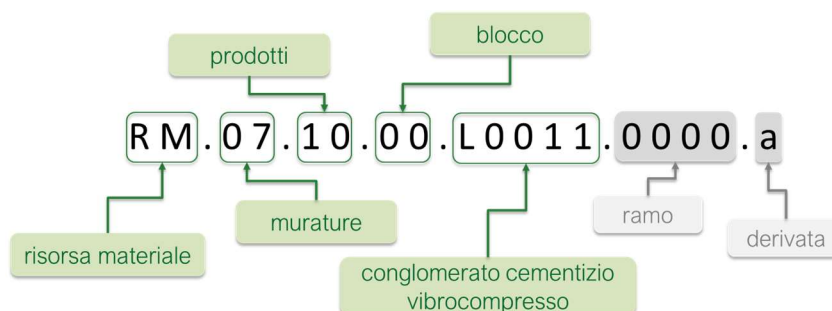


Figura 23: Esempio di Classificazione associato al Codice di una RM

CAM (Criteri Ambientali Minimi)

Nel Prezzario regionale 2024 sono presenti voci di Risorse Materiali rispondenti ai requisiti ambientali definiti dai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, e supportate da idonea certificazione. Tali voci sono contraddistinte dalla presenza nel codice sopra descritto, composto da ramo e derivata, da un **suffisso “_CAM”**.

Risorse Materiali (RM)

La codifica delle Risorse Materiali prevede l'utilizzo degli attributi "Genere", "Famiglia", "Categoria", "Oggetto", "Materia" e "CAM". Quest'ultimo se valorizzato sarà visibile come suffisso del codice e preceduto dal simbolo "_".

Di seguito un esempio di struttura secondo cui è definita la codifica di una RM (Figura 24).

GENERE	Sigla associata alla tipologia di risorsa elementare	RM	Risorsa Materiale
FAMIGLIA	Codifica numerica associata al macro-gruppo per ogni risorsa	07	Murature
CATEGORIA	Codifica numerica associata alla categoria di risorsa (sistema, kit, prodotti, accessori, componenti)	10	Prodotti
OGGETTO	Codifica numerica associata all'oggetto di costo	00	Blocco
MATERIA	Codifica alfanumerica associata alla materia (standardizzata) principale che costituisce la risorsa	L0011	Ceramica terracotta/laterizio
RAMO	Codifica parte terminale riferita alla voce	0000	...
DERIVATA	Codifica parte terminale riferita alla voce multipla (lettera se una voce o numero se sovrapprezzo)	a	...
CAM	Codifica alfabetica presente solo se l'oggetto di costo soddisfa i Criteri Minimi Ambientali	CAM	CAM

Figura 24: Struttura di codifica RM

Di seguito un esempio esplicativo del codice finale risultante dalla struttura sopra descritta (Figura 25).

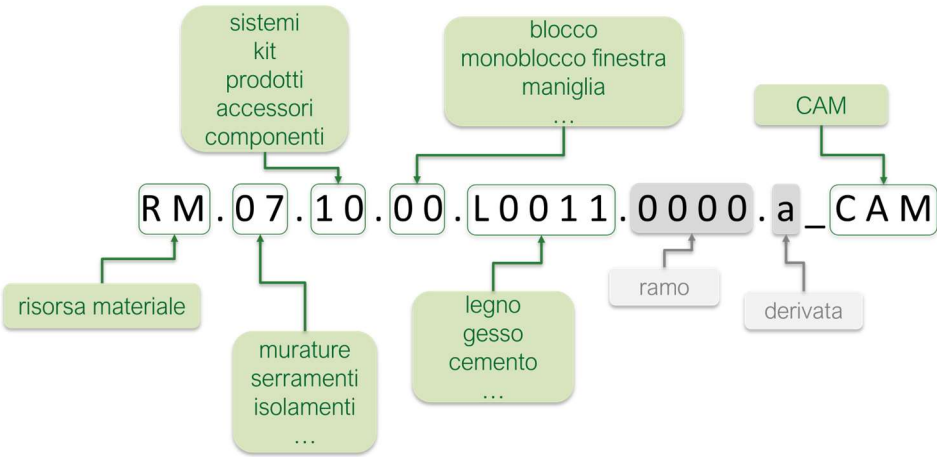


Figura 25: Esempio codifica associata ad una RM

Risorse Strumentali Produttive (RP)- Risorse Strumentali Tecnologiche (RT)

La codifica delle Risorse Umane prevede l'utilizzo degli attributi "Genere", "Famiglia", "Categoria" e "Oggetto".

Di seguito un esempio di struttura secondo cui è definita la codifica di una RP/RT (Figura 26).

GENERE	Sigla associata alla tipologia di risorsa elementare	RP/RT	Risorsa Strumentale Produttiva/Tecnologica
FAMIGLIA	Codifica numerica associata al macro-gruppo per ogni risorsa	00	Movimentazioni
CATEGORIA	Codifica numerica associata alla categoria di risorsa	00	Movimento Terra
OGGETTO	Codifica numerica associata all'oggetto di costo	00	Escavatore
RAMO	Codifica parte terminale riferita alla voce	0000	...
DERIVATA	Codifica parte terminale riferita alla voce multipla (lettera se una voce o numero se sovrapprezzo)	a	...

Figura 26: Struttura di codifica RP/RT

Di seguito esempio esplicativo del codice finale risultante dalla struttura sopra descritta (Figura 27).



Figura 27: Esempio codifica associata ad una RP-RT

Risorse Umane (RU)

La codifica delle Risorse Umane prevede l'utilizzo degli attributi "Genere", "Famiglia", "Categoria" e "Oggetto".

Di seguito un esempio di struttura secondo cui è definita la codifica di una RU (Figura 28).

GENERE	Sigla associata alla tipologia di risorsa elementare	RU	Risorsa Umana
FAMIGLIA	Codifica numerica associata al macro-gruppo per ogni risorsa	00	Costruzioni
CATEGORIA	Codifica numerica associata alla categoria di risorsa	00	Edili
OGGETTO	Codifica numerica associata all'oggetto di costo	00	Operaio
RAMO	Codifica parte terminale riferita alla voce	0000	...
DERIVATA	Codifica parte terminale riferita alla voce multipla (lettera se una voce o numero se sovrapprezzo)	a	...

Figura 28: Struttura di codifica RU

Di seguito esempio esplicativo del codice finale risultante dalla struttura sopra descritta (Figura 29).

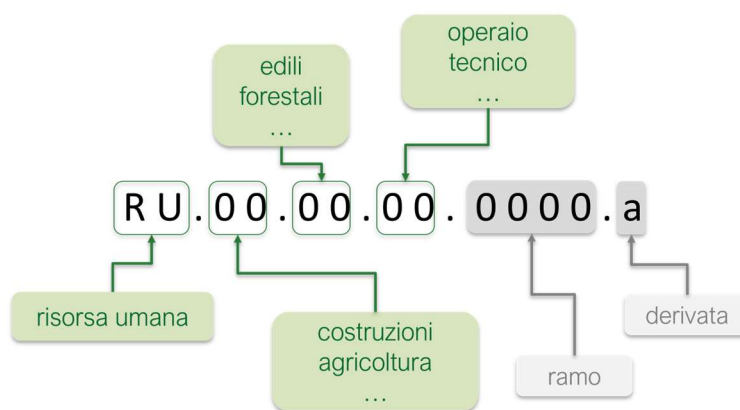


Figura 29: Esempio codifica associata ad una RU

Opere Compiute (OC)- Prodotto in Opera (PO)- Lavoro Provvisionale (LP)

La codifica delle *Opere Compiute – Prodotto in Opera – Lavoro Provvisionale* prevede l'utilizzo degli attributi "Genere", "Famiglia", "Categoria" e "Oggetto" e alcuni di richiamo dalle anagrafiche di *Lavoro* ("Categoria" e "Oggetto") e *Opera – Prodotto Semilavorato – Opera Strumentale* ("Genere", "Famiglia", "Categoria", "Oggetto" e "Materia") ad essa associati.

Di seguito un esempio di struttura secondo cui è definita la codifica di una OC – PO – LP (Figura 30).

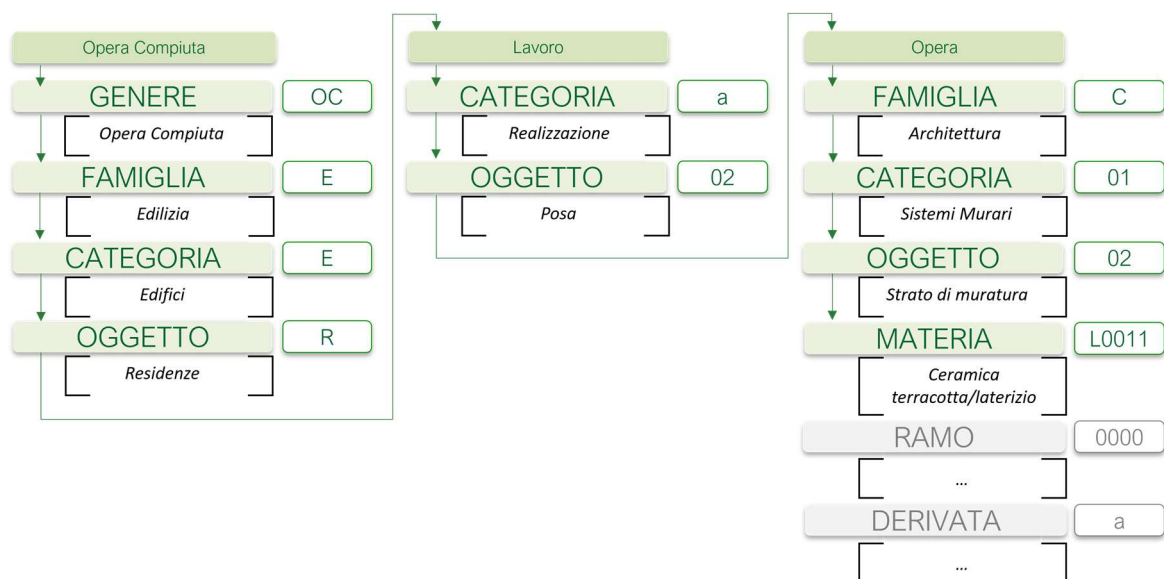


Figura 30: Struttura di codifica OC-PO-LP

Di seguito esempio esplicativo del codice finale risultante dalla struttura sopra descritta (Figura 31).

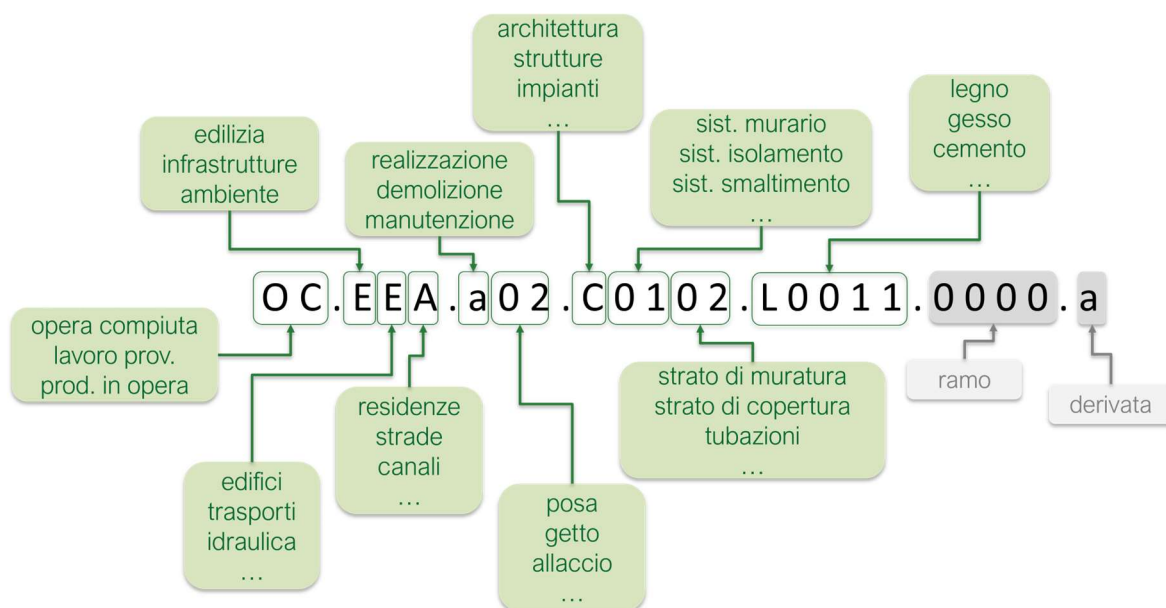


Figura 31: Esempio codifica associata ad una OC-PO-LP

Voci di Prezzo

Generalità

Le voci di prezzo si differenziano in Risorsa Materiale (RM), Risorsa Umana (RU), Risorsa Strumentale Produttiva (RP), Risorsa Strumentale Tecnologica (RT), Opera Compiuta (OC), Prodotto in Opera (PO), Lavoro Provvisionale (LP), come visibile in Figura 32.

OC	opera compiuta	strato di muratura
PO	prodotto in opera	malta bastarda
LP	lavoro provvisionale	ponteggio (montato)
RM	risorsa materiale	blocco di laterizio
RP	risorsa strumentale produttiva	escavatore
RT	risorsa strumentale tecnologica	puntelli
RU	risorsa umana	operaio

Figura 32: Elenco tipologie di genere delle Voci di Prezzo

Le voci di prezzo possono essere considerate **voci** di una specifica edizione del prezzario solo quando costituite dall'unione di:

- **Prefisso:** composto da tre caratteri alfanumerici che rappresentano la sigla regionale, in accordo con le indicazioni MIMS, due caratteri numerici indicanti l'anno di pubblicazione e un carattere numerico indicante la versione di edizione del prezzario (ad esempio "LOM241" – LOM = Lombardia, "24" = anno 2024, "1" = 1° edizione);
- **Anagrafica:** composta da un **codice** e da una collezione di **attributi** da cui è definita secondo regole la **declaratoria**;
- **Prezzo unitario.**

Di seguito uno schema esemplificativo della voce di prezzo (Figura 33).

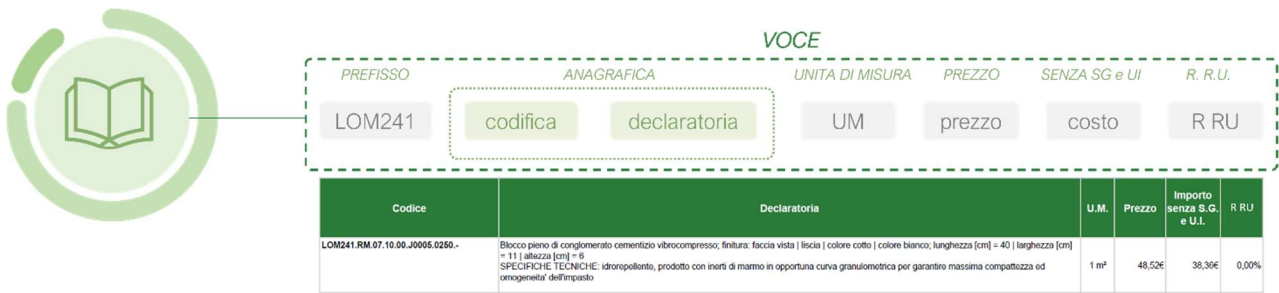


Figura 33: Schema struttura Voce di Prezzo

Risorse Materiali (RM)

Rientrano in questa Risorsa tutti i materiali/prodotti necessari all'esecuzione della lavorazione. Tali forniture devono riguardare materiali/prodotti conformi a quanto richiesto dalla normativa tecnica vigente.

Nel prezzo dei Risorse Materiali sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura franco cantiere.

Risorse Umane (RU)

Individua l'apporto di manodopera necessaria all'effettuazione della lavorazione, distinta in base alle diverse professionalità delle Risorse Umane impiegate.

Il costo, determinato sulla base delle apposite tabelle redatte dal Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali di cui comma 13 dell'art. 41 del D.Lgs. 36/2023, rilevabile dal capitolo manodopera.

Detta norma prevede altresì che, in mancanza di contratto collettivo applicabile, il costo del lavoro sia determinato in relazione al contratto collettivo del settore merceologico più vicino a quello preso in considerazione.

Poiché la lavorazione dovrà riferirsi a orari ordinari, non dovranno essere considerate percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo.

Le lavorazioni che verranno eseguite al di fuori dell'orario ordinario, quando non siano già comprese nel C.S.A, e vengano ordinati per iscritto dalla Direzione Lavori cioè:

- Notturno, dalle ore 22 alle ore 6 del mattino;
- Festivo di cui all'art. 17 del CCNL Edili, escluso il lavoro domenicale con riposo compensativo;
- Festivo notturno.

verranno contabilizzate con percentuali da applicarsi sull'importo del costo della manodopera; nella Tabella 2, di seguito inserita, vengono riportate le “%” (percentuali) da considerarsi nei casi sopracitati.

Tabella 2 Sovrapprezzo per lavoro notturno - festivo – festivo notturno

Sovrapprezzo per lavoro notturno a carattere continuativo di operai che compiono lavori di costruzione o di riparazione che possono eseguirsi esclusivamente di notte, quando non sia già compreso nel Capitolato Speciale d'Appalto, e venga ordinato per iscritto dalla Direzione Lavori. Percentuale da applicarsi sull'importo del costo della manodopera. N.B.: Il costo della manodopera è determinato dal valore espresso nella colonna "PREZZO" moltiplicato per la percentuale espressa nella colonna "%INC. RU"	%	8,96
Sovrapprezzo per lavoro festivo, quando non sia già compreso nel Capitolato Speciale d'Appalto, e venga ordinato per iscritto dalla Direzione Lavori. Percentuale da applicarsi sull'importo del costo della manodopera. N.B.: Il costo della manodopera è determinato dal valore espresso nella colonna "PREZZO" moltiplicato per la percentuale espressa nella colonna "%INC. RU"	%	25,21
Sovrapprezzo per lavoro festivo notturno, quando non sia già compreso nel Capitolato Speciale d'Appalto, e venga ordinato per iscritto dalla Direzione Lavori. Percentuale da applicarsi sull'importo del costo della manodopera. N.B.: Il costo della manodopera è determinato dal valore espresso nella colonna "PREZZO" moltiplicato per la percentuale espressa nella colonna "%INC. RU"	%	28,01

Risorse Strumentali Produttive (RP)- Risorse Strumentali Tecnologiche (RT)

Questa Risorsa fa riferimento all'utilizzo di attrezzature e mezzi d'opera funzionali alla realizzazione della lavorazione. Nel merito è possibile distinguere due fattispecie di Risorse Strumentali: Risorse Strumentali Produttive (RP) e Risorse Strumentali Tecnologiche (RT)

Le Risorse Strumentali, nel settore delle costruzioni, sono apparati asserviti alla realizzazione di opere o parti d'opera, in autonomia o in combinazione tra loro, sotto la conduzione, la manipolazione o la sorveglianza delle Risorse Umane ad esse dedicate.

A seconda del ruolo ricoperto nel processo produttivo delle costruzioni, le Risorse Strumentali possono essere suddivise a loro volta in Risorse Produttive e Risorse Tecnologiche.

Le totalità delle Risorse Strumentali Produttive/Tecnologiche sono indicate con prezzi relativi al nolo a freddo: non comprende i costi della manodopera, del carburante, del lubrificante e della manutenzione necessaria per l'impiego del mezzo d'opera e/o dell'attrezzatura.

Opere Compiute (OC)

Rientrano in questa tipologia di Lavorazioni tutte le opere compiute che permettono di ottenere l'opera finale.

Ognuna di queste lavorazioni necessita di un'analisi per la determinazione del prezzo associato alla lavorazione a partire dalle singole risorse elementari.

Prodotto in Opera (PO)

Rientrano in questa tipologia di risorsa tutte le lavorazioni eseguite in cantiere. Tra queste rientrano gli impasti in opera, le malte in opera, ecc.

Ognuna di queste lavorazioni necessita di un'analisi per la determinazione del prezzo associato alla lavorazione a partire dalle singole risorse elementari.

Lavoro Provvisorio (LP)

Rientrano in questa tipologia di risorsa tutte le lavorazioni a supporto della realizzazione delle opere compiute. Tra queste rientrano ad esempio i ponteggi, puntellature, ecc.

Ognuna di queste lavorazioni necessita di un'analisi per la determinazione del prezzo associato alla lavorazione a partire dalle singole risorse elementari.

Criteri per la redazione dell'analisi prezzi

Di seguito si ripercorre la procedura analitica posta a riferimento per la predisposizione dei prezzi delle Opere Compiute – Prodotti in Opera – Lavori Provvisionali nel prezzario regionale. A tale procedura sarà obbligatorio ricorrere anche in caso di predisposizione di voci non ricomprese nel Prezzario regionale, ovvero in occasione di formulazione di proposte di integrazioni, o modifiche, alle voci già presenti.

La struttura delle analisi prezzi si baserà sulla relazione tra le diverse tipologie di anagrafiche.

Nella Figura 34, uno schema esemplificativo dell'intera struttura di possibili relazioni. In grigio sono rappresentate le entità astratte di Opera/Prodotto Semilavorato/Opera Strumentali e Lavoro utili alla distinzione tra entità fisica e attività, eseguita sull'entità fisica; queste conterranno le Risorse utili alla completa realizzazione delle Opere Compiute – Prodotti in Opera – Lavori Provvisionali.

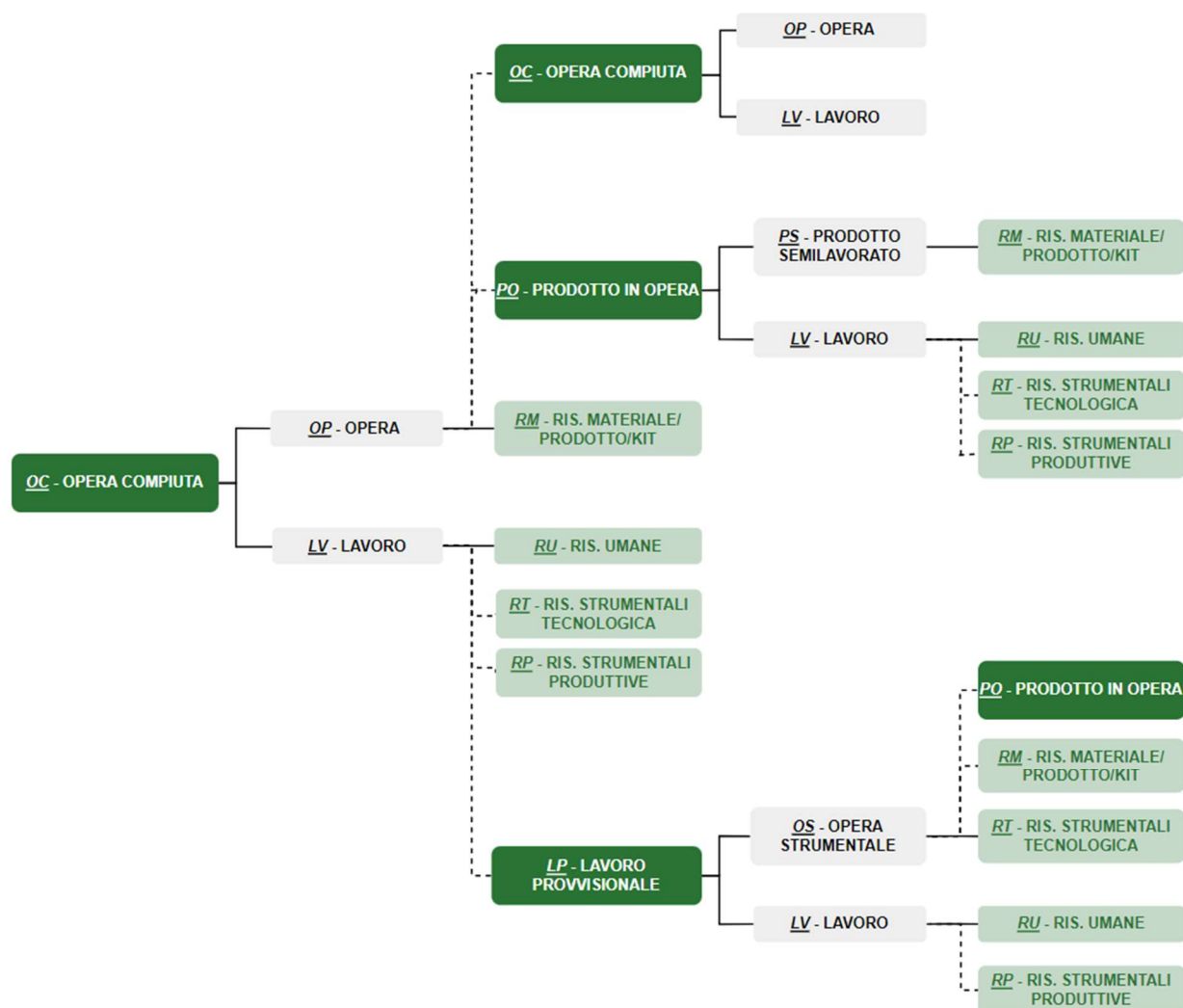


Figura 34: Schema Generale di relazione tra Anagrafiche per la realizzazione dell'analisi prezzi

Condizioni Generali

Le condizioni di redazione, e conseguente applicazione, delle analisi riportate nella presente parte ripercorrono quelle già riportate nelle premesse generali, ed a cui tutte le voci del presente Prezzario, ove non diversamente specificato, si conformano.

In particolare, è utile ribadire che le analisi riguardano Opere Compiute – Prodotti in Opera – Lavori Provvisionali eseguiti in contesti di normale difficoltà di esecuzione ed in orario ordinario.

Il criterio che accomuna ogni singola voce di prezzo è quello previsto dalla vigente normativa per l'elaborazione delle singole "analisi prezzi" assumendo, per la loro composizione, i riferimenti esplicitati nel paragrafo "Determinazione ed analisi dei prezzi" delle premesse generali:

Su tali costi, coerentemente con l'impostazione del Prezzario regionale, sono state applicate le spese generali (15,00%) e gli utili (10%) pari ad una percentuale applicata, complessiva, del 26,5%.

I prezzi sono sempre indicati al netto dell'I.V.A.

Analisi della Voce di Prezzo

Le voci delle "Opere Compiute" (OC) – "Prodotti in Opera" (PO) – "Lavori Provvisionali" (LP) devono essere le risultanti dell'analisi delle relative lavorazioni, individuate a partire dalle "Risorse" e/o "Opere Compiute" e/o "Prodotti in Opera" e/o "Lavori Provvisionali" annidate, in termini di qualità e quantità, necessarie a tal fine.

Le Risorse sono identificate in "Risorse Materiali" (RM), "Risorse Umane" (RU), "Risorse Strumentali Produttive" (RP) e "Risorse Strumentali Tecnologiche" (RT).

La procedura di analisi prezzi di una voce consiste nell'applicazione delle relative incidenze alle "Risorse" impiegate per la lavorazione di una unità di misura della voce stessa. In tal modo si otterrà la qualificazione e la quantificazione delle "Risorse" utilizzate, secondo lo schema grafico della Figura 35.

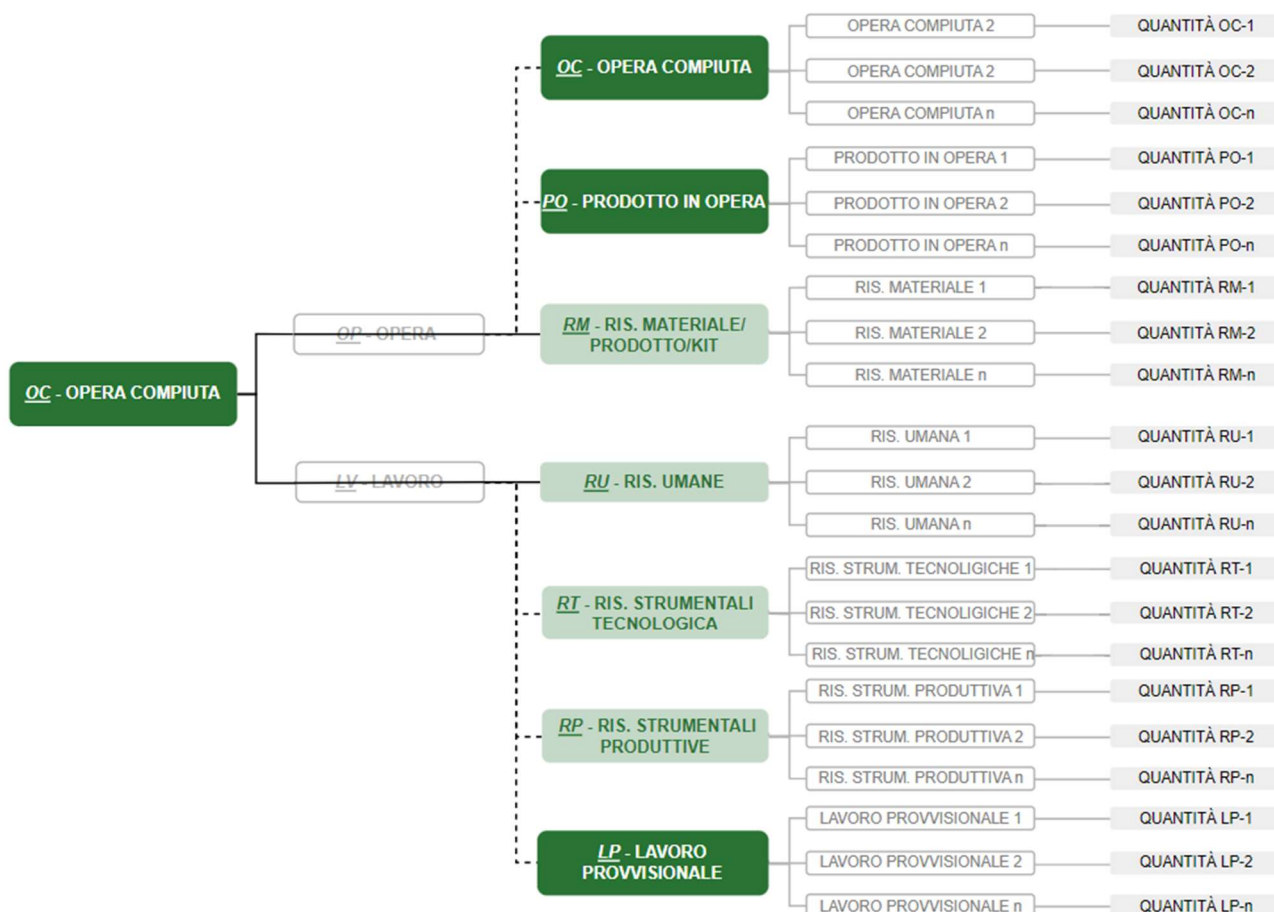


Figura 35: Schema generale di Analisi Prezzi

Di seguito un esempio esplicativo di analisi prezzi (Figura 36).

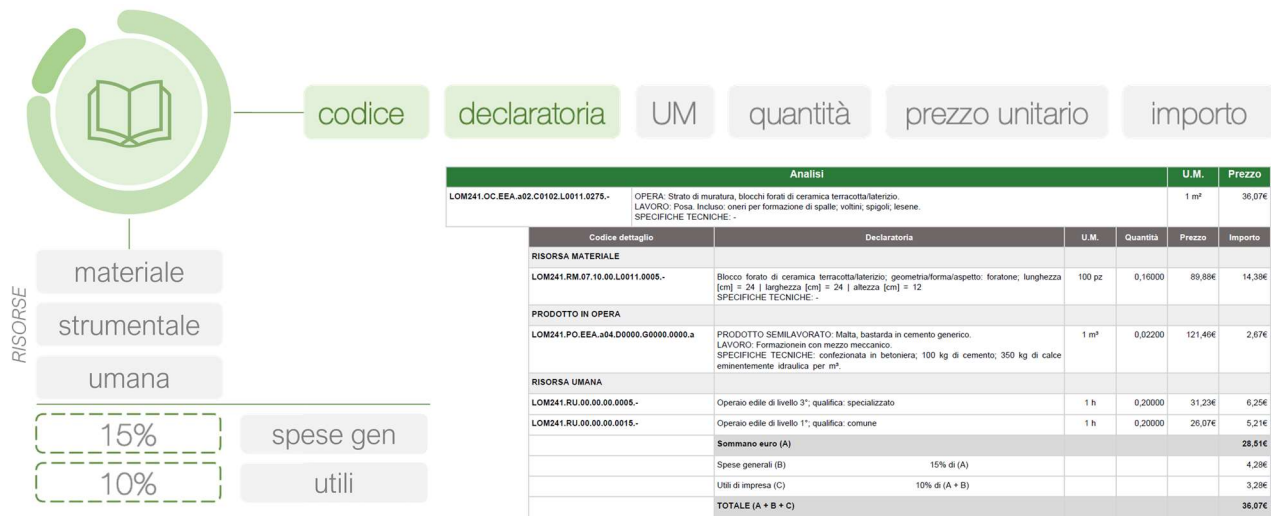


Figura 36: Analisi Prezzi esemplificativa

Analisi del Costo

La determinazione analitica del costo di una voce di “Opera Compiuta” (OC) – “Prodotto in Opera” (PO) – “Lavoro Provvisionale” (LP) si ottiene applicando, all’analisi della voce in termini qualitativi-quantitativi, i costi elementari delle Risorse impiegate.

La somma complessiva fornirà il costo unitario della voce.

Analisi del Prezzo

Il **prezzo** viene determinato a partire dal costo unitario della voce, applicando al medesimo una percentuale in aumento pari al 15,00% per spese generali e aggiungendo infine, all’importo così ottenuto, una percentuale pari al 10,00% per gli utili d’impresa (Tabella 3).

Tabella 3: Schema analitico Analisi Prezzi

FACTORS GROUP	FACTORS OF PRODUCTION	CALCULATION
[A] COSTI DIRETTI	Risorse Umane (RU) Risorse Materiali (RM) Risorse Strumentali Produttive (RP) Risorse Strumentali Tecnologiche (RT)	Costi Unitari
[B] COSTI INDIRETTI	Spese Generali (SG)	In % di A
[C] PROFITTO	Utili d’Impresa (UI)	In % di Σ (A; B)
PREZZO UNITARIO		Σ (A; B; C)

Per l’individuazione delle voci che rientrano nelle spese generali è possibile fare riferimento all’art. 5, comma 5, dell’allegato I14 del D.lgs. n. 36/2023 (Codice dei contratti pubblici).

Rapporto % tra Risorsa Umana e Prezzo

Nell’ambito dell’analisi prezzi verrà esplicitato il rapporto in % (percentuale) tra le Risorse Umane e il Prezzo delle Opere Compiute – Prodotti in Opera – Lavori Provvisionale.

Lo stesso viene calcolato secondo la seguente relazione:

$$\mathbf{R\ RU = \Sigma RU / TOTALE (A+B+C)}$$

R RU = Rapporto percentuale del costo totale delle Risorse Umane, che compongono la manodopera, rispetto al prezzo

Σ RU = costo totale delle Risorse Umane (sommatoria del costo orario della manodopera moltiplicato per le relative quantità)

TOTALE(A+B+C) = prezzo totale di Opere Compiute – Prodotti in Opera – Lavori Provvisionali (comprensivo delle spese generali e dell'utile di impresa)

INDICE

RISORSE	1
LOM241.RM - RISORSA MATERIALE	1
LOM241.RM.00 - IMPASTI	1
LOM241.RM.00.00 - SISTEMI	1
LOM241.RM.00.00.00 - IMPASTO PRECONFEZIONATO	1
LOM241.RM.00.10 - PRODOTTI	10
LOM241.RM.00.10.00 - ADDITIVO	10
LOM241.RM.00.10.05 - AGGREGATO	11
LOM241.RM.00.10.10 - LEGANTE	14
LOM241.RM.00.10.15 - PREMISCELATO	15
LOM241.RM.00.10.20 - EMULSIONE	22
LOM241.RM.02 - IMPERMEABILIZZAZIONI	23
LOM241.RM.02.10 - PRODOTTI	23
LOM241.RM.02.10.00 - MEMBRANA	23
LOM241.RM.02.10.10 - PANNELLO	26
LOM241.RM.02.15 - ACCESSORI	26
LOM241.RM.02.15.05 - AERATORE	26
LOM241.RM.02.15.10 - BOCCHETTONE	26
LOM241.RM.02.15.15 - GIUNTO	27
LOM241.RM.02.15.20 - PROFILO	27
LOM241.RM.04 - VESPAI	27
LOM241.RM.04.10 - PRODOTTI	27
LOM241.RM.04.10.00 - CASSERO A PERDERE	27
LOM241.RM.06 - PAVIMENTAZIONI	28
LOM241.RM.06.05 - KIT	28
LOM241.RM.06.05.00 - PIASTRELLA GALLEGGIANTE	28
LOM241.RM.06.10 - PRODOTTI	29
LOM241.RM.06.10.00 - CUBETTO	29
LOM241.RM.06.10.05 - MASSELLO	29
LOM241.RM.06.10.10 - MATTONELLA	31
LOM241.RM.06.10.15 - PIASTRELLA	32
LOM241.RM.06.10.20 - LASTRA	41
LOM241.RM.06.10.25 - DOGA	44

LOM241.RM.06.10.30 - LISTELLO	44
LOM241.RM.06.10.35 - LISTONE	45
LOM241.RM.06.10.40 - GRIGLIA	45
LOM241.RM.06.10.45 - PANNELLO	46
LOM241.RM.06.10.50 - TELO	46
LOM241.RM.06.15 - ACCESSORI	50
LOM241.RM.06.15.00 - COPRIGIUNTO	50
LOM241.RM.06.15.05 - GIUNTO	51
LOM241.RM.06.15.10 - NASTRO	51
LOM241.RM.06.15.15 - PARASPIGOLO	51
LOM241.RM.06.15.20 - ZOCCOLINO	52
LOM241.RM.06.15.25 - PROFILO	54
LOM241.RM.06.15.30 - STRISCIA ANTISCIVOLO	54
LOM241.RM.06.15.40 - LAMINA	54
LOM241.RM.07 - MURATURE	55
LOM241.RM.07.10 - PRODOTTI	55
LOM241.RM.07.10.00 - BLOCCO	55
LOM241.RM.07.10.20 - DIFFUSORE	62
LOM241.RM.07.10.25 - LASTRA	63
LOM241.RM.07.10.30 - PANNELLO	64
LOM241.RM.07.15 - ACCESSORI	65
LOM241.RM.07.15.00 - NASTRO	65
LOM241.RM.07.15.05 - PROFILO	65
LOM241.RM.08 - SOLAI	66
LOM241.RM.08.10 - PRODOTTI	66
LOM241.RM.08.10.00 - BLOCCO	66
LOM241.RM.08.10.05 - TAVELLA	66
LOM241.RM.08.10.10 - DIFFUSORE	66
LOM241.RM.08.10.15 - LAMIERA	66
LOM241.RM.09 - CONTROSOFFITTI	67
LOM241.RM.09.05 - KIT	67
LOM241.RM.09.05.00 - ORDITURA	67
LOM241.RM.09.10 - PRODOTTI	67
LOM241.RM.09.10.00 - DOGA	67
LOM241.RM.09.10.05 - GRIGLIA	68
LOM241.RM.09.10.10 - LASTRA	68
LOM241.RM.09.15 - ACCESSORI	69

LOM241.RM.09.15.00 - PROFILO	69
LOM241.RM.09.15.05 - GIUNTO	69
LOM241.RM.09.15.15 - RETE	70
LOM241.RM.09.15.95 - FERRAMENTA	70
LOM241.RM.85 - IMPIANTI IDRAULICI	70
LOM241.RM.85.10 - PRODOTTI	70
LOM241.RM.85.10.00 - ANELLO	70
LOM241.RM.85.10.05 - CHIUSINO	71
LOM241.RM.85.10.10 - POZZETTO	75
LOM241.RM.85.10.15 - RACCORDO	76
LOM241.RM.85.10.20 - SIGILLO	84
LOM241.RM.85.10.25 - UNITA DI PROGRAMMAZIONE	84
LOM241.RM.85.10.30 - TUBO	88
LOM241.RM.85.10.35 - SOLENOIDE	95
LOM241.RM.85.10.40 - VALVOLA	95
LOM241.RM.85.15 - ACCESSORI	97
LOM241.RM.85.15.00 - COLLARE	97
LOM241.RM.85.15.05 - RIDUTTORE DI PRESSIONE	97
LOM241.RM.85.15.55 - SISTEMA DI FISSAGGIO	97
LOM241.RM.85.15.60 - SOSTEGNO	98
LOM241.RM.85.15.95 - FERRAMENTA	99
LOM241.RM.10 - COPERTURE	99
LOM241.RM.10.05 - KIT	99
LOM241.RM.10.05.00 - DISSUASORE	99
LOM241.RM.10.10 - PRODOTTI	99
LOM241.RM.10.10.00 - CANALE DI GRONDA	99
LOM241.RM.10.10.05 - COLMO	100
LOM241.RM.10.10.10 - DISPOSITIVO ANTICADUTA	100
LOM241.RM.10.10.15 - DISSUASORE	102
LOM241.RM.10.10.25 - LAMINATO	102
LOM241.RM.10.10.30 - LASTRA	102
LOM241.RM.10.10.35 - PANNELLO	104
LOM241.RM.10.10.40 - SOTTOCOLMO	108
LOM241.RM.10.10.45 - TEGOLA	108
LOM241.RM.10.10.50 - TELO	108
LOM241.RM.10.10.55 - TUBO	108
LOM241.RM.10.10.60 - RACCORDO	110

LOM241.RM.10.10.65 - BARRA	111
LOM241.RM.10.10.70 - CENTRALINA ELETTRICA	111
LOM241.RM.10.15 - ACCESSORI	111
LOM241.RM.10.15.00 - BASAMENTO	111
LOM241.RM.10.15.05 - CICOGNA	111
LOM241.RM.10.15.10 - FERMANEVE	112
LOM241.RM.10.15.15 - GRIGLIA	112
LOM241.RM.10.15.20 - PEZZO SPECIALE	112
LOM241.RM.10.15.30 - TIRANTE	113
LOM241.RM.10.15.40 - RETE	113
LOM241.RM.10.15.95 - FERRAMENTA	113
LOM241.RM.10.15.45 - PROFILO	114
LOM241.RM.86 - IMPIANTI IDRAULICI DISTRIBUZIONE	114
LOM241.RM.86.10 - PRODOTTI	114
LOM241.RM.86.10.00 - TUBO	114
LOM241.RM.87 - IMPIANTI IDRAULICI SMALTIMENTO	117
LOM241.RM.87.10 - PRODOTTI	117
LOM241.RM.87.10.00 - CANALE	117
LOM241.RM.87.10.05 - EMBRICE	118
LOM241.RM.87.10.10 - FOSSA	118
LOM241.RM.87.10.15 - TUBO	119
LOM241.RM.87.10.20 - RACCORDO	129
LOM241.RM.87.15 - ACCESSORI	139
LOM241.RM.87.15.00 - BORDATURA	139
LOM241.RM.87.15.05 - GRIGLIA	140
LOM241.RM.87.15.10 - LONGHERONE	141
LOM241.RM.12 - ISOLAMENTI	141
LOM241.RM.12.10 - PRODOTTI	141
LOM241.RM.12.10.00 - PANNELLO	141
LOM241.RM.12.10.05 - LASTRA	152
LOM241.RM.12.10.10 - ROTOLO	159
LOM241.RM.12.10.15 - FIOCCO	161
LOM241.RM.12.10.45 - GRANULO	161
LOM241.RM.12.10.20 - FELTRO	161
LOM241.RM.12.10.40 - STRISCIA	161
LOM241.RM.12.15 - ACCESSORI	163
LOM241.RM.12.15.00 - GIUNTO	163

LOM241.RM.12.15.10 - PROFILO	163
LOM241.RM.14 - SERRAMENTI	163
LOM241.RM.14.00 - SISTEMI	163
LOM241.RM.14.00.00 - MONOBLOCCO FINESTRA/PORTAFINESTRA	164
LOM241.RM.14.00.05 - MONOBLOCCO LUCERNARIO	165
LOM241.RM.14.00.15 - SISTEMA PORTA	174
LOM241.RM.14.05 - KIT	174
LOM241.RM.14.05.00 - PORTA	174
LOM241.RM.14.05.05 - PORTONCINO	182
LOM241.RM.14.05.25 - FINESTRA	182
LOM241.RM.14.05.30 - PORTAFINESTRA	187
LOM241.RM.14.05.40 - ZANZARIERA	191
LOM241.RM.14.10 - PRODOTTI	191
LOM241.RM.14.10.20 - TELAIO MOBILE	191
LOM241.RM.14.10.25 - VETRATURA	192
LOM241.RM.14.10.35 - CASSONETTO	196
LOM241.RM.14.10.40 - PERSIANA	196
LOM241.RM.14.10.45 - TENDA	199
LOM241.RM.14.10.50 - FRANGISOLE	200
LOM241.RM.14.10.55 - TAPPARELLA	200
LOM241.RM.14.10.60 - DAVANZALE	201
LOM241.RM.14.10.61 - SOGLIA	202
LOM241.RM.14.10.62 - SPALLA	203
LOM241.RM.14.10.63 - CIELINO	204
LOM241.RM.14.10.65 - PANNELLO	205
LOM241.RM.14.10.70 - LASTRA	206
LOM241.RM.14.15 - ACCESSORI	206
LOM241.RM.14.15.05 - FALSO TELAIO	206
LOM241.RM.14.15.15 - PELLICOLA	206
LOM241.RM.14.15.90 - MANIGLIA	207
LOM241.RM.14.15.91 - MANIGLIONE	207
LOM241.RM.14.15.95 - FERRAMENTA	208
LOM241.RM.14.15.20 - DISPOSITIVO DI APERTURA	211
LOM241.RM.89 - IMPIANTI IDRAULICI TERMINALI	211
LOM241.RM.89.10 - PRODOTTI	211
LOM241.RM.89.10.00 - IDRANTE	211
LOM241.RM.89.10.05 - IRRIGATORE	212

LOM241.RM.16 - RIVESTIMENTI	213
LOM241.RM.16.10 - PRODOTTI	213
LOM241.RM.16.10.05 - PIASTRELLA	213
LOM241.RM.16.10.10 - LASTRA	213
LOM241.RM.16.10.15 - LAMINATO	213
LOM241.RM.16.10.20 - LISTELLO	213
LOM241.RM.16.10.25 - PERLINA	213
LOM241.RM.16.10.30 - TELO	214
LOM241.RM.16.10.35 - TAPPEZZERIA	214
LOM241.RM.90 - IMPIANTI ANTINCENDIO	215
LOM241.RM.90.10 - PRODOTTI	215
LOM241.RM.90.10.00 - GUARNIZIONE	215
LOM241.RM.90.10.05 - MANICOTTO	215
LOM241.RM.90.10.10 - SACCHETTO ANTINCENDIO	215
LOM241.RM.90.15 - ACCESSORI	216
LOM241.RM.90.15.00 - CALOTTA	216
LOM241.RM.90.15.05 - LASTRA	216
LOM241.RM.90.15.10 - MANOMETRO	216
LOM241.RM.90.15.15 - NASTRO	216
LOM241.RM.18 - VERNICIANTI	217
LOM241.RM.18.10 - PRODOTTI	217
LOM241.RM.18.10.00 - FONDO	217
LOM241.RM.18.10.05 - INDURENTE	217
LOM241.RM.18.10.10 - PITTURA	217
LOM241.RM.18.10.15 - PRIMER	220
LOM241.RM.18.10.20 - RESINA	221
LOM241.RM.18.10.25 - SMALTO	222
LOM241.RM.18.10.30 - VERNICE	222
LOM241.RM.20 - INCOLLAGGI	223
LOM241.RM.20.10 - PRODOTTI	223
LOM241.RM.20.10.00 - ADESIVO	223
LOM241.RM.20.10.05 - COLLANTE	224
LOM241.RM.21 - SIGILLATURE	225
LOM241.RM.21.10 - PRODOTTI	225
LOM241.RM.21.10.00 - SIGILLANTE	225
LOM241.RM.21.10.05 - GIUNTO	226
LOM241.RM.24 - SCALE	226

LOM241.RM.24.10 - PRODOTTI	226
LOM241.RM.24.10.05 - PEDATA	226
LOM241.RM.24.10.10 - ALZATA	227
LOM241.RM.26 - CARPENTERIE	227
LOM241.RM.26.10 - PRODOTTI	227
LOM241.RM.26.10.00 - LISTELLO	227
LOM241.RM.26.10.05 - PROFILATO	227
LOM241.RM.26.10.10 - TRALICCIO	228
LOM241.RM.26.10.15 - TRAVE	228
LOM241.RM.94 - IMPIANTI ANTINCENDIO TERMINALI	228
LOM241.RM.94.10 - PRODOTTI	228
LOM241.RM.94.10.00 - ESTINTORE	228
LOM241.RM.28 - PREFABBRICATI PER STRUTTURE IN CLS	229
LOM241.RM.28.10 - PRODOTTI	229
LOM241.RM.28.10.00 - LASTRA PREDALLES	229
LOM241.RM.28.10.05 - TRAVETTO	230
LOM241.RM.28.10.25 - BLOCCO	230
LOM241.RM.28.10.40 - PALO	230
LOM241.RM.30 - ARMATURE E RINFORZI	231
LOM241.RM.30.10 - PRODOTTI	231
LOM241.RM.30.10.00 - BARRA	231
LOM241.RM.30.10.05 - CONNETTORE	231
LOM241.RM.30.10.10 - FIBRA	232
LOM241.RM.30.10.20 - LAMINA	233
LOM241.RM.30.10.25 - RETE	234
LOM241.RM.30.10.30 - TESSUTO	235
LOM241.RM.30.10.35 - TUBO	236
LOM241.RM.30.15 - ACCESSORI	236
LOM241.RM.30.15.00 - GIUNTO	236
LOM241.RM.32 - FISSAGGI	236
LOM241.RM.32.10 - PRODOTTI	237
LOM241.RM.32.10.00 - BARRA	237
LOM241.RM.32.15 - ACCESSORI	238
LOM241.RM.32.15.00 - TASSELLO	238
LOM241.RM.34 - DELIMITAZIONI/PROTEZIONI	239
LOM241.RM.34.05 - KIT	239
LOM241.RM.34.05.00 - CANCELLO	239

LOM241.RM.34.05.05 - PARAPETTO	240
LOM241.RM.34.10 - PRODOTTI	240
LOM241.RM.34.10.05 - PALO	240
LOM241.RM.34.10.15 - TRANSENNA	241
LOM241.RM.34.10.20 - RECINZIONE	241
LOM241.RM.34.10.25 - RETE	241
LOM241.RM.34.10.30 - SEGATO	242
LOM241.RM.34.10.40 - GRIGLIA	243
LOM241.RM.34.15 - ACCESSORI	243
LOM241.RM.34.15.05 - ANGOLO	243
LOM241.RM.34.15.10 - BASAMENTO	243
LOM241.RM.34.15.15 - CORDOLO	243
LOM241.RM.34.15.20 - CORRIMANO	245
LOM241.RM.34.15.25 - COPERTINA	245
LOM241.RM.34.15.55 - PIASTRA	245
LOM241.RM.36 - CHIMICI GENERICI	246
LOM241.RM.36.10 - PRODOTTI	246
LOM241.RM.36.10.00 - DETERGENTE	246
LOM241.RM.36.10.05 - DISARMANTE	246
LOM241.RM.36.10.10 - DISERBANTE	246
LOM241.RM.36.10.15 - DISINFETTANTE	246
LOM241.RM.36.10.20 - INSETTICIDA	247
LOM241.RM.36.10.30 - SOLVENTE	247
LOM241.RM.36.10.35 - SOSTANZE CHIMICHE	247
LOM241.RM.38 - COMPLEMENTARI	248
LOM241.RM.38.10 - PRODOTTI	248
LOM241.RM.38.10.05 - LAMIERA	248
LOM241.RM.38.10.10 - LASTRA	248
LOM241.RM.38.10.15 - SEGATO	252
LOM241.RM.38.10.20 - TELO	253
LOM241.RM.38.10.30 - ASSORBITORE	253
LOM241.RM.38.10.35 - PANNELLO	253
LOM241.RM.38.10.40 - GOMMA	254
LOM241.RM.38.10.50 - CASSERO A PERDERE	254
LOM241.RM.38.15 - ACCESSORI	254
LOM241.RM.38.15.95 - FERRAMENTA	254
LOM241.RM.39 - RESTAURO	255

LOM241.RM.39.10 - PRODOTTI	255
LOM241.RM.39.10.00 - MATERIALE PER RESTAURO	255
LOM241.RM.40 - CIMITERIALI	256
LOM241.RM.40.10 - PRODOTTI	256
LOM241.RM.40.10.00 - CIMASA	256
LOM241.RM.40.10.05 - CINERARIO	256
LOM241.RM.40.10.10 - CIPPO	256
LOM241.RM.40.10.15 - CORDOLO	256
LOM241.RM.40.10.20 - CUNETTA	257
LOM241.RM.40.10.25 - OSSARIO	257
LOM241.RM.40.10.30 - LASTRA	258
LOM241.RM.40.10.35 - LOCULO	258
LOM241.RM.40.10.40 - FASCIA DI CONTORNO	259
LOM241.RM.40.15 - ACCESSORI	259
LOM241.RM.40.15.95 - FERRAMENTA	259
LOM241.RM.50 - ARREDI URBANI	259
LOM241.RM.50.10 - PRODOTTI	259
LOM241.RM.50.10.00 - CESTINO PORTA-RIFIUTI	259
LOM241.RM.50.10.10 - CASSETTA PER ORTI	260
LOM241.RM.50.10.15 - DISTRIBUTORE AUTOMATICO	260
LOM241.RM.50.10.20 - PORTABICICLETTA	261
LOM241.RM.50.10.25 - PANCHINA	261
LOM241.RM.50.10.30 - PERGOLA	262
LOM241.RM.50.10.35 - TAVOLO	262
LOM241.RM.50.15 - ACCESSORI	262
LOM241.RM.50.15.00 - CONFEZIONE DI RICARICA	262
LOM241.RM.50.15.05 - DOGA	263
LOM241.RM.53 - SEGNALETICHE	263
LOM241.RM.53.10 - PRODOTTI	263
LOM241.RM.53.10.00 - CARTELLO	263
LOM241.RM.53.10.05 - CONO SEGNALATORE	264
LOM241.RM.53.10.10 - DELINEATORE	265
LOM241.RM.53.10.15 - IMPIANTO SEQUENZIALE	265
LOM241.RM.53.10.20 - MISURATORE VELOCITA	265
LOM241.RM.53.10.25 - SPECCHIO STRADALE	265
LOM241.RM.53.15 - ACCESSORI	266
LOM241.RM.53.15.00 - BASAMENTO	266

LOM241.RM.53.15.05 - NASTRO	266
LOM241.RM.53.15.10 - PROFILO	266
LOM241.RM.53.15.15 - RETTORIFLETTORE CATADIOTTRICO	266
LOM241.RM.53.15.20 - RIDUTTORE DI TENSIONE	266
LOM241.RM.53.15.25 - TESSUTO	266
LOM241.RM.54 - SICUREZZA STRADALE	266
LOM241.RM.54.10 - PRODOTTI	266
LOM241.RM.54.10.00 - ATTENUATORE D'URTO	267
LOM241.RM.54.10.05 - BARRIERA STRADALE	267
LOM241.RM.54.10.10 - DISSUASORE	269
LOM241.RM.54.15 - ACCESSORI	270
LOM241.RM.54.15.00 - ASSORBITORE DI ENERGIA	270
LOM241.RM.54.15.10 - FRONTALE DI TESTATA	270
LOM241.RM.54.15.15 - LAMA	270
LOM241.RM.54.15.20 - SUPPORTO	270
LOM241.RM.54.15.30 - TERMINALE BARRIERA	270
LOM241.RM.56 - ATTREZZATURE SPORT	271
LOM241.RM.56.05 - KIT	271
LOM241.RM.56.05.00 - STRUTTURA CAMPO SPORTIVO	271
LOM241.RM.56.05.05 - STRUTTURA PISTA DA SKATE	272
LOM241.RM.56.05.10 - STRUTTURA CLIMBING	273
LOM241.RM.56.05.15 - PORTA DA CALCIO	274
LOM241.RM.56.10 - PRODOTTI	274
LOM241.RM.56.10.00 - STRUTTURA CAMPO SPORTIVO	274
LOM241.RM.56.10.25 - BLOCCO PARTENZA	274
LOM241.RM.56.15 - ACCESSORI	274
LOM241.RM.56.15.05 - DOCCIA	274
LOM241.RM.56.15.10 - GRIGLIA	274
LOM241.RM.56.15.15 - PEZZO SPECIALE	275
LOM241.RM.56.15.20 - PILA DI SCARICO	277
LOM241.RM.56.15.25 - RACCORDO	277
LOM241.RM.56.15.30 - SCALETTA	278
LOM241.RM.56.15.35 - RETE DA CALCIO	278
LOM241.RM.56.15.40 - TRAMPOLINO	278
LOM241.RM.56.15.45 - MANIGLIONE	278
LOM241.RM.56.15.50 - MANIGLIA	279
LOM241.RM.56.15.70 - PRESA ARRAMPICATA	279

LOM241.RM.56.20 - COMPONENTI	279
LOM241.RM.56.20.10 - ATTREZZATURA SPORTIVA	279
LOM241.RM.57 - ATTREZZATURE GIOCHI	279
LOM241.RM.57.05 - KIT	279
LOM241.RM.57.05.00 - GIOCO	279
LOM241.RM.57.10 - PRODOTTI	290
LOM241.RM.57.10.25 - MONTANTE	290
LOM241.RM.57.10.00 - SCIVOLO	290
LOM241.RM.57.10.05 - SCALA	291
LOM241.RM.57.10.30 - TRAVERSO	291
LOM241.RM.57.10.10 - SAGOMA	291
LOM241.RM.57.10.15 - PANNELLO	291
LOM241.RM.57.15 - ACCESSORI	292
LOM241.RM.57.15.00 - SEDUTA	292
LOM241.RM.57.15.05 - GIUNTO	292
LOM241.RM.57.15.10 - MOLLA	292
LOM241.RM.57.15.15 - PONTE	292
LOM241.RM.57.15.20 - BASAMENTO	292
LOM241.RM.57.15.25 - CATENA	293
LOM241.RM.57.15.50 - PARAPETTO	293
LOM241.RM.60 - CONSOLIDAMENTO SUOLO	293
LOM241.RM.60.05 - KIT	293
LOM241.RM.60.05.00 - BARRIERA PARAMASSI	293
LOM241.RM.60.10 - PRODOTTI	293
LOM241.RM.60.10.00 - GABBIA	293
LOM241.RM.60.10.05 - RETE	295
LOM241.RM.60.10.10 - PALANCOLA	296
LOM241.RM.60.10.20 - LASTRA	297
LOM241.RM.60.10.40 - GEOCOMPOSITO	297
LOM241.RM.61 - SUOLO	299
LOM241.RM.61.00 - SISTEMA	299
LOM241.RM.61.00.00 - ANCORAGGIO	299
LOM241.RM.61.10 - PRODOTTI	299
LOM241.RM.61.10.05 - BIOTESSILE	299
LOM241.RM.61.10.10 - BIOSTUOIA	299
LOM241.RM.61.10.15 - GEOCOMPOSITO	299
LOM241.RM.61.10.20 - GEOGRIGLIA	301

LOM241.RM.61.10.25 - GEOMEMBRANA	302
LOM241.RM.61.10.30 - GEOSTUOIA	302
LOM241.RM.61.10.35 - GEOTESSILE	302
LOM241.RM.61.10.45 - LASTRA	303
LOM241.RM.61.10.50 - MASSO	303
LOM241.RM.61.10.55 - PANNELLO DRENANTE	304
LOM241.RM.61.10.60 - PIETrame	305
LOM241.RM.61.10.65 - RETE	305
LOM241.RM.61.10.75 - TERRENO	305
LOM241.RM.61.15 - ACCESSORI	305
LOM241.RM.61.15.95 - FERRAMENTA	305
LOM241.RM.62 - VERDE E PAESAGGIO	305
LOM241.RM.62.10 - PRODOTTI	305
LOM241.RM.62.10.00 - CONCIME	305
LOM241.RM.62.10.05 - GRIGLIA	305
LOM241.RM.62.10.10 - MANTO	306
LOM241.RM.62.10.15 - MISCUGLIO	306
LOM241.RM.62.10.20 - PACCIAME	306
LOM241.RM.62.10.25 - PALO	307
LOM241.RM.62.10.30 - PIANTA	308
LOM241.RM.62.10.35 - SUBSTRATO	320
LOM241.RM.62.15 - ACCESSORI	320
LOM241.RM.62.15.00 - FILTRO	320
LOM241.RM.62.15.05 - PROFILO	321
LOM241.RM.62.15.10 - RETE	321
LOM241.RM.62.15.15 - SOLENOIDE	321
LOM241.RM.62.15.20 - VASO	321
LOM241.RM.62.15.25 - TUBO	321
LOM241.RM.72 - IMPIANTI MECCANICI SMALTIMENTO	322
LOM241.RM.72.10 - PRODOTTI	322
LOM241.RM.72.10.00 - CANNA	322
LOM241.RM.72.10.05 - COMIGNOLO	325
LOM241.RM.72.10.10 - TUBO	325
LOM241.RM.72.10.15 - RACCORDO	326
LOM241.RM.72.10.35 - CAMERETTA PREFABBRICATA	332
LOM241.RM.72.10.40 - PEZZO SPECIALE	332
LOM241.RM.72.10.45 - SIGILLO	334

LOM241.RM.72.15 - ACCESSORI	334
LOM241.RM.72.15.00 - PIASTRA	334
LOM241.RM.72.15.25 - SISTEMA DI ANCORAGGIO	334
LOM241.RM.72.15.30 - SISTEMA DI FISSAGGIO	334
LOM241.RM.76 - IMPIANTI ELETTRICI DISTRIBUZIONE	338
LOM241.RM.76.10 - PRODOTTI	338
LOM241.RM.76.10.00 - CANALE	338
LOM241.RM.76.10.05 - TUBO	338
LOM241.RM.76.10.10 - ARMADIO	340
LOM241.RM.78 - IMPIANTI ELETTRICI ACCUMULO	340
LOM241.RM.78.05 - KIT	340
LOM241.RM.78.05.00 - IMPIANTO SOLARE TERMICO	340
LOM241.RM.78.05.05 - IMPIANTO FOTOVOLTAICO	340
LOM241.RT - RISORSA STRUMENTALE TECNOLOGICA	340
LOM241.RT.00 - APPRESTAMENTI	340
LOM241.RT.00.00 - ELEMENTI PROVVISORIALI	340
LOM241.RT.00.00.00 - PONTEGGI	340
LOM241.RT.00.10 - POSTAZIONI DI LAVORO SOPRAELEVATE	343
LOM241.RT.00.10.00 - POSTAZIONI MOVIBILI MANUALMENTE	343
LOM241.RT.00.20 - ELEMENTI DI SEPARAZIONE	344
LOM241.RT.00.20.00 - RECINZIONI	344
LOM241.RT.02 - LOGISTICA DI CANTIERE	345
LOM241.RT.02.00 - AMBIENTI DI SERVIZIO	345
LOM241.RT.02.00.00 - BARACCAMENTI	345
LOM241.RT.03 - IMPIANTI DI CANTIERE	346
LOM241.RT.03.00 - IMPIANTI DI FORNITURA SERVIZI	346
LOM241.RT.03.00.00 - IMPIANTO ELETTRICO	346
LOM241.RT.04 - STRUMENTI DI CONTROLLO	346
LOM241.RT.04.10 - VERIFICHE IN OPERA	346
LOM241.RT.04.10.00 - APPARECCHI PER VIDEOISPEZIONI	346
LOM241.RT.05 - GESTIONE SICUREZZA CANTIERE	346
LOM241.RT.05.00 - DISPOSITIVI INFORMATIVI E GESTIONALI	346
LOM241.RT.05.00.00 - SEGNALETICA	346
LOM241.RP - RISORSA STRUMENTALE PRODUTTIVA	348
LOM241.RP.00 - MOVIMENTAZIONI	348
LOM241.RP.00.00 - MOVIMENTO TERRA	348
LOM241.RP.00.00.00 - ESCAVATORI	348

LOM241.RP.00.10 - ATTIVITÀ STRADALE	351
LOM241.RP.00.10.00 - DOZER - APRIPISTA	351
LOM241.RP.00.20 - ATTIVITÀ AGROFORESTALI	353
LOM241.RP.00.20.00 - TRATTORI	353
LOM241.RP.00.30 - MOVIMENTAZIONE MECCANIZZATA	353
LOM241.RP.00.30.05 - POMPE PER CLS	353
LOM241.RP.00.40 - MOVIMENTAZIONE AEREA	354
LOM241.RP.00.40.05 - ARGANI	354
LOM241.RP.00.50 - TRASPORTI	355
LOM241.RP.00.50.00 - AUTOCARRI	355
LOM241.RP.00.70 - MOVIMENTAZIONE ACQUATICA	356
LOM241.RP.00.70.00 - TRAINO/TRASPORTO MATERIALI	356
LOM241.RP.00.80 - TRASPORTO AEREO	356
LOM241.RP.00.80.00 - VELIVOLI	356
LOM241.RP.01 - SEMI-LAVORATI	356
LOM241.RP.01.00 - MISCELAZIONE	356
LOM241.RP.01.00.05 - MISCELATORI/IMPASTATORI	356
LOM241.RP.01.10 - PROIEZIONE	356
LOM241.RP.01.10.00 - SPRUZZATRICI	356
LOM241.RP.01.20 - SALDATURA	357
LOM241.RP.01.20.00 - SALDATRICI PER TUBI	357
LOM241.RP.01.30 - DEMOLIZIONE	357
LOM241.RP.01.30.00 - TAGLIO DIAMANTATO	357
LOM241.RP.01.40 - TAGLIO	358
LOM241.RP.01.40.00 - SEGHE	358
LOM241.RP.01.50 - FINITURA	358
LOM241.RP.01.50.00 - LEVIGATRICI	358
LOM241.RP.01.60 - AGRO-FORESTALE	358
LOM241.RP.01.60.00 - MANUTENZIONE AMBIENTALE	358
LOM241.RU - RISORSA UMANA	359
LOM241.RU.00 - COSTRUZIONI	359
LOM241.RU.00.00 - EDILI	359
LOM241.RU.00.00.00 - OPERAIO	359
LOM241.RU.00.01 - METALMECCANICI	359
LOM241.RU.00.01.00 - OPERAIO	359
LOM241.RU.01 - AGRICOLTURA	360
LOM241.RU.01.00 - FORESTALE	360

OPERE COMPIUTE E ATTIVITA'**361****LOM241.OC - OPERA COMPIUTA****361**

LOM241.OC.E - EDILIZIA

361

LOM241.OC.EE - EDIFICI

361

LOM241.OC.EEA - RESIDENZE

361

LOM241.OC.EEA.a - REALIZZAZIONE

361

LOM241.OC.EEA.a01 - INSTALLAZIONE

361

LOM241.OC.EEA.a01.C - ARCHITETTURA

361

LOM241.OC.EEA.a01.C33 - SISTEMI SERRAMENTO

361

LOM241.OC.EEA.a01.C3330 - FINESTRA

361

LOM241.OC.EEA.a01.C3332 - PORTAFINESTRA

365

LOM241.OC.EEA.a01.C3341 - TELAIO PER LUCERNARIO

368

LOM241.OC.EEA.a01.C3350 - OSCURANTE

372

LOM241.OC.EEA.a01.C3356 - AVVOLGIBILE

375

LOM241.OC.EEA.a01.C3360 - CHIUDIPORTA

376

LOM241.OC.EEA.a01.C97 - SISTEMI COMPLEMENTARI

377

LOM241.OC.EEA.a01.C9761 - ACCESSORIO OSCURANTE

377

LOM241.OC.EEA.a02 - POSA

377

LOM241.OC.EEA.a02.A - SUOLO

377

LOM241.OC.EEA.a02.A64 - SISTEMI DI SCAVO

377

LOM241.OC.EEA.a02.A6440 - CANALE

377

LOM241.OC.EEA.a02.B - VERDE E PAESAGGIO

379

LOM241.OC.EEA.a02.B12 - SISTEMI DI FINITURA

379

LOM241.OC.EEA.a02.B1200 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE

379

LOM241.OC.EEA.a02.B30 - SISTEMI DI DELIMITAZIONE

379

LOM241.OC.EEA.a02.B3020 - RECINZIONE

379

LOM241.OC.EEA.a02.B3030 - STACCIONATA

380

LOM241.OC.EEA.a02.B70 - SISTEMI DI ARREDO GIARDINI

380

LOM241.OC.EEA.a02.B7005 - GRIGLIA PER PIANTA

380

LOM241.OC.EEA.a02.B7020 - SEDUTA

381

LOM241.OC.EEA.a02.B7025 - TAVOLO

382

LOM241.OC.EEA.a02.C - ARCHITETTURA

383

LOM241.OC.EEA.a02.C01 - SISTEMI MURARI

383

LOM241.OC.EEA.a02.C0100 - SISTEMA DI MURATURA

383

LOM241.OC.EEA.a02.C0102 - STRATO DI MURATURA

385

LOM241.OC.EEA.a02.C06 - SISTEMI SCALA	409
LOM241.OC.EEA.a02.C0620 - SCALA RETRATTILE	409
LOM241.OC.EEA.a02.C0625 - MANIGLIONE RISALITA	409
LOM241.OC.EEA.a02.C09 - SISTEMI DI COMPLETAMENTO	409
LOM241.OC.EEA.a02.C0915 - STRATO DI MASSETTO	409
LOM241.OC.EEA.a02.C12 - SISTEMI DI FINITURA	416
LOM241.OC.EEA.a02.C1206 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	416
LOM241.OC.EEA.a02.C1210 - SISTEMA DI CONTROSOFFITTATURA	460
LOM241.OC.EEA.a02.C1211 - STRATO DI CONTROSOFFITTATURA	471
LOM241.OC.EEA.a02.C1215 - STRATO DI COPERTURA	471
LOM241.OC.EEA.a02.C1220 - STRATO DI RIVESTIMENTO	482
LOM241.OC.EEA.a02.C1240 - STRATO DI ZOCCOLATURA	494
LOM241.OC.EEA.a02.C15 - SISTEMI DI ISOLAMENTO	501
LOM241.OC.EEA.a02.C1510 - SISTEMA A CAPPOTTO	501
LOM241.OC.EEA.a02.C1515 - STRATO DI ISOLAMENTO	509
LOM241.OC.EEA.a02.C18 - SISTEMI DI BARRIERA	529
LOM241.OC.EEA.a02.C1820 - STRATO DI IMPERMEABILIZZAZIONE	529
LOM241.OC.EEA.a02.C1825 - STRATO DI BARRIERA AL VAPORE	533
LOM241.OC.EEA.a02.C27 - SISTEMI DI DRENAGGIO	533
LOM241.OC.EEA.a02.C2700 - STRATO DI DRENAGGIO	533
LOM241.OC.EEA.a02.C30 - SISTEMI DI DELIMITAZIONE	537
LOM241.OC.EEA.a02.C3005 - RECINZIONE	537
LOM241.OC.EEA.a02.C3010 - CANCELLO	540
LOM241.OC.EEA.a02.C3020 - CORRIMANO	541
LOM241.OC.EEA.a02.C33 - SISTEMI SERRAMENTO	541
LOM241.OC.EEA.a02.C3305 - SISTEMA PORTA	541
LOM241.OC.EEA.a02.C3306 - TELAIO/IMBOTTE PER PORTA	546
LOM241.OC.EEA.a02.C3307 - ANTA	547
LOM241.OC.EEA.a02.C3308 - SPECCHIATURA	548
LOM241.OC.EEA.a02.C3315 - PORTONCINO	549
LOM241.OC.EEA.a02.C3320 - IMPENNATA	549
LOM241.OC.EEA.a02.C3325 - FALSO TELAIO	550
LOM241.OC.EEA.a02.C3335 - VETRATURA	550
LOM241.OC.EEA.a02.C3336 - LASTRA DI VETRO	556
LOM241.OC.EEA.a02.C3340 - LUCERNARIO	556
LOM241.OC.EEA.a02.C3351 - CASSONETTO	561
LOM241.OC.EEA.a02.C3353 - ZANZARIERA	561

LOM241.OC.EEA.a02.C3354 - SOGLIA DAVANZALE	561
LOM241.OC.EEA.a02.C3355 - SPALLA	566
LOM241.OC.EEA.a02.C3362 - MANIGLIONE	569
LOM241.OC.EEA.a02.C3364 - ELETTROMAGNETE	570
LOM241.OC.EEA.a02.C68 - SISTEMI DI PROTEZIONE	571
LOM241.OC.EEA.a02.C6805 - COPERTINA	571
LOM241.OC.EEA.a02.C97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	573
LOM241.OC.EEA.a02.C9700 - STRATO DI ARMATURA	573
LOM241.OC.EEA.a02.C9716 - DISPOSITIVO ANTIANIMALE	574
LOM241.OC.EEA.a02.C9730 - PARABORDO	575
LOM241.OC.EEA.a02.C9740 - GRIGLIA	576
LOM241.OC.EEA.a02.C9745 - TRAMPOLINO	578
LOM241.OC.EEA.a02.C9750 - BLOCCO PARTENZA	578
LOM241.OC.EEA.a02.C9760 - PROFILO PERIMETRALE	579
LOM241.OC.EEA.a02.C9761 - ACCESSORIO OSCURANTE	579
LOM241.OC.EEA.a02.C9762 - ACCESSORIO PAVIMENTO	580
LOM241.OC.EEA.a02.C9763 - ACCESSORIO PORTA	582
LOM241.OC.EEA.a02.C9764 - LASTRA	582
LOM241.OC.EEA.a02.D - INGEGNERIA CIVILE	584
LOM241.OC.EEA.a02.D12 - SISTEMI DI FINITURA	584
LOM241.OC.EEA.a02.D1200 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	584
LOM241.OC.EEA.a02.D30 - SISTEMI DI DELIMITAZIONE	585
LOM241.OC.EEA.a02.D3000 - ARCHETTO STRADALE	585
LOM241.OC.EEA.a02.D3002 - DISSUASORE	586
LOM241.OC.EEA.a02.D3007 - CORDONATA	588
LOM241.OC.EEA.a02.D42 - SISTEMI DI SEGNALE	593
LOM241.OC.EEA.a02.D4201 - CARTELLO STRADALE	593
LOM241.OC.EEA.a02.D4202 - SEGNALETICA	593
LOM241.OC.EEA.a02.D4203 - SPECCHIO STRADALE	594
LOM241.OC.EEA.a02.D68 - SISTEMI DI PROTEZIONE	594
LOM241.OC.EEA.a02.D6800 - BARRIERA STRADALE	594
LOM241.OC.EEA.a02.D70 - SISTEMI DI ARREDO URBANO	597
LOM241.OC.EEA.a02.D7000 - PORTABICICLETTA	597
LOM241.OC.EEA.a02.D7010 - PORTARIFIUTI	597
LOM241.OC.EEA.a02.D97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	598
LOM241.OC.EEA.a02.D9715 - GRIGLIA CARRABILE	598
LOM241.OC.EEA.a02.D9720 - DOSSO ARTIFICIALE	602

LOM241.OC.EEA.a02.D9770 - NASTRO ADESIVO	603
LOM241.OC.EEA.a02.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	603
LOM241.OC.EEA.a02.E00 - SISTEMA STUTTURALE	603
LOM241.OC.EEA.a02.E0005 - PROFILATO	603
LOM241.OC.EEA.a02.E48 - SISTEMI DI COPERTURA	604
LOM241.OC.EEA.a02.E4805 - STRATO DI ORDITURA	604
LOM241.OC.EEA.a02.E57 - SISTEMI DI CONSOLIDAMENTO	607
LOM241.OC.EEA.a02.E5750 - TRALICCIO	607
LOM241.OC.EEA.a02.E5765 - CONNETTORE	607
LOM241.OC.EEA.a02.E97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	608
LOM241.OC.EEA.a02.E9700 - ARMATURA	608
LOM241.OC.EEA.a02.E9715 - TIRANTE	610
LOM241.OC.EEA.a02.F - INGEGNERIA MECCANICA	611
LOM241.OC.EEA.a02.F78 - SISTEMI DI SMALTIMENTO	611
LOM241.OC.EEA.a02.F7800 - CANNA FUMARIA	611
LOM241.OC.EEA.a02.F7801 - CANNA DI VENTILAZIONE	617
LOM241.OC.EEA.a02.F7802 - CANNA FUMARIA/CANNA DI VENTILAZIONE	618
LOM241.OC.EEA.a02.F97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	619
LOM241.OC.EEA.a02.F9700 - RACCORDO CANNA FUMARIA	619
LOM241.OC.EEA.a02.F9705 - ELEMENTO SPECIALE	624
LOM241.OC.EEA.a02.F9710 - TORRINO AERAZIONE	630
LOM241.OC.EEA.a02.F9715 - PIASTRA SOTTOCOMIGNOLO	631
LOM241.OC.EEA.a02.G - INGEGNERIA ELETTRICA	631
LOM241.OC.EEA.a02.G74 - SISTEMI DI DISTRIBUZIONE	631
LOM241.OC.EEA.a02.G7400 - CAVIDOTTO FLESSIBILE	631
LOM241.OC.EEA.a02.G7401 - CAVIDOTTO RIGIDO	633
LOM241.OC.EEA.a02.I - INGEGNERIA IDRAULICA	636
LOM241.OC.EEA.a02.I74 - SISTEMI DI DISTRIBUZIONE	636
LOM241.OC.EEA.a02.I7405 - TUBAZIONE ACQUE BIANCHE	636
LOM241.OC.EEA.a02.I78 - SISTEMI DI SMALTIMENTO	637
LOM241.OC.EEA.a02.I7816 - PLUVIALE	637
LOM241.OC.EEA.a02.I7817 - GRONDAIA	638
LOM241.OC.EEA.a02.I7821 - TUBAZIONE GENERICA DI SMALTIMENTO	640
LOM241.OC.EEA.a02.I7822 - TUBAZIONE DI SCARICO	640
LOM241.OC.EEA.a02.I7832 - TUBAZIONE DI DRENAGGIO	681
LOM241.OC.EEA.a02.I7836 - TUBAZIONE DI VENTILAZIONE	687
LOM241.OC.EEA.a02.I82 - SISTEMI TERMINALI	689

LOM241.OC.EEA.a02.I8230 - DOCCIA INGRESSO	689
LOM241.OC.EEA.a02.I97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	689
LOM241.OC.EEA.a02.I9705 - RACCORDO	689
LOM241.OC.EEA.a02.I9710 - BOCCHETTONE	732
LOM241.OC.EEA.a02.I9725 - FOSSA BIOLOGICA	733
LOM241.OC.EEA.a02.I9730 - POZZETTO	734
LOM241.OC.EEA.a02.I9735 - ANELLO PROLUNGA	735
LOM241.OC.EEA.a02.I9740 - CHIUSINO	738
LOM241.OC.EEA.a02.I9745 - STRATO DI RIVESTIMENTO CONDOTTE	745
LOM241.OC.EEA.a02.I9750 - PARAFOLIA	747
LOM241.OC.EEA.a02.I9760 - SCALA VASCHE	747
LOM241.OC.EEA.a02.I9765 - ELEMENTO SPECIALE	748
LOM241.OC.EEA.a02.I9770 - VALVOLA	751
LOM241.OC.EEA.a02.I9775 - ELETTROVALVOLA	753
LOM241.OC.EEA.a02.I9780 - FILTRO	755
LOM241.OC.EEA.a02.I9790 - SARACINESCA	756
LOM241.OC.EEA.a02.L - ANTINCENDIO	757
LOM241.OC.EEA.a02.L82 - SISTEMI TERMINALI	757
LOM241.OC.EEA.a02.L8200 - ESTINTORE	757
LOM241.OC.EEA.a02.L97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	758
LOM241.OC.EEA.a02.L9705 - LASTRA	758
LOM241.OC.EEA.a02.N - ARREDO	758
LOM241.OC.EEA.a02.N94 - SISTEMI DI LAVORO	758
LOM241.OC.EEA.a02.N9410 - FORO PASSAVOCE	758
LOM241.OC.EEA.a02.N9415 - PARASPIGOLO	759
LOM241.OC.EEA.a03 - ASSEMBLAGGIO	760
LOM241.OC.EEA.a03.C - ARCHITETTURA	760
LOM241.OC.EEA.a03.C33 - SISTEMI SERRAMENTO	760
LOM241.OC.EEA.a03.C3335 - VETRATURA	760
LOM241.OC.EEA.a04 - FORMAZIONE	760
LOM241.OC.EEA.a04.A - SUOLO	760
LOM241.OC.EEA.a04.A64 - SISTEMI DI SCAVO	760
LOM241.OC.EEA.a04.A6420 - SOTTOMURAZIONE	760
LOM241.OC.EEA.a04.A66 - SISTEMI DI RIPORTO	761
LOM241.OC.EEA.a04.A6600 - REINTERRO	761
LOM241.OC.EEA.a04.B - VERDE E PAESAGGIO	762
LOM241.OC.EEA.a04.B12 - SISTEMI DI FINITURA	762

LOM241.OC.EEA.a04.B1200 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	762
LOM241.OC.EEA.a04.C - ARCHITETTURA	762
LOM241.OC.EEA.a04.C09 - SISTEMI DI COMPLETAMENTO	762
LOM241.OC.EEA.a04.C0910 - STRATO DI SOTTOFONDO	762
LOM241.OC.EEA.a04.C15 - SISTEMI DI ISOLAMENTO	763
LOM241.OC.EEA.a04.C1505 - STRATO DI VESPAIO	763
LOM241.OC.EEA.a04.C97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	764
LOM241.OC.EEA.a04.C9705 - SIGILLATURA	764
LOM241.OC.EEA.a04.C9756 - ANCORAGGIO	771
LOM241.OC.EEA.a04.D - INGEGNERIA CIVILE	772
LOM241.OC.EEA.a04.D30 - SISTEMI DI DELIMITAZIONE	772
LOM241.OC.EEA.a04.D3007 - CORDONATA	772
LOM241.OC.EEA.a04.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	772
LOM241.OC.EEA.a04.E02 - SISTEMI SOLAIO	772
LOM241.OC.EEA.a04.E0200 - SOLAIO	772
LOM241.OC.EEA.a04.E57 - SISTEMI DI CONSOLIDAMENTO	780
LOM241.OC.EEA.a04.E5705 - MICROPALO	780
LOM241.OC.EEA.a04.E5710 - PARATIA	781
LOM241.OC.EEA.a04.E5745 - CUCITURA	782
LOM241.OC.EEA.a04.E5755 - PLACCAGGIO	783
LOM241.OC.EEA.a05 - ESECUZIONE	788
LOM241.OC.EEA.a05.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	788
LOM241.OC.EEA.a05.E97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	788
LOM241.OC.EEA.a05.E9725 - INIEZIONE	789
LOM241.OC.EEA.a05.N - ARREDO	790
LOM241.OC.EEA.a05.N94 - SISTEMI DI LAVORO	790
LOM241.OC.EEA.a05.N9410 - FORO PASSAVOCE	790
LOM241.OC.EEA.a06 - APPLICAZIONE	791
LOM241.OC.EEA.a06.C - ARCHITETTURA	791
LOM241.OC.EEA.a06.C12 - SISTEMI DI FINITURA	791
LOM241.OC.EEA.a06.C1220 - STRATO DI RIVESTIMENTO	791
LOM241.OC.EEA.a06.C1232 - STRATO DI VERNICIATURA	793
LOM241.OC.EEA.a06.C1234 - STRATO DI PITTURAZIONE	798
LOM241.OC.EEA.a06.C18 - SISTEMI DI BARRIERA	806
LOM241.OC.EEA.a06.C1820 - STRATO DI IMPERMEABILIZZAZIONE	806
LOM241.OC.EEA.a06.C33 - SISTEMI SERRAMENTO	807
LOM241.OC.EEA.a06.C3336 - LASTRA DI VETRO	807

LOM241.OC.EEA.a06.C68 - SISTEMI DI PROTEZIONE	808
LOM241.OC.EEA.a06.C6800 - STRATO DI PROTEZIONE	808
LOM241.OC.EEA.a06.C97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	809
LOM241.OC.EEA.a06.C9755 - ANCORAGGIO CHIMICO	809
LOM241.OC.EEA.a06.I - INGEGNERIA IDRAULICA	817
LOM241.OC.EEA.a06.I97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	817
LOM241.OC.EEA.a06.I9785 - PILETTA DI SCARICO	817
LOM241.OC.EEA.a08 - MESSA A DIMORA	817
LOM241.OC.EEA.a08.B - VERDE E PAESAGGIO	817
LOM241.OC.EEA.a08.B57 - SISTEMI DI CONSOLIDAMENTO	817
LOM241.OC.EEA.a08.B5705 - STRATO DI ARMATURA	817
LOM241.OC.EEA.a10 - GETTO	817
LOM241.OC.EEA.a10.A - SUOLO	817
LOM241.OC.EEA.a10.A64 - SISTEMI DI SCAVO	817
LOM241.OC.EEA.a10.A6415 - SOTTOFONDAZIONE	817
LOM241.OC.EEA.a10.C - ARCHITETTURA	818
LOM241.OC.EEA.a10.C01 - SISTEMI MURARI	818
LOM241.OC.EEA.a10.C0102 - STRATO DI MURATURA	818
LOM241.OC.EEA.a10.C09 - SISTEMI DI COMPLETAMENTO	826
LOM241.OC.EEA.a10.C0910 - STRATO DI SOTTOFONDO	826
LOM241.OC.EEA.a10.C12 - SISTEMI DI FINITURA	826
LOM241.OC.EEA.a10.C1206 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	826
LOM241.OC.EEA.a10.C39 - SISTEMI ORNAMENTALI	829
LOM241.OC.EEA.a10.C3900 - MANUFATTO DECORATIVO	829
LOM241.OC.EEA.a10.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	831
LOM241.OC.EEA.a10.E00 - SISTEMA STUTTURALE	831
LOM241.OC.EEA.a10.E0000 - STRUTTURA	831
LOM241.OC.EEA.a10.E02 - SISTEMI SOLAIO	841
LOM241.OC.EEA.a10.E0200 - SOLAIO	841
LOM241.OC.EEA.a10.E0207 - STRATO DI IRRIGIDIMENTO	841
LOM241.OC.EEA.a10.E03 - SISTEMI TELAIO	842
LOM241.OC.EEA.a10.E0330 - PILASTRO/CORDOLO	842
LOM241.OC.EEA.a10.E51 - SISTEMI DI FONDAZIONE	842
LOM241.OC.EEA.a10.E5100 - FONDAZIONE	842
LOM241.OC.EEA.a10.E57 - SISTEMI DI CONSOLIDAMENTO	846
LOM241.OC.EEA.a10.E5700 - PALO	846
LOM241.OC.EEA.a11 - INSUFFLAGGIO	847

LOM241.OC.EEA.a11.C - ARCHITETTURA	847
LOM241.OC.EEA.a11.C15 - SISTEMI DI ISOLAMENTO	847
LOM241.OC.EEA.a11.C1515 - STRATO DI ISOLAMENTO	847
LOM241.OC.EEA.a13 - INFISSIONE	847
LOM241.OC.EEA.a13.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	847
LOM241.OC.EEA.a13.E57 - SISTEMI DI CONSOLIDAMENTO	847
LOM241.OC.EEA.a13.E5700 - PALO	847
LOM241.OC.EEA.a15 - SALDATURA	848
LOM241.OC.EEA.a15.I - INGEGNERIA IDRAULICA	848
LOM241.OC.EEA.a15.I78 - SISTEMI DI SMALTIMENTO	848
LOM241.OC.EEA.a15.I7822 - TUBAZIONE DI SCARICO	848
LOM241.OC.EEA.a18 - SPALMATURA	851
LOM241.OC.EEA.a18.C - ARCHITETTURA	851
LOM241.OC.EEA.a18.C18 - SISTEMI DI BARRIERA	851
LOM241.OC.EEA.a18.C1820 - STRATO DI IMPERMEABILIZZAZIONE	851
LOM241.OC.EEA.a16 - STESURA	851
LOM241.OC.EEA.a16.C - ARCHITETTURA	851
LOM241.OC.EEA.a16.C09 - SISTEMI DI COMPLETAMENTO	851
LOM241.OC.EEA.a16.C0900 - STRATO DI INTONACATURA	851
LOM241.OC.EEA.a16.D - INGEGNERIA CIVILE	859
LOM241.OC.EEA.a16.D12 - SISTEMI DI FINITURA	859
LOM241.OC.EEA.a16.D1212 - STRATO DI MICROTAPPETO	859
LOM241.OC.EEA.a21 - SPANDIMENTO	859
LOM241.OC.EEA.a21.C - ARCHITETTURA	859
LOM241.OC.EEA.a21.C15 - SISTEMI DI ISOLAMENTO	859
LOM241.OC.EEA.a21.C1515 - STRATO DI ISOLAMENTO	859
LOM241.OC.EEA.a27 - RASATURA	860
LOM241.OC.EEA.a27.C - ARCHITETTURA	860
LOM241.OC.EEA.a27.C00 - SISTEMA EDILIZIO	860
LOM241.OC.EEA.a27.C0005 - OGGETTO LIGNEO	860
LOM241.OC.EEA.a27.C0010 - OGGETTO METALLICO	860
LOM241.OC.EEA.a28 - SMERIGLIATURA	860
LOM241.OC.EEA.a28.C - ARCHITETTURA	860
LOM241.OC.EEA.a28.C33 - SISTEMI SERRAMENTO	860
LOM241.OC.EEA.a28.C3336 - LASTRA DI VETRO	860
LOM241.OC.EEA.a30 - LEVIGATURA	860
LOM241.OC.EEA.a30.C - ARCHITETTURA	860

LOM241.OC.EEA.a30.C12 - SISTEMI DI FINITURA	860
LOM241.OC.EEA.a30.C1206 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	860
LOM241.OC.EEA.a31 - LUCIDATURA	861
LOM241.OC.EEA.a31.C - ARCHITETTURA	861
LOM241.OC.EEA.a31.C12 - SISTEMI DI FINITURA	861
LOM241.OC.EEA.a31.C1206 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	861
LOM241.OC.EEA.a34 - BOCCIARDATURA	861
LOM241.OC.EEA.a34.C - ARCHITETTURA	861
LOM241.OC.EEA.a34.C12 - SISTEMI DI FINITURA	861
LOM241.OC.EEA.a34.C1206 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	861
LOM241.OC.EEA.a35 - SATINATURA	861
LOM241.OC.EEA.a35.C - ARCHITETTURA	861
LOM241.OC.EEA.a35.C33 - SISTEMI SERRAMENTO	861
LOM241.OC.EEA.a35.C3336 - LASTRA DI VETRO	861
LOM241.OC.EEA.a36 - GIVRETTATURA	862
LOM241.OC.EEA.a36.C - ARCHITETTURA	862
LOM241.OC.EEA.a36.C33 - SISTEMI SERRAMENTO	862
LOM241.OC.EEA.a36.C3336 - LASTRA DI VETRO	862
LOM241.OC.EEA.a37 - OPACATURA	862
LOM241.OC.EEA.a37.C - ARCHITETTURA	862
LOM241.OC.EEA.a37.C33 - SISTEMI SERRAMENTO	862
LOM241.OC.EEA.a37.C3336 - LASTRA DI VETRO	862
LOM241.OC.EEA.a38 - INTESTATURA	862
LOM241.OC.EEA.a38.D - INGEGNERIA CIVILE	862
LOM241.OC.EEA.a38.D30 - SISTEMI DI DELIMITAZIONE	862
LOM241.OC.EEA.a38.D3007 - CORDONATA	862
LOM241.OC.EEA.a - MANUTENZIONE	862
LOM241.OC.EEA.a02 - SOSTITUZIONE	862
LOM241.OC.EEA.a02.B - VERDE E PAESAGGIO	862
LOM241.OC.EEA.a02.B70 - SISTEMI DI ARREDO GIARDINI	862
LOM241.OC.EEA.a02.B7020 - SEDUTA	862
LOM241.OC.EEA.a02.B7036 - RICAMBIO GIOCO	863
LOM241.OC.EEA.a02.C - ARCHITETTURA	869
LOM241.OC.EEA.a02.C33 - SISTEMI SERRAMENTO	869
LOM241.OC.EEA.a02.C3363 - MANIGLIA	869
LOM241.OC.EEA.a02.C3366 - SERRATURA	869
LOM241.OC.EEA.a02.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	870

LOM241.OC.EEA.a02.E48 - SISTEMI DI COPERTURA	870
LOM241.OC.EEA.a02.E4805 - STRATO DI ORDITURA	870
LOM241.OC.EEA.a02.I - INGEGNERIA IDRAULICA	870
LOM241.OC.EEA.a02.I97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	870
LOM241.OC.EEA.a02.I9715 - SOSTEGNO	870
LOM241.OC.EEA.a02.L - ANTINCENDIO	872
LOM241.OC.EEA.a02.L97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	872
LOM241.OC.EEA.a02.L9710 - MANOMETRO	872
LOM241.OC.EEA.a03 - RIPARAZIONE	872
LOM241.OC.EEA.a03.C - ARCHITETTURA	872
LOM241.OC.EEA.a03.C12 - SISTEMI DI FINITURA	872
LOM241.OC.EEA.a03.C1206 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	872
LOM241.OC.EEA.a05 - CONSOLIDAMENTO	875
LOM241.OC.EEA.a05.C - ARCHITETTURA	875
LOM241.OC.EEA.a05.C01 - SISTEMI MURARI	875
LOM241.OC.EEA.a05.C0100 - SISTEMA DI MURATURA	875
LOM241.OC.EEA.a09 - RIPRISTINO	875
LOM241.OC.EEA.a09.D - INGEGNERIA CIVILE	875
LOM241.OC.EEA.a09.D12 - SISTEMI DI FINITURA	875
LOM241.OC.EEA.a09.D1200 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	875
LOM241.OC.EEA.a09.D30 - SISTEMI DI DELIMITAZIONE	876
LOM241.OC.EEA.a09.D3007 - CORDONATA	876
LOM241.OC.EEA.a09.D97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	876
LOM241.OC.EEA.a09.D9755 - ELEMENTO ASSORBITORE	876
LOM241.OC.EEA.a09.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	876
LOM241.OC.EEA.a09.E97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	876
LOM241.OC.EEA.a09.E9725 - INIEZIONE	876
LOM241.OC.EEA.a13 - RICARICA	877
LOM241.OC.EEA.a13.C - ARCHITETTURA	877
LOM241.OC.EEA.a13.C12 - SISTEMI DI FINITURA	877
LOM241.OC.EEA.a13.C1206 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	877
LOM241.OC.EEA.a15 - RINFORZO	877
LOM241.OC.EEA.a15.C - ARCHITETTURA	877
LOM241.OC.EEA.a15.C01 - SISTEMI MURARI	877
LOM241.OC.EEA.a15.C0102 - STRATO DI MURATURA	877
LOM241.OC.EEA.a20 - PULIZIA	877
LOM241.OC.EEA.a20.C - ARCHITETTURA	877

LOM241.OC.EEA.a20.C12 - SISTEMI DI FINITURA	877
LOM241.OC.EEA.a20.C1206 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	877
LOM241.OC.EEA.a20.C33 - SISTEMI SERRAMENTO	877
LOM241.OC.EEA.a20.C3354 - SOGLIA DAVANZALE	877
LOM241.OC.EEA.a21 - LAVAGGIO	878
LOM241.OC.EEA.a21.C - ARCHITETTURA	878
LOM241.OC.EEA.a21.C00 - SISTEMA EDILIZIO	878
LOM241.OC.EEA.a21.C0005 - OGGETTO LIGNEO	878
LOM241.OC.EEA.a22 - RASCHIATURA	878
LOM241.OC.EEA.a22.C - ARCHITETTURA	878
LOM241.OC.EEA.a22.C00 - SISTEMA EDILIZIO	878
LOM241.OC.EEA.a22.C0005 - OGGETTO LIGNEO	878
LOM241.OC.EEA.a27 - STUCCATURA	878
LOM241.OC.EEA.a27.C - ARCHITETTURA	878
LOM241.OC.EEA.a27.C00 - SISTEMA EDILIZIO	878
LOM241.OC.EEA.a27.C0005 - OGGETTO LIGNEO	878
LOM241.OC.EEA.a27.C0010 - OGGETTO METALLICO	878
LOM241.OC.EEA.a29 - SABBIATURA	878
LOM241.OC.EEA.a29.C - ARCHITETTURA	878
LOM241.OC.EEA.a29.C00 - SISTEMA EDILIZIO	878
LOM241.OC.EEA.a29.C0010 - OGGETTO METALLICO	878
LOM241.OC.EEA.a40 - RECUPERO/SMALTIMENTO	879
LOM241.OC.EEA.a40.L - ANTINCENDIO	879
LOM241.OC.EEA.a40.L82 - SISTEMI TERMINALI	879
LOM241.OC.EEA.a40.L8200 - ESTINTORE	879
LOM241.OC.EEA.a43 - CARTEGGIATURA	879
LOM241.OC.EEA.a43.C - ARCHITETTURA	879
LOM241.OC.EEA.a43.C00 - SISTEMA EDILIZIO	879
LOM241.OC.EEA.a43.C0010 - SUPERFICIE METALLICA	879
LOM241.OC.EEA.b - RESTAURO	880
LOM241.OC.EEA.b07 - RIPRISTINO	880
LOM241.OC.EEA.b07.C - ARCHITETTURA	880
LOM241.OC.EEA.b07.C33 - SISTEMI SERRAMENTO	880
LOM241.OC.EEA.b07.C3354 - SOGLIA DAVANZALE	880
LOM241.OC.EEA.c - DEMOLIZIONE	880
LOM241.OC.EEA.c01 - DEMOLIZIONE	880
LOM241.OC.EEA.c01.C - ARCHITETTURA	880

LOM241.OC.EEA.c01.C00 - SISTEMA EDILIZIO	880
LOM241.OC.EEA.c01.C0000 - EDIFICIO	880
LOM241.OC.EEA.c01.C01 - SISTEMI MURARI	881
LOM241.OC.EEA.c01.C0100 - SISTEMA DI MURATURA	881
LOM241.OC.EEA.c01.C09 - SISTEMI DI COMPLETAMENTO	884
LOM241.OC.EEA.c01.C0910 - STRATO DI SOTTOFONDO	884
LOM241.OC.EEA.c01.C12 - SISTEMI DI FINITURA	885
LOM241.OC.EEA.c01.C1206 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	885
LOM241.OC.EEA.c01.C15 - SISTEMI DI ISOLAMENTO	886
LOM241.OC.EEA.c01.C1505 - STRATO DI VESPAIO	886
LOM241.OC.EEA.c01.C30 - SISTEMI DI DELIMITAZIONE	887
LOM241.OC.EEA.c01.C3015 - PARAPETTO	887
LOM241.OC.EEA.c01.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	887
LOM241.OC.EEA.c01.E00 - SISTEMA STUTTURALE	887
LOM241.OC.EEA.c01.E0000 - STRUTTURA	887
LOM241.OC.EEA.c01.E02 - SISTEMI SOLAIO	891
LOM241.OC.EEA.c01.E0200 - SOLAIO	891
LOM241.OC.EEA.c01.F - INGEGNERIA MECCANICA	892
LOM241.OC.EEA.c01.F78 - SISTEMI DI SMALTIMENTO	892
LOM241.OC.EEA.c01.F7800 - CANNA FUMARIA	892
LOM241.OC.EEA.c01.F97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	892
LOM241.OC.EEA.c01.F9711 - COMIGNOLO/TORRINO	892
LOM241.OC.EEA.c04 - RIMOZIONE	892
LOM241.OC.EEA.c04.B - VERDE E PAESAGGIO	892
LOM241.OC.EEA.c04.B70 - SISTEMI DI ARREDO GIARDINI	892
LOM241.OC.EEA.c04.B7020 - SEDUTA	892
LOM241.OC.EEA.c04.C - ARCHITETTURA	892
LOM241.OC.EEA.c04.C09 - SISTEMI DI COMPLETAMENTO	892
LOM241.OC.EEA.c04.C0910 - STRATO DI SOTTOFONDO	892
LOM241.OC.EEA.c04.C12 - SISTEMI DI FINITURA	892
LOM241.OC.EEA.c04.C1206 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	893
LOM241.OC.EEA.c04.C1210 - SISTEMA DI CONTROSOFFITTATURA	893
LOM241.OC.EEA.c04.C1215 - STRATO DI COPERTURA	894
LOM241.OC.EEA.c04.C1220 - STRATO DI RIVESTIMENTO	894
LOM241.OC.EEA.c04.C1240 - STRATO DI ZOCCOLATURA	896
LOM241.OC.EEA.c04.C15 - SISTEMI DI ISOLAMENTO	896
LOM241.OC.EEA.c04.C1515 - STRATO DI ISOLAMENTO	896

LOM241.OC.EEA.c04.C30 - SISTEMI DI DELIMITAZIONE	897
LOM241.OC.EEA.c04.C3005 - RECINZIONE	897
LOM241.OC.EEA.c04.C3015 - PARAPETTO	897
LOM241.OC.EEA.c04.C3020 - CORRIMANO	897
LOM241.OC.EEA.c04.C33 - SISTEMI SERRAMENTO	898
LOM241.OC.EEA.c04.C3305 - SISTEMA PORTA	898
LOM241.OC.EEA.c04.C3306 - TELAIO/IMBOTTE PER PORTA	898
LOM241.OC.EEA.c04.C3340 - LUCERNARIO	899
LOM241.OC.EEA.c04.C3351 - CASSONETTO	899
LOM241.OC.EEA.c04.C3356 - AVVOLGIBILE	899
LOM241.OC.EEA.c04.C39 - SISTEMI ORNAMENTALI	899
LOM241.OC.EEA.c04.C3900 - MANUFATTO DECORATIVO	899
LOM241.OC.EEA.c04.C97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	900
LOM241.OC.EEA.c04.C9740 - GRIGLIA	900
LOM241.OC.EEA.c04.D - INGEGNERIA CIVILE	900
LOM241.OC.EEA.c04.D30 - SISTEMI DI DELIMITAZIONE	900
LOM241.OC.EEA.c04.D3000 - ARCHETTO STRADALE	900
LOM241.OC.EEA.c04.D3002 - DISSUASORE	901
LOM241.OC.EEA.c04.D42 - SISTEMI DI SEGNALEZIONE	901
LOM241.OC.EEA.c04.D4201 - CARTELLO STRADALE	901
LOM241.OC.EEA.c04.D4202 - SEGNALETICA	901
LOM241.OC.EEA.c04.D70 - SISTEMI DI ARREDO URBANO	901
LOM241.OC.EEA.c04.D7010 - PORTARIFIUTI	901
LOM241.OC.EEA.c04.D97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	901
LOM241.OC.EEA.c04.D9720 - DOSSO ARTIFICIALE	901
LOM241.OC.EEA.c04.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	902
LOM241.OC.EEA.c04.E02 - SISTEMI SOLAIO	902
LOM241.OC.EEA.c04.E0205 - STRATO DI ORDITURA	902
LOM241.OC.EEA.c04.I - INGEGNERIA IDRAULICA	902
LOM241.OC.EEA.c04.I78 - SISTEMI DI SMALTIMENTO	902
LOM241.OC.EEA.c04.I7816 - PLUVIALE	902
LOM241.OC.EEA.c04.I7817 - GRONDAIA	903
LOM241.OC.EEA.c04.I7821 - TUBAZIONE GENERICA DI SMALTIMENTO	903
LOM241.OC.EEA.c04.I97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	904
LOM241.OC.EEA.c04.I9710 - BOCCHETTONE	904
LOM241.OC.EEA.c04.I9740 - CHIUSINO	905
LOM241.OC.EEA.c06 - DISFACIMENTO	905

LOM241.OC.EEA.c06.C - ARCHITETTURA	905
LOM241.OC.EEA.c06.C12 - SISTEMI DI FINITURA	905
LOM241.OC.EEA.c06.C1206 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	905
LOM241.OC.EEA.c06.C18 - SISTEMI DI BARRIERA	906
LOM241.OC.EEA.c06.C1820 - STRATO DI IMPERMEABILIZZAZIONE	906
LOM241.OC.EEA.c07 - SMONTAGGIO	906
LOM241.OC.EEA.c07.C - ARCHITETTURA	906
LOM241.OC.EEA.c07.C33 - SISTEMI SERRAMENTO	906
LOM241.OC.EEA.c07.C3336 - LASTRA DI VETRO	906
LOM241.OC.EEA.c09 - SCAVO	906
LOM241.OC.EEA.c09.A - SUOLO	906
LOM241.OC.EEA.c09.A64 - SISTEMI DI SCAVO	906
LOM241.OC.EEA.c09.A6400 - SCOTICO	906
LOM241.OC.EEA.c09.A6401 - TRINCEA	907
LOM241.OC.EEA.c09.A6402 - SBANCAMENTO	911
LOM241.OC.EEA.c09.A6430 - POZZO	911
LOM241.OC.EEA.c11 - PERFORAZIONE	911
LOM241.OC.EEA.c11.C - ARCHITETTURA	911
LOM241.OC.EEA.c11.C01 - SISTEMI MURARI	911
LOM241.OC.EEA.c11.C0100 - SISTEMA DI MURATURA	911
LOM241.OC.EEA.c11.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	912
LOM241.OC.EEA.c11.E00 - SISTEMA STUTTURALE	912
LOM241.OC.EEA.c11.E0000 - STRUTTURA	912
LOM241.OC.EEA.c12 - SCAPITIZZAZIONE	913
LOM241.OC.EEA.c12.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	913
LOM241.OC.EEA.c12.E57 - SISTEMI DI CONSOLIDAMENTO	913
LOM241.OC.EEA.c12.E5700 - PALO	913
LOM241.OC.EEA.c12.E5710 - PARATIA	913
LOM241.OC.EEA.c13 - TRACCE	914
LOM241.OC.EEA.c13.C - ARCHITETTURA	914
LOM241.OC.EEA.c13.C01 - SISTEMI MURARI	914
LOM241.OC.EEA.c13.C0100 - SISTEMA DI MURATURA	914
LOM241.OC.EEA.c18 - SVERNICIATURA	915
LOM241.OC.EEA.c18.C - ARCHITETTURA	915
LOM241.OC.EEA.c18.C00 - SISTEMA EDILIZIO	915
LOM241.OC.EEA.c18.C0005 - OGGETTO LIGNEO	915
LOM241.OC.EEA.c18.C0010 - OGGETTO METALLICO	915

LOM241.OC.EEA.c19 - TAGLIO	916
LOM241.OC.EEA.c19.C - ARCHITETTURA	916
LOM241.OC.EEA.c19.C33 - SISTEMI SERRAMENTO	916
LOM241.OC.EEA.c19.C3336 - LASTRA DI VETRO	916
LOM241.OC.EEA.c19.D - INGEGNERIA CIVILE	916
LOM241.OC.EEA.c19.D12 - SISTEMI DI FINITURA	916
LOM241.OC.EEA.c19.D1200 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	916
LOM241.OC.EEA.c19.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	916
LOM241.OC.EEA.c19.E00 - SISTEMA STUTTURALE	916
LOM241.OC.EEA.c19.E0000 - STRUTTURA	916
LOM241.OC.EEA.c20 - MOLATURA	916
LOM241.OC.EEA.c20.C - ARCHITETTURA	916
LOM241.OC.EEA.c20.C33 - SISTEMI SERRAMENTO	916
LOM241.OC.EEA.c20.C3336 - LASTRA DI VETRO	916
LOM241.OC.EEA.c35 - AGGOTTAMENTO	917
LOM241.OC.EEA.c35.A - SUOLO	917
LOM241.OC.EEA.c35.A64 - SISTEMI DI SCAVO	917
LOM241.OC.EEA.c35.A6401 - TRINCEA	917
LOM241.OC.EEA.c35.A6402 - SBANCAMENTO	917
LOM241.OC.I - INFRASTRUTTURE	918
LOM241.OC.IT - TRASPORTI	918
LOM241.OC.ITA - STRADE	918
LOM241.OC.ITA.a - REALIZZAZIONE	918
LOM241.OC.ITA.a01 - INSTALLAZIONE	918
LOM241.OC.ITA.a01.D - INGEGNERIA CIVILE	918
LOM241.OC.ITA.a01.D97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	918
LOM241.OC.ITA.a01.D9740 - FRONTALE	918
LOM241.OC.ITA.a02 - POSA	918
LOM241.OC.ITA.a02.D - INGEGNERIA CIVILE	918
LOM241.OC.ITA.a02.D12 - SISTEMI DI FINITURA	918
LOM241.OC.ITA.a02.D1200 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	918
LOM241.OC.ITA.a02.D1201 - STRATO DI USURA STRADALE	922
LOM241.OC.ITA.a02.D30 - SISTEMI DI DELIMITAZIONE	930
LOM241.OC.ITA.a02.D3001 - TRANSENNA	930
LOM241.OC.ITA.a02.D3005 - RISVOLTE	931
LOM241.OC.ITA.a02.D42 - SISTEMI DI SEGNALEZIONE	932
LOM241.OC.ITA.a02.D4200 - CARTELLONISTICA	932

LOM241.OC.ITA.a02.D68 - SISTEMI DI PROTEZIONE	933
LOM241.OC.ITA.a02.D6805 - PARACARRO	933
LOM241.OC.ITA.a02.D70 - SISTEMI DI ARREDO URBANO	933
LOM241.OC.ITA.a02.D7020 - RASTRELLIERA	933
LOM241.OC.ITA.a02.D97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	934
LOM241.OC.ITA.a02.D9735 - SCIVOLO	934
LOM241.OC.ITA.a02.D9760 - SIGILLO	934
LOM241.OC.ITA.a04 - FORMAZIONE	936
LOM241.OC.ITA.a04.D - INGEGNERIA CIVILE	936
LOM241.OC.ITA.a04.D02 - SISTEMI SOLAIO	936
LOM241.OC.ITA.a04.D0200 - STRATO DI SOTTOFONDO STRADALE	936
LOM241.OC.ITA.a04.D0201 - STRATO DI FONDAZIONE STRADALE	936
LOM241.OC.ITA.a04.D09 - SISTEMI DI COMPLETAMENTO	937
LOM241.OC.ITA.a04.D0900 - STRATO DI BASE	937
LOM241.OC.ITA.a04.D0901 - STRATO DI BINDER	944
LOM241.OC.ITA.a04.D12 - SISTEMI DI FINITURA	945
LOM241.OC.ITA.a04.D1200 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	945
LOM241.OC.ITA.a04.D1201 - STRATO DI USURA STRADALE	947
LOM241.OC.ITA.a04.D1202 - STRATO DI MASSICCIA	947
LOM241.OC.ITA.a04.D15 - SISTEMI DI ISOLAMENTO	949
LOM241.OC.ITA.a04.D1500 - BARRIERA ANTIRUMORE	949
LOM241.OC.ITA.a04.D30 - SISTEMI DI DELIMITAZIONE	949
LOM241.OC.ITA.a04.D3003 - CORDOLO	949
LOM241.OC.ITA.a04.D97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	949
LOM241.OC.ITA.a04.D9700 - ACCESSO CARRABILE	949
LOM241.OC.ITA.a04.D9725 - SIGILLATURA	950
LOM241.OC.ITA.a - MANUTENZIONE	951
LOM241.OC.ITA.a09 - RIPRISTINO	951
LOM241.OC.ITA.a09.D - INGEGNERIA CIVILE	951
LOM241.OC.ITA.a09.D12 - SISTEMI DI FINITURA	951
LOM241.OC.ITA.a09.D1200 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	951
LOM241.OC.ITA.a09.D97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	954
LOM241.OC.ITA.a09.D9745 - SUPPORTO	954
LOM241.OC.ITA.a09.D9750 - LAMA	955
LOM241.OC.ITA.a20 - PULIZIA	955
LOM241.OC.ITA.a20.D - INGEGNERIA CIVILE	955
LOM241.OC.ITA.a20.D12 - SISTEMI DI FINITURA	955

LOM241.OC.ITA.a20.D1200 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	955
LOM241.OC.ITA.c - DEMOLIZIONE	955
LOM241.OC.ITA.c01 - DEMOLIZIONE	955
LOM241.OC.ITA.c01.D - INGEGNERIA CIVILE	955
LOM241.OC.ITA.c01.D02 - SISTEMI SOLAIO	955
LOM241.OC.ITA.c01.D0200 - STRATO DI SOTTOFONDO STRADALE	955
LOM241.OC.ITA.c01.D12 - SISTEMI DI FINITURA	955
LOM241.OC.ITA.c01.D1202 - STRATO DI MASSICCIATA	955
LOM241.OC.ITA.c04 - RIMOZIONE	956
LOM241.OC.ITA.c04.C - ARCHITETTURA	956
LOM241.OC.ITA.c04.C12 - SISTEMI DI FINITURA	956
LOM241.OC.ITA.c04.C1206 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	956
LOM241.OC.ITA.c04.D - INGEGNERIA CIVILE	958
LOM241.OC.ITA.c04.D30 - SISTEMI DI DELIMITAZIONE	958
LOM241.OC.ITA.c04.D3001 - TRANSENNA	958
LOM241.OC.ITA.c04.D42 - SISTEMI DI SEGNALEZIONE	958
LOM241.OC.ITA.c04.D4200 - CARTELLONISTICA	958
LOM241.OC.ITA.c04.D68 - SISTEMI DI PROTEZIONE	959
LOM241.OC.ITA.c04.D6805 - PARACARRO	959
LOM241.OC.ITA.c04.D70 - SISTEMI DI ARREDO URBANO	959
LOM241.OC.ITA.c04.D7005 - FIORIERA	959
LOM241.OC.ITA.c04.D7020 - RASTRELLIERA	959
LOM241.OC.ITA.c04.D97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	959
LOM241.OC.ITA.c04.D9735 - SCIVOLO	959
LOM241.OC.ITA.c06 - DISFACIMENTO	959
LOM241.OC.ITA.c06.C - ARCHITETTURA	959
LOM241.OC.ITA.c06.C12 - SISTEMI DI FINITURA	959
LOM241.OC.ITA.c06.C1206 - STRATO DI PAVIMENTAZIONE	959
LOM241.OC.ITA.c06.D - INGEGNERIA CIVILE	960
LOM241.OC.ITA.c06.D12 - SISTEMI DI FINITURA	960
LOM241.OC.ITA.c06.D1201 - STRATO DI USURA STRADALE	960
LOM241.OC.ITA.c09 - SCAVO	960
LOM241.OC.ITA.c09.D - INGEGNERIA CIVILE	960
LOM241.OC.ITA.c09.D21 - SISTEMI DI PREPARAZIONE	960
LOM241.OC.ITA.c09.D2100 - CASSONETTO STRADALE	960
LOM241.OC.ITA.c16 - SCARIFICA	961
LOM241.OC.ITA.c16.D - INGEGNERIA CIVILE	961

LOM241.OC.ITA.c16.D12 - SISTEMI DI FINITURA	961
LOM241.OC.ITA.c16.D1201 - STRATO DI USURA STRADALE	961
LOM241.OC.II - IDRAULICA	961
LOM241.OC.IIA - CONDOTTE-FOGNA-ACQUEDOTTO	961
LOM241.OC.IIA.a - REALIZZAZIONE	961
LOM241.OC.IIA.a02 - POSA	961
LOM241.OC.IIA.a02.I - INGEGNERIA IDRAULICA	961
LOM241.OC.IIA.a02.I74 - SISTEMI DI DISTRIBUZIONE	961
LOM241.OC.IIA.a02.I7405 - TUBAZIONE ACQUE BIANCHE	961
LOM241.OC.IIA.a02.I78 - SISTEMI DI SMALTIMENTO	962
LOM241.OC.IIA.a02.I7832 - TUBAZIONE DI DRENAGGIO	962
LOM241.OC.IIA.a02.I97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	963
LOM241.OC.IIA.a02.I9745 - STRATO DI RIVESTIMENTO CONDOTTE	964
LOM241.OC.IIC - CANALI	964
LOM241.OC.IIC.a - REALIZZAZIONE	964
LOM241.OC.IIC.a02 - POSA	964
LOM241.OC.IIC.a02.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	964
LOM241.OC.IIC.a02.E57 - SISTEMI DI CONSOLIDAMENTO	964
LOM241.OC.IIC.a02.E5740 - MATERASSO TIPO RENO	964
LOM241.OC.IIC.a02.I - INGEGNERIA IDRAULICA	965
LOM241.OC.IIC.a02.I78 - SISTEMI DI SMALTIMENTO	965
LOM241.OC.IIC.a02.I7846 - CANALETTA	965
LOM241.OC.IIC.a04 - FORMAZIONE	966
LOM241.OC.IIC.a04.I - INGEGNERIA IDRAULICA	966
LOM241.OC.IIC.a04.I78 - SISTEMI DI SMALTIMENTO	966
LOM241.OC.IIC.a04.I7844 - CANALE	966
LOM241.OC.IIC.a - MANUTENZIONE	966
LOM241.OC.IIC.a20 - PULIZIA	966
LOM241.OC.IIC.a20.I - INGEGNERIA IDRAULICA	966
LOM241.OC.IIC.a20.I78 - SISTEMI DI SMALTIMENTO	966
LOM241.OC.IIC.a20.I7846 - CANALETTA	966
LOM241.OC.IIC.c - DEMOLIZIONE	966
LOM241.OC.IIC.c01 - DEMOLIZIONE	966
LOM241.OC.IIC.c01.I - INGEGNERIA IDRAULICA	966
LOM241.OC.IIC.c01.I78 - SISTEMI DI SMALTIMENTO	966
LOM241.OC.IIC.c01.I7846 - CANALETTA	966
LOM241.OC.A - AMBIENTE	966

LOM241.OC.AV - VERDE URBANO	966
LOM241.OC.AVA - PARCHI-GIARDINI-AREE VERDI	966
LOM241.OC.AVA.a - REALIZZAZIONE	966
LOM241.OC.AVA.a02 - POSA	966
LOM241.OC.AVA.a02.B - VERDE E PAESAGGIO	966
LOM241.OC.AVA.a02.B70 - SISTEMI DI ARREDO GIARDINI	966
LOM241.OC.AVA.a02.B7035 - GIOCO DA GIARDINO	966
LOM241.OC.AVA.a08 - MESSA A DIMORA	983
LOM241.OC.AVA.a08.B - VERDE E PAESAGGIO	983
LOM241.OC.AVA.a08.B45 - SISTEMA A VERDE	983
LOM241.OC.AVA.a08.B4527 - SPECIE ERBACEA	983
LOM241.OC.AVA.c - DEMOLIZIONE	989
LOM241.OC.AVA.c04 - RIMOZIONE	989
LOM241.OC.AVA.c04.B - VERDE E PAESAGGIO	989
LOM241.OC.AVA.c04.B70 - SISTEMI DI ARREDO GIARDINI	989
LOM241.OC.AVA.c04.B7035 - GIOCO DA GIARDINO	989
LOM241.OC.AVA.c07 - SMONTAGGIO	990
LOM241.OC.AVA.c07.B - VERDE E PAESAGGIO	990
LOM241.OC.AVA.c07.B70 - SISTEMI DI ARREDO GIARDINI	990
LOM241.OC.AVA.c07.B7035 - GIOCO DA GIARDINO	990
LOM241.OC.AVB - VERDE STRADALE	990
LOM241.OC.AVB.a - REALIZZAZIONE	990
LOM241.OC.AVB.a08 - MESSA A DIMORA	990
LOM241.OC.AVB.a08.B - VERDE E PAESAGGIO	990
LOM241.OC.AVB.a08.B45 - SISTEMA A VERDE	990
LOM241.OC.AVB.a08.B4542 - ALBERO	990
LOM241.OC.AVB.a - MANUTENZIONE	990
LOM241.OC.AVB.a35 - SPOLLONATURA	990
LOM241.OC.AVB.a35.B - VERDE E PAESAGGIO	990
LOM241.OC.AVB.a35.B45 - SISTEMA A VERDE	990
LOM241.OC.AVB.a35.B4542 - ALBERO	990
LOM241.OC.AVB.a36 - MANUTENZIONE	991
LOM241.OC.AVB.a36.B - VERDE E PAESAGGIO	991
LOM241.OC.AVB.a36.B45 - SISTEMA A VERDE	991
LOM241.OC.AVB.a36.B4542 - ALBERO	991
LOM241.OC.AVB.a37 - INNAFFIAMENTO	991
LOM241.OC.AVB.a37.B - VERDE E PAESAGGIO	991

LOM241.OC.AVB.a37.B45 - SISTEMA A VERDE	991
LOM241.OC.AVB.a37.B4542 - ALBERO	991
LOM241.OC.AVB.a38 - TRAPIANTO	991
LOM241.OC.AVB.a38.B - VERDE E PAESAGGIO	991
LOM241.OC.AVB.a38.B45 - SISTEMA A VERDE	991
LOM241.OC.AVB.a38.B4542 - ALBERO	991
LOM241.OC.AVB.a39 - POTATURA	992
LOM241.OC.AVB.a39.B - VERDE E PAESAGGIO	992
LOM241.OC.AVB.a39.B45 - SISTEMA A VERDE	992
LOM241.OC.AVB.a39.B4542 - ALBERO	992
LOM241.OC.AVB.c - DEMOLIZIONE	1002
LOM241.OC.AVB.c03 - ABBATTIMENTO	1002
LOM241.OC.AVB.c03.B - VERDE E PAESAGGIO	1002
LOM241.OC.AVB.c03.B45 - SISTEMA A VERDE	1002
LOM241.OC.AVB.c03.B4542 - ALBERO	1002
LOM241.OC.AVB.c19 - TAGLIO	1006
LOM241.OC.AVB.c19.B - VERDE E PAESAGGIO	1006
LOM241.OC.AVB.c19.B45 - SISTEMA A VERDE	1006
LOM241.OC.AVB.c19.B4542 - ALBERO	1006
LOM241.OC.AD - DIFESA SUOLO	1008
LOM241.OC.ADA - MARITTIME-FLUVIALI	1008
LOM241.OC.ADA.a - REALIZZAZIONE	1008
LOM241.OC.ADA.a02 - POSA	1008
LOM241.OC.ADA.a02.B - VERDE E PAESAGGIO	1008
LOM241.OC.ADA.a02.B27 - SISTEMI DI DRENAGGIO	1008
LOM241.OC.ADA.a02.B2715 - PANNELLO DRENANTE	1008
LOM241.OC.ADA.a02.B57 - SISTEMI DI CONSOLIDAMENTO	1009
LOM241.OC.ADA.a02.B5700 - STRATO ANTIEROSIONE	1009
LOM241.OC.ADA.a02.B68 - SISTEMI DI PROTEZIONE	1014
LOM241.OC.ADA.a02.B6800 - SISTEMA ANTINTRUSIONE	1014
LOM241.OC.ADA.a02.B6805 - COPERTINA	1015
LOM241.OC.ADA.a02.B97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	1015
LOM241.OC.ADA.a02.B9710 - STRATO DI GEOMEMBRANA	1015
LOM241.OC.ADA.a02.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	1016
LOM241.OC.ADA.a02.E57 - SISTEMI DI CONSOLIDAMENTO	1016
LOM241.OC.ADA.a02.E5735 - GABBIONE	1016
LOM241.OC.ADA.a04 - FORMAZIONE	1018

LOM241.OC.ADA.a04.A - SUOLO	1018
LOM241.OC.ADA.a04.A66 - SISTEMI DI RIPORTO	1018
LOM241.OC.ADA.a04.A6605 - RILEVATO	1018
LOM241.OC.ADA.a04.B - VERDE E PAESAGGIO	1020
LOM241.OC.ADA.a04.B00 - SISTEMA NATURALE	1020
LOM241.OC.ADA.a04.B0025 - ALVEO	1020
LOM241.OC.ADA.a04.B01 - SISTEMI MURARI	1020
LOM241.OC.ADA.a04.B0105 - SCOGLIERA	1020
LOM241.OC.ADA.a04.B0110 - BRIGLIA	1021
LOM241.OC.ADA.a04.B0115 - DIFESA SPONDALE	1022
LOM241.OC.ADA.a04.B68 - SISTEMI DI PROTEZIONE	1022
LOM241.OC.ADA.a04.B6820 - COPERTURA DIFFUSA	1022
LOM241.OC.ADA.a04.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	1022
LOM241.OC.ADA.a04.E54 - SISTEMI DI INGEGNERIA NATURALISTICA	1022
LOM241.OC.ADA.a04.E5408 - PLATEA DI DISSIPAZIONE	1022
LOM241.OC.ADA.a10 - GETTO	1023
LOM241.OC.ADA.a10.B - VERDE E PAESAGGIO	1023
LOM241.OC.ADA.a10.B01 - SISTEMI MURARI	1023
LOM241.OC.ADA.a10.B0110 - BRIGLIA	1023
LOM241.OC.ADA.a - MANUTENZIONE	1023
LOM241.OC.ADA.a05 - CONSOLIDAMENTO	1023
LOM241.OC.ADA.a05.B - VERDE E PAESAGGIO	1023
LOM241.OC.ADA.a05.B00 - SISTEMA NATURALE	1023
LOM241.OC.ADA.a05.B0010 - SCARPATA	1023
LOM241.OC.ADA.a09 - RIPRISTINO	1024
LOM241.OC.ADA.a09.B - VERDE E PAESAGGIO	1024
LOM241.OC.ADA.a09.B00 - SISTEMA NATURALE	1024
LOM241.OC.ADA.a09.B0025 - ALVEO	1024
LOM241.OC.ADA.a25 - STILATURA	1024
LOM241.OC.ADA.a25.B - VERDE E PAESAGGIO	1024
LOM241.OC.ADA.a25.B97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	1024
LOM241.OC.ADA.a25.B9730 - GIUNTO	1024
LOM241.OC.ADA.a42 - RIMANEGGIAMENTO	1024
LOM241.OC.ADA.a42.B - VERDE E PAESAGGIO	1024
LOM241.OC.ADA.a42.B01 - SISTEMI MURARI	1024
LOM241.OC.ADA.a42.B0105 - SCOGLIERA	1024
LOM241.OC.ADA.c - DEMOLIZIONE	1024

LOM241.OC.ADA.c01 - DEMOLIZIONE	1024
LOM241.OC.ADA.c01.B - VERDE E PAESAGGIO	1024
LOM241.OC.ADA.c01.B01 - SISTEMI MURARI	1024
LOM241.OC.ADA.c01.B0110 - BRIGLIA	1024
LOM241.OC.ADA.c04 - RIMOZIONE	1025
LOM241.OC.ADA.c04.B - VERDE E PAESAGGIO	1025
LOM241.OC.ADA.c04.B00 - SISTEMA NATURALE	1025
LOM241.OC.ADA.c04.B0040 - CUMULO	1025
LOM241.OC.ADA.c04.B01 - SISTEMI MURARI	1025
LOM241.OC.ADA.c04.B0115 - DIFESA SPONDALE	1025
LOM241.OC.ADA.c09 - SCAVO	1025
LOM241.OC.ADA.c09.A - SUOLO	1025
LOM241.OC.ADA.c09.A64 - SISTEMI DI SCAVO	1025
LOM241.OC.ADA.c09.A6402 - SBANCAMENTO	1025
LOM241.OC.ADA.c17 - SCROSTAMENTO	1025
LOM241.OC.ADA.c17.B - VERDE E PAESAGGIO	1025
LOM241.OC.ADA.c17.B97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	1025
LOM241.OC.ADA.c17.B9730 - GIUNTO	1025
LOM241.OC.ADB - TERRENO-VERSANTI	1025
LOM241.OC.ADB.a - REALIZZAZIONE	1025
LOM241.OC.ADB.a02 - POSA	1025
LOM241.OC.ADB.a02.B - VERDE E PAESAGGIO	1025
LOM241.OC.ADB.a02.B68 - SISTEMI DI PROTEZIONE	1025
LOM241.OC.ADB.a02.B6810 - SISTEMA ANTIRADICE	1025
LOM241.OC.ADB.a02.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	1026
LOM241.OC.ADB.a02.E97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	1026
LOM241.OC.ADB.a02.E9710 - ARMATURA MICROPALO	1026
LOM241.OC.ADB.a04 - FORMAZIONE	1026
LOM241.OC.ADB.a04.B - VERDE E PAESAGGIO	1026
LOM241.OC.ADB.a04.B01 - SISTEMI MURARI	1026
LOM241.OC.ADB.a04.B0100 - STRATO DI MURATURA	1026
LOM241.OC.ADB.a04.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	1027
LOM241.OC.ADB.a04.E54 - SISTEMI DI INGEGNERIA NATURALISTICA	1027
LOM241.OC.ADB.a04.E5400 - PALIFICATA	1027
LOM241.OC.ADB.a04.E5401 - GRATA	1028
LOM241.OC.ADB.a04.E5402 - GRADONATA	1028
LOM241.OC.ADB.a04.E5403 - VIMINATA	1028

LOM241.OC.ADB.a04.E5404 - GRATICCIATA	1029
LOM241.OC.ADB.a04.E5405 - FASCINATA	1029
LOM241.OC.ADB.a04.E5406 - CORDONATA	1029
LOM241.OC.ADB.a04.E5407 - PALIZZATA	1029
LOM241.OC.ADB.a04.E57 - SISTEMI DI CONSOLIDAMENTO	1030
LOM241.OC.ADB.a04.E5715 - DIAFRAMMA	1030
LOM241.OC.ADB.a04.E5725 - TERRA ARMATA (RINFORZATA)	1032
LOM241.OC.ADB.a06 - APPLICAZIONE	1037
LOM241.OC.ADB.a06.E - INGEGNERIA STRUTTURALE	1037
LOM241.OC.ADB.a06.E68 - SISTEMI DI PROTEZIONE	1037
LOM241.OC.ADB.a06.E6800 - BARRIERA PARAMASSI	1037
LOM241.OC.ADB.a16 - STESURA	1037
LOM241.OC.ADB.a16.B - VERDE E PAESAGGIO	1037
LOM241.OC.ADB.a16.B68 - SISTEMI DI PROTEZIONE	1037
LOM241.OC.ADB.a16.B6810 - SISTEMA ANTIRADICE	1037
LOM241.OC.ADB.a - MANUTENZIONE	1037
LOM241.OC.ADB.a08 - RICOSTRUZIONE	1037
LOM241.OC.ADB.a08.B - VERDE E PAESAGGIO	1037
LOM241.OC.ADB.a08.B00 - SISTEMA NATURALE	1037
LOM241.OC.ADB.a08.B0030 - PENDIO	1037
LOM241.OC.ADB.a09 - RIPRISTINO	1039
LOM241.OC.ADB.a09.B - VERDE E PAESAGGIO	1039
LOM241.OC.ADB.a09.B01 - SISTEMI MURARI	1039
LOM241.OC.ADB.a09.B0100 - STRATO DI MURATURA	1039
LOM241.OC.ADB.a09.B09 - SISTEMI DI COMPLETAMENTO	1040
LOM241.OC.ADB.a09.B0905 - STRATO DI CONCIMAZIONE	1040
LOM241.OC.ADB.c - DEMOLIZIONE	1040
LOM241.OC.ADB.c09 - SCAVO	1040
LOM241.OC.ADB.c09.A - SUOLO	1040
LOM241.OC.ADB.c09.A64 - SISTEMI DI SCAVO	1040
LOM241.OC.ADB.c09.A6402 - SBANCAMENTO	1040
LOM241.OC.ADB.c09.A6430 - POZZO	1041
LOM241.OC.ADB.c10 - MOVIMENTAZIONE	1041
LOM241.OC.ADB.c10.A - SUOLO	1041
LOM241.OC.ADB.c10.A62 - SISTEMI DI MOVIMENTAZIONE	1041
LOM241.OC.ADB.c10.A6200 - LIVELLAMENTO	1041
LOM241.OC.ADB.c34 - DISGAGGIO	1042

LOM241.OC.ADB.c34.B - VERDE E PAESAGGIO	1042
LOM241.OC.ADB.c34.B01 - SISTEMI MURARI	1042
LOM241.OC.ADB.c34.B0100 - STRATO DI MURATURA	1042
LOM241.OC.AA - AGRO-FORESTALE	1042
LOM241.OC.AAA - COLTURE/AGRICOLTURA	1042
LOM241.OC.AAA.a - REALIZZAZIONE	1042
LOM241.OC.AAA.a19 - DISTRIBUZIONE	1042
LOM241.OC.AAA.a19.B - VERDE E PAESAGGIO	1042
LOM241.OC.AAA.a19.B12 - SISTEMI DI FINITURA	1042
LOM241.OC.AAA.a19.B1210 - STRATO DI PACCIAMATURA	1042
LOM241.OC.AAA.a16 - STESURA	1043
LOM241.OC.AAA.a16.A - SUOLO	1043
LOM241.OC.AAA.a16.A00 - SISTEMA SUOLO	1043
LOM241.OC.AAA.a16.A0000 - TERRENO	1043
LOM241.OC.AAA.a20 - SPARGIMENTO	1043
LOM241.OC.AAA.a20.B - VERDE E PAESAGGIO	1043
LOM241.OC.AAA.a20.B09 - SISTEMI DI COMPLETAMENTO	1043
LOM241.OC.AAA.a20.B0905 - STRATO DI CONCIMAZIONE	1043
LOM241.OC.AAA.a22 - SEMINA	1044
LOM241.OC.AAA.a22.A - SUOLO	1044
LOM241.OC.AAA.a22.A00 - SISTEMA SUOLO	1044
LOM241.OC.AAA.a22.A0000 - TERRENO	1044
LOM241.OC.AAA.a23 - IDROSEMINA	1044
LOM241.OC.AAA.a23.A - SUOLO	1044
LOM241.OC.AAA.a23.A00 - SISTEMA SUOLO	1044
LOM241.OC.AAA.a23.A0000 - TERRENO	1044
LOM241.OC.AAA.a23.B - VERDE E PAESAGGIO	1046
LOM241.OC.AAA.a23.B01 - SISTEMI MURARI	1046
LOM241.OC.AAA.a23.B0120 - PARAMENTO	1046
LOM241.OC.AAA.a - MANUTENZIONE	1046
LOM241.OC.AAA.a44 - INTASAMENTO	1046
LOM241.OC.AAA.a44.A - SUOLO	1046
LOM241.OC.AAA.a44.A00 - SISTEMA SUOLO	1046
LOM241.OC.AAA.a44.A0000 - TERRENO	1046
LOM241.OC.AAA.a46 - ADACQUAMENTO	1047
LOM241.OC.AAA.a46.I - INGEGNERIA IDRAULICA	1047
LOM241.OC.AAA.a46.I00 - SISTEMA IDRAULICO	1047

LOM241.OC.AAA.a46.I0000 - IMPIANTO DI IRRIGAZIONE	1047
LOM241.OC.AAA.c - DEMOLIZIONE	1048
LOM241.OC.AAA.c04 - RIMOZIONE	1048
LOM241.OC.AAA.c04.A - SUOLO	1048
LOM241.OC.AAA.c04.A00 - SISTEMA SUOLO	1048
LOM241.OC.AAA.c04.A0000 - TERRENO	1048
LOM241.OC.AAA.c09 - SCAVO	1048
LOM241.OC.AAA.c09.A - SUOLO	1048
LOM241.OC.AAA.c09.A62 - SISTEMI DI MOVIMENTAZIONE	1048
LOM241.OC.AAA.c09.A6216 - TRACCIATO	1048
LOM241.OC.AAA.c09.A64 - SISTEMI DI SCAVO	1050
LOM241.OC.AAA.c09.A6405 - SPLATEAMENTO	1050
LOM241.OC.AAA.c10 - MOVIMENTAZIONE	1050
LOM241.OC.AAA.c10.A - SUOLO	1050
LOM241.OC.AAA.c10.A62 - SISTEMI DI MOVIMENTAZIONE	1050
LOM241.OC.AAA.c10.A6215 - ARATURA	1050
LOM241.OC.AAA.c10.A6220 - SCASSO	1051
LOM241.OC.AAA.c10.A6225 - RIPUNTATURA	1051
LOM241.OC.AAA.c10.A6230 - ERPICATURA	1051
LOM241.OC.AAA.c10.A97 - SISTEMI COMPLEMENTARI	1051
LOM241.OC.AAA.c10.A9700 - PIAZZOLA DI AUSILIO	1051
LOM241.OC.AAB - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE	1052
LOM241.OC.AAB.a - REALIZZAZIONE	1052
LOM241.OC.AAB.a02 - POSA	1052
LOM241.OC.AAB.a02.B - VERDE E PAESAGGIO	1052
LOM241.OC.AAB.a02.B30 - SISTEMI DI DELIMITAZIONE	1052
LOM241.OC.AAB.a02.B3030 - STACCIONATA	1052
LOM241.OC.AAB.a04 - FORMAZIONE	1053
LOM241.OC.AAB.a04.B - VERDE E PAESAGGIO	1053
LOM241.OC.AAB.a04.B30 - SISTEMI DI DELIMITAZIONE	1053
LOM241.OC.AAB.a04.B3020 - RECINZIONE	1053
LOM241.OC.AAB.a08 - MESSA A DIMORA	1053
LOM241.OC.AAB.a08.B - VERDE E PAESAGGIO	1053
LOM241.OC.AAB.a08.B45 - SISTEMA A VERDE	1053
LOM241.OC.AAB.a08.B4515 - SESTO DI IMPIANTO	1053
LOM241.OC.AAB.a08.B4526 - SPECIE ARBUSTIVA	1067
LOM241.OC.AAB.a09 - PIANTUMAZIONE	1068

LOM241.OC.AAB.a09.B - VERDE E PAESAGGIO	1068
LOM241.OC.AAB.a09.B45 - SISTEMA A VERDE	1068
LOM241.OC.AAB.a09.B4525 - SPECIE ARBOREA	1068
LOM241.OC.AAB.a09.B4526 - SPECIE ARBUSTIVA	1086
LOM241.OC.AAB.a25 - ACCUMULO	1097
LOM241.OC.AAB.a25.B - VERDE E PAESAGGIO	1097
LOM241.OC.AAB.a25.B45 - SISTEMA A VERDE	1097
LOM241.OC.AAB.a25.B4525 - SPECIE ARBOREA	1097
LOM241.OC.AAB.a - MANUTENZIONE	1098
LOM241.OC.AAB.a10 - RISARCIMENTO	1098
LOM241.OC.AAB.a10.B - VERDE E PAESAGGIO	1098
LOM241.OC.AAB.a10.B00 - SISTEMA NATURALE	1098
LOM241.OC.AAB.a10.B0000 - BOSCO	1098
LOM241.OC.AAB.a11 - RIMBOSCHIMENTO	1098
LOM241.OC.AAB.a11.B - VERDE E PAESAGGIO	1098
LOM241.OC.AAB.a11.B00 - SISTEMA NATURALE	1098
LOM241.OC.AAB.a11.B0000 - BOSCO	1098
LOM241.OC.AAB.a11.B45 - SISTEMA A VERDE	1099
LOM241.OC.AAB.a11.B4515 - SESTO DI IMPIANTO	1099
LOM241.OC.AAB.a12 - INNESTO	1105
LOM241.OC.AAB.a12.B - VERDE E PAESAGGIO	1105
LOM241.OC.AAB.a12.B45 - SISTEMA A VERDE	1105
LOM241.OC.AAB.a12.B4525 - SPECIE ARBOREA	1105
LOM241.OC.AAB.a20 - PULIZIA	1106
LOM241.OC.AAB.a20.B - VERDE E PAESAGGIO	1106
LOM241.OC.AAB.a20.B00 - SISTEMA NATURALE	1106
LOM241.OC.AAB.a20.B0000 - BOSCO	1106
LOM241.OC.AAB.a34 - DISERBO	1108
LOM241.OC.AAB.a34.B - VERDE E PAESAGGIO	1108
LOM241.OC.AAB.a34.B45 - SISTEMA A VERDE	1108
LOM241.OC.AAB.a34.B4527 - SPECIE ERBACEA	1108
LOM241.OC.AAB.a49 - RINVERDIMENTO	1108
LOM241.OC.AAB.a49.B - VERDE E PAESAGGIO	1108
LOM241.OC.AAB.a49.B45 - SISTEMA A VERDE	1108
LOM241.OC.AAB.a49.B4525 - SPECIE ARBOREA	1108
LOM241.OC.AAB.c - DEMOLIZIONE	1108
LOM241.OC.AAB.c03 - ABBATTIMENTO	1108

LOM241.OC.AAB.c03.B - VERDE E PAESAGGIO	1108
LOM241.OC.AAB.c03.B00 - SISTEMA NATURALE	1108
LOM241.OC.AAB.c03.B0000 - BOSCO	1108
LOM241.OC.AAB.c03.B45 - SISTEMA A VERDE	1109
LOM241.OC.AAB.c03.B4525 - SPECIE ARBOREA	1109
LOM241.OC.AAB.c05 - SGOMBERO	1110
LOM241.OC.AAB.c05.B - VERDE E PAESAGGIO	1110
LOM241.OC.AAB.c05.B45 - SISTEMA A VERDE	1110
LOM241.OC.AAB.c05.B4525 - SPECIE ARBOREA	1110
LOM241.OC.AAB.c09 - SCAVO	1118
LOM241.OC.AAB.c09.A - SUOLO	1118
LOM241.OC.AAB.c09.A64 - SISTEMI DI SCAVO	1118
LOM241.OC.AAB.c09.A6435 - BUCA	1118
LOM241.OC.AAB.c19 - TAGLIO	1118
LOM241.OC.AAB.c19.B - VERDE E PAESAGGIO	1118
LOM241.OC.AAB.c19.B00 - SISTEMA NATURALE	1118
LOM241.OC.AAB.c19.B0000 - BOSCO	1118
LOM241.OC.AAB.c19.B45 - SISTEMA A VERDE	1119
LOM241.OC.AAB.c19.B4525 - SPECIE ARBOREA	1119
LOM241.OC.AAB.c19.B4527 - SPECIE ERBACEA	1120
LOM241.OC.AAB.c24 - SFALCIO	1120
LOM241.OC.AAB.c24.B - VERDE E PAESAGGIO	1120
LOM241.OC.AAB.c24.B45 - SISTEMA A VERDE	1120
LOM241.OC.AAB.c24.B4527 - SPECIE ERBACEA	1120
LOM241.OC.AAB.c25 - DIRADAMENTO	1120
LOM241.OC.AAB.c25.B - VERDE E PAESAGGIO	1120
LOM241.OC.AAB.c25.B00 - SISTEMA NATURALE	1120
LOM241.OC.AAB.c25.B0000 - BOSCO	1120
LOM241.OC.AAB.c25.B45 - SISTEMA A VERDE	1125
LOM241.OC.AAB.c25.B4525 - SPECIE ARBOREA	1125
LOM241.OC.AAB.c26 - SFOLTIMENTO	1125
LOM241.OC.AAB.c26.B - VERDE E PAESAGGIO	1125
LOM241.OC.AAB.c26.B00 - SISTEMA NATURALE	1125
LOM241.OC.AAB.c26.B0000 - BOSCO	1125
LOM241.OC.AAB.c29 - POTATURA	1126
LOM241.OC.AAB.c29.B - VERDE E PAESAGGIO	1126
LOM241.OC.AAB.c29.B45 - SISTEMA A VERDE	1126

LOM241.OC.AAB.c29.B4525 - SPECIE ARBOREA	1126
LOM241.OC.AAB.c30 - SCORTECCIATURA	1130
LOM241.OC.AAB.c30.B - VERDE E PAESAGGIO	1130
LOM241.OC.AAB.c30.B45 - SISTEMA A VERDE	1130
LOM241.OC.AAB.c30.B4525 - SPECIE ARBOREA	1130
LOM241.OC.AAB.c31 - ESTIRPAZIONE/FRANTUMAZIONE	1130
LOM241.OC.AAB.c31.B - VERDE E PAESAGGIO	1130
LOM241.OC.AAB.c31.B45 - SISTEMA A VERDE	1130
LOM241.OC.AAB.c31.B4525 - SPECIE ARBOREA	1130
LOM241.OC.AAB.c32 - BRUCIATURA	1131
LOM241.OC.AAB.c32.B - VERDE E PAESAGGIO	1131
LOM241.OC.AAB.c32.B45 - SISTEMA A VERDE	1131
LOM241.OC.AAB.c32.B4526 - SPECIE ARBUSTIVA	1131
LOM241.PO - PRODOTTO IN OPERA	1131
LOM241.PO.E - EDILIZIA	1131
LOM241.PO.EE - EDIFICI	1131
LOM241.PO.EEA - RESIDENZE	1131
LOM241.PO.EEA.a - REALIZZAZIONE	1131
LOM241.PO.EEA.a04 - FORMAZIONE	1131
LOM241.PO.EEA.a04.D - ARCHITETTURA	1131
LOM241.PO.EEA.a04.D00 - SISTEMA EDILIZIO	1131
LOM241.PO.EEA.a04.D0000 - MALTA	1131
LOM241.PO.EEA.a04.D0001 - IMPASTO IN OPERA	1133
LOM241.PO.I - INFRASTRUTTURE	1135
LOM241.PO.IT - TRASPORTI	1135
LOM241.PO.ITA - STRADE	1135
LOM241.PO.ITA.a - REALIZZAZIONE	1135
LOM241.PO.ITA.a04 - FORMAZIONE	1135
LOM241.PO.ITA.a04.D - ARCHITETTURA	1135
LOM241.PO.ITA.a04.D00 - SISTEMA EDILIZIO	1135
LOM241.PO.ITA.a04.D0001 - IMPASTO IN OPERA	1135
LOM241.PO.A - AMBIENTE	1137
LOM241.PO.AA - AGRO-FORESTALE	1137
LOM241.PO.AAB - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE	1137
LOM241.PO.AAB.a - REALIZZAZIONE	1137
LOM241.PO.AAB.a04 - FORMAZIONE	1137
LOM241.PO.AAB.a04.C - VERDE E PAESAGGIO	1137

LOM241.PO.AAB.a04.C00 - SISTEMA NATURALE	1137
LOM241.PO.AAB.a04.C0000 - CIPPATO	1137
LOM241.LP - LAVORO PROVVISORIO	1137
LOM241.LP.E - EDILIZIA	1137
LOM241.LP.EE - EDIFICI	1137
LOM241.LP.EEA - RESIDENZE	1137
LOM241.LP.EEA.a - REALIZZAZIONE	1137
LOM241.LP.EEA.a01 - INSTALLAZIONE	1137
LOM241.LP.EEA.a01.A - ERGOTECNICA	1137
LOM241.LP.EEA.a01.A05 - SISTEMI DI LAVORAZIONE DI CANTIERE	1137
LOM241.LP.EEA.a01.A0500 - POMPA AUTOCARRATA	1137
LOM241.LP.EEA.a02 - POSA	1138
LOM241.LP.EEA.a02.A - ERGOTECNICA	1138
LOM241.LP.EEA.a02.A10 - SISTEMI DI APPRESTAMENTO DI CANTIERE	1138
LOM241.LP.EEA.a02.A1000 - ARMO DI SCAVO	1138
LOM241.LP.EEA.a02.A1005 - BANCHINAGGIO	1138
LOM241.LP.EEA.a02.A1015 - BARACCAMENTO	1138
LOM241.LP.EEA.a02.A1025 - DELIMITAZIONE	1139
LOM241.LP.EEA.a02.A1030 - PALANCOLA	1139
LOM241.LP.EEA.a02.A1050 - RECINZIONE	1139
LOM241.LP.EEA.a02.A1055 - SEGNALETICA	1139
LOM241.LP.EEA.a04 - FORMAZIONE	1141
LOM241.LP.EEA.a04.A - ERGOTECNICA	1141
LOM241.LP.EEA.a04.A10 - SISTEMI DI APPRESTAMENTO DI CANTIERE	1141
LOM241.LP.EEA.a04.A1010 - PUNTELLATURA	1141
LOM241.LP.EEA.a04.A1020 - CASSAFORMA	1142
LOM241.LP.EEA.a29 - MONTAGGIO	1144
LOM241.LP.EEA.a29.A - ERGOTECNICA	1144
LOM241.LP.EEA.a29.A10 - SISTEMI DI APPRESTAMENTO DI CANTIERE	1144
LOM241.LP.EEA.a29.A1035 - PONTE AUTOSOLLEVANTE BI-COLONNA	1144
LOM241.LP.EEA.a29.A1040 - PONTE MOBILE SU RUOTE	1144
LOM241.LP.EEA.a29.A1045 - PONTEGGIO	1145
LOM241.LP.EEA.a29.A1050 - RECINZIONE	1145
LOM241.LP.EEA.a - MANUTENZIONE	1146
LOM241.LP.EEA.a00 - ASSISTENZA	1146
LOM241.LP.EEA.a00.A - ERGOTECNICA	1146
LOM241.LP.EEA.a00.A10 - SISTEMI DI APPRESTAMENTO DI CANTIERE	1146

RISORSE

RISORSA MATERIALE - IMPASTI - SISTEMI - IMPASTO PRECONFEZIONATO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.00.00.Ca009.0000.-	Impasto preconfezionato di resina sintetica poliuretantica (PUR); impiego: interno pavimentazione sportiva conglomerato sintetico; spessore totale [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: manto sportivo omogeneo ottenuto con applicazione di turapori ancorante e stuccante; formazione strato intermedio con miscela poliuretantica bicomponente autolivellante e polvere di gomma nera, spessore 2 mm; strato finale di gioco con colata a freddo di resina sintetica poliuretantica (PUR) pigmentata autolivellante, semina di epdm. su sottofondo predisposto in asfalto impermeabile. per campi da tennis, pallacanestro, pallavolo, pallamano e attività polivalenti RM Legante di resina sintetica epossì-poliuretaniche SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato polvere di gomma generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante resina bicomponente di resina sintetica poliuretantica (PUR) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	46,86€	37,04€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.Ca012.0000.-	Impasto preconfezionato di resina sintetica acrilica; finitura: vernice colore rosso colore verde; impiego: interno esterno pavimentazione sportiva conglomerato sintetico SPECIFICHE TECNICHE: e' composto da un primo strato di intasamento con legante acrilico, sabbia silicea e fibretta di gomma; segue uno strato composto da due mani di resina con pigmenti colorati, sabbia, fibretta di gomma e collanti acrilici; segue la rifinitura con due mani incrociate di vernice acrilica elastica. per campi da tennis, pallacanestro, pallavolo, pallamano e attività polivalenti RM Legante di resina sintetica epossì-poliuretaniche SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di gomma generico; geometria/forma/aspetto: granuli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo cariche minerali di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Altissima resistenza all'usura ed agli agenti atmosferici RM Aggregato sabbia di roccia naturale silicea SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,44€	23,27€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.Ca012.0250.-	Impasto preconfezionato di resina sintetica acrilica; impiego: conglomerato sintetico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,08€	16,66€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.E0000.0000.a	Impasto preconfezionato di gomma generico; finitura: melange; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [m] = 0 + 1 SPECIFICHE TECNICHE: 70% epdm 30% nero	1 m²	76,84€	60,74€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.E0000.0000.b	Impasto preconfezionato di gomma generico; finitura: melange; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [m] = 0 + 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: 70% epdm 30% nero	1 m²	81,66€	64,56€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.E0000.0000.c	Impasto preconfezionato di gomma generico; finitura: melange; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [m] = 0 + 2 SPECIFICHE TECNICHE: 70% epdm 30% nero	1 m²	90,64€	71,65€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.E0000.0000.d	Impasto preconfezionato di gomma generico; finitura: melange; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [m] = 0 + 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: 70% epdm 30% nero	1 m²	98,93€	78,21€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.E0000.0000.e	Impasto preconfezionato di gomma generico; finitura: melange; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [m] = 0 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: 70% epdm 30% nero	1 m²	121,70€	96,21€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.E0002.0000.-	Impasto preconfezionato di gomma sintetica; finitura: vernice poliuretantica colore rosso; impiego: interno esterno pavimentazione sportiva conglomerato sintetico; spessore totale [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante di resina sintetica epossì-poliuretaniche SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di gomma generico; geometria/forma/aspetto: granuli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di plastica polimerica; geometria/forma/aspetto: granuli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di gomma generico; geometria/forma/aspetto: granuli SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	88,03€	69,59€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.E0002.0250.a	Impasto preconfezionato di gomma sintetica; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [m] = 0 + 1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di gomma generico SPECIFICHE TECNICHE: Impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta hic) RM Premiscelato di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: Granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% epdm	1 m²	90,64€	71,65€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.E0002.0250.b	Impasto preconfezionato di gomma sintetica; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [m] = 0 + 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di gomma generico SPECIFICHE TECNICHE: Impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta hic) RM Premiscelato di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: Granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% epdm	1 m²	96,04€	75,92€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.E0002.0250.c	Impasto preconfezionato di gomma sintetica; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [m] = 0 + 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di gomma generico SPECIFICHE TECNICHE: Impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta hic) RM Premiscelato di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: Granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% epdm	1 m²	104,46€	82,57€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.E0002.0250.d	Impasto preconfezionato di gomma sintetica; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [m] = 0 + 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di gomma generico SPECIFICHE TECNICHE: Impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta hic) RM Premiscelato di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: Granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% epdm	1 m²	112,75€	89,13€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.E0002.0250.e	Impasto preconfezionato di gomma sintetica; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [m] = 0 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di gomma generico SPECIFICHE TECNICHE: Impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta hic) RM Premiscelato di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: Granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% epdm	1 m²	127,93€	101,13€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.E0004.0000.a	Impasto preconfezionato di gomma EPDM; funzione: antiriflesso antisdrucciolo; impiego: manto sintetico drenante conglomerato sintetico; spessore totale [mm] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Granuli di terpolimero (epdm) di colore nero, a curva granulometrica predeterminata, e prepolimero poliuretanoico monocomponente come legante, con posa in opera effettuata con macchina vibrofinitrice-lisciatrice speciale RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Esecuzione dello strato superficiale di usura di colore rosso, eseguito mediante spruzzatura con speciale macchina spruzzatrice, di una miscela di resina poliuretantica colorata nella massa, e granuli di terpolimero (epdm) di colore rosso, di adeguata granulometria	1 m²	50,00€	39,52€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.E0004.0000.b	Impasto preconfezionato di gomma EPDM; funzione: antiriflesso antisdrucciolo; impiego: manto sintetico drenante conglomerato sintetico; spessore totale [mm] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Granuli di terpolimero (epdm) di colore nero, a curva granulometrica predeterminata, e prepolimero poliuretanoico monocomponente come legante, con posa in opera effettuata con macchina vibrofinitrice-lisciatrice speciale RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Esecuzione dello strato superficiale di usura di colore rosso, eseguito mediante spruzzatura con speciale macchina spruzzatrice, di una miscela di resina poliuretantica colorata nella massa, e granuli di terpolimero (epdm) di colore rosso, di adeguata granulometria	1 m²	57,29€	45,29€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.00.00.E0004.0000.c	Impasto preconfezionato di gomma EPDM; funzione: antiriflesso antisdrucciolo; impiego: manto sintetico drenante conglomerato sintetico; spessore totale [mm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Granuli di terpolimero (epdm) di colore nero, a curva granulometrica predeterminata, e prepolimero poliuretanoico monocomponente come legante, con posa in opera effettuata con macchina vibrofinitrice-lisciatrice speciale RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Esecuzione dello strato superficiale di usura di colore rosso, eseguito mediante spruzzatura con speciale macchina spruzzatrice, di una miscela di resina poliuretanica colorata nella massa, e granuli di terpolimero (epdm) di colore rosso, di adeguata granulometria	1 m²	64,90€	51,30€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.E0004.0000.d	Impasto preconfezionato di gomma EPDM; funzione: antiriflesso antisdrucciolo; impiego: manto sintetico drenante conglomerato sintetico; spessore totale [mm] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Granuli di terpolimero (epdm) di colore nero, a curva granulometrica predeterminata, e prepolimero poliuretanoico monocomponente come legante, con posa in opera effettuata con macchina vibrofinitrice-lisciatrice speciale RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Esecuzione dello strato superficiale di usura di colore rosso, eseguito mediante spruzzatura con speciale macchina spruzzatrice, di una miscela di resina poliuretanica colorata nella massa, e granuli di terpolimero (epdm) di colore rosso, di adeguata granulometria	1 m²	75,25€	59,49€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0000.a	Impasto preconfezionato di bitume generico; funzione: impermeabile resistente all'usura; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso SPECIFICHE TECNICHE: per pavimentazione di ponti e viadotti in acciaio o conglomerato cementizio; filler ed inerti di adeguata granulometria; completamente impermeabile; resistente all'usura RM Legante idraulico di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	19,97€	15,78€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0000.b	Impasto preconfezionato di bitume generico; funzione: impermeabile resistente all'usura; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso SPECIFICHE TECNICHE: adatto all'utilizzo a basse temperature e consigliato per marciapiedi RM Legante idraulico di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	19,64€	15,52€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0005.-	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: marciapiedi piste ciclabili opere stradali conglomerato bituminoso; stabilità Marshall [kN] > 4 resistenza a trazione indiretta [kPa] > 50 perdita in peso prova Cantabro [%] < 10 SPECIFICHE TECNICHE: freddo, ad alte prestazioni; miscela costipata a 50 colpi per faccia; additivo rigenerante per produzione di conglomerati bituminosi a freddo, con utilizzo fino a 100% di granulato di conglomerato bituminoso, dosato al 1,5 - 3,0% sul peso del granulato, in funzione delle caratteristiche dello stesso e del tipo di intervento; valutazione stabilità Marshall e resistenza a trazione indiretta dopo 7gg (a 25°C) RM Legante idraulico di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Composti da rigeneranti, derivati idrocarburi e plastificanti	100 kg	12,53€	9,90€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0010.-	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di usura SPECIFICHE TECNICHE: inerti impastati a caldo con legante; dosaggio 6,5%-8% su miscela; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico; diametro massimo [Dmax] [mm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante sintetico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	61,61€	48,70€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0015.-	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di usura; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] >= 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] >= 55 SPECIFICHE TECNICHE: impasto ad elevate prestazioni; compreso fino ad un massimo di 10% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 5,4% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici 0,3-0,9% sul peso degli aggregati; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 5% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico; diametro massimo [Dmax] [mm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: A basso peso molecolare e medio punto di fusione (dosaggio 6,0%-10,0% sul peso del bitume totale); aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%	100 kg	13,68€	10,82€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0020.-	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] >= 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] >= 55 SPECIFICHE TECNICHE: impasto ad elevate prestazioni; compreso fino ad un massimo di 10% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 5,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici 0,3%-0,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico; diametro massimo [Dmax] [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di fibra sintetica generico SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	13,50€	10,67€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0025.-	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di usura; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] >= 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] >= 55 SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 20% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,80% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico; diametro massimo [Dmax] [mm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: A basso peso molecolare e medio punto di fusione (dosaggio 6,0%-10,0% sul peso del bitume totale); aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%	100 kg	11,78€	9,31€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0030.a	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di usura; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] >= 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] >= 55 SPECIFICHE TECNICHE: impasto ad elevate prestazioni; compreso fino ad un massimo di 20% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,8% su miscela con; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [classe] = 4 classe di penetrazione [dmm] = 48-80 punto di rammolimento [°C] ≥ 70 punto di rammolimento [classe] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico; diametro massimo [Dmax] [mm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	13,04€	10,30€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0030.b	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di usura; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] >= 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] >= 55 SPECIFICHE TECNICHE: impasto ad elevate prestazioni; compreso fino ad un massimo di 20% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico; diametro massimo [Dmax] [mm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: A basso peso molecolare e medio punto di fusione (dosaggio 6,0%-10,0% sul peso del bitume totale); aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%	100 kg	12,47€	9,86€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0030.c	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di usura; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] >= 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] >= 55 SPECIFICHE TECNICHE: impasto ad elevate prestazioni; compreso fino ad un massimo di 20% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 5,0%-6,9% sul peso del bitume generico totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico; diametro massimo [Dmax] [mm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: A basso peso molecolare e medio punto di fusione (dosaggio 6,0%-10,0% sul peso del bitume totale); aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%	100 kg	11,22€	8,87€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0035.-	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di usura drenante-fonoassorbente; resistenza alla frammentazione (LA) [%] = 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] >= 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] = 55 SPECIFICHE TECNICHE: impasto ad elevata percentuale di vuoti; inerti impastati a caldo con bitume modificato penetrazione 45-80 (classe 4); dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici 0,2-0,8% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera >= 18%; perdita di particelle (cantabro) <= 20 RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [classe] = 4 classe di penetrazione [dmm] = 48-80 punto di rammolimento [°C] >= 70 punto di rammolimento [classe] = 4 ritorno elastico [-] >= 80 ritorno elastico [classe] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di fibra sintetica di vetro; funzione: stabilizzante addensante SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	12,46€	9,85€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0040.a	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di usura drenante-fonoassorbente; resistenza alla frammentazione (LA) [%] = 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] >= 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] = 55 SPECIFICHE TECNICHE: impasto a moderata percentuale di vuoti; inerti impastati a caldo con bitume modificato penetrazione 45-80 (classe 4); dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,8% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici 0,2-0,8% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera >= 16%; perdita di particelle (cantabro) <= 20 RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [classe] = 4 classe di penetrazione [dmm] = 48-80 punto di rammolimento [°C] >= 70 punto di rammolimento [classe] = 4 ritorno elastico [-] >= 80 ritorno elastico [classe] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di fibra sintetica di vetro; funzione: stabilizzante addensante SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	13,26€	10,48€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0040.b	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di usura; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 18 resistenza alla levigazione (PSV) [-] >= 48 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] >= 60 SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 10% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 5,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 0,3%-0,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 2% e 4% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di fibra sintetica generico SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	13,07€	10,33€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0045.-	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di base; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 25 SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%; fresato ed attivanti chimici impastati a caldo con legante idraulico di bitume RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato tout-venant di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 31,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	9,83€	7,77€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0050.-	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di base; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 25 SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico modificato avente penetrazione 45-80 (classe 4), punto di rammolimento >= 70 (classe 4) e ritorno elastico >= 80 (classe 2); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [classe] = 4 classe di penetrazione [dmm] = 48-80 punto di rammolimento [°C] >= 70 ritorno elastico [-] >= 80 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato tout-venant di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 31,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	10,71€	8,47€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0055.a	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di base; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 25 SPECIFICHE TECNICHE: impasto ad elevate prestazioni; compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita" a basso peso molecolare e medio punto di fusione) 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale, aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato tout-venant di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 31,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: A basso peso molecolare e medio punto di fusione (dosaggio 6,0%-10,0% sul peso del bitume totale); aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%	100 kg	10,40€	8,22€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0055.b	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di base; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 25 SPECIFICHE TECNICHE: impasto ad elevate prestazioni; compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 5,0%-6,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato tout-venant di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 31,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: A basso peso molecolare e medio punto di fusione (dosaggio 6,0%-10,0% sul peso del bitume totale); aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%	100 kg	10,73€	8,48€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0060.-	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di base; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 25 SPECIFICHE TECNICHE: con compound polimerico; fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 7,0%-10,0% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro massimo (Dmax) [mm] = 31,5 SPECIFICHE TECNICHE: Di primo impiego provenienti da processo di frantumazione RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: A basso peso molecolare e medio punto di fusione (dosaggio 6,0%-10,0% sul peso del bitume totale); aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%	100 kg	10,26€	8,11€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0065.a	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di base strato di binder; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 25 SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: A basso peso molecolare e medio punto di fusione (dosaggio 6,0%-10,0% sul peso del bitume totale); aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%	100 kg	10,74€	8,49€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0065.b	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di base strato di binder; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 25 SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 5,0%-6,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: A basso peso molecolare e medio punto di fusione (dosaggio 6,0%-10,0% sul peso del bitume totale); aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%	100 kg	11,12€	8,79€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0070.-	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 25 SPECIFICHE TECNICHE: per strato di collegamento (binder); fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	10,55€	8,34€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0075.-	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di binder; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 25 SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico modificato penetrazione 45-80 (classe 4) punto di rammolimento ≥ 70 (classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (classe 2), dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [classe] = 4 classe di penetrazione [dmm] = 48-80 punto di rammolimento [°C] ≥ 70 punto di rammolimento [classe] = 4 ritorno elastico [-] ≥ 80 ritorno elastico [classe] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	11,53€	9,11€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0080.a	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di binder; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 25 SPECIFICHE TECNICHE: impasto ad elevate prestazioni; compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,0% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: A basso peso molecolare e medio punto di fusione (dosaggio 6,0%-10,0% sul peso del bitume totale); aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%	100 kg	11,20€	8,85€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0080.b	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di binder; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 25 SPECIFICHE TECNICHE: impasto ad elevate prestazioni; compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,0% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 5,0%-6,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo dopes di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: A basso peso molecolare e medio punto di fusione (dosaggio 6,0%-10,0% sul peso del bitume totale); aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%	100 kg	11,56€	9,14€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0085.a	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di base; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 25 SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e moderata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita"), aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 3,0-4,9% sul peso del bitume generico totale; percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato tout-venant di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	10,44€	8,25€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0085.b	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di base; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 25 SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e elevata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") monocomponente aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 5,0-6,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato tout-venant di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	11,23€	8,88€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0090.a	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di binder; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 25 SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,0% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e moderata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita"), aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 3,0-4,9% sul peso del bitume generico totale; percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di roccia naturale grafene; diametro massimo (Dmax) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	11,55€	9,13€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0090.b	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di binder; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 25 SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e elevata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita"), aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 3,0-4,9% sul peso del bitume generico totale; percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di roccia naturale grafene; diametro massimo (Dmax) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	12,73€	10,06€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0095.a	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di usura; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] >= 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] >= 55 SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e moderata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita"), aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 3,0-4,9% sul peso del bitume generico totale; percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di roccia naturale grafene; diametro massimo (Dmax) [mm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	12,80€	10,12€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0095.b	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso strato di usura; resistenza alla frammentazione (LA) [%] <= 25 SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) ed elevata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita"), aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 5,0-6,9% sul peso del bitume generico totale; percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Legante idraulico di bitume generico; classe di penetrazione [dmm] = 50-70/70-100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di roccia naturale grafene; diametro massimo (Dmax) [mm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	14,82€	11,71€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0100.-	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; stabilità marshall [kN] > 4 resistenza a trazione indiretta [kPa] > 50 perdita in peso prova cantabro [%] < 10 SPECIFICHE TECNICHE: aggregati lapidei selezionati di basalto dmax 10mm passante al setaccio 0,074,mm <5% RM Legante idraulico di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di bitume generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	0,26€	0,21€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0105.-	Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato bituminoso plastico a freddo; confezionato in sacchi da 20 kg RM Legante idraulico di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Composti da rigeneranti, derivati idrocarburi e plastificanti	1 cad	9,77€	7,72€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.F0000.0110.-	Impasto preconfezionato di bitume generico; finitura: colore rosso; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso SPECIFICHE TECNICHE: particolarmente consigliato per piste ciclabili e viali pedonali RM Legante idraulico di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di composto chimico ossido generico SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	42,36€	33,49€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0000.a	Impasto preconfezionato chimico di cemento generico; impiego: tappeti in terra stabilizzata SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio: 150 kg/m³ di cemento generico 32,5 r e 1,00 kg/m³ di prodotto chimico; confezionato in impianto di betonaggio RM Legante idraulico di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 32.5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo sali di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	109,21€	86,33€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0005.-	Impasto preconfezionato chimico di cemento generico; impiego: tappeti in terra stabilizzata SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio: 150 kg/m³ di cemento generico 32,5r, 1,00 kg/m³ di misto granulometrico; confezionato in impianto di betonaggio RM Legante idraulico di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 32.5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	118,80€	93,91€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0010.a	Impasto preconfezionato chimico di cemento generico; impiego: tappeti in terra stabilizzata SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio: 150 kg/m³ di cemento generico 32,5r, 1,00 kg/m³ di prodotto chimico e 1,00 m³ di misto granulometrico; confezionato in impianto di betonaggio RM Legante idraulico di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 32.5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo sali di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	126,49€	99,99€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0010.b	Impasto preconfezionato chimico di cemento generico; impiego: tappeti in terra stabilizzata SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio: 150 kg/m³ di cemento generico 32,5r, 1,00 kg/m³ di prodotto chimico; confezionato in cantiere RM Legante idraulico di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 32.5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo sali di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	110,74€	87,54€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0010.c	Impasto preconfezionato chimico di cemento generico; impiego: tappeti in terra stabilizzata SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio: 150 kg/m³ di cemento generico 32,5r, 1,00 kg/m³ di prodotto chimico e 0,50 m³ di misto granulometrico; confezionato in cantiere RM Legante idraulico di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 32.5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo sali di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	123,89€	97,94€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0010.d	Impasto preconfezionato chimico di cemento generico; impiego: tappeti in terra stabilizzata SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio: 150 kg/m³ di cemento generico 32,5r, 1,00 kg/m³ di prodotto chimico e 1,00 m³ di misto granulometrico; confezionato in cantiere RM Legante idraulico di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 32.5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo sali di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	137,03€	108,32€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0250.-	Impasto preconfezionato di cemento generico; funzione: anticorrosiva; impiego: ferri d'armatura boiacche SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: A basso peso molecolare e medio punto di fusione (dosaggio 6,0%-10,0% sul peso del bitume totale); aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Composti da rigeneranti, derivati idrocarburi e plastificanti	1 kg	4,91€	3,88€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0255.-	Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: fluido; funzione: iniezione; impiego: boiacche; peso specifico [kg/m³] = 2060. Incluso: additivo antiritiro SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento tipo 325 [kg/m³] = 1.500	1 m³	921,28€	728,29€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0260.-	Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: fluido; impiego: boiacche; peso specifico [kg/m³] = 2060 SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento tipo 325 [kg/m³] = 1.500	1 m³	739,32€	584,44€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0265.- CAM	Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: non strutturale; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C16/20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico riciclato di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	120,24€	95,05€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0270.- CAM	Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: non strutturale; impiego: conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 42.5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico riciclato di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 42.5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	113,50€	89,72€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0275.- CAM	Impasto preconfezionato di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C16/20 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio; materie prime in possesso di marcatura CE RM Legante generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 32 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante riciclato di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	165,31€	130,68€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0280.a CAM	Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C20/25 SPECIFICHE TECNICHE: semifluido, test slump [mm] = 100 ÷ 150 RM Legante idraulico di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 42.5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico riciclato di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 42.5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	195,57€	154,60€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0290.b CAM	Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C25/30 SPECIFICHE TECNICHE: semifluido, test slump [mm] = 100 ÷ 150 RM Legante idraulico di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 42.5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico riciclato di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 42.5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	207,87€	164,32€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0290.e CAM	Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C28/35 SPECIFICHE TECNICHE: semifluido, test slump [mm] = 100 ÷ 150 RM Legante idraulico di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 42.5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico riciclato di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 42.5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	217,42€	171,87€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0295.a CAM	Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C8/10 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio; materie prime in possesso di marcatura CE RM Legante generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 32 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante riciclato di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	156,89€	124,03€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0300.c CAM	Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C12/15 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio; materie prime in possesso di marcatura CE RM Legante generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 32 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante riciclato di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	160,26€	126,69€	0,00%

[illegible]

- 7 -

- 8 -

- 9 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0540.-_CAM	Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C8/10 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 31,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico riciclato di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	162,56€	128,50€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0550.b_CAM	Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C12/15 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 31,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico riciclato di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	171,82€	135,83€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0555.b_CAM	Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C16/20 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 31,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico riciclato di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	178,02€	140,73€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0555.e_CAM	Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 31,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico riciclato di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	184,10€	145,53€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0560.-_CAM	Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; resistenza a compressione [MPa] > 15 caratteristiche drenanti/traspiranti [mm/min] > 100 SPECIFICHE TECNICHE: assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con dosaggio 150 kg/m³; confezionato in impianto di betonaggio RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 3 ÷ 22 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico riciclato di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	554,52€	438,36€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0575.-_CAM	Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; impiego: strutture conglomerato cementizio alleggerito; fornitura: autobetoniera; massa volumica [kg/m³] = 1800 classe di resistenza [classe] = LC 40/44; peso specifico [kg/m³] = 2060 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1,27€	1,00€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.I0001.0000.-_CAM	Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350 SPECIFICHE TECNICHE: impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio RM Legante aereo di calce grassello SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	21,11€	16,69€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.J0014.0000.a	Impasto preconfezionato di conglomerato gomma; impiego: pavimentazione sportiva; spessore totale [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	52,47€	41,48€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.J0014.0000.b	Impasto preconfezionato di conglomerato gomma; impiego: pavimentazione sportiva; spessore totale [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	59,79€	47,26€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.J0014.0000.c	Impasto preconfezionato di conglomerato gomma; impiego: pavimentazione sportiva; spessore totale [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	67,66€	53,49€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.J0014.0000.d	Impasto preconfezionato di conglomerato gomma; impiego: pavimentazione sportiva; spessore totale [mm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	73,19€	57,86€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.Za000.0000.-	Impasto preconfezionato di materiale generico; finitura: vernice poliuretanica; funzione: rivestimento elastico; impiego: conglomerato sintetico SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento elastico fonoassorbente da colare in opera, di aspetto gradevole e con superficie satinata; impregnazione del sottofondo con primer trasparente epossidico, bicomponente, esente da solventi, consumo 0,3 - 0,5 kg/m²; stuccatura della porosità con stucco pigmentato, consumo 0,3 - 0,6 kg/m²; rivestimento autolivellante con stucco pigmentato bicomponente poliuretanico, esente da solventi, fonoassorbente, consumo 2,5 - 3,5 kg/m²; verniciatura protettiva con vernice pigmentata bicomponente, poliuretanica, resistente agli uv, minimo contenuto di solvente, antiabrasiva, satinata, consumo 0,15 - 0,25 kg/m²; spessore finale 2,5 - 4 mm; particolarmente adatto per spogliatoi e posabile anche su piastrelle. RM Aggregato sabbia di roccia naturale quarzite generico; granulometria [mm] = 0,1 + 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Stuccatura della porosità con stucco pigmentato, consumo 0,3 - 0,6 kg/m²; rivestimento autolivellante con stucco pigmentato bicomponente poliuretanico, esente da solventi, fonoassorbente, consumo 2,5 - 3,5 kg/m² RM Vernice bicomponente di resina sintetica poliuretanica (PUR) SPECIFICHE TECNICHE: Verniciatura protettiva con vernice pigmentata bicomponente, poliuretanica, resistente agli uv, minimo contenuto di solvente, antiabrasiva, satinata, consumo 0,15 - 0,25 kg/m²	1 m²	44,69€	35,33€	0,00%
LOM241.RM.00.00.00.Zb008.0000.-_CAM	Impasto preconfezionato isolante di materia mix calce-silicio; geometria/forma/aspetto: intonaco T1 incombustibile; funzione: termoisolante termoriflettente ; impiego: solaio superfici verticali superfici orizzontali superfici interne superfici esterne strati di copertura terrazze; reazione al fuoco [classe] = A1 conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,002 permeabilità al vapore acqueo (bp) 5,8 a Normativa UNI EN ISO 7730 [μ] = 5,8. Incluso: fissativo antibatterico o Biorasante per superfici in calcestruzzo o liscie; finiture a calce bianca e bio protettivo SPECIFICHE TECNICHE: Impasto di grassello di calce e silicio amorfo (aerogel), composto da materiali naturali ecologici, riciclabili al 100% e bio protettivo; esente da composti organici volatili V.O.C.-C.O.V.; omologato classe fuoco a basso spessore; applicazione manuale o con pistola meccanica	1 m²	202,79€	160,30€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPASTI - PRODOTTI - ADDITIVO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.00.Ba002.0000.-	Additivo sintetico di composto chimico ossido di ferro; funzione: colorante agli ossidi rosso; lunghezza granuli [mm] = 2 ÷ 4 diametro granuli (φ) [mm] = 2 ÷ 4; densità apparente [g/cm³] = 0,6 ÷ 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	3,39€	2,68€	0,00%
LOM241.RM.00.10.00.Ba002.0005.-	Additivo sintetico di composto chimico ossido di ferro; funzione: colorante agli ossidi giallo; ; SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	6,46€	5,10€	0,00%
LOM241.RM.00.10.00.Ba002.0010.-	Additivo sintetico di composto chimico ossido di ferro; funzione: colorante agli ossidi bianco; ; SPECIFICHE TECNICHE: in biossido di titanio rutilo	1 kg	7,00€	5,53€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.00.Ba002.0015.-	Additivo sintetico di composto chimico ossido di ferro; funzione: colorante agli ossidi verde; ; SPECIFICHE TECNICHE: in ossido di cromo	1 kg	14,30€	11,30€	0,00%
LOM241.RM.00.10.00.Ba006.0000.-	Additivo sintetico di composto chimico inorganico; impiego: pavimenti in terra stabilizzata SPECIFICHE TECNICHE: miscela di carbonati di sodio e potassio cloruri di sodio potassio calcio magnesio ferro e alluminio ed altri componenti; prodotto non tossico/nocivo	1 kg	54,20€	42,84€	0,00%
LOM241.RM.00.10.00.Oc003.0000.-	Additivo naturale di fibra vegetale organica; geometria/forma/aspetto: pellet; funzione: modificante fisico strutturale; impiego: conglomerati bituminosi a caldo; fornitura: big-bag; lunghezza pellet [mm] = 4 + 12 diametro (ø) [mm] = 4 + 6; densità apparente [g/cm³] = 0,25 ÷ 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: fibra vegetale organica stabilizzante, cellulosa	1 kg	1,76€	1,39€	0,00%
LOM241.RM.00.10.00.Za000.1025.-	Additivo di materiale generico; funzione: termoregolatore abbassamento temperature di produzione stesa conglomerato bituminoso compattazione conglomerato bituminoso; impiego: conglomerati bituminosi SPECIFICHE TECNICHE: per produzione a tiepido dell'impasto per conglomerato bituminoso (WMA - Warm Mix Asphalt); lavorabilità conglomerato bituminoso costante anche in presenza di basse temperature esterne (inferiori a 5°C) e/o per trasporti su lunghe distanze	1 m² x cm	9,43€	7,45€	0,00%
LOM241.RM.00.10.00.Za000.1500.-	Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido; funzione: miglioratore adesione; impiego: conglomerati bituminosi a caldo; fornitura: fusti cisternette; densità [kg/cm³] = 0,85 + 1,05 SPECIFICHE TECNICHE: miscela di derivati organofosfati, additivo per l'aumento della resistenza dei conglomerati bituminosi alla fessurazione e alla deformazione permanente	1 kg	2,60€	2,05€	0,00%
LOM241.RM.00.10.00.Za000.1505.-	Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: polvere granuli; funzione: antighiaccio; impiego: conglomerati bituminosi a caldo; fornitura: sacchi termofondenti big-bag; dimensione polvere [mm] ≤ 2; densità apparente [g/cm³] = 1,2 + 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: con componenti organici ed inorganici (contiene cloruri) ed additivi specifici per abbassamento temperatura di congelamento dell'acqua sul manto stradale rallentamento formazione di cristalli di ghiaccio impedendo l'adesione al piano viario e facilitando la rimozione	1 kg	3,15€	2,49€	0,00%
LOM241.RM.00.10.00.Za000.1510.-	Additivo sintetico di materiale generico; funzione: antiritiro; impiego: malte cementizie conglomerati cementizi SPECIFICHE TECNICHE: additivo stagionante capacita di ridurre il ritiro idraulico e la formazione di microfessurazioni	1 kg	4,07€	3,22€	0,00%
LOM241.RM.00.10.00.Za000.1515.-	Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido; funzione: idrofugo; impiego: conglomerati cementizi malta SPECIFICHE TECNICHE: come impermeabilizzante di massa per getto in zone di ristagno d'acqua	1 kg	1,34€	1,06€	0,00%
LOM241.RM.00.10.00.Za000.1520.-	Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido; funzione: idrofugo; impiego: malte da intonaco SPECIFICHE TECNICHE: a base di prodotti impermeabilizzanti	1 kg	1,58€	1,25€	0,00%
LOM241.RM.00.10.00.Za000.1525.-	Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: idrofugo; impiego: malte da intonaco SPECIFICHE TECNICHE: a base di prodotti impermeabilizzanti	1 kg	2,96€	2,34€	0,00%
LOM241.RM.00.10.00.Za000.1530.-	Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: granuli; funzione: modificante fisico strutturale; impiego: conglomerati bituminosi a caldo; fornitura: sacchi termofondenti big-bag; lunghezza granuli [mm] = 2 + 4 diametro granuli (ø) [mm] = 1 + 2; densità apparente [g/cm³] = 0,3 + 0,7 SPECIFICHE TECNICHE: Polimero termoplastico, modificante strutturale per l'aumento delle prestazioni del conglomerato bituminoso	1 kg	2,08€	1,64€	0,00%
LOM241.RM.00.10.00.Za000.1535.-	Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: polvere; impiego: conglomerati cementizi SPECIFICHE TECNICHE: per aumento di volume del conglomerato cementizio	1 kg	1,45€	1,15€	0,00%
LOM241.RM.00.10.00.Za000.1540.-	Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido in soluzione acquosa; funzione: superfluidificante; impiego: conglomerati cementizi SPECIFICHE TECNICHE: a base di bitume polimero generico riduce l'acqua d'impasto aumenta la fluidità e la resistenza meccanica	1 kg	1,90€	1,50€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPASTI - PRODOTTI - AGGREGATO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.05.Ba003.0000.-	Aggregato sabbia di composto chimico ossido di alluminio; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	14,59€	11,53€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.G0000.0000.-	Aggregato graniglia di cemento generico; funzione: termoisolante fonoisolante; impiego: sottofondi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	52,14€	41,22€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.K0000.0000.-	Aggregato bentonite di argilla generico; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: scavi SPECIFICHE TECNICHE: attivata	100 kg	28,64€	22,64€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.K0002.0250.a_CAM	Aggregato di argilla espansa; geometria/forma/aspetto: sciolta tondo; funzione: termoisolante alleggerimento miscela alleggerite; impiego: riempimenti isolamenti termici calcestruzzi leggeri impasti sottofondi; fornitura: sfuso; diametro (Ø) [mm] = 3 + 8; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 380 resistenza a schiacciamento [MPa] > 1 conducibilità termica [W/mK] > 0,095 reazione al fuoco (Euroclasse) = A1 SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente; a basso assorbimento di umidità	1 m³	218,96€	173,09€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.K0002.0250.b_CAM	Aggregato di argilla espansa; geometria/forma/aspetto: sciolta tondo; funzione: termoisolante alleggerimento miscela alleggerite; impiego: riempimenti isolamenti termici calcestruzzi leggeri impasti sottofondi; fornitura: sfuso; diametro (Ø) [mm] = 8 + 20; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 380 resistenza a schiacciamento [MPa] > 1 conducibilità termica [W/mK] > 0,095 reazione al fuoco (Euroclasse) = A1 SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente; a basso assorbimento di umidità	1 m³	218,96€	173,09€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.K0002.0255.a_CAM	Aggregato di argilla espansa; geometria/forma/aspetto: sciolta tondo; funzione: termoisolante alleggerimento miscela alleggerite; impiego: riempimenti isolamenti termici calcestruzzi leggeri impasti sottofondi; fornitura: sacchi; diametro (Ø) [mm] = 3 + 8; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 380 resistenza a schiacciamento [MPa] > 1 conducibilità termica [W/mK] > 0,095 reazione al fuoco (Euroclasse) = A1 SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente; a basso assorbimento di umidità	1 m³	281,73€	222,71€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.K0002.0255.b_CAM	Aggregato di argilla espansa; geometria/forma/aspetto: sciolta tondo; funzione: termoisolante alleggerimento miscela alleggerite; impiego: riempimenti isolamenti termici calcestruzzi leggeri impasti sottofondi; fornitura: sacchi; diametro (Ø) [mm] = 8 + 20; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 380 resistenza a schiacciamento [MPa] > 1 conducibilità termica [W/mK] > 0,095 reazione al fuoco (Euroclasse) = A1 SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente; a basso assorbimento di umidità	1 m³	281,73€	222,71€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.05.K0002.0260.a_CAM	Aggregato di argilla espansa; geometria/forma/aspetto: sciolta tondo; funzione: termoisolante fonoisolante alleggerimento miscele alleggerite; impiego: calcestruzzi leggeri impasti pavimentazioni opere stradali; fornitura: sfuso big-bags; diametro (Ø) [mm] = 0 + 15; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 700 resistenza a schiacciamento [MPa] > 4,5 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente; strutturale	1 m³	199,45€	157,67€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.K0002.0260.b_CAM	Aggregato di argilla espansa; geometria/forma/aspetto: sciolta tondo; funzione: termoisolante fonoisolante alleggerimento miscele alleggerite; impiego: calcestruzzi leggeri impasti pavimentazioni opere stradali; fornitura: sfuso big-bags; diametro (Ø) [mm] = 5 + 15; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 700 resistenza a schiacciamento [MPa] > 4,5 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente; strutturale	1 m³	199,45€	157,67€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.K0002.0265.a_CAM	Aggregato di argilla espansa; geometria/forma/aspetto: sciolta tondo; funzione: termoisolante fonoisolante alleggerimento; impiego: sottofondi isolamenti termici isolamenti acustici riempimenti rilevati leggeri calcestruzzi leggeri impasti; fornitura: sfuso; diametro (Ø) [mm] = 2 + 3; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 500 resistenza a schiacciamento [MPa] > 3 conducibilità termica [W/mK] > 0,105 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente	1 m³	199,45€	157,67€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.K0002.0265.b_CAM	Aggregato di argilla espansa; geometria/forma/aspetto: sciolta tondo; funzione: termoisolante fonoisolante alleggerimento; impiego: sottofondi isolamenti termici isolamenti acustici riempimenti rilevati leggeri calcestruzzi leggeri impasti; fornitura: sfuso; diametro (Ø) [mm] = 3 + 8; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 400 resistenza a schiacciamento [MPa] > 1,5 conducibilità termica [W/mK] > 0,094 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente	1 m³	185,50€	146,64€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.K0002.0265.c_CAM	Aggregato di argilla espansa; geometria/forma/aspetto: sciolta tondo; funzione: termoisolante fonoisolante alleggerimento; impiego: sottofondi isolamenti termici isolamenti acustici riempimenti rilevati leggeri calcestruzzi leggeri impasti; fornitura: sfuso; diametro (Ø) [mm] = 8 + 20; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 400 resistenza a schiacciamento [MPa] > 1 conducibilità termica [W/mK] > 0,094 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente	1 m³	185,50€	146,64€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.K0002.0270.a_CAM	Aggregato di argilla espansa; geometria/forma/aspetto: sciolta tondo; funzione: termoisolante fonoisolante alleggerimento; impiego: sottofondi isolamenti termici isolamenti acustici riempimenti rilevati leggeri calcestruzzi leggeri impasti; fornitura: sacchi; diametro (Ø) [mm] = 3 + 8; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 400 resistenza a schiacciamento [MPa] > 1,5 conducibilità termica [W/mK] > 0,094 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente	1 m³	164,99€	130,43€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.K0002.0270.b_CAM	Aggregato di argilla espansa; geometria/forma/aspetto: sciolta tondo; funzione: termoisolante fonoisolante alleggerimento; impiego: sottofondi isolamenti termici isolamenti acustici riempimenti rilevati leggeri calcestruzzi leggeri impasti; fornitura: sacchi; diametro (Ø) [mm] = 8 + 20; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 400 resistenza a schiacciamento [MPa] > 1 conducibilità termica [W/mK] > 0,094 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente	1 m³	248,27€	196,26€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.0000.-	Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	49,35€	39,01€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.0005.-	Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati	100 kg	22,80€	18,03€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.0250.-	Aggregato ghiaia di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	30,75€	24,30€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.0500.a	Aggregato ghiaietto di roccia naturale minerale; impiego: impasti; diametro (Ø) [mm] = 4 + 8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	33,41€	26,41€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.0500.b	Aggregato ghiaietto di roccia naturale minerale; impiego: impasti; diametro (Ø) [mm] = 16 + 18 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	40,15€	31,74€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.0500.c	Aggregato ghiaietto di roccia naturale minerale; impiego: impasti; diametro (Ø) [mm] = 16 + 28 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	30,76€	24,31€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.0505.-	Aggregato ghiaietto di roccia naturale minerale; geometria/forma/aspetto: tondo; impiego: impasti; diametro (Ø) [mm] = 4 + 8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	37,87€	29,94€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.0750.a	Aggregato lapillo vulcanico di roccia naturale minerale; fornitura: big-bags; diametro (Ø) [mm] = 5 + 10; punto di fusione [°C] = 800 + 900; pH [-] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: non infiammabile; solido; inodore; insolubile	1 m³	53,31€	42,14€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.0750.b	Aggregato lapillo vulcanico di roccia naturale minerale; fornitura: big-bags; diametro (Ø) [mm] = 10 + 18; punto di fusione [°C] = 800 + 900; pH [-] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: non infiammabile; solido; inodore; insolubile	1 m³	54,08€	42,75€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.0755.a	Aggregato lapillo vulcanico di roccia naturale minerale; fornitura: sfuso; diametro (Ø) [mm] = 5 + 10; punto di fusione [°C] = 800 + 900; pH [-] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: non infiammabile; solido; inodore; insolubile	1 m³	48,80€	38,57€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.0755.b	Aggregato lapillo vulcanico di roccia naturale minerale; fornitura: sfuso; diametro (Ø) [mm] = 10 + 18; punto di fusione [°C] = 800 + 900; pH [-] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: non infiammabile; solido; inodore; insolubile	1 m³	49,60€	39,21€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.1250.-	Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia	1 m³	25,33€	20,03€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.1255.-	Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; impiego: opere stradali SPECIFICHE TECNICHE: provenienti anche da demolizioni, formazione di rilevati provenienti anche da demolizioni	1 m³	17,09€	13,51€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.1260.-	Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: riempimenti rilevati opere stradali; diametro (Ø) [mm] = 0 + 70; peso specifico medio [kg/m³] = 1400 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	17,31€	13,69€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.1265.a	Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: riempimenti rilevati opere stradali; diametro (Ø) [mm] = 0 + 6; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: per copertura tubi	1 m³	18,72€	14,80€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.1265.b	Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: riempimenti rilevati opere stradali; diametro (Ø) [mm] = 16 ÷ 30; peso specifico medio [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: granulometria spaccato	1 m³	12,64€	9,99€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.1265.c	Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: riempimenti rilevati opere stradali; diametro (Ø) [mm] = 3 ÷ 30; peso specifico medio [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: mito stabilizzato, legato a cemento generico	1 m³	24,27€	19,18€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.1500.a	Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia	1 m³	44,89€	35,49€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.1500.b	Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 6 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia	1 m³	31,28€	24,73€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.1750.a	Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1250 SPECIFICHE TECNICHE: di fiume	1 m³	40,33€	31,88€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.1750.b	Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata	1 m³	36,28€	28,68€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.1750.c	Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550 SPECIFICHE TECNICHE: di cava	1 m³	35,01€	27,68€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.1750.d	Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata	1 m³	29,51€	23,33€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.2000.-	Aggregato sabbione di roccia naturale minerale; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: sottofondi massicciate SPECIFICHE TECNICHE: privo di impurità terrose o argillose	1 m³	12,17€	9,62€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb002.0000.a	Aggregato graniglia di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 1 ÷ 3 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione	1 m³	40,24€	31,81€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb002.0000.b	Aggregato graniglia di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 3 ÷ 6 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione	1 m³	44,66€	35,30€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb002.0500.-	Aggregato pietrischetto di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 6 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione	1 m³	37,70€	29,80€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb002.0750.a	Aggregato pietrisco di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 20 ÷ 40 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione	1 m³	35,83€	28,32€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb002.0750.b	Aggregato pietrisco di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 40 ÷ 80 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione	1 m³	24,98€	19,75€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb003.0000.-	Aggregato graniglia di roccia naturale silicea; diametro (Ø) [mm] = 3 ÷ 6 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione	1 m³	37,70€	29,80€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb003.0505.a	Aggregato sabbia di roccia naturale silicea; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	16,03€	12,67€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb003.0505.b	Aggregato sabbia di materiale generico; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: di fiume	1 kg	0,26€	0,21€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb004.0000.a	Aggregato misto granulare di roccia naturale basaltica; geometria/forma/aspetto: sfusa; diametro (Ø) [mm] = 0 ÷ 6 SPECIFICHE TECNICHE: Perdita "Los Angeles" LA < 18%, levigabilità CLA > 45% sulla massima pezzatura passante al n.10 UNI. Valore al test blu di metilene < 0,8	1 t	76,91€	60,80€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb004.0000.b	Aggregato misto granulare di roccia naturale basaltica; geometria/forma/aspetto: sfusa; diametro (Ø) [mm] = 0 ÷ 8 SPECIFICHE TECNICHE: Perdita "Los Angeles" LA < 18%, levigabilità CLA > 45% sulla massima pezzatura passante al n.10 UNI. Valore al test blu di metilene < 0,8	1 t	70,08€	55,40€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb010.0000.-	Aggregato graniglia di roccia naturale quarzite generico; impiego: pavimentazioni industriali; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	8,54€	6,75€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb010.0255.a	Aggregato sabbia di roccia naturale quarzite generico; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	22,23€	17,57€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb010.0255.b	Aggregato sabbia di roccia naturale quarzite generico; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: di produzione nazionale	100 kg	19,92€	15,75€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.05.Mb011.0000.a	Aggregato graniglia di roccia naturale marmo generico; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione; marmo bianco	100 kg	17,28€	13,66€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb011.0000.b	Aggregato graniglia di roccia naturale marmo generico; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione; marmo nero	100 kg	20,92€	16,54€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb011.0500.-	Aggregato polvere di roccia naturale marmo generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,69€	1,34€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Mb068.0000.-	Aggregato sabbia di roccia naturale corindone; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: a base di roccia naturale corindone scorie fonderia; altri abrasivi ammessi	100 kg	268,49€	212,24€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.R0000.0000.-	Aggregato graniglia di metallo generico; impiego: pavimentazioni industriali; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	45,25€	35,77€	0,00%
LOM241.RM.00.10.05.Za000.0750.-	Aggregato graniglia di materiale generico; funzione: termoisolante fonoisolante; impiego: sottofondi SPECIFICHE TECNICHE: per sottofondi a struttura cellulare	1 m³	15,19€	12,01€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPASTI - PRODOTTI - LEGANTE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.10.F0000.0000.-	Legante idraulici di bitume generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; impiego: conglomerati bituminosi; prova penetrazione [-] = 60/70 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	83,51€	66,02€	0,00%
LOM241.RM.00.10.10.G0000.0000.-	Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg	100 kg	26,14€	20,66€	0,00%
LOM241.RM.00.10.10.G0000.0005.-_CAM	Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	23,16€	18,30€	0,00%
LOM241.RM.00.10.10.G0000.0010.-	Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 42.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg	100 kg	29,23€	23,10€	0,00%
LOM241.RM.00.10.10.G0000.0015.-_CAM	Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 42.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	25,94€	20,50€	0,00%
LOM241.RM.00.10.10.G0000.0020.-_CAM	Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo normale 32.5N; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	25,05€	19,80€	0,00%
LOM241.RM.00.10.10.G0000.0750.-	Legante di cemento generico; funzione: riparazione manti sigillatura fessure SPECIFICHE TECNICHE: cemento plastico a base di bitumi, plastificanti, fibre cellulosiche, cariche minerali	1 kg	9,83€	7,77€	0,00%
LOM241.RM.00.10.10.G0002.0000.a	Legante idraulici di cemento speciale; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi; tempo di asciugamento [h] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: ritiro controllato, alta resistenza	100 kg	73,68€	58,24€	0,00%
LOM241.RM.00.10.10.G0002.0000.b	Legante idraulici di cemento speciale; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi; tempo di asciugamento [gg] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: ritiro controllato, alta resistenza	100 kg	58,95€	46,60€	0,00%
LOM241.RM.00.10.10.G0003.0000.-	Legante idraulici di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg	100 kg	32,64€	25,80€	0,00%
LOM241.RM.00.10.10.G0003.0005.-	Legante idraulici di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	41,24€	32,60€	0,00%
LOM241.RM.00.10.10.H0000.0000.-	Legante aerei di gesso generico; geometria/forma/aspetto: sfuso SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	10,22€	8,08€	0,00%
LOM241.RM.00.10.10.I0000.0500.a	Legante idraulici di calce generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg	100 kg	16,23€	12,83€	0,00%
LOM241.RM.00.10.10.I0000.0500.b	Legante idraulici di calce generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	19,23€	15,20€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.10.J0011.0000.-	Legante idraulici di conglomerato bituminoso albino; geometria/forma/aspetto: sfuso; impiego: conglomerati bituminosi SPECIFICHE TECNICHE: legante sintetico	1 kg	3,40€	2,69€	0,00%
LOM241.RM.00.10.10.K0001.0000.-	Legante granulari di argilla bentonite di sodio; geometria/forma/aspetto: sfuso granulare; funzione: impermeabilizzazione; impiego: generico SPECIFICHE TECNICHE: addittivo ocn polimeri	1 kg	1,41€	1,11€	0,00%
LOM241.RM.00.10.10.Za000.0000.-	Legante aerei di materiale generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: vetrificante; impiego: sughero granulato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	0,94€	0,74€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPASTI - PRODOTTI - PREMISCELATO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.15.Ca002.0000.-_CAM	Premiscelato di resina sintetica epossidico trixotropico; funzione: regolarizzazione incollaggio strutturale; impiego: per stucco di superfici in calcestruzzo; resistenza a compressione [N/mm²] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40 SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, con normali tempi di presa, adatto a consolidamento con materiali compositi RM Legante speciale generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	16,78€	13,26€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.G0000.0000.-	Premiscelato di cemento generico; funzione: finitura a civile; impiego: malta per intonaci interni/esterni; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	384,38€	303,86€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.G0000.0005.-	Premiscelato di cemento generico; funzione: impermeabilizzazione; impiego: loculi; fornitura: a vaschetta SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante resina sintetica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,53€	2,79€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.G0000.0010.-	Premiscelato di cemento generico; funzione: impermeabilizzazione; impiego: loculi; fornitura: completa SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante resina sintetica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8,95€	7,08€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.G0000.0015.-	Premiscelato di cemento generico; impiego: pavimentazioni in bitume SPECIFICHE TECNICHE: pavimentazioni a basso traffico, prodotto con tecnologia proactive photocatalytic system ai sensi del d.m. del 01.04.2004 RM Aggregato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: ultrafini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	3,80€	3,00€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.G0000.0020.-	Premiscelato di cemento generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: per sedi stradali ad intasamento di conglomerati bituminosi aperti (vuoti integrarnulari >15%), prodotto con tecnologia proactive photocatalytic system, ai sensi del d.m. del 01.04.2004 RM Aggregato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: ultrafini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	2,94€	2,32€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.G0000.0025.-_CAM	Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fibra polipropilenica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante resina sintetica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,38€	1,09€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.G0000.0030.-_CAM	Premiscelato di cemento generico; funzione: risanamento del calcestruzzo rinforzo del calcestruzzo; resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] = 130 resistenza a trazione (a 28 gg) [MPa] = 8,5 modulo elastico a compressione (a 28 gg) [GPa] = 37 resistenza al taglio (a 28 gg) [MPa] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: colabile, ad elevatissime prestazioni meccaniche, a ritiro compensato, fibrorinforzata, ad elevata duttilità; da utilizzare con fibre rigide in acciaio (0,065 kg/1kg) RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fibra di lega ferrosa acciaio generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,43€	1,13€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.G0000.0035.-	Premiscelato di cemento generico; funzione: rivestimento; impiego: intonaci interni intonaci esterni SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con tecnologia Proactive Photocatalytic System ai sensi del D.M. del 01.04.2004 RM Aggregato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: ultrafini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	3,78€	2,99€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.H0000.0000.-	Premiscelato antincendio di gesso generico; funzione: sigillatura rivestimento; impiego: tamponamento REI; fornitura: sacchi da 25 kg SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	15,27€	12,07€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.H0000.0250.-	Premiscelato di gesso generico; funzione: incollaggio fissaggio; impiego: blocchi in gesso lastre in laterogesso pannelli in gesso fibrorinforzato; fornitura: sacchi da 25 kg SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	19,80€	15,65€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0000.a	Premiscelato malta termica di materiale generico; funzione: incollaggio fissaggio; impiego: murature portanti; fornitura: sacchi da 25 kg; conducibilità termica [W/mk] = 0,44 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	28,05€	22,17€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0000.b	Premiscelato malta termica di materiale generico; funzione: incollaggio fissaggio; impiego: murature portanti; fornitura: sacchi da 25 kg; conducibilità termica [W/mk] = 0,55 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	28,05€	22,17€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0250.-	Premiscelato di materiale generico; finitura: civile; funzione: ricostruzione; impiego: malta per murature malta per strutture cementizie; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, per la ricostruzione di parti mancanti di strutture cementizie e murature esistenti di buona consistenza, con successiva immediata finitura RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.260,23€	996,23€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0255.-	Premiscelato di materiale generico; finitura: colorato; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante resina versatili polivalenti di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di cemento quarzo-cemento; geometria/forma/aspetto: polvere SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pigmento di composto chimico inorganico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	2,48€	1,96€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0260.- CAM	Premiscelato di materiale generico; finitura: colore chiaro; funzione: desalinizzante; impiego: intonaco da rinzaffo; densità [kg/m³] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare su murature soggette a risalita capillare, adeguatamente preparate RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato leggero di roccia naturale minerale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: A bassa emissione di VOC	1 m³	1.610,27€	1.272,94€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0265.- CAM	Premiscelato di materiale generico; finitura: colore chiaro; funzione: ricostruzione consolidamento scuci cucì stilatura intonaco armato; impiego: malta per murature; resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] > 15 modulo a compressione [GPa] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: a base di calce idraulica naturale (NHL) ed Eco-Pozzolana, additivata con lattice, fibrorinforzata, bicomponente ad elevata duttilità, classificazione malta tipo G categoria M15, malta da intonaco tipo GP categoria CS IV RM Legante idraulico di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di roccia naturale pozzolana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di resina naturale lattice di gomma SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	2,02€	1,60€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0270.-	Premiscelato R di materiale generico; finitura: colore ciocciopesto; funzione: desalinizzante; impiego: intonaco da rinzaffo; densità [kg/m³] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare su murature soggette a risalita capillare, adeguatamente preparate RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato leggero di roccia naturale minerale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: A bassa emissione di VOC	1 m³	2.115,44€	1.672,29€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0275.-	Premiscelato di materiale generico; finitura: frattazzato fine; funzione: finitura; impiego: malta per intonaco colorato pietrificante; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale su supporti minerali rustici RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbie silicee di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pigmento di composto chimico inorganico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.368,96€	1.082,18€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0280.-	Premiscelato di materiale generico; finitura: frattazzato fine; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: finitura colorata; impiego: malta per intonaci interni/esterni; densità [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale, su supporti minerali rustici RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbie silicee di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pigmento di composto chimico inorganico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.079,22€	853,14€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0285.-	Premiscelato di materiale generico; finitura: frattazzato medio o grosso; funzione: finitura; impiego: malta per intonaco colorato pietrificante; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale su supporti minerali rustici RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbie silicee di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pigmento di composto chimico inorganico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.118,12€	883,89€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0290.-	Premiscelato di materiale generico; finitura: frattazzato medio o grosso; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: finitura colorata; impiego: malta per intonaci interni/esterni; densità [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale, su supporti minerali rustici RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbie silicee di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pigmento di composto chimico inorganico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	878,00€	694,07€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0295.-	Premiscelato di materiale generico; finitura: lamato fine e medio; funzione: finitura; impiego: malta per intonaco colorato pietrificante; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale su supporti minerali rustici; spruzzato RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbie silicee di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pigmento di composto chimico inorganico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	890,12€	703,65€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0300.-	Premiscelato di materiale generico; finitura: lamato fine e medio; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: finitura colorata; impiego: malta per intonaci interni/esterni; densità [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale, su supporti minerali rustici, spruzzato RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbie silicee di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pigmento di composto chimico inorganico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	695,09€	549,48€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0305.- CAM	Premiscelato di materiale generico; funzione: ancoraggio di precisione; impiego: strutture in calcestruzzo; granulometria (ø) [cm] = 1 + 10; classe malta strutturale (classe) = R4 resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] ≥ 78 resistenza a flessione (dopo 28 gg) [Mpa] ≥ 9 espansione contrastata all'aria (24 h metodo B) [µm/m] = 300 resistenza allo sfilamento delle barre di acciaio [mm] < 0,6 impermeabilità all'acqua [mm] < 5; densità [kg/m³] = 2250 SPECIFICHE TECNICHE: malta fluida, per ancoraggio di macchinari pesanti RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 dm³	2,12€	1,68€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0310.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: consolidamento riadesiva; impiego: intonaci non dipinti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	6,96€	5,50€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0315.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: consolidamento riadesiva stuccatura; impiego: malta per dipinti murali SPECIFICHE TECNICHE: a bassissimo peso specifico RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Ad alta resistenza meccanica RM Aggregato di roccia naturale pozzolana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di roccia naturale perlite SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico; funzione: fluidificante SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico; funzione: ritentivo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico; funzione: aerante SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	9,03€	7,14€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0320.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: consolidamento riadesiva stuccatura; impiego: malta per dipinti murali SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di roccia naturale pozzolana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di roccia naturale silicea SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di roccia naturale ardesia generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	8,76€	6,92€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0325.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: desalinizzante; impiego: malta per rinzafo malta per murature; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare su murature soggette a risalita capillare, adeguatamente preparate RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.304,06€	1.030,88€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0330.- CAM	Premiscelato di materiale generico; finitura: liscia colore nocciola; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: intonaco di finitura; impiego: pareti sistemi di isolamento a cappotto; fornitura: sacco da 25 kg; granulometria (ø) [mm] = 0 + 6; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,2 resistenza a compressione (28gg) [categoria] = CS resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] ≤ 1,5 adesione [N/mm²] ≥ 1,5; densità [kg/m³] = 1125 SPECIFICHE TECNICHE: intonaco di finitura traspirante da applicare a mano o con pompa per chiusura di sistemi di isolamento a cappotto, murature, naturale, esente da cemento e derivati petrolchimici RM Legante idraulico di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di legno naturale canapa SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo naturale di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Naturali al 100%	1 kg	1,17€	0,92€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0335.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura a civile; impiego: malta per intonaci; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	444,61€	351,47€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0340.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura a civile ricostruzione; impiego: strutture cementizie murature esistenti; granulometria (ø) [mm] = 1,2; tempo di presa [min] = 30; densità [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: antiribrotto a presa rapida, per la ricostruzione rapida di parti mancanti su superfici di buona consistenza RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	991,98€	784,17€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0345.-	Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: finitura colorata; impiego: intonaci monostrato interni/esterni; granulometria (ø) [mm] = 3; densità [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica, su laterizio, blocchi, cemento generico, calcestruzzo RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pigmento di composto chimico inorganico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	714,54€	564,85€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0350.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura liscia; impiego: malta per intonaci; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.172,53€	926,90€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0355.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura liscia; impiego: malta per intonaci interni; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	437,57€	345,90€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0360.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura liscia; impiego: malta per intonaci interni; densità [kg/m³] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante aereo di gesso generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	243,44€	192,44€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0365.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura liscia; impiego: malta per intonaci interni; densità [kg/m³] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale RM Legante aereo di gesso generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante aereo di gesso generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	332,07€	262,50€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0370.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura liscia; impiego: malta per intonaci interni; densità [kg/m³] = 1440 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	327,06€	258,55€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0375.a	Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura liscia; impiego: malta per intonaci interni/esterni; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	921,61€	728,55€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0375.b	Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura liscia; impiego: malta perintonaci interni/esterni; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	969,47€	766,38€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0380.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 dm³	0,65€	0,51€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0385.- CAM	Premiscelato di materiale generico; funzione: isolamento; impiego: malta per massetti termici; fornitura: sacco da 15 kg; granulometria (ø) [mm] = 0 + 6; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] ≤ 15 classe di reazione al fuoco [classe] = Bs1d0 adesione [N/mm²] ≥ 52; densità [kg/m³] = 424 SPECIFICHE TECNICHE: naturale, esente da cemento generico e derivati petrolchimici, resistente al fuoco, al gelo, ad insetti e roditori, assenza di fumi tossici in caso di incendio, riciclabile a fine ciclo vita RM Legante idraulico di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo fibra di legno naturale canapa SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo naturale di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Naturali al 100%	1 m³	550,06€	434,83€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0390.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: formazione; impiego: malta perintonaci colorati monostrato; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica, direttamente su laterizio, blocchi cemento generico e calcestruzzo RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pigmento di composto chimico inorganico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	933,96€	738,30€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0395.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: idrorepellente; impiego: malta perintonaci; densità [kg/m³] = 1900 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su murature in calcestruzzo o mattoni pieni; s. = 1,5 cm RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.237,42€	978,20€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0400.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: idrorepellente rinforzo; impiego: malta perintonaco termoisolante; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 900 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su qualsiasi tipo di muratura; specifico per murature in blocchi di calcestruzzo cellulare e laterizio poroso RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato leggero di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.026,93€	811,80€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0405.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: ignifugo; impiego: malta perintonaci; densità [kg/m³] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su qualsiasi tipo di muratura RM Legante aereo di gesso generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato silici amorfe espanse di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	330,57€	261,32€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0410.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: impermeabilizzazione; impiego: malta per strutture controsinta SPECIFICHE TECNICHE: osmotica RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,78€	1,41€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0415.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: impermeabilizzazione; impiego: malta per strutture interrare SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,33€	1,05€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0420.- CAM	Premiscelato di materiale generico; finitura: liscia colore nocciola; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: collante; impiego: sistemi di isolamento a cappotto rivestimenti pavimentazioni; fornitura: sacco da 25 kg; granulometria (ø) [mm] = 0 + 1; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,5 resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] = 4,39 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] ≤ 30 adesione [N/mm²] ≥ 0,36; densità [kg/m³] = 1160 SPECIFICHE TECNICHE: collante naturale per il fissaggio dei pannelli in fibra di canapa, naturale naturale, esente da cemento e derivati petrolchimici, RM Legante idraulico di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di legno naturale canapa SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,21€	0,96€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0425.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaci di sottofondo; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1400 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione meccanica, su tutti i supporti tradizionali RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	274,44€	216,95€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0430.- CAM	Premiscelato di materiale generico; finitura: frattazzato medio o grosso; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: deumidificazione isolamento; impiego: intonaco; fornitura: sacco da 25 kg; granulometria (ø) [mm] = 0 + 6; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,088 resistenza a compressione (28gg) [categoria] = CS I resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] ≤ 15 adesione [N/mm²] ≥ 0,52 classe di reazione al fuoco [classe] = Bs1d0; densità [kg/m³] = 497 SPECIFICHE TECNICHE: per intonaco altamente traspirante, termo-isolante, ad elevato isolamento acustico e deumidificante, da applicare manualmente o meccanicamente su murature esterne e interne, naturale, esente da cemento e derivati petrolchimici RM Legante idraulico di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di legno naturale canapa SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo naturale di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Naturali al 100%	1 kg	1,46€	1,16€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0435.-	Premiscelato R di materiale generico; impiego: intonaco deumidificante; densità [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: per applicazione meccanica su murature soggette a risalita capillare, già trattate con impregnante antisale RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	851,28€	672,95€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0440.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaco deumidificante e calcificatore; densità [kg/m³] = 1400 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente su murature soggette a risalita capillare, già trattate con impregnante antisale RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.055,30€	834,23€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0445.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaco ignifugo; densità [kg/m³] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su qualsiasi tipo di muratura RM Legante aereo di gesso generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato silici amorfe espanse di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	246,25€	194,66€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0450.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaco impermeabilizzante; densità [kg/m³] = 1900 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su murature in calcestruzzo o mattoni pieni RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	973,69€	769,71€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0455.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaco termoisolante; densità [kg/m³] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare meccanicamente su murature già preparate con rinzafo RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di resina sintetica polistirene (PS); geometria/forma/aspetto: microsfere SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	605,03€	478,29€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0460.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaco termoisolante; densità [kg/m³] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente su murature già preparate con rinzafo RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato minerale di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Leggeri RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	458,70€	362,61€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0465.-	Premiscelato T di materiale generico; impiego: intonaco termoisolante fibrorinforzato e idrorepellente; conducibilità termica (λ) [W/mK] < 0,16; densità [kg/m³] = 900 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su qualsiasi tipo di muratura, specifico per murature in blocchi di calcestruzzo cellulare e laterizio poroso RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato leggero di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	804,83€	636,23€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0470.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco fibrorinforzato di sottofondo malta per murature; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1400 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione meccanica, su murature nuove ed esistenti, adatti a ricevere rivestimenti pesanti incollati RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	370,92€	293,22€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0475.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco fibrorinforzato di sottofondo malta per murature; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale; su murature vecchie e nuove di tutti i tipi, blocchi di cemento generico, pietra naturale tenera e calcestruzzo RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	370,92€	293,22€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0480.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco deumidificante; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: per applicazione meccanica su murature soggette a risalita capillare, già trattate con impregnante antisale RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato minerale di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Leggeri RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.084,81€	857,56€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0485.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco minerale; densità [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica, su strutture murarie antiche e moderne, interne ed esterne (calce, calce idraulica, mattoni, pietre) RM Legante di calce idraulica naturale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di elemento chimico metalloide silicio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	558,09€	441,17€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0490.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco per sottofondo interno; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione meccanica RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	276,19€	218,33€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0495.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco per sottofondo interno; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: a base di calce e anidrite, ad applicazione meccanica, su murature nuove ed esistenti RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	202,62€	160,17€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0500.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco per sottofondo interno/esterno; densità [kg/m³] = 1400 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione meccanica, su tutti i supporti tradizionali RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	201,21€	159,06€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0505.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco per sottofondo interno/esterno; densità [kg/m³] = 1400 SPECIFICHE TECNICHE: ad alta resistenza, ad applicazione meccanica su murature nuove ed esistenti, adatti a ricevere rivestimenti pesanti incollati RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	278,62€	220,25€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0510.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco per sottofondo interno/esterno; resistenza a compressione [N/mm²] > 2,5; densità [kg/m³] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale, per intonaci fibrorinforzati, adatto a murature vecchie e nuove di tutti i tipi, blocchi di cemento generico, pietra naturale tenera, calcestruzzo RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	278,62€	220,25€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0515.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco termoisolante; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare meccanicamente su murature già preparate con rinzafo RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di resina sintetica polistirene (PS); geometria/forma/aspetto: microsfere SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	777,87€	614,91€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0520.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco termoisolante; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente su murature già preparate con rinzafo RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato minerale di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Leggeri RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	595,45€	470,71€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0525.a	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; asciugamento veloce [gg] = 15; densità [kg/m³] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: ad asciugamento rapido RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Leganti idraulici speciali RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	304,28€	240,54€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0525.b_CAM	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; asciugamento rapido [h] = 48; densità [kg/m³] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: a base di leganti idraulici speciali, antiritiro RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Leganti idraulici speciali RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	453,37€	358,39€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0525.c	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; asciugamento veloce [gg] = 5; densità [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: ad asciugamento rapido RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Leganti idraulici speciali RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	421,78€	333,43€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0525.d_CAM	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; asciugamento veloce [gg] = 5; densità [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: a base di leganti idraulici speciali, antiritiro RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Leganti idraulici speciali RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	319,40€	252,49€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0525.e_CAM	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; asciugamento veloce [gg] = 15; densità [kg/m³] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: a base di leganti idraulici speciali, antiritiro RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Leganti idraulici speciali RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	225,14€	177,97€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0530.-_CAM	Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: polvere; impiego: malta per murature malta per intonaci traspiranti; resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] > 15 modulo a compressione [GPa] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: a base di calce idraulica naturale ed Eco-Pozzolana, sabbie naturali, materiale riciclato, speciali additivi, microfibre e fibre di vetro, classificazione malta da muratura tipo G categoria M15, malta da intonaco tipo GP categoria CS IV RM Legante idraulico di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di roccia naturale pozzolana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Riciclato RM Microfibra di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fibra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia naturali di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,24€	0,98€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0535.a	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per murature in laterizio termoisolante; fornitura: in sacchi; classe di resistenza [classe] = M2 classe di resistenza [N/mm²] = 8; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: per malta pronta isolante RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato leggero di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	330,65€	261,38€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0535.b	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per murature in laterizio termoisolante; fornitura: in sacchi; classe di resistenza [classe] = M3 classe di resistenza [N/mm²] = 5; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: per malta pronta isolante RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato leggero di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	187,14€	147,94€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0540.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per rinzafo; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica, su supporti ammalorati, da applicare sul 70% circa della superficie RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	693,66€	548,35€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0545.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per rinzafo; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica, per strutture murarie antiche interne ed esterne (calce, calce idraulica, mattoni, pietre) RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Leganti idraulici speciali RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.460,26€	1.154,36€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0550.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per rinzafo; densità [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica, su supporti ammalorati, da applicare sul 70% circa della superficie RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	537,48€	424,89€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0555.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per sottofondi; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: a base di anidrite, a ritiro compensato, per sottofondi adatti a tutti i tipi di pavimento RM Legante aereo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	334,87€	264,72€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0560.-	Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per sottofondi; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: a base di anidrite, a ritiro compensato, per sottofondi adatti a tutti i tipi di pavimento RM Legante aereo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	441,09€	348,69€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0565.-	Premiscelato di materiale generico; fornitura: in sacchi; asciugamento rapido [h] = 48; densità [kg/m³] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: ad asciugamento rapido RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Leganti idraulici speciali RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	655,08€	517,85€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0570.-	Premiscelato di materiale generico; fornitura: in sacchi SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante speciale generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 t	177,61€	140,40€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0575.-_CAM	Premiscelato di materiale generico; finitura: liscia colore nocciola; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: allettamento blocchi; impiego: murature; fornitura: sacco da 25 kg; granulometria [ø] [mm] = 0 + 1; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,5 resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] = 2,16 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] ≤ 15 adesione [N/mm²] ≥ 0,62 classe di reazione al fuoco [classe] = Bs1,d0; densità [kg/m³] = 700 SPECIFICHE TECNICHE: malta di allettamento per blocchi e per rinzafo, naturale, esente da cemento e derivati petrolchimici RM Legante idraulico di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di legno naturale canapa SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,41€	1,11€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0580.-	Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di roccia naturale pozzolana; geometria/forma/aspetto: granulometria fine SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	6,04€	4,77€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0590.- CAM	Premiscelato di materiale generico; resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] > 30 modulo a compressione [GPa] = 11 SPECIFICHE TECNICHE: fibrinforzata, a reattività pozzolanica, bicomponente, ad elevata duttilità, classificazione malta da riparazione tipo R2, sistemi di protezione della superficie del calcestruzzo MC - IR RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: Ad alta resistenza	1 kg	2,33€	1,84€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0595.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: per rasature; impiego: malta per murature; fornitura: in sacchi SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, a marcatura CE, minerale, impermeabile, elastico, ad altissima traspirabilità RM Legante idraulico di cemento bianco SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	4,13€	3,26€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0600.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: per rasature; impiego: malta per murature; fornitura: in sacchi; permeabilità all'anidride carbonica Sd [m] > 50 SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, a marcatura CE, minerale, impermeabile, elastico, ad altissima traspirabilità RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	3,54€	2,80€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0605.- CAM	Premiscelato di materiale generico; finitura: fine colore nocciola; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: per rasature per decorazioni protezioni uso esterno; impiego: malta per strutture murarie malta per superfici; fornitura: sacco da 25 kg; granulometria (ø) [mm] = 0 + 3; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,13 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (u) [-] = 15 adesione [N/mm²] = 0,52; densità [kg/m³] = 950 SPECIFICHE TECNICHE: calce idraulica NHL 5, stucco di finitura per uso esterno trasparente e naturale, esente da cemento e derivati petrolchimici RM Legante idraulico di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di legno naturale canapa SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo naturale di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Naturali al 100%	1 kg	1,50€	1,18€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0610.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: preparazione; impiego: malta per sottofondi SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida per sottofondi idonei alla posa di pavimenti vinilici RM Legante generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	0,79€	0,63€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0615.a	Premiscelato di materiale generico; funzione: rasatura autolivellante; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: a rapido indurimento; s. = 1 - 10 mm per mano RM Legante speciale generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	121,58€	96,11€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0615.b	Premiscelato di materiale generico; funzione: rasatura autolivellante; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: a indurimento ultrarapido e ad alta resistenza, s. = 1 - 10 mm per mano RM Legante speciale generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	164,62€	130,13€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0620.a	Premiscelato di materiale generico; funzione: rasatura autolivellante; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: a rapido indurimento; s. = 1 - 10 mm per mano RM Legante speciale generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	175,16€	138,47€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0620.b	Premiscelato di materiale generico; funzione: rasatura autolivellante; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: a indurimento ultrarapido e ad alta resistenza; s. = 1 - 10 mm per mano RM Legante speciale generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	228,82€	180,89€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0625.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: rasatura autolivellante; impiego: malta per strutture murarie; granulometria (ø) [mm] = 0,7; densità [kg/m³] = 1400 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica, su strutture murarie antiche e moderne, interne ed esterne (calce, calce idraulica, mattoni, pietre) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di elemento chimico metalloide silicio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante aereo di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.584,79€	1.252,80€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0630.-	Premiscelato R2 di materiale generico; funzione: rasatura con finitura liscia/civile fine; impiego: malta per superfici in calcestruzzo interne; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale RM Legante generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.232,17€	974,04€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0635.a	Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; impiego: calcestruzzo; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1900 SPECIFICHE TECNICHE: senza caratteristiche strutturali; a presa normale RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.426,84€	1.127,94€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0635.b	Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; impiego: calcestruzzo; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1900 SPECIFICHE TECNICHE: senza caratteristiche strutturali; a presa rapida RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	2.356,46€	1.862,82€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0640.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; impiego: calcestruzzo; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: con caratteristiche strutturali, colabile, da versare o pompare in casseri a tenuta di fluidi; per betoncino RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: Ad alta resistenza RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di composto chimico microsilice SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.795,17€	1.419,10€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0645.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; impiego: calcestruzzo; fornitura: in sacchi; massa volumica [kg/m³] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: con caratteristiche strutturali, fibre metalliche pari a 15 kg/m³ RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: Ad alta resistenza RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fibra sintetica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fibra metallica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	2.367,94€	1.871,89€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0650.- CAM	Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; granulometria (ø) [mm] = 3 + 40; classe malta strutturale [classe] = R4 resistenza a compressione (dopo 1 gg) [MPa] ≥ 20 resistenza a compressione (dopo 28 gg) [MPa] ≥ 50 resistenza a flessione (dopo 28 gg) [MPa] ≥ 7 permeabilità al vapore acqueo (wet-cup metodo B) Sd [m] ≤ 5 permeabilità al vapore acqueo (wet-cup metodo B) Sd [classe] = I; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida RM Legante idraulico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Leganti idraulici speciali RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	2.867,69€	2.266,95€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0655.- CAM	Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; granulometria (ø) [cm] = 0,5 + 5; classe malta strutturale [classe] = R4 resistenza a compressione [N/mm²] ≥ 48 resistenza a flessione [Mpa] ≥ 7 impermeabilità all'acqua [mm] < 5; densità [kg/m³] = 2050 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: Ad alta resistenza RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	2.432,11€	1.922,62€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0660.- CAM	Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; granulometria (ø) [cm] = 1 + 4; classe malta strutturale [classe] = R4 resistenza a compressione (dopo 28 gg) [MPa] ≥ 72 resistenza a flessione (dopo 28 gg) [MPa] ≥ 10 espansione contrastata all'aria (24 h metodo B) [µm/m] = 400 resistenza allo sfilamento delle barre di acciaio [mm] ≤ 0,6 impermeabilità all'acqua [mm] < 5; densità [kg/m³] = 2300 SPECIFICHE TECNICHE: cls fluido, colabile, da versare o pompare in casseri a tenuta di fluidi RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: Ad alta resistenza RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di composto chimico microsilice SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	3.072,15€	2.428,57€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0665.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; densità [kg/m³] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: per malta fibrorinforzata antirittiro e tixotropica RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: Ad alta resistenza RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fibra sintetica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.231,19€	973,27€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0670.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; densità [kg/m³] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: per malta fibrorinforzata antirittiro e tixotropica, 15 kg/m³ di fibre metalliche RM Fibra metallica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fibra sintetica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	2.367,94€	1.871,89€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0675.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo rinforzo del calcestruzzo; impiego: strutture in calcestruzzo murature; densità [kg/m³] = 1900 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare a spruzzo RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: Ad alta resistenza RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	379,92€	300,33€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0680.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: strutturale; fornitura: in sacchi; resistenza caratteristica [N/mm²] = 25; densità [kg/m³] = 1400 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di argilla espansa SPECIFICHE TECNICHE: Strutturale RM Aggregato naturale di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	513,60€	406,01€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0685.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: stuccatura; impiego: legno ferro; peso specifico [kg/l] = 1,7 SPECIFICHE TECNICHE: sintetico a solvente RM Legante speciale generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	8,92€	7,05€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0690.-	Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Legante resina generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	3,07€	2,43€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0695.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: stuccatura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato grassello di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Sabbia viva di fiume	1 kg	0,50€	0,39€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0700.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: stuccatura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato grassello di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: polvere SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	0,77€	0,61€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0705.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: stuccatura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato grassello di calce generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di roccia naturale pozzolana SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	0,76€	0,60€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0710.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: stuccatura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di calce idraulica desalinizzata SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	7,48€	5,91€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0715.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: stuccatura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante di cemento desalinizzato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	6,04€	4,77€	0,00%
LOM241.RM.00.10.15.Za000.0720.-	Premiscelato di materiale generico; funzione: stuccatura; impiego: pavimentazioni; granulometria (ø) [mm] = 2; resistenza meccanica [classe] = C45/55 resistenza alla flessione [Mpa] = 8 esposizione ambientale [classe] = XF4 SPECIFICHE TECNICHE: resistente a cicli di gelo e disgelo e sali disgelanti RM Legante generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	0,64€	0,50€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPASTI - PRODOTTI - EMULSIONE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.20.F0000.0000.-	Emulsione cationica di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 60-65% di bitume; modificata con lattice	100 kg	127,99€	101,17€	0,00%
LOM241.RM.00.10.20.F0000.0250.-	Emulsione di bitume generico; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico; impiego: emulsione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: granulometria fine; impiego: emulsione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante di bitume generico; impiego: emulsione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	5,41€	4,28€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.00.10.20.F0000.0255.-	Emulsione di bitume generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: per impermeabilizzazione a freddo	1 kg	1,34€	1,06€	0,00%
LOM241.RM.00.10.20.F0000.0260.-	Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume	100 kg	96,80€	76,52€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPERMEABILIZZAZIONI - PRODOTTI - MEMBRANA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.02.10.00.Ca000.0000.-	Membrana di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: liquido elastico monocomponente dispersione acqua SPECIFICHE TECNICHE: principi pi-mc-ir	1 kg	8,03€	6,35€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0010.0250.-	Membrana autoadesiva di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: a rilievi semisferici; funzione: protezione ventilazione drenaggio; impiego: strutture controterra; peso [g/m²] = 700 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,69€	3,70€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0010.0255.-	Membrana autoadesiva di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: a rilievi semisferici; funzione: protezione ventilazione drenaggio; impiego: strutture controterra; peso [g/m²] = 770 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di plastica polietilene ad alta densita' (HDPE/PEAD) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana non tessuto di fibra sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,13€	7,22€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0010.0260.-	Membrana autoadesiva di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: a rilievi semisferici; funzione: protezione ventilazione drenaggio; impiego: strutture controterra; peso [g/m²] = 800 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di plastica polietilene ad alta densita' (HDPE/PEAD) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile di plastica polipropilene (PP) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	7,94€	6,28€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0010.0500.-	Membrana di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: a rilievi semisferici; funzione: protezione ventilazione drenaggio; impiego: strutture controterra; peso [g/m²] = 650 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di plastica polietilene ad alta densita' (HDPE/PEAD) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,08€	3,23€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0011.0000.-	Membrana di plastica polietilene a bassa densità (LDPE); geometria/forma/aspetto: foglio; impiego: barriera al vapore strato separatore schermo; spessore [mm] = 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,23€	4,13€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0013.0000.-	Membrana di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: feltro; funzione: separazione compensazione; peso [g/m²] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	2,59€	2,04€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0018.0000.a	Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV RM Membrana di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	30,13€	23,82€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0018.0005.a	Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV RM Membrana di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di fibra sintetica poliestere; geometria/forma/aspetto: feltro SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	34,44€	27,23€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0018.0005.b	Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV RM Membrana di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	38,73€	30,62€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0018.0005.c	Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV RM Membrana di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di fibra sintetica poliestere; geometria/forma/aspetto: feltro SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	43,07€	34,04€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0018.0010.a	Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV RM Membrana di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete di fibra sintetica poliestere; peso [g/m²] = 150 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	41,31€	32,65€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0018.0015.a	Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV RM Membrana di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete di fibra sintetica poliestere; peso [g/m²] = 150 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di fibra sintetica poliestere; geometria/forma/aspetto: feltro SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	46,63€	36,86€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0018.0015.b	Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV RM Membrana di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	44,34€	35,05€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0018.0015.c	Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV RM Membrana di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di fibra sintetica poliestere; geometria/forma/aspetto: feltro SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	48,63€	38,44€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.02.10.00.D0018.0015.d	Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV RM Membrana di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete di fibra sintetica poliestere; peso [g/m²] = 150 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	46,22€	36,54€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0018.0015.e	Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV RM Membrana di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete di fibra sintetica poliestere; peso [g/m²] = 150 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di fibra sintetica poliestere; geometria/forma/aspetto: feltro SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	51,60€	40,79€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0018.0250.a	Membrana di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura pavimentata fondazioni giardini pensili; spessore [mm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: non armata	1 m²	25,66€	20,29€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0018.0250.b	Membrana di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura pavimentata fondazioni giardini pensili; spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: non armata	1 m²	34,58€	27,34€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.D0018.0250.c	Membrana di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura pavimentata fondazioni giardini pensili; spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: non armata	1 m²	50,53€	39,95€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0000.0000.-	Membrana armata di bitume generico; spessore [mm] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: membrana ottenuta mediante impregnazione e accoppiamento con armatura composita e mescola di bitume RM Premiscelato di bitume polimero generico SPECIFICHE TECNICHE: Bitume polimeri plastomeri poliolefine atattiche termoplastiche nobili. RM Membrana velo vetro di fibra sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,88€	10,18€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0000.0500.-	Membrana di bitume generico; geometria/forma/aspetto: liquido dispersione acquosa; funzione: ripristino manutenzione; impiego: impermeabilizzazioni SPECIFICHE TECNICHE: a base di emulsione di bitume all'acqua	1 kg	7,52€	5,95€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0002.0250.-	Membrana di bitume polimero generico; spessore [mm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: autoprotetta RM Membrana autoadesiva di bitume polimero generico SPECIFICHE TECNICHE: ad elevata resistenza meccanica. RM Rete di plastica polipropilene (PP) SPECIFICHE TECNICHE: Applicabile a freddo.	1 m²	19,36€	15,30€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0003.0000.a	Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); finitura: ardesiata; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: impermeabilizzante; impiego: copertura; fornitura: in rotoli; flessibilità a freddo [°C] ≤ -10 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 120 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 500/400 SPECIFICHE TECNICHE: munita di dichiarazione di prestazione DoP RM Membrana di bitume plastomerico (BPP); finitura: scaglie di ardesia SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana non tessuto di fibra sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: Poliestere rinforzato.	1 m²	6,33€	5,00€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0003.0000.b_CAM	Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); finitura: ardesiata; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: impermeabilizzante; impiego: copertura; fornitura: in rotoli; flessibilità a freddo [°C] ≤ -10 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 120 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 750/550; peso [kg/m²] = 4,5 SPECIFICHE TECNICHE: munita di dichiarazione di prestazione DoP RM Membrana di bitume plastomerico (BPP); finitura: scaglie di ardesia SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana non tessuto di fibra sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: Poliestere rinforzato.	1 kg	11,52€	9,10€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0003.0005.-	Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); finitura: ardesiata; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] = -22 resistenza al fuoco [classe] = B R00F T1-T3 SPECIFICHE TECNICHE: alto contenuto di poliolefine atattiche; resistente ai raggi UV; resistenza al fuoco certificata; B R00F T1-T3 RM Membrana di bitume elastomerico (BPE); finitura: scaglie di ardesia; peso [g/m²] = 55 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana non tessuto di fibra sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: Stabilizzato con velo vetro.	1 m²	25,33€	20,03€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0003.0010.-	Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); finitura: ardesiata colorata; impiego: copertura; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] ≤ -5 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 120 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 300/300 SPECIFICHE TECNICHE: dichiarazione di prestazione DoP con superficie ardesiata colorazioni varie RM Membrana di bitume plastomerico (BPP) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,24€	4,14€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0003.0015.a	Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); geometria/forma/aspetto: telo; funzione: impermeabilizzante; impiego: copertura; fornitura: in rotoli; spessore [mm] = 3; flessibilità a freddo [°C] ≤ -10 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 120 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 500/400 resistenza alla trazione delle giunzioni [N/50 mm] = 400/300 SPECIFICHE TECNICHE: munita di dichiarazione di prestazione DoP RM Membrana di bitume plastomerico (BPP) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana non tessuto di fibra sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: Poliestere rinforzato.	1 m²	10,70€	8,46€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0003.0020.a	Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); impiego: copertura; spessore [mm] = 3; flessibilità a freddo [°C] ≤ -5 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 120 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 300/300 SPECIFICHE TECNICHE: dichiarazione di prestazione DoP RM Membrana di bitume plastomerico (BPP) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,99€	3,95€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0003.0020.b	Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); geometria/forma/aspetto: telo; funzione: impermeabilizzante; impiego: copertura; fornitura: in rotoli; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] ≤ -10 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 120 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 500/400 resistenza alla trazione delle giunzioni [N/50 mm] = 400/300 SPECIFICHE TECNICHE: munita di dichiarazione di prestazione DoP RM Membrana di bitume plastomerico (BPP) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana non tessuto di fibra sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: Poliestere rinforzato.	1 m²	12,56€	9,93€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0003.0025.a	Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: impermeabilizzante; impiego: copertura; fornitura: in rotoli; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] ≤ -10 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 120 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 750/550 resistenza alla trazione delle giunzioni [N/50 mm] = 500/350 SPECIFICHE TECNICHE: munita di dichiarazione di prestazione DoP RM Membrana di bitume plastomerico (BPP) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana non tessuto di fibra sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: Poliestere rinforzato. RM Additivo antiradice di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	17,27€	13,65€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0003.0025.b	Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); impiego: copertura; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] ≤ -5 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 120 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 300/300 SPECIFICHE TECNICHE: dichiarazione di prestazione DoP RM Membrana di bitume plastomerico (BPP) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,98€	4,73€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0003.0030.-	Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); flessibilità a freddo [°C] = -10 stabilità di forma a caldo [°C] = 120 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 500/500 resistenza alla trazione delle giunzioni [N/50 mm] = 400/400; peso [kg/m²] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia inferiore rivestita; stabilità di forma a caldo = 120° C; membrana realizzata con impiego di compound RM Membrana di bitume plastomerico (BPP); flessibilità a freddo [°C] = -5 SPECIFICHE TECNICHE: Membrana realizzata con impiego di compound. RM Lamina di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: groffata a buccia di arancia; spessore [micron] = 40; flessibilità a freddo [°C] = -5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pellicola termofusibile di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,46€	7,48€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.02.10.00.F0003.0035.a	Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); impiego: ponti viadotti platee parcheggi; spessore [mm] = 3; flessibilità a freddo [°C] ≤ -15 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 140 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 1200/1000 resistenza alla trazione delle giunzioni [N/50 mm] = 1100/900 SPECIFICHE TECNICHE: membrana ottenuta da compound a base di bitume RM Membrana di bitume plastomerico (BPP) SPECIFICHE TECNICHE: Membrana ottenuta da compound a base di bitume. RM Membrana non tessuto di fibra sintetica poliestere; geometria/forma/aspetto: filo continuo SPECIFICHE TECNICHE: Elevata grammatura.	1 m²	15,24€	12,04€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0003.0035.b	Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); impiego: ponti viadotti platee parcheggi; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] ≤ -15 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 140 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 950/850 resistenza alla trazione delle giunzioni [N/50 mm] = 1200/1000 SPECIFICHE TECNICHE: membrana ottenuta da compound a base di bitume RM Membrana di bitume plastomerico (BPP) SPECIFICHE TECNICHE: Membrana ottenuta da compound a base di bitume. RM Membrana non tessuto di fibra sintetica poliestere; geometria/forma/aspetto: filo continuo SPECIFICHE TECNICHE: Elevata grammatura.	1 m²	18,16€	14,36€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0003.0035.c	Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); impiego: ponti viadotti platee parcheggi; spessore [mm] = 5; flessibilità a freddo [°C] ≤ -15 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 140 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 1200/1000 resistenza alla trazione delle giunzioni [N/50 mm] = 1100/900 SPECIFICHE TECNICHE: membrana ottenuta da compound a base di bitume RM Membrana di bitume plastomerico (BPP) SPECIFICHE TECNICHE: Membrana ottenuta da compound a base di bitume. RM Membrana non tessuto di fibra sintetica poliestere; geometria/forma/aspetto: filo continuo SPECIFICHE TECNICHE: Elevata grammatura.	1 m²	21,48€	16,98€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0003.0250.-	Membrana biarmata di bitume plastomerico (BPP); spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] = -20 resistenza al fuoco [classe] = B ROOF T1-T3 SPECIFICHE TECNICHE: resistente ai raggi UV; resistenza al fuoco certificata; B ROOF T1-T2-T3 RM Membrana di bitume elastomerico (BPE) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana non tessuto di fibra sintetica poliestere; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tessuto non tessuto velo vetro di materiale generico; funzione: armatura; peso [g/m²] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: Raschiati in superficie.	1 m²	24,49€	19,36€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0003.0255.-	Membrana biarmata di bitume plastomerico (BPP); spessore [mm] = 5; flessibilità a freddo [°C] = -20 SPECIFICHE TECNICHE: resistente ai raggi UV RM Membrana di bitume elastomerico (BPE); peso [g/m²] = 170 SPECIFICHE TECNICHE: Alto contenuto di poliolefine attatiche. RM Tessuto non tessuto velo vetro di materiale generico; funzione: armatura; peso [g/m²] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: Raschiati in superficie. RM Membrana non tessuto di fibra sintetica poliestere; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,18€	22,28€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0003.0260.-	Membrana biarmata di bitume plastomerico (BPP); spessore [mm] = 5; flessibilità a freddo [°C] = -20 SPECIFICHE TECNICHE: resistente ai raggi UV RM Membrana di bitume elastomerico (BPE); peso [g/m²] = 260 SPECIFICHE TECNICHE: Additivata con agenti anti-radice in leganti plastomerici; ad alto contenuto di poliolefine attatiche. RM Tessuto non tessuto velo vetro di materiale generico; funzione: armatura; peso [g/m²] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: Raschiati in superficie. RM Tessuto non tessuto velo vetro di materiale generico; funzione: armatura; peso [g/m²] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: Raschiati in superficie.	1 m²	26,71€	21,11€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0004.0000.a	Membrana armata di bitume elastomerico (BPE); finitura: ardesiata; funzione: impermeabilizzante; impiego: copertura; flessibilità a freddo [°C] ≤ -20 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 100 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 550/300; peso [kg/m²] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: dichiarazione di prestazione DoP RM Membrana di bitume elastomerico (BPE); finitura: scaglie di ardesia SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di fibra sintetica poliestere; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	13,99€	11,06€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0004.0000.b	Membrana armata di bitume elastomerico (BPE); finitura: ardesiata; funzione: impermeabilizzante; impiego: copertura; flessibilità a freddo [°C] ≤ -20 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 100 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 550/300; peso [kg/m²] = 4,5 SPECIFICHE TECNICHE: dichiarazione di prestazione DoP RM Membrana di bitume elastomerico (BPE); finitura: scaglie di ardesia SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di fibra sintetica poliestere; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,70€	11,62€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0004.0005.-	Membrana armata di bitume elastomerico (BPE); finitura: ardesiata; impiego: copertura; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] ≤ -20 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 100 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 750/550 resistenza alla trazione delle giunzioni [N/50 mm] = 650/450; peso [kg/m²] = 4,5 SPECIFICHE TECNICHE: dichiarazione di prestazione DoP RM Membrana di bitume elastomerico (BPE); finitura: scaglie di ardesia SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana non tessuto di fibra sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: Poliestere rinforzato.	1 m²	23,45€	18,54€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0004.0010.-	Membrana armata di bitume elastomerico (BPE); finitura: liscia; funzione: impermeabilizzante; impiego: copertura; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] ≤ -20 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 100 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 450/300 SPECIFICHE TECNICHE: dichiarazione di prestazione DoP RM Membrana di bitume elastomerico (BPE) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di fibra sintetica poliestere; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,22€	11,24€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0004.0015.-	Membrana armata di bitume elastomerico (BPE); impiego: copertura; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] ≤ -20 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 100 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 850/650 resistenza alla trazione delle giunzioni [N/50 mm] = 650/450 SPECIFICHE TECNICHE: dichiarazione di prestazione DoP RM Membrana di bitume elastomerico (BPE) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana non tessuto di fibra sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: Poliestere rinforzato.	1 m²	18,87€	14,91€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0004.0250.-	Membrana di bitume elastomerico (BPE); funzione: impermeabilizzante finitura; impiego: copertura; flessibilità a freddo [°C] = -25 stabilità di forma a caldo [°C] = 100 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 650/500; peso [kg/m²] = 4,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana impermeabile di bitume elastomerico (BPE) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lamina gofrata di lega alluminio generico; finitura: verniciata SPECIFICHE TECNICHE: Con pittura ad alta durata bianca riflettente con solar reflectance index (sri) documentato ≥ 78%.	1 m²	40,26€	31,83€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0008.0000.-	Membrana armata di bitume elastomerico (SBS); flessibilità a freddo [°C] ≤ -25 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 100 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 850/650; peso [kg/m²] = 4,5 SPECIFICHE TECNICHE: membrana ottenuta da compound a base di bitume distillato e modificato con polimeri elastomerici (SBS) RM Membrana di bitume elastomerico (BPE) SPECIFICHE TECNICHE: Membrana realizzata da compound a base di bitume distillato e modificato con polimeri elastomerici (SBS). RM Tessuto di vetro generico; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lamina di lega alluminio gofrato; funzione: protezione rivestimento; spessore [mm] = 8/100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,13€	14,33€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0008.0005.-	Membrana armata di bitume elastomerico (SBS); flessibilità a freddo [°C] ≤ -25 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 100 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 1400/1200; peso [kg/m²] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: membrana ottenuta da compound a base di bitume distillato e modificato con polimeri elastomerici (SBS) RM Membrana di bitume elastomerico (BPE) SPECIFICHE TECNICHE: Membrana realizzata da compound a base di bitume distillato e modificato con polimeri elastomerici (SBS). RM Tessuto di vetro generico; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lamina di lega rame gofrato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	62,74€	49,60€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.F0009.0250.-_CAM	Membrana armata di bitume ibrido HCB; finitura: ardesiata; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: impermeabilizzante; impiego: copertura; fornitura: in rotoli; spessore [mm] = 3; flessibilità a freddo [°C] = -20 stabilità di forma a caldo [°C] = 140 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 750/500 SPECIFICHE TECNICHE: resistenza al fuoco certificata; B ROOF T1-T2-T3 RM Premiscelato di bitume ibrido HCB SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana non tessuto di fibra sintetica poliestere; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: Stabilizzato con velo vetro.	1 m²	16,26€	12,85€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.K0001.0000.-	Membrana di argilla bentonite di sodio; finitura: geotessuto; fornitura: in rotoli; spessore [mm] = 6,4 SPECIFICHE TECNICHE: rivestita su entrambi i lati RM Membrana di composto chimico generico SPECIFICHE TECNICHE: A base di bentonite di sodio. RM Geotessile aggrappante di materiale generico; funzione: finitura; dosaggio minimo [kg/m²] ≥ 4,8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,57€	22,58€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.Za000.0000.-_CAM	Membrana armata di materiale generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: impermeabilizzazione; impiego: strati di copertura; fornitura: rotolo; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] = -20 stabilità di forma a caldo [°C] = 140 resistenza a trazione carico massimo L/T [N/50 mm] = 750/500 SPECIFICHE TECNICHE: membrana in bitume elastoplastomerico (BPP); tolleranza resistenza a trazione carico massimo [%] = -20 + +20; comportamento al fuoco esterno [classe] = B roof(I2); posa a fiamma; posa a freddo con colla RM Membrana di bitume plastomerico (BPP) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tessuto non tessuto di resina sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,60€	17,08€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.02.10.00.Za000.0005.-_CAM	Membrana armata di materiale generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: impermeabilizzazione; impiego: strati di copertura; fornitura: rotolo; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] = -20 stabilità di forma a caldo [°C] = 140 resistenza a trazione carico massimo L/T [N/50 mm] = 750/500 SPECIFICHE TECNICHE: membrana in composto chimico high recycled content (H.R.C.); posa a fiamma; posa a freddo con colla RM Membrana di bitume plastomerico (BPP) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tessuto non tessuto di resina sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	23,39€	18,49€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.Za000.0250.-_CAM	Membrana armata di materiale generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: telo autoadesiva; funzione: impermeabilizzazione; impiego: strati di copertura; fornitura: rotolo; spessore [mm] = 3; flessibilità a freddo [°C] = -20 stabilità di forma a caldo [°C] = 140 resistenza a trazione carico massimo L/T [N/50 mm] = 650/450 adesione [N/10] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: membrana in composto chimico high recycled content (H.R.C.) e compound autoadesivo; posa a freddo RM Membrana di bitume plastomerico (BPP) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tessuto non tessuto di resina sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,90€	18,10€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.Za000.0500.-_CAM	Membrana armata di materiale generico; finitura: ardesiata; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: impermeabilizzazione; impiego: strati di copertura; fornitura: rotolo; peso [kg] = 5,4; flessibilità a freddo [°C] = -20 stabilità di forma a caldo [°C] = 140 resistenza a trazione carico massimo L/T [N/50 mm] = 750/550 SPECIFICHE TECNICHE: membrana in bitume elastoplastomerico (BPP); posa a fiamma; posa a freddo con colla RM Membrana di bitume plastomerico (BPP) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tessuto non tessuto di resina sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,52€	22,55€	0,00%
LOM241.RM.02.10.00.Za000.0505.-_CAM	Membrana armata di materiale generico; finitura: ardesiata; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: impermeabilizzazione; impiego: strati di copertura; fornitura: rotolo; peso [kg] = 5,4; flessibilità a freddo [°C] = -20 stabilità di forma a caldo [°C] = 140 resistenza a trazione carico massimo L/T [N/50 mm] = 750/500 solar reflectance index (SRI) [%] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: membrana in bitume elastoplastomerico (BPP); posa a fiamma; posa a freddo con colla RM Membrana di bitume plastomerico (BPP) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tessuto non tessuto di resina sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	25,66€	20,29€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPERMEABILIZZAZIONI - PRODOTTI - PANNELLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.02.10.10.K0001.0000.a	Pannello di argilla bentonite di sodio; funzione: impermeabilizzazione; spessore [mm] = 4,6; contenuto di bentonite di sodio [kg/m²] > 4,8 SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da anima in cartone e strato di protezione esterna RM Carta kraft di fibra vegetale cellulosa; geometria/forma/aspetto: ondulato; funzione: strato interno SPECIFICHE TECNICHE: - RM Carta kraft di fibra vegetale cellulosa; funzione: strato protezione esterno SPECIFICHE TECNICHE: Biodegradabile	1 m²	19,75€	15,61€	0,00%
LOM241.RM.02.10.10.K0001.0000.b	Pannello di argilla bentonite di sodio; funzione: impermeabilizzazione; spessore [mm] = 4,8; contenuto di bentonite di sodio [kg/m²] > 4,8 SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da anima in cartone e strato di protezione esterna RM Carta kraft di fibra vegetale cellulosa; geometria/forma/aspetto: ondulato; funzione: strato interno SPECIFICHE TECNICHE: - RM Carta kraft di fibra vegetale cellulosa; funzione: strato protezione esterno SPECIFICHE TECNICHE: Biodegradabile	1 m²	34,19€	27,03€	0,00%
LOM241.RM.02.10.10.K0001.0005.a	Pannello di argilla bentonite di sodio; funzione: impermeabilizzazione; spessore [mm] = 4,8; contenuto di bentonite di sodio [kg/m²] > 4,8 SPECIFICHE TECNICHE: argilla bentonite di sodio interposta tra un tessuto e un non tessuto agugliati tra loro RM Strato intermedio interno di argilla bentonite di sodio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato superficiale esterno di plastica poliestere (PS); geometria/forma/aspetto: tessuto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato superficiale esterno di plastica poliestere (PS); geometria/forma/aspetto: non tessuto SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,91€	10,21€	0,00%
LOM241.RM.02.10.10.K0001.0005.b	Pannello di argilla bentonite di sodio; funzione: impermeabilizzazione; spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da anima in cartone e strato di protezione esterna RM Carta kraft di fibra vegetale cellulosa; geometria/forma/aspetto: ondulato; funzione: strato interno SPECIFICHE TECNICHE: - RM Carta kraft di fibra vegetale cellulosa; funzione: strato protezione esterno SPECIFICHE TECNICHE: Biodegradabile	1 m²	17,46€	13,80€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPERMEABILIZZAZIONI - ACCESSORI - AERATORE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.02.15.05.D0018.0000.-	Aeratore di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: sfogo vapore SPECIFICHE TECNICHE: sfogo del vapore sotto guaina.	1 cad	16,73€	13,23€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPERMEABILIZZAZIONI - ACCESSORI - BOCCHETTONE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.02.15.10.D0000.0000.-	Bocchettone scarico di plastica generico; SPECIFICHE TECNICHE: copolimero termoplastico rinforzato con tnt per collegamento orizzontale tra impermeabilizzazione cementizia elastica e tubi o fori di scarico delle acque piovane	1 cad	74,10€	58,57€	0,00%
LOM241.RM.02.15.10.D0018.0000.-	Bocchettone collegamento orizzontale di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; diametro [mm] = 80 ÷ 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13,95€	11,03€	0,00%
LOM241.RM.02.15.10.D0018.0250.a	Bocchettone collegamento verticale di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; diametro [mm] = 100 ÷ 160 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	22,63€	17,89€	0,00%
LOM241.RM.02.15.10.D0018.0250.b	Bocchettone collegamento verticale di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; diametro [mm] = 80 ÷ 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	18,30€	14,47€	0,00%
LOM241.RM.02.15.10.Sb008.0000.-	Bocchettone collegamento verticale di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: lastra; impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; diametro [mm] = 100 ÷ 160 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	9,49€	7,50€	0,00%
LOM241.RM.02.15.10.Sc000.0000.-	Bocchettone collegamento verticale di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: lastra; impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; spessore [mm] = 20/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	9,49€	7,50€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.02.15.10.Sc001.0000.-	Bocchettone scarico di lega rame cotto; geometria/forma/aspetto: lastra; impiego: terrazze gronde asfaltate SPECIFICHE TECNICHE: bocchettoni normali con piastra e gambo per scarico da terrazze e gronde asfaltate	1 kg	22,36€	17,68€	0,00%
LOM241.RM.02.15.10.Se000.0000.-	Bocchettone collegamento verticale di lega piombo generico; geometria/forma/aspetto: lastra; impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; diametro [mm] = 340 ÷ 415 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	3,11€	2,46€	0,00%
LOM241.RM.02.15.10.Se000.0750.-	Bocchettone scarico di lega piombo generico; geometria/forma/aspetto: lastra; impiego: terrazze gronde asfaltate SPECIFICHE TECNICHE: bocchettoni normali con piastra e gambo per scarico da terrazze e gronde asfaltate	1 kg	12,88€	10,18€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPERMEABILIZZAZIONI - ACCESSORI - GIUNTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.02.15.15.K0001.0000.a	Giunto di argilla bentonite di sodio; finitura: cartone kraft; funzione: impermeabilizzante; diametro (ø) [mm] = 51 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	11,03€	8,72€	0,00%
LOM241.RM.02.15.15.K0001.0000.b	Giunto di argilla bentonite di sodio; finitura: cartone kraft; funzione: impermeabilizzante; dimensione sezione (x) [mm] = 32 dimensione sezione (y) [mm] = 32 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	12,53€	9,90€	0,00%
LOM241.RM.02.15.15.K0001.0005.a	Giunto di argilla bentonite di sodio; funzione: impermeabilizzante; dimensione sezione (x) [mm] = 11 dimensione sezione (y) [mm] = 11 SPECIFICHE TECNICHE: betonite di sodio miscelata con gomma generico butilica	1 m	9,87€	7,80€	0,00%
LOM241.RM.02.15.15.K0001.0005.b	Giunto di argilla bentonite di sodio; funzione: impermeabilizzante; dimensione sezione (x) [mm] = 15 dimensione sezione (y) [mm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: betonite di sodio miscelata con gomma generico butilica	1 m	14,83€	11,72€	0,00%
LOM241.RM.02.15.15.K0001.0005.c	Giunto di argilla bentonite di sodio; funzione: impermeabilizzante; dimensione sezione (x) [mm] = 25 dimensione sezione (y) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: betonite di sodio miscelata con gomma generico butilica	1 m	19,00€	15,02€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPERMEABILIZZAZIONI - ACCESSORI - PROFILO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.02.15.20.D0010.0000.-	Profilo angolare di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: di finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,34€	1,06€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VESPAI - PRODOTTI - CASSERO A PERDERE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.04.10.00.D0000.0000.a	Cassero a perdere modulo di plastica generico; funzione: autoportante; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 15 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,69€	7,66€	0,00%
LOM241.RM.04.10.00.D0000.0000.b	Cassero a perdere modulo di plastica generico; funzione: autoportante; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 25 ÷ 30 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	10,47€	8,28€	0,00%
LOM241.RM.04.10.00.D0000.0000.c	Cassero a perdere modulo di plastica generico; funzione: autoportante; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,90€	9,41€	0,00%
LOM241.RM.04.10.00.D0000.0000.d	Cassero a perdere modulo di plastica generico; funzione: autoportante; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	13,00€	10,28€	0,00%
LOM241.RM.04.10.00.D0000.0000.e	Cassero a perdere modulo di plastica generico; funzione: autoportante; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,71€	12,42€	0,00%
LOM241.RM.04.10.00.D0000.0000.f	Cassero a perdere modulo di plastica generico; funzione: autoportante; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 70 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,39€	14,54€	0,00%
LOM241.RM.04.10.00.D0000.0250.a	Cassero a perdere profilo perimetrale di plastica generico; funzione: contenimento; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 15 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,11€	1,67€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.04.10.00.D0000.0250.b	Cassero a perdere profilo perimetrale di plastica generico; funzione: contenimento; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 25 ÷ 30 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,93€	2,31€	0,00%
LOM241.RM.04.10.00.D0000.0250.c	Cassero a perdere profilo perimetrale di plastica generico; funzione: contenimento; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,95€	3,12€	0,00%
LOM241.RM.04.10.00.D0000.0250.d	Cassero a perdere profilo perimetrale di plastica generico; funzione: contenimento; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,26€	4,95€	0,00%
LOM241.RM.04.10.00.D0000.0250.e	Cassero a perdere profilo perimetrale di plastica generico; funzione: contenimento; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	7,48€	5,91€	0,00%
LOM241.RM.04.10.00.D0000.0250.f	Cassero a perdere profilo perimetrale di plastica generico; funzione: contenimento; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 70 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,68€	6,86€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - KIT - PIASTRELLA GALLEGGIANTE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.05.00.Cb002.0000.0	Piastrella galleggiante per pavimento di resina naturale linoleum; impiego: pavimento sopraelevato interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella di gomma generico; finitura: laminato; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 3,8 ÷ 4 SPECIFICHE TECNICHE: Antistatica RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: nervato; funzione: supporto; altezza sopraito [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Costituita da supporti con sistema di regolazione e bloccaggio e traverse di collegamento	1 m²	16,34€	12,91€	0,00%
LOM241.RM.06.05.00.Cb002.0005.0	Piastrella galleggiante per pavimento di resina naturale linoleum; impiego: pavimento sopraelevato interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella di gomma generico; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [mm] = 34 ÷ 36 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: nervato; funzione: supporto; altezza sopraito [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Costituita da supporti con sistema di regolazione e bloccaggio e traverse di collegamento	1 m²	16,34€	12,91€	0,00%
LOM241.RM.06.05.00.D0018.0000.0	Piastrella galleggiante per pavimento di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: pavimento sopraelevato interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: laminato; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 3,8 ÷ 4 SPECIFICHE TECNICHE: Antistatica RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: nervato; funzione: supporto; altezza sopraito [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Costituita da supporti con sistema di regolazione e bloccaggio e traverse di collegamento	1 m²	10,37€	8,20€	0,00%
LOM241.RM.06.05.00.D0018.0005.0	Piastrella galleggiante per pavimento di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: pavimento sopraelevato interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: laminato; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [mm] = 34 ÷ 36 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: nervato; funzione: supporto; altezza sopraito [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Costituita da supporti con sistema di regolazione e bloccaggio e traverse di collegamento	1 m²	10,37€	8,20€	0,00%
LOM241.RM.06.05.00.J0012.0000.0	Piastrella galleggiante per pavimento di conglomerato minerale; finitura: laminato; impiego: pavimento sopraelevato interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 3,4 ÷ 3,6 sopralzo [cm] = 31; carico accidentale di esercizio [kg/m²] = 400 carico accidentale di esercizio [classe] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: ispezionabile, struttura modulare RM Piastrella di conglomerato minerale; finitura: laminato; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [mm] = 34 ÷ 36 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: nervato; funzione: supporto; altezza sopraito [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Costituita da supporti con sistema di regolazione e bloccaggio e traverse di collegamento	1 m²	80,06€	63,29€	0,00%
LOM241.RM.06.05.00.J0012.0000.a	Piastrella galleggiante per pavimento di conglomerato minerale; finitura: laminato; impiego: pavimento sopraelevato interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 3,4 ÷ 3,6 sopralzo [cm] = 31; carico accidentale di esercizio [kg/m²] = 400 carico accidentale di esercizio [classe] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: ispezionabile, struttura modulare RM Piastrella di conglomerato minerale; finitura: laminato; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [mm] = 34 ÷ 36 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: nervato; funzione: supporto; altezza sopraito [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Costituita da supporti con sistema di regolazione e bloccaggio e traverse di collegamento	1 m²	76,38€	60,38€	0,00%
LOM241.RM.06.05.00.J0012.0005.0	Piastrella galleggiante per pavimento di conglomerato minerale; finitura: laminato; impiego: pavimento sopraelevato interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 3,8 ÷ 4 sopralzo [cm] = 31; carico accidentale di esercizio [kg/m²] = 400 carico accidentale di esercizio [classe] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: ispezionabile, struttura modulare RM Piastrella di conglomerato ligneo (legno+resine); finitura: laminato; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 3,8 ÷ 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: nervato; funzione: supporto; altezza sopraito [cm] = 31 ÷ 50 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	51,37€	40,61€	0,00%
LOM241.RM.06.05.00.J0012.0010.0	Piastrella galleggiante per pavimento di conglomerato minerale; impiego: pavimento sopraelevato interno; spessore [mm] = 0,5. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella di conglomerato minerale; finitura: laminato; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [mm] = 34 ÷ 36 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] = 0,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,56€	5,18€	0,00%
LOM241.RM.06.05.00.J0013.0000.-	Piastrella galleggiante per pavimento di conglomerato ligneo (legno+resine); finitura: laminato ignifugato; impiego: pavimento sopraelevato interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 3,8 ÷ 4 sopralzo [cm] ≤ 30; carico accidentale di esercizio [kg/m²] = 400 carico accidentale di esercizio [classe] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: ispezionabile, struttura modulare, sopralzo fino a 30 cm RM Piastrella di conglomerato ligneo (legno+resine); finitura: laminato; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 3,8 ÷ 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: nervato; funzione: supporto; altezza sopraito [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Costituita da supporti con sistema di regolazione e bloccaggio e traverse di collegamento	1 m²	40,93€	32,36€	0,00%
LOM241.RM.06.05.00.J0013.0005.0	Piastrella galleggiante per pavimento di conglomerato ligneo (legno+resine); impiego: pavimento sopraelevato interno; spessore [mm] = 0,5. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella di conglomerato ligneo (legno+resine); finitura: laminato; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 3,8 ÷ 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] = 0,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,56€	5,18€	0,00%
LOM241.RM.06.05.00.L0005.0000.0	Piastrella galleggiante per pavimento di ceramica gres porcellanato; impiego: pavimento sopraelevato interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella di ceramica gres; finitura: laminato; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 3,8 ÷ 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: nervato; funzione: supporto; altezza sopraito [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Costituita da supporti con sistema di regolazione e bloccaggio e traverse di collegamento	1 m²	32,46€	25,66€	0,00%
LOM241.RM.06.05.00.L0005.0005.0	Piastrella galleggiante per pavimento di ceramica gres porcellanato; impiego: pavimento sopraelevato interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella di ceramica gres; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 34 ÷ 36 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: nervato; funzione: supporto; altezza sopraito [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Costituita da supporti con sistema di regolazione e bloccaggio e traverse di collegamento	1 m²	32,46€	25,66€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.05.00.L0005.0010.0	Piastrella galleggiante per pavimento di ceramica gres porcellanato; impiego: pavimento sopraelevato interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella di ceramica gres; finitura: laminato; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 3,8 ÷ 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: nervato; funzione: supporto; altezza sopraalto [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Costituita da supporti con sistema di regolazione e bloccaggio e traverse di collegamento	1 m²	59,91€	47,36€	0,00%
LOM241.RM.06.05.00.L0005.0015.0	Piastrella galleggiante per pavimento di ceramica gres porcellanato; impiego: pavimento sopraelevato interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella di ceramica gres; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [mm] = 34 ÷ 36 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: nervato; funzione: supporto; altezza sopraalto [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Costituita da supporti con sistema di regolazione e bloccaggio e traverse di collegamento	1 m²	59,91€	47,36€	0,00%
LOM241.RM.06.05.00.Mb011.0000.0	Piastrella galleggiante per pavimento di roccia naturale marmo generico; impiego: pavimento sopraelevato interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella di roccia naturale marmo generico; finitura: laminato; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 3,8 ÷ 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: nervato; funzione: supporto; altezza sopraalto [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Costituita da supporti con sistema di regolazione e bloccaggio e traverse di collegamento	1 m²	48,31€	38,19€	0,00%
LOM241.RM.06.05.00.Mb011.0005.0	Piastrella galleggiante per pavimento di roccia naturale marmo generico; impiego: pavimento sopraelevato interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella di roccia naturale marmo generico; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [mm] = 34 ÷ 36 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: nervato; funzione: supporto; altezza sopraalto [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Costituita da supporti con sistema di regolazione e bloccaggio e traverse di collegamento	1 m²	48,31€	38,19€	0,00%
LOM241.RM.06.05.00.Mb047.0000.0	Piastrella galleggiante per pavimento di roccia naturale granito grigio; impiego: pavimento sopraelevato interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella di roccia naturale granito generico; finitura: laminato; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 3,8 ÷ 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: nervato; funzione: supporto; altezza sopraalto [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Costituita da supporti con sistema di regolazione e bloccaggio e traverse di collegamento	1 m²	56,68€	44,81€	0,00%
LOM241.RM.06.05.00.Mb047.0005.0	Piastrella galleggiante per pavimento di roccia naturale granito grigio; impiego: pavimento sopraelevato interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella di roccia naturale granito generico; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [mm] = 34 ÷ 36 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura modulare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: nervato; funzione: supporto; altezza sopraalto [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Costituita da supporti con sistema di regolazione e bloccaggio e traverse di collegamento	1 m²	56,68€	44,81€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - PRODOTTI - CUBETTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.00.G0000.0000.-	Cubetto per pavimento di cemento generico; finitura: bugnata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: lastre pressovibrate	1 m²	19,99€	15,80€	0,00%
LOM241.RM.06.10.00.Mb056.0000.-	Cubetto per pavimento di roccia naturale beola; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 8 + 10; peso [kg/m²] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	19,97€	15,78€	0,00%
LOM241.RM.06.10.00.Mb060.0000.a	Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido del trentino; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 4 + 6; peso [kg/m²] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	26,90€	21,26€	0,00%
LOM241.RM.06.10.00.Mb060.0000.b	Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido del trentino; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 6 + 8; peso [kg/m²] = 130 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	26,93€	21,29€	0,00%
LOM241.RM.06.10.00.Mb060.0000.c	Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido del trentino; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 8 + 10; peso [kg/m²] = 185 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	24,98€	19,75€	0,00%
LOM241.RM.06.10.00.Mb060.0000.d	Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido del trentino; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 10 + 12; peso [kg/m²] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	25,58€	20,22€	0,00%
LOM241.RM.06.10.00.Mb061.0000.a	Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido rosso di cuasso al monte; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 8 + 10; peso [kg/m²] = 185 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	35,84€	28,33€	0,00%
LOM241.RM.06.10.00.Mb061.0000.b	Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido rosso di cuasso al monte; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 10 + 12; peso [kg/m²] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	35,70€	28,22€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - PRODOTTI - MASSELLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.05.G0004.0000.a	Massello di cemento quarzo-cemento; funzione: antigelivo antiscivolo; impiego: esterno strade; dimensione (x) [mm] = 60 dimensione (y) [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm; parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento Portland 42,5; masselli di spessore medio non inferiore a 55 mm; colorazione superficiale a scelta della committenza e atta a ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; indicazione di incrocio/svolta ad angolo	1 cad	37,81€	29,89€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.G0004.0000.b	Massello di cemento quarzo-cemento; funzione: antigelivo antiscivolo; impiego: esterno strade; larghezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm; parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento Portland 42,5; masselli di spessore medio non inferiore a 55 mm; colorazione superficiale a scelta della committenza e atta a ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile	1 m	36,11€	28,55€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.G0004.0000.c	Massello di cemento quarzo-cemento; funzione: antigelivo antiscivolo; impiego: esterno strade; larghezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm; parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento Portland 42,5; masselli di spessore medio non inferiore a 55 mm; colorazione superficiale a scelta della committenza e atta a ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; indicazione di arresto/pericolo	1 m	32,47€	25,67€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.05.G0004.0000.d	Massello di cemento quarzo-cemento; funzione: antigelivo antiscivolo; impiego: esterno strade; larghezza [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm; parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento Portland 42,5; masselli di spessore medio non inferiore a 55 mm; colorazione superficiale a scelta della committenza e atta a ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; indicazione direzione rettilinea	1 m	47,32€	37,41€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0000.a_CAM	Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorata doppio strato di quarzo; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso	1 m²	26,09€	20,63€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0000.b_CAM	Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorata doppio strato di quarzo; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso	1 m²	28,18€	22,28€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0000.c_CAM	Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorata doppio strato di quarzo; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso	1 m²	37,43€	29,59€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0005.a_CAM	Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale doppio strato di quarzo; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso	1 m²	26,63€	21,05€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0005.b_CAM	Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale doppio strato di quarzo; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso	1 m²	34,83€	27,53€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0010.-_CAM	Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale doppio strato di quarzo; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso	1 m²	23,10€	18,26€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0015.a_CAM	Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: miscela di graniti/porfidi e basalti; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso, con trattamento di pallinatura o similare	1 m²	21,84€	17,26€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0015.b	Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: miscela di graniti/porfidi e basalti; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso, senza trattamento	1 m²	16,39€	12,96€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0015.c_CAM	Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: miscela di graniti/porfidi e basalti; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso, con trattamento di pallinatura o similare	1 m²	25,23€	19,95€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0015.d	Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: miscela di graniti/porfidi e basalti; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso, senza trattamento	1 m²	19,93€	15,76€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0015.e_CAM	Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: miscela di graniti/porfidi e basalti; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso, con trattamento di pallinatura o similare	1 m²	29,17€	23,06€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0015.f	Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: miscela di graniti/porfidi e basalti; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso, senza trattamento	1 m²	24,28€	19,19€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0250.a	Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colorata; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso	1 m²	14,60€	11,54€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0250.b	Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colorata; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso	1 m²	17,02€	13,45€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0250.c	Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colorata; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso	1 m²	20,64€	16,31€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0255.a	Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso	1 m²	12,64€	9,99€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0255.b	Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso	1 m²	14,40€	11,38€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0255.c	Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso	1 m²	17,14€	13,55€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0500.a	Massello autobloccante multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colorata; funzione: fotocatalitica carrabile; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60; classe di carico [classe] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, tipo multistrato, colorati. lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente: - una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante; - una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente.	1 m²	24,34€	19,24€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0500.b	Massello autobloccante multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colorata; funzione: fotocatalitica carrabile; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 80; classe di carico [classe] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, tipo multistrato, colorati. lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente: - una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante; - una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente.	1 m²	26,06€	20,60€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0505.-	Massello autobloccante multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colorata brillante; geometria/forma/aspetto: irregolare; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [cm] = 8 dimensione (x) [mm] = 180 dimensione (y) [mm] = 235; classe di carico [classe] = 3-4 SPECIFICHE TECNICHE: masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2,4 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante.	1 m²	24,57€	19,43€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0510.a	Massello autobloccante multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colorata pallinata; funzione: fotocatalitica carrabile; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60; classe di carico [classe] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, tipo multistrato, colorati. lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente: - una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante; - una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente.	1 m²	31,22€	24,68€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0510.b	Massello autobloccante multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colorata pallinata; funzione: fotocatalitica carrabile; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 80; classe di carico [classe] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, tipo multistrato, colorati. lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente: - una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante; - una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente.	1 m²	32,44€	25,64€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0515.a	Massello autobloccante multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; funzione: fotocatalitica carrabile; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60; classe di carico [classe] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, tipo multistrato, colore naturale. lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente: - una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante; - una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente.	1 m²	22,85€	18,06€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0515.b	Massello autobloccante multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; funzione: fotocatalitica carrabile; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 80; classe di carico [classe] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, tipo multistrato, colore naturale. lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente: - una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante; - una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente.	1 m²	24,46€	19,34€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0520.a	Massello autobloccante multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale pallinata; funzione: fotocatalitica carrabile; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60; classe di carico [classe] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, tipo multistrato, colore naturale. lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente: - una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante; - una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente.	1 m²	29,80€	23,56€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0520.b	Massello autobloccante multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale pallinata; funzione: fotocatalitica carrabile; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 80; classe di carico [classe] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, tipo multistrato, colore naturale. lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente: - una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante; - una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente.	1 m²	30,79€	24,34€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0750.-	Massello drenante di conglomerato cementizio; finitura: colorata brillante; geometria/forma/aspetto: irregolare; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [cm] = 10 dimensione (x) [mm] = 11,2 dimensione (y) [mm] = 22,5; classe di carico [classe] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2,4 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante.	1 m²	28,28€	22,36€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0755.a	Massello drenante di conglomerato cementizio; funzione: drenante carrabile; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [cm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: masselli vibrocompressi prefabbricati con impasto a 300 kg di cemento ed inerti a granulometria controllata, con superfici erbose pari al 55% - 65%	1 m²	19,67€	15,55€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.J0001.0755.b	Massello drenante di conglomerato cementizio; funzione: drenante carrabile; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: masselli vibrocompressi prefabbricati con impasto a 300 kg di cemento ed inerti a granulometria controllata, con superfici erbose pari al 55% - 65%	1 m²	20,68€	16,35€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.Mb015.0000.-	Massello ad angolo di roccia naturale marmo giallo d'istria; dimensione ingombro (x) [cm] = 10 dimensione ingombro (y) [cm] = 10 altezza [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: 2 facce a vista ortogonali tra loro finite a piano boccardato; coste segate; bisello su tutti lati a vista	1 cad	46,12€	36,46€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.Mb015.0250.-	Massello di roccia naturale marmo giallo d'istria; dimensione (x) [cm] = 30 ÷ 140 dimensione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: faccia a vista finita a piano boccardato; coste segate	1 m	155,34€	122,80€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.Mb038.0000.-	Massello di roccia naturale pietra di luserna; finitura: a spacco naturale; geometria/forma/aspetto: quadrettoni alla romana; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [cm] = 6 ÷ 8 SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni varie, superficie a spacco naturale e bordi martellinati	1 m²	48,41€	38,27€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.Mb044.0000.-	Massello di roccia naturale granito bianco di montorfano; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista boccardata o a levigatura media	1 m²	136,04€	107,54€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.Mb045.0000.-	Massello di roccia naturale granito serizzo; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista boccardata o a levigatura media	1 m²	73,25€	57,90€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.Mb049.0000.-	Massello di roccia naturale granito rosa beta; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista boccardata o a levigatura media	1 m²	69,06€	54,59€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.Mb054.0000.a	Massello di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista boccardata o a levigatura media	1 m²	92,02€	72,74€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.Mb054.0000.b	Massello di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista boccardata o a levigatura media	1 m²	119,87€	94,76€	0,00%
LOM241.RM.06.10.05.Mb054.0000.c	Massello di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; spessore [cm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista boccardata o a levigatura media	1 m²	127,14€	100,50€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - PRODOTTI - MATTONELLA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.10.J0009.0000.a	Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: bugnata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,37€	8,99€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.10.J0009.0000.b	Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: bugnata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	13,68€	10,82€	0,00%
LOM241.RM.06.10.10.J0009.0000.c	Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: bugnata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,27€	12,07€	0,00%
LOM241.RM.06.10.10.J0009.0000.d	Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: bugnata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - nan	1 m²	1,00€	0,79€	0,00%
LOM241.RM.06.10.10.J0009.0005.a	Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: liscia; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,96€	9,45€	0,00%
LOM241.RM.06.10.10.J0009.0005.b	Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: liscia; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	13,68€	10,82€	0,00%
LOM241.RM.06.10.10.J0009.0005.c	Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: liscia; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	16,75€	13,24€	0,00%
LOM241.RM.06.10.10.J0009.0005.d	Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: liscia; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,44€	16,16€	0,00%
LOM241.RM.06.10.10.L0002.0000.a	Mattonella per pavimento di ceramica gres; impiego: collettore fognario; dimensione (x) [cm] = 240 dimensione (y) [cm] = 115 spessore [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	121,73€	96,23€	0,00%
LOM241.RM.06.10.10.L0002.0000.b	Mattonella per pavimento di ceramica gres; impiego: collettore fognario; dimensione (x) [cm] = 242 dimensione (y) [cm] = 116 spessore [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	56,66€	44,79€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - PRODOTTI - PIASTRELLA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.15.Ca015.0000.-	Piastrella per pavimento di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta emisferica; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 64 dimensione (y) [cm] = 64 spessore [mm] = 2,3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	27,69€	21,89€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Cb002.0000.-	Piastrella per pavimento di resina naturale linoleum; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 50 dimensione (y) [cm] = 50 spessore [mm] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	32,41€	25,62€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.D0016.0000.a	Piastrella per pavimento di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: colorata; funzione: antiscivolo; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 60; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 durezza shore [classe] = A 85 isolamento termico [W/mk] = 0,12 carico rottura (dopo 168h a 100 °C) [N/mm²] = 10,5-8,8 allungamento [%] = 280-263; impronta residua [mm] = 0,1 isolamento elettrico [Ohm] = 1010 peso specifico [gr/cm³] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: committente; per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile	1 cad	51,35€	40,59€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.D0016.0000.b	Piastrella per pavimento di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: colorata; funzione: antiscivolo; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 durezza shore [classe] = A 85 isolamento termico [W/mk] = 0,12 carico rottura (dopo 168h a 100 °C) [N/mm²] = 10,5-8,8 allungamento [%] = 280-263; impronta residua [mm] = 0,1 isolamento elettrico [Ohm] = 1010 peso specifico [gr/cm³] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: committente; per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; indicazione di incrocio/ svolta ad angolo	1 cad	66,59€	52,64€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.D0016.0000.c	Piastrella per pavimento di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: colorata; funzione: antiscivolo; impiego: interno/esterno; larghezza [cm] = 40; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 durezza shore [classe] = A 85 isolamento termico [W/mk] = 0,12 carico rottura (dopo 168h a 100 °C) [N/mm²] = 10,5-8,8 allungamento [%] = 280-263; impronta residua [mm] = 0,1 isolamento elettrico [Ohm] = 1010 peso specifico [gr/cm³] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: committente; per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; indicazione di arresto pericolo	1 m	73,52€	58,12€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.D0016.0005.-	Piastrella per pavimento di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: colorata; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	109,60€	86,64€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.D0018.0000.a	Piastrella per pavimento di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: goffrata; geometria/forma/aspetto: rovescio a coda di rondine; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 32 dimensione (y) [cm] = 32 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: resine e plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) rinforzato e stabilizzato con doppia fibra di vetro, strato di usura non riflettente e leggermente goffrato, lamina trasparente da 0,45 mm;	1 m²	31,25€	24,70€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.D0018.0000.b	Piastrella per pavimento di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: goffrata; geometria/forma/aspetto: rovescio a coda di rondine; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 42 dimensione (y) [cm] = 64 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: resine e plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) rinforzato e stabilizzato con doppia fibra di vetro, strato di usura non riflettente e leggermente goffrato, lamina trasparente da 0,45 mm;	1 m²	31,25€	24,70€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.D0018.0000.c	Piastrella per pavimento di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: goffrata; geometria/forma/aspetto: rovescio a coda di rondine; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 64 dimensione (y) [cm] = 64 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: resine e plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) rinforzato e stabilizzato con doppia fibra di vetro, strato di usura non riflettente e leggermente goffrato, lamina trasparente da 0,45 mm;	1 m²	31,25€	24,70€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.D0018.0005.-	Piastrella per pavimento di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: seminate; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: mescola omogenea di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC), plastificanti, stabilizzanti, pigmenti e cariche minerali rinforzanti, con un contenuto di polvere di quarzo non inferiore al 57 % in peso	1 m²	45,86€	36,25€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.D0018.0010.-	Piastrella per pavimento di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: unite; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: mescola omogenea di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC), plastificanti, stabilizzanti, pigmenti e cariche minerali rinforzanti, con un contenuto di polvere di quarzo non inferiore al 57 % in peso	1 m²	43,65€	34,50€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.15.D0018.0250.a	Piastrella per rivestimento di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 32 dimensione (y) [cm] = 32 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) rinforzato e stabilizzato da doppia fibra di vetro, minerali e pigmenti, a bordi bisellati e smussati	1 m²	40,45€	31,97€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.D0018.0250.b	Piastrella per rivestimento di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 42 dimensione (y) [cm] = 64 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) rinforzato e stabilizzato da doppia fibra di vetro, minerali e pigmenti, a bordi bisellati e smussati	1 m²	40,45€	31,97€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0000.0250.-	Piastrella per pavimento di gomma generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta emisferica; funzione: antiscivolo fotoresistente; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 61 spessore [mm] = 3; classe d'uso [classe] = 34/43 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	34,12€	26,97€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0000.0255.-	Piastrella per pavimento di gomma generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: rovescio a coda di rondine a bolli a calotta emisferica; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 100 dimensione (y) [cm] = 100 spessore [mm] = 10; classe d'uso [classe] = 34/43 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: in gomma generico sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi uv, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, indicazione di arresto-pericolo	1 m²	51,05€	40,36€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0000.0260.-	Piastrella per pavimento di gomma generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta emisferica; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 50 dimensione (y) [cm] = 50 spessore [mm] = 2,7 SPECIFICHE TECNICHE: cariche minerali, vulcanizzanti, stabilizzanti e pigmenti colorati, superficie liscia, con granuli fini di diversi colori incorporati	1 m²	27,92€	22,07€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0000.0265.a	Piastrella per pavimento di gomma generico; funzione: antitrauma; impiego: esterno; altezze di caduta HIC [mg] = 0 + 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	31,48€	24,89€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0000.0265.b	Piastrella per pavimento di gomma generico; funzione: antitrauma; impiego: esterno; altezze di caduta HIC [mg] = 0 + 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	49,43€	39,08€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0000.0265.c	Piastrella per pavimento di gomma generico; funzione: antitrauma; impiego: esterno; altezze di caduta HIC [mg] = 0 + 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	97,08€	76,74€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0000.0265.d	Piastrella per pavimento di gomma generico; funzione: antitrauma; impiego: esterno; altezze di caduta HIC [mg] = 0 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	132,00€	104,35€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0000.0270.a	Piastrella per pavimento di gomma generico; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 60; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 durezza shore [classe] = A 85 isolamento termico [W/mk] = 0,12 carico rottura (dopo 168h a 100 °C) [N/mm²] = 10,5-8,8 allungamento [%] = 280-263; impronta residua [mm] = 0,1 isolamento elettrico [Ohm] = 1010 SPECIFICHE TECNICHE: per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile	1 cad	31,68€	25,04€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0000.0270.b	Piastrella per pavimento di gomma generico; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = A 85 isolamento termico [W/mk] = 0,12 carico rottura (dopo 168h a 100 °C) [N/mm²] = 10,5-8,8 allungamento [%] = 280-263; impronta residua [mm] = 0,1 isolamento elettrico [Ohm] = 1010 SPECIFICHE TECNICHE: per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; indicazione di incrocio/ svolta ad angolo	1 cad	41,09€	32,48€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0000.0270.c	Piastrella per pavimento di gomma generico; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 61 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile	1 m²	31,71€	25,07€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0000.0270.d	Piastrella per pavimento di gomma generico; impiego: interno/esterno; larghezza [cm] = 40; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 durezza shore [classe] = A 85 isolamento termico [W/mk] = 0,12 carico rottura (dopo 168h a 100 °C) [N/mm²] = 10,5-8,8 allungamento [%] = 280-263; impronta residua [mm] = 0,1 isolamento elettrico [Ohm] = 1010 SPECIFICHE TECNICHE: per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; indicazione di arresto pericolo	1 m	45,36€	35,86€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0000.0270.e	Piastrella per pavimento di gomma generico; impiego: interno/esterno; larghezza [cm] = 60; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 durezza shore [classe] = A 85 isolamento termico [W/mk] = 0,12 carico rottura (dopo 168h a 100 °C) [N/mm²] = 10,5-8,8 allungamento [%] = 280-263; impronta residua [mm] = 0,1 isolamento elettrico [Ohm] = 1010 peso specifico [gr/cm³] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; indicazione direzione rettilinea	1 m	67,63€	53,46€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0000.0275.-	Piastrella per pavimento di gomma generico; finitura: nero; geometria/forma/aspetto: rovescio a coda di rondine scanalata a bolli a calotta emisferica; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 100 dimensione (y) [cm] = 100 spessore [mm] = 10; classe d'uso [classe] = 34/43 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: in gomma generico sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi uv, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, - indicazione di pericolo valicabile	1 m²	34,31€	27,12€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0002.0000.a	Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta emisferica; funzione: antiscivolo fotoresistente; impiego: esterno percorsi tattili; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: in gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, - indicazione di pericolo valicabile; composta da due zone: scannellato fine, spessore base 2,5 mm con rilievo 1 mm, e bollo a calotta emisferica, spessore base 2,5 mm con rilievo 5 mm.	1 cad	124,81€	98,66€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0002.0000.b	Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta emisferica; funzione: antiscivolo fotoresistente; impiego: esterno percorsi tattili; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: in gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, indicazione di arresto-pericolo; a bolli spessore base 2,5 mm, spessore rilievo 5 mm	1 cad	84,39€	66,71€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0002.0000.c	Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma: scanalata a bolli a calotta emisferica; funzione: antiscivolo fotoresistente; impiego: esterno percorsi tattili; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: in gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, indicazione di svolta; divisa in quarto di cerchio con gomma generico scannellata e la restante parte con gomma generico a bolli a calotta emisferica, spessore base 2,5 mm, spessore rilievo scannellato 2,5 mm, spessore rilievo bolli 5 mm.	1 cad	84,61€	66,89€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0002.0000.d	Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta emisferica; funzione: antiscivolo fotoresistente; impiego: esterno percorsi tattili; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: in gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, indicazione incrocio; spessore rilievo 0,9 mm, spessore base 2 mm	1 cad	61,30€	48,46€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0002.0000.e	Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta emisferica; funzione: antiscivolo fotoresistente; impiego: esterno percorsi tattili; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: in gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, indicazione di servizio; spessore base 2,5 mm, spessore rilievo 1 mm	1 cad	44,33€	35,04€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0002.0005.-	Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata; funzione: indicazione di arresto antiscivolo; impiego: percorsi tattili interno; dimensione (x) [cm] = 42,5 dimensione (y) [cm] = 76 SPECIFICHE TECNICHE: in gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da miscela omogenea calandrata vulcanizzata, con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili	1 cad	70,73€	55,91€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0002.0010.-	Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata; funzione: indicazione di incrocio a L antiscivolo; impiego: percorsi tattili interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da miscela omogenea calandrata vulcanizzata, con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili	1 cad	51,52€	40,73€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.15.E0002.0015.-	Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata; funzione: indicazione di pericolo valicabile antiscivolo; impiego: percorsi tattili interno; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da miscela omogenea calandrata vulcanizzata, con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili	1 cad	104,23€	82,39€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0002.0020.-	Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata; funzione: indicazione di servizio antiscivolo; impiego: percorsi tattili interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da miscela omogenea calandrata vulcanizzata, con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili	1 cad	37,35€	29,52€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0002.0025.-	Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata; funzione: indicazione di svolta a L antiscivolo; impiego: percorsi tattili interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da miscela omogenea calandrata vulcanizzata, con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili	1 cad	70,91€	56,05€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0002.0030.a	Piastrella per pavimento di gomma sintetica; finitura: tinte unite granuli; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 50 dimensione (y) [cm] = 50 spessore [mm] = 2,2; classe d'uso [classe] = 32/41 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	30,46€	24,08€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0002.0030.b	Piastrella per pavimento di gomma sintetica; finitura: tinte unite granuli; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 100 dimensione (y) [cm] = 100 spessore [mm] = 3,5; classe d'uso [classe] = 34/43 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	43,60€	34,47€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0002.0035.-	Piastrella per pavimento di gomma sintetica; finitura: tinte unite granuli; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 61 spessore [mm] = 2; classe d'uso [classe] = 32/41 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; indicazione di arresto pericolo	1 m²	29,96€	23,69€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.E0002.0040.-	Piastrella per pavimento di gomma sintetica; finitura: tinte unite liscia; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 61 spessore [mm] = 3; classe d'uso [classe] = 34/43 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: gomma generico naturale e sintetica a due strati, cariche minerali, vulcanizzanti, stabilizzanti e pigmenti	1 m²	31,71€	25,07€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0000.a	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: bugnata scanalata grigio; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,08€	11,92€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0000.b	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: bugnata scanalata grigio; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,27€	12,07€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0005.a	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: bugnata scanalata rosso; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,76€	12,46€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0005.b	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: bugnata scanalata rosso; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,85€	12,53€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0010.a	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: grigia granulato di quarzo; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: finitura 12 mm a 12 kg/m² di granulato sferoidale di quarzo con indurenti	1 m²	10,36€	8,19€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0010.b	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: grigia granulato di quarzo; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: finitura 12 mm a 12 kg/m² di granulato sferoidale di quarzo con indurenti	1 m²	11,72€	9,26€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0015.-	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: levigata graniglia di marmo; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 16; resistenza al fuoco [classe] = 0 SPECIFICHE TECNICHE: trattate ad altissima pressione; elevata resistenza meccanica; esente da colle o resine, lucidatura in opera	1 m²	28,61€	22,62€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0020.a	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia graniglia di marmo; geometria/forma/aspetto: graniglia fine; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 17 ÷ 23 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,53€	11,49€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0020.b	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia graniglia di marmo; geometria/forma/aspetto: graniglia fine; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 17 ÷ 23 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,69€	11,61€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0025.a	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia graniglia di marmo; geometria/forma/aspetto: graniglia grossa; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 17 ÷ 23 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,55€	9,13€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0025.b	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia graniglia di marmo; geometria/forma/aspetto: graniglia grossa; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 17 ÷ 23 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,61€	9,17€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0030.a	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia graniglia di marmo; geometria/forma/aspetto: graniglia media; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 17 ÷ 23 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,96€	10,24€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0030.b	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia graniglia di marmo; geometria/forma/aspetto: graniglia media; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 17 ÷ 23 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,97€	10,25€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0035.a	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia segato di amrmo; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 spessore [cm] = 3 scaglia media [mm] = 15 + 50 SPECIFICHE TECNICHE: con pezzi segati di marmo	1 m²	11,91€	9,42€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0035.b	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia segato di amrmo; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 spessore [cm] = 30 ÷ 35 SPECIFICHE TECNICHE: con pezzi segati di marmo	1 m²	20,05€	15,85€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0040.-	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: lucidata graniglia di marmo; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 16; resistenza la fuoco [classe] = 0 SPECIFICHE TECNICHE: trattate ad altissima pressione; elevata resistenza meccanica; esente da colle o resine, lucidatura in opera	1 m²	35,75€	28,26€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0045.a	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: rosso granulato di quarzo; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: finitura 12 mm a 12 kg/m² di granulato sferoidale di quarzo con indurenti	1 m²	11,39€	9,00€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0000.0045.b	Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: rosso granulato di quarzo; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: finitura 12 mm a 12 kg/m² di granulato sferoidale di quarzo con indurenti	1 m²	12,74€	10,07€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0004.0000.-	Piastrella per pavimento di cemento quarzo-cemento; funzione: antiscivolo; impiego: esterno strade; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 80 spessore [mm] ≥ 32 SPECIFICHE TECNICHE: lastre in cemento quarzo-cemento, antisdrucciolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm; strato a vista composto da scaglie di pietre naturali e cemento generico Portland 42,5; parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento generico Portland 42,5; colorazione superficiale a scelta della committenza e atta a ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; indicazione di incrocio/svolta ad angolo	1 cad	26,93€	21,29€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0004.0005.a	Piastrella per pavimento di cemento quarzo-cemento; finitura: scaglie di pietra naturali e cemento generico; funzione: antiscivolo; impiego: esterno strade; larghezza [cm] = 60 spessore [mm] ≥ 32 SPECIFICHE TECNICHE: lastre in cemento quarzo-cemento, antisdrucciolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm; strato a vista composto da scaglie di pietre naturali e cemento generico Portland 42,5; parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento generico Portland 42,5; colorazione superficiale a scelta della committenza e atta a ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti, indicazione direzione rettilinea	1 m	31,82€	25,16€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0004.0005.b	Piastrella per pavimento di cemento quarzo-cemento; finitura: scaglie di pietra naturali e cemento generico; funzione: antiscivolo; impiego: esterno strade; larghezza [cm] = 60 spessore [mm] ≥ 32 SPECIFICHE TECNICHE: lastre in cemento quarzo-cemento, antisdrucciolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm; strato a vista composto da scaglie di pietre naturali e cemento generico Portland 42,5; parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento generico Portland 42,5; colorazione superficiale a scelta della committenza e atta a ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile	1 m	25,38€	20,06€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.G0004.0005.c	Piastrella per pavimento di cemento quarzo-cemento; finitura: scaglie di pietra naturali e cemento generico; funzione: antiscivolo; impiego: esterno strade; larghezza [cm] = 60 spessore [mm] ≥ 32 SPECIFICHE TECNICHE: lastre in cemento quarzo-cemento, antisdrucciolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm; strato a vista composto da scaglie di pietre naturali e cemento generico Portland 42,5; parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento generico Portland 42,5; colorazione superficiale a scelta della committenza e atta a ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; indicazione di arresto/pericolo	1 m	22,21€	17,56€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0000.0000.-	Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata bianco; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 15 dimensione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: maiolica	1 m²	19,68€	15,56€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0000.0005.-	Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata chiara decorata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 15 dimensione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: maiolica	1 m²	20,38€	16,11€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0000.0010.a	Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata decorata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: maiolica	1 m²	20,38€	16,11€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0000.0010.b	Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata decorata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	19,76€	15,62€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0000.0010.c	Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata decorata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	27,27€	21,56€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0000.0015.a	Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata fiammata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	17,85€	14,11€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0000.0015.b	Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata fiammata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,51€	17,00€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0000.0020.a	Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata tinta unita; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: maiolica	1 m²	19,68€	15,56€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0000.0020.b	Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata tinta unita; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	23,03€	18,21€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0000.0020.c	Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata tinta unita; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	23,03€	18,21€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0001.0000.-	Piastrella per pavimento di ceramica monocottura; finitura: smaltata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 + 1 SPECIFICHE TECNICHE: monocottura, ingelive per esterni	1 m²	14,14€	11,17€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0001.0005.a	Piastrella per pavimento di ceramica monocottura; finitura: smaltata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 12 dimensione (y) [cm] = 12 spessore [cm] = 0,8 + 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	36,47€	28,83€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0001.0005.b	Piastrella per pavimento di ceramica monocottura; finitura: smaltata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 12 dimensione (y) [cm] = 24 spessore [cm] = 0,8 + 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,63€	23,43€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0001.0005.c	Piastrella per pavimento di ceramica monocottura; finitura: smaltata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 24 dimensione (y) [cm] = 24 spessore [cm] = 0,8 + 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	39,02€	30,84€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0001.0010.-	Piastrella per pavimento di ceramica monocottura; finitura: smaltata decorata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 0,8 + 1 SPECIFICHE TECNICHE: monocottura, tipo decorate	1 m²	25,40€	20,08€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.15.L0001.0015.-	Piastrella per pavimento di ceramica monocottura; finitura: smaltata fiammata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: monocottura, tipo fiammato	1 m²	19,76€	15,62€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0001.0020.-	Piastrella per pavimento di ceramica monocottura; finitura: smaltata fiammata granigliata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: monocottura, tipo fiammato e granigliato	1 m²	23,98€	18,96€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0001.0025.a	Piastrella per pavimento di ceramica monocottura; finitura: smaltata tinta unita; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: monocottura, tipo tinte unite	1 m²	20,67€	16,34€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0001.0025.b	Piastrella per pavimento di ceramica monocottura; finitura: smaltata tinta unita; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: monocottura, tipo tinte unite	1 m²	22,58€	17,85€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0250.a	Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: rosso bugnata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 7,5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 0,8 + 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: o scanalata	1 m²	13,84€	10,94€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0250.b	Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: rosso bugnata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 7,5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 1,4 + 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: o scanalata	1 m²	20,21€	15,97€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0250.c	Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: rosso bugnata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 7,5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 1,6 + 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: o scanalata	1 m²	22,54€	17,82€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0255.a	Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: rosso liscia; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 7,5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 0,8 + 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	13,40€	10,59€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0255.b	Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: rosso liscia; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 7,5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 1,4 + 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	19,76€	15,62€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0255.c	Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: rosso liscia; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 7,5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 1,6 + 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,09€	17,46€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0255.d	Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: rosso liscia; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 10 spessore [cm] = 0,8 + 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,11€	11,95€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0255.e	Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: rosso liscia; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 + 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,99€	12,64€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0255.f	Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: rosso liscia; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [cm] = 1,4 + 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	19,76€	15,62€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0255.g	Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: rosso liscia; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [cm] = 1,6 + 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	23,39€	18,49€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0500.a	Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: liscia smaltata chiara; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 12,5 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: ceramica gres porcellanato ceramico atomizzato pressato	1 m²	19,68€	15,56€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0505.a	Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: liscia smaltata scura; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 12,5 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: ceramica gres porcellanato ceramico atomizzato pressato	1 m²	26,50€	20,95€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0505.b	Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: liscia smaltata chiara; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: ceramica gres porcellanato ceramico atomizzato pressato	1 m²	20,85€	16,48€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0505.c	Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: liscia smaltata scura; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: ceramica gres porcellanato ceramico atomizzato pressato	1 m²	26,44€	20,90€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0510.a	Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: liscia smaltata chiara opaca; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 12,5 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: ceramica gres porcellanato ceramico atomizzato pressato	1 m²	24,10€	19,05€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0515.a	Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: liscia smaltata scura opaca; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 12,5 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: ceramica gres porcellanato ceramico atomizzato pressato	1 m²	28,97€	22,90€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0515.b	Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: liscia smaltata chiara opaca; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: ceramica gres porcellanato ceramico atomizzato pressato	1 m²	24,10€	19,05€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0515.c	Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: liscia smaltata scura opaca; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: ceramica gres porcellanato ceramico atomizzato pressato	1 m²	28,97€	22,90€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0520.-	Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: smaltata lucidata chiara; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 12,5 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	24,01€	18,98€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0002.0525.-	Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: smaltata lucidata colori forti; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 12,5 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,51€	23,33€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0000.a	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 10 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	17,59€	13,90€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0000.b	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	19,34€	15,29€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0000.c	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	19,34€	15,29€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0000.d	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,23€	14,41€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0005.a	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colori forti; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 10 spessore [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,33€	14,49€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0005.b	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colori forti; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	23,79€	18,81€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0005.c	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colori forti; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,60€	17,08€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0005.d	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colori forti; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,99€	17,38€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0010.a	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di arresto; impiego: interno/esterno; spessore [cm] = 1 laghezza [cm] = 40 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza; indicazione di arresto pericolo	1 m	93,49€	73,90€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0010.b	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di arresto; impiego: interno/esterno; spessore [cm] = 1,2 laghezza [cm] = 40 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza; indicazione di arresto pericolo	1 m	97,74€	77,26€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0010.c	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di arresto; impiego: interno/esterno; spessore [cm] = 1,35 laghezza [cm] = 40 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza; indicazione di arresto pericolo	1 m	101,99€	80,63€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0010.d	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di arresto; impiego: interno/esterno; spessore [cm] = 2 laghezza [cm] = 40 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza; indicazione di arresto pericolo	1 m	132,57€	104,80€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0015.a	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di incrocio a L; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 80 spessore [cm] = 1 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza; indicazione di incrocio/ svolta ad angolo	1 cad	92,00€	72,73€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0015.b	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di incrocio a L; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 80 spessore [cm] = 1,2 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza; indicazione di incrocio/ svolta ad angolo	1 cad	95,88€	75,79€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0015.c	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di incrocio a L; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 80 spessore [cm] = 1,35 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza; indicazione di incrocio/ svolta ad angolo	1 cad	99,69€	78,81€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0015.d	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di incrocio a L; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 80 spessore [cm] = 2 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza; indicazione di incrocio/ svolta ad angolo	1 cad	129,60€	102,45€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0020.a	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di pericolo valicabile; impiego: interno/esterno; spessore [cm] = 1 laghezza [cm] = 40 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza; indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile	1 m	101,99€	80,63€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0020.b	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di pericolo valicabile; impiego: interno/esterno; spessore [cm] = 1,2 laghezza [cm] = 40 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza; indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile	1 m	106,23€	83,97€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0020.c	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di pericolo valicabile; impiego: interno/esterno; spessore [cm] = 1,35 laghezza [cm] = 40 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza; indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile	1 m	110,48€	87,34€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0020.d	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di pericolo valicabile; impiego: interno/esterno; spessore [cm] = 2 laghezza [cm] = 40 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza; indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile	1 m	143,63€	113,54€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0025.a	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione direzione rettilinea; impiego: interno/esterno; spessore [cm] = 1 laghezza [cm] = 60 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza; indicazione direzione rettilinea	1 m	140,22€	110,84€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0025.b	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione direzione rettilinea; impiego: interno/esterno; spessore [cm] = 1,2 laghezza [cm] = 60 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza; indicazione direzione rettilinea	1 m	146,60€	115,89€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0025.c	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione direzione rettilinea; impiego: interno/esterno; spessore [cm] = 1,35 laghezza [cm] = 60 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza; indicazione direzione rettilinea	1 m	152,98€	120,93€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0025.d	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione direzione rettilinea; impiego: interno/esterno; spessore [cm] = 2 laghezza [cm] = 60 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza; indicazione direzione rettilinea	1 m	198,53€	156,94€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0030.a	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 15 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	34,95€	27,63€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0030.b	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 15 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	32,60€	25,77€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0030.c	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,62€	23,42€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0035.a	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata scura; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 15 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	41,47€	32,78€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0035.b	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata scura; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 15 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	38,97€	30,81€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0035.c	Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata scura; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	31,57€	24,96€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0250.-	Piastrella per rivestimento di ceramica gres porcellanato; finitura: chiara; funzione: antiscivolo; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 12,5 dimensione (y) [mm] = 7,8 SPECIFICHE TECNICHE: tinta unita con rilievi geometrici, superficie lavorata con disegni disegni a rombi/triangoli simmetrici	1 m²	20,42€	16,14€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0255.-	Piastrella per rivestimento di ceramica gres porcellanato; finitura: chiara; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 12,5 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 7,8 SPECIFICHE TECNICHE: con disegni a linee interrotte	1 m²	23,73€	18,76€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0260.a	Piastrella per rivestimento di ceramica gres porcellanato; finitura: colori forti; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 12,5 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 7,8 SPECIFICHE TECNICHE: tinta unita con rilievi geometrici, superficie lavorata con disegni disegni a rombi/triangoli simmetrici	1 m²	27,16€	21,47€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0005.0260.b	Piastrella per rivestimento di ceramica gres porcellanato; finitura: colori forti; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 12,5 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 7,8 SPECIFICHE TECNICHE: con disegni a linee interrotte	1 m²	28,97€	22,90€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0006.0000.a	Piastrella per pavimento di ceramica klinker; finitura: liscia; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 12 dimensione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	33,99€	26,87€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0006.0000.b	Piastrella per pavimento di ceramica klinker; finitura: liscia; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	44,69€	35,33€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.L0006.0000.c	Piastrella per pavimento di ceramica klinker; finitura: liscia; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	53,65€	42,41€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Ma000.0000.-	Piastrella per pavimento di roccia artificiale generico; finitura: misto di pietre naturali; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: colorazione simile alle pietre naturali (grigio ardesia, roccia naturale porfido generico rosa, marrone sanpietrino, ecc.); strato a vista composto da polveri/graniglie di quarzo sferoidale tedesco, graniti e porfidi nazionali, cementi ad altissima resistenza	1 m²	66,53€	52,59€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb012.0000.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	57,23€	45,24€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb012.0000.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	60,69€	47,97€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb019.0000.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo botticino fiorito; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	72,39€	57,23€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb019.0000.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo botticino fiorito; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	76,74€	60,66€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.15.Mb020.0000.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo botticino semiclassico; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	72,39€	57,23€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb020.0000.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo botticino semiclassico; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	76,74€	60,66€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb023.0000.-	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo trani fiorito; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	49,30€	38,97€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb024.0000.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo repen chiaro; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	65,43€	51,72€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb024.0000.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo repen chiaro; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	77,22€	61,04€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb027.0000.-	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo rosso verona/asiago; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	48,50€	38,34€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb028.0000.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo arabescato corchia; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	61,42€	48,56€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb028.0000.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo arabescato corchia; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	76,74€	60,66€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb029.0000.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo breccia oniciata; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	92,59€	73,19€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb029.0000.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo breccia oniciata; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	98,14€	77,58€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb030.0000.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo calacatta classico; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	82,42€	65,16€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb030.0000.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo calacatta classico; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	107,47€	84,96€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb031.0000.-	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo perlato sicilia classico; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	50,09€	39,60€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb032.0000.-	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo perlato svevo; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	54,66€	43,21€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb034.0000.-	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo rosa portogallo; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	105,86€	83,69€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb035.0000.-	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo verde alpi; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	68,70€	54,30€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb036.0000.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo bardiglio nuvolato; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	87,54€	69,20€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb036.0000.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo bardiglio nuvolato; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	92,77€	73,34€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb039.0000.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale travertino generico; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	50,92€	40,25€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb039.0000.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale travertino generico; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	65,45€	51,74€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb042.0000.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale granito bianco sardo; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	43,87€	34,68€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb042.0000.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale granito bianco sardo; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	54,84€	43,35€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.15.Mb045.0000.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale granito serizzo; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	83,29€	65,84€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb045.0000.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale granito serizzo; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	90,79€	71,77€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb048.0000.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale granito multicolor rosso; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	141,41€	111,78€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb048.0000.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale granito multicolor rosso; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	154,13€	121,84€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb049.0000.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale granito rosa beta; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	42,81€	33,84€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb049.0000.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale granito rosa beta; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	51,85€	40,99€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb050.0000.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale granito rosa limbara; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	47,85€	37,83€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb050.0000.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale granito rosa limbara; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	57,84€	45,72€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb051.0000.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale granito rosa porrino; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	41,88€	33,10€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb051.0000.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale granito rosa porrino; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	52,84€	41,77€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb052.0000.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale granito rosso balmoral; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	60,13€	47,53€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb052.0000.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale granito rosso balmoral; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	73,79€	58,33€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb054.0000.-	Piastrella per pavimento di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; finitura: laminato; funzione: ignifuga; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1,2; carico accidentale di esercizio [kg/m²] = 400 carico accidentale di esercizio [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	100,50€	79,44€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb054.0005.-	Piastrella per pavimento di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	100,50€	79,44€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb059.0000.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale porfido generico; finitura: bianco rosso verde arancione giallo nero; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 6 dimensione (y) [cm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: roccia naturale porfido generico ricostruito	1 m²	26,26€	20,76€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb059.0000.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale porfido generico; finitura: bianco rosso verde arancione giallo nero; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: roccia naturale porfido generico ricostruito	1 m²	26,26€	20,76€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb059.0000.c	Piastrella per pavimento di roccia naturale porfido generico; finitura: bianco rosso verde arancione giallo nero; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: roccia naturale porfido generico ricostruito	1 m²	26,26€	20,76€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb059.0005.a	Piastrella per pavimento di roccia naturale porfido generico; finitura: naturale; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 6 dimensione (y) [cm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: roccia naturale porfido generico ricostruito	1 m²	21,00€	16,60€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb059.0005.b	Piastrella per pavimento di roccia naturale porfido generico; finitura: naturale; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: roccia naturale porfido generico ricostruito	1 m²	21,00€	16,60€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Mb059.0005.c	Piastrella per pavimento di roccia naturale porfido generico; finitura: naturale; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: roccia naturale porfido generico ricostruito	1 m²	21,00€	16,60€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Qa000.0000.a	Piastrella per pavimento di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: quadrotti lamellari; impiego: interno; larghezza [cm] = 2 ÷ 3 spessore [mm] = 8 lunghezza [cm] = 12 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: montati in quadrotti su carta o rete, da incollare e lamare in opera, legno naturale generico di rovere europa UNI B	1 m²	21,00€	16,60€	0,00%
LOM241.RM.06.10.15.Qa000.0000.b	Piastrella per pavimento di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: quadrotti lamellari; impiego: interno; larghezza [cm] = 2 ÷ 3 spessore [mm] = 8 lunghezza [cm] = 12 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: montati in quadrotti su carta o rete, da incollare e lamare in opera, legno naturale generico di afrormosia UNI A	1 m²	28,23€	22,31€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.15.Qa000.0000.c	Piastrella per pavimento di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: quadrotti lamellari; impiego: interno; larghezza [cm] = 2 ÷ 3 spessore [mm] = 8 lunghezza [cm] = 12 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: montati in quadrotti su carta o rete, da incollare e lamare in opera, legno naturale generico di doussiè UNI A	1 m²	23,58€	18,64€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - PRODOTTI - LASTRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.20.J0001.0000.-	Lastra prefabbricata di conglomerato cementizio; impiego: pavimenti esterni; spessore [cm] ≥ 4 larghezza [cm] = 30 ÷ 50 lunghezza [cm] = 50 ÷ 100 SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio a 300 kg di cemento, armate	1 m²	16,69€	13,19€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb000.0005.-	Lastra di roccia naturale generico; finitura: sabbiata bisellata; geometria/forma/aspetto: piana; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 spessore [mm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: inerti di graniti e porfidi naturali legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza	1 m²	36,29€	28,69€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb001.0000.a	Lastra di roccia naturale minerale; finitura: ghiaino colorato; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 spessore [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: ghiaino di fiume o graniglia di roccia naturale marmo generico legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza	1 m²	16,19€	12,80€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb001.0000.b	Lastra di roccia naturale minerale; finitura: ghiaino colorato; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 50 dimensione (y) [cm] = 50 spessore [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: ghiaino di fiume o graniglia di roccia naturale marmo generico legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza	1 m²	16,21€	12,82€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb001.0005.a	Lastra di roccia naturale minerale; finitura: grigia; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 spessore [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: ghiaino di fiume o graniglia di roccia naturale marmo generico legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza	1 m²	10,82€	8,56€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb001.0005.b	Lastra di roccia naturale minerale; finitura: grigia; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 50 dimensione (y) [cm] = 50 spessore [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: ghiaino di fiume o graniglia di roccia naturale marmo generico legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza	1 m²	10,86€	8,58€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb001.0010.-	Lastra di roccia naturale minerale; finitura: piana/a rilievo sabbiata; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: in conglomerato di sabbie silicee e cemento ad alta resistenza, strato superiore composto da agglomerato di porfidi, graniti naturali, quarzi	1 m²	26,35€	20,83€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb001.0250.a	Lastra prefabbricata di roccia naturale minerale; finitura: piana/a rilievo sabbiata; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 15 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: in conglomerato di sabbie silicee e cemento ad alta resistenza, strato superiore composto da agglomerato di porfidi, graniti naturali, quarzi	1 m²	26,21€	20,72€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb001.0250.b	Lastra prefabbricata di roccia naturale minerale; finitura: piana/a rilievo sabbiata; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 15 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: in conglomerato di sabbie silicee e cemento ad alta resistenza, strato superiore composto da agglomerato di porfidi, graniti naturali, quarzi	1 m²	26,13€	20,65€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb009.0000.a	Lastra di roccia naturale ceppo dell'adda; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m² x cm	42,54€	33,63€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb009.0000.b	Lastra di roccia naturale ceppo dell'adda; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m²	73,36€	57,99€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb010.0000.-	Lastra di roccia naturale quarzite generico; finitura: colore grigio oliva colore giallo dorata colore rosa; geometria/forma/aspetto: irregolare; impiego: pavimenti esterni; diagonale [mm] = 12 ÷ 25 spessore [mm] = 10 ÷ 20; peso [kg/m²] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	27,21€	21,51€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb010.0005.-	Lastra di roccia naturale quarzite generico; finitura: colore grigio oliva colore giallo dorata colore rosa; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; pezzatura [cm] = 15 ÷ 20 spessore [mm] = 10 ÷ 20; peso [kg/m²] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: lunghezze libere; coste martellate o tranciate	1 m²	115,12€	91,00€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb010.0010.-	Lastra di roccia naturale quarzite generico; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 spessore [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: inerti di roccia naturale quarzite generico selezionati e legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza	1 m²	17,23€	13,62€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb011.0000.-	Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 spessore [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: micrograniglie di roccia naturale marmo generico legate con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza	1 m²	19,36€	15,30€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb012.0000.0	Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m² x cm	44,58€	35,24€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb012.0000.1	Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: qualità corrente D, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m² x cm	44,58€	35,24€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb012.0000.a	Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m²	80,80€	63,87€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb012.0000.b	Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: qualità corrente D, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m²	80,80€	63,87€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.20.Mb015.0000.a	Lastra di roccia naturale marmo giallo d'istria; finitura: bocciardata; dimensione (x) [cm] = 70 dimensione (y) [cm] = 30 ÷ 40 dimensione (z) [cm] = 6. Incluso: imballo in palette, carico e scarico, trasporto franco cantiere SPECIFICHE TECNICHE: faccia a vista piano bocciardato, coste fresate a giunto "via il vivo".	1 m²	118,15€	93,40€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb015.0000.b	Lastra di roccia naturale marmo giallo d'istria; finitura: bocciardata; dimensione (x) [cm] = 70 ÷ 90 dimensione (y) [cm] = 50 dimensione (z) [cm] = 6. Incluso: imballo in palette, carico e scarico, trasporto franco cantiere SPECIFICHE TECNICHE: faccia a vista piano bocciardato, coste fresate a giunto "via il vivo".	1 m²	135,55€	107,16€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb015.0000.c	Lastra di roccia naturale marmo giallo d'istria; finitura: bocciardata; dimensione (x) [cm] = 100 dimensione (y) [cm] = 70 dimensione (z) [cm] = 6. Incluso: imballo in palette, carico e scarico, trasporto franco cantiere SPECIFICHE TECNICHE: faccia a vista piano bocciardato, coste fresate a giunto "via il vivo".	1 m²	125,68€	99,35€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb015.0000.d	Lastra di roccia naturale marmo giallo d'istria; finitura: bocciardata; dimensione (x) [cm] = 100 dimensione (y) [cm] = 90 ÷ 100 dimensione (z) [cm] = 6. Incluso: imballo in palette, carico e scarico, trasporto franco cantiere SPECIFICHE TECNICHE: faccia a vista piano bocciardato, coste fresate a giunto "via il vivo".	1 m²	156,52€	123,73€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb016.0000.0	Lastra di roccia naturale marmo di aurisina; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m² x cm	43,96€	34,75€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb016.0000.a	Lastra di roccia naturale marmo di aurisina; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m²	125,57€	99,26€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb018.0000.0	Lastra di roccia naturale marmo botticino; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m² x cm	36,96€	29,22€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb018.0000.a	Lastra di roccia naturale marmo botticino; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m²	82,48€	65,20€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb021.0000.0	Lastra di roccia naturale marmo di chiampo olivo; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m² x cm	60,61€	47,91€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb021.0000.a	Lastra di roccia naturale marmo di chiampo olivo; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m²	72,39€	57,23€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb022.0000.0	Lastra di roccia naturale marmo di trani; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m² x cm	34,47€	27,25€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb022.0000.a	Lastra di roccia naturale marmo di trani; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m²	58,93€	46,58€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb038.0000.a	Lastra di roccia naturale pietra di luserna; geometria/forma/aspetto: irregolare; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 15 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 1 ÷ 2 SPECIFICHE TECNICHE: a spacco naturale, di cava, bordi fresati	1 m²	28,62€	22,63€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb038.0000.b	Lastra di roccia naturale pietra di luserna; geometria/forma/aspetto: irregolare; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 50 spessore [cm] = 2,5 ÷ 4 SPECIFICHE TECNICHE: a spacco naturale, di cava, bordi fresati	1 m²	40,11€	31,70€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb041.0000.0	Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: martellinata bocciardata; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; spessore ogni [cm] = 10. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: roccia naturale granito generico montorfano, baveno, sanfedelino	1 m²	16,19€	12,80€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb041.0000.a	Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: martellinata bocciardata; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; spessore [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: roccia naturale granito generico montorfano, baveno, sanfedelino	1 m²	161,82€	127,92€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb044.0000.0	Lastra di roccia naturale granito bianco di montorfano; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m² x cm	43,96€	34,75€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb044.0000.a	Lastra di roccia naturale granito bianco di montorfano; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m²	136,04€	107,54€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb045.0000.0	Lastra di roccia naturale granito serizzo; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m² x cm	23,02€	18,20€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb045.0000.a	Lastra di roccia naturale granito serizzo; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m²	73,25€	57,90€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb049.0000.0	Lastra di roccia naturale granito rosa beta; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m² x cm	21,98€	17,37€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb049.0000.a	Lastra di roccia naturale granito rosa beta; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m²	69,06€	54,59€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.20.Mb054.0000.0	Lastra di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto; oltre spessore [cm] > 4	1 m² x cm	14,53€	11,49€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb054.0000.a	Lastra di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m²	92,02€	72,74€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb054.0000.b	Lastra di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m²	119,87€	94,76€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb054.0000.c	Lastra di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; spessore [cm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m²	127,14€	100,50€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb056.0000.-	Lastra di roccia naturale beola; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: irregolare; impiego: pavimenti esterni SPECIFICHE TECNICHE: spacco naturale, di cava, senza lavorazioni	1 m²	39,33€	31,09€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb056.0005.-	Lastra di roccia naturale beola; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 70 dimensione (y) [cm] = 35 spessore [cm] = 4 ÷ 6 SPECIFICHE TECNICHE: a spacco naturale, di cava, coste lavorate a mano o rifilate di fresa	1 m²	77,53€	61,29€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb056.0010.-	Lastra di roccia naturale beola; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: irregolare; impiego: pavimenti esterni SPECIFICHE TECNICHE: spacco naturale, di cava, senza lavorazioni	1 m²	30,25€	23,91€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb056.0015.-	Lastra di roccia naturale beola; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 70 dimensione (y) [cm] = 4 ÷ 6 SPECIFICHE TECNICHE: a spacco naturale, di cava, coste lavorate a mano o rifilate di fresa	1 m²	59,63€	47,14€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb056.0020.0	Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: bianca, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m² x cm	66,98€	52,95€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb056.0020.a	Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: bianca, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m²	209,29€	165,44€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb056.0025.0	Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m² x cm	32,44€	25,64€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb056.0025.a	Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m²	102,54€	81,06€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb059.0000.a	Lastra di roccia naturale porfido generico; finitura: a rilievo; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: ad imitazione di porfidi, con inerti di porfidi e quarzi naturali legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza	1 m²	25,99€	20,55€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb059.0000.b	Lastra di roccia naturale porfido generico; finitura: a rilievo; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: ad imitazione di porfidi, con inerti di porfidi e quarzi naturali legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza	1 m²	25,99€	20,55€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb059.0005.-	Lastra di roccia naturale porfido generico; finitura: levigata; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 spessore [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: con inerti di porfidi naturali legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza	1 m²	19,95€	15,77€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb059.0015.-	Lastra di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: irregolare; impiego: pavimenti esterni SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,77€	6,93€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb059.0020.a	Lastra di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; spessore [cm] = 4 ÷ 6 SPECIFICHE TECNICHE: lunghezza a correre, coste martellate o tranciate	1 m²	48,49€	38,33€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb059.0020.b	Lastra di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; spessore [cm] = 4 ÷ 6 SPECIFICHE TECNICHE: lunghezza a correre, coste segate	1 m²	67,33€	53,23€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb059.0020.c	Lastra di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; spessore [cm] = 6 ÷ 8 SPECIFICHE TECNICHE: lunghezza a correre, coste martellate o tranciate	1 m²	53,87€	42,58€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb059.0020.d	Lastra di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; spessore [cm] = 6 ÷ 8 SPECIFICHE TECNICHE: lunghezza a correre, coste segate	1 m²	72,68€	57,45€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb059.0025.-	Lastra di roccia naturale porfido generico; finitura: sabbata; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 spessore [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: con inerti di porfidi naturali legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza	1 m²	23,58€	18,64€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb062.0000.a	Lastra di roccia naturale trachite generico; finitura: bocciardata; dimensione (x) [cm] = 70 dimensione (y) [cm] = 30 ÷ 40 dimensione (z) [cm] = 6. Incluso: imballo in palette, carico e scarico, trasporto franco cantiere SPECIFICHE TECNICHE: faccia a vista piano bocciardato, coste fresate a giunto "via il vizio"	1 m²	216,05€	170,79€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.20.Mb062.0000.b	Lastra di roccia naturale trachite generico; finitura: bocciardata; dimensione (x) [cm] = 70 + 90 dimensione (y) [cm] = 50 dimensione (z) [cm] = 6. Incluso: imballo in palette, carico e scarico, trasporto franco cantiere SPECIFICHE TECNICHE: faccia a vista piano bocciardato, coste fresate a giunto "via il vivo"	1 m²	226,38€	178,96€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb063.0000.0	Lastra di roccia naturale trachite gialla; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m² x cm	43,96€	34,75€	0,00%
LOM241.RM.06.10.20.Mb063.0000.a	Lastra di roccia naturale trachite gialla; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto	1 m²	125,57€	99,26€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - PRODOTTI - DOGA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.25.D0017.0000.-	Doga LVT di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: fotoreticolazione UV; geometria/forma/aspetto: basso spessore; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico intenso; spessore [mm] = 2,5 larghezza [cm] = 18 + 91 lunghezza [cm] = 61 + 1500; abrasione [gruppo] = T resistenza all'abrasione [mm³] < 2 reazione al fuoco [classe] = Bfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R10 isolamento acustico [dB] > 4 rumore al calpestio acustico [dB] < 77; peso [g/m²] = 4000 + 4200 spessore strato d'usura [mm] = 0,7 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; non richiede ceratura di protezione; LVT basso spessore necessita preparazione del fondo con livellina cementizia; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	28,35€	22,41€	0,00%
LOM241.RM.06.10.25.D0017.0005.-	Doga LVT di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: fotoreticolazione UV; geometria/forma/aspetto: basso spessore; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico medio; spessore [mm] = 2,5 larghezza [cm] = 7 + 91 lunghezza [cm] = 61 + 1500; abrasione [gruppo] = T resistenza all'abrasione [mm³] < 2 reazione al fuoco [classe] = Bfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R10 isolamento acustico [dB] > 4 rumore al calpestio acustico [dB] < 78; peso [g/m²] = 3850 + 4500 spessore strato d'usura [mm] = 0,55 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; non richiede ceratura di protezione; LVT basso spessore necessita preparazione del fondo con livellina cementizia; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	22,94€	18,13€	0,00%
LOM241.RM.06.10.25.D0017.0010.-	Doga LVT di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: fotoreticolazione UV; geometria/forma/aspetto: basso spessore; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico residenziale; spessore [mm] = 2 larghezza [cm] = 18 + 61 lunghezza [cm] = 61 + 1500; abrasione [gruppo] = T resistenza all'abrasione [mm³] < 2 reazione al fuoco [classe] = Bfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R10 isolamento acustico [dB] > 4 rumore al calpestio acustico [dB] < 78; peso [g/m²] = 3400 + 3600 spessore strato d'usura [mm] = 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; non richiede ceratura di protezione; LVT basso spessore necessita preparazione del fondo con livellina cementizia; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	20,31€	16,05€	0,00%
LOM241.RM.06.10.25.D0017.0015.-	Doga LVT di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: fotoreticolazione UV; geometria/forma/aspetto: spessore medio; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico intenso; spessore [mm] = 6 larghezza [cm] = 22 + 91 lunghezza [cm] = 61 + 1200; abrasione [gruppo] = T resistenza all'abrasione [mm³] < 2 reazione al fuoco [classe] = Bfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R10 isolamento acustico [dB] > 9 rumore al calpestio acustico [dB] < 74; peso [g/m²] = 10000 + 11000 spessore strato d'usura [mm] = 0,7 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; non richiede ceratura di protezione; LVT spessore medio normalmente non necessita preparazione del fondo con livellina cementizia; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	41,21€	32,57€	0,00%
LOM241.RM.06.10.25.D0017.0020.-	Doga LVT di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: fotoreticolazione UV; geometria/forma/aspetto: spessore medio; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico medio; spessore [mm] = 4,5 larghezza [cm] = 22 + 60 lunghezza [cm] = 50 + 1200; abrasione [gruppo] = T resistenza all'abrasione [mm³] < 2 reazione al fuoco [classe] = Bfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R10 isolamento acustico [dB] > 7 rumore al calpestio acustico [dB] < 74; peso [g/m²] = 7000 + 8000 spessore strato d'usura [mm] = 0,55 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; non richiede ceratura di protezione; LVT spessore medio normalmente non necessita preparazione del fondo con livellina cementizia; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	33,31€	26,33€	0,00%
LOM241.RM.06.10.25.D0017.0025.-	Doga LVT di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: fotoreticolazione UV; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico intenso; spessore [mm] = 6 larghezza [cm] = 21 + 39 lunghezza [cm] = 72 + 1400; abrasione [gruppo] = T resistenza all'abrasione [mm³] < 2 reazione al fuoco [classe] = Bfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R10 isolamento acustico [dB] > 5 rumore al calpestio acustico [dB] < 79; peso [g/m²] = 4000 + 4200 spessore strato d'usura [mm] = 0,7 SPECIFICHE TECNICHE: posa ad incastro laterale; non richiede ceratura di protezione; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	41,21€	32,57€	0,00%
LOM241.RM.06.10.25.D0017.0030.-	Doga LVT di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: fotoreticolazione UV; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico medio; spessore [mm] = 5 larghezza [cm] = 21 + 38 lunghezza [cm] = 72 + 1500; abrasione [gruppo] = T resistenza all'abrasione [mm³] < 2 reazione al fuoco [classe] = Bfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R10 isolamento acustico [dB] > 4 rumore al calpestio acustico [dB] < 80; peso [g/m²] = 7000 + 8000 spessore strato d'usura [mm] = 0,55 SPECIFICHE TECNICHE: posa ad incastro laterale; non richiede ceratura di protezione; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	32,58€	25,76€	0,00%
LOM241.RM.06.10.25.D0017.0250.-	Doga LVT con proprietà acustiche di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: fotoreticolazione UV; geometria/forma/aspetto: spessore medio; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico medio; spessore [mm] = 5,5 larghezza [cm] = 22 + 50 lunghezza [cm] = 50 + 1200; abrasione [gruppo] = T resistenza all'abrasione [mm³] < 2 reazione al fuoco [classe] = Bfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R10 isolamento acustico [dB] > 19 rumore al calpestio acustico [dB] < 71; peso [g/m²] = 7000 + 8000 spessore strato d'usura [mm] = 0,55 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; non richiede ceratura di protezione; LVT spessore medio normalmente non necessita preparazione del fondo con livellina cementizia; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	35,51€	28,07€	0,00%
LOM241.RM.06.10.25.D0017.0255.-	Doga LVT con proprietà acustiche di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: fotoreticolazione UV; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico medio; spessore [mm] = 4,5 larghezza [cm] = 21 + 38 lunghezza [cm] = 72 + 1500; abrasione [gruppo] = T resistenza all'abrasione [mm³] < 2 reazione al fuoco [classe] = Bfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R10 isolamento acustico [dB] > 4 rumore al calpestio acustico [dB] < 80; peso [g/m²] = 7000 + 8000 spessore strato d'usura [mm] = 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: posa ad incastro laterale; non richiede ceratura di protezione; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	27,61€	21,83€	0,00%
LOM241.RM.06.10.25.D0017.0500.-	Doga SPC con materassino acustico integrato di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: fotoreticolazione UV; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico medio; spessore [mm] = 6 larghezza [cm] = 12 + 45 lunghezza [cm] = 75 + 1500; abrasione [gruppo] = T resistenza all'abrasione [mm³] < 2 reazione al fuoco [classe] = Bfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R10 isolamento acustico [dB] > 19 rumore al calpestio acustico [dB] < 82; peso [g/m²] = 9000 + 10000 spessore strato d'usura [mm] = 0,7 SPECIFICHE TECNICHE: posa ad incastro laterale; non richiede ceratura di protezione; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	34,05€	26,91€	0,00%
LOM241.RM.06.10.25.D0017.0750.-	Doga RCB con materassino acustico integrato di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: fotoreticolazione UV; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico medio; spessore [mm] = 2,5 larghezza [cm] = 20 + 25 lunghezza [cm] = 110 + 120; abrasione [gruppo] = T resistenza all'abrasione [mm³] < 2 reazione al fuoco [classe] = Bfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R10 isolamento acustico [dB] > 4 rumore al calpestio acustico [dB] < 80; peso [g/m²] = 7000 + 8000 spessore strato d'usura [mm] = 0,55 SPECIFICHE TECNICHE: posa ad incastro laterale; non richiede ceratura di protezione; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	33,31€	26,33€	0,00%
LOM241.RM.06.10.25.D0017.1000.-	Doga LVT acustico con sottostrato in sughero di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: fotoreticolazione UV; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico medio; spessore [mm] = 4,6 larghezza [cm] = 45 + 55 lunghezza [cm] = 45 + 55; abrasione [gruppo] = T resistenza all'abrasione [mm³] < 2 reazione al fuoco [classe] = Bfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R10 isolamento acustico [dB] > 15 rumore al calpestio acustico [dB] < 65; peso [g/m²] = 5500 + 6000 spessore strato d'usura [mm] = 0,7 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; non richiede ceratura di protezione; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	36,83€	29,11€	0,00%
LOM241.RM.06.10.25.D0017.1250.-	Doga tecnica alta resistenza carrabile di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: fotoreticolazione UV; geometria/forma/aspetto: piastra tecnica carrabile; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico intenso e carrabile; spessore [mm] = 6 larghezza [cm] = 60 + 65 lunghezza [cm] = 60 + 65; abrasione [gruppo] = T resistenza all'abrasione [mm³] < 2 reazione al fuoco [classe] = Bfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R10; peso [g/m²] = 8000 + 9200 spessore strato d'usura [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: posa ad incastro laterale; non richiede ceratura di protezione; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	71,60€	56,60€	0,00%
LOM241.RM.06.10.25.Qb003.0000.-	Doga di legno artificiale High Density Fiberboard (HDF); finitura: laminato; spessore [mm] = 8 lunghezza [cm] = 120 larghezza [cm] = 19 SPECIFICHE TECNICHE: supporto in legno artificiale High Density Fiberboard (HDF) finitura superiore con foglio di laminato speciale incollato ad alta pressione e con un secondo foglio di laminato incollato sul lato inferiore a scopo bilanciante classificazione AC5	1 m²	30,18€	23,86€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - PRODOTTI - LISTELLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.30.Qa000.0000.a	Listello di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 35 + 65 lunghezza [cm] = 20 + 30 spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: da incollare coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di rovere europa UNI B	1 m²	37,16€	29,37€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.30.Qa000.0000.b	Listello di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 35 + 65 lunghezza [cm] = 20 + 30 spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: da incollare coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di wengè UNI A	1 m²	53,30€	42,13€	0,00%
LOM241.RM.06.10.30.Qa000.0000.c	Listello di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 35 + 65 lunghezza [cm] = 20 + 30 spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: da incollare coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di afrommosia UNI A	1 m²	46,84€	37,03€	0,00%
LOM241.RM.06.10.30.Qa000.0000.d	Listello di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 35 + 65 lunghezza [cm] = 20 + 30 spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: da incollare coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di doussie UNI A	1 m²	46,84€	37,03€	0,00%
LOM241.RM.06.10.30.Qa000.0000.e	Listello di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 35 + 65 lunghezza [cm] = 20 + 30 spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: da incollare coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di iroko UNI A	1 m²	35,52€	28,08€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - PRODOTTI - LISTONE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.35.Qa000.0000.-	Listone di legno naturale generico; dimensione sezione (x) [cm] = 14,5 dimensione sezione (y) [cm] = 4,5 dimensione sezione (z) [cm] = 215 SPECIFICHE TECNICHE: pino essiccato impregnato in autoclave in opera compreso il fissaggio al sottofondo con 4 viti per tavola	1 m²	39,33€	31,09€	0,00%
LOM241.RM.06.10.35.Qa000.0005.a	Listone di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 60 + 70 lunghezza [cm] = 60 + 120 spessore [mm] = 22 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati a maschio e femmina coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di rovere europa UNI B	1 m²	78,63€	62,16€	0,00%
LOM241.RM.06.10.35.Qa000.0005.b	Listone di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 60 + 70 lunghezza [cm] = 60 + 120 spessore [mm] = 22 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati a maschio e femmina coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di Wengé UNI A	1 m²	85,68€	67,73€	0,00%
LOM241.RM.06.10.35.Qa000.0005.c	Listone di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 60 + 70 lunghezza [cm] = 60 + 120 spessore [mm] = 22 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati a maschio e femmina coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di Afromosia UNI A	1 m²	90,86€	71,83€	0,00%
LOM241.RM.06.10.35.Qa000.0005.d	Listone di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 60 + 70 lunghezza [cm] = 60 + 120 spessore [mm] = 22 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati a maschio e femmina coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di Doussié UNI A	1 m²	80,39€	63,55€	0,00%
LOM241.RM.06.10.35.Qa000.0005.e	Listone di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 60 + 70 lunghezza [cm] = 60 + 120 spessore [mm] = 22 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati a maschio e femmina coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di Iroko UNI A	1 m²	53,60€	42,37€	0,00%
LOM241.RM.06.10.35.Qa000.0010.-	Listone di legno naturale generico; impiego: pavimenti sportivi SPECIFICHE TECNICHE: faggio massiccio evaporato sottopressione intestati a maschio e femmina sia sulle coste lunghe che sulle teste protetti da un foglio di polietilene incollati sul retro e preverniciati a caldo con due mani di vernice poliuretantica bicomponente trasparente e semilucida pavimento da pallacanestro pallavolo pallamano hockey pattinaggio	1 m²	75,50€	59,69€	0,00%
LOM241.RM.06.10.35.Qa000.0015.-	Listone di legno naturale generico; finitura: trattata; geometria/forma/aspetto: sagomata; funzione: antisdrucchiolo; impiego: pavimenti; dimensione sezione (x) [cm] = 10 dimensione sezione (y) [cm] = 4 lunghezza [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: sagomatura antisdrucchiolo con spigoli smussati distanziate di 5 mm fissate su traversi in profili di lamiera zincata a caldo piegata con sezione a omega 70 cm di interasse assemblate con viteria autofilettante in acciaio inox lunghezza minima 50 mm compreso trattamento in autoclave antitarlo e antimuffa compresa la formazione del piano e il getto in calcestruzzo per i profilati a omega	1 m²	46,06€	36,41€	0,00%
LOM241.RM.06.10.35.Qa000.0020.-	Listone di legno naturale generico; finitura: verniciata; spessore [mm] = 22 SPECIFICHE TECNICHE: prefinito di faggio massiccio evaporato sotto pressione intestati a maschio su uno dei lati maggiori, mentre gli altri tre lati sono intestati a femmina verniciati su tutti i lati e le coste con due mani successive di vernice poliuretantica, bicomponente, trasparente e semilucida oltre ad essere numerati progressivamente sul retro, hanno un profilato metallico ad incastro situato al centro del pannello, sporgente nella direzione del maschio per pavimenti da pallacanestro, pallavolo, pallamano, hockey e pattinaggio	1 m²	139,89€	110,58€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - PRODOTTI - GRIGLIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.40.D0000.0000.-	Griglia ad incastro di plastica generico; impiego: pavimenti erbosi carrabili; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 50 altezza [cm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: materia plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD) o plastica polipropilene (PP); in griglie formate da elementi cilindrici ed ottagonali collegati; con fondo aperto; dotate di spuntini per ancoraggio al sottofondo	1 m²	21,62€	17,09€	0,00%
LOM241.RM.06.10.40.D0006.0000.a	Griglia alveolari di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: a nido d'ape; funzione: antierosione; impiego: opere a verde; diametro medio celle [mm] = 300 altezza celle [mm] = 75; resistenza a taglio giunzioni [kN] = 0,8 resistenza a sbucciatura [kN] = 0,35; peso complessivo [g/m²] ≥ 800 SPECIFICHE TECNICHE: realizzate mediante estrusione continua senza successive saldature	1 m²	6,84€	5,41€	0,00%
LOM241.RM.06.10.40.D0006.0000.b	Griglia alveolari di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: a nido d'ape; funzione: antierosione; impiego: opere a verde; diametro medio celle [mm] = 200 altezza celle [mm] = 75; resistenza a taglio giunzioni [kN] = 0,8 resistenza a sbucciatura [kN] = 0,35; peso complessivo [g/m²] ≥ 1500 SPECIFICHE TECNICHE: realizzate mediante estrusione continua senza successive saldature	1 m²	9,67€	7,64€	0,00%
LOM241.RM.06.10.40.D0006.0000.c	Griglia alveolari di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: a nido d'ape; funzione: antierosione; impiego: opere a verde; diametro medio celle [mm] = 300 altezza celle [mm] = 100; resistenza a taglio giunzioni [kN] = 0,8 resistenza a sbucciatura [kN] = 0,35; peso complessivo [g/m²] ≥ 1100 SPECIFICHE TECNICHE: realizzate mediante estrusione continua senza successive saldature	1 m²	9,26€	7,32€	0,00%
LOM241.RM.06.10.40.D0006.0000.d	Griglia alveolari di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: a nido d'ape; funzione: antierosione; impiego: opere a verde; diametro medio celle [mm] = 200 altezza celle [mm] = 100; resistenza a taglio giunzioni [kN] = 0,8 resistenza a sbucciatura [kN] = 0,35; peso complessivo [g/m²] ≥ 1600 SPECIFICHE TECNICHE: realizzate mediante estrusione continua senza successive saldature	1 m²	15,11€	11,95€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.40.D0013.0000.-	Griglia modulo di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: quadrate cella; lunghezza [cm] = 33 larghezza [cm] = 33 altezza [cm] = 3,75 SPECIFICHE TECNICHE: Moplen Copolimero ad alta densità e quantità in gomma	1 m²	14,37€	11,36€	0,00%
LOM241.RM.06.10.40.R0000.0000.a	Griglia di ventilazione naturale di metallo generico; geometria/forma/aspetto: lamiera traforata; funzione: ricambio d'aria compartimentazione; impiego: locali cantina vani tecnici interrati locali trasformatori locali quadri elettrici; dimensione (x) [mm] = 200 dimensione (y) [mm] = 300; resistenza al fuoco [classe] = E/REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: griglia (di ventilazione naturale o di transito) con telaio di materiale incombustibile; lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente	1 cad	221,89€	175,41€	0,00%
LOM241.RM.06.10.40.R0000.0000.b	Griglia di ventilazione naturale di metallo generico; geometria/forma/aspetto: lamiera traforata; funzione: ricambio d'aria compartimentazione; impiego: locali cantina vani tecnici interrati locali trasformatori locali quadri elettrici; dimensione (x) [mm] = 300 dimensione (y) [mm] = 400; resistenza al fuoco [classe] = E/REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: griglia (di ventilazione naturale o di transito) con telaio di materiale incombustibile; lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente	1 cad	252,15€	199,33€	0,00%
LOM241.RM.06.10.40.R0000.0000.c	Griglia di ventilazione naturale di metallo generico; geometria/forma/aspetto: lamiera traforata; funzione: ricambio d'aria compartimentazione; impiego: locali cantina vani tecnici interrati locali trasformatori locali quadri elettrici; dimensione (x) [mm] = 400 dimensione (y) [mm] = 400; resistenza al fuoco [classe] = E/REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: griglia (di ventilazione naturale o di transito) con telaio di materiale incombustibile; lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente	1 cad	277,35€	219,25€	0,00%
LOM241.RM.06.10.40.R0000.0000.d	Griglia di ventilazione naturale di metallo generico; geometria/forma/aspetto: lamiera traforata; funzione: ricambio d'aria compartimentazione; impiego: locali cantina vani tecnici interrati locali trasformatori locali quadri elettrici; dimensione (x) [mm] = 500 dimensione (y) [mm] = 500; resistenza al fuoco [classe] = E/REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: griglia (di ventilazione naturale o di transito) con telaio di materiale incombustibile; lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente	1 cad	423,60€	334,86€	0,00%
LOM241.RM.06.10.40.R0000.0000.e	Griglia di ventilazione naturale di metallo generico; geometria/forma/aspetto: lamiera traforata; funzione: ricambio d'aria compartimentazione; impiego: locali cantina vani tecnici interrati locali trasformatori locali quadri elettrici; dimensione (x) [mm] = 750 dimensione (y) [mm] = 750; resistenza al fuoco [classe] = E/REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: griglia (di ventilazione naturale o di transito) con telaio di materiale incombustibile; lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente	1 cad	685,82€	542,15€	0,00%
LOM241.RM.06.10.40.R0000.0000.f	Griglia di ventilazione naturale di metallo generico; geometria/forma/aspetto: lamiera traforata; funzione: ricambio d'aria compartimentazione; impiego: locali cantina vani tecnici interrati locali trasformatori locali quadri elettrici; dimensione (x) [mm] = 1000 dimensione (y) [mm] = 550; resistenza al fuoco [classe] = E/REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: griglia (di ventilazione naturale o di transito) con telaio di materiale incombustibile; lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente	1 cad	635,39€	502,29€	0,00%
LOM241.RM.06.10.40.R0001.0000.-	Griglia di metallo ferro; impiego: intercapedini. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: griglia con parti apribili	1 kg	4,19€	3,31€	0,00%
LOM241.RM.06.10.40.Sb003.0000.-	Griglia di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: pressato; impiego: canalette bocche di lupo intercapedini pozzetti SPECIFICHE TECNICHE: grigliato in acciaio zincato a caldo	1 kg	5,24€	4,14€	0,00%
LOM241.RM.06.10.40.Sb034.0000.-	Griglia carrabili di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma/aspetto: circolare; impiego: zone pedonali; sviluppo medio a pezzo (x) [mm] = 200 sviluppo medio a pezzo (y) [mm] = 690,8; carico di rottura [classe] = B125. Incluso: telaio in ferro zincato per fontanella tipo Milano SPECIFICHE TECNICHE: zone pedonali aperte occasionalmente al traffico; griglia in fusione di ghisa grigia; 4.144,80 mm in sei pezzi	1 cad	1.401,35€	1.107,78€	0,00%
LOM241.RM.06.10.40.Sb034.0005.-	Griglia carrabili di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma/aspetto: semicircolare; impiego: zone pedonali; sviluppo medio a pezzo (x) [mm] = 200 sviluppo medio a pezzo (y) [mm] = 690,8; carico di rottura [classe] = B125. Incluso: telaio in ferro zincato per fontanella tipo Milano SPECIFICHE TECNICHE: zone pedonali aperte occasionalmente al traffico; griglia in fusione di ghisa grigia; 2.072,40 mm in tre pezzi	1 cad	700,66€	553,88€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - PRODOTTI - PANNELLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.45.E0000.0000.-	Pannello di gomma generico; funzione: anticaduta; impiego: pavimenti sportivi SPECIFICHE TECNICHE: in granulato di gomma e riciclati di gomma miscelati con legante poliuretanico.	1 m²	84,91€	67,12€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - PRODOTTI - TELO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.50.Ca015.0000.-	Telo di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); finitura: goffrata tipo parquet tipo pietra naturale tipo stoffa; geometria/forma/aspetto: eterogeneo; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 128 spessore [mm] = 2,3 SPECIFICHE TECNICHE: telo composto da strato rinforzato e strato di usura RM Strato superficiale superiore di materiale generico; spessore [mm] = 0,4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato intermedio di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE) SPECIFICHE TECNICHE: Rinforzate con doppia fibra di vetro	1 m²	27,69€	21,89€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.Cb002.0000.a	Telo di resina naturale linoleum; finitura: marmorizzata tinta variegata; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 200 spessore [mm] = 2; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 32/41 secondo normativa EN 685	1 m²	24,87€	19,66€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.Cb002.0000.b	Telo di resina naturale linoleum; finitura: marmorizzata tinta variegata; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 200 spessore [mm] = 2,5; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 34/42 secondo normativa EN 685	1 m²	30,02€	23,73€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.Cb002.0000.c	Telo di resina naturale linoleum; finitura: marmorizzata tinta variegata; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 200 spessore [mm] = 3,2; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 34/42 secondo normativa EN 685	1 m²	35,81€	28,30€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.Cb002.0000.d	Telo di resina naturale linoleum; finitura: marmorizzata tinta variegata; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 200 spessore [mm] = 4; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 34/43 secondo normativa EN 685	1 m²	46,95€	37,11€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.Cb002.0005.a	Telo di resina naturale linoleum; finitura: tinta unita; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 200 spessore [mm] = 2; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: superficie superiore protetta con adeguato trattamento; classe d'uso 32/41 secondo normativa EN 685	1 m²	20,24€	16,00€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.50.Cb002.0005.b	Telo di resina naturale lineoleum; finitura: tinta unita; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 200 spessore [mm] = 2,5; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: superficie superiore protetta con adeguato trattamento; classe d'uso 34/42 secondo normativa EN 685	1 m²	24,28€	19,19€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.Cb002.0005.c	Telo di resina naturale lineoleum; finitura: tinta unita; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 200 spessore [mm] = 3,2; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: superficie superiore protetta con adeguato trattamento; classe d'uso 34/42 secondo normativa EN 685	1 m²	29,70€	23,48€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.Cb002.0250.-	Telo a tinta marmorizzata di resina naturale lineoleum; finitura: fotoreticolazione UV; geometria/forma/aspetto: fondo rete di juta; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico intenso; fornitura: rotolo; spessore [mm] = 4 larghezza [m] = 2; reazione al fuoco [classe] = Cfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R9 isolamento acustico [dB] > 6; peso [g/m²] = 4700 ÷ 4800 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; può non essere utilizzata ceratura di protezione; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	26,15€	20,67€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.Cb002.0500.a	Telo a tinta marmorizzata di resina naturale lineoleum; finitura: fotoreticolazione UV; geometria/forma/aspetto: fondo rete di juta; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico intenso; fornitura: rotolo; spessore [mm] = 2,5 larghezza [m] = 2; reazione al fuoco [classe] = Cfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R9 isolamento acustico [dB] > 5; peso [g/m²] = 2850 ÷ 2950 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; può non essere utilizzata ceratura di protezione; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	15,06€	11,90€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.Cb002.0500.b	Telo a tinta marmorizzata di resina naturale lineoleum; finitura: fotoreticolazione UV; geometria/forma/aspetto: fondo rete di juta; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico intenso; fornitura: rotolo; spessore [mm] = 2 larghezza [m] = 2; reazione al fuoco [classe] = Cfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R9 isolamento acustico [dB] > 3; peso [g/m²] = 2300 ÷ 2500 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; può non essere utilizzata ceratura di protezione; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	14,03€	11,09€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.Cb002.0500.c	Telo a tinta marmorizzata di resina naturale lineoleum; finitura: fotoreticolazione UV; geometria/forma/aspetto: fondo rete di juta; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico intenso; fornitura: rotolo; spessore [mm] = 2,5 larghezza [m] = 2; reazione al fuoco [classe] = Cfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R9 isolamento acustico [dB] > 6; peso [g/m²] = 3800 ÷ 3900 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; può non essere utilizzata ceratura di protezione; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	17,53€	13,86€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.Cb002.0750.-	Telo a tinta marmorizzata acustico di resina naturale lineoleum; finitura: fotoreticolazione UV; geometria/forma/aspetto: fondo in sughero; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico intenso; fornitura: rotolo; spessore [mm] = 4 larghezza [m] = 2; reazione al fuoco [classe] = Cfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R9 isolamento acustico [dB] > 15; peso [g/m²] = 3800 ÷ 4000 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; può non essere utilizzata ceratura di protezione; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	25,28€	19,98€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.Cb002.1000.-	Telo a tinta unita di resina naturale lineoleum; finitura: fotoreticolazione UV; geometria/forma/aspetto: fondo rete di juta; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico intenso; fornitura: rotolo; spessore [mm] = 2,5 larghezza [m] = 2; reazione al fuoco [classe] = Cfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R9 isolamento acustico [dB] > 5; peso [g/m²] = 2850 ÷ 2950 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; può non essere utilizzata ceratura di protezione; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	18,70€	14,78€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0007.0000.a	Telo di plastica poliestere (PS); geometria/forma/aspetto: tessuto non tessuto; funzione: supporto; impiego: campi da calcio; fornitura: rotoli; peso [g/m²] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: supporto soffice (base elastica) da posare tra il sottofondo e l'erba sintetica	1 m²	2,50€	1,97€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0007.0000.b	Telo di plastica poliestere (PS); geometria/forma/aspetto: tessuto non tessuto; funzione: supporto; impiego: campi da calcio; fornitura: rotoli; peso [g/m²] = 800 SPECIFICHE TECNICHE: supporto soffice (base elastica) da posare tra il sottofondo e l'erba sintetica	1 m²	3,45€	2,73€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0008.0000.a	Telo di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: pavimenti interni; lunghezza [cm] = 130 spessore [mm] = 0,9; peso [g/m²] > 3700 SPECIFICHE TECNICHE: barriera di pulizia in filo continuo di plastica poliammide - nylon (PA) ad alto drenaggio, antistatico, peso del pelo non inferiore a 900 gr/m², rovescio in plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) impermeabile	1 m²	144,13€	113,94€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0008.0000.b	Telo di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: pavimenti interni; lunghezza [cm] = 200 spessore [mm] = 0,9; peso [g/m²] > 3700 SPECIFICHE TECNICHE: barriera di pulizia in filo continuo di plastica poliammide - nylon (PA) ad alto drenaggio, antistatico, peso del pelo non inferiore a 900 gr/m², rovescio in plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) impermeabile	1 m²	144,13€	113,94€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0008.0000.c	Telo di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: pavimenti interni; lunghezza [cm] = 85 spessore [mm] = 0,9; peso [g/m²] > 3700 SPECIFICHE TECNICHE: barriera di pulizia in filo continuo di plastica poliammide - nylon (PA) ad alto drenaggio, antistatico, peso del pelo non inferiore a 900 gr/m², rovescio in plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) impermeabile	1 m²	144,13€	113,94€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0013.0000.a	Telo di plastica polipropilene (PP); finitura: verde; funzione: erba sintetica; impiego: campi da calcio; fornitura: rotoli; spessore [mm] ≥ 17 SPECIFICHE TECNICHE: erba poco sabbata sintetica autolubrificata antiabrasiva, da posare su una base elastica o su uno strato di asfalto, minimo 63000 punti al m², minimo 5000 dtex, intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato 10 kg/m², fissaggio dei teli con bande e collanti poliuretatici per esterni, rigatura di colore giallo o bianco, realizzata mediante intaglio o spruzzatura di vernice poliuretanica, idoneo per i campi da calcetto.	1 m²	31,77€	25,11€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0013.0000.b	Telo di plastica polipropilene (PP); finitura: verde; funzione: erba sintetica; impiego: campi da calcio; fornitura: rotoli; spessore [mm] ≥ 17 SPECIFICHE TECNICHE: erba non sabbata sintetica autolubrificata antiabrasiva, da posare su una base elastica in gomma generica riciclata e legante poliuretanico; minimo 63000 punti al m²; minimo 5000 dtex; intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato 10 kg/m²; fissaggio dei teli con bande e collanti poliuretatici per esterni; rigatura di colore giallo o bianco, realizzata mediante intaglio o spruzzatura di vernice poliuretanica; idoneo per i campi da calcetto	1 m²	51,79€	40,94€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0013.0000.c	Telo di plastica polipropilene (PP); finitura: verde; funzione: erba sintetica; impiego: campi da calcio; fornitura: rotoli; spessore [mm] ≥ 52 SPECIFICHE TECNICHE: erba sabbata sintetica autolubrificata antiabrasiva, da posare su una base elastica di tessuto non tessuto in fibra 100% plastica poliestere (PS); minimo 15500 punti al m²; minimo 8800 dtex; intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato per il 70% e di gomma generica per il 30 %, per totali 37÷40 kg/m²; fissaggio dei teli con bande e collanti poliuretatici per esterni; rigatura di colore giallo o bianco, realizzata mediante intaglio, valutata a parte; idoneo per i campi da calcio a 7 e a 11	1 m²	43,21€	34,16€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0013.0005.a	Telo di plastica polipropilene (PP); finitura: verde; funzione: erba sintetica; impiego: pavimenti sportivi ; fornitura: rotoli; spessore [mm] ≥ 17; peso [g/m²] = 2600 SPECIFICHE TECNICHE: antiabrasiva: da posare su uno strato di asfalto o cemento planare e con le dovute pendenze; minimo 60.000 punti al m²; minimo 750/m² fori di drenaggio; intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato circa 8/10 kg/m²; fissaggio dei teli con bande di circa cm 30 di larghezza e collanti poliuretatici per esterni	1 m²	37,83€	29,90€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0013.0005.b	Telo di plastica polipropilene (PP); finitura: verde; funzione: erba sintetica; impiego: pavimenti sportivi ; fornitura: rotoli; spessore [mm] ≥ 22; peso [g/m²] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: quarzifera da posare su uno strato di asfalto o cemento planare e con le dovute pendenze; minimo 20.000 punti al m²; minimo 750/m² fori di drenaggio; intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato circa 23 kg/m²; fissaggio dei teli con bande di circa cm 30 di larghezza e collanti poliuretatici per esterni	1 m²	32,30€	25,53€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0013.0005.c	Telo di plastica polipropilene (PP); finitura: verde; funzione: erba sintetica; impiego: pavimenti sportivi ; fornitura: rotoli; spessore [mm] ≥ 27; peso [g/m²] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: da posare su uno strato di asfalto o cemento planare e con le dovute pendenze; minimo 20.000 punti al m²; minimo 750/m² fori di drenaggio; intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato circa 27 kg/m²; fissaggio dei teli con bande di circa cm 30 di larghezza e collanti poliuretatici per esterni	1 m²	33,70€	26,64€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0017.0000.-	Telo autoposante di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: eterogeneo coestruso; funzione: strato d'usura; impiego: pavimenti sopraelevati; spessore [mm] = 5 dimensione piastra (x) [mm] = 61 dimensione piastra (y) [mm] = 61; reazione al fuoco [classe] = Bfl s1; peso [kg/m2] ≥ 7,2 SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo tipo ecofix RM Strato superficiale superiore di plastica polivinilcloruro (PVC); spessore [mm] ≥ 1,5; gruppo abrasione [I] = T SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato intermedio di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: Pvc compatto	1 m²	75,88€	59,98€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0017.0250.a	Telo omogeneo non direzionale di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: fotoreticolazione UV/Laser; geometria/forma/aspetto: fondo vinilico; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico intenso; fornitura: rotolo; spessore [mm] = 2 larghezza [m] = 2; abrasione [gruppo] = T resistenza all'abrasione [mm³] < 2 reazione al fuoco [classe] = Bfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R9 isolamento acustico [dB] > 5; peso [g/m²] = 2500 ÷ 2600 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; non richiede ceratura di protezione; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); utilizza plastificanti di origine vegetale; emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	27,17€	21,48€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0017.0250.b	Telo omogeneo non direzionale di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: fotoreticolazione UV/Laser; geometria/forma/aspetto: fondo vinilico; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni in ambienti di traffico intenso; fornitura: rotolo; spessore [mm] = 2 larghezza [m] = 2; abrasione [gruppo] = T resistenza all'abrasione [mm³] < 2 reazione al fuoco [classe] = Bfl-s1 resistenza allo scivolamento [classe] = R9 isolamento acustico [dB] > 5; peso [g/m²] = 2800 ÷ 2900 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; non richiede ceratura di protezione; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); elimina virus di oltre il 99% (ISO 21702:2019); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	19,72€	15,59€	0,00%

- 48 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.50.D0018.0015.-	Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: omogeneo; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 100 ÷ 200 spessore [mm] = 1 + 1,5; tenore di PVC plastificato [%] > 50 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	16,73€	13,23€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0018.0020.-	Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: opaca poliuretanicata fotoreticolata; funzione: rivestimento isolamento acustico assorbimento urti; impiego: pavimenti sportivi interni; spessore totale [mm] = 8; reazione al fuoco [classe] = Cfl-S1; peso [kg/m²] = 4,8 SPECIFICHE TECNICHE: Ideale per aree polivalenti ed utilizzabile ad ogni livello (amatoriale e professionistico), particolarmente adatto per competizioni nazionali ed internazionali di pallavolo, calcetto, pallamano e badminton; composto da strato di usura in plastica polivinilcloruro plastificato (PVC), accoppiato ad un sottofondo elastico espanso costituito da schiuma poliuretanica a celle aperte di mm. 6,0 con densità e durezza appositamente modulate per garantire determinati valori di assorbimento degli urti; ritorno di energia, elasticità, isolamento acustico e capacità portante, provvista di marcatura CE RM Strato superficiale superiore di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: poliuretanica trasparente fotoreticolata; geometria/forma/aspetto: omogeneo; spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: Calandrato e pressato RM Strato intermedio di plastica poliuretano espanso; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: Sottofondo elastico espanso; densità e durezza appositamente modulate per garantire determinati valori di assorbimento degli urti, ritorno di energia, elasticità, isolamento acustico e capacità portante; schiuma poliuretanica a celle aperte	1 m²	74,40€	58,82€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0018.0025.a	Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) a rilievo; geometria/forma/aspetto: multistrato; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] ≤ 200 spessore [mm] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: impermeabile RM Strato superficiale superiore di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato intermedio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: Stabilizzato con fibra di vetro	1 m²	30,22€	23,89€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0018.0025.b	Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) a rilievo; geometria/forma/aspetto: multistrato; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] ≤ 200 spessore [mm] = 3,5 SPECIFICHE TECNICHE: impermeabile RM Strato superficiale superiore di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato intermedio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: Stabilizzato con fibra di vetro	1 m²	34,27€	27,09€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0018.0025.c	Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) a rilievo; geometria/forma/aspetto: multistrato; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] ≤ 200 spessore [mm] = 4,5 SPECIFICHE TECNICHE: impermeabile RM Strato superficiale superiore di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato intermedio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: Stabilizzato con fibra di vetro	1 m²	38,52€	30,45€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0018.0030.a	Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) a rilievo; geometria/forma/aspetto: multistrato omogeneo; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] ≤ 200 spessore [mm] = 4,5 SPECIFICHE TECNICHE: impermeabile RM Strato superficiale superiore di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato intermedio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: Stabilizzato con fibra di vetro	1 m²	49,21€	38,90€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0018.0030.b	Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) a rilievo; geometria/forma/aspetto: multistrato omogeneo; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] ≤ 200 spessore [mm] = 6,5 SPECIFICHE TECNICHE: impermeabile RM Strato superficiale superiore di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato intermedio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: Stabilizzato con fibra di vetro	1 m²	71,60€	56,60€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.D0018.0035.-	Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) a rilievo; impiego: pavimenti sportivi interni; spessore [mm] = 3,5; reazione al fuoco [classe] = Cfl-S1; peso [kg/m²] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: superficie a vista in rilievo su schiuma di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC), stabilizzato con fibra di vetro e rovescio ruvido per attacco adesivo, provvista di marcatura CE, ideale per aree polivalenti ed utilizzabile a livello scolastico ed amatoriale, adatto per competizioni di pallavolo, calcetto, pallamano e badminton, superficie a vista in rilievo su schiuma di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC), stabilizzato con fibra di vetro e rovescio ruvido per attacco adesivo RM Strato superficiale superiore di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato intermedio di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: schiuma SPECIFICHE TECNICHE: Stabilizzato con fibra di vetro e rovescio ruvido per attacco adesivo	1 m²	50,46€	39,89€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0000.a	Telo di gomma generico; finitura: colorata antiriflesso antisdrucciolo; impiego: pavimenti sportivi ; lunghezza [mm] ≤ 25 larghezza [m] = 1,7 ÷ 1,83 spessore totale [mm] = 6,5; peso [kg/m²] = 5,2 SPECIFICHE TECNICHE: ecocompatibile, strato superiore connotato da un'impronta denominata "foca" oppure con impronta denominata "pista" negli spessori mm 6,0 /8,0, strato inferiore di colore grigio o marrone RM Strato superficiale superiore di materiale generico; spessore [mm] ≥ 3 SPECIFICHE TECNICHE: Connotato da una impronta denominata "foca" oppure impronta denominata "pista" esclusivamente negli spessori mm. 6,0 /8,0, di opportuna durezza, ottima polivalenza, impermeabile RM Strato intermedio di materiale generico; finitura: grigio - marrone SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	39,36€	31,11€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0000.b	Telo di gomma generico; finitura: colorata antiriflesso antisdrucciolo; impiego: pavimenti sportivi ; lunghezza [mm] ≤ 25 larghezza [m] = 1,7 ÷ 1,83 spessore totale [mm] = 5; peso [kg/m²] = 5,8 SPECIFICHE TECNICHE: ecocompatibile, strato superiore connotato da un'impronta denominata "foca" oppure con impronta denominata "pista" negli spessori mm 6,0 /8,0, strato inferiore di colore grigio o marrone RM Strato superficiale superiore di materiale generico; spessore [mm] ≥ 3 SPECIFICHE TECNICHE: Connotato da una impronta denominata "foca" oppure impronta denominata "pista" esclusivamente negli spessori mm. 6,0 /8,0, di opportuna durezza, ottima polivalenza, impermeabile RM Strato intermedio di materiale generico; finitura: grigio - marrone SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	43,20€	34,15€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0000.c	Telo di gomma generico; finitura: colorata antiriflesso antisdrucciolo; impiego: pavimenti sportivi ; lunghezza [mm] ≤ 25 larghezza [m] = 1,7 ÷ 1,83 spessore totale [mm] = 6; peso [kg/m²] = 6,5 SPECIFICHE TECNICHE: ecocompatibile, strato superiore connotato da un'impronta denominata "foca" oppure con impronta denominata "pista" negli spessori mm 6,0 /8,0, strato inferiore di colore grigio o marrone RM Strato superficiale superiore di materiale generico; spessore [mm] ≥ 3 SPECIFICHE TECNICHE: Connotato da una impronta denominata "foca" oppure impronta denominata "pista" esclusivamente negli spessori mm. 6,0 /8,0, di opportuna durezza, ottima polivalenza, impermeabile RM Strato intermedio di materiale generico; finitura: grigio - marrone SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	50,27€	39,74€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0000.d	Telo di gomma generico; finitura: colorata antiriflesso antisdrucciolo; impiego: pavimenti sportivi ; lunghezza [mm] ≤ 25 larghezza [m] = 1,7 ÷ 1,83 spessore totale [mm] = 8; peso [kg/m²] = 8,7 SPECIFICHE TECNICHE: ecocompatibile, strato superiore connotato da un'impronta denominata "foca" oppure con impronta denominata "pista" negli spessori mm 6,0 /8,0, strato inferiore di colore grigio o marrone RM Strato superficiale superiore di materiale generico; spessore [mm] ≥ 3 SPECIFICHE TECNICHE: Connotato da una impronta denominata "foca" oppure impronta denominata "pista" esclusivamente negli spessori mm. 6,0 /8,0, di opportuna durezza, ottima polivalenza, impermeabile RM Strato intermedio di materiale generico; finitura: grigio - marrone SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	61,88€	48,91€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0005.a	Telo di gomma generico; finitura: gofrata marmorizzata; impiego: pavimenti sportivi interni; altezza [cm] ≥ 190 lunghezza [cm] = 1410 spessore totale [mm] = 3,5 SPECIFICHE TECNICHE: marmorizzazione tono su tono	1 m²	68,40€	54,07€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0005.b	Telo di gomma generico; finitura: gofrata marmorizzata; impiego: pavimenti sportivi interni; altezza [cm] ≥ 190 lunghezza [cm] = 1410 spessore totale [mm] = 4,5 SPECIFICHE TECNICHE: marmorizzazione tono su tono	1 m²	73,78€	58,32€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0010.-	Telo di gomma generico; finitura: liscia; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 100 ÷ 200 lunghezza [cm] = 1000 ÷ 2000 spessore [mm] = 2; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 32/41 secondo normativa EN 685	1 m²	28,47€	22,50€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0015.-	Telo di gomma generico; finitura: liscia opaca antisdrucciolo; impiego: pavimenti sportivi interni; spessore totale [mm] = 3; reazione al fuoco [classe] = Cfl-S1; peso [kg/m²] = 4,5 SPECIFICHE TECNICHE: calandrato e vulcanizzato, composto da strato di usura vulcanizzato ad un sottostrato portante resiliente, adatto per competizioni di pallavolo, calcetto, pallamano e badminton RM Strato superficiale superiore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato intermedio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	39,25€	31,03€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0020.-	Telo di gomma generico; finitura: marmorizzata liscia; geometria/forma/aspetto: due strati; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 100 ÷ 200 lunghezza [cm] = 1000 ÷ 2000 spessore totale [mm] = 3; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,95€	22,89€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0025.a	Telo di gomma generico; funzione: drenante sottomanto; impiego: pavimenti sportivi ; spessore [mm] = 10; peso [kg/m²] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: sottomanto elastico da posare tra il sottofondo e l'erba sintetica, stabile, imputrescibile e riutilizzabile, gomma generico riciclata	1 m²	12,30€	9,72€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0025.b	Telo di gomma generico; funzione: drenante sottomanto; impiego: pavimenti sportivi ; spessore [mm] = 8; peso [kg/m²] = 5,5 SPECIFICHE TECNICHE: sottomanto elastico da posare tra il sottofondo e l'erba sintetica, stabile, imputrescibile e riutilizzabile, gomma generico riciclata	1 m²	9,67€	7,64€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0030.a	Telo di gomma generico; finitura: nera a bolli rovescio smerigliato; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 100 + 200 spessore [mm] = 2,7; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 32/41 secondo normativa EN 685	1 m²	25,56€	20,21€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0030.b	Telo di gomma generico; finitura: nera a bolli rovescio smerigliato; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 100 + 200 spessore [mm] = 4; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 34/43 secondo normativa EN 685	1 m²	33,89€	26,79€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0035.-	Telo di gomma generico; finitura: opaca liscia antiriflesso tonalità semiunita antisdrucciolo; geometria/forma/aspetto: tre strati a struttura differenziata; impiego: pavimenti sportivi interni; spessore totale [mm] = 7,5; reazione al fuoco [classe] = Cfl-S1; peso [kg/m²] = 6,1 SPECIFICHE TECNICHE: adatto per competizioni di pallavolo, calcetto, pallamano e badminton, composto da strato superficiale omogeneo di usura, sottostrato portante (due strati calandrati e vulcanizzati), accoppiato ad un sottofondo elastico espanso in schiuma poliuretanica, provvista di marcatura CE, deve essere in possesso di un test effettuato da un laboratorio esterno secondo le emissioni VOC (composti organici volatili) secondo lo schema AgBB:2010 basato su una prova di emissione (ISO 16000) che dimostri le sue bassissime emissioni atmosferiche RM Strato superficiale superiore di gomma generico; spessore [mm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: Gomma naturale e sintetica, cariche minerali, vulcanizzanti, stabilizzanti e pigmenti coloranti RM Strato intermedio di materiale generico; spessore [mm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: Omogeneo, idoneo a sopportare sollecitazioni e pressioni concentrate e continue RM Strato di fondo di plastica poliuretano espanso; spessore [mm] = 5,5 SPECIFICHE TECNICHE: Densità e durezza appositamente modulate per garantire determinati valori di assorbimento degli urti, ritorno di energia, elasticità, isolamento acustico e capacità portante; schiuma poliuretanica a celle aperte	1 m²	47,84€	37,82€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0040.-	Telo di gomma generico; finitura: scanellata fine nera grigia; geometria/forma/aspetto: due strati; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 100 lunghezza [cm] = 1200 spessore [mm] = 3; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 34/43 secondo normativa EN 685	1 m²	24,26€	19,17€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0045.a	Telo di gomma generico; finitura: tassellatura regolare e direzionale colorata antiriflesso; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti sportivi ; lunghezza [mm] ≤ 15 larghezza [m] = 1,22 + 1,6 spessore totale [mm] = 10; assorbimento di energia (Ka) [%] ≥ 35 deformazione verticale [mm] ≥ 1,8; peso [kg/m²] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: ecocompatibile, impermeabile, formato da uno strato superiore impermeabile; certificazione quale "rifiuto non pericoloso" RM Strato superficiale superiore di materiale generico; spessore [mm] ≥ 6 SPECIFICHE TECNICHE: Impermeabile, di opportuna durezza, ottima resistenza alle scarpe chiodate RM Strato intermedio di materiale generico; finitura: colore nero SPECIFICHE TECNICHE: Particolare struttura inclinata nella direzione di corsa che permette un ottimo livello di comfort all'atleta. inoltre, possiede una certificazione quale "rifiuto non pericoloso"	1 m²	67,45€	53,32€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0045.b	Telo di gomma generico; finitura: tassellatura regolare e direzionale colorata antiriflesso; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti sportivi ; lunghezza [mm] ≤ 15 larghezza [m] = 1,22 + 1,6 spessore totale [mm] = 13; assorbimento di energia (Ka) [%] ≥ 35 deformazione verticale [mm] ≥ 1,8; peso [kg/m²] = 12,1 SPECIFICHE TECNICHE: ecocompatibile, impermeabile, formato da uno strato superiore impermeabile; certificazione quale "rifiuto non pericoloso" RM Strato superficiale superiore di materiale generico; spessore [mm] ≥ 6 SPECIFICHE TECNICHE: Impermeabile, di opportuna durezza, ottima resistenza alle scarpe chiodate RM Strato intermedio di materiale generico; finitura: colore nero SPECIFICHE TECNICHE: Particolare struttura inclinata nella direzione di corsa che permette un ottimo livello di comfort all'atleta. inoltre, possiede una certificazione quale "rifiuto non pericoloso"	1 m²	88,04€	69,60€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0000.0045.c	Telo di gomma generico; finitura: tassellatura regolare e direzionale colorata antiriflesso; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti sportivi ; lunghezza [mm] ≤ 15 larghezza [m] = 1,22 + 1,6 spessore totale [mm] = 8; assorbimento di energia (Ka) [%] ≥ 35 deformazione verticale [mm] ≥ 1,8; peso [kg/m²] = 9,6 SPECIFICHE TECNICHE: ecocompatibile, impermeabile, formato da uno strato superiore impermeabile, con ottima resistenza alle scarpe chiodate, e da uno strato inferiore di colore nero avente una particolare struttura inclinata nella direzione di corsa, che permette un ottimo livello di comfort all'atleta; certificazione quale "rifiuto non pericoloso" RM Strato superficiale superiore di materiale generico; spessore [mm] ≥ 6 SPECIFICHE TECNICHE: Impermeabile, di opportuna durezza, ottima resistenza alle scarpe chiodate RM Strato intermedio di materiale generico; finitura: colore nero SPECIFICHE TECNICHE: Particolare struttura inclinata nella direzione di corsa che permette un ottimo livello di comfort all'atleta. inoltre, possiede una certificazione quale "rifiuto non pericoloso"	1 m²	61,88€	48,91€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0002.0000.-	Telo di gomma sintetica; finitura: a rilievo scanalata; funzione: antiscivolo indicazione di servizio; impiego: percorsi tattili interni; larghezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili (gomma generico scanellata con passi differenti)	1 m	67,69€	53,51€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0002.0005.-	Telo di gomma sintetica; finitura: a rilievo scanalata; funzione: antiscivolo indicazione direzione rettilinea; impiego: percorsi tattili esterni; larghezza [cm] = 60 spessore base [mm] = 2,5 spessore rilievo [mm] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili (gomma generico scanellata con passi differenti)	1 m	108,43€	85,71€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0002.0010.-	Telo di gomma sintetica; finitura: a rilievo scanalata; funzione: antiscivolo indicazione direzione rettilinea; impiego: percorsi tattili interni; larghezza [cm] = 60 spessore base [mm] = 2,5 spessore rilievo [mm] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili (gomma generico scanellata con passi differenti)	1 m	90,54€	71,57€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0002.0015.-	Telo di gomma sintetica; funzione: antiscivolo indicazione di servizio; impiego: percorsi tattili esterni; larghezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili (gomma generico scanellata con passi differenti)	1 m	80,73€	63,82€	0,00%
LOM241.RM.06.10.50.E0003.0000.-	Telo di gomma naturale - sintetica; finitura: liscia tinta unita; geometria/forma/aspetto: due strati; impiego: pavimenti interni; spessore [mm] = 3 altezza [cm] = 190 + 200 lunghezza [cm] = 1000 + 2000; reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 resistenza all'abrasione [classe] = 34/43 SPECIFICHE TECNICHE: cariche minerali, vulcanizzanti, stabilizzanti e pigmenti	1 m²	30,10€	23,79€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - ACCESSORI - COPRIGIUNTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.15.00.Sa000.0000.-	Coprigiunto di lega alluminio generico; dimensione (x) [mm] = 30 dimensione (y) [mm] = 1,5. Incluso: accessori di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,20€	4,90€	0,00%
LOM241.RM.06.15.00.Sc000.0000.-	Coprigiunto di lega rame ottone; dimensione (x) [mm] = 40 dimensione (y) [mm] = 1,5. Incluso: accessori di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	7,24€	5,72€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - ACCESSORI - GIUNTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.15.05.Ca017.0000.-	Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: massetti; dimensione (x) [mm] = 8 dimensione (y) [mm] = 23 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,36€	2,65€	0,00%
LOM241.RM.06.15.05.Ca017.0005.-	Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); dimensione (x) [mm] = 9 dimensione (y) [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: per posa con colla	1 m	2,28€	1,80€	0,00%
LOM241.RM.06.15.05.D0000.0000.a	Giunto coprisoglia di plastica generico; geometria/forma/aspetto: profilo; funzione: raccordo; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 25 spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,41€	1,11€	0,00%
LOM241.RM.06.15.05.D0000.0000.b	Giunto coprisoglia di plastica generico; geometria/forma/aspetto: profilo; funzione: raccordo; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 30 spessore [mm] = 2 ÷ 3 SPECIFICHE TECNICHE: plastica generico flessibile per raccordo quote pavimenti	1 m	1,67€	1,32€	0,00%
LOM241.RM.06.15.05.Sc006.0000.a	Giunto coprisoglia di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: profilo; funzione: raccordo; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 25 spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	10,13€	8,01€	0,00%
LOM241.RM.06.15.05.Sc006.0000.b	Giunto coprisoglia di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: profilo; funzione: raccordo; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 25 ÷ 30 spessore [mm] = 2 ÷ 3 SPECIFICHE TECNICHE: plastica generico flessibile per raccordo quote pavimenti	1 m	5,06€	4,00€	0,00%
LOM241.RM.06.15.05.Sc006.0005.-	Giunto coprisoglia di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: profilo; funzione: raccordo; impiego: pavimenti moquette; larghezza [mm] = 30 ÷ 35 spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: plastica generico flessibile per raccordo quote pavimenti	1 m	3,00€	2,37€	0,00%
LOM241.RM.06.15.05.Za000.0000.-	Giunto di materiale generico; funzione: saldatura; impiego: pavimenti in linoleum; diametro (ø) [mm] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,41€	1,11€	0,00%
LOM241.RM.06.15.05.Za000.0005.-	Giunto di materiale generico; funzione: saldatura; impiego: pavimenti vinilici; diametro (ø) [mm] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	0,67€	0,53€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - ACCESSORI - NASTRO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.15.10.F0000.0000.a	Nastro autoadesivo di bitume generico; funzione: sigillante; impiego: pavimentazione stradale; fornitura: rotoli; dimensione sezione (x) [mm] = 40 dimensione sezione (y) [mm] = 4; adesività su cls [N/cm²] > 70; punto di rammolimento [°C] > 200 ritorno elastico perpendicolare alla superficie di attacco [%] > 60. Incluso: preformato per la sigillatura a freddo di lesioni o fessure della superficie della pavimentazione stradale. SPECIFICHE TECNICHE: bitume generico modificato con gomme (10/15%)	1 m	1,52€	1,20€	0,00%
LOM241.RM.06.15.10.F0000.0000.b	Nastro autoadesivo di bitume generico; funzione: sigillante; impiego: pavimentazione stradale; fornitura: rotoli; dimensione sezione (x) [mm] = 50 dimensione sezione (y) [mm] = 4; adesività su cls [N/cm²] > 70; punto di rammolimento [°C] > 200 ritorno elastico perpendicolare alla superficie di attacco [%] > 60. Incluso: preformato per la sigillatura a freddo di lesioni o fessure della superficie della pavimentazione stradale. SPECIFICHE TECNICHE: bitume generico modificato con gomme (10/15%)	1 m	1,87€	1,48€	0,00%
LOM241.RM.06.15.10.F0000.0000.c	Nastro autoadesivo di bitume generico; funzione: sigillante; impiego: pavimentazione stradale; fornitura: rotoli; dimensione sezione (x) [mm] = 100 dimensione sezione (y) [mm] = 4; adesività su cls [N/cm²] > 70; punto di rammolimento [°C] > 200 ritorno elastico perpendicolare alla superficie di attacco [%] > 60. Incluso: preformato per la sigillatura a freddo di lesioni o fessure della superficie della pavimentazione stradale. SPECIFICHE TECNICHE: bitume generico modificato con gomme (10/15%)	1 m	3,86€	3,05€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - ACCESSORI - PARASPIGOLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.15.15.D0000.0000.-	Paraspiangolo angolare di plastica generico; geometria/forma/aspetto: a toro; funzione: parabordi; impiego: gradini pavimentazioni SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,16€	4,08€	0,00%
LOM241.RM.06.15.15.D0000.0005.-	Paraspiangolo angolare di plastica generico; geometria/forma/aspetto: ad angolo retto; funzione: parabordi; impiego: gradini pavimentazioni SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,58€	3,62€	0,00%
LOM241.RM.06.15.15.D0000.0010.-	Paraspiangolo angolare di plastica generico; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: paraspigoli; impiego: pavimentazioni; dimensione (x) [mm] = 20 dimensione (y) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: flessibili	1 m	3,09€	2,44€	0,00%
LOM241.RM.06.15.15.E0000.0000.a	Paraspiangolo angolare di gomma generico; finitura: nera; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: parabordi; impiego: gradini pavimentazioni; dimensione (x) [cm] = 52 dimensione (y) [cm] = 1200 spessore [mm] = 2,7 SPECIFICHE TECNICHE: spigolo arrotondato; composto da alzata liscia; parabordo; pedata a bolli	1 m	21,75€	17,19€	0,00%
LOM241.RM.06.15.15.E0000.0000.b	Paraspiangolo angolare di gomma generico; finitura: nera; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: parabordi; impiego: gradini pavimentazioni; dimensione (x) [m] = 1,2 dimensione (y) [m] = 3,61 sviluppo [cm] = 54,5 SPECIFICHE TECNICHE: composto da alzata liscia; parabordo; pedata a bolli	1 m	44,76€	35,38€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.15.15.E0000.0005.a	Paraspigolo angolare di gomma generico; finitura: vari colori; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: parabordi; impiego: gradini pavimentazioni; dimensione (x) [cm] = 52 dimensione (y) [cm] = 1200 spessore [mm] = 2,7 SPECIFICHE TECNICHE: spigolo arrotondato; composto da alzata liscia; parabordo; pedata a bolli	1 m	24,30€	19,21€	0,00%
LOM241.RM.06.15.15.E0000.0005.b	Paraspigolo angolare di gomma generico; finitura: vari colori; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: parabordi; impiego: gradini pavimentazioni; dimensione (x) [m] = 1,2 dimensione (y) [m] = 3,61 sviluppo [cm] = 54,5 SPECIFICHE TECNICHE: composto da alzata liscia; parabordo; pedata a bolli	1 m	50,53€	39,95€	0,00%
LOM241.RM.06.15.15.E0000.0250.-	Paraspigolo estruso verticale di gomma generico; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiurto; impiego: pavimentazioni; apertura alare [mm] = 75 spessore [mm] = 2 + 7 lunghezza barra [m] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	10,00€	7,90€	0,00%
LOM241.RM.06.15.15.E0000.0500.-	Paraspigolo paracolpo orizzontale di gomma generico; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiurto; impiego: pavimentazioni; altezza [mm] = 160 spessore [mm] = 2 lunghezza barra [m] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	33,43€	26,43€	0,00%
LOM241.RM.06.15.15.Sa000.0000.-	Paraspigolo estruso verticale di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiurto antigraffio; impiego: pavimentazioni; apertura alare [mm] = 50 spessore [mm] = 2,5; ignifugo a parete [classe] = 1 ignifugo al fumo [classe] = F2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo estruso di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: angolare SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo di resina sintetica policarbonato (PC); funzione: antiurto antigraffio autoestinguente con speciale superficie gofrata antigraffio SPECIFICHE TECNICHE: Colorato in massa; resistente alla disinfezione chimica e meccanica	1 m	16,79€	13,27€	0,00%
LOM241.RM.06.15.15.Sa000.0005.-	Paraspigolo estruso verticale di lega alluminio generico; finitura: resina acrovinilica; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiurto; impiego: pavimentazioni; apertura alare [mm] = 50; ignifugo a parete [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: sul quale viene applicato un profilo in resina acrovinilica; finemente granulato; non poroso RM Profilo estruso di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: angolare SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo di resina sintetica acrovinilica; funzione: finamente granulato non poroso; spessore [mm] = 2 + 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	9,14€	7,23€	0,00%
LOM241.RM.06.15.15.Sa000.0500.-	Paraspigolo paracolpo orizzontale di lega alluminio generico; finitura: gofrata; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiurto; impiego: pavimentazioni; spessore [mm] = 2,5; ignifugo a parete [classe] = 1 ignifugo al fumo [classe] = F2 SPECIFICHE TECNICHE: antiurto; autoestinguente; con superficie gofrata antigraffio; colorato in massa; esistente alla disinfezione chimica e meccanica RM Profilo estruso di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: angolare SPECIFICHE TECNICHE: - RM Giunto di gomma generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo di resina sintetica policarbonato (PC); funzione: antiurto antigraffio autoestinguente con speciale superficie gofrata antigraffio; altezza [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: Colorato in massa; resistente alla disinfezione chimica e meccanica	1 m	39,64€	31,34€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - ACCESSORI - ZOCCOLINO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.15.20.Cb002.0000.-	Zoccolino di resina naturale linoleum; impiego: battiscopa; altezza [cm] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: preformato	1 m	7,44€	5,88€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.D0000.0000.a	Zoccolino di plastica generico; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,29€	1,81€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.D0000.0000.b	Zoccolino di plastica generico; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,87€	2,27€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.D0000.0005.a	Zoccolino di plastica generico; geometria/forma/aspetto: sagomato con guscio di raccordo; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 6 + 7 SPECIFICHE TECNICHE: guscio di raccordo per inserimento di teli o piastrelle	1 m	4,03€	3,18€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.D0000.0005.b	Zoccolino di plastica generico; geometria/forma/aspetto: sagomato con guscio di raccordo; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 9 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: guscio di raccordo per inserimento di teli o piastrelle	1 m	5,73€	4,53€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.L0002.0000.a	Zoccolino di ceramica gres; finitura: rosso; geometria/forma/aspetto: con gola; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 7,5 dimensione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,25€	4,15€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.L0002.0000.b	Zoccolino di ceramica gres; finitura: rosso; geometria/forma/aspetto: con gola; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 15 dimensione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,25€	4,15€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.L0005.0000.-	Zoccolino di ceramica gres porcellanato; geometria/forma/aspetto: con gola; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,95€	7,08€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb012.0000.-	Zoccolino di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	6,67€	5,27€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb012.0005.-	Zoccolino di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucido bianco; geometria/forma/aspetto: qualita' C forato smussato; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 12 dimensione (y) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: lucidatura sulle parti a vista; fori per applicazione nelle zanche; smusso fino a 3 x 3 cm	1 m	93,89€	74,22€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb019.0000.-	Zoccolino di roccia naturale marmo botticino fiorito; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	7,77€	6,14€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb020.0000.-	Zoccolino di roccia naturale marmo botticino semiclassico; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	8,11€	6,41€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.15.20.Mb023.0000.-	Zoccolino di roccia naturale marmo trani fiorito; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	6,31€	4,99€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb024.0000.-	Zoccolino di roccia naturale marmo repen chiaro; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	7,02€	5,55€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb027.0000.a	Zoccolino di roccia naturale marmo rosso verona/asiago; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	5,40€	4,27€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb028.0000.-	Zoccolino di roccia naturale marmo arabescato corchia; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	7,85€	6,21€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb029.0000.-	Zoccolino di roccia naturale marmo breccia oniciata; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	10,70€	8,46€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb030.0000.-	Zoccolino di roccia naturale marmo calacatta classico; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	9,58€	7,57€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb031.0000.-	Zoccolino di roccia naturale marmo perlato sicilia classico; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	6,02€	4,76€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb032.0000.-	Zoccolino di roccia naturale marmo perlato svevo; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	7,02€	5,55€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb034.0000.a	Zoccolino di roccia naturale marmo rosa portogallo; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	10,55€	8,34€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb035.0000.-	Zoccolino di roccia naturale marmo verde alpi; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	5,92€	4,68€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb036.0000.-	Zoccolino di roccia naturale marmo bardiglio nuvolato; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	8,34€	6,59€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb039.0000.-	Zoccolino di roccia naturale travertino generico; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	6,56€	5,18€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb042.0000.-	Zoccolino di roccia naturale granito bianco sardo; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	7,47€	5,90€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb045.0000.-	Zoccolino di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	8,60€	6,80€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb048.0000.-	Zoccolino di roccia naturale granito multicolor rosso; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	11,01€	8,70€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb049.0000.-	Zoccolino di roccia naturale granito rosa beta; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	7,01€	5,54€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb050.0000.-	Zoccolino di roccia naturale granito rosa limbara; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	6,77€	5,35€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb051.0000.-	Zoccolino di roccia naturale granito rosa porrino; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	6,91€	5,46€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb052.0000.-	Zoccolino di roccia naturale granito rosso balmoral; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	11,31€	8,94€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Mb054.0000.-	Zoccolino di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite	1 m	13,31€	10,52€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Qa000.0000.-	Zoccolino di legno naturale generico; impiego: battiscopa; dimensione (x) [mm] = 40 dimensione (y) [mm] = 22 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,50€	4,35€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Qa001.0000.a	Zoccolino di legno naturale duro; impiego: battiscopa; dimensione (x) [mm] = 60 dimensione (y) [mm] = 9 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,90€	1,50€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.15.20.Qa001.0000.b	Zoccolino di legno naturale duro; impiego: battiscopa; dimensione (x) [mm] = 8 dimensione (y) [mm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,63€	2,08€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Qb011.0000.a	Zoccolino di legno artificiale masonite; finitura: PVC antigraffio; geometria/forma/aspetto: con raccordo a guscio; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,79€	2,21€	0,00%
LOM241.RM.06.15.20.Qb011.0000.b	Zoccolino di legno artificiale masonite; finitura: PVC antigraffio; geometria/forma/aspetto: con raccordo a guscio; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,73€	2,95€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - ACCESSORI - PROFILO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.15.25.D0000.0000.-	Profilo angolare di plastica generico; funzione: parasigoli; impiego: pavimentazioni; dimensione sezione (x) [mm] = 40 dimensione sezione (y) [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: flessibili	1 m	4,65€	3,68€	0,00%
LOM241.RM.06.15.25.D0018.0000.-	Profilo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: a guscia; impiego: pavimentazioni. Incluso: pezzi speciali SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	30,68€	24,25€	0,00%
LOM241.RM.06.15.25.Sa000.0000.-	Profilo angolare di lega alluminio generico; funzione: antiscivolo; impiego: profilo antiscivolo pavimentazioni; dimensione lato 1 [mm] = 46 dimensione lato 2 [mm] = 22 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: con inserti speciali antiscivolo	1 m	24,38€	19,27€	0,00%
LOM241.RM.06.15.25.Sa000.0500.-	Profilo piattina di lega alluminio generico; funzione: antiscivolo; impiego: profilo antiscivolo pavimentazioni; dimensione sezione piattina (x) [mm] = 40 dimensione SPECIFICHE TECNICHE: con inserti speciali antiscivolo	1 m	25,38€	20,06€	0,00%
LOM241.RM.06.15.25.Sb001.0000.-	Profilo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a guscia; impiego: pavimentazioni. Incluso: pezzi speciali SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	51,39€	40,63€	0,00%
LOM241.RM.06.15.25.Za000.0000.-	Profilo di materiale generico; impiego: pavimentazioni SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,02€	4,76€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - ACCESSORI - STRISCIA ANTISCIVOLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.15.30.D0007.0000.a	Striscia antiscivolo di plastica poliestere (PS); geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiscivolo; impiego: pavimentazioni; larghezza [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo di resina sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: - RM Nastro di materiale generico; funzione: antiscivolo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,60€	1,26€	0,00%
LOM241.RM.06.15.30.D0007.0000.b	Striscia antiscivolo di plastica poliestere (PS); geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiscivolo; impiego: pavimentazioni; larghezza [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo di resina sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: - RM Nastro di materiale generico; funzione: antiscivolo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,10€	2,45€	0,00%
LOM241.RM.06.15.30.D0007.0000.c	Striscia antiscivolo di plastica poliestere (PS); geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiscivolo; impiego: pavimentazioni; larghezza [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo di resina sintetica poliestere SPECIFICHE TECNICHE: - RM Nastro di materiale generico; funzione: antiscivolo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,22€	4,91€	0,00%
LOM241.RM.06.15.30.Za000.0000.a	Striscia antiscivolo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiscivolo; impiego: pavimentazioni; larghezza [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: con rivestimento antiscivolo RM Profilo di metallo generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Nastro di materiale generico; funzione: antiscivolo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,85€	3,04€	0,00%
LOM241.RM.06.15.30.Za000.0000.b	Striscia antiscivolo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiscivolo; impiego: pavimentazioni; larghezza [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: con rivestimento antiscivolo RM Profilo di metallo generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Nastro di materiale generico; funzione: antiscivolo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	7,69€	6,08€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PAVIMENTAZIONI - ACCESSORI - LAMINA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.15.40.Od004.0000.a	Lamina di fibra minerale lana di vetro; funzione: stabilizzante impermeabilizzante isolante; impiego: pavimentazione impianti sportivi; spessore [mm] = 1,2; peso [kg/m²] = 1,05 SPECIFICHE TECNICHE: costituita da speciali resine viniliche e fibra di vetro stabilizzante con una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante; tipo P1	1 m²	16,52€	13,06€	0,00%
LOM241.RM.06.15.40.Od004.0000.b	Lamina di fibra minerale lana di vetro; funzione: stabilizzante impermeabilizzante isolante; impiego: pavimentazione impianti sportivi; spessore [mm] = 4; peso [kg/m²] = 2,1 SPECIFICHE TECNICHE: costituita da speciali resine viniliche e fibra di vetro stabilizzante con una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante; tipo P2	1 m²	27,54€	21,77€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.06.15.40.Od004.0000.c	Lamina di fibra minerale lana di vetro; funzione: stabilizzante impermeabilizzante isolante; impiego: pavimentazione impianti sportivi; spessore [mm] = 6; peso [kg/m²] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: costituita da speciali resine viniliche e fibra di vetro stabilizzante con una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante; tipo P3	1 m²	33,03€	26,11€	0,00%

RISORSA MATERIALE - MURATURE - PRODOTTI - BLOCCO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.07.10.00.H0000.0000.a	Blocco forato di gesso generico; finitura: liscia; impiego: pareti interne; larghezza [cm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,15€	3,28€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.H0000.0000.b	Blocco forato di gesso generico; finitura: liscia; impiego: pareti interne; larghezza [cm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,57€	3,61€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.H0000.0000.c	Blocco forato di gesso generico; finitura: liscia; impiego: pareti interne; larghezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,24€	4,14€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.H0000.0250.a	Blocco pieno di gesso generico; finitura: liscia; impiego: pareti interne; larghezza [cm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,15€	3,28€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.H0000.0250.b	Blocco pieno di gesso generico; finitura: liscia; impiego: pareti interne; larghezza [cm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,57€	3,61€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.H0000.0250.c	Blocco pieno di gesso generico; finitura: liscia; impiego: pareti interne; larghezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,24€	4,14€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.I0004.0000.a_CAM	Blocco pieno di calce canapa; impiego: tamponature esterne; larghezza [cm] = 20; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali; resistente al fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita; comfort termico, acustico ed igrometrico; traspirante, facile e veloce nella posa	1 m²	196,09€	155,01€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.I0004.0000.b_CAM	Blocco pieno di calce canapa; impiego: tamponature esterne; larghezza [cm] = 25; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali; resistente al fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita; comfort termico, acustico ed igrometrico; traspirante, facile e veloce nella posa	1 m²	238,84€	188,81€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.I0004.0000.c_CAM	Blocco pieno di calce canapa; impiego: tamponature esterne; larghezza [cm] = 30; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali; resistente al fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita; comfort termico, acustico ed igrometrico; traspirante, facile e veloce nella posa	1 m²	294,26€	232,62€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.I0004.0000.d_CAM	Blocco pieno di calce canapa; impiego: tamponature esterne; larghezza [cm] = 32; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali; resistente al fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita; comfort termico, acustico ed igrometrico; traspirante, facile e veloce nella posa	1 m²	309,32€	244,52€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.I0004.0000.e_CAM	Blocco pieno di calce canapa; impiego: tamponature esterne; larghezza [cm] = 40; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali; resistente al fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita; comfort termico, acustico ed igrometrico; traspirante, facile e veloce nella posa	1 m²	390,78€	308,91€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.I0004.0000.f_CAM	Blocco pieno di calce canapa; impiego: tamponature esterne; larghezza [cm] = 49; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali; resistente al fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita; comfort termico, acustico ed igrometrico; traspirante, facile e veloce nella posa	1 m²	473,90€	374,63€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.I0004.0005.a_CAM	Blocco pieno di calce canapa; impiego: tramezzature divisorie contropareti; larghezza [cm] = 6; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali; resistente al fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita; comfort termico, acustico ed igrometrico; traspirante, facile e veloce nella posa	1 m²	67,77€	53,57€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.I0004.0005.b_CAM	Blocco pieno di calce canapa; impiego: tramezzature divisorie contropareti; larghezza [cm] = 9; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali; resistente al fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita; comfort termico, acustico ed igrometrico; traspirante, facile e veloce nella posa	1 m²	73,40€	58,03€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.I0004.0005.c_CAM	Blocco pieno di calce canapa; impiego: tramezzature divisorie contropareti; larghezza [cm] = 10; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali; resistente al fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita; comfort termico, acustico ed igrometrico; traspirante, facile e veloce nella posa	1 m²	110,84€	87,62€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0000.a	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: faccia vista colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 60 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti normali, superficie da intoncare	1 m²	20,90€	16,52€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0000.b	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: faccia vista colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 90 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti normali, superficie da intoncare	1 m²	23,56€	18,63€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0000.c	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: faccia vista colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 15 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 90 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti normali, superficie da intoncare	1 m²	28,39€	22,44€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0000.d	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: faccia vista colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 20 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti normali, superficie da intoncare	1 m²	32,69€	25,84€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0005.a	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: superficie piana colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti normali, superficie da intoncare	1 m²	18,47€	14,60€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0005.b	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: superficie piana colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 larghezza [cm] = 15 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti normali, superficie da intoncare	1 m²	19,57€	15,47€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0005.c	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: superficie piana colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 larghezza [cm] = 20 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti normali, superficie da intoncare	1 m²	23,28€	18,40€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0005.d	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: superficie piana colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti normali, superficie da intoncare	1 m²	15,58€	12,31€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0250.-	Blocco pieno di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: faccia vista liscia colore cotto colore bianco; lunghezza [cm] = 40 larghezza [cm] = 11 altezza [cm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto	1 m²	47,11€	37,24€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0255.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: faccia vista splittata colore grigio; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: superficie impermeabilizzata	1 m²	34,30€	27,11€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0260.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: faccia vista splittata colore normale; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: superficie impermeabilizzata; base cemento grigio	1 m²	39,11€	30,91€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0265.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: faccia vista splittata colore pastello; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: superficie impermeabilizzata; base cemento bianco	1 m²	51,43€	40,65€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0270.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia colore grigio; lunghezza [cm] = 12 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto	1 m²	25,91€	20,48€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0275.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia colore normale; lunghezza [cm] = 12 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto	1 m²	27,10€	21,43€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0280.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia colore pastello; lunghezza [cm] = 12 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto	1 m²	31,81€	25,15€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0285.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; impiego: muratura esterna; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 25 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti silicei e aggiunta di ecoinerti ottenuti da riciclo dei residui di forni termo valorizzatori, alleggeriti con vetro espanso ottenuto da riciclo di raccolta differenziata, e successivi trattamenti, ad elevata caratteristiche termoacustiche, marchiati CE cat. II	1 m²	40,89€	32,32€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0290.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: bocciardato colore pastello; geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto	1 m²	63,70€	50,36€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0295.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: levigato colore grigio; geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto	1 m²	45,11€	35,66€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0300.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: levigato colore normale; geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto	1 m²	49,90€	39,44€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0305.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: levigato colore pastello; geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto	1 m²	59,38€	46,94€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0310.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia colore grigio; geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente; prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto	1 m²	28,58€	22,59€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0315.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia colore normale; geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto	1 m²	30,22€	23,89€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0320.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia colore pastello; geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto	1 m²	39,73€	31,41€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0325.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiato colore grigio; geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto	1 m²	38,74€	30,63€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0330.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiato colore normale; geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto	1 m²	43,77€	34,60€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0335.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiato colore pastello; geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto	1 m²	55,77€	44,09€	0,00%

- 57 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0445.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: splittata su una faccia fresata colore grigio; geometria/forma/aspetto: tipo MM/22; lunghezza [cm] = 40 larghezza [cm] = 22 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: forma con n. 2 quadrati dim. 20x20 cm, idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto	1 m²	42,99€	33,98€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0450.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: splittata su una faccia fresata colore normale; geometria/forma/aspetto: tipo MM/22; lunghezza [cm] = 40 larghezza [cm] = 22 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: forma con n. 2 quadrati dim. 20x20 cm, idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto	1 m²	48,27€	38,16€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0005.0455.-	Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: splittata su una faccia fresata colore pastello; geometria/forma/aspetto: tipo MM/22; lunghezza [cm] = 40 larghezza [cm] = 22 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: forma con n. 2 quadrati dim. 20x20 cm, idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto	1 m²	52,99€	41,89€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0000.a	Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: muratura portante tamponature; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 20 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: superficie da intonacare	1 m²	27,31€	21,59€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0000.b	Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: muratura portante tamponature; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 25 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: superficie da intonacare	1 m²	33,14€	26,20€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0000.c	Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: muratura portante tamponature; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 30 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: superficie da intonacare	1 m²	37,96€	30,01€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0005.a	Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: superficie piana; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 20 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con granulato di argilla espansa, superficie piana da intonacare	1 m²	9,98€	7,89€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0005.b	Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: superficie piana; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 20 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con granulato di argilla espansa, superficie piana da intonacare	1 m²	13,67€	10,81€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0005.c	Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: superficie piana; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 20 larghezza [cm] = 15 altezza [cm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con granulato di argilla espansa, superficie piana da intonacare	1 m²	17,47€	13,81€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0005.d	Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: superficie piana; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 20 larghezza [cm] = 20 altezza [cm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con granulato di argilla espansa, superficie piana da intonacare	1 m²	20,06€	15,86€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0010.a	Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: muratura portante tamponature; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 20 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	33,58€	26,55€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0010.b	Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: muratura portante tamponature; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 25 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	41,31€	32,65€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0010.c	Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: muratura portante tamponature; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 30 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	49,09€	38,81€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0015.a	Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista colore normale; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: muratura portante tamponature; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 19,5 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	37,52€	29,66€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0015.b	Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista colore normale; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: muratura portante tamponature; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 24,5 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	45,99€	36,36€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0015.c	Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista colore normale; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: muratura portante tamponature; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 29,5 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	64,60€	51,07€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0250.-	Blocco multistrato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: intonaco; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 30 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 SPECIFICHE TECNICHE: a 4/5 camere, tre componenti preassemblati per posa unica RM Blocco semipieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; spessore [cm] = 11,2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di resina sintetica polistirene (PS); spessore [cm] = 7,5 SPECIFICHE TECNICHE: Con grafite RM Blocco semipieno di conglomerato cementizio; spessore [cm] = 11,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	78,41€	61,98€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0250.a	Blocco pieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista; larghezza [cm] = 8; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: non idrorepellente, prodotto con granulato di argilla espansa	1 m²	15,88€	12,56€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0255.-	Blocco multistrato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: intonaco; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 36 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 SPECIFICHE TECNICHE: a 4/5 camere, tre componenti preassemblati per posa unica RM Blocco semipieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; spessore [cm] = 17,3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di resina sintetica polistirene (PS); spessore [cm] = 7,5 SPECIFICHE TECNICHE: Con grafite RM Blocco semipieno di conglomerato cementizio; spessore [cm] = 11,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	86,88€	68,68€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0255.a	Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: liscia faccia vista colore grigio; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 20 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con granulato di argilla espansa	1 m²	15,03€	11,88€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0255.b	Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: liscia faccia vista colore grigio; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 20 larghezza [cm] = 15 altezza [cm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con granulato di argilla espansa	1 m²	21,36€	16,89€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0255.c	Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: liscia faccia vista colore grigio; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 20 larghezza [cm] = 20 altezza [cm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con granulato di argilla espansa	1 m²	22,00€	17,39€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0255.d	Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: liscia faccia vista colore grigio; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 20 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = REI 90 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con granulato di argilla espansa	1 m²	12,29€	9,71€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0255.e	Blocco pieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista; larghezza [cm] = 10; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 SPECIFICHE TECNICHE: non idrorepellente, prodotto con granulato di argilla espansa	1 m²	20,01€	15,82€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0260.-	Blocco multistrato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: intonaco; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 36 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 SPECIFICHE TECNICHE: a 4/5 camere, tre componenti preassemblati per posa unica RM Blocco semipieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; spessore [cm] = 11,2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di resina sintetica polistirene (PS); spessore [cm] = 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: Con grafite RM Blocco semipieno di conglomerato cementizio; spessore [cm] = 11,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	108,47€	85,75€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0265.-	Blocco multistrato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: intonaco; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 38 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 SPECIFICHE TECNICHE: a 4/5 camere, tre componenti preassemblati per posa unica RM Blocco semipieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; spessore [cm] = 17,3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di resina sintetica polistirene (PS); spessore [cm] = 9,5 SPECIFICHE TECNICHE: Con grafite RM Blocco semipieno di conglomerato cementizio; spessore [cm] = 11,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	101,71€	80,40€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0270.-	Blocco multistrato di conglomerato cementizio di argilla espansa; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 38 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180; foratura [%] < 30 SPECIFICHE TECNICHE: a 5 camere, tre componenti preassemblati per posa unica RM Blocco semipieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; spessore [cm] = 24,5; resistenza a compressione [N/mm²] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tavellone pieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; spessore [cm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di resina sintetica polistirene (PS); spessore [cm] = 7,5 SPECIFICHE TECNICHE: Con grafite	1 m²	98,90€	78,18€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0500.a	Blocco semipieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista; larghezza [cm] = 10; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: non idrorepellente, prodotto con granulato di argilla espansa	1 m²	19,80€	15,65€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0500.b	Blocco semipieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista; larghezza [cm] = 12; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 SPECIFICHE TECNICHE: non idrorepellente, prodotto con granulato di argilla espansa	1 m²	22,96€	18,15€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0505.-	Blocco semipieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: intonaco; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 20 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 resistenza a compressione [kg/cm²] > 45 abbattimento acustico (Rw) [dB] = 54 trasmittanza unitaria a secco [U/m²K] = 0,95; densità [kg/m³] = 1400 foratura [%] < 20 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con granulato di argilla espansa a 5 camere	1 m²	29,45€	23,28€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0510.a	Blocco semipieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 25 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 resistenza a compressione [kg/cm²] > 45; densità [kg/m³] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: a 5/7 camere, superficie da intonacare	1 m²	32,97€	26,06€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0006.0510.b	Blocco semipieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 30 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 resistenza a compressione [kg/cm²] > 45; densità [kg/m³] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: a 5/7 camere, superficie da intonacare	1 m²	38,27€	30,25€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0007.0000.a_CAM	Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: senza incastro con incastro; funzione: non portante a giunto sottile; impiego: tamponature esterne monostrato contropareti interne tramezzature divisorie; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 + 62,5 larghezza [cm] = 30 + 37,5 altezza [cm] = 20; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,072 + 0,096 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] = 1,5 + 3,5; densità [kg/m³] ≤ 400 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	88,72€	70,13€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0007.0000.b_CAM	Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: senza incastro con incastro; funzione: non portante a giunto sottile; impiego: tamponature esterne monostrato contropareti interne tramezzature divisorie; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 + 62,5 larghezza [cm] = 30 altezza [cm] = 20; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,072 + 0,096 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] = 1,5 + 3,5; densità [kg/m³] ≤ 400 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	108,25€	85,57€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0007.0000.c_CAM	Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: senza incastro con incastro; funzione: non portante a giunto sottile; impiego: tamponature esterne monostrato contropareti interne tramezzature divisorie; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 + 62,5 larghezza [cm] = 35 + 37,5 altezza [cm] = 20; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,072 + 0,096 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] = 1,5 + 3,5; densità [kg/m³] ≤ 400 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	135,23€	106,90€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0007.0000.d_CAM	Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: senza incastro con incastro; funzione: non portante a giunto sottile; impiego: tamponature esterne monostrato contropareti interne tramezzature divisorie; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 + 62,5 larghezza [cm] = 40 altezza [cm] = 20; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,072 + 0,096 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] = 1,5 + 3,5; densità [kg/m³] ≤ 400 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	144,34€	114,10€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0007.0000.e_CAM	Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: senza incastro con incastro; funzione: non portante a giunto sottile; impiego: tamponature esterne monostrato contropareti interne tramezzature divisorie; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 + 62,5 larghezza [cm] = 45 altezza [cm] = 20; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,072 + 0,096 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] = 1,5 + 3,5; densità [kg/m³] ≤ 400 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	164,27€	129,86€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0007.0000.f_CAM	Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: senza incastro con incastro; funzione: non portante a giunto sottile; impiego: tamponature esterne monostrato contropareti interne tramezzature divisorie; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 + 62,5 larghezza [cm] = 48 + 50 altezza [cm] = 20; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,072 + 0,096 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] = 1,5 + 3,5; densità [kg/m³] ≤ 400 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	178,09€	140,78€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0007.0005.a_CAM	Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: senza incastro con incastro; funzione: non portante a giunto sottile; impiego: tamponature esterne contropareti interne tramezzature divisorie; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 + 62,5 larghezza [cm] = 5 altezza [cm] = 25; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,097 + 0,12 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] = 2,5 + 5; densità [kg/m³] = 400 + 500 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,66€	11,59€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0007.0005.b_CAM	Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: senza incastro con incastro; funzione: non portante a giunto sottile; impiego: tamponature esterne contropareti interne tramezzature divisorie; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 + 62,5 larghezza [cm] = 7,5 altezza [cm] = 25; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,097 + 0,12 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] = 2,5 + 5; densità [kg/m³] = 400 + 500 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,60€	16,29€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0007.0005.c_CAM	Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: senza incastro con incastro; funzione: non portante a giunto sottile; impiego: tamponature esterne contropareti interne tramezzature divisorie; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 + 62,5 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 25; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,097 + 0,12 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] = 2,5 + 5; densità [kg/m³] = 400 + 500 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,98€	17,37€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0007.0005.d_CAM	Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: senza incastro con incastro; funzione: non portante a giunto sottile; impiego: tamponature esterne contropareti interne tramezzature divisorie; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 + 62,5 larghezza [cm] = 10 altezza [cm] = 25; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,097 + 0,12 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] = 2,5 + 5; densità [kg/m³] = 400 + 500 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	27,56€	21,78€	0,00%

- 60 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.07.10.00.J0007.0025.g_CAM	Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: cavo verticale; funzione: rinforzo muratura; impiego: tramezzature divisorie tamponature esterne contropareti; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 + 62,5 larghezza [cm] = 24 + 25 altezza [cm] = 20; conducibilità termica (λ) [W/mK] > 0,72 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] > 1,5; densità [kg/m³] > 300 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,70€	14,78€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0007.0025.h_CAM	Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: cavo verticale; funzione: rinforzo muratura; impiego: tramezzature divisorie tamponature esterne contropareti; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 + 62,5 larghezza [cm] = 24 + 25 altezza [cm] = 20; conducibilità termica (λ) [W/mK] > 0,72 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] > 1,5; densità [kg/m³] > 300 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	23,35€	18,46€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0007.0025.i_CAM	Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: cavo verticale; funzione: rinforzo muratura; impiego: tramezzature divisorie tamponature esterne contropareti; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 + 62,5 larghezza [cm] = 36 + 37,5 altezza [cm] = 20; conducibilità termica (λ) [W/mK] > 0,72 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] > 1,5; densità [kg/m³] > 300 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,25€	23,12€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.J0007.0025.j_CAM	Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: cavo verticale; funzione: rinforzo muratura; impiego: tramezzature divisorie tamponature esterne contropareti; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 + 62,5 larghezza [cm] = 40 altezza [cm] = 20; conducibilità termica (λ) [W/mK] > 0,72 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] > 1,5; densità [kg/m³] > 300 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	31,14€	24,62€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0000.-	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: doppio uni; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: blocco multiforo	100 pz	86,77€	68,59€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0005.-	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: foratone; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	113,70€	89,88€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0010.a_CAM	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: fori orizzontali; impiego: tramezzature divisorie contropareti; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 25; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,197 resistenza al fuoco (con intonaco normale) [classe] = EI 30 resistenza al fuoco (con intonaco antincendio) [classe] = EI 90 potere fonoisolante [dB] = 42 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	112,72€	89,10€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0010.b_CAM	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: fori orizzontali; impiego: tramezzature divisorie contropareti; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 8; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,2 resistenza al fuoco (con intonaco antincendio) [classe] = EI 30 potere fonoisolante [dB] = 41 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	74,55€	58,93€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0010.c_CAM	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: fori orizzontali; impiego: tramezzature divisorie contropareti; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 25; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,195 resistenza al fuoco (con intonaco antincendio) [classe] = EI 30 potere fonoisolante [dB] = 41 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	74,75€	59,09€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0010.d_CAM	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: fori orizzontali; impiego: tramezzature divisorie contropareti; lunghezza [cm] = 30 larghezza [cm] = 4,5 altezza [cm] = 15; potere fonoisolante [dB] = 39 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	83,67€	66,14€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0015.a	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: mattoni; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	70,64€	55,84€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0015.b	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: mattoni; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	76,80€	60,71€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0015.c	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: mattoni; lunghezza [cm] = 4,5 larghezza [cm] = 15 altezza [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	83,77€	66,22€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0020.a	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: tipo svizzero; lunghezza [cm] = 10 larghezza [cm] = 13 altezza [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	89,79€	70,98€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0020.b	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: tipo svizzero; lunghezza [cm] = 18 larghezza [cm] = 13 altezza [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	115,09€	90,98€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0020.c	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: tipo svizzero; lunghezza [cm] = 30 larghezza [cm] = 13 altezza [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	192,25€	151,97€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0250.a	Blocco pieno di ceramica terracotta/laterizio; finitura: faccia vista; geometria/forma/aspetto: tipo a mano; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 5,5 altezza [cm] = 5,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	96,56€	76,33€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0250.b	Blocco pieno di ceramica terracotta/laterizio; finitura: faccia vista; geometria/forma/aspetto: tipo a mano; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 5,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	94,73€	74,89€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0255.-	Blocco pieno di ceramica terracotta/laterizio; finitura: faccia vista sabbiato; geometria/forma/aspetto: tipo a mano; lunghezza [cm] = 23 larghezza [cm] = 11 altezza [cm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	129,51€	102,38€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0260.-	Blocco pieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: tipo milano; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 11 altezza [cm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	89,79€	70,98€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0265.-_CAM	Blocco pieno di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 5,5; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,431 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	92,08€	72,79€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0500.a	Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: con incastro; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 30 altezza [cm] = 19; foratura [%] < 45 SPECIFICHE TECNICHE: termoceramica laterizio	100 pz	274,89€	217,30€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0500.b	Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: con incastro; lunghezza [cm] = 30 larghezza [cm] = 25 altezza [cm] = 19; foratura [%] < 45 SPECIFICHE TECNICHE: termoceramica laterizio	100 pz	274,89€	217,30€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0505.-	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; finitura: faccia vista; geometria/forma/aspetto: doppio uni; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	86,77€	68,59€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0505.-_CAM	Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: doppio uni; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 12; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,227 resistenza al fuoco (con intonaco normale) [classe] = EI 60 resistenza al fuoco (con intonaco antincendio) [classe] = EI 120 potere fonoisolante [dB] = 45; foratura [%] < 45 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	91,70€	72,49€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0510.a_CAM	Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: fori orizzontali; impiego: tramezzature divisorie contropareti; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 11 altezza [cm] = 12; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,239 resistenza al fuoco (con intonaco normale) [classe] = EI 30 resistenza al fuoco (con intonaco antincendio) [classe] = EI 60 potere fonoisolante [dB] = 45; foratura [%] = 15 ÷ 45 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	75,70€	59,84€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0510.b_CAM	Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: fori orizzontali; impiego: tramezzature divisorie contropareti; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 11 altezza [cm] = 12; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,234 resistenza al fuoco (con intonaco antincendio) [classe] = EI 60 potere fonoisolante [dB] = 45; foratura [%] = 15 ÷ 45 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	61,59€	48,69€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0510.c_CAM	Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: fori orizzontali; impiego: tramezzature divisorie contropareti; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 7 altezza [cm] = 11; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,234 potere fonoisolante [dB] = 45; foratura [%] = 15 ÷ 45 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	49,42€	39,07€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0515.-_CAM	Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: fori veritcali; lunghezza [cm] = 29 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 12; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,233 resistenza al fuoco (con intonaco antincendio) [classe] = EI 60 potere fonoisolante [dB] = 44; foratura [%] < 45 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	99,51€	78,66€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0520.a	Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; finitura: faccia vista; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 10 altezza [cm] = 5,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	32,71€	25,86€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0520.b	Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; finitura: faccia vista; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 10 altezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	55,19€	43,63€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0520.c	Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; finitura: faccia vista; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 5,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	36,82€	29,10€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0520.d	Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; finitura: faccia vista; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	45,00€	35,57€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0520.e	Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; finitura: faccia vista; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	69,51€	54,95€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0525.a	Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; lunghezza [cm] = 13 larghezza [cm] = 30 altezza [cm] = 19; foratura [%] < 45 SPECIFICHE TECNICHE: termoceramica laterizio	100 pz	233,28€	184,41€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0525.b	Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; lunghezza [cm] = 8 larghezza [cm] = 50 altezza [cm] = 24,5; foratura [%] < 45 SPECIFICHE TECNICHE: termoceramica laterizio	100 pz	186,74€	147,62€	0,00%
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0530.-_CAM	Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: tipo svizzero; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 18 altezza [cm] = 13; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,245 resistenza al fuoco (con intonaco normale) [classe] = EI 120 resistenza al fuoco (con intonaco antincendio) [classe] = EI 240 potere fonoisolante [dB] = 48; foratura [%] < 45 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	123,20€	97,39€	0,00%

RISORSA MATERIALE - MURATURE - PRODOTTI - DIFFUSORE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.07.10.20.T0000.0000.a	Diffusore a camera d'aria di vetro generico; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: strutture verticali; dimensione (x) [mm] = 190 dimensione (y) [mm] = 190 spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: colorato in pasta trasparente	1 cad	7,36€	5,82€	0,00%
LOM241.RM.07.10.20.T0000.0000.b	Diffusore a camera d'aria di vetro generico; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: strutture verticali; dimensione (x) [mm] = 240 dimensione (y) [mm] = 240 spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: colorato in pasta trasparente	1 cad	11,61€	9,17€	0,00%
LOM241.RM.07.10.20.T0000.0005.a	Diffusore a camera d'aria di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: strutture verticali; dimensione (x) [mm] = 190 dimensione (y) [mm] = 190 spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	4,41€	3,49€	0,00%
LOM241.RM.07.10.20.T0000.0005.b	Diffusore a camera d'aria di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: strutture verticali; dimensione (x) [mm] = 240 dimensione (y) [mm] = 240 spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8,26€	6,53€	0,00%
LOM241.RM.07.10.20.T0000.0005.c	Diffusore a camera d'aria di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: strutture verticali; dimensione (x) [mm] = 300 dimensione (y) [mm] = 300 spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12,83€	10,14€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.07.10.20.T0000.0010.a	Diffusore a camera d'aria di vetro generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: strutture verticali; dimensione (x) [mm] = 90 dimensione (y) [mm] = 190 spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,76€	2,97€	0,00%
LOM241.RM.07.10.20.T0000.0010.b	Diffusore a camera d'aria di vetro generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: strutture verticali; dimensione (x) [mm] = 115 dimensione (y) [mm] = 240 spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	5,74€	4,54€	0,00%

RISORSA MATERIALE - MURATURE - PRODOTTI - LASTRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.07.10.25.Ba010.0000.a	Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 125 spessore [mm] = 8; reazione al fuoco [classe] = 0; densità [kg/m³] = 870 SPECIFICHE TECNICHE: incombustibile	1 m²	19,38€	15,32€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.Ba010.0000.b	Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 125 spessore [mm] = 10; reazione al fuoco [classe] = 0; densità [kg/m³] = 870 SPECIFICHE TECNICHE: incombustibile	1 m²	23,47€	18,56€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.Ba010.0000.c	Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 125 spessore [mm] = 12; reazione al fuoco [classe] = 0; densità [kg/m³] = 870 SPECIFICHE TECNICHE: incombustibile	1 m²	28,17€	22,27€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.Ba010.0000.d	Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 125 spessore [mm] = 15; reazione al fuoco [classe] = 0; densità [kg/m³] = 870 SPECIFICHE TECNICHE: incombustibile	1 m²	35,19€	27,82€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.Ba010.0000.e	Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 125 spessore [mm] = 20; reazione al fuoco [classe] = 0; densità [kg/m³] = 870 SPECIFICHE TECNICHE: incombustibile	1 m²	46,96€	37,12€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.Ba010.0000.f	Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 125 spessore [mm] = 25; reazione al fuoco [classe] = 0; densità [kg/m³] = 870 SPECIFICHE TECNICHE: incombustibile	1 m²	58,67€	46,38€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.Ba010.0005.a	Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,49€	7,50€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.Ba010.0005.b	Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14,83€	11,72€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.Ba010.0005.c	Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; spessore [mm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	17,80€	14,07€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.Ba010.0005.d	Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; spessore [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	20,17€	15,95€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.Ba010.0005.e	Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; spessore [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	26,70€	21,10€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.H0000.0000.a	Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120 spessore [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: lastra rivestita sulle due facce con cartone	1 m²	2,48€	1,96€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.H0000.0000.b	Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120 spessore [mm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: lastra rivestita sulle due facce con cartone	1 m²	3,51€	2,77€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.H0000.0000.c	Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120 spessore [mm] = 23 SPECIFICHE TECNICHE: lastra rivestita sulle due facce con cartone	1 m²	5,60€	4,43€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.H0000.0010.a	Lastra di gesso generico; geometria/forma/aspetto: bordi dritti; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120 spessore [mm] = 10; reazione al fuoco [classe] = 0 SPECIFICHE TECNICHE: incombustibile	1 m²	5,76€	4,56€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.H0000.0010.b	Lastra di gesso generico; geometria/forma/aspetto: bordi dritti; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120 spessore [mm] = 13; reazione al fuoco [classe] = 0 SPECIFICHE TECNICHE: incombustibile	1 m²	6,55€	5,17€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.H0000.0010.c	Lastra di gesso generico; geometria/forma/aspetto: bordi dritti; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120 spessore [mm] = 20; reazione al fuoco [classe] = 0 SPECIFICHE TECNICHE: incombustibile	1 m²	10,29€	8,13€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.H0000.0015.-	Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: bagni cucine; larghezza [cm] = 120 spessore [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, a basso grado di assorbimento	1 m²	3,58€	2,83€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.07.10.25.H0000.0025.a	Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 12,5; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0 SPECIFICHE TECNICHE: tipo d f i r, elevata densità, con elevata resistenza meccanica agli urti, portata ai carichi, durezza superficiale, con incrementata densità del nucleo , gesso generico additivato con quantitativo elevato di fibre di vetro generico, portata dei carichi per singolo punto di fissaggio 30 kg con vite da legno truciolare ø 5 mm e 55 kg con tassello a gabbia in lega ferrosa acciaio generico, prodotta con materiali di origine naturale prive di formaldeide	1 m²	8,13€	6,43€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.H0000.0025.b	Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 13; reazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	2,79€	2,21€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.H0000.0025.c	Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 13; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0 SPECIFICHE TECNICHE: additivato con fibre di vetro generico, assorbimento e neutralizzazione fino al 70% del VOC	1 m²	5,01€	3,96€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.H0000.0025.d_CAM	Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 13; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0 SPECIFICHE TECNICHE: additivato con fibre di vetro generico e fibre di legno, assorbimento e neutralizzazione fino al 70% del VOC	1 m²	8,37€	6,62€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.H0000.0025.e_CAM	Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 13; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0 SPECIFICHE TECNICHE: con incrementata coesione del nucleo ad alta temperatura, additivato con fibre di vetro generico e vermiculite	1 m²	4,48€	3,54€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.H0000.0025.f	Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 15; reazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	3,21€	2,54€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.H0000.0025.g	Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 15; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0 SPECIFICHE TECNICHE: additivato con fibre di vetro generico, assorbimento e neutralizzazione fino al 70% del VOC	1 m²	6,11€	4,83€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.H0000.0025.h	Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 15; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0 SPECIFICHE TECNICHE: additivato con fibre di vetro generico e fibre di legno, assorbimento e neutralizzazione fino al 70% del VOC	1 m²	9,47€	7,49€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.H0000.0025.i	Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 15; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0 SPECIFICHE TECNICHE: con incrementata coesione del nucleo ad alta temperatura, additivato con fibre di vetro generico e vermiculite	1 m²	5,34€	4,22€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.I0004.0000.a_CAM	Lastra di calce canapa; dimensione (x) [mm] = 1200 dimensione (y) [mm] = 1000 spessore [cm] = 2; conducibilità termica (λ) [W/mk] = 0,0629 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] ≤ 12,6 resistenza a compressione orizzontale [Mpa] = 3,83 resistenza a compressione verticale [Mpa] = 1,41; densità [kg/m³] = 275 SPECIFICHE TECNICHE: composto da calce canapa e collanti termoformati, senza formaldeide, autoportante	1 m²	53,04€	41,93€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.I0004.0000.b_CAM	Lastra di calce canapa; dimensione (x) [mm] = 1200 dimensione (y) [mm] = 1000 spessore [cm] = 3; conducibilità termica (λ) [W/mk] = 0,0629 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] ≤ 12,6 resistenza a compressione orizzontale [Mpa] = 3,83 resistenza a compressione verticale [Mpa] = 1,41; densità [kg/m³] = 275 SPECIFICHE TECNICHE: composto da calce canapa e collanti termoformati, senza formaldeide, autoportante	1 m²	66,72€	52,74€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.I0004.0000.c_CAM	Lastra di calce canapa; dimensione (x) [mm] = 1200 dimensione (y) [mm] = 1000 spessore [cm] = 5; conducibilità termica (λ) [W/mk] = 0,0629 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] ≤ 12,6 resistenza a compressione orizzontale [Mpa] = 3,83 resistenza a compressione verticale [Mpa] = 1,41; densità [kg/m³] = 275 SPECIFICHE TECNICHE: composto da calce canapa e collanti termoformati, senza formaldeide, autoportante	1 m²	120,60€	95,34€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.Qb000.0000.-	Lastra divisorio e/o laterale di legno artificiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: angoli smussati bordi smussati divisorio; funzione: divisoria; spessore [mm] ≥ 13. Incluso: accessori di fissaggio, piedini (h = 150, con rosetta di copertura in lega ferrosa acciaio generico inox), bordature con profili tubolari, profilo superiore orizzontale stondato, porta di larghezza variabile, cerniere in acciaio inox, pomolo in nylon con segnalatore libero/occupato, spinotto apertura emergenza SPECIFICHE TECNICHE: laminato HPL; resistenti ad acqua, umidità, vapore, agenti chimici aggressivi, graffi, urti; accessori di fissaggio verniciati con resine epossidiche; profilo superiore e bordature laterali creano intelaiatura rigida	1 m²	100,07€	79,10€	0,00%
LOM241.RM.07.10.25.Qb000.0250.-	Lastra frontale con porta di legno artificiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: angoli smussati bordi smussati; funzione: divisoria; spessore [mm] ≥ 13. Incluso: accessori di fissaggio, piedini (h = 150, con rosetta di copertura in lega ferrosa acciaio generico inox), bordature con profili tubolari, profilo superiore orizzontale stondato, porta di larghezza variabile, cerniere in acciaio inox, pomolo in nylon con segnalatore libero/occupato, spinotto apertura emergenza SPECIFICHE TECNICHE: laminato HPL; resistenti ad acqua, umidità, vapore, agenti chimici aggressivi, graffi, urti; accessori di fissaggio verniciati con resine epossidiche; profilo superiore e bordature laterali creano intelaiatura rigida	1 m²	153,92€	121,68€	0,00%

RISORSA MATERIALE - MURATURE - PRODOTTI - PANNELLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.07.10.30.H0000.0000.-	Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: cartone; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito sulle due facce e preaccoppiate con strato di isolamento RM Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: a bordi assottigliati; spessore [mm] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: Rivestito sulle due facce RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 40; resistenza a compressione [kPa] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,20€	8,85€	0,00%
LOM241.RM.07.10.30.H0000.0005.-	Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: cartone; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito sulle due facce e preaccoppiate con strato di isolamento RM Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: a bordi assottigliati; spessore [mm] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: Rivestito sulle due facce RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 50; resistenza a compressione [kPa] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,42€	9,82€	0,00%
LOM241.RM.07.10.30.H0000.0010.-	Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: cartone; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito sulle due facce e preaccoppiate con strato di isolamento RM Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: a bordi assottigliati; spessore [mm] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: Rivestito sulle due facce RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 60; resistenza a compressione [kPa] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,91€	11,78€	0,00%
LOM241.RM.07.10.30.H0000.0015.-	Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: cartone; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 60 larghezza [cm] = 100 lunghezza [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito sulle due facce e preaccoppiate con strato di isolamento RM Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: a bordi assottigliati; spessore [mm] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: Rivestito sulle due facce RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 30; resistenza a compressione [kPa] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,30€	7,35€	0,00%
LOM241.RM.07.10.30.H0000.0020.- CAM	Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento senza barriera al vapore RM Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: a bordi assottigliati; spessore [mm] = 12,5; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,19 reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (rivestimento a secco) (μ) [-] = 9,2 resistenza alla diffusione del vapore acqueo - (rivestimento a umido) (μ) [-] = 5,7; densità [kg/m³] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; spessore [mm] = 20; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] = 1; densità [kg/m³] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: Idrorepellente, prodotta con materiale riciclato e con legante a base di resine termoisolanti	1 m²	11,47€	9,07€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.07.10.30.H0000.0025.-_CAM	Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento senza barriera al vapore RM Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: a bordi assottigliati; spessore [mm] = 12,5; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,19 reazione al fuoco [classe] = A2-s1,d0 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (rivestimento a secco) (μ) [-] = 9,2 resistenza alla diffusione del vapore acqueo - (rivestimento a umido) (μ) [-] = 5,7; densità [kg/m³] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; spessore [mm] = 30; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] = 1; densità [kg/m³] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,58€	12,31€	0,00%
LOM241.RM.07.10.30.H0000.0030.-_CAM	Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento senza barriera al vapore RM Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: a bordi assottigliati; spessore [mm] = 12,5; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,19 reazione al fuoco [classe] = A2-s1,d0 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (rivestimento a secco) (μ) [-] = 9,2 resistenza alla diffusione del vapore acqueo - (rivestimento a umido) (μ) [-] = 5,7; densità [kg/m³] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; spessore [mm] = 40; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] = 1; densità [kg/m³] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	19,68€	15,56€	0,00%
LOM241.RM.07.10.30.H0000.0035.-_CAM	Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento senza barriera al vapore RM Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: a bordi assottigliati; spessore [mm] = 12,5; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,19 reazione al fuoco [classe] = A2-s1,d0 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (rivestimento a secco) (μ) [-] = 9,2 resistenza alla diffusione del vapore acqueo - (rivestimento a umido) (μ) [-] = 5,7; densità [kg/m³] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; spessore [mm] = 50; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] = 1; densità [kg/m³] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	23,61€	18,66€	0,00%
LOM241.RM.07.10.30.H0000.0040.-_CAM	Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento con barriera al vapore interposta tra il pannello di isolamento e la lastra di gesso generico RM Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: a bordi assottigliati; spessore [mm] = 12,5; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,19 reazione al fuoco [classe] = A2-s1,d0 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (rivestimento a secco) (μ) [-] = 9,2 resistenza alla diffusione del vapore acqueo - (rivestimento a umido) (μ) [-] = 5,7; densità [kg/m³] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; spessore [mm] = 20; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] = 1; densità [kg/m³] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana barriera al vapore di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: foglio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	13,95€	11,03€	0,00%
LOM241.RM.07.10.30.H0000.0045.-_CAM	Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento con barriera al vapore interposta tra il pannello di isolamento e la lastra di gesso generico RM Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: a bordi assottigliati; spessore [mm] = 12,5; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,19 reazione al fuoco [classe] = A2-s1,d0 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (rivestimento a secco) (μ) [-] = 9,2 resistenza alla diffusione del vapore acqueo - (rivestimento a umido) (μ) [-] = 5,7; densità [kg/m³] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; spessore [mm] = 30; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] = 1; densità [kg/m³] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana barriera al vapore di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: foglio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,04€	14,26€	0,00%
LOM241.RM.07.10.30.H0000.0050.-_CAM	Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento con barriera al vapore interposta tra il pannello di isolamento e la lastra di gesso generico RM Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: a bordi assottigliati; spessore [mm] = 12,5; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,19 reazione al fuoco [classe] = A2-s1,d0 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (rivestimento a secco) (μ) [-] = 9,2 resistenza alla diffusione del vapore acqueo - (rivestimento a umido) (μ) [-] = 5,7; densità [kg/m³] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; spessore [mm] = 40; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] = 1; densità [kg/m³] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana barriera al vapore di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: foglio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,17€	17,52€	0,00%
LOM241.RM.07.10.30.H0000.0055.-_CAM	Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento con barriera al vapore interposta tra il pannello di isolamento e la lastra di gesso generico RM Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: a bordi assottigliati; spessore [mm] = 12,5; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,19 reazione al fuoco [classe] = A2-s1,d0 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (rivestimento a secco) (μ) [-] = 9,2 resistenza alla diffusione del vapore acqueo - (rivestimento a umido) (μ) [-] = 5,7; densità [kg/m³] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; spessore [mm] = 50; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] = 1; densità [kg/m³] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana barriera al vapore di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: foglio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	26,07€	20,61€	0,00%

RISORSA MATERIALE - MURATURE - ACCESSORI - NASTRO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.07.15.00.Oa002.0000.-	Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	0,10€	0,08€	0,00%

RISORSA MATERIALE - MURATURE - ACCESSORI - PROFILO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.07.15.05.Sb003.0000.-	Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato; lunghezza [mm] = 6/10 larghezza [mm] = 50/55 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,83€	3,03€	0,00%
LOM241.RM.07.15.05.Sb004.0000.-	Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,38€	3,46€	0,00%
LOM241.RM.07.15.05.Sb005.0000.-	Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,72€	2,94€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SOLAI - PRODOTTI - BLOCCO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.08.10.00.L0011.0250.a_CAM	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; altezza [cm] = 28 lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,00€	0,79€	0,00%
LOM241.RM.08.10.00.L0011.0250.b_CAM	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; altezza [cm] = 32 lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,00€	0,79€	0,00%
LOM241.RM.08.10.00.L0011.0250.c_CAM	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; altezza [cm] = 36 lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,00€	0,79€	0,00%
LOM241.RM.08.10.00.L0011.0250.d_CAM	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; lunghezza [cm] = 38 ÷ 40 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,70€	2,13€	0,00%
LOM241.RM.08.10.00.L0011.0250.e_CAM	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; lunghezza [cm] = 38 ÷ 40 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,68€	2,12€	0,00%
LOM241.RM.08.10.00.L0011.0250.f_CAM	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; lunghezza [cm] = 38 ÷ 40 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,64€	2,09€	0,00%
LOM241.RM.08.10.00.L0011.0250.g_CAM	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; lunghezza [cm] = 38 ÷ 40 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,64€	2,09€	0,00%
LOM241.RM.08.10.00.L0011.0250.h_CAM	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; lunghezza [cm] = 38 ÷ 40 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 22 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,10€	2,45€	0,00%
LOM241.RM.08.10.00.L0011.0250.i_CAM	Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; lunghezza [cm] = 38 ÷ 40 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,19€	2,52€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SOLAI - PRODOTTI - TAVELLA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.08.10.05.L0011.0000.-_CAM	Tavella forato di ceramica terracotta/laterizio; dimensione (x) [cm] = 60 ÷ 100 dimensione (y) [cm] = 25 dimensione (z) [cm] = 6; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,34; foratura [%] = 45 ÷ 55 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	16,14€	12,76€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SOLAI - PRODOTTI - DIFFUSORE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.08.10.10.T0000.0250.a	Diffusore a camera d'aria di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: strutture orizzontali; dimensione (x) [mm] = 145 dimensione (y) [mm] = 145 spessore [mm] = 105 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,14€	4,85€	0,00%
LOM241.RM.08.10.10.T0000.0250.b	Diffusore a camera d'aria di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: strutture orizzontali; dimensione (x) [mm] = 190 dimensione (y) [mm] = 190 spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	5,14€	4,06€	0,00%
LOM241.RM.08.10.10.T0000.0500.a	Diffusore semplice di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrato a tazza; impiego: strutture orizzontali; dimensione (x) [mm] = 145 dimensione (y) [mm] = 145 spessore [mm] = 55 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,86€	3,05€	0,00%
LOM241.RM.08.10.10.T0000.0500.b	Diffusore semplice di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrato a tazza; impiego: strutture orizzontali; dimensione (x) [mm] = 200 dimensione (y) [mm] = 200 spessore [mm] = 70 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	5,58€	4,41€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SOLAI - PRODOTTI - LAMIERA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.08.10.15.Sb003.0000.-	Lamiera di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: grecata; funzione: collaborante; impiego: solaio SPECIFICHE TECNICHE: da completare con getto di calcestruzzo	1 kg	2,20€	1,74€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.08.10.15.Sb003.0250.-	Lamiera di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: grecata; funzione: non collaborante; impiego: solaio a secco SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	4,18€	3,30€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CONTROSOFFITTI - KIT - ORDITURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.09.05.00.Sb003.0000.a	Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore bianco; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600 RM Profilo portante di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: T rovescio; dimensione (x) [mm] = 24 dimensione (y) [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo intermedio di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: T rovescio; dimensione (x) [mm] = 24 dimensione (y) [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,22€	3,34€	0,00%
LOM241.RM.09.05.00.Sb003.0000.b	Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore bianco; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 1200 RM Profilo portante di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: T rovescio; dimensione (x) [mm] = 24 dimensione (y) [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo intermedio di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: T rovescio; dimensione (x) [mm] = 24 dimensione (y) [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	3,34€	2,64€	0,00%
LOM241.RM.09.05.00.Sb003.0005.-	Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: metallizzata; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600 RM Profilo portante di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: T rovescio; dimensione (x) [mm] = 24 dimensione (y) [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo intermedio di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: T rovescio; dimensione (x) [mm] = 24 dimensione (y) [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,64€	4,46€	0,00%
LOM241.RM.09.05.00.Sb003.0010.-	Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600 RM Profilo di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: C; funzione: portante; dimensione (x) [mm] = 12 dimensione (y) [mm] = 38 RM Profilo secondario di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: Z; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 21 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo intermedio di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: T; dimensione (x) [mm] = 20 dimensione (y) [mm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,98€	3,94€	0,00%
LOM241.RM.09.05.00.Sb003.0015.-	Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo traversino portante di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione (x) [mm] = 30 dimensione (y) [mm] = 40 spessore [mm] = 8/18 SPECIFICHE TECNICHE: - 6/10 RM Profilo di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: U; dimensione (x) [mm] = 50 dimensione (y) [mm] = 15 spessore [mm] = SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	3,72€	2,94€	0,00%
LOM241.RM.09.05.00.Sb003.0020.-	Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profilato a U; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 25 dimensione (y) [mm] = 40 spessore [mm] = 6/10. Incluso: pendini; accessori SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1,51€	1,19€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CONTROSOFFITTI - PRODOTTI - DOGA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.09.10.00.D0018.0000.-	Doga di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: lisce microforate; passo [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: doghe a scuretto chiuso colorate in pasta	1 m²	19,37€	15,31€	0,00%
LOM241.RM.09.10.00.D0018.0005.-	Doga di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: antipolvere; passo [mm] = 100. Incluso: strisce fonoassorbenti SPECIFICHE TECNICHE: doghe accoppiate a strisce fonoassorbenti	1 m²	28,70€	22,69€	0,00%
LOM241.RM.09.10.00.Sa000.0000.a	Doga di lega alluminio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: bordo squadrato; spessore [mm] = 5/10 lunghezza [mm] = 180 larghezza [mm] = 14 passo [mm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: doghe colore bianco; scuretto aperto	1 m²	10,95€	8,65€	0,00%
LOM241.RM.09.10.00.Sa000.0000.b	Doga di lega alluminio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: bordo squadrato; spessore [mm] = 5/10 lunghezza [mm] = 180 larghezza [mm] = 14 passo [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: doghe colore bianco; scuretto aperto	1 m²	10,70€	8,46€	0,00%
LOM241.RM.09.10.00.Sa000.0000.c	Doga di lega alluminio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: bordo squadrato; spessore [mm] = 5/10 lunghezza [mm] = 150 larghezza [mm] = 20 passo [mm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: doghe colore bianco; scuretto chiuso	1 m²	14,16€	11,19€	0,00%
LOM241.RM.09.10.00.Sa000.0000.d	Doga di lega alluminio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: bordo squadrato; spessore [mm] = 5/10 lunghezza [mm] = 200 larghezza [mm] = 20 passo [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: doghe colore bianco; scuretto chiuso	1 m²	13,12€	10,37€	0,00%
LOM241.RM.09.10.00.Sa000.0000.e	Doga di lega alluminio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: bordo squadrato; spessore [mm] = 5/10 lunghezza [mm] = 90 larghezza [mm] = 20 passo [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: doghe colore bianco; scuretto chiuso	1 m²	15,36€	12,14€	0,00%
LOM241.RM.09.10.00.Sa000.0005.a	Doga di lega alluminio generico; finitura: verniciato; spessore [mm] = 5/10 lunghezza [mm] = 85 larghezza [mm] = 15 passo [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: doghe colore bianco; scuretto aperto	1 m²	13,07€	10,33€	0,00%
LOM241.RM.09.10.00.Sa000.0005.b	Doga di lega alluminio generico; finitura: verniciato; spessore [mm] = 5/10 lunghezza [mm] = 85 larghezza [mm] = 15 passo [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: doghe colore bianco; scuretto chiuso	1 m²	14,82€	11,71€	0,00%
LOM241.RM.09.10.00.Sa000.0005.c	Doga di lega alluminio generico; finitura: verniciato; spessore [mm] = 5/10 lunghezza [mm] = 85 larghezza [mm] = 15 passo [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: doghe colore bianco; nervate e scuretto aperto	1 m²	17,05€	13,48€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.09.10.00.Sa000.0005.d	Doga di lega alluminio generico; finitura: verniciato; spessore [mm] = 5/10 lunghezza [mm] = 85 larghezza [mm] = 15 passo [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: doghe colore bianco; nervate e scuretto chiuso	1 m²	20,15€	15,93€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CONTROSOFFITTI - PRODOTTI - GRIGLIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.09.10.05.Sa000.0000.a	Griglia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannello; funzione: rivestimento; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione maglia (x) [mm] = 50 dimensione maglia (y) [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: profilo a U di spessore [mm] = 5/10 altezza [mm] = 50 base [mm] = 10	1 m²	53,64€	42,40€	0,00%
LOM241.RM.09.10.05.Sa000.0000.b	Griglia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannello; funzione: rivestimento; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione maglia (x) [mm] = 60 dimensione maglia (y) [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: profilo a U di spessore [mm] = 5/10 altezza [mm] = 50 base [mm] = 10	1 m²	44,67€	35,31€	0,00%
LOM241.RM.09.10.05.Sa000.0000.c	Griglia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannello; funzione: rivestimento; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione maglia (x) [mm] = 75 dimensione maglia (y) [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: profilo a U di spessore [mm] = 5/10 altezza [mm] = 50 base [mm] = 10	1 m²	35,83€	28,32€	0,00%
LOM241.RM.09.10.05.Sa000.0000.d	Griglia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannello; funzione: rivestimento; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione maglia (x) [mm] = 86 dimensione maglia (y) [mm] = 86 SPECIFICHE TECNICHE: profilo a U di spessore [mm] = 5/10 altezza [mm] = 50 base [mm] = 10	1 m²	36,33€	28,72€	0,00%
LOM241.RM.09.10.05.Sa000.0000.e	Griglia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannello; funzione: rivestimento; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione maglia (x) [mm] = 100 dimensione maglia (y) [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: profilo a U di spessore [mm] = 5/10 altezza [mm] = 50 base [mm] = 10	1 m²	31,10€	24,58€	0,00%
LOM241.RM.09.10.05.Sa000.0000.f	Griglia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannello; funzione: rivestimento; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione maglia (x) [mm] = 120 dimensione maglia (y) [mm] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: profilo a U di spessore [mm] = 5/10 altezza [mm] = 50 base [mm] = 10	1 m²	32,22€	25,47€	0,00%
LOM241.RM.09.10.05.Sa000.0000.g	Griglia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannello; funzione: rivestimento; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione maglia (x) [mm] = 150 dimensione maglia (y) [mm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: profilo a U di spessore [mm] = 5/10 altezza [mm] = 50 base [mm] = 10	1 m²	25,70€	20,31€	0,00%
LOM241.RM.09.10.05.Sa000.0000.h	Griglia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannello; funzione: rivestimento; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione maglia (x) [mm] = 200 dimensione maglia (y) [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: profilo a U di spessore [mm] = 5/10 altezza [mm] = 50 base [mm] = 10	1 m²	22,52€	17,80€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CONTROSOFFITTI - PRODOTTI - LASTRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.09.10.10.H0000.0000.-	Lastra di gesso generico; finitura: decorata; geometria/forma/aspetto: bordi dritti bordi risegati; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione (z) [mm] = 22 SPECIFICHE TECNICHE: gesso generico armato con filo di ferro zincato, da montare su orditura a vista	1 m²	8,27€	6,54€	0,00%
LOM241.RM.09.10.10.H0000.0005.-	Lastra di gesso generico; finitura: decorata; geometria/forma/aspetto: bordi scanalati; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione (z) [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: gesso generico armato con filo di ferro zincato, da montare su orditura nascosta	1 m²	8,94€	7,07€	0,00%
LOM241.RM.09.10.10.H0000.0010.-	Lastra di gesso generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: bordi scanalati; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione (z) [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: gesso generico armato con filo di ferro zincato, da montare su orditura nascosta	1 m²	5,81€	4,59€	0,00%
LOM241.RM.09.10.10.H0000.0015.-	Lastra di gesso generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: bordi dritti bordi risegati; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione (z) [mm] = 22 SPECIFICHE TECNICHE: gesso generico armato con filo di ferro zincato, da montare su orditura a vista	1 m²	5,14€	4,06€	0,00%
LOM241.RM.09.10.10.H0000.0020.a	Lastra di gesso generico; finitura: liscia; dimensione (x) [cm] = 70 dimensione (y) [cm] = 140 spessore [cm] > 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: bordo armato = 3 cm	1 m²	3,91€	3,09€	0,00%
LOM241.RM.09.10.10.H0000.0020.b	Lastra di gesso generico; finitura: liscia; dimensione (x) [cm] = 70 dimensione (y) [cm] = 143 spessore [cm] = 3; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: gesso generico armato con rete metallica e filo di ferro zincato (spessore 3 cm)	1 m²	9,30€	7,35€	0,00%
LOM241.RM.09.10.10.H0000.0025.-	Lastra di gesso generico; finitura: microforata; geometria/forma/aspetto: bordi dritti bordi risegati; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione (z) [mm] = 22 SPECIFICHE TECNICHE: gesso generico armato con filo di ferro zincato, da montare su orditura a vista	1 m²	5,92€	4,68€	0,00%
LOM241.RM.09.10.10.H0000.0030.-	Lastra di gesso generico; finitura: microforata; geometria/forma/aspetto: bordi scanalati; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione (z) [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: gesso generico armato con filo di ferro zincato, da montare su orditura nascosta	1 m²	6,59€	5,21€	0,00%
LOM241.RM.09.10.10.H0000.0035.-	Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: forata (foratura rotonda); funzione: antisfondellamento; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 12,5; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0 SPECIFICHE TECNICHE: foratura continua regolare rotonda 15% della superficie, rivestita sul retro con tessuto fonoassorbente e antipolvere	1 m²	15,27€	12,07€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.09.10.10.H0000.0040.-	Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: antisfondellamento; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0 SPECIFICHE TECNICHE: incrementata coesione del nucleo ad alta temperatura, additivato con fibre di vetro generico e vermiculite	1 m²	2,73€	2,16€	0,00%
LOM241.RM.09.10.10.H0001.0000.-	Lastra di gesso fibrorinforzato; finitura: rivestito; funzione: antisfondellamento; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0 SPECIFICHE TECNICHE: armata mediante accoppiamento solidale con rete a doppia orditura in fibra di vetro generico	1 m²	9,97€	7,88€	0,00%
LOM241.RM.09.10.10.Od001.0000.-	Lastra di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo minerale verniciato colorato/bianco; geometria/forma/aspetto: orditura a vista; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 spessore [mm] = 25; resistenza al fuoco [classe] ≥ REI 180 resistenza al fuoco [classe] = O SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,31€	12,10€	0,00%
LOM241.RM.09.10.10.Od001.0005.-	Lastra di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo minerale verniciato colore bianco; geometria/forma/aspetto: orditura a vista; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 spessore [mm] = 25; resistenza al fuoco [classe] ≥ REI 180 resistenza al fuoco [classe] = O SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,32€	9,74€	0,00%
LOM241.RM.09.10.10.Sa000.0000.-	Lastra di lega alluminio generico; finitura: preverniciata colore bianco; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 5/10 dimensioni pannello (x) [mm] = 600 dimensioni pannello (y) [mm] = 600 dimensioni pannello (z) [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: da montare su orditura a vista	1 m²	17,59€	13,90€	0,00%
LOM241.RM.09.10.10.Sa000.0005.-	Lastra di lega alluminio generico; finitura: preverniciata metallizzata; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 5/10 dimensioni pannello (x) [mm] = 600 dimensioni pannello (y) [mm] = 600 dimensioni pannello (z) [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: da montare su orditura a vista	1 m²	19,65€	15,53€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CONTROSOFFITTI - ACCESSORI - PROFILO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.09.15.00.Sb001.0000.-	Profilo guida di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: U; funzione: antisfondellamento; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 30 dimensione (y) [mm] = 27 SPECIFICHE TECNICHE: guida perimetrale	1 m	2,17€	1,71€	0,00%
LOM241.RM.09.15.00.Sb001.0250.a	Profilo montante di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: C; funzione: antisfondellamento; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48 dimensione (z) [mm] = 0,6 SPECIFICHE TECNICHE: profilo montante a C in lamiera d'acciaio zincato Z140; con rivestimento organico privo di cromo	1 m	1,25€	0,99€	0,00%
LOM241.RM.09.15.00.Sb001.0250.b	Profilo montante di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: C; funzione: antisfondellamento; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 60 dimensione (y) [mm] = 27 dimensione (z) [mm] = 0,7 SPECIFICHE TECNICHE: profilo montante	1 m	3,29€	2,60€	0,00%
LOM241.RM.09.15.00.Sb001.0500.-	Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: U; funzione: antisfondellamento; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48 SPECIFICHE TECNICHE: profilo perimetrale lamiera d'acciaio zincato Z140, con rivestimento organico privo di cromo, per profilo a C	1 m	0,96€	0,76€	0,00%
LOM241.RM.09.15.00.Sb001.0505.-	Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: C; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 240 dimensione (y) [mm] = 40 dimensione (z) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,72€	1,36€	0,00%
LOM241.RM.09.15.00.Sb001.0510.-	Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: doppia L; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,12€	0,89€	0,00%
LOM241.RM.09.15.00.Sb001.0515.-	Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: F; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 15 dimensione (y) [mm] = 33 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,81€	3,01€	0,00%
LOM241.RM.09.15.00.Sb001.0520.-	Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: L; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	0,84€	0,66€	0,00%
LOM241.RM.09.15.00.Sb003.0250.-	Profilo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: bianca vernice; geometria/forma/aspetto: T; impiego: orditura a vista; dimensione (x) [mm] = 24 dimensione (y) [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: portanti e intermedi	1 m	1,35€	1,07€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CONTROSOFFITTI - ACCESSORI - GIUNTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.09.15.05.Sb003.0000.-	Giunto cavaliere semplice di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: rivestimento organico; geometria/forma/aspetto: cavaliere semplice; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48 SPECIFICHE TECNICHE: giunto in lamiera d'acciaio zincato Z140, con rivestimento organico privo di cromo, per profilo a C	1 cad	0,33€	0,26€	0,00%
LOM241.RM.09.15.05.Sb003.0250.-	Giunto di congiunzione di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: rivestimento organico; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48 SPECIFICHE TECNICHE: giunto in lamiera d'acciaio zincato Z140, con rivestimento organico privo di cromo, per profilo a C	1 cad	0,26€	0,21€	0,00%
LOM241.RM.09.15.05.Za000.0000.-	Giunto di congiunzione di materiale generico; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 60 dimensione (y) [mm] = 27 SPECIFICHE TECNICHE: giunto di congiunzione montanti a c	1 cad	0,92€	0,73€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CONTROSOFFITTI - ACCESSORI - RETE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.09.15.15.D0025.0000.-	Rete di plastica rinforzata con fibre di vetro (GFRP); funzione: antisfondellamento; impiego: controsoffitti; capacità di sostegno [kg/m²] ≤ 600. Incluso: connettori; tasselli; angolari metallici SPECIFICHE TECNICHE: materiale composito glass fiber reinforced polymer (fibra di vetro alcalino resistente e resina termoindurente di tipo epossidico); accessori per il fissaggio (connettori metallici ad espansione, tasselli, angolari metallici perimetrali) in numero adeguato	1 m²	28,62€	22,63€	0,00%
LOM241.RM.09.15.15.R0000.0000.-	Rete di metallo generico; funzione: contenimento; impiego: soffitti; grammatura [kg/m²] = 0,4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	0,57€	0,45€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CONTROSOFFITTI - ACCESSORI - FERRAMENTA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.09.15.95.R0001.0000.-	Ferramenta clips di metallo ferro; funzione: resistenza agli urti; impiego: controsoffitto; resistenza agli urti [classe] = 3A SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,29€	0,23€	0,00%
LOM241.RM.09.15.95.R0001.0150.-	Ferramenta gancio di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: scorrevoli con molla SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,42€	0,33€	0,00%
LOM241.RM.09.15.95.R0001.0300.-	Ferramenta pendino di metallo ferro; impiego: controsoffitto; diametro (ø) [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,19€	0,15€	0,00%
LOM241.RM.09.15.95.Sb001.0000.-	Ferramenta cavi di lega ferrosa acciaio generico; funzione: sospensione; impiego: pannelli isolanti; lunghezza [-] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,72€	6,10€	0,00%
LOM241.RM.09.15.95.Sb001.0150.-	Ferramenta clips di lega ferrosa acciaio generico; funzione: antisollevamento; impiego: controsoffitti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,06€	2,42€	0,00%
LOM241.RM.09.15.95.Sb001.0300.-	Ferramenta raccordi di lega ferrosa acciaio generico; funzione: antisollevamento; impiego: controsoffitti SPECIFICHE TECNICHE: sistema antisollevamento per controsoffitto costituito da profili in lega ferrosa acciaio generico	1 cad	1,03€	0,82€	0,00%
LOM241.RM.09.15.95.Za000.0000.-	Ferramenta gancio cavaliere di materiale generico; geometria/forma/aspetto: semplice a C; impiego: controsoffitto aggancio montante; dimensione (x) [mm] = 60; resistenza agli urti [classe] = 3A SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,64€	0,50€	0,00%
LOM241.RM.09.15.95.Za000.0150.-	Ferramenta viti a spirale di materiale generico; impiego: pannelli isolanti SPECIFICHE TECNICHE: per posa sospesa	1 cad	1,35€	1,07€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI - PRODOTTI - ANELLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0000.a	Anello con fondo di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 30 dimensione esterna (x) [cm] = 36 dimensione esterna (y) [cm] = 36 altezza [cm] = 30; peso [kg] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8,83€	6,98€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0000.b	Anello con fondo di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 40 dimensione interna (y) [cm] = 40 dimensione esterna (x) [cm] = 47 dimensione esterna (y) [cm] = 47 altezza [cm] = 40; peso [kg] = 85 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,74€	9,28€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0000.c	Anello con fondo di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 45 dimensione interna (y) [cm] = 45 dimensione esterna (x) [cm] = 57 dimensione esterna (y) [cm] = 57 altezza [cm] = 45; peso [kg] = 124 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13,09€	10,35€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0000.d	Anello con fondo di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 60 dimensione interna (y) [cm] = 60 dimensione esterna (x) [cm] = 71 dimensione esterna (y) [cm] = 71 altezza [cm] = 55; peso [kg] = 164 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	35,30€	27,90€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0000.e	Anello con fondo di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 80 dimensione interna (y) [cm] = 80 dimensione esterna (x) [cm] = 101 dimensione esterna (y) [cm] = 101 altezza [cm] = 75; peso [kg] = 700 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	87,56€	69,22€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0000.f	Anello con fondo di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 100 dimensione interna (y) [cm] = 100 dimensione esterna (x) [cm] = 120 dimensione esterna (y) [cm] = 120 altezza [cm] = 100; peso [kg] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	141,85€	112,13€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0000.g	Anello con fondo di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 100 dimensione interna (y) [cm] = 100 dimensione esterna (x) [cm] = 136 dimensione esterna (y) [cm] = 136 altezza [cm] = 100; peso [kg] = 2400 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	332,66€	262,97€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0250.a	Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 30 dimensione esterna (x) [cm] = 36 dimensione esterna (y) [cm] = 36 altezza [cm] = 33; peso [kg] = 36 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,90€	6,24€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0250.b	Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 40 dimensione interna (y) [cm] = 40 dimensione esterna (x) [cm] = 47 dimensione esterna (y) [cm] = 47 altezza [cm] = 45; peso [kg] = 72 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10,99€	8,69€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0250.c	Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 45 dimensione interna (y) [cm] = 45 dimensione esterna (x) [cm] = 57 dimensione esterna (y) [cm] = 57 altezza [cm] = 30; peso [kg] = 76 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,26€	7,32€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0250.d	Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 45 dimensione interna (y) [cm] = 60 dimensione esterna (x) [cm] = 57 dimensione esterna (y) [cm] = 57 altezza [cm] = 50; peso [kg] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,84€	9,36€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0250.e	Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 60 dimensione interna (y) [cm] = 60 dimensione esterna (x) [cm] = 71 dimensione esterna (y) [cm] = 71 altezza [cm] = 30; peso [kg] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	17,12€	13,53€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0250.f	Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 60 dimensione interna (y) [cm] = 60 dimensione esterna (x) [cm] = 71 dimensione esterna (y) [cm] = 71 altezza [cm] = 60; peso [kg] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	26,96€	21,31€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0250.g	Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 80 dimensione interna (y) [cm] = 80 dimensione esterna (x) [cm] = 101 dimensione esterna (y) [cm] = 101 altezza [cm] = 25; peso [kg] = 142 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	23,68€	18,72€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0250.h	Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 80 dimensione interna (y) [cm] = 80 dimensione esterna (x) [cm] = 101 dimensione esterna (y) [cm] = 101 altezza [cm] = 75; peso [kg] = 700 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	73,87€	58,39€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0250.i	Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 100 dimensione interna (y) [cm] = 100 dimensione esterna (x) [cm] = 120 dimensione esterna (y) [cm] = 120 altezza [cm] = 110; peso [kg] = 580 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	98,36€	77,76€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0250.j	Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 100 dimensione interna (y) [cm] = 100 dimensione esterna (x) [cm] = 120 dimensione esterna (y) [cm] = 120 altezza [cm] = 50; peso [kg] = 1060 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	163,70€	129,41€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0250.k	Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 100 dimensione interna (y) [cm] = 120 dimensione esterna (x) [cm] = 136 dimensione esterna (y) [cm] = 156 altezza [cm] = 50; peso [kg] = 550 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	122,22€	96,62€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0001.0250.l	Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 100 dimensione interna (y) [cm] = 120 dimensione esterna (x) [cm] = 136 dimensione esterna (y) [cm] = 156 altezza [cm] = 140; peso [kg] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	313,06€	247,48€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0005.0000.a	Anello di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: forato; impiego: pozzi perdenti; diametro nominale (DN) [cm] = 100 altezza [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato; anello sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bicchiere	1 cad	62,05€	49,05€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0005.0000.b	Anello di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: forato; impiego: pozzi perdenti; diametro nominale (DN) [cm] = 125 altezza [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato; anello sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bicchiere	1 cad	73,34€	57,97€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0005.0000.c	Anello di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: forato; impiego: pozzi perdenti; diametro nominale (DN) [cm] = 150 altezza [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato; anello sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bicchiere	1 cad	97,50€	77,08€	0,00%
LOM241.RM.85.10.00.J0005.0000.d	Anello di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: forato; impiego: pozzi perdenti; diametro nominale (DN) [cm] = 200 altezza [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato; anello sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bicchiere	1 cad	138,86€	109,77€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI - PRODOTTI - CHIUSINO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.05.J0001.0000.a	Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 100 altezza [cm] < 20 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio	1 cad	67,38€	53,26€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.J0001.0000.b	Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 100 altezza [cm] > 20 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio	1 cad	124,21€	98,19€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.J0001.0000.c	Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 125 altezza [cm] < 20 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio	1 cad	88,30€	69,80€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.J0001.0000.d	Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 125 altezza [cm] > 20 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio	1 cad	159,68€	126,23€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.05.J0001.0000.e	Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 150 altezza [cm] > 20 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio	1 cad	189,90€	150,12€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.J0001.0000.f	Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 200 altezza [cm] > 20 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio	1 cad	345,95€	273,48€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.J0001.0000.g	Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 30 luce interna (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 10; peso [kg] = 31 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio	1 cad	15,52€	12,27€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.J0001.0000.h	Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 30 luce interna (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 10; peso [kg] = 47 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio	1 cad	19,50€	15,42€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.J0001.0000.i	Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 45 luce interna (y) [cm] = 45 spessore [cm] = 12; peso [kg] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio	1 cad	28,02€	22,15€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.J0001.0000.j	Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 60 luce interna (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 15; peso [kg] = 137 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio	1 cad	45,35€	35,85€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.J0001.0000.k	Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 80 luce interna (y) [cm] = 80 spessore [cm] = 15; peso [kg] = 260 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio	1 cad	58,97€	46,62€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.J0001.0000.l	Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 100 luce interna (y) [cm] = 100 spessore [cm] = 15; peso [kg] = 413 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio	1 cad	76,97€	60,84€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.J0001.0000.m	Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 100 luce interna (y) [cm] = 120 spessore [cm] = 15; peso [kg] = 560 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio	1 cad	89,16€	70,48€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0000.-_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: modulare; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 100 luce (x) [mm] = 750 luce (y) [mm] = 750; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 123 SPECIFICHE TECNICHE: due coperchi RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; impiego: chiusini; dimensione luce (x) [mm] ≥ 750 dimensione luce (y) [cm] ≥ 750 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: a doppio triangolo; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	864,35€	683,28€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0005.-_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: modulare; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 100 luce (x) [mm] = 1500 luce (y) [mm] = 750; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 227 SPECIFICHE TECNICHE: quattro coperchi RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; impiego: chiusini; dimensione luce (x) [mm] ≥ 1500 dimensione luce (y) [cm] ≥ 750 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: a doppio triangolo; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.593,63€	1.259,78€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0010.-_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: modulare; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 100 luce (x) [mm] = 2250 luce (y) [mm] = 750; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 331 SPECIFICHE TECNICHE: sei coperchi RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; impiego: chiusini; dimensione luce (x) [mm] ≥ 2250 dimensione luce (y) [cm] ≥ 750 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: a doppio triangolo; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.285,84€	1.806,99€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0015.-_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato non ventilato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 69 SPECIFICHE TECNICHE: telaio incassato RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; impiego: chiusini; dimensione luce (x) [cm] ≥ 81 dimensione luce (y) [cm] ≥ 81 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta lucchetto di materiale generico; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Blocco di sicurezza a 90° RM Guarnizione di resina sintetica elastomerica; funzione: antiodore - antirumore; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	273,16€	215,94€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0020.-_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato non ventilato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 700; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 95 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; impiego: chiusini; dimensione luce (x) [cm] ≥ 84 dimensione luce (y) [cm] ≥ 84 SPECIFICHE TECNICHE: Apribile a 130° RM Coperchio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta lucchetto di materiale generico; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Blocco di sicurezza a 90° RM Guarnizione di resina sintetica elastomerica; funzione: antiodore - antirumore; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	435,06€	343,92€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0025.-_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato non ventilato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 700; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 117 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; impiego: chiusini; dimensione luce (x) [cm] ≥ 94 dimensione luce (y) [cm] ≥ 94 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta lucchetto di materiale generico; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Blocco di sicurezza a 90° RM Guarnizione di resina sintetica elastomerica; funzione: antiodore - antirumore; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	634,12€	501,28€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0030.-_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato non ventilato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 131 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; impiego: chiusini; dimensione luce (x) [cm] ≥ 100 dimensione luce (y) [cm] ≥ 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta lucchetto di materiale generico; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Blocco di sicurezza a 90° RM Guarnizione di resina sintetica elastomerica; funzione: antiodore - antirumore; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.050,81€	830,68€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0035.-_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato non ventilato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 610; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 156 SPECIFICHE TECNICHE: telaio a vista per posa su pavimentazioni in pietra RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; impiego: chiusini; dimensione luce (x) [cm] ≥ 85 dimensione luce (y) [cm] ≥ 85 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta lucchetto di materiale generico; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Blocco di sicurezza a 90° RM Guarnizione di resina sintetica elastomerica; funzione: antiodore - antirumore; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	792,50€	626,48€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0040.-_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rettangolare non ventilato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 100 luce (x) [mm] = 700 luce (y) [mm] = 500; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 73 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: chiusini; dimensione luce (x) [mm] ≥ 84 dimensione luce (y) [cm] ≥ 64 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di resina sintetica elastomerica; funzione: antiodore - antirumore; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rettangolare non ventilato; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	253,20€	200,16€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0045.-_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo non ventilato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 61 SPECIFICHE TECNICHE: telaio incassato RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi; impiego: chiusini; diametro [cm] ≥ 84 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta lucchetto di materiale generico; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Blocco di sicurezza a 90° RM Guarnizione di resina sintetica elastomerica; funzione: antiodore - antirumore; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	260,25€	205,73€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0050.-_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo non ventilato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 84 SPECIFICHE TECNICHE: telaio incassato RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi; impiego: chiusini; diametro [cm] ≥ 85 SPECIFICHE TECNICHE: Apribile a 130° RM Coperchio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta lucchetto di materiale generico; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Blocco di sicurezza a 90° RM Guarnizione di resina sintetica elastomerica; funzione: antiodore - antirumore; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	382,00€	301,97€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0055.-_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo non ventilato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 700; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 104 SPECIFICHE TECNICHE: telaio incassato RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi; impiego: chiusini; diametro [cm] ≥ 90 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta lucchetto di materiale generico; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Blocco di sicurezza a 90° RM Guarnizione di resina sintetica elastomerica; funzione: antiodore - antirumore; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	612,45€	484,15€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0060.-_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico normale; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 65 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; impiego: chiusini; luce (a) [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di resina sintetica elastomerica; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio incernierato di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	234,52€	185,39€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0065.-_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico normale; altezza [mm] ≥ 100 luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 80 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; impiego: chiusini; luce (a) [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di resina sintetica elastomerica; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio incernierato di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: in due triangoli; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	510,66€	403,69€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0070.-_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rettangolare; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico normale; altezza [mm] ≥ 100 luce (x) [mm] = 430 luce (y) [mm] = 280; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: chiusini; dimensione luce (x) [mm] = 430 dimensione luce (y) [cm] = 280 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di resina sintetica elastomerica; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio incernierato di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: in due triangoli; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	138,37€	109,38€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0075.-_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico normale; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 56 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi; impiego: chiusini; diametro [mm] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di resina sintetica elastomerica; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio incernierato di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	208,36€	164,71€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0080.-_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo tipo ventilato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico normale; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 56 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi; impiego: chiusini; diametro [mm] ≥ 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio incernierato di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: ventilato; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di resina sintetica elastomerica; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	294,98€	233,18€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0085.a_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato - rettangolare; funzione: chiusura; impiego: parcheggio; altezza [mm] ≥ 40 luce (x) [mm] = 300 luce (y) [mm] = 300; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 21,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	78,72€	62,23€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0085.b_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato - rettangolare; funzione: chiusura; impiego: parcheggio; altezza [mm] ≥ 45 luce (x) [mm] = 440 luce (y) [mm] = 440; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 36 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	178,04€	140,74€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0085.c_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato - rettangolare; funzione: chiusura; impiego: parcheggio; altezza [mm] ≥ 60 luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 400; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 43 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	231,43€	182,95€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb031.0085.d_CAM	Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato - rettangolare; funzione: chiusura; impiego: parcheggio; altezza [mm] ≥ 75 luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 450; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 65 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	328,30€	259,52€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb033.0000.-	Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rettangolare; funzione: chiusura; impiego: carreggiata; altezza [mm] ≥ 75 luce (x) [mm] = 685 luce (y) [mm] = 500; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 87 SPECIFICHE TECNICHE: con marchio qualità uni RM Telaio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Costituzione perlitica RM Coperchio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Con sistema anti-ristagno acqua	1 cad	203,78€	161,09€	0,00%

- 74 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.05.Sb033.0055.a	Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rotondo; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 75 luce (Ø) [mm] = 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 90 SPECIFICHE TECNICHE: apertura con piccone; sistema anti-ristagno acqua; sistema di sicurezza contro chiusura accidentale durante manutenzione; di fabbricazione CEE; con marchio qualità UNI RM Telaio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rotondi; impiego: chiusini; diametro [mm] = 850 SPECIFICHE TECNICHE: Costituzione perlitica RM Coperchio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di gomma generico; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; funzione: antieffrazione; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiavi di materiale generico; funzione: apertura chiusini; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	222,81€	176,13€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb033.0055.b	Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rotondo; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 75 luce (Ø) [mm] = 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 99 SPECIFICHE TECNICHE: apertura con piccone; sistema anti-ristagno acqua; sistema di sicurezza contro chiusura accidentale durante manutenzione; di fabbricazione CEE; con marchio qualità UNI RM Telaio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rotondi; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Costituzione perlitica RM Coperchio incernierato di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rotondo; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di gomma generico; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	195,12€	154,24€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb033.0060.a	Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: parcheggio - bordo strada; altezza [mm] ≥ 50 luce (x) [mm] = 200 luce (y) [mm] = 200; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 13 SPECIFICHE TECNICHE: fabbricazione CEE; con marchio qualità UNI RM Telaio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Costituzione perlitica RM Coperchio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Con sistema anti-ristagno acqua	1 cad	31,55€	24,94€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb033.0060.b	Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: parcheggio - bordo strada; altezza [mm] ≥ 50 luce (x) [mm] = 300 luce (y) [mm] = 300; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 23 SPECIFICHE TECNICHE: fabbricazione CEE; con marchio qualità UNI RM Telaio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Costituzione perlitica RM Coperchio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Con sistema anti-ristagno acqua	1 cad	51,01€	40,32€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb033.0060.c	Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: parcheggio - bordo strada; altezza [mm] ≥ 70 luce (x) [mm] = 400 luce (y) [mm] = 400; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 39 SPECIFICHE TECNICHE: fabbricazione CEE; con marchio qualità UNI RM Telaio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Costituzione perlitica RM Coperchio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Con sistema anti-ristagno acqua	1 cad	82,32€	65,08€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb033.0060.d	Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: parcheggio - bordo strada; altezza [mm] ≥ 75 luce (x) [mm] = 450 luce (y) [mm] = 450; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 48 SPECIFICHE TECNICHE: fabbricazione CEE; con marchio qualità UNI RM Telaio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Costituzione perlitica RM Coperchio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Con sistema anti-ristagno acqua	1 cad	101,79€	80,47€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb033.0060.e	Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: parcheggio - bordo strada; altezza [mm] ≥ 75 luce (x) [mm] = 500 luce (y) [mm] = 500; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 57 SPECIFICHE TECNICHE: fabbricazione CEE; con marchio qualità UNI RM Telaio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Costituzione perlitica RM Coperchio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Con sistema anti-ristagno acqua	1 cad	120,21€	95,03€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb033.0060.f	Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: parcheggio - bordo strada; altezza [mm] ≥ 75 luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 600; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 74 SPECIFICHE TECNICHE: fabbricazione CEE; con marchio qualità UNI RM Telaio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Costituzione perlitica RM Coperchio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Con sistema anti-ristagno acqua	1 cad	170,18€	134,53€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb033.0065.a	Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rettangolare; funzione: chiusura; impiego: parcheggio - bordo strada; altezza [mm] ≥ 70 luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 400; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 59 SPECIFICHE TECNICHE: con marchio qualità UNI RM Telaio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Costituzione perlitica RM Coperchio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Con sistema anti-ristagno acqua	1 cad	150,19€	118,73€	0,00%
LOM241.RM.85.10.05.Sb033.0065.b	Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rettangolare; funzione: chiusura; impiego: parcheggio - bordo strada; altezza [mm] ≥ 75 luce (x) [mm] = 685 luce (y) [mm] = 500; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 80 SPECIFICHE TECNICHE: con marchio qualità UNI RM Telaio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Costituzione perlitica RM Coperchio di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; impiego: chiusini SPECIFICHE TECNICHE: Con sistema anti-ristagno acqua	1 cad	189,92€	150,13€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI - PRODOTTI - POZZETTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.10.Ca000.0000.a	Pozzetto di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: circolare; impiego: opere a verde arredo urbano; diametro (ø) [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,40€	5,06€	0,00%
LOM241.RM.85.10.10.Ca000.0000.b	Pozzetto di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: circolare; impiego: opere a verde arredo urbano; diametro (ø) [mm] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16,03€	12,67€	0,00%
LOM241.RM.85.10.10.Ca000.0005.a	Pozzetto di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: opere a verde arredo urbano; dimensione (x) [mm] = 500 dimensione (y) [mm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	30,35€	23,99€	0,00%
LOM241.RM.85.10.10.Ca000.0005.b	Pozzetto di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: opere a verde arredo urbano; dimensione (x) [mm] = 500 dimensione (y) [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	55,18€	43,62€	0,00%
LOM241.RM.85.10.10.J0001.0000.a	Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: immissione pluviali; dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 20 dimensione esterna (x) [cm] = 26 dimensione esterna (y) [cm] = 38 altezza [cm] = 22; peso [kg] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: pozzetto con chiusura	1 cad	21,74€	17,18€	0,00%
LOM241.RM.85.10.10.J0001.0000.b	Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: immissione pluviali; dimensione interna (x) [cm] = 25 dimensione interna (y) [cm] = 25 dimensione esterna (x) [cm] = 33 dimensione esterna (y) [cm] = 48 altezza [cm] = 27; peso [kg] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: pozzetto con chiusura	1 cad	27,86€	22,03€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.10.J0001.0000.c	Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: immissione pluviali; dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 30 dimensione esterna (x) [cm] = 38 dimensione esterna (y) [cm] = 54 altezza [cm] = 40; peso [kg] = 63 SPECIFICHE TECNICHE: pozzetto con chiusura	1 cad	33,55€	26,52€	0,00%
LOM241.RM.85.10.10.Oa011.0000.-	Pozzetto di fibra sintetica poliammidiche ; finitura: verde; geometria/forma/aspetto: rettangolare; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 42. Incluso: coperchio di chiusura a battuta antisporcio, chiusura con bullone in acciaio inox SPECIFICHE TECNICHE: resistente ai carichi, in opera	1 cad	70,83€	55,99€	0,00%
LOM241.RM.85.10.10.Za000.0000.-	Pozzetto di materiale generico; funzione: protezione strumentazione. Incluso: lucchetto di chiusura; materiali di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	100,11€	79,14€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI - PRODOTTI - RACCORDO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.15.D0000.0000.a	Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno x [mm] = 40/40; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonooassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali	1 cad	2,46€	1,95€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0000.0000.b	Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 50/50; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonooassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali	1 cad	3,91€	3,09€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0000.0000.c	Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 75/40; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonooassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali	1 cad	8,73€	6,90€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0000.0000.d	Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 75/50; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonooassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali	1 cad	8,73€	6,90€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0000.0000.e	Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 75/75; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonooassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali	1 cad	8,73€	6,90€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0000.0000.f	Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 90/90; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonooassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali	1 cad	8,73€	6,90€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0000.0000.g	Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 100/40; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonooassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali	1 cad	8,73€	6,90€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0000.0000.h	Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 100/50; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonooassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali	1 cad	8,73€	6,90€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0000.0000.i	Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 100/100; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonooassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali	1 cad	8,73€	6,90€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0000.0000.j	Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 110/40; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonooassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali	1 cad	13,38€	10,57€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0000.0000.k	Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 110/50; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonooassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali	1 cad	13,38€	10,57€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0000.0000.l	Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 110/75; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonooassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali	1 cad	14,62€	11,56€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0000.0000.m	Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 110/110; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonooassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali	1 cad	15,91€	12,57€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0000.0000.n	Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 125/110; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonooassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali	1 cad	24,23€	19,16€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0000.0000.o	Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 125/125; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonooassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali	1 cad	29,04€	22,96€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0000.0000.p	Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 160/110; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonooassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali	1 cad	32,01€	25,30€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0000.0000.q	Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 160/160; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonooassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali	1 cad	41,59€	32,88€	0,00%

- 77 -

- 78 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0000.x	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: aperte; diametro interno [mm] = 700; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	1.339,03€	1.058,52€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0005.a	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte; diametro interno [mm] = 800; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	1.555,85€	1.229,92€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0005.b	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte; diametro interno [mm] = 900; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	1.806,19€	1.427,82€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0005.c	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte; diametro interno [mm] = 1000; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	2.235,26€	1.767,00€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0005.d	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte; diametro interno [mm] = 1100; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	2.503,70€	1.979,21€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0005.e	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte; diametro interno [mm] = 1200; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	2.780,61€	2.198,11€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0005.f	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte; diametro interno [mm] = 1300; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	3.236,49€	2.558,49€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0005.g	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte; diametro interno [mm] = 1400; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	3.437,64€	2.717,50€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0005.h	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte; diametro interno [mm] = 1500; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	3.810,85€	3.012,53€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0010.a	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro interno [mm] = 800; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [*] = 75-90 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	1.553,19€	1.227,82€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0010.b	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro interno [mm] = 900; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [*] = 75-90 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	1.875,80€	1.482,84€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0010.c	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro interno [mm] = 1000; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [*] = 75-90 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	2.042,04€	1.614,26€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0010.d	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro interno [mm] = 1100; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [*] = 75-90 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	2.423,27€	1.915,63€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0010.e	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro interno [mm] = 1200; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [*] = 75-90 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	2.709,60€	2.141,97€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0010.f	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro interno [mm] = 1300; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [*] = 75-90 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	3.107,04€	2.456,16€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0010.g	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro interno [mm] = 1400; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [*] = 75-90 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	3.377,13€	2.669,67€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0010.h	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro interno [mm] = 1400; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 75-90 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	3.823,95€	3.022,89€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0010.i	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro interno [mm] = 1500; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 75-90 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	4.224,75€	3.339,72€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0010.j	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro interno [mm] = 1500; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [*] = 75-90 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	3.699,76€	2.924,71€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0015.a	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro interno [mm] = 400; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [*] = 75-90 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	754,27€	596,26€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0015.b	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro interno [mm] = 500; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [*] = 75-90 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	954,00€	754,15€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0015.c	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro interno [mm] = 600; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [*] = 75-90 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	1.220,75€	965,02€	0,00%

- 80 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0500.d	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 1100; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	2.160,06€	1.707,56€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0500.e	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 1200; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	2.470,82€	1.953,22€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0500.f	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 1300; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	2.915,54€	2.304,77€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0500.g	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 1400; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	3.235,10€	2.557,39€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0500.h	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 1500; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	3.626,54€	2.866,83€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0505.a	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 400; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	581,32€	459,54€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0505.b	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 500; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	748,99€	592,09€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0505.c	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 600; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	980,72€	775,27€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0505.d	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 700; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	1.212,81€	958,74€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0505.e	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 800; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	1.444,15€	1.141,62€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0505.f	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 900; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	1.684,45€	1.331,58€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0505.g	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 1000; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	2.011,83€	1.590,38€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0505.h	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 1100; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	2.368,76€	1.872,54€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0505.i	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 1200; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	2.649,55€	2.094,50€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0505.j	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 1300; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	3.184,65€	2.517,51€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0505.k	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 1400; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	3.399,67€	2.687,49€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0505.l	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 1500; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	3.822,05€	3.021,38€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0510.a	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 400; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	599,19€	473,67€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0510.b	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 500; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	776,93€	614,17€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0510.c	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 600; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	1.019,44€	805,88€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0510.d	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 700; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	1.263,08€	998,48€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0510.e	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 800; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	1.496,30€	1.182,84€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0510.f	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 900; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	1.770,81€	1.399,85€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0510.g	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 1000; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	2.235,26€	1.767,00€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0510.h	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 1100; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	2.557,25€	2.021,54€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0510.i	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 1200; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	2.899,74€	2.292,29€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0510.j	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 1300; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	3.452,49€	2.729,24€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0510.k	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 1400; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	3.741,51€	2.957,71€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.D0006.0510.l	Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 1500; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe	1 cad	4.239,05€	3.351,03€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0000.a	Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 150 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 34 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	92,79€	73,35€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0000.b	Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 200 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 200 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	177,74€	140,50€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0000.c	Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 200 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 240 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	211,71€	167,36€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0000.d	Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 250 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 160 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	230,00€	181,82€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0000.e	Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 250 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 240 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	288,82€	228,31€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0000.f	Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 300 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 160 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	299,28€	236,58€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0000.g	Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 300 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 240 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	372,45€	294,43€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0000.h	Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 400 diametro nominale interno 2 [mm] = 150 + 200; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 160 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	544,96€	430,80€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0000.i	Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 400 diametro nominale interno 2 [mm] = 150 + 200; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 200 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	635,14€	502,09€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0000.j	Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 500 diametro nominale interno 2 [mm] = 150 + 200; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 120 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	789,36€	624,00€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0000.k	Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 500 diametro nominale interno 2 [mm] = 150 + 200; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 160 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	1.199,72€	948,39€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0000.l	Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 600 diametro nominale interno 2 [mm] = 150 + 200; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 95 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	1.057,27€	835,78€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0000.m	Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 600 diametro nominale interno 2 [mm] = 150 + 200; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 160 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	1.594,38€	1.260,38€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0250.a	Raccordo curve di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: aperte; diametro nominale interno [mm] = 100; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: curve con giunto a bicchiere sistemaC tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	43,14€	34,10€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0250.b	Raccordo curve di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: aperte; diametro nominale interno [mm] = 125; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: curve con giunto a bicchiere sistemaC tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	48,35€	38,22€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0250.c	Raccordo curve di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: aperte; diametro nominale interno [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: curve con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	58,81€	46,49€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0250.d	Raccordo curve di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: aperte; diametro nominale interno [mm] = 200; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: curve con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	116,31€	91,95€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0250.e	Raccordo curve di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: aperte; diametro nominale interno [mm] = 200; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: curve con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	130,69€	103,31€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0250.f	Raccordo curve di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: aperte; diametro nominale interno [mm] = 250; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: curve con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	198,64€	157,03€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0250.g	Raccordo curve di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: aperte; diametro nominale interno [mm] = 250; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: curve con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	222,17€	175,63€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0250.h	Raccordo curve di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: aperte; diametro nominale interno [mm] = 300; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: curve con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	261,37€	206,62€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0250.i	Raccordo curve di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: aperte; diametro nominale interno [mm] = 300; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: curve con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	346,32€	273,77€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0255.a	Raccordo curve di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro nominale interno [mm] = 100; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: curve con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	43,14€	34,10€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0255.b	Raccordo curve di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro nominale interno [mm] = 125; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: curve con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	48,35€	38,22€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0255.c	Raccordo curve di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro nominale interno [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: curve con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	58,81€	46,49€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0255.d	Raccordo curve di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro nominale interno [mm] = 200; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: curve con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	116,31€	91,95€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0255.e	Raccordo curve di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro nominale interno [mm] = 200; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: curve con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	145,06€	114,67€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0255.f	Raccordo curve di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro nominale interno [mm] = 250; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: curve con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	218,24€	172,52€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0255.g	Raccordo curve di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: chiuse; diametro nominale interno [mm] = 300; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: curve con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente	1 cad	313,64€	247,94€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0500.a	Raccordo sifoni di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: firenze orizzontali; diametro nominale interno [mm] = 150; carico di rottura (FN) [kN/m] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: sifoni con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciati internamente ed esternamente	1 cad	252,23€	199,39€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0500.b	Raccordo sifoni di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: firenze orizzontali; diametro nominale interno [mm] = 200; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 160 carico di rottura (FN) [kN/m] = 32 SPECIFICHE TECNICHE: sifoni con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciati internamente ed esternamente	1 cad	503,14€	397,74€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0505.-	Raccordo sifoni di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: mortara aperto; impiego: pozzetti; diametro nominale interno [mm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: sifoni con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciati internamente ed esternamente	1 cad	176,43€	139,47€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.L0002.0510.-	Raccordo sifoni di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: mortara chiuso; impiego: pozzetti; diametro nominale interno [mm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: sifoni con giunto a bicchieri sistema C tipo K o tipo S; verniciati internamente ed esternamente	1 cad	189,50€	149,80€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.Sb008.0000.a	Raccordo giunto con collare di serraggio di lega ferrosa acciaio inox; diametro nominale interno [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: giunto con collare di serraggio in lega ferrosa acciaio inox; manicotto di tenuta in elastomero epdm	1 cad	3,38€	2,67€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.Sb008.0000.b	Raccordo giunto con collare di serraggio di lega ferrosa acciaio inox; diametro nominale interno [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: giunto con collare di serraggio in lega ferrosa acciaio inox; manicotto di tenuta in elastomero epdm	1 cad	3,54€	2,80€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.Sb008.0000.c	Raccordo giunto con collare di serraggio di lega ferrosa acciaio inox; diametro nominale interno [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: giunto con collare di serraggio in lega ferrosa acciaio inox; manicotto di tenuta in elastomero epdm	1 cad	4,14€	3,27€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.Sb008.0000.d	Raccordo giunto con collare di serraggio di lega ferrosa acciaio inox; diametro nominale interno [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: giunto con collare di serraggio in lega ferrosa acciaio inox; manicotto di tenuta in elastomero epdm	1 cad	4,63€	3,66€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.15.Sb008.0000.e	Raccordo giunto con collare di serraggio di lega ferrosa acciaio inox; diametro nominale interno [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: giunto con collare di serraggio in lega ferrosa acciaio inox; manicotto di tenuta in elastomero epdm	1 cad	5,35€	4,23€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.Sb008.0000.f	Raccordo giunto con collare di serraggio di lega ferrosa acciaio inox; diametro nominale interno [mm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: giunto con collare di serraggio in lega ferrosa acciaio inox; manicotto di tenuta in elastomero epdm	1 cad	6,39€	5,05€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.Sb008.0000.g	Raccordo giunto con collare di serraggio di lega ferrosa acciaio inox; diametro nominale interno [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: giunto con collare di serraggio in lega ferrosa acciaio inox; manicotto di tenuta in elastomero epdm	1 cad	13,55€	10,71€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.Sb008.0000.h	Raccordo giunto con collare di serraggio di lega ferrosa acciaio inox; diametro nominale interno [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: giunto con collare di serraggio in lega ferrosa acciaio inox; manicotto di tenuta in elastomero epdm	1 cad	17,23€	13,62€	0,00%
LOM241.RM.85.10.15.Sb008.0000.i	Raccordo giunto con collare di serraggio di lega ferrosa acciaio inox; diametro nominale interno [mm] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: giunto con collare di serraggio in lega ferrosa acciaio inox; manicotto di tenuta in elastomero epdm	1 cad	19,55€	15,45€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI - PRODOTTI - SIGILLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.20.R0001.0000.-	Sigillo di metallo ferro; finitura: zincato; funzione: chiusura; superficie [m²] ≤ 0,3. Incluso: accessori per posa SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: sigilli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di materiale generico; impiego: sigilli SPECIFICHE TECNICHE: Per sigilli con superficie ≤ 0 30 m²	1 kg	8,45€	6,68€	0,00%
LOM241.RM.85.10.20.R0001.0005.-	Sigillo di metallo ferro; finitura: zincato; funzione: chiusura; superficie [m²] > 0,3. Incluso: accessori per posa SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: sigilli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di materiale generico; impiego: sigilli SPECIFICHE TECNICHE: Per sigilli con superficie > 0 30 m²	1 kg	6,02€	4,76€	0,00%
LOM241.RM.85.10.20.Sb031.0000.a	Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: pavimenti; dimensione luce (x) [mm] = 270 dimensione luce (y) [mm] = 270 altezza [mm] = 100; carico di rottura [classe] = C250 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti	1 cad	106,73€	84,37€	0,00%
LOM241.RM.85.10.20.Sb031.0000.b	Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: pavimenti; dimensione luce (x) [mm] = 400 dimensione luce (y) [mm] = 400 altezza [mm] = 100; carico di rottura [classe] = C250 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti	1 cad	147,76€	116,81€	0,00%
LOM241.RM.85.10.20.Sb031.0000.c	Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: pavimenti; dimensione luce (x) [mm] = 520 dimensione luce (y) [mm] = 520 altezza [mm] = 100; carico di rottura [classe] = C250 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti	1 cad	172,40€	136,29€	0,00%
LOM241.RM.85.10.20.Sb031.0000.d	Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: pavimenti; dimensione luce (x) [mm] = 590 dimensione luce (y) [mm] = 590 altezza [mm] = 100; carico di rottura [classe] = C250 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti	1 cad	205,25€	162,25€	0,00%
LOM241.RM.85.10.20.Sb031.0005.-	Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; funzione: chiusura; impiego: pavimenti; diametro (ø) [mm] = 410 altezza [mm] = 130; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] = 58 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti RM Coperchio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; impiego: sigilli; luce (ø) [mm] = 410 altezza [mm] = 130; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] = 58 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: rotondo; impiego: sigilli; luce (ø) [mm] = 410 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	326,78€	258,32€	0,00%
LOM241.RM.85.10.20.Sb031.0010.-	Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; funzione: chiusura; impiego: pavimenti; diametro (ø) [mm] = 600 altezza [mm] = 100; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] = 61 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti RM Coperchio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; impiego: sigilli; luce (ø) [mm] = 600 altezza [mm] = 100; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] = 61 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: rotondo; impiego: sigilli; luce (ø) [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	225,78€	178,48€	0,00%
LOM241.RM.85.10.20.Sb031.0015.-	Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; funzione: chiusura; impiego: pavimenti; diametro (ø) [mm] = 600 altezza [mm] = 100; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] = 69 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti RM Coperchio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; impiego: sigilli; luce (ø) [mm] = 600 altezza [mm] = 100; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] = 69 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: sigilli SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	246,32€	194,72€	0,00%
LOM241.RM.85.10.20.Sb031.0020.-	Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; funzione: chiusura; impiego: pavimenti; diametro (ø) [mm] = 610 altezza [mm] = 130; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] = 101 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti RM Coperchio di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; impiego: sigilli; luce (ø) [mm] = 610 altezza [mm] = 130; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] = 101 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: rotondo; impiego: sigilli; luce (ø) [mm] = 610 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	555,84€	439,40€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI - PRODOTTI - UNITA DI PROGRAMMAZIONE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.25.Za000.0000.-	Unità di programmazione a batteria di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 1 stazione SPECIFICHE TECNICHE: trasmissione del programma anche con unità di controllo completamente immersa in acqua; con fori per fissaggio; con sistema anti-vandalo programmabile a mezzo comando portatile triplo programma a-b-c funzionamento sequenziale stazioni all'interno di un programma possibilità di distanziare le elettrovalvole fino a 14 m; sincronizzazione orologio interno automatica ad ogni collegamento con programmatore; mantenimento per 5 minuti del programma impostato durante il cambio batteria; 1 cavo pilota; 1/2 cavi comuni RM Valvola elettro-meccaniche di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Equipaggiate di "solenoido bistabile"; apertura e chiusura automatica RM Involucro a tenuta stagna di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Stagno ad immersione RM Accessorio elettronico batteria alcalina di materiale generico; funzione: alimentazione SPECIFICHE TECNICHE: Da 9 v tipo 6am6 (norme internazionali) o 6lr61 (norme europee) RM Involucro a tenuta stagna di materiale generico; impiego: batterie SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico connettore di materiale generico; geometria/forma/aspetto: esterni SPECIFICHE TECNICHE: raggi infrarossi RM Cavo pilota di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cavo comune di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cavo di materiale generico; funzione: collegamento SPECIFICHE TECNICHE: Collegamento al sensore per umidità RM Cavo di materiale generico; sezione [mm²] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	177,74€	140,50€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.0005.-	Unità di programmazione a batteria di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 2 stazioni SPECIFICHE TECNICHE: trasmissione del programma anche con unità di controllo completamente immersa in acqua; con fori per fissaggio; con sistema anti-vandalo programmabile a mezzo comando portatile triplo programma a-b-c funzionamento sequenziale stazioni all'interno di un programma possibilità di distanziare le elettrovalvole fino a 14 m; sincronizzazione orologio interno automatica ad ogni collegamento con programmatore; mantenimento per 5 minuti del programma impostato durante il cambio batteria; 1 cavo pilota; 1/2 cavi comuni RM Valvola elettro-meccaniche di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Equipaggiate di "solenoido bistabile"; apertura e chiusura automatica RM Involucro a tenuta stagna di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Stagno ad immersione RM Accessorio elettronico batteria alcalina di materiale generico; funzione: alimentazione SPECIFICHE TECNICHE: Da 9 v tipo 6am6 (norme internazionali) o 6lr61 (norme europee) RM Involucro a tenuta stagna di materiale generico; impiego: batterie SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico connettore di materiale generico; geometria/forma/aspetto: esterni SPECIFICHE TECNICHE: raggi infrarossi RM Cavo pilota di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cavo comune di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cavo di materiale generico; funzione: collegamento SPECIFICHE TECNICHE: Collegamento al sensore per umidità RM Cavo di materiale generico; sezione [mm²] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	238,76€	188,74€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.0010.-	Unità di programmazione a batteria di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 4 stazioni SPECIFICHE TECNICHE: trasmissione del programma anche con unità di controllo completamente immersa in acqua; con fori per fissaggio; con sistema anti-vandalo programmabile a mezzo comando portatile triplo programma a-b-c funzionamento sequenziale stazioni all'interno di un programma possibilità di distanziare le elettrovalvole fino a 14 m; sincronizzazione orologio interno automatica ad ogni collegamento con programmatore; mantenimento per 5 minuti del programma impostato durante il cambio batteria; 1 cavo pilota; 1/2 cavi comuni RM Valvola elettro-meccaniche di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Equipaggiate di "solenoido bistabile"; apertura e chiusura automatica RM Involucro a tenuta stagna di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Stagno ad immersione RM Accessorio elettronico batteria alcalina di materiale generico; funzione: alimentazione SPECIFICHE TECNICHE: Da 9 v tipo 6am6 (norme internazionali) o 6lr61 (norme europee) RM Involucro a tenuta stagna di materiale generico; impiego: batterie SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico connettore di materiale generico; geometria/forma/aspetto: esterni SPECIFICHE TECNICHE: raggi infrarossi RM Cavo pilota di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cavo comune di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cavo di materiale generico; funzione: collegamento SPECIFICHE TECNICHE: Collegamento al sensore per umidità RM Cavo di materiale generico; sezione [mm²] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	279,83€	221,21€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.0015.-	Unità di programmazione a batteria di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 6 stazioni SPECIFICHE TECNICHE: trasmissione del programma anche con unità di controllo completamente immersa in acqua; con fori per fissaggio; con sistema anti-vandalo programmabile a mezzo comando portatile triplo programma a-b-c funzionamento sequenziale stazioni all'interno di un programma possibilità di distanziare le elettrovalvole fino a 14 m; sincronizzazione orologio interno automatica ad ogni collegamento con programmatore; mantenimento per 5 minuti del programma impostato durante il cambio batteria; 1 cavo pilota; 1/2 cavi comuni RM Valvola elettro-meccaniche di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Equipaggiate di "solenoido bistabile"; apertura e chiusura automatica RM Involucro a tenuta stagna di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Stagno ad immersione RM Accessorio elettronico batteria alcalina di materiale generico; funzione: alimentazione SPECIFICHE TECNICHE: Da 9 v tipo 6am6 (norme internazionali) o 6lr61 (norme europee) RM Involucro a tenuta stagna di materiale generico; impiego: batterie SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico connettore di materiale generico; geometria/forma/aspetto: esterni SPECIFICHE TECNICHE: raggi infrarossi RM Cavo pilota di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cavo comune di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cavo di materiale generico; funzione: collegamento SPECIFICHE TECNICHE: Collegamento al sensore per umidità RM Cavo di materiale generico; sezione [mm²] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	350,67€	277,21€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.0250.-	Unità di programmazione a pannelli solari di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: per comando di 2 elettrovalvole; gestione di 2 settori di irrigazione; azionamento di 1/2 solenoidi; alimentazione con modulo fotovoltaico interno e sistema microelettronico; certificazione assenza di piombo; tre configurazioni di montaggio: su valvola su pozzetto o su colonnina; cavo per collegamento sensori; ingresso unità di controllo: 0-100000 lux o maggiore; uscita unità di controllo: a impulsi di 9 volt; sistema anti-vandalo programmabile a mezzo comando portatile; doppio programma a b; funzionamento sequenziale delle stazioni in un programma; possibilità di distanziamento delle elettrovalvole da unità di controllo pertinente fino 45 m RM Accessorio elettronico unità di controllo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: A pannelli solari RM Accessorio elettronico programmatore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: A pannelli solari RM Involucro di materiale generico; geometria/forma/aspetto: stagni SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico sistema microelettronico di materiale generico; funzione: gestione energia SPECIFICHE TECNICHE: Alimentato a luce ambientale RM Cavo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cavo pilota di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cavo di materiale generico; lunghezza [mm?] = 60 sezione [mm²] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	217,27€	171,76€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.0500.-	Unità di programmazione decodificatore di materiale generico; geometria/forma/aspetto: PULSE DECODER; funzione: rilevazione-comunicazione stato di contatto secco non in tensione SPECIFICHE TECNICHE: in materiale resistente ad agenti atmosferici ed a raggi uv; compatibile con sistema di gestione adottato dal settore arredo urbano e verde; cavi in colori differenti; codice di indirizzo programmabile; lettura e trasmissione a interfaccia dello stato dei contatti secchi non in tensione; conteggio e trasmissione numero di contatti secchi forniti da apparecchiature di misura come flussometri; reso in opera completo dei collegamenti elettrici e quanto altro necessario per il suo funzionamento il tutto a perfetta regola d'arte e nel rispetto delle normative vigenti	1 cad	1.342,76€	1.061,47€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.0505.-	Unità di programmazione decodificatore di materiale generico; geometria/forma/aspetto: SENSOR DECODER; funzione: rilevazione-comunicazione stato di contatto secco non in tensione SPECIFICHE TECNICHE: in materiale resistente ad agenti atmosferici ed a raggi uv; compatibile con sistema di gestione adottato dal settore arredo urbano e verde; cavi in colori differenti; codice di indirizzo programmabile; lettura e trasmissione a interfaccia dello stato dei contatti secchi non in tensione; conteggio e trasmissione numero di contatti secchi forniti da apparecchiature di misura come flussometri; reso in opera completo dei collegamenti elettrici e quanto altro necessario per il suo funzionamento il tutto a perfetta regola d'arte e nel rispetto delle normative vigenti	1 cad	1.342,76€	1.061,47€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.0750.-	Unità di programmazione derivazione di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo stagno 1 uscita; impiego: elettrovalvole di segnale SPECIFICHE TECNICHE: in onda quadra; precodificato in fase di assemblaggio; inserito nel pozzetto delle elettrovalvole e cablato a monocavo bipolare con connettori preisolati; per 2 solenoidi	1 cad	138,20€	109,25€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.0755.-	Unità di programmazione derivazione di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo stagno 2 uscite; impiego: elettrovalvole di segnale SPECIFICHE TECNICHE: in onda quadra; inserito nel pozzetto delle elettrovalvole e cablato a monocavo bipolare con connettori preisolati; per 4 solenoidi	1 cad	211,44€	167,15€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.0760.-	Unità di programmazione derivazione di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo stagno 4 uscite; impiego: elettrovalvole di segnale SPECIFICHE TECNICHE: in onda quadra; inserito nel pozzetto delle elettrovalvole e cablato a monocavo bipolare con connettori preisolati; per 4 solenoidi	1 cad	249,30€	197,08€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.25.Za000.1000.-	Unità di programmazione GPRS - GSM module di materiale generico; funzione: collegamento telefonico SPECIFICHE TECNICHE:	1 cad	1.196,25€	945,65€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.1250.-	Unità di programmazione interfaccia di materiale generico; impiego: sistemi monocavo SPECIFICHE TECNICHE: per interfacciare qualsiasi programmatore standard a 24v con sistema monacavo a decodificatori; compatibilità con elettrovalvole 24 vac; compatibilità con decodificatori tipo fd 102 202 401 e 601; compatibilità con sistema di gestione adottato dal settore arredo urbano e verde; massima garanzia con trasmissione di segnale ad onda quadra; massimo numero ingressi: 48 pil master valve; capacità massima 50 decodificatori; numero massimo di solenoidi attivabili contemporaneamente: 8 RM Accessorio elettronico interfaccia di materiale generico; impiego: sistemi monocavo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico trasformatore di materiale generico; funzione: sicurezza; impiego: interno SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cavo biconduttore di materiale generico; finitura: rivestiti; geometria/forma/aspetto: doppio isolamento; sezione [mm²] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: 2 cavi per biconduttore	1 cad	1.590,08€	1.256,98€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.1255.-	Unità di programmazione interfaccia di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 6 canali; funzione: ricezione - memorizzazione - trasmissione dati. Escluso: linea di alimentazione a 220v; messa a terra SPECIFICHE TECNICHE: collegabile all'unità centrale con rete di telefonia fissa; rete gsm abilitata trasmissione dati o cavo seriale; dati ricevuti da programmatori satelliti e da unità centrale; ricezione e memorizzazione dei dati ricevuti dalla centrale; ricezione archiviazione ed invio dati ricevuti da satelliti e da altri componenti connessi; invio dati ricevuti da periferiche a centrale e viceversa; elaborazione dati ricevuti da centrale e da periferiche; coordinamento tra impostazioni parametri ricevuti da centrale e rilievi eseguiti da periferiche; reazione autonoma in base a impostazioni fornite da centrale ad avvenimenti rilevati da periferiche; trasmissione del resoconto avvenimenti alla centrale; possibilità di comandare componenti diversi non destinati a irrigazione; canale di comunicazione a centrale per collegamenti via cavo via linea telefonica via rete gsm via radio via ponte radio; resa in opera con collegamenti elettrici; interfaccia compatibile con sistema di gestione adottato dal settore arredo urbano e verde RM Accessorio elettronico scheda elettronica di materiale generico; funzione: memorizzazione - elaborazione dati ricevuti SPECIFICHE TECNICHE: Con microprocessore; fino a 28 porte configurabili per comando satelliti e per monitoraggio decodificatori RM Cavo di materiale generico; sezione [mm²] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico scheda elettronica di materiale generico; funzione: scambio informazioni SPECIFICHE TECNICHE: Scambio di informazioni con unità centrale RM Accessorio elettronico modem analogico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico circuito di materiale generico; funzione: alimentazione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico connessione di materiale generico; funzione: collegamento con programmatori satelliti - sensori SPECIFICHE TECNICHE: Collegamento con cavo bipolare RM Armadio di lega ferrosa acciaio generico; finitura: antiruggine - anticorrosione; geometria/forma/aspetto: a muro SPECIFICHE TECNICHE: Possibile installazione esterna RM Accessorio elettronico interruttore di materiale generico; funzione: protezione; impiego: canale di comunicazione con satelliti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico led di materiale generico; funzione: segnalatore SPECIFICHE TECNICHE: Segnalatore stato di funzionamento scheda RM Accessorio elettronico led di materiale generico; funzione: segnalatore SPECIFICHE TECNICHE: Segnalatore stato di funzionamento canali scheda RM Accessorio elettronico pulsante di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per reset funzioni scheda e componenti connessi	1 cad	7.392,26€	5.843,69€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.1260.-	Unità di programmazione interfaccia di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 28 canali; funzione: ricezione - memorizzazione - trasmissione dati. Escluso: linea di alimentazione a 220v; messa a terra SPECIFICHE TECNICHE: collegabile all'unità centrale con rete di telefonia fissa; rete gsm abilitata trasmissione dati o cavo seriale; dati ricevuti da programmatori satelliti e da unità centrale; ricezione e memorizzazione dei dati ricevuti dalla centrale; ricezione archiviazione ed invio dati ricevuti da satelliti e da altri componenti connessi; invio dati ricevuti da periferiche a centrale e viceversa; elaborazione dati ricevuti da centrale e da periferiche; coordinamento tra impostazioni parametri ricevuti da centrale e rilievi eseguiti da periferiche; reazione autonoma in base a impostazioni fornite da centrale ad avvenimenti rilevati da periferiche; trasmissione del resoconto avvenimenti alla centrale; possibilità di comandare componenti diversi non destinati a irrigazione; canale di comunicazione a centrale per collegamenti via cavo via linea telefonica via rete gsm via radio via ponte radio; resa in opera con collegamenti elettrici; interfaccia compatibile con sistema di gestione adottato dal settore arredo urbano e verde RM Accessorio elettronico scheda elettronica di materiale generico; funzione: memorizzazione - elaborazione dati ricevuti SPECIFICHE TECNICHE: Con microprocessore; fino a 28 porte configurabili per comando satelliti e per monitoraggio decodificatori RM Cavo di materiale generico; sezione [mm²] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico scheda elettronica di materiale generico; funzione: scambio informazioni SPECIFICHE TECNICHE: Scambio di informazioni con unità centrale RM Accessorio elettronico modem analogico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico circuito di materiale generico; funzione: alimentazione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico connessione di materiale generico; funzione: collegamento con programmatori satelliti - sensori SPECIFICHE TECNICHE: Collegamento con cavo bipolare RM Armadio di lega ferrosa acciaio generico; finitura: antiruggine - anticorrosione; geometria/forma/aspetto: a muro SPECIFICHE TECNICHE: Possibile installazione esterna RM Accessorio elettronico interruttore di materiale generico; funzione: protezione; impiego: canale di comunicazione con satelliti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico led di materiale generico; funzione: segnalatore SPECIFICHE TECNICHE: Segnalatore stato di funzionamento scheda RM Accessorio elettronico led di materiale generico; funzione: segnalatore SPECIFICHE TECNICHE: Segnalatore stato di funzionamento canali scheda RM Accessorio elettronico pulsante di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per reset funzioni scheda e componenti connessi	1 cad	17.876,28€	14.131,44€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.1500.-	Unità di programmazione di materiale generico; funzione: accensione-spegnimento pompa SPECIFICHE TECNICHE: con programmatori ad energia solare	1 cad	127,37€	100,69€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.1750.-	Unità di programmazione programmatore di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 4+12 settori; alimentazione [V] = 117 + 220 alimentazione [Hz] = 50 + 60 SPECIFICHE TECNICHE: modello base 4 stazioni espandibile di 2 settori in due settori sino a 12; 3 programmi di irrigazione indipendenti; tempi d'intervento stazioni = 1 minuto + 4 ore (con incremento di 1 minuto); frequenza irrigua fino a 4 partenze al giorno per ogni programma su base settimanale o ad intervalli; calendario di 365 giorni con ciclo irrigu giorni pari o dispari; regolazione stagionale indipendente per ogni programma con variazioni dal 10 al 200% e incrementi del 10%; sospensione pioggia programmabile da 1 a 7 giorni; selezionabile un ritardo di 15 secondi all'attivazione delle stazioni per chiusura valvole; circuito di comando pompa/valvola generale; porta per collegamento diretto di sensore pioggia; alimentazione elettrica	1 cad	277,38€	219,27€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.2000.-	Unità di programmazione programmatore a pannelli solari di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 6 stazioni; temperatura di esercizio = -10°c + 60°c [°C] = 10 + 60 SPECIFICHE TECNICHE: gestione di 6 o 8 settori; non richiede alimentazione di rete o batterie; software multilingue in inglese spagnolo e italiano; memoria non volatile in grado di mantenere la programmazione senza batterie; modulo fotovoltaico interno; funzionamento diurno e notturno ed in presenza di qualsiasi condizione atmosferica; non necessaria luce solare diretta; calendario di 365 giorni con anno bisestile; sensori pioggia-umidità-gelo assegnati ad ogni valvola o nes sistema con connettore; possibilità di irrigazione manuale assegnabile a stazione o a programma; 4 programmi con tre partenze giornaliere; durata irrigazione = 1 minuto + 5 ore e 59 minuti; calendario di 7 giorni o intervalli di 1+39 giorni o con opzioni giornaliero o "giorni pari/dispari"; regolazione individuale mensile del water budget; sospensione per pioggia programmabile per un massimo di 99 giorni con riavvio automatico; funzione "stato del sistema" per informare utente su condizioni unità di controllo; storico sudatura irrigazione manuale e programmata mensile annua per ogni settore; opzione "mese escluso" per disinserimento impianto per durata di un mese; ingresso unità di controllo: 0-100000 lux o maggiore (funzionamento con 10000 lux); uscita unità di controllo: a impulsi di 5 volt; ingresso telecomando: 12 volt con batterie ni-mh da 3 6 volt a96; password di sicurezza RM Accessorio elettronico programmatore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: A pannelli solari RM Accessorio elettronico dispositivo di comando di materiale generico; funzione: comando pompa SPECIFICHE TECNICHE: Master valve RM Accessorio elettronico modulo fotovoltaico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico sensore di materiale generico; funzione: pioggia-umidità'-gelo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Contenitore di materiale generico; funzione: antivandalismo-impermeabilizzazione SPECIFICHE TECNICHE: In materiale resistente a caldo, freddo, aridità e umidità estremi RM Lente di materiale generico; funzione: protezione modulo fotovoltaico da umidità'-polvere-agenti chimici-urti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico sistema microelettronico di materiale generico; funzione: gestione energia SPECIFICHE TECNICHE: Alimentato a luce ambientale	1 cad	1.262,02€	997,64€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.2005.-	Unità di programmazione programmatore a pannelli solari di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 8 stazioni; temperatura di esercizio = -10°c + 60°c [°C] = 10 + 60 SPECIFICHE TECNICHE: gestione di 6 o 8 settori; non richiede alimentazione di rete o batterie; software multilingue in inglese spagnolo e italiano; memoria non volatile in grado di mantenere la programmazione senza batterie; modulo fotovoltaico interno; funzionamento diurno e notturno ed in presenza di qualsiasi condizione atmosferica; non necessaria luce solare diretta; calendario di 365 giorni con anno bisestile; sensori pioggia-umidità'-gelo assegnati ad ogni valvola o nes sistema con connettore; possibilità di irrigazione manuale assegnabile a stazione o a programma; 4 programmi con tre partenze giornaliere; durata irrigazione = 1 minuto + 5 ore e 59 minuti; calendario di 7 giorni o intervalli di 1+39 giorni o con opzioni giornaliero o "giorni pari/dispari"; regolazione individuale mensile del water budget; sospensione per pioggia programmabile per un massimo di 99 giorni con riavvio automatico; funzione "stato del sistema" per informare utente su condizioni unità di controllo; storico sudatura irrigazione manuale e programmata mensile annua per ogni settore; opzione "mese escluso" per disinserimento impianto per durata di un mese; ingresso unità di controllo: 0-100000 lux o maggiore (funzionamento con 10000 lux); uscita unità di controllo: a impulsi di 5 volt; ingresso telecomando: 12 volt con batterie ni-mh da 3 6 volt a96; password di sicurezza RM Accessorio elettronico programmatore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: A pannelli solari RM Accessorio elettronico dispositivo di comando di materiale generico; funzione: comando pompa SPECIFICHE TECNICHE: Master valve RM Accessorio elettronico modulo fotovoltaico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico sensore di materiale generico; funzione: pioggia-umidità'-gelo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Contenitore di materiale generico; funzione: antivandalismo-impermeabilizzazione SPECIFICHE TECNICHE: In materiale resistente a caldo, freddo, aridità e umidità estremi RM Lente di materiale generico; funzione: protezione modulo fotovoltaico da umidità'-polvere-agenti chimici-urti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico sistema microelettronico di materiale generico; funzione: gestione energia SPECIFICHE TECNICHE: Alimentato a luce ambientale	1 cad	1.514,24€	1.197,03€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.25.Za000.2010.-	Unità di programmazione programmatore a pannelli solari di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 10 stazioni; temperatura di esercizio = -10°c + 60°c [°C] = 10 + 60 SPECIFICHE TECNICHE: gestione di 6 o 8 settori; non richiede alimentazione di rete o batterie; software multilingue in inglese spagnolo e italiano; memoria non volatile in grado di mantenere la programmazione senza batterie; modulo fotovoltaico interno; funzionamento diurno e notturno ed in presenza di qualsiasi condizione atmosferica; non necessaria luce solare diretta; calendario di 365 giorni con anno bisestile; sensori pioggia-umidità-gelo assegnati ad ogni valvola o nes sistema con connettore; possibilità di irrigazione manuale assegnabile a stazione o a programma; 4 programmi con tre partenze giornaliere; durata irrigazione = 1 minuto + 5 ore e 59 minuti; calendario di 7 giorni o intervalli di 1+39 giorni o con opzioni giornaliero o "giorni pari/dispari"; regolazione individuale mensile del water budget; sospensione per pioggia programmabile per un massimo di 99 giorni con riavvio automatico; funzione "stato del sistema" per informare utente su condizioni unità di controllo; storico sudurata irrigazione manuale e programmata mensile annua per ogni settore; opzione "mese escluso" per disinserimento impianto per durata di un mese; ingresso unità di controllo: 0-100000 lux o maggiore (funzionamento con 10000 lux); uscita unità di controllo:a impulsi di 5 volt; ingresso telecomando: 12 volt con batterie ni-mh da 3 6 volt a96; password di sicurezza RM Accessorio elettronico programmatore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: A pannelli solari RM Accessorio elettronico dispositivo di comando di materiale generico; funzione: comando pompa SPECIFICHE TECNICHE: Master valve RM Accessorio elettronico modulo fotovoltaico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico sensore di materiale generico; funzione: pioggia-umidità'-gelo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Contenitore di materiale generico; funzione: antivandalismo-impermeabilizzazione SPECIFICHE TECNICHE: In materiale resistente a caldo, freddo, aridità e umidità estremi RM Lente di materiale generico; funzione: protezione modulo fotovoltaico da umidità'-polvere-agenti chimici-urti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico sistema microelettronico di materiale generico; funzione: gestione energia SPECIFICHE TECNICHE: Alimentato a luce ambientale	1 cad	1.619,12€	1.279,94€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.2015.-	Unità di programmazione programmatore a pannelli solari di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 12 stazioni; temperatura di esercizio = -10°c + 60°c [°C] = 10 + 60 SPECIFICHE TECNICHE: gestione di 6 o 8 settori; non richiede alimentazione di rete o batterie; software multilingue in inglese spagnolo e italiano; memoria non volatile in grado di mantenere la programmazione senza batterie; modulo fotovoltaico interno; funzionamento diurno e notturno ed in presenza di qualsiasi condizione atmosferica; non necessaria luce solare diretta; calendario di 365 giorni con anno bisestile; sensori pioggia-umidità-gelo assegnati ad ogni valvola o nes sistema con connettore; possibilità di irrigazione manuale assegnabile a stazione o a programma; 4 programmi con tre partenze giornaliere; durata irrigazione = 1 minuto + 5 ore e 59 minuti; calendario di 7 giorni o intervalli di 1+39 giorni o con opzioni giornaliero o "giorni pari/dispari"; regolazione individuale mensile del water budget; sospensione per pioggia programmabile per un massimo di 99 giorni con riavvio automatico; funzione "stato del sistema" per informare utente su condizioni unità di controllo; storico sudurata irrigazione manuale e programmata mensile annua per ogni settore; opzione "mese escluso" per disinserimento impianto per durata di un mese; ingresso unità di controllo: 0-100000 lux o maggiore (funzionamento con 10000 lux); uscita unità di controllo:a impulsi di 5 volt; ingresso telecomando: 12 volt con batterie ni-mh da 3 6 volt a96; password di sicurezza RM Accessorio elettronico programmatore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: A pannelli solari RM Accessorio elettronico dispositivo di comando di materiale generico; funzione: comando pompa SPECIFICHE TECNICHE: Master valve RM Accessorio elettronico modulo fotovoltaico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico sensore di materiale generico; funzione: pioggia-umidità'-gelo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Contenitore di materiale generico; funzione: antivandalismo-impermeabilizzazione SPECIFICHE TECNICHE: In materiale resistente a caldo, freddo, aridità e umidità estremi RM Lente di materiale generico; funzione: protezione modulo fotovoltaico da umidità'-polvere-agenti chimici-urti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico sistema microelettronico di materiale generico; funzione: gestione energia SPECIFICHE TECNICHE: Alimentato a luce ambientale	1 cad	1.782,29€	1.408,92€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.2250.-	Unità di programmazione programmatore elettronico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 24 stazioni; funzione: connessione rilevazione cortocircuiti segnalazione cortocircuiti; alimentazione [V] = 220 alimentazione [Hz] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: tempo irriguo = 1 minuto + 12 ore (per stazione); water budget = 1 + 300%; 4 programmi indipendenti e sovrapponibili con 8 partenze giornaliere per programma; ciclo irriguo indipendente per programma; calendario di 365 giorni con opzione anno bisestile; programmazione mensile dei giorni non irrigui periodici; ciclo irriguo giorni pari giorni dispari programmabile da 1 a 99 giorni 4 diversi cicli settimanali; possibilità di sospensione dell'attività di irrigazione per intervallo prefissato; frazionabilità dei tempi di irrigazione per settore con pause programmabili per compensare velocità di infiltrazione del terreno; partenze manuali per stazione o per programma; memoria non volatile per conservazione dati di programmazione anche in assenza di alimentazione elettrica; funzionamento del sensore evidenziato da led; predisposizione al collegamento con altri prodotti remoti; possibilità di programmazione in assenza di alimentazione di rete; programma test da 1 a 99 minuti; registrazione di eventi prima durante e dopo attività irrigua registrazione messaggi di allarme con capacità di reagire autonomamente ai dati provenienti dai decodificatori collegati ai sensori; predisposizione per collegamento di due decodificatori per il rilevamento di impulsi e percontatti aperti/chiusi; 2 elettrovalvole per settore; 9 solenoidi; possibilità di gestire 2 master valve di cui una programmabile RM Accessorio elettronico dispositivo di comando di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Comando di 24 stazioni RM Accessorio elettronico batteria di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Ricaricabile RM Valvola elettro-meccanica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico dispositivo di comando di materiale generico; funzione: comando pompa SPECIFICHE TECNICHE: Master valve RM Solenoide di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico pulsante di materiale generico; funzione: annullamento sospensione irrigazione; impiego: interruttore SPECIFICHE TECNICHE: Irrigazione attivata dai sensori RM Accessorio elettronico sistema autodiagnostico di materiale generico; funzione: rilevazione - segnalazione di cortocircuiti/anomalie - tempi rimanenti di funzionamento settori attivi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3.229,12€	2.552,66€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.2255.-	Unità di programmazione programmatore elettronico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 40 stazioni; funzione: connessione rilevazione cortocircuiti segnalazione cortocircuiti; alimentazione [V] = 220 alimentazione [Hz] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: tempo irriguo = 1 minuto + 12 ore (per stazione); water budget = 1 + 300%; 4 programmi indipendenti e sovrapponibili con 8 partenze giornaliere per programma; ciclo irriguo indipendente per programma; calendario di 365 giorni con opzione anno bisestile; programmazione mensile dei giorni non irrigui periodici; ciclo irriguo giorni pari giorni dispari programmabile da 1 a 99 giorni 4 diversi cicli settimanali; possibilità di sospensione dell'attività di irrigazione per intervallo prefissato; frazionabilità dei tempi di irrigazione per settore con pause programmabili per compensare velocità di infiltrazione del terreno; partenze manuali per stazione o per programma; memoria non volatile per conservazione dati di programmazione anche in assenza di alimentazione elettrica; funzionamento del sensore evidenziato da led; predisposizione al collegamento con altri prodotti remoti; possibilità di programmazione in assenza di alimentazione di rete; programma test da 1 a 99 minuti; registrazione di eventi prima durante e dopo attività irrigua registrazione messaggi di allarme con capacità di reagire autonomamente ai dati provenienti dai decodificatori collegati ai sensori; predisposizione per collegamento di due decodificatori per il rilevamento di impulsi e percontatti aperti/chiusi; 2 elettrovalvole per settore; 9 solenoidi; possibilità di gestire 2 master valve di cui una programmabile RM Accessorio elettronico dispositivo di comando di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Comando di 40 stazioni RM Accessorio elettronico batteria di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Ricaricabile RM Valvola elettro-meccanica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico dispositivo di comando di materiale generico; funzione: comando pompa SPECIFICHE TECNICHE: Master valve RM Solenoide di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico pulsante di materiale generico; funzione: annullamento sospensione irrigazione; impiego: interruttore SPECIFICHE TECNICHE: Irrigazione attivata dai sensori RM Accessorio elettronico sistema autodiagnostico di materiale generico; funzione: rilevazione - segnalazione di cortocircuiti/anomalie - tempi rimanenti di funzionamento settori attivi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	5.515,06€	4.359,73€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.2500.-	Unità di programmazione programmatore elettronico indipendente di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 24 stazioni; funzione: scambio informazioni rilevazione cortocircuiti segnalazione cortocircuiti; alimentazione [V] = 220 alimentazione [Hz] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: con due ingressi per collegamento di valvole volumetriche; alimentazione elettrica; con programma autonomo per individuazione di anomalie nella distribuzione irrigua e per conseguente modifica dei programmi senza collegamento con unità centrale; tempo irriguo = 1 minuto + 12 ore (per stazione); water budget = 1 + 300%; 2 elettrovalvole; 9 solenoidi; possibilità di gestire 2 master valve di cui una programmabile; 4 programmi indipendenti e sovrapponibili con 8 partenze giornaliere per programma; ciclo irriguo indipendente per programma; calendario di 365 giorni con opzione anno bisestile per un unico settaggio di ora e data programmazione mensile giorni non irrigui periodici; ciclo irriguo giorni pari e dispari programmabile da 1 a 99 giorni; 4 diversi cicli settimanali possibilità di sospensione irrigazione per un intervallo prefissato al termine del quale il programma riparte regolarmente; frazionabilità tempi di irrigazione per settore con pause programmabili per compensare velocità di infiltrazione terreno; partenze manuali per stazione o per programma; memoria non volatile per conservazione dati di programmazione anche in assenza di alimentazione elettrica; funzionamento del sensore evidenziato da led; predisposizione al collegamento con altri prodotti remoti; possibilità di programmazione in assenza di alimentazione di rete; programma test da 1 a 99 minuti; registrazione di eventi prima durante e dopo attività irrigua registrazione dei messaggi di allarme con capacità di reagire in modo autonomo ai dati provenienti dai decodificatori collegati ai sensori; predisposizione per olegamento di due decodificatori per rilevamento di impulsi e per contatti aperti/chiusi RM Accessorio elettronico programmatore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico interfaccia di comunicazione di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Connessione con unità centrale con linea telefonica fissa funzionante anche autonomamente in caso di sconnessione RM Valvola volumetrica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico scheda di collegamento di materiale generico; funzione: scambio di informazioni SPECIFICHE TECNICHE: Scambio di informazioni con unità centrale RM Accessorio elettronico modem analogico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico batteria di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Ricaricabile RM Valvola elettro-meccanica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico dispositivo di comando di materiale generico; funzione: comando pompa SPECIFICHE TECNICHE: Master valve RM Solenoide di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico pulsante di materiale generico; funzione: annullamento sospensione irrigazione; impiego: interruttore SPECIFICHE TECNICHE: Irrigazione attivata dai sensori RM Accessorio elettronico sistema autodiagnostico di materiale generico; funzione: rilevazione - segnalazione di cortocircuiti/anomalie - tempi rimanenti di funzionamento settori attivi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	4.527,75€	3.579,25€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.25.Za000.2505.-	Unità di programmazione programmatore elettronico indipendente di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 40 stazioni; funzione: scambio informazioni rilevazione cortocircuiti segnalazione cortocircuiti; alimentazione [V] = 220 alimentazione [Hz] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: con due ingressi per collegamento di valvole volumetriche; alimentazione elettrica; con programma autonomo per individuazione di anomalie nella distribuzione irrigua e per conseguente modifica dei programmi senza collegamento con unità centrale; tempo irriguo = 1 minuto + 12 ore (per stazioni); water budget = 1 + 300%; 2 elettrovalvole; 9 solenoidi; possibilità di gestire 2 master valve di cui una programmabile; 4 programmi indipendenti e sovrapponibili con 8 partenze giornaliere per programma; ciclo irriguo indipendente per programma; calendario di 365 giorni con opzione anno bisestile per un unico settaggio di ora e data ; programmazione mensile giorni non irrigui periodici; ciclo irriguo giorni pari e dispari programmabile da 1 a 99 giorni; 4 diversi cicli settimanali ; possibilità di sospensione irrigazione per un intervallo prefissato al termine del quale il programma riparte regolarmente; frazionabilità tempi di irrigazione per settore con pause programmabili per compensare velocità di infiltrazione terreno; partenze manuali per stazione o per programma; memoria non volatile per conservazione dati di programmazione anche in assenza di alimentazione elettrica; funzionamento del sensore evidenziato da led; predisposizione al collegamento con altri prodotti remoti; possibilità di programmazione in assenza di alimentazione di rete; programma test da 1 a 99 minuti; registrazione di eventi prima durante e dopo attività irrigua registrazione dei messaggi di allarme con capacità di reagire in modo autonomo ai dati provenienti dai decodificatori collegati ai sensori; predisposizione per collegamento di due decodificatori per rilevamento di impulsi e per contatti aperti/chiusi RM Accessorio elettronico programmatore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico interfaccia di comunicazione di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Connessione con unità centrale con linea telefonica fissa funzionante anche autonomamente in caso di sconnessione RM Valvola volumetrica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico scheda di collegamento di materiale generico; funzione: scambio di informazioni SPECIFICHE TECNICHE: Scambio di informazioni con unità centrale RM Accessorio elettronico modem analogico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico batteria di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Ricaricabile RM Valvola elettro-meccanica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico dispositivo di comando di materiale generico; funzione: comando pompa SPECIFICHE TECNICHE: Master valve RM Solenoide di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico pulsante di materiale generico; funzione: annullamento sospensione irrigazione; impiego: interruttore SPECIFICHE TECNICHE: Irrigazione attivata dai sensori RM Accessorio elettronico sistema autodiagnostico di materiale generico; funzione: rilevazione - segnalazione di cortocircuiti/anomalie - tempi rimanenti di funzionamento settori attivi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6.214,33€	4.912,51€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.2750.-	Unità di programmazione sensore di materiale generico; funzione: interruzione-ripresa automatica del ciclo irriguo SPECIFICHE TECNICHE: per pioggia; soglia minima di intervento variabile con spostamento di cursore mobile	1 cad	44,03€	34,81€	0,00%
LOM241.RM.85.10.25.Za000.3000.-	Unità di programmazione telecomando portatile di materiale generico; funzione: irrigazione; ingresso telecomando [V.c.c.] = 12 batteria telecomando [V Ni-MH] = 3,6 SPECIFICHE TECNICHE: irrigazione senza fili per programmazione unità di controllo a pannelli solari; verifica stato sistema storico partenze e durata regolazione durata irrigazione disattivazione da pioggia e passaggio a irrigazione manuale; possibilità di caricare e modificare programmi di più unità di controllo (fino a 99 ossia 198 valvole); certificazione ce e fcc; possibilità di effettuare partenze manuali; funzione diagnostica segnala presenza di valvola in corto o aperta; segnalazione a utente in caso di alimentazione insufficiente; interfaccia dedicata consente uso di sensore per ottimizzazione efficienza idrica; memoria non volatile per conservazione integrità del programma; doppio programma con quattro partenze al giorno; tempi di funzionamento = 1 minuto + 5 ore e 59 minuti (con incrementi di 1 minuto); regolazione mensile individuale del water budget; opzione "mese escluso" per disattivazione impianto per durata di un mese; opzione "disattivazione da evento" per disattivazione impianto per tre giorni; comando "stop globale" per chiusura valvole entro la portata del segnale radio; batteria telecomando ricaricabile RM Accessorio elettronico telecomando portatile di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico radio ricetrasmittente di materiale generico; funzione: irrigazione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accessorio elettronico radio ricetrasmittente di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: In radiofrequenza nella banda ism a 868 mhz.	1 cad	274,73€	217,17€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI - PRODOTTI - TUBO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.30.Ca010.0000.-	Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; finitura: "liner"; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: resina rinforzata con fibra di vetro e cariche minerali RM Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; diametro nominale (DN) [mm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geomembrana liner di materiale generico; funzione: rivestimento impermeabile; spessore [mm] = 1 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	117,82€	93,14€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.Ca010.0005.-	Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; finitura: "liner"; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: resina rinforzata con fibra di vetro e cariche minerali RM Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; diametro nominale (DN) [mm] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geomembrana liner di materiale generico; funzione: rivestimento impermeabile; spessore [mm] = 1 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	138,28€	109,31€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.Ca010.0010.-	Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; finitura: "liner"; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: resina rinforzata con fibra di vetro e cariche minerali RM Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; diametro nominale (DN) [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geomembrana liner di materiale generico; funzione: rivestimento impermeabile; spessore [mm] = 1 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	183,66€	145,18€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.Ca010.0015.-	Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; finitura: "liner"; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 800 SPECIFICHE TECNICHE: resina rinforzata con fibra di vetro e cariche minerali RM Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; diametro nominale (DN) [mm] = 800 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geomembrana liner di materiale generico; funzione: rivestimento impermeabile; spessore [mm] = 1 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	270,66€	213,96€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.Ca010.0020.-	Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; finitura: "liner"; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: resina rinforzata con fibra di vetro e cariche minerali RM Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; diametro nominale (DN) [mm] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geomembrana liner di materiale generico; funzione: rivestimento impermeabile; spessore [mm] = 1 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	389,80€	308,14€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.Ca010.0025.-	Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; finitura: "liner"; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: resina rinforzata con fibra di vetro e cariche minerali RM Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; diametro nominale (DN) [mm] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geomembrana liner di materiale generico; funzione: rivestimento impermeabile; spessore [mm] = 1 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	457,48€	361,64€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.Ca010.0030.-	Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; finitura: "liner"; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: resina rinforzata con fibra di vetro e cariche minerali RM Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; diametro nominale (DN) [mm] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geomembrana liner di materiale generico; funzione: rivestimento impermeabile; spessore [mm] = 1 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	532,49€	420,94€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.D0017.0000.-	Tubo a bicchiere di plastica polivinilcloruro (PVC); De [mm] = 160 spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	130,23€	102,95€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0000.a	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 300 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 180 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	75,50€	59,69€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0000.b	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 400 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	86,33€	68,24€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0000.c	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 500 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	84,13€	66,50€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0000.d	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 600 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 410 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	128,38€	101,49€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0000.e	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 700 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 550 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	157,05€	124,15€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0000.f	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 800 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 660 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	179,39€	141,81€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0000.g	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1000 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	234,69€	185,52€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0000.h	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1100 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 1250 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	296,10€	234,07€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0000.i	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1200 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	324,23€	256,30€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0000.j	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1400 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 1850 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	420,31€	332,26€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0000.k	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1500 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 2110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	459,36€	363,13€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0000.l	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1600 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 2310 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	501,29€	396,28€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0000.m	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1800 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 2670 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	603,12€	476,77€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0000.n	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 2000 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 3350 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	702,94€	555,69€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0005.a	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 2000 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 3400 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	905,75€	716,01€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0005.b	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 300 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 180 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	60,62€	47,92€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0005.c	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 400 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 2400 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	93,13€	73,62€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0005.d	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 500 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	111,58€	88,21€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0005.e	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 600 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 420 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	132,12€	104,44€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0005.f	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 700 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 550 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	173,89€	137,46€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0005.g	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 800 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 660 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	198,58€	156,98€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0005.h	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1000 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	260,73€	206,11€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0005.i	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1100 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	319,64€	252,68€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0005.j	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1200 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	340,69€	269,32€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0005.k	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1400 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 1850 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	484,33€	382,87€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0005.l	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1500 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 2150 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	549,55€	434,43€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0005.m	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1600 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 2350 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	593,40€	469,09€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0005.n	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1800 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 2700 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	725,99€	573,90€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0010.a	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 180 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	45,34€	35,84€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0010.b	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 400; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	48,61€	38,43€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0010.c	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 500; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	56,18€	44,41€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0010.d	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 600; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 410 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	68,04€	53,78€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0010.e	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 700; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 550 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	86,71€	68,55€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0010.f	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 800; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 660 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	98,92€	78,20€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0010.g	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1000; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	134,10€	106,01€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0010.h	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1100; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 1250 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	186,31€	147,28€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0010.i	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1200; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	203,60€	160,95€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0010.j	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1400; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 1850 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	280,16€	221,47€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0010.k	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1500; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 2110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	309,22€	244,44€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0010.l	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1600; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 2310 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	340,55€	269,21€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0010.m	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1800; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 2670 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	419,64€	331,73€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0010.n	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 2000; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 3350 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	501,90€	396,76€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0015.a	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 180 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	46,55€	36,80€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0015.b	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 400; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 2400 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	52,89€	41,81€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0015.c	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 500; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	61,30€	48,46€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0015.d	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 600; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 420 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	71,45€	56,48€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0015.e	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 700; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 550 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	103,55€	81,86€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0015.f	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 800; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 660 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	118,12€	93,37€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0015.g	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1000; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	160,15€	126,60€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0015.h	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1100; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	209,87€	165,90€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0015.i	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1200; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	220,08€	173,97€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0015.j	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1400; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 1850 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	344,17€	272,07€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0015.k	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1500; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 2150 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	399,40€	315,73€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0015.l	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1600; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 2350 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	132,67€	104,88€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0015.m	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1800; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 2700 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	545,04€	430,86€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0015.n	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: primer su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 2000; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 3400 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	704,70€	557,08€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0020.a	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 300 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 180 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	37,29€	29,48€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0020.b	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 400 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	40,37€	31,91€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0020.c	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 500 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	46,86€	37,04€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0020.d	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 600 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 410 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	71,75€	56,72€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0020.e	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 700 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 550 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	91,07€	71,99€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0020.f	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 800 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 660 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	104,51€	82,62€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0020.g	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1000 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	140,32€	110,92€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0020.h	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1100 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 1250 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	193,15€	152,69€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0020.i	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1200 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	211,08€	166,86€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0020.j	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1400 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 1850 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	288,89€	228,37€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0020.k	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1500 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 2110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	317,96€	251,35€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0020.l	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1600 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 2310 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	350,54€	277,10€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0020.m	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1800 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 2670 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	433,38€	342,59€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0020.n	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 2000 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 3350 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	514,36€	406,61€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0025.a	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 300 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 180 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	48,41€	38,27€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0025.b	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 400 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 2400 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	55,37€	43,77€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0025.c	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 500 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	64,43€	50,93€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0025.d	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 600 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 420 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	75,48€	59,67€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0025.e	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 700 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 550 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	107,92€	85,31€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0025.f	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 800 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 660 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	123,10€	97,31€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0025.g	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1000 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	166,36€	131,51€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0025.h	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1100 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	216,72€	171,32€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0025.i	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1200 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	227,55€	179,88€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0025.j	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1400 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 1850 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	352,91€	278,98€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0025.k	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1500 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 2150 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	408,14€	322,64€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0025.l	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1600 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 2350 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	442,64€	349,91€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0025.m	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1800 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 2700 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	556,25€	439,72€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.J0001.0025.n	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 2000 spessore medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 3400 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	717,17€	566,93€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.L0002.0000.-	Tubo a bicchiere di ceramica gres; De [mm] = 150; FN [kN/m] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	147,99€	116,99€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.L0002.0005.a	Tubo a bicchiere di ceramica gres; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: giunto tipo "F" a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 100; carico di rottura (FN) [kN/m²] = 34; peso [kg/m] = 18. Incluso: guarnizioni elastiche di poliuretano/guarnizioni in gomma SPECIFICHE TECNICHE: verniciati internamente ed esternamente; certificato DOP; guarnizioni applicate sulla punta	1 m	28,74€	22,72€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.L0002.0005.b	Tubo a bicchiere di ceramica gres; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: giunto tipo "F" a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 125; carico di rottura (FN) [kN/m²] = 34; peso [kg/m] = 21. Incluso: guarnizioni elastiche di poliuretano/guarnizioni in gomma SPECIFICHE TECNICHE: verniciati internamente ed esternamente; certificato dop	1 m	32,67€	25,83€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.L0002.0010.a	Tubo a bicchiere di ceramica gres; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: giunto tipo "C" a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 150; carico di rottura (FN) [kN/m²] = 34; peso [kg/m] = 24. Incluso: guarnizioni elastiche di poliuretano/guarnizioni in gomma SPECIFICHE TECNICHE: verniciati internamente ed esternamente; certificato dop	1 m	35,28€	27,89€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.L0002.0010.b	Tubo a bicchiere di ceramica gres; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: giunto tipo "C" a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 200; carico di rottura (FN) [kN/m²] = 40; peso [kg/m] = 36. Incluso: guarnizioni elastiche di poliuretano/guarnizioni in gomma SPECIFICHE TECNICHE: verniciati internamente ed esternamente; certificato dop	1 m	58,81€	46,49€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.L0002.0010.c	Tubo a bicchiere di ceramica gres; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: giunto tipo "C" a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 200; carico di rottura (FN) [kN/m²] = 48; peso [kg/m] = 47. Incluso: guarnizioni elastiche di poliuretano/guarnizioni in gomma SPECIFICHE TECNICHE: verniciati internamente ed esternamente; certificato dop	1 m	77,11€	60,96€	0,00%
LOM241.RM.85.10.30.L0002.0010.d	Tubo a bicchiere di ceramica gres; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: giunto tipo "C" a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 250; carico di rottura (FN) [kN/m²] = 40; peso [kg/m] = 53. Incluso: guarnizioni elastiche di poliuretano/guarnizioni in gomma SPECIFICHE TECNICHE: verniciati internamente ed esternamente; certificato dop	1 m	79,72€	63,02€	0,00%

- 93 -

- 94 -

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI - PRODOTTI - SOLENOIDE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.35.Za000.0250.-	Solenoidi bi-stabile di materiale generico; impiego: valvola. Escluso: Solenoide bi-stabile idoneo per il montaggio sulle elettrovalvole con bobina alimentata da corrente continua in bassa tensione. Caratteristiche tecniche: Filtro antispurgo incluso, fornitura con 2 cavi elettrici di 60 cm di lunghezza e 0,75 mm². Di sezione apertura manuale dell'elettrovalvola con rotazione del solenoide di ¼ di giro. SPECIFICHE TECNICHE: sezione apertura manuale elettrovalvola con rotazione solenoide di ¼ di giro; n. 2 cavi elettrici RM Valvola solenoide bi-stabile di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Bobina generiche di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Alimentata da corrente continua in bassa tensione RM Filtro antispurgo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cavo elettrico di materiale generico; lunghezza [cm] = 60 area [mm²] = 0,75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	29,76€	23,52€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI - PRODOTTI - VALVOLA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.40.D0009.0000.a	Valvola elettro-meccanica di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; diametro ["] = 1; pressione massima di esercizio [ATM] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: elettrovalvola a membrana RM Valvola elettro - meccanica di materiale generico. Incluso: con solenoide monoblocco a bassa potenza ed a bassa tensione (24v) con posizione di spurgo; con regolatore di flusso;con comando di apertura manuale direttamente sul solenoide senza fuoriuscita di acqua all'esterno SPECIFICHE TECNICHE: - RM Filtro generico di materiale generico; impiego: membrana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo di apertura manuale di materiale generico; impiego: valvole SPECIFICHE TECNICHE: Senza fuoriuscita di acqua all'esterno; dispositivo di apertura e chiusura lenta contro colpo d'ariete	1 cad	94,93€	75,04€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.D0009.0000.b	Valvola elettro-meccanica di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; diametro ["] = 1½; pressione massima di esercizio [ATM] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: elettrovalvola a membrana RM Valvola elettro - meccanica di materiale generico. Incluso: con solenoide monoblocco a bassa potenza ed a bassa tensione (24v) con posizione di spurgo; con regolatore di flusso;con comando di apertura manuale direttamente sul solenoide senza fuoriuscita di acqua all'esterno SPECIFICHE TECNICHE: - RM Filtro generico di materiale generico; impiego: membrana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo di apertura manuale di materiale generico; impiego: valvole SPECIFICHE TECNICHE: Senza fuoriuscita di acqua all'esterno; dispositivo di apertura e chiusura lenta contro colpo d'ariete	1 cad	162,50€	128,46€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.D0009.0000.c	Valvola elettro-meccanica di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; diametro ["] = 2; pressione massima di esercizio [ATM] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: elettrovalvola a membrana RM Valvola elettro - meccanica di materiale generico. Incluso: con solenoide monoblocco a bassa potenza ed a bassa tensione (24v) con posizione di spurgo; con regolatore di flusso;con comando di apertura manuale direttamente sul solenoide senza fuoriuscita di acqua all'esterno SPECIFICHE TECNICHE: - RM Filtro generico di materiale generico; impiego: membrana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo di apertura manuale di materiale generico; impiego: valvole SPECIFICHE TECNICHE: Senza fuoriuscita di acqua all'esterno; dispositivo di apertura e chiusura lenta contro colpo d'ariete	1 cad	229,72€	181,60€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.D0009.0000.d	Valvola elettro-meccanica di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; diametro ["] = 3; pressione massima di esercizio [ATM] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: elettrovalvola a membrana RM Valvola elettro - meccanica di materiale generico. Incluso: con solenoide monoblocco a bassa potenza ed a bassa tensione (24v) con posizione di spurgo; con regolatore di flusso;con comando di apertura manuale direttamente sul solenoide senza fuoriuscita di acqua all'esterno SPECIFICHE TECNICHE: - RM Filtro generico di materiale generico; impiego: membrana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo di apertura manuale di materiale generico; impiego: valvole SPECIFICHE TECNICHE: Senza fuoriuscita di acqua all'esterno; dispositivo di apertura e chiusura lenta contro colpo d'ariete	1 cad	397,82€	314,48€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0000.-	Valvola di non ritorno di metallo generico; funzione: armature di getto valvolate; impiego: micropali SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,27€	1,79€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0250.a	Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 400; pressione nominale [bar] = PN16. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta	1 cad	1.361,14€	1.076,00€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0250.b	Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 500; pressione nominale [bar] = PN10. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta	1 cad	2.460,68€	1.945,20€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0250.c	Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 600; pressione nominale [bar] = PN10. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta	1 cad	3.053,85€	2.414,11€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0250.d	Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 700; pressione nominale [bar] = PN10. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta	1 cad	4.725,41€	3.735,50€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0250.e	Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 800; pressione nominale [bar] = PN10. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta	1 cad	6.342,53€	5.013,86€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0255.a	Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; diametro nominale (DN) [mm] = 400; pressione nominale [bar] = PN16 SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta	1 cad	1.465,02€	1.158,12€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0255.b	Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; diametro nominale (DN) [mm] = 500; pressione nominale [bar] = PN16 SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta	1 cad	2.648,48€	2.093,66€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0255.c	Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; diametro nominale (DN) [mm] = 600; pressione nominale [bar] = PN16 SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta	1 cad	3.286,92€	2.598,36€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0255.d	Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; diametro nominale (DN) [mm] = 700; pressione nominale [bar] = PN16 SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta	1 cad	5.086,05€	4.020,59€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0255.e	Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; diametro nominale (DN) [mm] = 800; pressione nominale [bar] = PN16 SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta	1 cad	6.826,61€	5.396,53€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0500.a	Valvola saracinesca a cuneo di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 80; pressione nominale [bar] = PN16. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: gommato flangiata; a perfetta tenuta	1 cad	103,76€	82,03€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0500.b	Valvola saracinesca a cuneo di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 100; pressione nominale [bar] = PN16. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: gommato flangiata; a perfetta tenuta	1 cad	120,93€	95,60€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0500.c	Valvola saracinesca a cuneo di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 150; pressione nominale [bar] = PN16. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: gommato flangiata; a perfetta tenuta	1 cad	183,66€	145,18€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0500.d	Valvola saracinesca a cuneo di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 200; pressione nominale [bar] = PN16. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: gommato flangiata; a perfetta tenuta	1 cad	439,68€	347,57€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0500.e	Valvola saracinesca a cuneo di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 250; pressione nominale [bar] = PN16. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: gommato flangiata; a perfetta tenuta	1 cad	601,69€	475,64€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0500.f	Valvola saracinesca a cuneo di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 300; pressione nominale [bar] = PN16. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: gommato flangiata; a perfetta tenuta	1 cad	841,32€	665,08€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0500.g	Valvola saracinesca a cuneo di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 400; pressione nominale [bar] = PN16. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: gommato flangiata; a perfetta tenuta	1 cad	2.146,95€	1.697,19€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0750.-	Valvola saracinesca per parzializzazione di metallo generico; impiego: filtro in acciaio diametro [*] = 1½ SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12,13€	9,59€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0755.-	Valvola saracinesca per parzializzazione di metallo generico; impiego: filtro in acciaio diametro [*] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	17,68€	13,97€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.0760.-	Valvola saracinesca per parzializzazione di metallo generico; impiego: filtro in acciaio diametro [*] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	42,11€	33,29€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.1000.a	Valvola sfera monoghiera di metallo generico; dimensione [*] = 1 ¼ SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12,75€	10,08€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.1000.b	Valvola sfera monoghiera di metallo generico; dimensione [*] = 1½ SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16,38€	12,95€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.1000.c	Valvola sfera monoghiera di metallo generico; dimensione [*] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	26,00€	20,56€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.R0000.1000.d	Valvola sfera monoghiera di metallo generico; dimensione [*] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	72,08€	56,98€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.Sb030.0000.a	Valvola volumetrica flangiata di lega ferrosa ghisa generico; finitura: plastificata; diametro nominale (DN) [mm] = 50. Incluso: orologeria di tipo 'asciutto'; gruppo di misura estraibile; trasmettitore ad impulsi elettrico a 24v 100 ma con segnale ogni 10 litri SPECIFICHE TECNICHE: valvola volumetrica flangiata con attacco flangiato	1 cad	353,46€	279,42€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.Sb030.0000.b	Valvola volumetrica flangiata di lega ferrosa ghisa generico; finitura: plastificata; diametro nominale (DN) [mm] = 65. Incluso: orologeria di tipo 'asciutto'; gruppo di misura estraibile; trasmettitore ad impulsi elettrico a 24v 100 ma con segnale ogni 10 litri SPECIFICHE TECNICHE: valvola volumetrica flangiata con attacco flangiato	1 cad	380,09€	300,47€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.Sb030.0000.c	Valvola volumetrica flangiata di lega ferrosa ghisa generico; finitura: plastificata; diametro nominale (DN) [mm] = 80. Incluso: orologeria di tipo 'asciutto'; gruppo di misura estraibile; trasmettitore ad impulsi elettrico a 24v 100 ma con segnale ogni 10 litri SPECIFICHE TECNICHE: valvola volumetrica flangiata con attacco flangiato	1 cad	416,34€	329,12€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.Sc006.0000.-	Valvola di lega rame ottone; funzione: drenaggio. Incluso: presa a staffa; riduttori m-f 3/4 -1/2 SPECIFICHE TECNICHE: valvola con attacco filettato da 1/2"	1 cad	10,57€	8,36€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.Sf000.0000.-	Valvola elettro-meccanica di lega bronzo generico; geometria/forma/aspetto: a due vie; funzione: regolazione flusso acqua; diametro [*] = 1; pressione di esercizio [kg/cm²] = 1,4 ÷ 10,5. Incluso: regolatore di flusso SPECIFICHE TECNICHE: chiusura lenta RM Valvola elettro-meccanica di materia mix bronzo-acciaio; geometria/forma/aspetto: a due vie; funzione: regolazione flusso acqua; diametro [*] = 1; pressione di esercizio [kg/cm²] = 1,4 ÷ 10,5. Incluso: regolatore di flusso SPECIFICHE TECNICHE: Con chiusura lenta RM Membrana buna di gomma generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo di apertura manuale di materiale generico; impiego: valvole SPECIFICHE TECNICHE: Con spurgo interno RM Bobina solenoide di materiale generico; potenziale elettrico [V] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	409,78€	323,94€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.Sf000.0005.-	Valvola elettro-meccanica di lega bronzo generico; geometria/forma/aspetto: a due vie; funzione: regolazione flusso acqua; diametro [*] = 1½; pressione di esercizio [kg/cm²] = 1,4 ÷ 10,5. Incluso: regolatore di flusso SPECIFICHE TECNICHE: chiusura lenta RM Valvola elettro-meccanica di materia mix bronzo-acciaio; geometria/forma/aspetto: a due vie; funzione: regolazione flusso acqua; diametro [*] = 1½; pressione di esercizio [kg/cm²] = 1,4 ÷ 10,5. Incluso: regolatore di flusso SPECIFICHE TECNICHE: Con chiusura lenta RM Membrana buna di gomma generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	549,32€	434,24€	0,00%
LOM241.RM.85.10.40.Sf000.0010.-	Valvola elettro-meccanica di lega bronzo generico; geometria/forma/aspetto: a due vie; funzione: regolazione flusso acqua; diametro [*] = 2; pressione di esercizio [kg/cm²] = 1,4 ÷ 10,5. Incluso: regolatore di flusso SPECIFICHE TECNICHE: chiusura lenta RM Valvola elettro-meccanica di materia mix bronzo-acciaio; geometria/forma/aspetto: a due vie; funzione: regolazione flusso acqua; diametro [*] = 2; pressione di esercizio [kg/cm²] = 1,4 ÷ 10,5. Incluso: regolatore di flusso SPECIFICHE TECNICHE: Con chiusura lenta RM Membrana buna di gomma generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	669,86€	529,53€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.10.40.Sf000.0015.-	Valvola elettro-meccanica di lega bronzo generico; geometria/forma/aspetto: a due vie; funzione: regolazione flusso acqua; diametro ["] = 3; pressione di esercizio [kg/cm²] = 1.4 ÷ 10.5. Incluso: regolatore di flusso SPECIFICHE TECNICHE: chiusura lenta RM Valvola elettro-meccanica di materia mix bronzo-acciaio; geometria/forma/aspetto: a due vie; funzione: regolazione flusso acqua; diametro ["] = 3; pressione di esercizio [kg/cm²] = 1.4 ÷ 10.5. Incluso: regolatore di flusso SPECIFICHE TECNICHE: Con chiusura lenta RM Membrana buna di gomma generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	996,35€	787,63€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI - ACCESSORI - COLLARE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.15.00.Sb008.0000.a	Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	37,96€	30,01€	0,00%
LOM241.RM.85.15.00.Sb008.0000.b	Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 63 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	40,08€	31,69€	0,00%
LOM241.RM.85.15.00.Sb008.0000.c	Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	45,36€	35,86€	0,00%
LOM241.RM.85.15.00.Sb008.0000.d	Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	46,92€	37,09€	0,00%
LOM241.RM.85.15.00.Sb008.0000.e	Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	49,59€	39,20€	0,00%
LOM241.RM.85.15.00.Sb008.0000.f	Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	51,14€	40,43€	0,00%
LOM241.RM.85.15.00.Sb008.0000.g	Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	61,71€	48,78€	0,00%
LOM241.RM.85.15.00.Sb008.0000.h	Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	65,38€	51,69€	0,00%
LOM241.RM.85.15.00.Sb008.0000.i	Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	68,55€	54,19€	0,00%
LOM241.RM.85.15.00.Sb008.0000.j	Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 180 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	97,54€	77,10€	0,00%
LOM241.RM.85.15.00.Sb008.0000.k	Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	101,22€	80,02€	0,00%
LOM241.RM.85.15.00.Sb008.0000.l	Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	139,71€	110,44€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI - ACCESSORI - RIDUTTORE DI PRESSIONE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.15.05.Sc006.0000.a	Riduttore di pressione di lega rame ottone; diametro (ø) ["] = 2; portata [mc/h] = 3,2 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: corpo in lega rame ottone F a 4 elementi azione diretta; pressione in uscita fissa	1 cad	340,87€	269,46€	0,00%
LOM241.RM.85.15.05.Sc006.0000.b	Riduttore di pressione di lega rame ottone; diametro (ø) ["] = 3; portata [mc/h] = 3,2 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: corpo in lega rame ottone F a 4 elementi azione diretta; pressione in uscita fissa	1 cad	870,32€	688,00€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI - ACCESSORI - SISTEMA DI FISSAGGIO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.15.55.D0017.0000.-	Sistema di fissaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: ventilazione pluviali; impiego: tubo di diametro esterno [mm] = 32; spessore [mm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	4,25€	3,36€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.15.55.D0017.0005.-	Sistema di fissaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: ventilazione pluviali; impiego: tubo di diametro esterno [mm] = 40; spessore [mm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	4,25€	3,36€	0,00%
LOM241.RM.85.15.55.D0017.0010.-	Sistema di fissaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: ventilazione pluviali; impiego: tubo di diametro esterno [mm] = 50; spessore [mm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	4,52€	3,57€	0,00%
LOM241.RM.85.15.55.D0017.0015.-	Sistema di fissaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: ventilazione pluviali; impiego: tubo di diametro esterno [mm] = 63; spessore [mm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	4,70€	3,71€	0,00%
LOM241.RM.85.15.55.D0017.0020.-	Sistema di fissaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: ventilazione pluviali; impiego: tubo di diametro esterno [mm] = 80; spessore [mm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	4,97€	3,93€	0,00%
LOM241.RM.85.15.55.D0017.0025.-	Sistema di fissaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: ventilazione pluviali; impiego: tubo di diametro esterno [mm] = 100; spessore [mm] = 1,7 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	5,32€	4,21€	0,00%
LOM241.RM.85.15.55.D0017.0030.-	Sistema di fissaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: ventilazione pluviali; impiego: tubo di diametro esterno [mm] = 125; spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	5,60€	4,43€	0,00%
LOM241.RM.85.15.55.D0017.0035.-	Sistema di fissaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: ventilazione pluviali; impiego: tubo di diametro esterno [mm] = 140; spessore [mm] = 2,3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,02€	4,76€	0,00%
LOM241.RM.85.15.55.D0017.0040.-	Sistema di fissaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: ventilazione pluviali; impiego: tubo di diametro esterno [mm] = 160; spessore [mm] = 2,6 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,29€	4,97€	0,00%
LOM241.RM.85.15.55.D0017.0045.-	Sistema di fissaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: ventilazione pluviali; impiego: tubo di diametro esterno [mm] = 200; spessore [mm] = 3,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,88€	6,23€	0,00%
LOM241.RM.85.15.55.D0017.0050.-	Sistema di fissaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: ventilazione pluviali; impiego: tubo di diametro esterno [mm] = 250; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14,17€	11,20€	0,00%
LOM241.RM.85.15.55.D0017.0055.-	Sistema di fissaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: ventilazione pluviali; impiego: tubo di diametro esterno [mm] = 315; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	17,61€	13,92€	0,00%
LOM241.RM.85.15.55.D0017.0060.-	Sistema di fissaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: ventilazione pluviali; impiego: tubo di diametro esterno [mm] = 400; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	20,38€	16,11€	0,00%
LOM241.RM.85.15.55.D0017.0065.-	Sistema di fissaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: ventilazione pluviali; impiego: tubo di diametro esterno [mm] = 500; spessore [mm] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	24,27€	19,18€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI - ACCESSORI - SOSTEGNO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.15.60.D0000.0000.a	Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 110. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP)	1 cad	9,28€	7,34€	0,00%
LOM241.RM.85.15.60.D0000.0000.b	Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 125. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP)	1 cad	9,42€	7,44€	0,00%
LOM241.RM.85.15.60.D0000.0000.c	Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 160. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP)	1 cad	9,80€	7,75€	0,00%
LOM241.RM.85.15.60.D0000.0000.d	Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 200. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP)	1 cad	11,64€	9,20€	0,00%
LOM241.RM.85.15.60.D0000.0000.e	Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 250. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP)	1 cad	21,08€	16,66€	0,00%
LOM241.RM.85.15.60.D0000.0000.f	Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 315. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP)	1 cad	24,17€	19,10€	0,00%
LOM241.RM.85.15.60.D0000.0000.g	Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 40. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC,) plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP)	1 cad	7,93€	6,27€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.15.60.D0000.0000.h	Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 50. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC,) plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP)	1 cad	8,40€	6,64€	0,00%
LOM241.RM.85.15.60.D0000.0000.i	Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 56. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC,) plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP)	1 cad	8,55€	6,76€	0,00%
LOM241.RM.85.15.60.D0000.0000.j	Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 63. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP)	1 cad	8,68€	6,86€	0,00%
LOM241.RM.85.15.60.D0000.0000.k	Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 75. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP)	1 cad	8,79€	6,95€	0,00%
LOM241.RM.85.15.60.D0000.0000.l	Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 90/100. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP)	1 cad	8,93€	7,06€	0,00%
LOM241.RM.85.15.60.Sa000.0000.-	Sostegno struttura di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: profilo a L profilo a T a scomparsa; impiego: facciata ventilata; sviluppo minimo a L (x) [mm] = 40 sviluppo minimo a L (y) [mm] = 50 sviluppo minimo a T (x) [mm] = 120 sviluppo minimo a T (y) [mm] = 50. Incluso: staffe SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	66,18€	52,31€	0,00%
LOM241.RM.85.15.60.Sa000.0005.-	Sostegno struttura di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: profilo a L profilo a T a vista; impiego: facciata ventilata; sviluppo minimo a L (x) [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	31,52€	24,91€	0,00%
LOM241.RM.85.15.60.Sb001.0000.-	Sostegno di lega ferrosa acciaio generico; funzione: appoggio lastre metalliche; impiego: tetti coperture SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8,57€	6,77€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI - ACCESSORI - FERRAMENTA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.85.15.95.Za000.0000.-	Ferramenta asta di manovra di materiale generico; impiego: valvola a farfalla diametro interno nominale [mm] = 400. Incluso: accessori SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	116,11€	91,78€	0,00%
LOM241.RM.85.15.95.Za000.0005.-	Ferramenta asta di manovra di materiale generico; impiego: valvola a farfalla diametro interno nominale [mm] = 500. Incluso: accessori SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	148,75€	117,59€	0,00%
LOM241.RM.85.15.95.Za000.0010.-	Ferramenta asta di manovra di materiale generico; impiego: valvola a farfalla diametro interno nominale [mm] = 600. Incluso: accessori SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	148,85€	117,67€	0,00%
LOM241.RM.85.15.95.Za000.0015.-	Ferramenta asta di manovra di materiale generico; impiego: valvola a farfalla diametro interno nominale [mm] = 700. Incluso: accessori SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	144,74€	114,42€	0,00%
LOM241.RM.85.15.95.Za000.0020.-	Ferramenta asta di manovra di materiale generico; impiego: valvola a farfalla diametro interno nominale [mm] = 800. Incluso: accessori SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	144,50€	114,23€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - KIT - DISSUASORE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.05.00.Sb008.0000.-	Dissuasore antipiccone di lega ferrosa acciaio inox; potenza [V] = 220 frequenza [Hz] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: sistema elettrostatico con centralina elettrica e barre di lega ferrosa acciaio inox; conforme alle norme di sicurezza applicabili agli elettrificatori RM Centralina elettrica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Conforme alle norme di sicurezza applicabili agli elettrificatori RM Barra elettrificabile di lega ferrosa acciaio inox; diametro (ø) [mm] = 2 lunghezza [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: Con piastrina multisupporto e multidirezionale in policarbonato anti uv e molle di collegamento in acciaio inox RM Ferramenta supporto di plastica vetro sintetico policarbonato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta molla di plastica vetro sintetico policarbonato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	284,68€	225,04€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - PRODOTTI - CANALE DI GRONDA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.00.D0017.0000.-	Canale di gronda di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: colore grigio; larghezza superiore [cm] = 15 sviluppo [cm] = 30. Incluso: con riccio anteriore; risvolto posteriore; compresa l'incidenza dei pezzi speciali (testate angoli giunti con scarico ecc) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	13,34€	10,55€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.00.D0017.0005.-	Canale di gronda di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: colore testa di moro; larghezza superiore [cm] = 15 sviluppo [cm] = 30. Incluso: con ricciolo anteriore; risvolto posteriore; compresa l'incidenza dei pezzi speciali (testate angoli giunti con scarico ecc) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	15,52€	12,27€	0,00%
LOM241.RM.10.10.00.Sa000.0000.-	Canale di gronda di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata; spessore [mm] = 1 + 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati con sagome normali; pronti per la posa in opera	1 kg	10,20€	8,06€	0,00%
LOM241.RM.10.10.00.Sb003.0000.-	Canale di gronda di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata; spessore [mm] = 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati con sagome normali; pronti per la posa in opera	1 kg	6,35€	5,02€	0,00%
LOM241.RM.10.10.00.Sb003.0005.-	Canale di gronda di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata; spessore [mm] = 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati con sagome normali; pronti per la posa in opera	1 kg	6,99€	5,52€	0,00%
LOM241.RM.10.10.00.Sb010.0000.-	Canale di gronda di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata; spessore [mm] = 0,6 ÷ 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati con sagome normali; pronti per la posa in opera	1 kg	9,36€	7,40€	0,00%
LOM241.RM.10.10.00.Sc000.0000.-	Canale di gronda di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata; spessore [mm] = 0,6 + 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati con sagome normali; pronti per la posa in opera	1 kg	18,16€	14,36€	0,00%
LOM241.RM.10.10.00.Sd001.0000.-	Canale di gronda di lega zinco titanio; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata; spessore [mm] = 0,6 + 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati con sagome normali; pronti per la posa in opera	1 kg	12,55€	9,92€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - PRODOTTI - COLMO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.05.Sa000.0000.-	Colmo aerato di lega alluminio generico; spessore [mm] = 10/10 sviluppo [cm] = 44. Incluso: scossalina; angolari; guarnizioni; staffe di supporto SPECIFICHE TECNICHE: con sviluppo scossalina = 26 5 cm; angolari sagomati con relative guarnizioni e staffe di supporto di spessore e materia del colmo	1 m	49,93€	39,47€	0,00%
LOM241.RM.10.10.05.Sa000.0005.-	Colmo aerato di lega alluminio generico; finitura: verniciato; spessore [mm] = 10/10 sviluppo [cm] = 44. Incluso: scossalina; angolari; guarnizioni; staffe di supporto SPECIFICHE TECNICHE: con sviluppo scossalina = 26 5 cm; angolari sagomati con relative guarnizioni e staffe di supporto di spessore e materia del colmo	1 m	61,48€	48,60€	0,00%
LOM241.RM.10.10.05.Sb008.0000.-	Colmo aerato di lega ferrosa acciaio inox; spessore [mm] = 7/10 sviluppo [cm] = 44. Incluso: scossalina; angolari; guarnizioni; staffe di supporto SPECIFICHE TECNICHE: con sviluppo scossalina = 26 5 cm; angolari sagomati con relative guarnizioni e staffe di supporto di spessore e materia del colmo	1 m	55,80€	44,11€	0,00%
LOM241.RM.10.10.05.Sc000.0000.-	Colmo aerato di lega rame generico; spessore [mm] = 8/10 sviluppo [cm] = 44. Incluso: scossalina; angolari; guarnizioni; staffe di supporto SPECIFICHE TECNICHE: con sviluppo scossalina = 26 5 cm; angolari sagomati con relative guarnizioni e staffe di supporto di spessore e materia del colmo	1 m	83,84€	66,28€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - PRODOTTI - DISPOSITIVO ANTICADUTA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.10.E0006.0000.-	Dispositivo anticaduta nastro butilico di gomma butilica; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura SPECIFICHE TECNICHE: per piastra; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile)	1 m	3,43€	2,71€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sa000.0000.-	Dispositivo anticaduta paletto di estremità di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo C; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura. Incluso: ancoraggi strutturali SPECIFICHE TECNICHE: dispositivi certificati da ente terzo autorizzato dal ministero delle infrastrutture; i componenti previsti per lo specifico intervento dimensionati e verificati; fornitura al committente di specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile) RM Palo di estremità di lega alluminio generico; impiego: dispositivo anticaduta; altezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: Di estremità RM Ferramenta ancoraggio di lega ferrosa generico; geometria/forma/aspetto: tipo rigido-indeformabile; impiego: dispositivo anticaduta SPECIFICHE TECNICHE: In lega ferrosa acciaio zincato/lega ferrosa acciaio inossidabile AISI 304/alluminio; resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo normativa (2 cicli di 24+1 ore); per linea flessibile tipo C; TERMINALE/INTERMEDIO	1 cad	160,67€	127,01€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sa000.0005.-	Dispositivo anticaduta paletto di estremità di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo C; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura. Incluso: ancoraggi strutturali SPECIFICHE TECNICHE: dispositivi certificati da ente terzo autorizzato dal ministero delle infrastrutture; i componenti previsti per lo specifico intervento dimensionati e verificati; fornitura al committente di specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile) RM Palo intermedio di lega alluminio generico; impiego: dispositivo anticaduta; altezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: Intermedi RM Ferramenta ancoraggio di lega ferrosa generico; geometria/forma/aspetto: tipo rigido-indeformabile; impiego: dispositivo anticaduta SPECIFICHE TECNICHE: In lega ferrosa acciaio zincato/lega ferrosa acciaio inossidabile AISI 304/alluminio; resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo normativa (2 cicli di 24+1 ore); per linea flessibile tipo C; TERMINALE/INTERMEDIO	1 cad	172,54€	136,39€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sa000.0010.-	Dispositivo anticaduta paletto di estremità di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo C; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura. Incluso: ancoraggi strutturali SPECIFICHE TECNICHE: dispositivi certificati da ente terzo autorizzato dal ministero delle infrastrutture; i componenti previsti per lo specifico intervento dimensionati e verificati; fornitura al committente di specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile) RM Palo di estremità di lega alluminio generico; impiego: dispositivo anticaduta; altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: Abbattibili e riarmabili RM Ferramenta ancoraggio di lega ferrosa generico; geometria/forma/aspetto: tipo rigido-indeformabile; impiego: dispositivo anticaduta SPECIFICHE TECNICHE: In lega ferrosa acciaio zincato/lega ferrosa acciaio inossidabile AISI 304/alluminio; resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo normativa (2 cicli di 24+1 ore); per linea flessibile tipo C; TERMINALE/INTERMEDIO	1 cad	315,69€	249,56€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.10.Sa000.0250.-	Dispositivo anticaduta paletto estremità/intermedio rotante di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo C; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura. Incluso: ancoraggi strutturali SPECIFICHE TECNICHE: dispositivi certificati da ente terzo autorizzato dal ministero delle infrastrutture; i componenti previsti per lo specifico intervento dimensionati e verificati; fornitura al committente di specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile) RM Palo rotante di materiale generico; impiego: dispositivo anticaduta; altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: Abbatibili e riarmabili RM Ferramenta ancoraggio di lega ferrosa generico; geometria/forma/aspetto: tipo rigido-indeformabile; impiego: dispositivo anticaduta SPECIFICHE TECNICHE: In lega ferrosa acciaio zincato/lega ferrosa acciaio inossidabile AISI 304/alluminio; resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo normativa (2 cicli di 24+1 ore); per linea flessibile tipo C; TERMINALE/INTERMEDIO	1 cad	155,94€	123,27€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sa000.0500.-	Dispositivo anticaduta paletto indeformabile girevole di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo A; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura. Incluso: ancoraggi strutturali SPECIFICHE TECNICHE: dispositivi certificati da ente terzo autorizzato dal ministero delle infrastrutture; i componenti previsti per lo specifico intervento dimensionati e verificati; fornitura al committente di specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile) RM Palo di lega alluminio generico; impiego: dispositivo anticaduta; altezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta ancoraggio di lega ferrosa generico; geometria/forma/aspetto: tipo rigido-indeformabile; impiego: dispositivo anticaduta SPECIFICHE TECNICHE: In lega ferrosa acciaio zincato/lega ferrosa acciaio inossidabile AISI 304/alluminio; resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo normativa (2 cicli di 24+1 ore); per linea flessibile tipo C; TERMINALE/INTERMEDIO	1 cad	236,92€	187,29€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sa000.0750.-	Dispositivo anticaduta paletto intermedio di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo C; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura. Incluso: ancoraggi strutturali SPECIFICHE TECNICHE: dispositivi certificati da ente terzo autorizzato dal ministero delle infrastrutture; i componenti previsti per lo specifico intervento dimensionati e verificati; fornitura al committente di specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile) RM Palo intermedio di lega alluminio generico; impiego: dispositivo anticaduta; altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: Abbatibili e riarmabili RM Ferramenta ancoraggio di lega ferrosa generico; geometria/forma/aspetto: tipo rigido-indeformabile; impiego: dispositivo anticaduta SPECIFICHE TECNICHE: In lega ferrosa acciaio zincato/lega ferrosa acciaio inossidabile AISI 304/alluminio; resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo normativa (2 cicli di 24+1 ore); per linea flessibile tipo C; TERMINALE/INTERMEDIO	1 cad	369,48€	292,08€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sa000.1000.-	Dispositivo anticaduta targhetta identificativa di lega alluminio generico; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura SPECIFICHE TECNICHE: identificativa impianto/accesso; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile)	1 cad	11,54€	9,12€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sb003.0000.-	Dispositivo anticaduta gancio flessibile sottotegola con fune di lega ferrosa acciaio zincato; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura; diametro [mm] = 8 lunghezza [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile)	1 cad	16,61€	13,13€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sb003.0250.-	Dispositivo anticaduta gancio rigido di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: ad esse; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile)	1 cad	9,97€	7,88€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sb003.0500.-	Dispositivo anticaduta paletto deformabile girevole di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: tipo A; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura. Incluso: ancoraggi strutturali SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; dispositivi certificati da ente terzo autorizzato dal ministero delle infrastrutture; i componenti previsti per lo specifico intervento dimensionati e verificati; fornitura al committente di specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile) RM Palo di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: dispositivo anticaduta; altezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta ancoraggio di lega ferrosa generico; geometria/forma/aspetto: tipo rigido-indeformabile; impiego: dispositivo anticaduta SPECIFICHE TECNICHE: In lega ferrosa acciaio zincato/lega ferrosa acciaio inossidabile AISI 304/alluminio; resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo normativa (2 cicli di 24+1 ore); per linea flessibile tipo C; TERMINALE/INTERMEDIO	1 cad	109,86€	86,84€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sb003.0750.-	Dispositivo anticaduta paletto di estremità di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: tipo C; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura. Incluso: ancoraggi strutturali SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; dispositivi certificati da ente terzo autorizzato dal ministero delle infrastrutture; i componenti previsti per lo specifico intervento dimensionati e verificati; fornitura al committente di specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile) RM Palo di estremità di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: dispositivo anticaduta; altezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: Di estremità RM Ferramenta ancoraggio di lega ferrosa generico; geometria/forma/aspetto: tipo rigido-indeformabile; impiego: dispositivo anticaduta SPECIFICHE TECNICHE: In lega ferrosa acciaio zincato/lega ferrosa acciaio inossidabile AISI 304/alluminio; resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo normativa (2 cicli di 24+1 ore); per linea flessibile tipo C; TERMINALE/INTERMEDIO	1 cad	209,25€	165,42€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sb003.1000.-	Dispositivo anticaduta paletto intermedio di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: tipo C; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura. Incluso: ancoraggi strutturali SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; dispositivi certificati da ente terzo autorizzato dal ministero delle infrastrutture; i componenti previsti per lo specifico intervento dimensionati e verificati; fornitura al committente di specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile) RM Palo intermedio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: dispositivo anticaduta; altezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: Intermedi RM Ferramenta ancoraggio di lega ferrosa generico; geometria/forma/aspetto: tipo rigido-indeformabile; impiego: dispositivo anticaduta SPECIFICHE TECNICHE: In lega ferrosa acciaio zincato/lega ferrosa acciaio inossidabile AISI 304/alluminio; resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo normativa (2 cicli di 24+1 ore); per linea flessibile tipo C; TERMINALE/INTERMEDIO	1 cad	241,64€	191,02€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sb009.0000.-	Dispositivo anticaduta dissipatore di energia di lega ferrosa acciaio inox AISI 302; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura SPECIFICHE TECNICHE: secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile)	1 cad	222,44€	175,84€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sb010.0000.-	Dispositivo anticaduta ancoraggio puntuale di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura SPECIFICHE TECNICHE: secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile)	1 cad	35,67€	28,20€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sb010.0250.-	Dispositivo anticaduta gancio rigido di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: ad esse; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura SPECIFICHE TECNICHE: secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile)	1 cad	58,76€	46,45€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sb010.0500.-	Dispositivo anticaduta kit fissaggio palo di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura SPECIFICHE TECNICHE: secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile) RM Ferramenta piastra di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; funzione: supporto; impiego: dispositivo anticaduta SPECIFICHE TECNICHE: Di estremità RM Ferramenta bullone M12 di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: dispositivo anticaduta; diametro nominale [mm] = 12 lunghezza [mm] = 30. Escluso: dadi; rosette SPECIFICHE TECNICHE: Intermedio RM Ferramenta bullone M8 di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: dispositivo anticaduta; diametro nominale [mm] = 8 lunghezza [mm] = 16. Escluso: dadi; rosette SPECIFICHE TECNICHE: Rotante RM Ferramenta rivetto di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: dispositivo anticaduta per piastra SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	283,58€	224,17€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sb010.0750.-	Dispositivo anticaduta paletto deformabile girevole di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: tipo A; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura. Incluso: ancoraggi strutturali SPECIFICHE TECNICHE: dispositivi certificati da ente terzo autorizzato dal ministero delle infrastrutture; i componenti previsti per lo specifico intervento dimensionati e verificati; fornitura al committente di specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile) RM Palo di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: dispositivo anticaduta; altezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta ancoraggio di lega ferrosa generico; geometria/forma/aspetto: tipo rigido-indeformabile; impiego: dispositivo anticaduta SPECIFICHE TECNICHE: In lega ferrosa acciaio zincato/lega ferrosa acciaio inossidabile AISI 304/alluminio; resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo normativa (2 cicli di 24+1 ore); per linea flessibile tipo C; TERMINALE/INTERMEDIO	1 cad	216,16€	170,88€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sb010.1000.-	Dispositivo anticaduta paletto di estremità di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: tipo C; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura. Incluso: ancoraggi strutturali SPECIFICHE TECNICHE: dispositivi certificati da ente terzo autorizzato dal ministero delle infrastrutture; i componenti previsti per lo specifico intervento dimensionati e verificati; fornitura al committente di specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile) RM Palo di estremità di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: dispositivo anticaduta; altezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: Di estremità RM Ferramenta ancoraggio di lega ferrosa generico; geometria/forma/aspetto: tipo rigido-indeformabile; impiego: dispositivo anticaduta SPECIFICHE TECNICHE: In lega ferrosa acciaio zincato/lega ferrosa acciaio inossidabile AISI 304/alluminio; resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo normativa (2 cicli di 24+1 ore); per linea flessibile tipo C; TERMINALE/INTERMEDIO	1 cad	488,26€	385,97€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sb011.0000.-	Dispositivo anticaduta ancoraggio puntuale di lega ferrosa acciaio inox AISI 305; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura SPECIFICHE TECNICHE: per lamiere grecate e pannelli coibentati; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile)	1 cad	139,10€	109,96€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.10.Sb011.0250.-	Dispositivo anticaduta paletto intermedio di lega ferrosa acciaio inox AISI 305; geometria/forma/aspetto: tipo C; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura. Incluso: ancoraggi strutturali SPECIFICHE TECNICHE: dispositivi certificati da ente terzo autorizzato dal ministero delle infrastrutture; i componenti previsti per lo specifico intervento dimensionati e verificati; fornitura al committente di specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile) RM Palo intermedio di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: dispositivo anticaduta; altezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: Intermedi RM Ferramenta ancoraggio di lega ferrosa generico; geometria/forma/aspetto: tipo rigido-indeformabile; impiego: dispositivo anticaduta SPECIFICHE TECNICHE: In lega ferrosa acciaio zincato/lega ferrosa acciaio inossidabile AISI 304/alluminio; resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo normativa (2 cicli di 24+1 ore); per linea flessibile tipo C; TERMINALE/INTERMEDIO	1 cad	505,78€	399,83€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sb013.0000.-	Dispositivo anticaduta cavo di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura; diametro [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: 7*19-133 fili con occhielli; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile)	1 m	14,61€	11,55€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sb013.0250.-	Dispositivo anticaduta gancio flessibile sottotegola con fune di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura; diametro [mm] = 8 lunghezza [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile)	1 cad	61,40€	48,54€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sb013.0500.-	Dispositivo anticaduta kit serracavo di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura SPECIFICHE TECNICHE: composto da 1 redance; 4 morsetti; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile) RM Ferramenta redance di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; impiego: dispositivo anticaduta SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta morsetto di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; impiego: dispositivo anticaduta SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	48,51€	38,35€	0,00%
LOM241.RM.10.10.10.Sb013.0750.-	Dispositivo anticaduta tenditore di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura SPECIFICHE TECNICHE: secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/TS 16415:2013 (installazione removibile)	1 cad	143,29€	113,27€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - PRODOTTI - DISSUASORE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.15.Sb008.0250.-	Dissuasore antipicchiatura di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: due file; diametro (ø) [mm] = 1,3 altezza [cm] = 10 + 12 SPECIFICHE TECNICHE: punte in lega ferrosa acciaio inox; inserite su base in policarbonato resistente ai raggi UV RM Punta di lega ferrosa acciaio inox SPECIFICHE TECNICHE: - RM Base di plastica vetro sintetico policarbonato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,51€	5,15€	0,00%
LOM241.RM.10.10.15.Sb008.0255.-	Dissuasore antipicchiatura di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: quattro file; diametro (ø) [mm] = 1,3 altezza [cm] = 10 + 12 SPECIFICHE TECNICHE: punte in lega ferrosa acciaio inox; inserite su base in policarbonato resistente ai raggi UV RM Punta di lega ferrosa acciaio inox SPECIFICHE TECNICHE: - RM Base di plastica vetro sintetico policarbonato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,32€	6,57€	0,00%
LOM241.RM.10.10.15.Sb008.0260.-	Dissuasore antipicchiatura di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: una fila; diametro (ø) [mm] = 1,3 altezza [cm] = 10 + 12 SPECIFICHE TECNICHE: punte in lega ferrosa acciaio inox; inserite su base in policarbonato resistente ai raggi UV RM Punta di lega ferrosa acciaio inox SPECIFICHE TECNICHE: - RM Base di plastica vetro sintetico policarbonato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,92€	4,68€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - PRODOTTI - LAMINATO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.25.D0021.0000.-	Laminato di plastica vetroresina; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: traslucido ondulato/piano; impiego: coperture; peso [g/m²] > 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,53€	4,37€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - PRODOTTI - LASTRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.30.D0021.0000.-	Lastra di plastica vetroresina; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: ondulata/grecata traslucida; impiego: coperture; peso [kg/m²] = 0,375 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,41€	5,07€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.D0021.0005.-	Lastra di plastica vetroresina; finitura: opaca colorata; geometria/forma/aspetto: ondulata/grecata; impiego: coperture; peso [kg/m²] = 2,1 SPECIFICHE TECNICHE: protette con film in poliestere	1 m²	11,07€	8,75€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.G0006.0000.a	Lastra di cemento fibrorforzato (FRC); finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: ondulata curva; impiego: coperture; spessore [mm] = 6,5; reazione al fuoco [classe] = 0; peso [kg/m²] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,06€	11,11€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.G0006.0000.b	Lastra di cemento fibrorforzato (FRC); finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: ondulata curva; impiego: coperture; spessore [mm] = 7; peso [kg/m²] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: con armatura supplementare longitudinale in fili di polipropilene	1 m²	15,29€	12,09€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.G0006.0005.a	Lastra di cemento fibrorforzato (FRC); finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: ondulata retta; impiego: coperture; spessore [mm] = 6,5; reazione al fuoco [classe] = 0; peso [kg/m²] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,89€	9,40€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.G0006.0005.b	Lastra di cemento fibrorforzato (FRC); finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: ondulata retta; impiego: coperture; spessore [mm] = 7; peso [kg/m²] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: con armatura supplementare longitudinale in fili di polipropilene	1 m²	13,09€	10,35€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.30.G0006.0010.-	Lastra di cemento fibrorforzato (FRC); finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: ondulato sottotegola; impiego: coperture; spessore [mm] = 6,5; peso [kg/m²] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,10€	7,19€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.G0006.0015.a	Lastra di cemento fibrorforzato (FRC); finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: ondulata curva; impiego: coperture; spessore [mm] = 6,5; reazione al fuoco [classe] = 0; peso [kg/m²] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	10,96€	8,66€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.G0006.0015.b	Lastra di cemento fibrorforzato (FRC); finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: ondulata curva; impiego: coperture; spessore [mm] = 7; peso [kg/m²] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: con armatura supplementare longitudinale in fili di polipropilene	1 m²	12,22€	9,66€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.G0006.0020.a	Lastra di cemento fibrorforzato (FRC); finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: ondulata retta; impiego: coperture; spessore [mm] = 6,5; reazione al fuoco [classe] = 0; peso [kg/m²] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,10€	7,19€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.G0006.0020.b	Lastra di cemento fibrorforzato (FRC); finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: ondulata retta; impiego: coperture; spessore [mm] = 7; peso [kg/m²] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: con armatura supplementare longitudinale in fili di polipropilene	1 m²	10,32€	8,16€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.J0010.0000.-	Lastra di conglomerato bituminoso con fibre; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: ondulato sottotegola; impiego: coperture; spessore [mm] = 30/10; peso [kg/m²] = 3,6 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	7,28€	5,76€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.J0010.0005.-	Lastra di conglomerato bituminoso con fibre; finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: ondulato sottotegola; impiego: coperture; spessore [mm] = 23/10; peso [kg/m²] = 2,8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,31€	4,99€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sa000.0000.a	Lastra di lega alluminio generico; finitura: colore naturale; geometria/forma/aspetto: grecata; impiego: coperture; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,26€	12,06€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sa000.0000.b	Lastra di lega alluminio generico; finitura: colore naturale; geometria/forma/aspetto: grecata; impiego: coperture; spessore [mm] = 7/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	17,84€	14,10€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sa000.0010.a	Lastra di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: grecata; impiego: coperture; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	16,20€	12,81€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sa000.0010.b	Lastra di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: grecata; impiego: coperture; spessore [mm] = 7/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,94€	14,97€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sa000.0015.-	Lastra di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: sagomata (coppi); funzione: protezione; impiego: coperture manti in amianto; spessore [mm] = 0,7 SPECIFICHE TECNICHE: preverniciato con poliesteri	1 m²	27,63€	21,84€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sa000.0250.a	Lastra di lega alluminio generico; finitura: colore naturale; geometria/forma/aspetto: ondulato/grecato; spessore [mm] = 4,5/10. Escluso: protette all'esterno con asfalto plastico e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	23,89€	18,89€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sa000.0250.b	Lastra di lega alluminio generico; finitura: colore naturale; geometria/forma/aspetto: ondulato/grecato; spessore [mm] = 6/10. Escluso: protette all'esterno con asfalto plastico e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	30,86€	24,39€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sa000.0255.a	Lastra di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: ondulato/grecato; spessore [mm] = 4,5/10. Escluso: protette all'esterno con asfalto plastico stabilizzato e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,41€	23,25€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sa000.0255.b	Lastra di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: ondulato/grecato; spessore [mm] = 6/10. Escluso: protette all'esterno con asfalto plastico e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	36,80€	29,09€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sb001.0000.a	Lastra di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato colore naturale; geometria/forma/aspetto: grecata; impiego: coperture; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	4,95€	3,91€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sb001.0000.b	Lastra di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato colore naturale; geometria/forma/aspetto: grecata; impiego: coperture; spessore [mm] = 8/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	4,25€	3,36€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sb001.0000.c	Lastra di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato colore naturale; geometria/forma/aspetto: grecata; impiego: coperture; spessore [mm] = 10/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	3,95€	3,12€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sb001.0005.a	Lastra di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato colore naturale; geometria/forma/aspetto: ondulata; impiego: coperture; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	4,86€	3,84€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sb001.0005.b	Lastra di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato colore naturale; geometria/forma/aspetto: ondulata; impiego: coperture; spessore [mm] = 8/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	4,13€	3,26€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sb001.0005.c	Lastra di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato colore naturale; geometria/forma/aspetto: ondulata; impiego: coperture; spessore [mm] = 10/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	3,77€	2,98€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.30.Sb001.0010.-	Lastra di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato preverniciata; geometria/forma/aspetto: grecata; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	0,18€	0,14€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sb001.0015.-	Lastra di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato preverniciata; geometria/forma/aspetto: ondulata; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	0,14€	0,11€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sb001.0020.-	Lastra di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato preverniciata; geometria/forma/aspetto: sagomata (coppi); funzione: protezione; impiego: coperture manti in amianto; spessore [mm] = 0,5 SPECIFICHE TECNICHE: preverniciato con poliesteri	1 m²	22,11€	17,48€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sb013.0000.a	Lastra di lega ferrosa acciaio inox aisi 316; geometria/forma/aspetto: ondulato/grecato; spessore [mm] = 4,5/10. Escluso: protette all'esterno con asfalto plastico stabilizzato e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	54,36€	42,97€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sb013.0000.b	Lastra di lega ferrosa acciaio inox aisi 316; geometria/forma/aspetto: ondulato/grecato; spessore [mm] = 6/10. Escluso: protette all'esterno con asfalto plastico e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	63,68€	50,34€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sc004.0000.-	Lastra di lega rame semiduro; geometria/forma/aspetto: sagomata (coppi); funzione: protezione; impiego: coperture manti in amianto; spessore [mm] = 0,6 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	76,76€	60,68€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sc005.0000.a	Lastra di lega rame elettrolitico; geometria/forma/aspetto: ondulato/grecato; spessore [mm] = 4,5/10. Escluso: protette all'esterno con asfalto plastico stabilizzato e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	49,93€	39,47€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sc005.0000.b	Lastra di lega rame elettrolitico; geometria/forma/aspetto: ondulato/grecato; spessore [mm] = 6/10. Escluso: protette all'esterno con asfalto plastico e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	58,94€	46,59€	0,00%
LOM241.RM.10.10.30.Sd001.0000.-	Lastra di lega zinco titanio; finitura: prepatinata; geometria/forma/aspetto: sagomata (coppi); funzione: protezione; impiego: coperture manti in amianto; spessore [mm] = 0,7 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	64,91€	51,31€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - PRODOTTI - PANNELLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.35.R0000.0000.-	Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega alluminio generico naturale; funzione: chiusura isolamento ventilazione; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: pannello composto da: pannello isolante inferiore (accoppiato a lamiera autoportante protetto con lamina di lega alluminio generico e film di nylon) lastra superiore grecata (protetta all'esterno con asfalto plastico e lamina metallica e all'interno con primer bituminoso e lamina di lega alluminio generico) profilati in lega ferrosa acciaio generico zincato RM Strato superficiale esterno di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lastra grecata; funzione: protezione anticorrosiva insonorizzante; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: Protetta all'esterno con asfalto plastico stabilizzato e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina di alluminio naturale RM Strato superficiale inferiore di plastica polistirene estruso (XPS); spessore [mm] = 40; densità [kg/m³] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: Accoppiato a lamiera autoportante in acciaio preverniciato , spessore 6/10, con nervature a t, altezza 55 mm, protetto con lamina di alluminio e film di nylon anticondensa RM Profilato di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: ad omega; spessore [mm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: Asolati per il passaggio dell'aria	1 m²	66,68€	52,71€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.R0000.0005.-	Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega alluminio generico naturale; impiego: coperture; larghezza [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: pannello autoportante composto da: lamiera inferiore strato intermedio di isolamento strato superiore in lamiera con protezione esterna con asfalto plastico stabilizzato e lamina di lega alluminio generico RM Strato superficiale esterno di lega ferrosa acciaio generico; spessore [mm] = 4,5/10 SPECIFICHE TECNICHE: Protezione esterna con asfalto plastico stabilizzato e lamina di alluminio RM Strato intermedio di plastica poliuretano espanso; spessore [mm] = 30; densità [kg/m³] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato superficiale inferiore di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	39,55€	31,26€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.R0000.0010.-	Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega alluminio generico naturale; impiego: coperture; larghezza [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: pannello autoportante composto da: lamiera inferiore strato intermedio di isolamento strato superiore in lamiera con protezione esterna con asfalto plastico stabilizzato e lamina di lega alluminio generico RM Strato superficiale esterno di lega ferrosa acciaio generico; spessore [mm] = 4,5/10 SPECIFICHE TECNICHE: Protezione esterna con asfalto plastico stabilizzato e lamina di alluminio RM Strato intermedio di plastica poliuretano espanso; spessore [mm] = 40; densità [kg/m³] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato superficiale inferiore di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	45,73€	36,15€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.R0000.0015.-	Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega alluminio generico preverniciato; funzione: chiusura isolamento ventilazione; impiego: coperture; larghezza [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: pannello composto da: pannello isolante inferiore (accoppiato a lamiera autoportante protetto con lamina di lega alluminio generico e film di nylon) lastra superiore grecata (protetta all'esterno con asfalto plastico e lamina metallica e all'interno con primer bituminoso e lamina di lega alluminio generico) profilati in lega ferrosa acciaio generico zincato RM Strato superficiale esterno di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lastra grecata; funzione: protezione anticorrosiva insonorizzante; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: Protetta all'esterno con asfalto plastico stabilizzato e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina di alluminio naturale RM Strato superficiale inferiore di plastica polistirene estruso (XPS); spessore [mm] = 40; densità [kg/m³] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: Accoppiato a lamiera autoportante in acciaio preverniciato , spessore 6/10, con nervature a t, altezza 55 mm, protetto con lamina di alluminio e film di nylon anticondensa RM Profilato di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: ad omega; spessore [mm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: Asolati per il passaggio dell'aria	1 m²	69,77€	55,16€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.R0000.0020.-	Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega alluminio generico preverniciato; impiego: coperture; larghezza [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: pannello autoportante composto da: lamiera inferiore strato intermedio di isolamento strato superiore in lamiera con protezione esterna con asfalto plastico stabilizzato e lamina di lega alluminio generico RM Strato superficiale esterno di lega ferrosa acciaio generico; spessore [mm] = 4,5/10 SPECIFICHE TECNICHE: Protezione esterna con asfalto plastico stabilizzato e lamina di alluminio RM Strato intermedio di plastica poliuretano espanso; spessore [mm] = 30; densità [kg/m³] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato superficiale inferiore di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	42,78€	33,82€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.R0000.0025.-	Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega alluminio generico preverniciato; impiego: coperture; larghezza [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: pannello autoportante composto da: lamiera inferiore strato intermedio di isolamento strato superiore in lamiera con protezione esterna con asfalto plastico stabilizzato e lamina di lega alluminio generico RM Strato superficiale esterno di lega ferrosa acciaio generico; spessore [mm] = 4,5/10 SPECIFICHE TECNICHE: Protezione esterna con asfalto plastico stabilizzato e lamina di alluminio RM Strato intermedio di plastica poliuretano espanso; spessore [mm] = 40; densità [kg/m³] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato superficiale inferiore di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	49,41€	39,06€	0,00%

- 105 -

- 106 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.35.R0000.0165.-	Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega alluminio generico preverniciata; geometria/forma/aspetto: grecato; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: pannello autoportante composto da: supporto inferiore strato intermedio di isolamento supporto esterno RM Strato superficiale esterno di lega alluminio generico; finitura: preverniciato; spessore [mm] = 6/10 altezza greca [mm] = 38 + 40 passo greca [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: Colori standard RM Strato superficiale inferiore di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: Cartongfello bitumato cilindrato RM Strato intermedio di resina sintetica poliuretana (PUR); spessore [mm] = 100; densità [kg/m³] = 36 + 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	25,70€	20,31€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.R0000.0170.-	Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega alluminio generico preverniciata; geometria/forma/aspetto: grecato; impiego: coperture; resistenza termica [m²k/W] = 0,68 SPECIFICHE TECNICHE: pannello autoportante composto da: supporto inferiore strato intermedio di isolamento supporto esterno RM Strato superficiale esterno di lega alluminio generico; finitura: preverniciato; spessore [mm] = 6/10 altezza greca [mm] = 38 + 40 passo greca [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: Colori standard RM Strato superficiale inferiore di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: Cartongfello bitumato cilindrato RM Strato intermedio di resina sintetica poliuretana (PUR); spessore [mm] = 30; densità [kg/m³] = 36 + 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,19€	14,38€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.R0000.0175.-	Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega alluminio generico preverniciata; geometria/forma/aspetto: grecato; impiego: coperture; resistenza termica [m²k/W] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: pannello autoportante composto da: supporto inferiore strato intermedio di isolamento supporto esterno RM Strato superficiale esterno di lega alluminio generico; finitura: preverniciato; spessore [mm] = 6/10 altezza greca [mm] = 38 + 40 passo greca [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: Colori standard RM Strato superficiale inferiore di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: Cartongfello bitumato cilindrato RM Strato intermedio di resina sintetica poliuretana (PUR); spessore [mm] = 40; densità [kg/m³] = 36 + 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	19,29€	15,25€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.R0000.0180.-	Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega alluminio generico preverniciata; geometria/forma/aspetto: grecato; impiego: coperture; resistenza termica [m²k/W] = 1,313 SPECIFICHE TECNICHE: pannello autoportante composto da: supporto inferiore strato intermedio di isolamento supporto esterno RM Strato superficiale esterno di lega alluminio generico; finitura: preverniciato; spessore [mm] = 6/10 altezza greca [mm] = 38 + 40 passo greca [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: Colori standard RM Strato superficiale inferiore di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: Cartongfello bitumato cilindrato RM Strato intermedio di resina sintetica poliuretana (PUR); spessore [mm] = 50; densità [kg/m³] = 36 + 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,41€	16,13€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.R0000.0185.-	Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega alluminio generico preverniciata; geometria/forma/aspetto: grecato; impiego: coperture; resistenza termica [m²k/W] = 1,626 SPECIFICHE TECNICHE: pannello autoportante composto da: supporto inferiore strato intermedio di isolamento supporto esterno RM Strato superficiale esterno di lega alluminio generico; finitura: preverniciato; spessore [mm] = 6/10 altezza greca [mm] = 38 + 40 passo greca [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: Colori standard RM Strato superficiale inferiore di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: Cartongfello bitumato cilindrato RM Strato intermedio di resina sintetica poliuretana (PUR); spessore [mm] = 60; densità [kg/m³] = 36 + 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,52€	17,01€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.R0000.0190.-	Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega alluminio generico preverniciata; geometria/forma/aspetto: grecato; impiego: coperture; spessore [mm] = 6; SPECIFICHE TECNICHE: pannello autoportante composto da: strato inferiore strato intermedio di isolamento strato superiore in lamiera (strati a vista preverniciati) RM Strato superficiale esterno di lega alluminio generico; finitura: preverniciato; geometria/forma/aspetto: grecato; spessore [mm] = 6/10 altezza greca [mm] = 38 + 40 passo greca [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: Colori standard RM Strato superficiale inferiore di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciato; spessore [mm] = 4/10 SPECIFICHE TECNICHE: Colori standard ricavato mediante profilatura a caldo con procedimento "sendzimir" RM Strato intermedio di resina sintetica poliuretana (PUR); spessore [mm] = 120; densità [kg/m³] = 36 + 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	31,37€	24,80€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.R0000.0195.-	Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega rame generico; geometria/forma/aspetto: grecato; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: pannello autoportante composto da: strato inferiore in lamiera strato intermedio di isolamento strato superiore in lamiera (strati a vista preverniciati) RM Strato superficiale esterno di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: lamiera grecata; spessore [mm] = 5/10 altezza greca [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato superficiale inferiore di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciato; spessore [mm] = 4/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato intermedio di plastica poliuretano espanso; spessore [mm] = 30; densità [kg/m³] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	38,10€	30,12€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.R0000.0200.-	Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega rame generico; geometria/forma/aspetto: grecato; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: pannello autoportante composto da: strato inferiore in lamiera strato intermedio di isolamento strato superiore in lamiera (strati a vista preverniciati) RM Strato superficiale esterno di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: lamiera grecata; spessore [mm] = 5/10 altezza greca [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato superficiale inferiore di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciato; spessore [mm] = 4/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato intermedio di plastica poliuretano espanso; spessore [mm] = 40; densità [kg/m³] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	39,61€	31,31€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.R0000.0205.-	Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega rame generico elettrolitico; funzione: chiusura isolamento ventilazione; impiego: coperture; larghezza [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: pannello composto da: pannello isolante inferiore (accoppiato a lamiera autoportante protetto con lamina di lega alluminio generico e film di nylon) lastra superiore grecata (protetta all'esterno con asfalto plastico e lamina metallica e all'interno con primer bituminoso e lamina di lega alluminio generico) profilati in lega ferrosa acciaio zincato RM Strato superficiale esterno di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lastra grecata; funzione: protezione anticorrosiva insonorizzante; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: Protetta all'esterno con asfalto plastico stabilizzato e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina di alluminio naturale RM Strato superficiale inferiore di plastica polistirene estruso (XPS); spessore [mm] = 40; densità [kg/m³] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: Accoppiato a lamiera autoportante in acciaio preverniciato, spessore 6/10, con nervature a t, altezza 55 mm, protetto con lamina di alluminio e film di nylon anticondensa RM Profilato di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: ad omega; spessore [mm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: Asolati per il passaggio dell'aria	1 m²	83,23€	65,79€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.Sa000.0000.-	Pannello preaccoppiato di lega alluminio generico; finitura: colore naturale; geometria/forma/aspetto: grecato; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: lastra accoppiata a strato di isolamento RM Lastra di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: grecata; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 3,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,66€	14,75€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.Sa000.0005.-	Pannello preaccoppiato di lega alluminio generico; finitura: colore naturale; geometria/forma/aspetto: grecato; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: lastra accoppiata a strato di isolamento RM Lastra di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: grecata; spessore [mm] = 7/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 3,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,18€	16,74€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.Sa000.0010.-	Pannello preaccoppiato di lega alluminio generico; finitura: preverniciato; geometria/forma/aspetto: grecato; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: lastra accoppiata a strato di isolamento RM Lastra di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: grecata; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 3,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,33€	16,86€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.Sa000.0015.-	Pannello preaccoppiato di lega alluminio generico; finitura: preverniciato; geometria/forma/aspetto: grecato; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: lastra accoppiata a strato di isolamento RM Lastra di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: grecata; spessore [mm] = 7/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 3,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	24,11€	19,06€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.Sc000.0000.-	Pannello preaccoppiato di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: ondulato; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: lastra accoppiata a strato di isolamento RM Lastra di lega rame generico; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 3,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	44,33€	35,04€	0,00%
LOM241.RM.10.10.35.Sc000.0005.-	Pannello preaccoppiato di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: ondulato; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: lastra accoppiata a strato di isolamento RM Lastra di lega rame generico; spessore [mm] = 7/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 3,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	51,71€	40,88€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - PRODOTTI - SOTTOCOLMO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.40.Ca003.0000.-	Sottocolmo ventilato di resina sintetica epossipoliuretaniche; spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: antintrusione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Bandella di lega piombo generico; geometria/forma/aspetto: plissettato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	16,60€	13,12€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - PRODOTTI - TEGOLA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.45.F0000.0000.a	Tegola di bitume generico; finitura: colorate; dimensione (x) [cm] = 100 dimensione (y) [cm] = 34; peso [kg/m²] = 10,5. Incluso: supporto in fibra di vetro da 125 g/mq SPECIFICHE TECNICHE: impregnato con bitume generico ossidato, strato superiore in graniglia basaltica ceramizzata	1 m²	22,70€	17,95€	0,00%
LOM241.RM.10.10.45.F0000.0000.b	Tegola di bitume generico; finitura: colorate; dimensione (x) [cm] = 100 dimensione (y) [cm] = 34; peso [kg/m²] = 12. Incluso: supporto in fibra di vetro da 125 g/mq SPECIFICHE TECNICHE: impregnato con bitume generico ossidato, strato superiore in graniglia basaltica ceramizzata	1 m²	31,36€	24,79€	0,00%
LOM241.RM.10.10.45.F0000.0005.-	Tegola di bitume generico; dimensione (x) [cm] = 100 dimensione (y) [cm] = 34; peso [kg/m²] = 7,5. Incluso: doppio supporto in fibra di vetro, peso 80 g/mq cadauno; lamina di rame puro, spessore 70 micron SPECIFICHE TECNICHE: bitume generico fillerizzato con cariche minerali speciali	1 m²	86,30€	68,22€	0,00%
LOM241.RM.10.10.45.G0000.0000.-	Tegola doppia romana di cemento generico; finitura: colorate SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,31€	1,83€	0,00%
LOM241.RM.10.10.45.G0000.0250.-	Tegola portoghese di cemento generico; finitura: colorate SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,31€	1,83€	0,00%
LOM241.RM.10.10.45.G0000.0255.-	Tegola portoghese di cemento generico. Incluso: dente di arresto antiscivolo, SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	55,10€	43,56€	0,00%
LOM241.RM.10.10.45.G0000.0260.-	Tegola portoghese di cemento generico; funzione: passacavi. Incluso: elementi stagni (ip 65); dente di arresto antiscivolo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	66,35€	52,45€	0,00%
LOM241.RM.10.10.45.L0011.0000.-	Tegola a canale di ceramica terracotta/laterizio; lunghezza [cm] = 42 ÷ 45 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,09€	0,86€	0,00%
LOM241.RM.10.10.45.L0011.0250.-	Tegola marsigliesi di ceramica terracotta/laterizio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,16€	0,91€	0,00%
LOM241.RM.10.10.45.Sb001.0000.-	Tegola multistrato di lega ferrosa acciaio generico; finitura: graniglia; dimensione (x) [cm] = 130 dimensione (y) [cm] = 41 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,50€	12,25€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - PRODOTTI - TELO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.50.Za000.0000.-	Telo tristrato di materiale generico; finitura: membrana di plastica polipropilene; funzione: impermeabilizzazione traspirazione; impiego: tetti a falda ventilata sottotegola; peso [g/m²] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: con trattamento repellente per insetti RM Lamina traspirante di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: film SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,28€	4,17€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - PRODOTTI - TUBO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.55.D0019.0000.a	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: condotte di ventilazione pluviali; diametro esterno (Ø) [mm] = 32 spessore [mm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017	1 m	1,99€	1,57€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.D0019.0000.b	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: condotte di ventilazione pluviali; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 spessore [mm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017	1 m	1,99€	1,57€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.D0019.0000.c	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: condotte di ventilazione pluviali; diametro esterno (Ø) [mm] = 100 spessore [mm] = 1,7 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017	1 m	5,42€	4,29€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.55.D0019.0000.d	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: condotte di ventilazione pluviali; diametro esterno (Ø) [mm] = 125 spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017	1 m	8,20€	6,48€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.D0019.0000.e	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: condotte di ventilazione pluviali; diametro esterno (Ø) [mm] = 140 spessore [mm] = 2,3 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017	1 m	11,07€	8,75€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.D0019.0000.f	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: condotte di ventilazione pluviali; diametro esterno (Ø) [mm] = 160 spessore [mm] = 2,6 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017	1 m	14,36€	11,35€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.D0019.0000.g	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: condotte di ventilazione pluviali; diametro esterno (Ø) [mm] = 200 spessore [mm] = 3,2 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017	1 m	22,19€	17,54€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.D0019.0000.h	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: condotte di ventilazione pluviali; diametro esterno (Ø) [mm] = 250 spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017	1 m	38,68€	30,57€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.D0019.0000.i	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: condotte di ventilazione pluviali; diametro esterno (Ø) [mm] = 315 spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017	1 m	61,48€	48,60€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.D0019.0000.j	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: condotte di ventilazione pluviali; diametro esterno (Ø) [mm] = 400 spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017	1 m	96,66€	76,41€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.D0019.0000.k	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: condotte di ventilazione pluviali; diametro esterno (Ø) [mm] = 50 spessore [mm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017	1 m	2,53€	2,00€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.D0019.0000.l	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: condotte di ventilazione pluviali; diametro esterno (Ø) [mm] = 63 spessore [mm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017	1 m	2,97€	2,35€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.D0019.0000.m	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: condotte di ventilazione pluviali; diametro esterno (Ø) [mm] = 80 spessore [mm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017	1 m	4,30€	3,40€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.D0019.0000.n	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: condotte di ventilazione pluviali; diametro esterno (Ø) [mm] = 500 spessore [mm] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017	1 m	145,81€	115,26€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.Sa000.0000.-	Tubo di lega alluminio generico; finitura: preverniciato; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata sezione tonda sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 1 + 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati con sagome normali, pronti per la posa in opera	1 kg	10,20€	8,06€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.Sb003.0000.-	Tubo di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata sezione tonda sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati con sagome normali, pronti per la posa in opera	1 kg	6,35€	5,02€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.Sb003.0005.-	Tubo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciato; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata sezione tonda sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati con sagome normali, pronti per la posa in opera	1 kg	6,99€	5,52€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.Sb010.0000.-	Tubo di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata sezione tonda sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 0,6 + 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati con sagome normali, pronti per la posa in opera	1 kg	9,36€	7,40€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.Sb030.0000.a	Tubo terminale pluviale di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: dritto; impiego: pluviali; diametro (Ø) [mm] = 80 lunghezza [m] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	41,42€	32,74€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.Sb030.0000.b	Tubo terminale pluviale di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: dritto; impiego: pluviali; diametro (Ø) [mm] = 80 lunghezza [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	49,73€	39,31€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.Sb030.0005.a	Tubo terminale pluviale di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: curvato; impiego: pluviali; diametro (Ø) [mm] = 100 lunghezza [m] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	75,02€	59,30€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.Sb030.0005.b	Tubo terminale pluviale di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: curvato; impiego: pluviali; diametro (Ø) [mm] = 100 lunghezza [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	91,25€	72,13€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.Sb030.0005.c	Tubo terminale pluviale di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: dritto; impiego: pluviali; diametro (Ø) [mm] = 100 lunghezza [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	71,43€	56,47€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.Sb030.0005.d	Tubo terminale pluviale di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: dritto; impiego: pluviali; diametro (Ø) [mm] = 125 lunghezza [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	94,61€	74,79€	0,00%
LOM241.RM.10.10.55.Sc000.0000.-	Tubo di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata sezione tonda sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 0,6 + 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati con sagome normali, pronti per la posa in opera	1 kg	18,16€	14,36€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.55.Sd001.0000.-	Tubo di lega zinco titanio; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata sezione tonda sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 0,6 + 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati con sagome normali, pronti per la posa in opera	1 kg	12,55€	9,92€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - PRODOTTI - RACCORDO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0000.a	Raccordo braghe di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" doppio; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 80 spessore [mm] = 1,5; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: braghe doppie con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	29,54€	23,35€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0000.b	Raccordo braghe di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" doppio; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 100 spessore [mm] = 1,7; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: braghe doppie con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	33,02€	26,10€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0000.c	Raccordo braghe di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" doppio; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 125 spessore [mm] = 2,1; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: braghe doppie con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	44,70€	35,34€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0000.d	Raccordo braghe di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" doppio; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 140 spessore [mm] = 2,3; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: braghe doppie con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	62,48€	49,39€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0000.e	Raccordo braghe di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" doppio; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 160 spessore [mm] = 2,6; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: braghe doppie con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	109,89€	86,87€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0000.f	Raccordo braghe di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" doppio; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 200 spessore [mm] = 3,2; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: braghe doppie con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	150,56€	119,02€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0005.a	Raccordo braghe di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" semplice; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 80 spessore [mm] = 1,5; angolo [°C] = 45/67,5 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	8,09€	6,39€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0005.b	Raccordo braghe di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" semplice; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 100 spessore [mm] = 1,7; angolo [°C] = 45/67,5 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	10,98€	8,68€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0005.c	Raccordo braghe di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" semplice; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 125 spessore [mm] = 2,1; angolo [°C] = 45/67,5 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	15,37€	12,15€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0005.d	Raccordo braghe di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" semplice; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 140 spessore [mm] = 2,3; angolo [°C] = 45/67,5 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	21,84€	17,26€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0005.e	Raccordo braghe di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" semplice; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 160 spessore [mm] = 2,6; angolo [°C] = 45/67,5 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	29,83€	23,58€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0005.f	Raccordo braghe di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" semplice; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 200 spessore [mm] = 3,2; angolo [°C] = 45/67,5 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	58,75€	46,44€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0250.a	Raccordo curve di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: aperte; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 80; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	2,53€	2,00€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0250.b	Raccordo curve di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: aperte; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 100; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	3,78€	2,99€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0250.c	Raccordo curve di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: aperte; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 125; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	7,52€	5,95€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0250.d	Raccordo curve di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: aperte; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 140; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	10,25€	8,10€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0250.e	Raccordo curve di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: aperte; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 160; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	15,37€	12,15€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0250.f	Raccordo curve di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: aperte; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 200; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	27,21€	21,51€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0255.a	Raccordo curve di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: chiuse; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 80; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	3,45€	2,73€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0255.b	Raccordo curve di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: chiuse; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 100; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	4,41€	3,49€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0255.c	Raccordo curve di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: chiuse; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 125; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	9,34€	7,38€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0255.d	Raccordo curve di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: chiuse; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 140; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	13,61€	10,76€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0255.e	Raccordo curve di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: chiuse; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 160; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	19,88€	15,71€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0255.f	Raccordo curve di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: chiuse; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 200; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	35,67€	28,20€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0500.a	Raccordo sifoni di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "Torino" aperto/chiuso tipo "Firenze" orizzontale; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 80 spessore [mm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: sifoni con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	35,00€	27,67€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0500.b	Raccordo sifoni di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "Torino" aperto/chiuso tipo "Firenze" orizzontale; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 100 spessore [mm] = 1,7 SPECIFICHE TECNICHE: sifoni con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	70,18€	55,48€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0500.c	Raccordo sifoni di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "Torino" aperto/chiuso tipo "Firenze" orizzontale; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 125 spessore [mm] = 2,1 SPECIFICHE TECNICHE: sifoni con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	89,32€	70,61€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0500.d	Raccordo sifoni di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "Torino" aperto/chiuso tipo "Firenze" orizzontale; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 140 spessore [mm] = 2,3 SPECIFICHE TECNICHE: sifoni con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	111,57€	88,20€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0500.e	Raccordo sifoni di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "Torino" aperto/chiuso tipo "Firenze" orizzontale; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 160 spessore [mm] = 2,6 SPECIFICHE TECNICHE: sifoni con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	130,35€	103,04€	0,00%
LOM241.RM.10.10.60.D0019.0500.f	Raccordo sifoni di plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "Torino" aperto/chiuso tipo "Firenze" orizzontale; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 200 spessore [mm] = 3,2 SPECIFICHE TECNICHE: sifoni con bicchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivincloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	206,45€	163,20€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - PRODOTTI - BARRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.65.Sb008.0000.-	Barra elettrificabile di lega ferrosa acciaio inox; impiego: dissuasore antipiccone; diametro (ø) [mm] = 2 lunghezza [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	13,44€	10,63€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - PRODOTTI - CENTRALINA ELETTRICA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.10.70.Za000.0000.-	Centralina elettrica di materiale generico; impiego: dissuasore antipiccone; potenza [V] = 220 frequenza [Hz] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: conforme alle norme di sicurezza applicabili agli elettrificatori	1 cad	302,47€	239,10€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - ACCESSORI - BASAMENTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.15.00.G0000.0000.-	Basamento di cemento generico; funzione: integrazione/supporto impianti fotovoltaici-solari termici; impiego: manto di copertura in tegole tipo portoghesi. Incluso: profili all'estradosso per fissaggio meccanico SPECIFICHE TECNICHE: profili in lega ferrosa acciaio inox; integrati nel corpo del basamento e predisposti per fissaggio meccanico del modulo fotovoltaico	1 cad	333,69€	263,78€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - ACCESSORI - CICOGNA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.15.05.R0001.0000.-	Cicogna di metallo ferro; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: piattina; impiego: canali; larghezza sezione [mm] = 20 spessore sezione [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: piattina non forgiata	1 cad	5,24€	4,14€	0,00%
LOM241.RM.10.15.05.Sa000.0000.-	Cicogna di lega alluminio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: piattina; impiego: canali; larghezza sezione [mm] = 20 spessore sezione [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12,07€	9,54€	0,00%
LOM241.RM.10.15.05.Sb010.0000.-	Cicogna di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: piattina; impiego: canali; larghezza sezione [mm] = 20 spessore sezione [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13,42€	10,61€	0,00%
LOM241.RM.10.15.05.Sc000.0000.-	Cicogna di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: piattina; impiego: canali; larghezza sezione [mm] = 20 spessore sezione [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14,53€	11,49€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - ACCESSORI - FERMANEVE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.15.10.R0000.0000.-	Fermaneve elementi isolati in lamiera di metallo generico; finitura: verniciata SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,41€	1,11€	0,00%
LOM241.RM.10.15.10.Sc000.0000.-	Fermaneve elementi isolati di lega rame generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,61€	2,85€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - ACCESSORI - GRIGLIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.15.15.D0018.0000.-	Griglia parapasseri di plastica polivincloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: pettine SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,11€	1,67€	0,00%
LOM241.RM.10.15.15.R0001.0000.-	Griglia parafoglie bombate di metallo ferro; finitura: zincatura plastificato; impiego: bocchettoni di scarico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	4,30€	3,40€	0,00%
LOM241.RM.10.15.15.Sc000.0000.-	Griglia parafoglie bombate di lega rame generico; impiego: bocchettoni di scarico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8,94€	7,07€	0,00%
LOM241.RM.10.15.15.Sc000.0250.-	Griglia parapasseri di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: banda forata; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,94€	3,11€	0,00%
LOM241.RM.10.15.15.Sc000.0255.-	Griglia parapasseri di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: pettine; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,35€	4,23€	0,00%
LOM241.RM.10.15.15.Sc000.0260.-	Griglia parapasseri di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: sagomata; spessore [mm] = 10/10 SPECIFICHE TECNICHE: sagomata per coppi	1 m	11,08€	8,76€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - ACCESSORI - PEZZO SPECIALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.15.20.Sa000.0000.-	Pezzo speciale lamiera di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; impiego: camini mansarde abbaini; spessore [mm] = 1 + 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	20,93€	16,55€	0,00%
LOM241.RM.10.15.20.Sa000.0005.-	Pezzo speciale lamiera di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; impiego: tubi pluviali canali raccordi a doppia curva saltafascia curve; spessore [mm] = 1 + 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: costruiti con fascette sagomate e saldate a stagno, pronti da posare	1 kg	26,83€	21,21€	0,00%
LOM241.RM.10.15.20.Sb003.0000.a	Pezzo speciale lamiera di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: camini mansarde abbaini; spessore [mm] = 0,6 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	12,43€	9,83€	0,00%
LOM241.RM.10.15.20.Sb003.0000.b	Pezzo speciale lamiera di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: camini mansarde abbaini; spessore [mm] = 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	13,04€	10,30€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.15.20.Sb003.0005.a	Pezzo speciale lamiera di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: tubi pluviali canali raccordi a doppia curva saltafascia curve; spessore [mm] = 0,6 SPECIFICHE TECNICHE: costruiti con fascette sagomate e saldate a stagno, pronti da posare	1 kg	15,68€	12,39€	0,00%
LOM241.RM.10.15.20.Sb003.0005.b	Pezzo speciale lamiera di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: tubi pluviali canali raccordi a doppia curva saltafascia curve; spessore [mm] = 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: costruiti con fascette sagomate e saldate a stagno, pronti da posare	1 kg	16,17€	12,78€	0,00%
LOM241.RM.10.15.20.Sb003.0010.-	Pezzo speciale lamiera di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciata; impiego: camini mansarde abbaini; spessore [mm] = 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	13,60€	10,75€	0,00%
LOM241.RM.10.15.20.Sb003.0015.-	Pezzo speciale lamiera di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciata; impiego: tubi pluviali canali raccordi a doppia curva saltafascia curve; spessore [mm] = 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: costruiti con fascette sagomate e saldate a stagno, pronti da posare	1 kg	16,63€	13,15€	0,00%
LOM241.RM.10.15.20.Sb010.0000.-	Pezzo speciale lamiera di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: camini mansarde abbaini; spessore [mm] = 0,6 ÷ 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	18,71€	14,79€	0,00%
LOM241.RM.10.15.20.Sb010.0005.-	Pezzo speciale lamiera di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: tubi pluviali canali raccordi a doppia curva saltafascia curve; spessore [mm] = 0,6 ÷ 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: costruiti con fascette sagomate e saldate a stagno, pronti da posare	1 kg	24,68€	19,51€	0,00%
LOM241.RM.10.15.20.Sc000.0000.-	Pezzo speciale lamiera di lega rame generico; impiego: camini mansarde abbaini; spessore [mm] = 0,6 ÷ 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	21,79€	17,23€	0,00%
LOM241.RM.10.15.20.Sc000.0005.-	Pezzo speciale lamiera di lega rame generico; impiego: tubi pluviali canali raccordi a doppia curva saltafascia curve; spessore [mm] = 0,6 ÷ 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: costruiti con fascette sagomate e saldate a stagno, pronti da posare	1 kg	25,71€	20,32€	0,00%
LOM241.RM.10.15.20.Sd001.0000.-	Pezzo speciale lamiera di lega zinco titanio; impiego: camini mansarde abbaini; spessore [mm] = 0,6 ÷ 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	16,85€	13,32€	0,00%
LOM241.RM.10.15.20.Sd001.0005.-	Pezzo speciale lamiera di lega zinco titanio; impiego: tubi pluviali canali raccordi a doppia curva saltafascia curve; spessore [mm] = 0,6 ÷ 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: costruiti con fascette sagomate e saldate a stagno, pronti da posare	1 kg	20,34€	16,08€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - ACCESSORI - TIRANTE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.15.30.R0001.0000.-	Tirante coibentato di metallo ferro; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: piattina; impiego: canali; dimensione sezione (x) [mm] = 20 dimensione sezione (y) [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: piattina non forgiata	1 cad	5,24€	4,14€	0,00%
LOM241.RM.10.15.30.Sa000.0000.-	Tirante di lega alluminio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: piattina; impiego: canali; dimensione sezione (x) [mm] = 20 dimensione sezione (y) [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12,07€	9,54€	0,00%
LOM241.RM.10.15.30.Sb010.0000.-	Tirante di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: piattina; impiego: canali; dimensione sezione (x) [mm] = 20 dimensione sezione (y) [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13,42€	10,61€	0,00%
LOM241.RM.10.15.30.Sc000.0000.-	Tirante di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: piattina; impiego: canali; dimensione sezione (x) [mm] = 20 dimensione sezione (y) [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14,53€	11,49€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - ACCESSORI - RETE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.15.40.D0010.0000.-	Rete antipiccione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: quadrata; spessore [mm] = 1,5 dimensione maglia (x) [mm] = 50 dimensione maglia (y) [mm] = 50; resistenza a trazione nominale [kN/m] = 60 resistenza nominale a punzonamento [kN] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: rete antivirottili stabilizzata contro i raggi ultravioletti; tipo con nodo; extraresistente; idrorepellente; rete fornita di bordatura di rinforzo lungo tutto il perimetro mediante treccia da 6,0 mm cucita alla rete	1 m²	1,95€	1,54€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - ACCESSORI - FERRAMENTA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.15.95.Sb008.0000.-	Ferramenta gancio di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: piattina; funzione: fermacoppo; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,09€	0,07€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.15.95.Sc000.0000.-	Ferramenta gancio di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: piattina; funzione: fermacoppo; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,33€	0,26€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COPERTURE - ACCESSORI - PROFILO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.10.15.45.Sb004.0000.-	Profilo di lega ferrosa acciaio zincato Z140; geometria/forma/aspetto: ad omega; impiego: copertura; lunghezza [mm] = 10/10 larghezza [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: asolati, per ancoraggio lastre di coperture ventilate	1 m	10,29€	8,13€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI DISTRIBUZIONE - PRODOTTI - TUBO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.86.10.00.D0000.0000.-	Tubo ala gocciolante autocompensante polietilene (PE) di plastica generico; funzione: irrigazione; impiego: albero; filtraggio irrigatore [mesh] = 150; capacità [l/h] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: punti goccia 1 ogni 30 cm	1 m	1,20€	0,95€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0000.0005.-	Tubo ala gocciolante autocomplastica polietilene (PE)nsante di plastica generico; geometria/forma/aspetto: membrana verticale; funzione: irrigazione; filtraggio irrigatore [mesh] = 150; capacità [l/h] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: punti goccia 1 ogni 30 cm	1 m	1,20€	0,95€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0006.0000.a	Tubo di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile microforato monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo campi sportivi edilizia; diametro esterno (Ø) [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,01€	2,38€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0006.0000.b	Tubo di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile microforato monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo campi sportivi edilizia; diametro esterno (Ø) [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,60€	2,84€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0006.0000.c	Tubo di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile microforato monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo campi sportivi edilizia; diametro esterno (Ø) [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,08€	4,81€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0006.0000.d	Tubo di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile microforato monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo campi sportivi edilizia; diametro esterno (Ø) [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	10,35€	8,18€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0006.0000.e	Tubo di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile microforato monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo campi sportivi edilizia; diametro esterno (Ø) [mm] = 63 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,50€	1,18€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0006.0000.f	Tubo di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile microforato monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo campi sportivi edilizia; diametro esterno (Ø) [mm] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,18€	1,72€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0010.0000.a	Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 160 diametro interno (Ø) [mm] = 137; classe di rigidità [kN/m²] = SN8. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	16,86€	13,33€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0010.0000.b	Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 200 diametro interno (Ø) [mm] = 172; classe di rigidità [kN/m²] = SN8. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	18,24€	14,42€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0010.0000.c	Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 250 diametro interno (Ø) [mm] = 218; classe di rigidità [kN/m²] = SN8. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	28,99€	22,91€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0010.0000.d	Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 315 diametro interno (Ø) [mm] = 272; classe di rigidità [kN/m²] = SN8. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	44,80€	35,42€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0010.0000.e	Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 400 diametro interno (Ø) [mm] = 347; classe di rigidità [kN/m²] = SN8. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	60,73€	48,01€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0010.0000.f	Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 500 diametro interno (Ø) [mm] = 433; classe di rigidità [kN/m²] = SN8. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	113,60€	89,80€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0010.0005.a	Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati giunto a bicchiere; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 160 diametro interno (Ø) [mm] = 137; classe di rigidità [kN/m²] = SN4. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	13,63€	10,77€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0010.0005.b	Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati giunto a bicchiere; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 200 diametro interno (Ø) [mm] = 172; classe di rigidità [kN/m²] = SN4. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	15,35€	12,13€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.86.10.00.D0010.0005.c	Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati giunto a bicchiere; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 250 diametro interno (Ø) [mm] = 218; classe di rigidità [kN/m²] = SN4. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	23,96€	18,94€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0010.0005.d	Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati giunto a bicchiere; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 315 diametro interno (Ø) [mm] = 272; classe di rigidità [kN/m²] = SN4. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	34,82€	27,52€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0010.0005.e	Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati giunto a bicchiere; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 400 diametro interno (Ø) [mm] = 347; classe di rigidità [kN/m²] = SN4. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	49,43€	39,08€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0010.0005.f	Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati giunto a bicchiere; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 500 diametro interno (Ø) [mm] = 433; classe di rigidità [kN/m²] = SN4. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	79,54€	62,88€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0010.0005.g	Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati giunto a bicchiere; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 630 diametro interno (Ø) [mm] = 535; classe di rigidità [kN/m²] = SN4. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	122,53€	96,86€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0018.0000.a	Tubo a bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: microforato; funzione: drenaggio; impiego: edilizia stradale aeroporti; diametro esterno (Ø) [mm] = 110 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	7,00€	5,53€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0018.0000.b	Tubo a bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: microforato; funzione: drenaggio; impiego: edilizia stradale aeroporti; diametro esterno (Ø) [mm] = 125 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,02€	6,34€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0018.0000.c	Tubo a bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: microforato; funzione: drenaggio; impiego: edilizia stradale aeroporti; diametro esterno (Ø) [mm] = 160 spessore [mm] = 3,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	9,96€	7,87€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0018.0000.d	Tubo a bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: microforato; funzione: drenaggio; impiego: edilizia stradale aeroporti; diametro esterno (Ø) [mm] = 200 spessore [mm] = 3,9 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	14,96€	11,83€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0018.0250.a	Tubo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile microforato monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo campi sportivi edilizia; diametro esterno (Ø) [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,30€	2,61€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0018.0250.b	Tubo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile microforato monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo campi sportivi edilizia; diametro esterno (Ø) [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,16€	4,08€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0018.0250.c	Tubo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile microforato monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo campi sportivi edilizia; diametro esterno (Ø) [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	9,13€	7,22€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0018.0250.d	Tubo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile microforato monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo campi sportivi edilizia; diametro esterno (Ø) [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	15,08€	11,92€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0018.0250.e	Tubo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile microforato monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo campi sportivi edilizia; diametro esterno (Ø) [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,30€	1,03€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0018.0250.f	Tubo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile microforato monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo campi sportivi edilizia; diametro esterno (Ø) [mm] = 65 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,83€	1,44€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.D0018.0250.g	Tubo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile microforato monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo campi sportivi edilizia; diametro esterno (Ø) [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,42€	1,91€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.J0001.0000.a	Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; funzione: drenaggio; diametro nominale interno (DN) [mm] = 150 diametro esterno (Ø) [mm] = 299 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere	1 m	7,26€	5,74€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.J0001.0000.b	Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; funzione: drenaggio; diametro nominale interno (DN) [mm] = 200 diametro esterno (Ø) [mm] = 270 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere	1 m	11,26€	8,90€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.J0001.0000.c	Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; funzione: drenaggio; diametro nominale interno (DN) [mm] = 250 diametro esterno (Ø) [mm] = 320 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere	1 m	13,09€	10,35€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.J0001.0000.d	Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; funzione: drenaggio; diametro nominale interno (DN) [mm] = 300 diametro esterno (Ø) [mm] = 380 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere	1 m	15,21€	12,03€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.J0001.0000.e	Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; funzione: drenaggio; diametro nominale interno (DN) [mm] = 400 diametro esterno (Ø) [mm] = 490 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere	1 m	21,52€	17,01€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.J0001.0000.f	Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; funzione: drenaggio; diametro nominale interno (DN) [mm] = 500 diametro esterno (Ø) [mm] = 590 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere	1 m	27,23€	21,52€	0,00%

- 116 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.86.10.00.Sb031.0070.-	Tubo a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco alluminio; impiego: condotte acquedottistiche; lunghezza utile [mm] ≥ 6 diametro nominale interno (DN) [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento interno in malta di cemento d'altoforno applicata per centrifugazione; rivestimento esterno con 400g/m² di lega di zinco alluminio; classe 30 RM Tubo a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco alluminio; lunghezza utile [mm] ≥ 6 diametro interno nominale (DN) [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Giunto automatico di plastica generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	258,72€	204,52€	0,00%
LOM241.RM.86.10.00.Sb031.0075.-	Tubo a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco alluminio; impiego: condotte acquedottistiche; lunghezza utile [mm] ≥ 6 diametro nominale interno (DN) [mm] = 600; Pressione (PFA) [bar] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento interno in malta di cemento d'altoforno applicata per centrifugazione; rivestimento esterno con 400g/m² di lega di zinco alluminio; classe 30 RM Tubo a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco alluminio; lunghezza utile [mm] ≥ 6 diametro interno nominale (DN) [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Giunto automatico antisfilamento di plastica generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	356,92€	282,15€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI SMALTIMENTO - PRODOTTI - CANALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.10.00.J0001.0500.a	Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricata; funzione: drenaggio; impiego: sistema integrato lineare di drenaggio delle acque meteoriche; larghezza utile [mm] = 100 larghezza lorda [mm] = 135 altezza [mm] = 200; resistenza alla compressione [N/mm²] ≥ 95; classe di carico [classe] = D400. Incluso: giunto di sicurezza telaio caditoia SPECIFICHE TECNICHE: sistema integrato; composto da canali prefabbricati; giunto di sicurezza ad incastro; telaio integrato ai canali; caditoia a fessura tipo a "I"; telaio superiore rinforzato dotato di coprigiunti di fuga RM Canale di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: Resistente a gelo e sali RM Giunto di sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: ad incastro; funzione: tenuta stagna SPECIFICHE TECNICHE: Di collegamento tra canali RM Telaio di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: Integrato ai canali RM Caditoia a fessura di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: ad L; spessore [mm] = 2 altezza [mm] ≥ 100 larghezza [mm] ≥ 10 SPECIFICHE TECNICHE: Base della "I" adeguata alla larghezza del canale di supporto RM Coprigiunti di fuga di materiale generico; classe di carico [classe] = D400 SPECIFICHE TECNICHE: Telaio superiore rinforzato dotato di coprigiunti di fuga	1 m	221,74€	175,29€	0,00%
LOM241.RM.87.10.00.J0001.0500.b	Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricata; funzione: drenaggio; impiego: sistema integrato lineare di drenaggio delle acque meteoriche; larghezza utile [mm] = 150 larghezza lorda [mm] = 185 altezza [mm] = 310; resistenza alla compressione [N/mm²] ≥ 95; classe di carico [classe] = D401. Incluso: giunto di sicurezza telaio caditoia SPECIFICHE TECNICHE: sistema integrato; composto da canali prefabbricati; giunto di sicurezza ad incastro; telaio integrato ai canali; caditoia a fessura tipo a "I"; telaio superiore rinforzato dotato di coprigiunti di fuga RM Canale di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: Resistente a gelo e sali RM Giunto di sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: ad incastro; funzione: tenuta stagna SPECIFICHE TECNICHE: Di collegamento tra canali RM Telaio di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: Integrato ai canali RM Caditoia a fessura di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: ad L; spessore [mm] = 2 altezza [mm] ≥ 100 larghezza [mm] ≥ 10 SPECIFICHE TECNICHE: Base della "I" adeguata alla larghezza del canale di supporto RM Coprigiunti di fuga di materiale generico; classe di carico [classe] = D400 SPECIFICHE TECNICHE: Telaio superiore rinforzato dotato di coprigiunti di fuga	1 m	290,30€	229,49€	0,00%
LOM241.RM.87.10.00.J0001.0500.c	Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricata; funzione: drenaggio; impiego: sistema integrato lineare di drenaggio delle acque meteoriche; larghezza utile [mm] = 200 larghezza lorda [mm] = 235 altezza [mm] = 365; resistenza alla compressione [N/mm²] ≥ 95; classe di carico [classe] = D402. Incluso: giunto di sicurezza telaio caditoia SPECIFICHE TECNICHE: sistema integrato; composto da canali prefabbricati; giunto di sicurezza ad incastro; telaio integrato ai canali; caditoia a fessura tipo a "I"; telaio superiore rinforzato dotato di coprigiunti di fuga RM Canale di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: Resistente a gelo e sali RM Giunto di sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: ad incastro; funzione: tenuta stagna SPECIFICHE TECNICHE: Di collegamento tra canali RM Telaio di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: Integrato ai canali RM Caditoia a fessura di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: ad L; spessore [mm] = 2 altezza [mm] ≥ 100 larghezza [mm] ≥ 10 SPECIFICHE TECNICHE: Base della "I" adeguata alla larghezza del canale di supporto RM Coprigiunti di fuga di materiale generico; classe di carico [classe] = D400 SPECIFICHE TECNICHE: Telaio superiore rinforzato dotato di coprigiunti di fuga	1 m	384,29€	303,78€	0,00%
LOM241.RM.87.10.00.J0001.0505.a	Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricata; dimensioni esterne (x) [cm] = 220 dimensioni esterne (y) [cm] = 225 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso	1 m	15,58€	12,31€	0,00%
LOM241.RM.87.10.00.J0001.0505.b	Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricata; dimensioni esterne (x) [cm] = 250 dimensioni esterne (y) [cm] = 230 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso	1 m	18,10€	14,30€	0,00%
LOM241.RM.87.10.00.J0001.0505.c	Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricata; dimensioni esterne (x) [cm] = 290 dimensioni esterne (y) [cm] = 260 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso	1 m	26,93€	21,29€	0,00%
LOM241.RM.87.10.00.J0001.0505.d	Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricata; dimensioni esterne (x) [cm] = 400 dimensioni esterne (y) [cm] = 360 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso	1 m	36,19€	28,61€	0,00%
LOM241.RM.87.10.00.J0001.0510.a	Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: lineare prefabbricata; funzione: raccolta acque meteoriche; larghezza utile [mm] = 100 larghezza lorda [mm] = 160 altezza [mm] = 265; resistenza alla compressione [N/mm²] ≥ 95. Incluso: giunto di sicurezza; griglia; guarnizione SPECIFICHE TECNICHE: sistema integrato; composto da canali prefabbricati in calcestruzzo polimerico resistente al gelo e ai sali; giunto di sicurezza; telaio; griglia; guarnizione integrata RM Canale di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: Resistente a gelo e sali RM Giunto di materiale generico; funzione: tenuta stagna sicurezza SPECIFICHE TECNICHE: Integrato per il collegamento tra canali RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: cataforesi KTL; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa generico; finitura: cataforesi KTL; altezza [mm] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: Predisposte per sistema di fissaggio sul canale con chiusura rapida ed automatica e con possibilità aggiuntiva di fermi più viti; sistema anti scorrimento orizzontale della griglia sul canale realizzato mediante sporgenze in ghisa inserite nella parte inferiore della griglia stessa RM Guarnizione di gomma generico; classe di carico [classe] = D400 SPECIFICHE TECNICHE: Gomma antirumore posta tra canale e griglia	1 m	367,21€	290,29€	0,00%
LOM241.RM.87.10.00.J0001.0510.b	Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: lineare prefabbricata; funzione: raccolta acque meteoriche; larghezza utile [mm] = 150 larghezza lorda [mm] = 210 altezza [mm] = 320; resistenza alla compressione [N/mm²] ≥ 95. Incluso: giunto di sicurezza; griglia; guarnizione SPECIFICHE TECNICHE: sistema integrato; composto da canali prefabbricati in calcestruzzo polimerico resistente al gelo e ai sali; giunto di sicurezza; telaio; griglia; guarnizione integrata RM Canale di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: Resistente a gelo e sali RM Giunto di materiale generico; funzione: tenuta stagna sicurezza SPECIFICHE TECNICHE: Integrato per il collegamento tra canali RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: cataforesi KTL; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa generico; finitura: cataforesi KTL; altezza [mm] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: Predisposte per sistema di fissaggio sul canale con chiusura rapida ed automatica e con possibilità aggiuntiva di fermi più viti; sistema anti scorrimento orizzontale della griglia sul canale realizzato mediante sporgenze in ghisa inserite nella parte inferiore della griglia stessa RM Guarnizione di gomma generico; classe di carico [classe] = D400 SPECIFICHE TECNICHE: Gomma antirumore posta tra canale e griglia	1 m	473,78€	374,53€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.10.00.J0001.0510.c	Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: lineare prefabbricata; funzione: raccolta acque meteoriche; larghezza utile [mm] = 200 larghezza lorda [mm] = 260 altezza [mm] = 390; resistenza alla compressione [N/mm²] ≥ 95. Incluso: giunto di sicurezza; griglia; guarnizione SPECIFICHE TECNICHE: sistema integrato; composto da canali prefabbricati in calcestruzzo polimerico resistente al gelo e ai sali; giunto di sicurezza; telaio; griglia; guarnizione integrata RM Canale di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: Resistente a gelo e sali RM Giunto di materiale generico; funzione: tenuta stagna sicurezza SPECIFICHE TECNICHE: Integrato per il collegamento tra canali RM Telaio di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: cataforesi KTL; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa generico; finitura: cataforesi KTL; altezza [mm] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: Predisposte per sistema di fissaggio sul canale con chiusura rapida ed automatica e con possibilità aggiuntiva di fermi più viti; sistema anti scorrimento orizzontale della griglia sul canale realizzato mediante sporgenze in ghisa inserite nella parte inferiore della griglia stessa RM Guarnizione di gomma generico; classe di carico [classe] = D400 SPECIFICHE TECNICHE: Gomma antirumore posta tra canale e griglia	1 m	586,12€	463,34€	0,00%
LOM241.RM.87.10.00.L0002.0000.a	Canale scolo delle acque di ceramica gres; finitura: smaltata lucida colore testa di moro; geometria/forma/aspetto: prefabbricata sezione semicerchio; funzione: drenaggio; impiego: piscina; lunghezza [cm] = 100 spessore [cm] = 2 diametro [cm] = 15 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: semplice; sezione a raggio	1 cad	23,50€	18,57€	0,00%
LOM241.RM.87.10.00.L0002.0000.b	Canale scolo delle acque di ceramica gres; finitura: smaltata lucida colore testa di moro; geometria/forma/aspetto: prefabbricata sezione semicerchio; funzione: drenaggio; impiego: piscina; lunghezza [cm] = 100 spessore [cm] = 2 diametro [cm] = 15 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: con foro di scarico; sezione a raggio	1 cad	43,09€	34,06€	0,00%
LOM241.RM.87.10.00.L0008.0000.-	Canale scolo delle acque di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: bianca liscia non smaltata; geometria/forma/aspetto: semplice scanalata; funzione: raccolta acque; dimensione (x) [cm] = 12 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: superficie non smaltata; per raccolta acque dal pavimento	1 cad	7,50€	5,93€	0,00%
LOM241.RM.87.10.00.L0008.0005.-	Canale scolo delle acque di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: bianca liscia non smaltata; geometria/forma/aspetto: terminale scanalata; funzione: raccolta acque; dimensione (x) [cm] = 12 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: superficie non smaltata; per raccolta acque dal pavimento	1 cad	8,91€	7,04€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI SMALTIMENTO - PRODOTTI - EMBRICE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.10.05.J0001.0000.-	Embrice prefabbricato di conglomerato cementizio; dimensione (x) [cm] = 50 dimensione (y) [cm] = 39 altezza [cm] = 15 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10,56€	8,35€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI SMALTIMENTO - PRODOTTI - FOSSA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.10.10.J0001.0000.a	Fossa biologiche di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: tipo imhoff; fornitura: prefabricato; capacità utile [m³] = 1,7. SPECIFICHE TECNICHE: per 10 persone RM Fondo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di materiale generico; funzione: carreggiabile SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	425,06€	336,02€	0,00%
LOM241.RM.87.10.10.J0001.0000.b	Fossa biologiche di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: tipo imhoff; fornitura: prefabricato; capacità utile [m³] = 12. l SPECIFICHE TECNICHE: per 80 persone RM Fondo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di materiale generico; funzione: carreggiabile SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.383,00€	1.883,79€	0,00%
LOM241.RM.87.10.10.J0001.0000.c	Fossa biologiche di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: tipo imhoff; fornitura: prefabricato; capacità utile [m³] = 14. SPECIFICHE TECNICHE: per 100 persone RM Fondo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di materiale generico; funzione: carreggiabile SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.647,80€	2.093,12€	0,00%
LOM241.RM.87.10.10.J0001.0000.d	Fossa biologiche di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: tipo imhoff; fornitura: prefabricato; capacità utile [m³] = 22. SPECIFICHE TECNICHE: per 160 persone RM Fondo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di materiale generico; funzione: carreggiabile SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3.449,09€	2.726,56€	0,00%
LOM241.RM.87.10.10.J0001.0000.e	Fossa biologiche di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: tipo imhoff; fornitura: prefabricato; capacità utile [m³] = 3,4. SPECIFICHE TECNICHE: per 20 persone RM Fondo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di materiale generico; funzione: carreggiabile SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	766,48€	605,91€	0,00%
LOM241.RM.87.10.10.J0001.0000.f	Fossa biologiche di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: tipo imhoff; fornitura: prefabricato; capacità utile [m³] = 5,1. SPECIFICHE TECNICHE: per 30 persone RM Fondo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di materiale generico; funzione: carreggiabile SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	961,57€	760,13€	0,00%
LOM241.RM.87.10.10.J0001.0000.g	Fossa biologiche di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: tipo imhoff; fornitura: prefabricato; capacità utile [m³] = 6,2. SPECIFICHE TECNICHE: per 40 persone RM Fondo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di materiale generico; funzione: carreggiabile SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.428,42€	1.129,18€	0,00%
LOM241.RM.87.10.10.J0001.0000.h	Fossa biologiche di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: tipo imhoff; fornitura: prefabricato; capacità utile [m³] = 9,3. SPECIFICHE TECNICHE: per 60 persone RM Fondo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di materiale generico; funzione: carreggiabile SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.985,85€	1.569,84€	0,00%
LOM241.RM.87.10.10.J0001.0250.a	Fossa depurazione di conglomerato cementizio; impiego: box cucine; fornitura: prefabricato; capacità [l] = 1000,1. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fondo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di materiale generico; funzione: non carreggiabile SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	763,29€	603,39€	0,00%
LOM241.RM.87.10.10.J0001.0250.b	Fossa depurazione di conglomerato cementizio; impiego: box cucine; fornitura: prefabricato; capacità [l] = 1600,16. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fondo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di materiale generico; funzione: non carreggiabile SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.031,82€	815,67€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.10.10.J0001.0500.a	Fossa di prima pioggia di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolari; fornitura: prefabbricato; diametro (ø) [cm] = 150; superficie [m²] = 500 ÷ 3000. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fondo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di materiale generico; funzione: non carreggiabile SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	900,00€	711,46€	0,00%
LOM241.RM.87.10.10.J0001.0500.b	Fossa di prima pioggia di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolari; fornitura: prefabbricato; diametro (ø) [cm] = 150; superficie [m²] = 3000 + 5000. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fondo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio di materiale generico; funzione: non carreggiabile SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.116,48€	882,59€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI SMALTIMENTO - PRODOTTI - TUBO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.a	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 40/50; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,88€	3,07€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.b	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 40/100; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,32€	5,78€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.c	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 50/75; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,88€	3,07€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.d	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 50/100; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,32€	5,78€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.e	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 50/110; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,32€	5,78€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.f	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 75/100; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,32€	5,78€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.g	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 75/110; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,32€	5,78€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.h	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 90/100; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8,02€	6,34€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.i	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 90/110; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8,02€	6,34€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.j	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 100/110; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,32€	5,78€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.k	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 100/125; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,36€	7,40€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.l	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 110/125; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,36€	7,40€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.m	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 110/160; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12,39€	9,79€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.n	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 125/160; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12,39€	9,79€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.o	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 spessore [mm] = 3; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastica generico con cariche minerali; guarnizioni premontate da giuntare con raccordo a bicchiere	1 m	6,31€	4,99€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.p	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 50 spessore [mm] = 3; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastica generico con cariche minerali; guarnizioni premontate da giuntare con raccordo a bicchiere	1 m	6,83€	5,40€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.q	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 75 spessore [mm] = 4; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastica generico con cariche minerali; guarnizioni premontate da giuntare con raccordo a bicchiere	1 m	17,27€	13,65€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0000.0000.r	Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno (Ø) [mm] = 90 spessore [mm] = 4,5; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastica generico con cariche minerali; guarnizioni premontate da giuntare con raccordo a bicchiere	1 m	21,78€	17,22€	0,00%

- 120 -

- 121 -

- 122 -

- 123 -

- 124 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.10.15.D0012.0340.-	Tubo di plastica polietilene rinforzato; geometria/forma/aspetto: spiralato profilo parete strutturato parete interna liscia parete esterna con costolature rinforzate; funzione: scarico acque piovane; impiego: fognature condotte interrate condotte di ventilazione; diametro interno (Ø) [mm] = 1500; classe di rigidità [kN/m²] = SN16 SPECIFICHE TECNICHE: con marcatura U; con certificazione di conformità emessa da istituto accreditato in ambito EA; profilo di parete ottenuto con avvolgimento ad elica, con costolature esterne rinforzate da lamina sagomata ad omega di lega ferrosa lega acciaio generico zincato classe dx51d + z/z (incorporata nella parete del tubo); giunzione con bicchiere "femmina" presaldato su ciascuna canna nel cui interno si innesta l'elemento "maschio" munito di guarnizione in EPDM allocata in apposita gola	1 m	1.605,77€	1.269,38€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0012.0350.-	Tubo di plastica polietilene rinforzato; geometria/forma/aspetto: spiralato profilo parete strutturato parete interna liscia parete esterna con costolature rinforzate; funzione: scarico acque piovane; impiego: fognature condotte interrate condotte di ventilazione; diametro interno (Ø) [mm] = 1500; classe di rigidità [kN/m²] = SN8 SPECIFICHE TECNICHE: con marcatura U; con certificazione di conformità emessa da istituto accreditato in ambito EA; profilo di parete ottenuto con avvolgimento ad elica, con costolature esterne rinforzate da lamina sagomata ad omega di lega ferrosa lega acciaio generico zincato classe dx51d + z/z (incorporata nella parete del tubo); giunzione con bicchiere "femmina" presaldato su ciascuna canna nel cui interno si innesta l'elemento "maschio" munito di guarnizione in EPDM allocata in apposita gola	1 m	1.277,64€	1.009,99€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0014.0000.a	Tubo a bicchiere di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 32 spessore [mm] = 1.8. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: condutture non in pressione con temperatura permanente = 95° c	1 m	2,17€	1,71€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0014.0000.b	Tubo a bicchiere di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 spessore [mm] = 1.8. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: condutture non in pressione con temperatura permanente = 95° c	1 m	2,28€	1,80€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0014.0000.c	Tubo a bicchiere di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 50 spessore [mm] = 1.8. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: condutture non in pressione con temperatura permanente = 95° c	1 m	2,41€	1,90€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0014.0000.d	Tubo a bicchiere di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 75 spessore [mm] = 1.8. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: condutture non in pressione con temperatura permanente = 95° c	1 m	3,54€	2,80€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0014.0000.e	Tubo a bicchiere di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 90 spessore [mm] = 2,3. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: condutture non in pressione con temperatura permanente = 95° c	1 m	5,87€	4,64€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0014.0000.f	Tubo a bicchiere di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 110 spessore [mm] = 2,7. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: condutture non in pressione con temperatura permanente = 95° c	1 m	6,26€	4,95€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0014.0000.g	Tubo a bicchiere di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 125 spessore [mm] = 3,1. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: condutture non in pressione con temperatura permanente = 95° c	1 m	8,37€	6,62€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0014.0000.h	Tubo a bicchiere di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 160 spessore [mm] = 2,9. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: condutture non in pressione con temperatura permanente = 95° c	1 m	13,38€	10,57€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0000.a	Tubo a bicchiere di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore arancione; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 spessore [mm] = 3. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: applicazione b-bd; colore RAL 2008	1 m	3,99€	3,16€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0000.b	Tubo a bicchiere di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore arancione; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 50 spessore [mm] = 3. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: applicazione b-bd; colore RAL 2008	1 m	5,07€	4,01€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0000.c	Tubo a bicchiere di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore arancione; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 63 spessore [mm] = 3. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: applicazione b-bd; colore RAL 2008	1 m	6,82€	5,39€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0000.d	Tubo a bicchiere di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore arancione; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 75 spessore [mm] = 3. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: applicazione b-bd; colore RAL 2008	1 m	7,67€	6,06€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0000.e	Tubo a bicchiere di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore arancione; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 82 spessore [mm] = 3. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: applicazione b-bd; colore RAL 2008	1 m	8,45€	6,68€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0000.f	Tubo a bicchiere di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore arancione; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 100 spessore [mm] = 3. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: applicazione b-bd; colore RAL 2008	1 m	9,50€	7,51€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0000.g	Tubo a bicchiere di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore arancione; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 110 spessore [mm] = 3,2. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: applicazione b-bd; colore RAL 2008	1 m	10,80€	8,54€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0000.h	Tubo a bicchiere di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore arancione; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 125 spessore [mm] = 3,2. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: applicazione b-bd; colore RAL 2008	1 m	11,98€	9,47€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0000.i	Tubo a bicchiere di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore arancione; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 160 spessore [mm] = 3,2. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: applicazione b-bd; colore RAL 2008	1 m	17,36€	13,72€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0000.j	Tubo a bicchiere di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore arancione; funzione: scarico acque calde fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno (Ø) [mm] = 200 spessore [mm] = 3,9. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: applicazione b-bd; colore RAL 2008	1 m	26,15€	20,67€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0250.a	Tubo bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatto/strutturato; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno (Ø) [mm] = 110 spessore [mm] = 3,2; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,09€	6,39€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0250.b	Tubo bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatto/strutturato; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno (Ø) [mm] = 110 spessore [mm] = 3,2; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,09€	6,39€	0,00%

- 126 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0260.g	Tubo bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatto/strutturato; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno (Ø) [mm] = 710 spessore [mm] = 17,4; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	399,55€	315,85€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0260.h	Tubo bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatto/strutturato; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno (Ø) [mm] = 800 spessore [mm] = 19,6; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	508,84€	402,24€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0260.i	Tubo bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatto/strutturato; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno (Ø) [mm] = 900 spessore [mm] = 22; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	656,92€	519,30€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0260.j	Tubo bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatto/strutturato; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno (Ø) [mm] = 1000 spessore [mm] = 24,5; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	815,74€	644,85€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0260.k	Tubo bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatto/strutturato; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno (Ø) [mm] = 1000 spessore [mm] = 29,3; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1.066,59€	843,16€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0265.a	Tubo bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatto/strutturato; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno (Ø) [mm] = 200 spessore [mm] = 5,9; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	25,29€	19,99€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0265.b	Tubo bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatto/strutturato; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno (Ø) [mm] = 250 spessore [mm] = 7,3; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	39,39€	31,14€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0265.c	Tubo bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatto/strutturato; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno (Ø) [mm] = 315 spessore [mm] = 9,2; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	63,84€	50,47€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0265.d	Tubo bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatto/strutturato; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno (Ø) [mm] = 400 spessore [mm] = 11,7; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	104,67€	82,74€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0265.e	Tubo bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatto/strutturato; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno (Ø) [mm] = 500 spessore [mm] = 14,6; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	163,35€	129,13€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0265.f	Tubo bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatto/strutturato; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno (Ø) [mm] = 630 spessore [mm] = 18,4; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	273,05€	215,85€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0265.g	Tubo bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatto/strutturato; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno (Ø) [mm] = 710 spessore [mm] = 20,7; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	473,28€	374,13€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0265.h	Tubo bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatto/strutturato; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno (Ø) [mm] = 800 spessore [mm] = 23,3; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	602,15€	476,01€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0500.a	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); funzione: scarico acque calde; impiego: impianto civile industriale; diametro nominale esterno (DN) [mm] = 32 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,57€	3,61€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0500.b	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); funzione: scarico acque calde; impiego: impianto civile industriale; diametro nominale esterno (DN) [mm] = 40 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,55€	3,60€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0500.c	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); funzione: scarico acque calde; impiego: impianto civile industriale; diametro nominale esterno (DN) [mm] = 50 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,60€	4,43€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0500.d	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); funzione: scarico acque calde; impiego: impianto civile industriale; diametro nominale esterno (DN) [mm] = 63 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,82€	5,39€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0500.e	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); funzione: scarico acque calde; impiego: impianto civile industriale; diametro nominale esterno (DN) [mm] = 80 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	7,67€	6,06€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0500.f	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); funzione: scarico acque calde; impiego: impianto civile industriale; diametro nominale esterno (DN) [mm] = 100 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,69€	6,87€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0500.g	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); funzione: scarico acque calde; impiego: impianto civile industriale; diametro nominale esterno (DN) [mm] = 125 spessore [mm] = 3,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	11,21€	8,86€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0500.h	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); funzione: scarico acque calde; impiego: impianto civile industriale; diametro nominale esterno (DN) [mm] = 140 spessore [mm] = 3,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	13,21€	10,44€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.D0019.0500.i	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); funzione: scarico acque calde; impiego: impianto civile industriale; diametro nominale esterno (DN) [mm] = 160 spessore [mm] = 3,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	15,27€	12,07€	0,00%

- 128 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.10.15.J0001.0005.c	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolare incastro a ½; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1500; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 2150. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con compressione radiale o vibrazione radiale (vibrocompressi); incastro a ½ spessore; conglomerato cementizio con armature elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina	1 m	458,87€	362,74€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.J0001.0005.d	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolare incastro a ½; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1500; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 2110. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con compressione radiale o vibrazione radiale (vibrocompressi); incastro a ½ spessore; conglomerato cementizio con armature elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina	1 m	349,80€	276,52€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.J0001.0005.e	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolare incastro a ½; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1600; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 2350. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con compressione radiale o vibrazione radiale (vibrocompressi); incastro a ½ spessore; conglomerato cementizio con armature elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina	1 m	498,30€	393,91€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.J0001.0005.f	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolare incastro a ½; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1600; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 2310. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con compressione radiale o vibrazione radiale (vibrocompressi); incastro a ½ spessore; conglomerato cementizio con armature elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina	1 m	386,85€	305,81€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.J0001.0005.g	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolare incastro a ½; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1800; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 2700. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con compressione radiale o vibrazione radiale (vibrocompressi); incastro a ½ spessore; conglomerato cementizio con armature doppie elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina	1 m	630,96€	498,78€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.J0001.0005.h	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolare incastro a ½; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1800; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 2670. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con compressione radiale o vibrazione radiale (vibrocompressi); incastro a ½ spessore; conglomerato cementizio con armature doppie elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina	1 m	482,45€	381,38€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.J0001.0005.i	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolare incastro a ½; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 2000; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 3400. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con compressione radiale o vibrazione radiale (vibrocompressi); incastro a ½ spessore; conglomerato cementizio con armature doppie elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina	1 m	820,95€	648,97€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.J0001.0005.j	Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolare incastro a ½; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 2000; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 3350. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con compressione radiale o vibrazione radiale (vibrocompressi); incastro a ½ spessore; conglomerato cementizio con armature doppie elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina	1 m	575,67€	455,08€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.J0001.0250.a	Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 150 diametro esterno (Ø) [mm] = 200; peso [kg/m] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere	1 m	6,14€	4,85€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.J0001.0250.b	Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 200 diametro esterno (Ø) [mm] = 260; peso [kg/m] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere	1 m	7,69€	6,08€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.J0001.0250.c	Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 300 diametro esterno (Ø) [mm] = 370; peso [kg/m] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere	1 m	10,14€	8,02€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.J0001.0250.d	Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 400 diametro esterno (Ø) [mm] = 470; peso [kg/m] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere	1 m	13,51€	10,68€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.J0001.0250.e	Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 500 diametro esterno (Ø) [mm] = 590; peso [kg/m] = 170 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere	1 m	20,49€	16,20€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.J0001.0250.f	Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 600 diametro esterno (Ø) [mm] = 700; peso [kg/m] = 230 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere	1 m	26,53€	20,97€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.J0001.0250.g	Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 800 diametro esterno (Ø) [mm] = 920; peso [kg/m] = 370 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere	1 m	41,44€	32,76€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.J0001.0250.h	Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1000 diametro esterno (Ø) [mm] = 1140; peso [kg/m] = 570 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere	1 m	61,40€	48,54€	0,00%
LOM241.RM.87.10.15.J0001.0250.i	Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1250 diametro esterno (Ø) [mm] = 1400; peso [kg/m] = 700 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere	1 m	100,61€	79,53€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI SMALTIMENTO - PRODOTTI - RACCORDO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0000.a	Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 32 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 32; angolo [°C] = 45/88,5 SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	6,78€	5,36€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0005.a	Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 40 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 32 + 40; angolo [°C] = 45/88,5 SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	7,32€	5,78€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0005.b	Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 50 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 40 + 50; angolo [°C] = 45/88,5 SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	7,81€	6,17€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0005.c	Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 56 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 50 ÷ 56; angolo [°C] = 45/88,5 SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	9,58€	7,57€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0005.d	Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 63 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 40 ÷ 63; angolo [°C] = 45/88,5 SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	10,57€	8,36€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0005.e	Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 75 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 40 ÷ 75; angolo [°C] = 45/88,5 SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	12,74€	10,07€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0005.f	Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 90 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 40 ÷ 90; angolo [°C] = 45/88,5 SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	16,50€	13,04€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0005.g	Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 110 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 40 ÷ 110; angolo [°C] = 45/88,5 SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	19,97€	15,78€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0005.h	Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 125 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 50 ÷ 125; angolo [°C] = 45/88,5 SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	23,66€	18,70€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0005.i	Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 160 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 75 ÷ 160; angolo [°C] = 45/88,5 SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	94,55€	74,74€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0005.j	Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 200 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 75 ÷ 200; angolo [°C] = 45/88,5 SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	183,77€	145,27€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0005.k	Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 250 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 110 ÷ 200; angolo [°C] = 45/88,5 SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	275,15€	217,51€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0005.l	Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 315 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 110 ÷ 250; angolo [°C] = 45/88,5 SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	349,73€	276,47€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0250.a	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte chiuse; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (De) [mm] = 32 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: curve aperte (45°) e chiuse (88 [5°) per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	3,34€	2,64€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0250.b	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte chiuse; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (De) [mm] = 40 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: curve aperte (45°) e chiuse (88 [5°) per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	3,54€	2,80€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0250.c	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte chiuse; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (De) [mm] = 50 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: curve aperte (45°) e chiuse (88 [5°) per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	3,69€	2,91€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0250.d	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte chiuse; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (De) [mm] = 56 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: curve aperte (45°) e chiuse (88 [5°) per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	5,09€	4,03€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0250.e	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte chiuse; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (De) [mm] = 63 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: curve aperte (45°) e chiuse (88 [5°) per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	5,31€	4,20€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0250.f	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte chiuse; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (De) [mm] = 75 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: curve aperte (45°) e chiuse (88 [5°) per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	8,43€	6,66€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0255.a	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: aperte chiuse; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (De) [mm] = 90 spessore [mm] = 3,5 SPECIFICHE TECNICHE: curve aperte (45°) e chiuse (88 [5°) per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	13,34€	10,55€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0255.b	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: aperte chiuse; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (De) [mm] = 110 spessore [mm] = 4,3 SPECIFICHE TECNICHE: curve aperte (45°) e chiuse (88 [5°) per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	14,26€	11,27€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0255.c	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte chiuse; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (De) [mm] = 125 spessore [mm] = 4,9 SPECIFICHE TECNICHE: curve aperte (45°) e chiuse (88 [5°) per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	18,63€	14,73€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0255.d	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: aperte chiuse; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (De) [mm] = 160 spessore [mm] = 6,2 SPECIFICHE TECNICHE: curve aperte (45°) e chiuse (88 [5°) per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	58,73€	46,43€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0255.e	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte chiuse; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (De) [mm] = 200 spessore [mm] = 6,2 SPECIFICHE TECNICHE: curve aperte (45°) e chiuse (88 [5°) per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	111,05€	87,78€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0260.-	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: aperte; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (De) [mm] = 250 spessore [mm] = 7,8; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	151,01€	119,37€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.10.20.D0006.0265.-	Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (De) [mm] = 315 spessore [mm] = 9,8; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	199,80€	157,95€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0000.a	Raccordo braghe di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: a forma di "Y" doppia; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 50 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 40; angolo [°] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: braghe per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	9,19€	7,26€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0000.b	Raccordo braghe di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: a forma di "Y" doppia; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 63 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 50; angolo [°] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: braghe per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	12,42€	9,82€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0000.c	Raccordo braghe di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: a forma di "Y" doppia; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 75 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 50 + 63; angolo [°] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: braghe per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	16,47€	13,02€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0000.d	Raccordo braghe di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: a forma di "Y" doppia; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 110 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 90 + 110; angolo [°] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: braghe per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	29,06€	22,97€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0005.-	Raccordo braghe di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: doppia; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 90 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 40 + 50; angolo [°] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: braghe per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	55,80€	44,11€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0010.-	Raccordo braghe di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: doppia; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 110 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 40 + 110; angolo [°] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: braghe per tubo in materia plastica polietilene (PE)	1 cad	46,75€	36,96€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0250.a	Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 160; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	94,25€	74,50€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0250.b	Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 200; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	132,65€	104,86€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0250.c	Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 250; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	178,05€	140,75€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0250.d	Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 315; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	256,00€	202,37€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0250.e	Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 355; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	319,98€	252,95€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0250.f	Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 400; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	395,64€	312,76€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0250.g	Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 450; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	503,86€	398,30€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0250.h	Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 500; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	636,48€	503,15€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0250.i	Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 630; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	1.068,17€	844,40€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0250.j	Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 800; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	2.079,33€	1.643,74€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0250.k	Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 1000; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	3.355,78€	2.652,79€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0255.a	Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: parete liscia; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 160; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	41,89€	33,11€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0255.b	Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: parete liscia; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 160; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 45/60 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	67,47€	53,34€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0255.c	Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: parete liscia; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 200; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	66,35€	52,45€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0255.d	Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: parete liscia; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 200; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 45/60 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	97,74€	77,26€	0,00%

- 132 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0500.e	Raccordo ispezione con tappo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 250 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 110; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: tappo per tubo in materia plastica polietilene (PE) malleabilizzato;	1 cad	281,72€	222,70€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0505.a	Raccordo ispezione con tappo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 63 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 63; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: tappo per tubo in materia plastica polietilene (PE) malleabilizzato;	1 cad	30,46€	24,08€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0505.b	Raccordo ispezione con tappo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 90 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 90; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: tappo per tubo in materia plastica polietilene (PE) malleabilizzato;	1 cad	43,74€	34,57€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0505.c	Raccordo ispezione con tappo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 125 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 110; angolo [°] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: tappo per tubo in materia plastica polietilene (PE) malleabilizzato;	1 cad	80,00€	63,24€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0505.d	Raccordo ispezione con tappo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 125 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 110; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: tappo per tubo in materia plastica polietilene (PE) malleabilizzato;	1 cad	58,42€	46,18€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0505.e	Raccordo ispezione con tappo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 200 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 110; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: tappo per tubo in materia plastica polietilene (PE) malleabilizzato;	1 cad	223,51€	176,69€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0505.f	Raccordo ispezione con tappo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 315 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 110; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: tappo per tubo in materia plastica polietilene (PE) malleabilizzato;	1 cad	354,01€	279,85€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0750.a	Raccordo manicotti elettrosaldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro interno [mm] = 32 diametro esterno [mm] = 43 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,17€	7,25€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0750.b	Raccordo manicotti elettrosaldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro interno [mm] = 50 diametro esterno [mm] = 61 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10,70€	8,46€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0750.c	Raccordo manicotti elettrosaldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro interno [mm] = 63 diametro esterno [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14,82€	11,71€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0750.d	Raccordo manicotti elettrosaldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro interno [mm] = 90 diametro esterno [mm] = 106 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	18,67€	14,76€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0750.e	Raccordo manicotti elettrosaldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro interno [mm] = 125 diametro esterno [mm] = 142 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	26,97€	21,32€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0750.f	Raccordo manicotti elettrosaldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro interno [mm] = 200 diametro esterno [mm] = 225 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	334,62€	264,52€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0750.g	Raccordo manicotti elettrosaldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro interno [mm] = 315 diametro esterno [mm] = 350 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	531,07€	419,82€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0755.a	Raccordo manicotti elettrosaldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro interno [mm] = 40 diametro esterno [mm] = 51 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,35€	7,39€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0755.b	Raccordo manicotti elettrosaldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro interno [mm] = 56 diametro esterno [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14,64€	11,57€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0755.c	Raccordo manicotti elettrosaldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro interno [mm] = 75 diametro esterno [mm] = 89 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16,83€	13,30€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0755.d	Raccordo manicotti elettrosaldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro interno [mm] = 110 diametro esterno [mm] = 126 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	21,35€	16,88€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0755.e	Raccordo manicotti elettrosaldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro interno [mm] = 160 diametro esterno [mm] = 177 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	49,82€	39,38€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.0755.f	Raccordo manicotti elettrosaldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro interno [mm] = 250 diametro esterno [mm] = 281 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	414,69€	327,82€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1000.a	Raccordo manicotto di dilatazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 32/46. Incluso: guarnizioni elastomeriche SPECIFICHE TECNICHE: manicotto con tappo di protezione	1 cad	12,76€	10,09€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1000.b	Raccordo manicotto di dilatazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 40/58. Incluso: guarnizioni elastomeriche SPECIFICHE TECNICHE: manicotto con tappo di protezione	1 cad	12,17€	9,62€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1000.c	Raccordo manicotto di dilatazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 56/70. Incluso: guarnizioni elastomeriche SPECIFICHE TECNICHE: manicotto con tappo di protezione	1 cad	12,36€	9,77€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1000.d	Raccordo manicotto di dilatazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 56/78. Incluso: guarnizioni elastomeriche SPECIFICHE TECNICHE: manicotto con tappo di protezione	1 cad	13,81€	10,91€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1000.e	Raccordo manicotto di dilatazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 63/84. Incluso: guarnizioni elastomeriche SPECIFICHE TECNICHE: manicotto con tappo di protezione	1 cad	15,09€	11,93€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1000.f	Raccordo manicotto di dilatazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 65/96. Incluso: guarnizioni elastomeriche SPECIFICHE TECNICHE: manicotto con tappo di protezione	1 cad	16,36€	12,93€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1000.g	Raccordo manicotto di dilatazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 90/110. Incluso: guarnizioni elastomeriche SPECIFICHE TECNICHE: manicotto con tappo di protezione	1 cad	18,16€	14,36€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1000.h	Raccordo manicotto di dilatazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 110/130. Incluso: guarnizioni elastomeriche SPECIFICHE TECNICHE: manicotto con tappo di protezione	1 cad	22,30€	17,63€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1000.i	Raccordo manicotto di dilatazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 125/149. Incluso: guarnizioni elastomeriche SPECIFICHE TECNICHE: manicotto con tappo di protezione	1 cad	30,72€	24,29€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1000.j	Raccordo manicotto di dilatazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 160/194. Incluso: guarnizioni elastomeriche SPECIFICHE TECNICHE: manicotto con tappo di protezione	1 cad	64,43€	50,93€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1000.k	Raccordo manicotto di dilatazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 200/250. Incluso: guarnizioni elastomeriche SPECIFICHE TECNICHE: manicotto con tappo di protezione	1 cad	267,61€	211,55€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1000.l	Raccordo manicotto di dilatazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 250/306. Incluso: guarnizioni elastomeriche SPECIFICHE TECNICHE: manicotto con tappo di protezione	1 cad	464,82€	367,44€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1000.m	Raccordo manicotto di dilatazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; funzione: giunzione; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 315/375. Incluso: guarnizioni elastomeriche SPECIFICHE TECNICHE: manicotto con tappo di protezione	1 cad	760,45€	601,15€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1250.a	Raccordo riduzione concentrica di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: concentrica; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 90 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 40 + 75 SPECIFICHE TECNICHE: riduzione per tubo in materia plastica polietilene (PE) malleabilizzato	1 cad	4,63€	3,66€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1250.b	Raccordo riduzione concentrica di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: concentrica; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 110 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 40 + 90 SPECIFICHE TECNICHE: riduzione per tubo in materia plastica polietilene (PE) malleabilizzato	1 cad	5,50€	4,35€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1250.c	Raccordo riduzione concentrica di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: concentrica; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 125 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 40 + 110 SPECIFICHE TECNICHE: riduzione per tubo in materia plastica polietilene (PE) malleabilizzato	1 cad	9,81€	7,76€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1250.d	Raccordo riduzione concentrica di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: concentrica; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 160 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 110 + 125 SPECIFICHE TECNICHE: riduzione per tubo in materia plastica polietilene (PE) malleabilizzato	1 cad	13,81€	10,91€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1255.-	Raccordo riduzione concentrica di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: concentrica; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 200 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 110 + 160 SPECIFICHE TECNICHE: riduzione per tubo in materia plastica polietilene (PE) malleabilizzato	1 cad	125,18€	98,96€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1500.-	Raccordo sifoni con tappo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: tipo "Firenze"; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro nominale (DN) [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: sifone con ispezione	1 cad	78,69€	62,21€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1505.-	Raccordo sifoni con tappo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: tipo "Firenze"; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro nominale (DN) [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: sifone con ispezione	1 cad	170,28€	134,61€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1750.a	Raccordo TEE di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 160; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [*] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: tee a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	117,54€	92,91€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1750.b	Raccordo TEE di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 160; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	86,11€	68,07€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1750.c	Raccordo TEE di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 200; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [*] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: TEE a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	183,83€	145,32€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1750.d	Raccordo TEE di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 200; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna	1 cad	123,32€	97,49€	0,00%

- 135 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1760.i	Raccordo TEE di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: ridotte; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 630 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 63 + 355; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE a settori per condutture non in pressione; bande coestruse colorate su superficie esterna	1 cad	1.118,23€	883,97€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1760.j	Raccordo TEE di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: ridotte; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 800 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 63 + 450; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE a settori per condutture non in pressione; bande coestruse colorate su superficie esterna	1 cad	2.067,69€	1.634,54€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0010.1760.k	Raccordo TEE di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: ridotte; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 1000 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 63 + 630; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE a settori per condutture non in pressione; bande coestruse colorate su superficie esterna	1 cad	3.124,22€	2.469,74€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0000.a	Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: doppia; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 50/50/50; temperatura permanente [°C] = 95; angolo [°C] = 67,5 SPECIFICHE TECNICHE: braghe per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	13,50€	10,67€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0000.b	Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: doppia; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 100/40/40; temperatura permanente [°C] = 95; angolo [°C] = 67,5-87,5 SPECIFICHE TECNICHE: braghe per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	10,80€	8,54€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0000.c	Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: doppia; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 100/50/50; temperatura permanente [°C] = 95; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: braghe per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	9,81€	7,76€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0000.d	Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: doppia; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 100/50/50; temperatura permanente [°C] = 95; angolo [°C] = 67,5-87,5 SPECIFICHE TECNICHE: braghe per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	9,81€	7,76€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0000.e	Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: doppia; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 110/110/110; temperatura permanente [°C] = 95; angolo [°C] = 67,5-87,5 SPECIFICHE TECNICHE: braghe per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	18,65€	14,74€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0005.a	Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 50/50; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	1,29€	1,02€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0005.b	Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 75/75; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	2,59€	2,04€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0005.c	Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 90/90; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	5,89€	4,65€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0005.d	Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 110/50; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	3,18€	2,51€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0005.e	Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 110/75; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	4,79€	3,78€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0005.f	Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 110/110; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	3,85€	3,04€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0005.g	Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 125/110; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	7,36€	5,82€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0005.h	Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 125/125; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	8,17€	6,46€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0005.i	Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 160/110; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	14,73€	11,64€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0005.j	Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 160/160; temperatura permanente [°C] = 95; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	17,18€	13,58€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0005.k	Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 160/160; temperatura permanente [°C] = 95; angolo [°C] = 67,5-87,5 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	17,18€	13,58€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0250.a	Raccordo curve di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 32; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	0,62€	0,49€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0250.b	Raccordo curve di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 40; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	0,59€	0,47€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0250.c	Raccordo curve di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 50; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	0,67€	0,53€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0250.d	Raccordo curve di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 75; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	1,52€	1,20€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0250.e	Raccordo curve di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 90; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	2,27€	1,79€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0250.f	Raccordo curve di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 110; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	2,16€	1,70€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0250.g	Raccordo curve di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 125; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	3,88€	3,07€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0250.h	Raccordo curve di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 160; temperatura permanente [°C] = 95; angolo [°C] = 15/30/45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	8,11€	6,41€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0014.0250.i	Raccordo curve di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 160; temperatura permanente [°C] = 95; angolo [°C] = 87,5 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico	1 cad	9,08€	7,17€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0018.0000.-	Raccordo dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: liscia smaltata colorata; funzione: allacciamento; impiego: fognatura tubo gres non in pressione DN [mm] = 200; altezza [mm] = 151 + 161 imbocco dispositivo (DN) [mm] = 160. Incluso: guarnizioni in EPDM SPECIFICHE TECNICHE: dispositivo ad ancoraggio meccanico a tenuta idraulica; lato esterno con giunto a bicchiere con guarnizione di tenuta di tipo a labbro	1 cad	286,24€	226,28€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0018.0005.-	Raccordo dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: liscia smaltata colorata; funzione: allacciamento; impiego: fognatura tubo gres non in pressione DN [mm] = 250; altezza [mm] = 151 + 161 imbocco dispositivo (DN) [mm] = 160. Incluso: guarnizioni in EPDM SPECIFICHE TECNICHE: dispositivo ad ancoraggio meccanico a tenuta idraulica; lato esterno con giunto a bicchiere con guarnizione di tenuta di tipo a labbro	1 cad	286,24€	226,28€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0018.0010.-	Raccordo dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: liscia smaltata colorata; funzione: allacciamento; impiego: fognatura tubo PVC DN [mm] = 200; imbocco dispositivo (DN) [mm] = 160. Incluso: guarnizioni in EPDM SPECIFICHE TECNICHE: dispositivo ad ancoraggio meccanico a tenuta idraulica; lato esterno con giunto a bicchiere con guarnizione di tenuta di tipo a labbro imbocco dispositivo dn 160 - tubo plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) dn 200	1 cad	209,96€	165,97€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0018.0015.-	Raccordo dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: liscia smaltata colorata; funzione: allacciamento; impiego: fognatura tubo PVC DN [mm] = 250. Incluso: guarnizioni in EPDM SPECIFICHE TECNICHE: dispositivo ad ancoraggio meccanico a tenuta idraulica; lato esterno con giunto a bicchiere con guarnizione di tenuta di tipo a labbro imbocco dispositivo dn 160 - tubo plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) dn 201	1 cad	209,96€	165,97€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0018.0020.a	Raccordo dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: allacciamento; impiego: fognatura; altezza [mm] = 205 + 315 imbocco dispositivo (DN) [mm] = 160. Incluso: guarnizioni in EPDM; guarnizione a sella SPECIFICHE TECNICHE: dispositivo ad ancoraggio meccanico; a tenuta idraulica; lato esterno con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta di tipo a labbro; allacciamento in fognatura di qualsiasi materiale (in cemento/ceramica gres con spessore 30+100 mm in plastica a parete strutturata con spessore 5+100 mm in plastica a parete piena o espansa con spessore 5+50 mm)	1 cad	368,05€	290,95€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0018.0020.b	Raccordo dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: allacciamento; impiego: fognatura; altezza [mm] = 205 + 315 imbocco dispositivo (DN) [mm] = 200. Incluso: guarnizioni in EPDM; guarnizione a sella SPECIFICHE TECNICHE: dispositivo ad ancoraggio meccanico; a tenuta idraulica; lato esterno con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta di tipo a labbro; allacciamento in fognatura di qualsiasi materiale (in cemento/ceramica gres con spessore 30+100 mm in plastica a parete strutturata con spessore 5+100 mm in plastica a parete piena o espansa con spessore 5+50 mm)	1 cad	518,02€	409,50€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0018.0025.-	Raccordo dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: allacciamento; impiego: fognatura tubo PVC DN [mm] = 315. Incluso: guarnizioni in EPDM SPECIFICHE TECNICHE: dispositivo ad ancoraggio meccanico a tenuta idraulica; lato esterno con giunto a bicchiere con guarnizione di tenuta di tipo a labbro imbocco dispositivo dn 160 - tubo plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) dn 202	1 cad	209,96€	165,97€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0018.0030.-	Raccordo dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: allacciamento; impiego: fognatura tubo PVC DN [mm] = 400. Incluso: guarnizioni in EPDM SPECIFICHE TECNICHE: dispositivo ad ancoraggio meccanico a tenuta idraulica; lato esterno con giunto a bicchiere con guarnizione di tenuta di tipo a labbro imbocco dispositivo dn 160 - tubo plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) dn 203	1 cad	209,96€	165,97€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0019.0000.a	Raccordo braghe di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" doppio compatto/strutturato; funzione: scarico; impiego: condotte libere condotte interrate; diametro esterno (De) [mm] = 82 spessore [mm] = 3; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: braghe doppie con giunti a bicchiere ed anello elastomerico; per tubi in plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	31,30€	24,74€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0019.0000.b	Raccordo braghe di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" doppio compatto/strutturato; funzione: scarico; impiego: condotte libere condotte interrate; diametro esterno (De) [mm] = 100 spessore [mm] = 3; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: braghe doppie con giunti a bicchiere ed anello elastomerico; per tubi in plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	35,95€	28,42€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0019.0000.c	Raccordo braghe di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" doppio compatto/strutturato; funzione: scarico; impiego: condotte libere condotte interrate; diametro esterno (De) [mm] = 110 spessore [mm] = 3,2; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: braghe doppie con giunti a bicchiere ed anello elastomerico; per tubi in plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	43,24€	34,18€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0019.0000.d	Raccordo braghe di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" doppio compatto/strutturato; funzione: scarico; impiego: condotte libere condotte interrate; diametro esterno (De) [mm] = 125 spessore [mm] = 3; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: braghe doppie con giunti a bicchiere ed anello elastomerico; per tubi in plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	49,24€	38,92€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0019.0000.e	Raccordo braghe di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" doppio compatto/strutturato; funzione: scarico; impiego: condotte libere condotte interrate; diametro esterno (De) [mm] = 160 spessore [mm] = 3; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: braghe doppie con giunti a bicchiere ed anello elastomerico; per tubi in plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	76,86€	60,76€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0019.0000.f	Raccordo braghe di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" doppio compatto/strutturato; funzione: scarico; impiego: condotte libere condotte interrate; diametro esterno (De) [mm] = 200 spessore [mm] = 3,9; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: braghe doppie con giunti a bicchiere ed anello elastomerico; per tubi in plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	129,11€	102,06€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0019.0005.a	Raccordo braghe di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" semplice compatto/strutturato; funzione: scarico; impiego: condotte libere condotte interrate; diametro esterno (De) [mm] = 82 spessore [mm] = 3; angolo [°C] = 45/67,5 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici con giunti a bicchiere ed anello elastomerico; per tubi in plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	8,73€	6,90€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.D0019.0005.b	Raccordo braghe di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" semplice compatto/strutturato; funzione: scarico; impiego: condotte libere condotte interrate; diametro esterno (De) [mm] = 100 spessore [mm] = 3; angolo [°C] = 45/67,5 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici con giunti a bicchiere ed anello elastomerico; per tubi in plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U)	1 cad	11,81€	9,34€	0,00%

- 138 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0000.a	Raccordo braghe di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 40; angolo [°C] = 45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici in tubi di ghisa	1 cad	10,70€	8,46€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0000.b	Raccordo braghe di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 50; angolo [°C] = 45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici in tubi di ghisa	1 cad	11,96€	9,45€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0000.c	Raccordo braghe di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 75; angolo [°C] = 45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici in tubi di ghisa	1 cad	13,40€	10,59€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0000.d	Raccordo braghe di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 100; angolo [°C] = 45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici in tubi di ghisa	1 cad	17,45€	13,79€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0000.e	Raccordo braghe di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 125; angolo [°C] = 45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici in tubi di ghisa	1 cad	27,35€	21,62€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0000.f	Raccordo braghe di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 150; angolo [°C] = 45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici in tubi di ghisa	1 cad	40,74€	32,21€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0000.g	Raccordo braghe di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 200; angolo [°C] = 45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici in tubi di ghisa	1 cad	85,95€	67,95€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0000.h	Raccordo braghe di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 250; angolo [°C] = 45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici in tubi di ghisa	1 cad	201,03€	158,91€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0000.i	Raccordo braghe di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 300; angolo [°C] = 45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici in tubi di ghisa	1 cad	256,80€	203,00€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0250.a	Raccordo curve di lega ferrosa ghisa generico; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 40; angolo [°C] = 22-45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: curve per condotti in tubi di ghisa	1 cad	6,34€	5,01€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0250.b	Raccordo curve di lega ferrosa ghisa generico; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 50; angolo [°C] = 22-45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: curve per condotti in tubi di ghisa	1 cad	6,93€	5,48€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0250.c	Raccordo curve di lega ferrosa ghisa generico; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 75; angolo [°C] = 22-45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: curve per condotti in tubi di ghisa	1 cad	8,94€	7,07€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0250.d	Raccordo curve di lega ferrosa ghisa generico; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 100; angolo [°C] = 22-45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: curve per condotti in tubi di ghisa	1 cad	9,89€	7,82€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0250.e	Raccordo curve di lega ferrosa ghisa generico; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 125; angolo [°C] = 22-45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: curve per condotti in tubi di ghisa	1 cad	14,37€	11,36€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0250.f	Raccordo curve di lega ferrosa ghisa generico; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 150; angolo [°C] = 22-45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: curve per condotti in tubi di ghisa	1 cad	17,72€	14,01€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0250.g	Raccordo curve di lega ferrosa ghisa generico; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 200; angolo [°C] = 22-45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: curve per condotti in tubi di ghisa	1 cad	38,95€	30,79€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0250.h	Raccordo curve di lega ferrosa ghisa generico; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 250; angolo [°C] = 22-45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: curve per condotti in tubi di ghisa	1 cad	81,29€	64,26€	0,00%
LOM241.RM.87.10.20.Sb030.0250.i	Raccordo curve di lega ferrosa ghisa generico; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 300; angolo [°C] = 22-45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: curve per condotti in tubi di ghisa	1 cad	112,65€	89,05€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI SMALTIMENTO - ACCESSORI - BORDATURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.15.00.Sa000.0000.-	Bordatura di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata microforata; impiego: gronde; spessore [mm] = 10/10 sviluppo [cm] = 33 SPECIFICHE TECNICHE: bordatura di gronda ventilante; con relativo angolare inferiore sagomato e forato	1 m	20,38€	16,11€	0,00%
LOM241.RM.87.15.00.Sb003.0000.-	Bordatura di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata microforata; funzione: protezione; impiego: bordi canali SPECIFICHE TECNICHE: per canali prefabbricati in conglomerato cementizio vibrocompresso	1 m	5,08€	4,02€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI SMALTIMENTO - ACCESSORI - GRIGLIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0000.a_CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 200 spessore [mm] = 30; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 11 superficie drenante [dm²] ≥ 7,5 SPECIFICHE TECNICHE: bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica	1 cad	101,02€	79,86€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0000.b_CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 200 spessore [mm] = 30 luce [mm] = 150; carico di rottura [classe] = C250. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: telaio in acciaio saldato; bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica	1 cad	145,89€	115,33€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0000.c_CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 250 spessore [mm] = 30; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 18 superficie drenante [dm²] ≥ 9 SPECIFICHE TECNICHE: bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica	1 cad	111,91€	88,47€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0000.d_CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 250 spessore [mm] = 30 luce [mm] = 200; carico di rottura [classe] = C250. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: telaio in acciaio saldato; bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica	1 cad	157,70€	124,66€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0000.e_CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 300 spessore [mm] = 30; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 21 superficie drenante [dm²] ≥ 11 SPECIFICHE TECNICHE: bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica	1 cad	119,50€	94,47€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0000.f_CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 300 spessore [mm] = 30 luce [mm] = 250; carico di rottura [classe] = C250. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: telaio in acciaio saldato; bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica	1 cad	177,88€	140,62€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0000.g_CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 300 spessore [mm] = 35; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 24 superficie drenante [dm²] ≥ 10 SPECIFICHE TECNICHE: bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica	1 cad	146,09€	115,49€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0000.h_CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 400 spessore [mm] = 30; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 24 superficie drenante [dm²] ≥ 15 SPECIFICHE TECNICHE: bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica	1 cad	150,47€	118,95€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0000.i_CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 400 spessore [mm] = 30 luce [mm] = 300; carico di rottura [classe] = C250. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: telaio in acciaio saldato; bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica	1 cad	230,76€	182,42€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0000.j_CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 400 spessore [mm] = 35; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 33 superficie drenante [dm²] ≥ 15 SPECIFICHE TECNICHE: bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica	1 cad	178,88€	141,41€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0005.-	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrate concave; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 450 luce (y) [mm] = 450 altezza [mm] = 38; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] = 34,1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	124,81€	98,66€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0010.a	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrate piane; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 450 luce (y) [mm] = 450 altezza [mm] = 38; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] = 32,7 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	124,81€	98,66€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0010.b	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrate piane; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 550 luce (y) [mm] = 550 altezza [mm] = 38; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] = 48 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	198,69€	157,07€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0010.c	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrate piane; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 650 luce (y) [mm] = 650 altezza [mm] = 41; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] = 77 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	284,90€	225,22€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0010.d	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrate piane; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 750 luce (y) [mm] = 750 altezza [mm] = 43; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	369,48€	292,08€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0015.-_CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rettangolare piane; impiego: pozzetti camerette; luce (x) [mm] = 550 luce (y) [mm] = 300 altezza [mm] = 77; carico di rottura [classe] = C250. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: incernierata	1 cad	306,39€	242,21€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0020.-_CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: piane quadrate; luce (x) [mm] = 250 luce (y) [mm] = 250; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 14,9 superficie drenante [dm²] ≥ 3. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: griglia prodotta in stabilimento; rivestimento con vernice protettiva; rilievo antisdrucchiolo e autobloccante su telaio con incastro elastico privo di elementi meccanici (viti / bulloni); sistema d'incastro elastico tale da consentire indifferentemente la rotazione gradi [*] = 90 dalla griglia rispetto al telaio; maglia griglia non attraversabile da sfera di diametro [cm] = 2 RM Telaio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: quadrato; dimensione esterna (x) [cm] = 350 dimensione esterna (y) [cm] = 350 altezza [mm] ≥ 39; peso [kg] ≥ 9,6. Incluso: asole per fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di materiale generico; geometria/forma/aspetto: quadrata; dimensione (x) [cm] = 289 dimensione (y) [cm] = 289 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	71,12€	56,22€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0025.-_CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: piane quadrate; luce (x) [mm] = 300 luce (y) [mm] = 300; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 19 superficie di scanco [dm²] ≥ 5,5. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: griglia prodotta in stabilimento; rivestimento con vernice protettiva; rilievo antisdrucchiolo e autobloccante su telaio con incastro elastico privo di elementi meccanici (viti / bulloni); sistema d'incastro elastico tale da consentire indifferentemente la rotazione gradi [*] = 90 dalla griglia rispetto al telaio; maglia griglia non attraversabile da sfera di diametro [cm] = 2 RM Telaio di materiale generico; dimensione (x) [cm] = 410 dimensione (y) [cm] = 410 altezza [mm] ≥ 39; peso [kg] ≥ 12 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di materiale generico; dimensione (x) [cm] = 352 dimensione (y) [cm] = 352 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	90,67€	71,68€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0030.-_CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: piane quadrate; luce (x) [mm] = 350 luce (y) [mm] = 350; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 36,2 superficie di scanco [dm²] ≥ 7,8. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: griglia prodotta in stabilimento; rivestimento con vernice protettiva; rilievo antisdrucchiolo e autobloccante su telaio con incastro elastico privo di elementi meccanici (viti / bulloni); sistema d'incastro elastico tale da consentire indifferentemente la rotazione gradi [*] = 90 dalla griglia rispetto al telaio; maglia griglia non attraversabile da sfera di diametro [cm] = 2 RM Griglia di materiale generico; dimensione (x) [cm] = 500 dimensione (y) [cm] = 500; peso [kg] ≥ 21 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: quadrato; dimensione (x) [cm] = 530 dimensione (y) [cm] = 530 altezza [mm] ≥ 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	179,53€	141,92€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0035.- CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: piane quadrate; luce (x) [mm] = 400 luce (y) [mm] = 400; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 29,5 superficie drenante [dm²] ≥ 7,8. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: griglia prodotta in stabilimento; rivestimento con vernice protettiva; rilievo antisdrucchiolo e autobloccante su telaio con incastro elastico privo di elementi meccanici (viti / bulloni); sistema d'incastro elastico tale da consentire indifferentemente la rotazione gradi [°] = 90 dalla griglia rispetto al telaio; maglia griglia non attraversabile da sfera di diametro [cm] = 2 RM Telaio di materiale generico; dimensione (x) [cm] = 510 dimensione (y) [cm] = 510 altezza [mm] ≥ 39; peso [kg] ≥ 21 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di materiale generico; dimensione (x) [cm] = 449 dimensione (y) [cm] = 449 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	124,42€	98,36€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0040.- CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: piane quadrate; luce (x) [mm] = 500 luce (y) [mm] = 500; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 40 superficie drenante [dm²] ≥ 12,8. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: griglia prodotta in stabilimento; rivestimento con vernice protettiva; rilievo antisdrucchiolo e autobloccante su telaio con incastro elastico privo di elementi meccanici (viti / bulloni); sistema d'incastro elastico tale da consentire indifferentemente la rotazione gradi [°] = 90 dalla griglia rispetto al telaio; maglia griglia non attraversabile da sfera di diametro [cm] = 2 RM Telaio di materiale generico; dimensione (x) [cm] = 620 dimensione (y) [cm] = 620 altezza [mm] ≥ 39; peso [kg] ≥ 29 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di materiale generico; dimensione (x) [cm] = 549 dimensione (y) [cm] = 549 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	191,59€	151,45€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0045.- CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: piane quadrate; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 600; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 61,5 superficie drenante [dm²] ≥ 17,6. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: griglia prodotta in stabilimento; rivestimento con vernice protettiva; rilievo antisdrucchiolo e autobloccante su telaio con incastro elastico privo di elementi meccanici (viti / bulloni); sistema d'incastro elastico tale da consentire indifferentemente la rotazione gradi [°] = 90 dalla griglia rispetto al telaio; maglia griglia non attraversabile da sfera di diametro [cm] = 2 RM Telaio di materiale generico; dimensione (x) [cm] = 720 dimensione (y) [cm] = 720 altezza [mm] ≥ 39; peso [kg] ≥ 48,9 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di materiale generico; dimensione (x) [cm] = 649 dimensione (y) [cm] = 649 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	285,24€	225,49€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb031.0050.- CAM	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: piane quadrate; luce (x) [mm] = 700 luce (y) [mm] = 700; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 78,2 superficie drenante [dm²] ≥ 24,7. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: griglia prodotta in stabilimento; rivestimento con vernice protettiva; rilievo antisdrucchiolo e autobloccante su telaio con incastro elastico privo di elementi meccanici (viti / bulloni); sistema d'incastro elastico tale da consentire indifferentemente la rotazione gradi [°] = 90 dalla griglia rispetto al telaio; maglia griglia non attraversabile da sfera di diametro [cm] = 2 RM Telaio di materiale generico; dimensione (x) [cm] = 820 dimensione (y) [cm] = 820 altezza [mm] ≥ 39; peso [kg] ≥ 64,1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di materiale generico; dimensione (x) [cm] = 749 dimensione (y) [cm] = 749 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	397,38€	314,13€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb034.0000.a	Griglia di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma/aspetto: concave ad asole; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 500 larghezza [mm] = 135 altezza [mm] = 48; carico di rottura [classe] = C250. Escluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	45,19€	35,72€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb034.0000.b	Griglia di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma/aspetto: concave ad asole; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 500 larghezza [mm] = 210 altezza [mm] = 40; carico di rottura [classe] = C250. Escluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	49,26€	38,94€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb034.0000.c	Griglia di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma/aspetto: concave ad asole; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 500 larghezza [mm] = 210 altezza [mm] = 48; carico di rottura [classe] = C250. Escluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	78,84€	62,32€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Sb034.0000.d	Griglia di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma/aspetto: concave ad asole; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 500 larghezza [mm] = 270 altezza [mm] = 40; carico di rottura [classe] = C250. Escluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	78,84€	62,32€	0,00%
LOM241.RM.87.15.05.Za000.0000.-	Griglia parafoglie universale di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	4,77€	3,77€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI SMALTIMENTO - ACCESSORI - LONGHERONE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.87.15.10.Sb031.0000.a_CAM	Longherone di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: coppie; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	65,35€	51,66€	0,00%
LOM241.RM.87.15.10.Sb031.0000.b_CAM	Longherone di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: coppie; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	99,11€	78,35€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ISOLAMENTI - PRODOTTI - PANNELLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.00.D0001.0000.b_CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro mineralizzato; geometria/forma/aspetto: pannelli di schiuma; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: coperture ventilate; spessore [mm] = 60 lunghezza [mm] = 2400 larghezza [mm] = 1200; conducibilità termica [W/mK] = 0,026 resistenza a compressione [kPa] ≥ 140 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 68 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 47 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: listello in legno inglobato per fissaggi; rivestimento in velo vetro mineralizzato	1 m²	21,98€	17,37€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0001.0000.c_CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro mineralizzato; geometria/forma/aspetto: pannelli di schiuma; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: coperture ventilate; spessore [mm] = 70 lunghezza [mm] = 2400 larghezza [mm] = 1200; conducibilità termica [W/mK] = 0,026 resistenza a compressione [kPa] ≥ 140 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 68 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 47 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: listello in legno inglobato per fissaggi; rivestimento in velo vetro mineralizzato	1 m²	24,77€	19,58€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0001.0000.d_CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro mineralizzato; geometria/forma/aspetto: pannelli di schiuma; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: coperture ventilate; spessore [mm] = 80 lunghezza [mm] = 2400 larghezza [mm] = 1200; conducibilità termica [W/mK] = 0,026 resistenza a compressione [kPa] ≥ 140 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 68 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 47 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: listello in legno inglobato per fissaggi; rivestimento in velo vetro mineralizzato	1 m²	26,22€	20,73€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0001.0000.e_CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro mineralizzato; geometria/forma/aspetto: pannelli di schiuma; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: coperture ventilate; spessore [mm] = 100 lunghezza [mm] = 2400 larghezza [mm] = 1200; conducibilità termica [W/mK] = 0,025 resistenza a compressione [kPa] ≥ 140 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 68 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 47 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: listello in legno inglobato per fissaggi; rivestimento in velo vetro mineralizzato	1 m²	30,97€	24,48€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0001.0000.f_CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro mineralizzato; geometria/forma/aspetto: pannelli di schiuma; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: coperture ventilate; spessore [mm] = 120 lunghezza [mm] = 2400 larghezza [mm] = 1200; conducibilità termica [W/mK] = 0,025 resistenza a compressione [kPa] ≥ 140 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 68 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 47 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: listello in legno inglobato per fissaggi; rivestimento in velo vetro mineralizzato	1 m²	35,06€	27,71€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
L0M241.RM.12.10.00.D0001.0000.g_CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro mineralizzato; geometria/forma/aspetto: pannelli di schiuma; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: coperture ventilate; spessore [mm] = 140 lunghezza [mm] = 140 larghezza [mm] = 2400 resistenza a compressione [kPa] = 140 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 68 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 47 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: listello in legno inglobato per fissaggi; rivestimento in velo vetro mineralizzato	1 m²	39,22€	31,00€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0001.0080.a_CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 140 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,025 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	46,04€	36,39€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0001.0080.b_CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 160 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,025 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	53,38€	42,20€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0001.0080.c_CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 180 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,024 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	58,55€	46,29€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0001.0080.d_CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 180 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,024 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	64,55€	51,01€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0001.0250.0	RISORSA MATERIALE: Pannello termico di plastica poliuretano espanso; geometria/forma/aspetto: pannelli preformati; funzione: coibentazione ventilazione isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,026 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E. Sovraprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sottotetto a passo universale per tegole e coppi RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PUR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Lamina di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: profilo angolare a trave reticolare in alluminio zincato; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m² x cm	2,18€	1,72€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0001.0250.a	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; geometria/forma/aspetto: pannelli preformati; funzione: coibentazione ventilazione isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,026 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: sottotetto a passo universale per tegole e coppi RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PUR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Lamina di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: profilo angolare a trave reticolare in alluminio zincato; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	26,83€	21,21€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0001.0255.a_CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: sottotetti pareti esterne coperture a falde coperture piane solai su zone non riscaldate solai intermedî pavimenti controsoffitti contropareti con struttura metallica; spessore [mm] = 20 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,027 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 30 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,3; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,32€	9,74€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0001.0255.b_CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: sottotetti pareti esterne coperture a falde coperture piane solai su zone non riscaldate solai intermedî pavimenti controsoffitti contropareti con struttura metallica; spessore [mm] = 30 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,027 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 30 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,3; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	10,45€	8,26€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0001.0255.c_CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: sottotetti pareti esterne coperture a falde coperture piane solai su zone non riscaldate solai intermedî pavimenti controsoffitti contropareti con struttura metallica; spessore [mm] = 50 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,026 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 30 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,3; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,79€	10,11€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0001.0255.d_CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: sottotetti pareti esterne coperture a falde coperture piane solai su zone non riscaldate solai intermedî pavimenti controsoffitti contropareti con struttura metallica; spessore [mm] = 50 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,026 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 30 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,3; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,98€	11,84€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0001.0255.e_CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: sottotetti pareti esterne coperture a falde coperture piane solai su zone non riscaldate solai intermedî pavimenti controsoffitti contropareti con struttura metallica; spessore [mm] = 80 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,027 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 30 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,3; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	17,30€	13,68€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0001.0255.f_CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: sottotetti pareti esterne coperture a falde coperture piane solai su zone non riscaldate solai intermedî pavimenti controsoffitti contropareti con struttura metallica; spessore [mm] = 70 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,026 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 30 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,3; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	19,46€	15,38€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0001.0255.g_CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: sottotetti pareti esterne coperture a falde coperture piane solai su zone non riscaldate solai intermedî pavimenti controsoffitti contropareti con struttura metallica; spessore [mm] = 80 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,026 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 30 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,3; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,82€	17,25€	0,00%

[illegible]

- 144 -

- 145 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.00.D0003.0000.e_CAM	<p>Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR): finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercapepini pavimenti civili pavimenti industriali soffitti sottotetti coperture a falda coperture piane; spessore [mm] = 60 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = F resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m³] < 0,5 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 148; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 34 + 38 planarità [mm] < 5 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m³hPa/mg] = 82 - 21 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg·K] = 1453 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda d 0,022W/mK per sp 20÷140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/-2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC</p> <p>RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di materiale generico; funzione: finitura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	16,94€	13,39€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0003.0000.f_CAM	<p>Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR): finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercapepini pavimenti civili pavimenti industriali soffitti sottotetti coperture a falda coperture piane; spessore [mm] = 70 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = F resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m³] < 0,5 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 148; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 34 + 38 planarità [mm] < 5 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m³hPa/mg] = 82 - 21 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg·K] = 1453 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda d 0,022W/mK per sp 20÷140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/-2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC</p> <p>RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di materiale generico; funzione: finitura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	18,79€	14,85€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0003.0000.g_CAM	<p>Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR): finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercapepini pavimenti civili pavimenti industriali soffitti sottotetti coperture a falda coperture piane; spessore [mm] = 80 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = F resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m³] < 0,5 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 148; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 34 + 38 planarità [mm] < 5 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m³hPa/mg] = 82 - 21 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg·K] = 1453 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda d 0,022W/mK per sp 20÷140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/-2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC</p> <p>RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di materiale generico; funzione: finitura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	21,01€	16,61€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0003.0000.h_CAM	<p>Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR): finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercapepini pavimenti civili pavimenti industriali soffitti sottotetti coperture a falda coperture piane; spessore [mm] = 90 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = F resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m³] < 0,5 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 148; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 34 + 38 planarità [mm] < 5 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m³hPa/mg] = 82 - 21 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg·K] = 1453 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda d 0,022W/mK per sp 20÷140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/-2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC</p> <p>RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di materiale generico; funzione: finitura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	23,29€	18,41€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0003.0000.i_CAM	<p>Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR): finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercapepini pavimenti civili pavimenti industriali soffitti sottotetti coperture a falda coperture piane; spessore [mm] = 100 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = F resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m³] < 0,5 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 148; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 34 + 38 planarità [mm] < 5 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m³hPa/mg] = 82 - 21 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg·K] = 1453 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda d 0,022W/mK per sp 20÷140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/-2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC</p> <p>RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di materiale generico; funzione: finitura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	26,29€	20,78€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0003.0000.j_CAM	<p>Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR): finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercapepini pavimenti civili pavimenti industriali soffitti sottotetti coperture a falda coperture piane; spessore [mm] = 120 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = F resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m³] < 0,5 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 148; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 34 + 38 planarità [mm] < 5 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m³hPa/mg] = 82 - 21 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg·K] = 1453 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda d 0,022W/mK per sp 20÷140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/-2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC</p> <p>RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di materiale generico; funzione: finitura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	30,84€	24,38€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0003.0000.k_CAM	<p>Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR): finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercapepini pavimenti civili pavimenti industriali soffitti sottotetti coperture a falda coperture piane; spessore [mm] = 140 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = F resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m³] < 0,5 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 148; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 34 + 38 planarità [mm] < 5 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m³hPa/mg] = 82 - 21 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg·K] = 1453 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda d 0,022W/mK per sp 20÷140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/-2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC</p> <p>RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di materiale generico; funzione: finitura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	35,39€	27,97€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0003.0005.a_CAM	<p>Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR): finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercapepini pareti interrate facciate ventilate riscaldamento a pavimento soffitti sottotetti coperture piane tetto rovescio; spessore [mm] = 20 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m³] < 0,1 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 89,9; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 32 + 36 planarità [mm] = 5 + 10 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] = 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m³hPa/mg] = 13,44 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg·K] = 1442 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda d 0,022W/mK per sp 20÷140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/-2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC</p> <p>RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di lega alluminio generico; funzione: rivestimento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	8,80€	6,96€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
L0M241.RM.12.10.00.D0003.0005.b_CAM	<p>Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR): finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercedipaneli pareti interrate facciate ventilate riscaldamento a pavimento soffitti sottotetti coperture piane tetto rovescio; spessore [mm] = 30 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/(mK)] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m²] < 0,1 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 89,9; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 32 ± 36 planarità [mm] = 5 ± 10 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 13,44 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg·K] = 1442 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda da 0,022W/mK per sp 20÷140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR): geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC</p> <p>RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di lega alluminio generico; funzione: rivestimento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	10,97€	8,67€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0003.0005.c_CAM	<p>Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR): finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercedipaneli pareti interrate facciate ventilate riscaldamento a pavimento soffitti sottotetti coperture piane tetto rovescio; spessore [mm] = 40 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/(mK)] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m²] < 0,1 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 89,9; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 32 ± 36 planarità [mm] = 5 ± 10 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 13,44 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg·K] = 1442 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda da 0,022W/mK per sp 20÷140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR): geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC</p> <p>RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di lega alluminio generico; funzione: rivestimento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	13,16€	10,40€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0003.0005.d_CAM	<p>Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR): finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercedipaneli pareti interrate facciate ventilate riscaldamento a pavimento soffitti sottotetti coperture piane tetto rovescio; spessore [mm] = 50 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/(mK)] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m²] < 0,1 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 89,9; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 32 ± 36 planarità [mm] = 5 ± 10 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 13,44 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg·K] = 1442 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda da 0,022W/mK per sp 20÷140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR): geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC</p> <p>RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di lega alluminio generico; funzione: rivestimento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	15,44€	12,21€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0003.0005.e_CAM	<p>Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR): finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercedipaneli pareti interrate facciate ventilate riscaldamento a pavimento soffitti sottotetti coperture piane tetto rovescio; spessore [mm] = 60 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/(mK)] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m²] < 0,1 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 89,9; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 32 ± 36 planarità [mm] = 5 ± 10 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 13,44 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg·K] = 1442 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda da 0,022W/mK per sp 20÷140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR): geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC</p> <p>RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di lega alluminio generico; funzione: rivestimento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	17,72€	14,01€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0003.0005.f_CAM	<p>Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR): finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercedipaneli pareti interrate facciate ventilate riscaldamento a pavimento soffitti sottotetti coperture piane tetto rovescio; spessore [mm] = 70 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/(mK)] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m²] < 0,1 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 89,9; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 32 ± 36 planarità [mm] = 5 ± 10 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 13,44 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg·K] = 1442 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda da 0,022W/mK per sp 20÷140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR): geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC</p> <p>RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di lega alluminio generico; funzione: rivestimento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	20,01€	15,82€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0003.0005.g_CAM	<p>Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR): finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercedipaneli pareti interrate facciate ventilate riscaldamento a pavimento soffitti sottotetti coperture piane tetto rovescio; spessore [mm] = 80 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/(mK)] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m²] < 0,1 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 89,9; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 32 ± 36 planarità [mm] = 5 ± 10 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 13,44 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg·K] = 1442 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda da 0,022W/mK per sp 20÷140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR): geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC</p> <p>RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di lega alluminio generico; funzione: rivestimento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	22,26€	17,60€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0003.0005.h_CAM	<p>Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR): finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercedipaneli pareti interrate facciate ventilate riscaldamento a pavimento soffitti sottotetti coperture piane tetto rovescio; spessore [mm] = 90 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/(mK)] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m²] < 0,1 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 89,9; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 32 ± 36 planarità [mm] = 5 ± 10 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 13,44 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg·K] = 1442 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda da 0,022W/mK per sp 20÷140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR): geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC</p> <p>RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di lega alluminio generico; funzione: rivestimento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	24,55€	19,41€	0,00%
L0M241.RM.12.10.00.D0003.0005.i_CAM	<p>Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR): finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercedipaneli pareti interrate facciate ventilate riscaldamento a pavimento soffitti sottotetti coperture piane tetto rovescio; spessore [mm] = 100 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/(mK)] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m²] < 0,1 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 89,9; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 32 ± 36 planarità [mm] = 5 ± 10 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 13,44 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg·K] = 1442 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda da 0,022W/mK per sp 20÷140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR): geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC</p> <p>RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di lega alluminio generico; funzione: rivestimento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	26,92€	21,28€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.00.D0003.0005. j CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR); finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercapedini pareti interrate facciate ventilate riscaldamento a pavimento soffitti sottotetti coperture piane tetto rovescio; spessore [mm] = 120 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m³] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m³] < 0,1 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 89,9; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 32 + 36 planarità [mm] = 5 + 10 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 13,44 resistenza pull through [N] > 800 FALSO emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+ SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda 0,022W/mK per sp 20+140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/-2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016 RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di lega alluminio generico; funzione: rivestimento SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	31,50€	24,90€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0003.0005.k CAM	Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR); finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercapedini pareti interrate facciate ventilate riscaldamento a pavimento soffitti sottotetti coperture piane tetto rovescio; spessore [mm] = 120 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m³] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m³] < 0,1 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 89,9; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 32 + 36 planarità [mm] = 5 + 10 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 13,44 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg*K] = 1442 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+ SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda 0,022W/mK per sp 20+140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/-2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016 RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Strato superficiale gas impermeabile multistrato di lega alluminio generico; funzione: rivestimento SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	36,09€	28,53€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0004.0000.0	RISORSA MATERIALE: Pannello termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: lamine in alluminio; geometria/forma/aspetto: pannelli preformati; funzione: coibentazione ventilazione isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sottomanto a passo universale per tegole e coppi RM Lastra di plastica polistirene estruso (XPS) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lamina di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: profilo angolare a trave reticolare in alluminio zincato; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m² x cm	2,84€	2,24€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0004.0000.a	Pannello termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: lamine in alluminio; geometria/forma/aspetto: pannelli preformati; funzione: coibentazione ventilazione isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: sottomanto a passo universale per tegole e coppi RM Lastra di plastica polistirene estruso (XPS) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lamina di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: profilo angolare a trave reticolare in alluminio zincato; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	35,71€	28,23€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0000.-	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: strato di plastica polistirene espanso (EPS) interposto a due strati di fibra naturale legno RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di legno; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata ad alta temperatura con magnesite	1 m²	10,10€	7,98€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0005.-	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: strato di plastica polistirene espanso (EPS) interposto a due strati di lana di abete RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di abete; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata e legata con cemento	1 m²	8,16€	6,45€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0010.-	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: strato di plastica polistirene espanso (EPS) interposto a due strati di fibra naturale legno RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di legno; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata ad alta temperatura con magnesite	1 m²	12,29€	9,71€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0015.-	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: strato di plastica polistirene espanso (EPS) interposto a due strati di lana di abete RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di abete; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata e legata con cemento	1 m²	9,44€	7,46€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0020.-	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: strato di plastica polistirene espanso (EPS) interposto a due strati di fibra naturale legno RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di legno; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata ad alta temperatura con magnesite	1 m²	15,70€	12,41€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0025.-	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: strato di plastica polistirene espanso (EPS) interposto a due strati di lana di abete RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di abete; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata e legata con cemento	1 m²	11,91€	9,42€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0030.-	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: strato di plastica polistirene espanso (EPS) interposto a due strati di fibra naturale legno RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 65 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di legno; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata ad alta temperatura con magnesite	1 m²	21,32€	16,85€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0035.-	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: strato di plastica polistirene espanso (EPS) interposto a due strati di lana di abete RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 65 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di abete; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata e legata con cemento	1 m²	16,59€	13,11€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0040.-	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su un lato RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di abete; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata e legata con cemento	1 m²	7,88€	6,23€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0045.-	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su un lato RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di abete; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata e legata con cemento	1 m²	9,44€	7,46€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0050.-	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su un lato RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di abete; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata e legata con cemento	1 m²	10,79€	8,53€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0055.-	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su un lato RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 65 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di abete; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata e legata con cemento	1 m²	15,24€	12,04€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0060.0	RISORSA MATERIALE: Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore ogni [mm] = 10; resistenza a compressione [kPa] = 400 reazione al fuoco [Euroclasse] = E. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: finitura ottenuta per termocompressione, estradosso sagomato drenante RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato SPECIFICHE TECNICHE: Stampato per termocompressione, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato RM Geotessile di materiale generico; funzione: finitura filtro SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m ² x cm	1,40€	1,10€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0060.a	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 28; resistenza a compressione [kPa] = 400 reazione al fuoco [Euroclasse] = E reazione al fuoco [classe] = 150RF SPECIFICHE TECNICHE: finitura ottenuta per termocompressione, estradosso sagomato drenante RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato SPECIFICHE TECNICHE: Stampato per termocompressione, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato RM Geotessile di materiale generico; funzione: finitura filtro SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m ²	9,79€	7,74€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0065.-	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento termico; impiego: parete interrata; spessore [mm] = 28; reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza al fuoco [classe] = 150RF SPECIFICHE TECNICHE: superficie estradosso sagomata drenante con geotessile filtrante, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato SPECIFICHE TECNICHE: Stampato per termocompressione, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato RM Geotessile di materiale generico; funzione: finitura filtro SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m ²	9,79€	7,74€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0070.a	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento termico; impiego: pareti controterra; spessore [mm] = 53; reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza al fuoco [classe] = 150RF SPECIFICHE TECNICHE: superficie estradosso sagomata drenante con geotessile filtrante, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato SPECIFICHE TECNICHE: Stampato per termocompressione, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato RM Geotessile di materiale generico; funzione: finitura filtro SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m ²	13,06€	10,32€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0070.b	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento termico; impiego: pareti controterra; spessore [mm] = 83; reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza al fuoco [classe] = 150RF SPECIFICHE TECNICHE: superficie estradosso sagomata drenante con geotessile filtrante, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato SPECIFICHE TECNICHE: Stampato per termocompressione, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato RM Geotessile di materiale generico; funzione: finitura filtro SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m ²	17,70€	13,99€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0075.a_CAM	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 20 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,027 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 56 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m ²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m ³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m ²	11,95€	9,44€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0075.b_CAM	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 30 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,027 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m ²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m ³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m ²	14,93€	11,80€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0075.c_CAM	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 40 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,027 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m ²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m ³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m ²	18,44€	14,57€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0075.d_CAM	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 50 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,026 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m ²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m ³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m ²	21,76€	17,22€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0075.e_CAM	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 60 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,026 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m ²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m ³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m ²	25,31€	20,01€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0075.f_CAM	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 70 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,026 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m ²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m ³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m ²	28,75€	22,73€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0075.g_CAM	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 80 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,026 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m ²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m ³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m ²	32,32€	25,55€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0075.h_CAM	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 90 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,025 + 0,026 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m ²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m ³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m ²	33,89€	26,79€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0075.i_CAM	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 100 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,025 + 0,026 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m ²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m ³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m ²	39,48€	31,21€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.D0005.0075.j_CAM	Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 120 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,025 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m ²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m ³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC RM Lastra di plastica poliuretano espanso (PIR); geometria/forma/aspetto: rigido celle chiuse SPECIFICHE TECNICHE: Prodotte con gas senza impiego di CFC o HCFC RM Membrana velo vetro saturato di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m ²	46,52€	36,77€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.00.E0005.0000.a	Pannello acustico di gomma vulcanizzata; finitura: cartongfetro bitumato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne; spessore [mm] = 10; densità [kg/m³] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce RM Lastra di gomma vulcanizzata; geometria/forma/aspetto: sfilacciata SPECIFICHE TECNICHE: Gomma vulcanizzata mista a granuli e agglomerata con laticci RM Membrana cartongfetro di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,68€	7,65€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.E0005.0000.b	Pannello acustico di gomma vulcanizzata; finitura: cartongfetro bitumato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne; spessore [mm] = 8; densità [kg/m³] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce RM Lastra di gomma vulcanizzata; geometria/forma/aspetto: sfilacciata SPECIFICHE TECNICHE: Gomma vulcanizzata mista a granuli e agglomerata con laticci RM Membrana cartongfetro di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,83€	6,98€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Mb065.0000.0	RISORSA MATERIALE: Pannello termico di roccia naturale perlite espansa; finitura: bitume; geometria/forma/aspetto: pannelli preaccoppiati bordi battentati/incastro; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore ogni [mm] = 10. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale perlite espansa; finitura: bitume generico; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,043; densità [kg/m³] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: A base di perlite espansa, fibre di vetro, cellulose e leganti asfaltici, rivestimento bitumato finito con pellicola polipropilenica fusibile RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,033 SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con gas cfc e hcf	1 m² x cm	1,10€	0,87€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Mb065.0000.a	Pannello termico di roccia naturale perlite espansa; finitura: bitume; geometria/forma/aspetto: pannelli preaccoppiati bordi battentati/incastro; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale perlite espansa; finitura: bitume generico; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,043; densità [kg/m³] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: A base di perlite espansa, fibre di vetro, cellulose e leganti asfaltici, rivestimento bitumato finito con pellicola polipropilenica fusibile RM Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,033 SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con gas cfc e hcf	1 m²	10,47€	8,28€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od001.0000.-	Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di abete; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne coperture piane; spessore [mm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce RM Lastra di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: a fibre orientate; spessore [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: Lana di roccia ad alta densità RM Lastra di fibra minerale lana di abete; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata e legata con cemento	1 m²	19,42€	15,35€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od001.0005.-	Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di abete; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne coperture piane; spessore [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce RM Lastra di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: a fibre orientate; spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: Lana di roccia ad alta densità RM Lastra di fibra minerale lana di abete; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata e legata con cemento	1 m²	23,21€	18,35€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od001.0010.-	Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di abete; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne coperture piane; spessore [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce RM Lastra di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: a fibre orientate; spessore [mm] = 65 SPECIFICHE TECNICHE: Lana di roccia ad alta densità RM Lastra di fibra minerale lana di abete; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata e legata con cemento	1 m²	34,64€	27,38€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od001.0015.-	Pannello termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: strato di fibra minerale lana di roccia interposto a due strati di fibra naturale legno RM Lastra di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: a fibre orientate; funzione: finitura; spessore [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: Lana di roccia ad alta densità RM Lastra di fibra minerale lana di legno; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata ad alta temperatura con magnesite	1 m²	23,34€	18,45€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od001.0020.-	Pannello termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: strato di fibra minerale lana di roccia interposto a due strati di fibra naturale legno RM Lastra di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: a fibre orientate; funzione: finitura; spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: Lana di roccia ad alta densità RM Lastra di fibra minerale lana di legno; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata ad alta temperatura con magnesite	1 m²	27,39€	21,65€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od001.0025.-	Pannello termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: strato di fibra minerale lana di roccia interposto a due strati di fibra naturale legno RM Lastra di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: a fibre orientate; funzione: finitura; spessore [mm] = 65 SPECIFICHE TECNICHE: Lana di roccia ad alta densità RM Lastra di fibra minerale lana di legno; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Mineralizzata ad alta temperatura con magnesite	1 m²	41,25€	32,61€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od001.0030.a_CAM	Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo vetro colorato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 22 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 600; resistenza termica R [m²K/W] = 0,71 assorbimento acustico [classe] = 0.90 classe A reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate caratteristiche di assorbimento acustico (adatto ad aule scolastiche, mense, auditorium, ecc.), stabile al 100% in ambiente umido, rivestito su lato a vista in velo vetro minerale, lato opposto in velo vetro naturale, orditura a vista RM Lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro minerale di materiale generico; finitura: colore bianco; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro naturale di materiale generico; funzione: finitura protezione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	16,96€	13,41€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od001.0030.b_CAM	Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo vetro colorato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 22 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 600; resistenza termica R [m²K/W] = 0,71 assorbimento acustico [classe] = 0.90 classe A reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s100 SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate caratteristiche di assorbimento acustico (adatto ad aule scolastiche, mense, auditorium, ecc.), stabile al 100% in ambiente umido, rivestito su lato a vista in velo vetro minerale, lato opposto in velo vetro naturale, orditura a vista RM Lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro minerale di materiale generico; finitura: colore bianco; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro naturale di materiale generico; funzione: finitura protezione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	25,77€	20,37€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od001.0030.c_CAM	Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo vetro colorato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 40 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 600; resistenza termica R [m²K/W] = 1,14 assorbimento acustico [classe] = 0.95 classe A reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate caratteristiche di assorbimento acustico (adatto ad aule scolastiche, mense, auditorium, ecc.), stabile al 100% in ambiente umido, rivestito su lato a vista in velo vetro minerale, lato opposto in velo vetro naturale, orditura a vista RM Lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro minerale di materiale generico; finitura: colore bianco; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro naturale di materiale generico; funzione: finitura protezione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	30,14€	23,83€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od001.0030.d_CAM	Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo vetro colorato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 40 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 600; resistenza termica R [m²K/W] = 1,14 assorbimento acustico [classe] = 0.95 classe A reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s100 SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate caratteristiche di assorbimento acustico (adatto ad aule scolastiche, mense, auditorium, ecc.), stabile al 100% in ambiente umido, rivestito su lato a vista in velo vetro minerale, lato opposto in velo vetro naturale, orditura a vista RM Lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro minerale di materiale generico; finitura: colore bianco; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro naturale di materiale generico; funzione: finitura protezione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,85€	22,81€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od001.0030.e_CAM	Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo vetro colorato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 40 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 1200; resistenza termica R [m²K/W] = 1,14 assorbimento acustico [classe] = 0.95 classe A reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate caratteristiche di resistenza meccanica agli urti e assorbimento acustico (adatto a palestre, palazzetti, ecc.), stabile al 100% in ambiente umido, rivestito su lato a vista in velo vetro minerale armato, lato opposto in velo vetro naturale, orditura a vista RM Lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro minerale di materiale generico; finitura: colore bianco; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro naturale di materiale generico; funzione: finitura protezione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	32,03€	25,32€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.00.Od001.0035.-_CAM	Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo vetro colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 40 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 1200; resistenza termica R [m²K/W] = 1,14 assorbimento acustico [classe] = 0,95 classe A reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s2d0 SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate caratteristiche di resistenza meccanica agli urti e assorbimento acustico (adatto a a palestre, palazzetti, ecc.), stabile al 100% in ambiente umido, rivestito su lato a vista in velo vetro minerale armato, lato opposto in velo vetro naturale, orditura a vista RM Lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro minerale di materiale generico; finitura: colore bianco; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro naturale di materiale generico; funzione: finitura protezione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	32,03€	25,32€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od001.0040.a	Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo vetro verniciato; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi autoportanti; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 40 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 600; reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 resistenza meccanica e di assorbimento acustico [classe] = A resistenza termica [m²K/W] = 1,14; riflessione luminosa [%] ≥ 88 SPECIFICHE TECNICHE: finitura lato a vista e i quattro bordi in velo vetro bianco (pitturato con vernice bianca acrilica), lato opposto rivestito di velo vetro naturale, con orditura a vista, con elevate caratteristiche meccaniche e di assorbimento acustico, stabile al 100% in ambiente umido RM Lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro minerale di materiale generico; finitura: colore bianco; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro naturale di materiale generico; funzione: finitura protezione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	34,73€	27,45€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od001.0040.b	Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo vetro verniciato; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi autoportanti; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 40 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 resistenza meccanica e di assorbimento acustico [classe] = A resistenza termica [m²K/W] = 1,14; riflessione luminosa [%] ≥ 88 SPECIFICHE TECNICHE: finitura lato a vista e i quattro bordi in velo vetro bianco (pitturato con vernice bianca acrilica), lato opposto rivestito di velo vetro naturale, con orditura a vista, con elevate caratteristiche meccaniche e di assorbimento acustico, stabile al 100% in ambiente umido RM Lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro minerale di materiale generico; finitura: colore bianco; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro naturale di materiale generico; funzione: finitura protezione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	34,73€	27,45€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od001.0500.-_CAM	Pannello termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; funzione: termoisolante; impiego: facciate ventilate; spessore [mm] = 50 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,033 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1; densità [kg/m³] = 70 SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoisolanti RM Lastra di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: a fibre orientate; funzione: finitura; spessore [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: Lana di roccia ad alta densità RM Membrana velo vetro naturale di materiale generico; funzione: finitura protezione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	47,32€	37,41€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0000.0_CAM	RISORSA MATERIALE: Pannello termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: bitume; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,037 resistenza a compressione [kPa] = 40 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2-s1,d0. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: pannello rivestito con uno strato di bitume, armato con un velo di vetro e con un film di polipropilene RM Lastra di fibra minerale lana di vetro SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con vetro riciclato (>80%), resine termoisolanti che associano componenti organici e vegetali, minimizzando emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti volatili (VOC) RM Strato superficiale superiore di bitume generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: Armato con velo vetro e film di polipropilene	1 m² x cm	2,43€	1,92€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0000.a_CAM	Pannello termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: bitume; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,037 resistenza a compressione [kPa] = 40 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2-s1,d0 SPECIFICHE TECNICHE: pannello rivestito con uno strato di bitume, armato con un velo di vetro e con un film di polipropilene RM Lastra di fibra minerale lana di vetro SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con vetro riciclato (>80%), resine termoisolanti che associano componenti organici e vegetali, minimizzando emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti volatili (VOC) RM Strato superficiale superiore di bitume generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: Armato con velo vetro e film di polipropilene	1 m²	20,22€	15,98€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0005.0_CAM	RISORSA MATERIALE: Pannello termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: bitume; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,035 resistenza a compressione [kPa] = 50 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: pannello rivestito con uno strato di bitume, armato con un velo di vetro e con un film di polipropilene RM Lastra di fibra minerale lana di vetro SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con vetro riciclato (>80%), resine termoisolanti che associano componenti organici e vegetali, minimizzando emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti volatili (VOC) RM Strato superficiale superiore di bitume generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: Armato con velo vetro e film di polipropilene	1 m² x cm	4,79€	3,78€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0005.a_CAM	Pannello termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: bitume; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,035 resistenza a compressione [kPa] = 50 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: pannello rivestito con uno strato di bitume, armato con un velo di vetro e con un film di polipropilene RM Lastra di fibra minerale lana di vetro SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con vetro riciclato (>80%), resine termoisolanti che associano componenti organici e vegetali, minimizzando emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti volatili (VOC) RM Strato superficiale superiore di bitume generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: Armato con velo vetro e film di polipropilene	1 m²	28,02€	22,15€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0010.0_CAM	RISORSA MATERIALE: Pannello termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento termico; impiego: pareti esterne; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,032. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su una faccia RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 80% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Carta kraft di bitume generico; funzione: barriera al vapore finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m² x cm	1,91€	1,51€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0010.a_CAM	Pannello termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento termico; impiego: pareti esterne; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,032 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su una faccia RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 80% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Carta kraft di bitume generico; funzione: barriera al vapore finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,99€	7,10€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0015.0_CAM	RISORSA MATERIALE: Pannello termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento termico; impiego: pareti esterne; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,032. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia con carta kraft e sull'altra faccia con velo vetro RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 80% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Carta kraft di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: retinata polirforzata; funzione: barriera al vapore finitura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m² x cm	4,54€	3,59€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0015.a_CAM	Pannello termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento termico; impiego: pareti esterne; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,032 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia con carta kraft e sull'altra faccia con velo vetro RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 80% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Carta kraft di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: retinata polirforzata; funzione: barriera al vapore finitura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,50€	14,63€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0020.-	Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 20 lunghezza [mm] = 600 + 2400 larghezza [mm] = 600; assorbimento acustico [classe] = 0,90 classe A + 0,95 classe A reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s1d0 SPECIFICHE TECNICHE: ad alta densità, in ambienti a rischio di urti meccanici di tipo medio-basso, bordi pannello verniciato o naturali, resistenza a RH ambiente permanente fino al 95% a 30° senza presentare abbassamenti, deformazioni o delaminazioni RM Lastra di fibra minerale lana di vetro SPECIFICHE TECNICHE: Ad alta densità RM Membrana velo vetro naturale di materiale generico; funzione: finitura protezione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	34,16€	27,00€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0025.a_CAM	Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento acustico; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 45; conducibilità termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 60% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,39€	9,00€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0025.b_CAM	Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento acustico; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 45; conducibilità termica [W/mK] = 0,038 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 60% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,07€	4,80€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0025.e_CAM	Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento acustico; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 70; conducibilità termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 60% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	16,86€	13,33€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0025.d_CAM	Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento acustico; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 70; conducibilità termica [W/mK] = 0,038 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 60% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,75€	6,91€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0025.e_CAM	Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento acustico; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 95; conducibilità termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 60% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,68€	17,14€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0025.f_CAM	Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento acustico; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 95; conducibilità termica [W/mK] = 0,038 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 60% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,56€	9,14€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0030.0_CAM	RISORSA MATERIALE: Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne; spessore ogni [mm] = 10; conducibilità termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 80% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m² x cm	3,56€	2,82€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0030.a_CAM	Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne; spessore [mm] = 40; conducibilità termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 80% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	17,46€	13,80€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0035.0_CAM	RISORSA MATERIALE: Pannello termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento termico; impiego: pareti esterne; spessore ogni [mm] = 10; conducibilità termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 80% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m² x cm	4,20€	3,32€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0035.a_CAM	Pannello termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento termico; impiego: pareti esterne; spessore [mm] = 50; conducibilità termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 80% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,56€	16,25€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0040.a	Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 40 diametro [mm] = 1200; reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s1d0 SPECIFICHE TECNICHE: ad isola piana, ad alta densità, elevato assorbimento acustico, per fonoassorbimento e posa sospesa, rivestito completamente con pittura acustica, resistenza a RH ambiente permanente fino al 75% a 30° senza presentare abbassamenti, deformazioni o delaminazioni RM Lastra di fibra minerale lana di vetro SPECIFICHE TECNICHE: Ad alta densità RM Pittura acustica microporosa di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: Lavabile settimanalmente con un panno leggermente umido, antistatico	1 cad	181,82€	143,73€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0040.b	Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 40 diametro [mm] = 1200 larghezza [mm] = 2400; reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s1d0 SPECIFICHE TECNICHE: ad isola piana, ad alta densità, elevato assorbimento acustico, per fonoassorbimento e posa sospesa, rivestito completamente con pittura acustica, resistenza a RH ambiente permanente fino al 75% a 30° senza presentare abbassamenti, deformazioni o delaminazioni RM Lastra di fibra minerale lana di vetro SPECIFICHE TECNICHE: Ad alta densità RM Pittura acustica microporosa di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: Lavabile settimanalmente con un panno leggermente umido, antistatico	1 cad	299,40€	236,68€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0040.c	Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 40 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 1200; reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s1d0 SPECIFICHE TECNICHE: ad isola piana, ad alta densità, elevato assorbimento acustico, per fonoassorbimento e posa sospesa, rivestito completamente con pittura acustica, resistenza a RH ambiente permanente fino al 75% a 30° senza presentare abbassamenti, deformazioni o delaminazioni RM Lastra di fibra minerale lana di vetro SPECIFICHE TECNICHE: Ad alta densità RM Pittura acustica microporosa di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: Lavabile settimanalmente con un panno leggermente umido, antistatico	1 cad	159,58€	126,15€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0045.a	Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciato velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 600; resistenza termica R [m²K/W] = 1,14 assorbimento acustico [classe] = 0.95 classe A reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s1d0 SPECIFICHE TECNICHE: ad alta densità, su un lato verniciato con pittura, retro del pannello rivestito in velo vetro, bordi del pannello preparati o naturali, resistenza a RH ambiente permanente fino al 95% a 30° senza presentare abbassamenti, deformazioni o delaminazioni RM Lastra di fibra minerale lana di vetro SPECIFICHE TECNICHE: Ad alta densità RM Pittura acustica microporosa di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: Lavabile settimanalmente con un panno leggermente umido, antistatico RM Membrana velo vetro naturale di materiale generico; funzione: finitura protezione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,51€	17,00€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0045.b	Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciato velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 1200; resistenza termica R [m²K/W] = 1,14 assorbimento acustico [classe] = 0.95 classe A reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s1d0 SPECIFICHE TECNICHE: ad alta densità, su un lato verniciato con pittura, retro del pannello rivestito in velo vetro, bordi del pannello preparati o naturali, resistenza a RH ambiente permanente fino al 95% a 30° senza presentare abbassamenti, deformazioni o delaminazioni RM Lastra di fibra minerale lana di vetro SPECIFICHE TECNICHE: Ad alta densità RM Pittura acustica microporosa di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: Lavabile settimanalmente con un panno leggermente umido, antistatico RM Membrana velo vetro naturale di materiale generico; funzione: finitura protezione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	27,20€	21,50€	0,00%
LOM241.RM.12.10.00.Od004.0045.c	Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciato velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 1200; resistenza termica R [m²K/W] = 1,14 assorbimento acustico [classe] = 0.95 classe A reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s1d0 SPECIFICHE TECNICHE: ad alta densità, su un lato verniciato con pittura, retro del pannello rivestito in velo vetro, bordi del pannello preparati o naturali, resistenza a RH ambiente permanente fino al 95% a 30° senza presentare abbassamenti, deformazioni o delaminazioni RM Lastra di fibra minerale lana di vetro SPECIFICHE TECNICHE: Ad alta densità RM Pittura acustica microporosa di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: Lavabile settimanalmente con un panno leggermente umido, antistatico RM Membrana velo vetro naturale di materiale generico; funzione: finitura protezione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	24,83€	19,63€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ISOLAMENTI - PRODOTTI - LASTRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.05.D0004.0250.0	Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: pelle superficiale liscia; geometria/forma/aspetto: pannelli bordi battenti/incastro; impiego: coperture a falde; spessore ogni [mm] = 10; conducibilità termica [W/mK] = 0,034 resistenza a compressione [kPa] = 300 reazione al fuoco [Euroclasse] = F. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con gas senza CFC e HCFC	1 m²	6,02€	4,76€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.05.D0004.0250.a	Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: pelle superficiale liscia; geometria/forma/aspetto: pannelli bordi battentati/incastro; impiego: coperture a falde; spessore [mm] ≤ 40; conduttività termica [W/mK] = 0,032 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = F SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con gas senza CFC e HCFC	1 m²	18,03€	14,25€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0004.0255.0	Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: pelle superficiale liscia; geometria/forma/aspetto: pannelli bordi battentati/incastro; impiego: coperture piane; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a compressione [kPa] = 400 reazione al fuoco [Euroclasse] = F. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con gas senza CFC e HCFC	1 m² x cm	3,05€	2,41€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0004.0255.a	Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: pelle superficiale liscia; geometria/forma/aspetto: pannelli bordi battentati/incastro; impiego: coperture piane; spessore [mm] ≤ 40; conduttività termica [W/mK] = 0,034 resistenza a compressione [kPa] = 350 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con gas senza CFC e HCFC	1 m²	9,16€	7,24€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0004.0260.0	Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: pelle superficiale liscia; geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi battentati/incastro; impiego: sottotetto; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con gas senza CFC e HCFC	1 m² x cm	2,55€	2,02€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0004.0260.a	Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: pelle superficiale liscia; geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi battentati/incastro; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 30; conduttività termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con gas senza CFC e HCFC	1 m²	7,60€	6,01€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0004.0265.0_CAM	Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvida; geometria/forma/aspetto: pannelli spigoli ad angolo retto; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,035 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] = 200. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, superficie ruvida per favorire l'adesione del collante	1 m² x cm	3,04€	2,40€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0004.0265.a_CAM	Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvida; geometria/forma/aspetto: pannelli spigoli ad angolo retto; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 100; conduttività termica [W/mK] = 0,035 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, superficie ruvida per favorire l'adesione del collante	1 m²	60,79€	48,05€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0004.0265.b_CAM	Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvida; geometria/forma/aspetto: pannelli spigoli ad angolo retto; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,033 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, superficie ruvida per favorire l'adesione del collante	1 m²	24,31€	19,22€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0004.0265.c_CAM	Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvida; geometria/forma/aspetto: pannelli spigoli ad angolo retto; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,033 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, superficie ruvida per favorire l'adesione del collante	1 m²	30,38€	24,02€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0004.0265.d_CAM	Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvida; geometria/forma/aspetto: pannelli spigoli ad angolo retto; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 60; conduttività termica [W/mK] = 0,035 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, superficie ruvida per favorire l'adesione del collante	1 m²	36,45€	28,82€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0004.0265.e_CAM	Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvida; geometria/forma/aspetto: pannelli spigoli ad angolo retto; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 80; conduttività termica [W/mK] = 0,035 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, superficie ruvida per favorire l'adesione del collante	1 m²	48,61€	38,43€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0004.0270.0	Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvida senza pelle; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: ponti termici; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,035 resistenza a compressione [kPa] = 300 reazione al fuoco [Euroclasse] = E. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: con gas senza CFC e HCFC	1 m² x cm	2,86€	2,26€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0004.0270.a	Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvida senza pelle; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: ponti termici; spessore [mm] = 30; conduttività termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: con gas senza CFC e HCFC	1 m²	8,58€	6,78€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0000.-	Lastra acustico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 20; conducibilità termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,04€	3,19€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0260.a_CAM	Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: colore bianco; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 3; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	4,98€	3,94€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0260.b_CAM	Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: colore bianco; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 4; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	6,64€	5,25€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0260.c_CAM	Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: colore bianco; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 5; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	8,32€	6,57€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0260.d_CAM	Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: colore bianco; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 6; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	9,97€	7,88€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0260.e_CAM	Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: colore bianco; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 8; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	13,30€	10,51€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0260.f_CAM	Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: colore bianco; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	16,62€	13,14€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0260.g_CAM	Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: colore bianco; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 12; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	19,93€	15,76€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0260.h_CAM	Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: colore bianco; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 14; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	23,27€	18,39€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0260.i_CAM	Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: colore bianco; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 15; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	24,93€	19,70€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0260.j_CAM	Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: colore bianco; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 16; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	26,59€	21,02€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0260.k_CAM	Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: colore bianco; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 18; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	28,49€	22,52€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0260.l_CAM	Lastra di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: colore bianco; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	29,95€	23,68€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0500.-	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 45; densità [kg/m³] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: pannello in plastica polistirene espanso (EPS) sinterizzato a ritardata propagazione di fiamma, eps 150	1 m²	25,98€	20,54€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0505.0_CAM	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata	1 m² x cm	0,84€	0,66€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0505.a_CAM	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata	1 m²	8,36€	6,61€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0505.b_CAM	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 60; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata	1 m²	10,03€	7,93€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0505.c_CAM	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 80; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata	1 m²	13,38€	10,57€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0505.d_CAM	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 100; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata	1 m²	16,73€	13,23€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0510.-_CAM	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma: pannelli spigoli ad angolo retto; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata, classe 100	1 m²	6,71€	5,30€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0515.0	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi dritti; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore ogni [mm] = 10; reazione al fuoco [Euroclasse] = E reazione al fuoco [classe] = 120RF. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con materie prime vergini esenti da rigenerato	1 m² x cm	1,10€	0,87€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0515.a	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi dritti; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore [mm] = 20; reazione al fuoco [Euroclasse] = E reazione al fuoco [classe] = 120RF SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con materie prime vergini esenti da rigenerato	1 m²	2,24€	1,77€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0520.0	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore ogni [mm] = 10; resistenza a compressione [kPa] = 500 reazione al fuoco [Euroclasse] = E. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: con struttura cellulare ad alveoli contrapposti, stampate per termocompressione, adatte a sopportare forti carichi, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato	1 m² x cm	3,82€	3,02€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0520.1	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore ogni [mm] = 10; resistenza a compressione [kPa] = 600 reazione al fuoco [Euroclasse] = E. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: con struttura cellulare ad alveoli contrapposti, stampate per termocompressione, adatte a sopportare forti carichi, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato	1 m² x cm	4,30€	3,40€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0520.2	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore ogni [mm] = 10; resistenza a compressione [kPa] = 650 reazione al fuoco [Euroclasse] = E. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: con struttura cellulare ad alveoli contrapposti, stampate per termocompressione, adatte a sopportare forti carichi, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato	1 m² x cm	4,75€	3,76€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0520.a	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore [mm] = 30; resistenza a compressione [kPa] = 500 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: con struttura cellulare ad alveoli contrapposti, stampate per termocompressione, adatte a sopportare forti carichi, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato	1 m²	11,46€	9,06€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0520.b	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma: pannelli; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore [mm] = 30; resistenza a compressione [kPa] = 600 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: stampate per termocompressione, adatte a sopportare forti carichi, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato	1 m²	12,87€	10,17€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0520.c	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma: pannelli; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore [mm] = 30; resistenza a compressione [kPa] = 650 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: stampate per termocompressione, adatte a sopportare forti carichi, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato	1 m²	14,26€	11,27€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0525.0	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli preformati; funzione: ventilazione; impiego: coperture a falde con tegole; spessore ogni [mm] = 10; resistenza al fuoco [classe] = 150RF reazione al fuoco [Euroclasse] = E. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: finitura ottenuta per termocompressione, estradosso sagomato per microventilazione sottomanto	1 m² x cm	1,49€	1,17€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0525.a	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli preformati; funzione: ventilazione; impiego: coperture a falde con tegole; spessore [mm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = 150RF reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: finitura ottenuta per termocompressione, estradosso sagomato per microventilazione sottomanto	1 m²	8,15€	6,44€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0005.0525.b	Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma: pannelli preformati; funzione: ventilazione; impiego: coperture a falde con coppi; spessore [mm] = 60; resistenza al fuoco [classe] = 150RF reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: finitura ottenuta per termocompressione, estradosso sagomato per microventilazione sottomanto	1 m²	18,90€	14,94€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.05.D0027.0000.a_CAM	Lastra a prestazioni migliorate di plastica polistirene espanso (EPS) con grafite; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 3; conduttività termica [W/mK] = 0,031 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	5,82€	4,60€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0027.0000.b_CAM	Lastra a prestazioni migliorate di plastica polistirene espanso (EPS) con grafite; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 4; conduttività termica [W/mK] = 0,031 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	7,76€	6,13€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0027.0000.c_CAM	Lastra a prestazioni migliorate di plastica polistirene espanso (EPS) con grafite; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 5; conduttività termica [W/mK] = 0,031 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	9,70€	7,67€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0027.0000.d_CAM	Lastra a prestazioni migliorate di plastica polistirene espanso (EPS) con grafite; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 6; conduttività termica [W/mK] = 0,031 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	11,64€	9,20€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0027.0000.e_CAM	Lastra a prestazioni migliorate di plastica polistirene espanso (EPS) con grafite; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 8; conduttività termica [W/mK] = 0,031 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	15,52€	12,27€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0027.0000.f_CAM	Lastra a prestazioni migliorate di plastica polistirene espanso (EPS) con grafite; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,031 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	19,40€	15,34€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0027.0000.g_CAM	Lastra a prestazioni migliorate di plastica polistirene espanso (EPS) con grafite; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 12; conduttività termica [W/mK] = 0,031 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	23,28€	18,40€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.D0027.0000.h_CAM	Lastra a prestazioni migliorate di plastica polistirene espanso (EPS) con grafite; funzione: isolamento; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 14; conduttività termica [W/mK] = 0,031 resistenza a trazione perpendicolare delle facce [kPa] ≥ 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: ideale per applicazione a cappotto esterno ETICS ad elevata efficienza energetica; conforme alle prescrizioni da EAD 040083-00-0404; prodotto di Sistema ETA	1 m²	27,16€	21,47€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Mb065.0005.-	Lastra di roccia naturale perlite espansa; geometria/forma/aspetto: pannello rigido; funzione: antincendio chiusura varchi; spessore [mm] = 40 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,39€	22,44€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Mb065.0250.0	Lastra termico di roccia naturale perlite espansa; finitura: bitume; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture a falde; spessore ogni [mm] = 5; conduttività termica [W/mK] = 0,043 resistenza a compressione [kPa] = 3,2 reazione al fuoco [classe] = 1; densità [kg/m³] = 150. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: pannello di perlite idrofugata, fibre di vetro, celluloseiche e leganti asfaltici, rivestimento con faccia bitumata finita con pellicola polipropilenica fusibile	1 m² x cm	1,11€	0,88€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Mb065.0250.a	Lastra termico di roccia naturale perlite espansa; finitura: bitume; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,043 resistenza a compressione [kPa] = 3,2 reazione al fuoco [classe] = 1; densità [kg/m³] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: pannello di perlite idrofugata, fibre di vetro, celluloseiche e leganti asfaltici, rivestimento con faccia bitumata finita con pellicola polipropilenica fusibile	1 m²	5,75€	4,55€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc007.0000.a_CAM	Lastra termico/acustico di fibra vegetale canapa; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante fonoassorbente traspirante; impiego: coperture a falde solai murature; conduttività termica [W/mK] = 0,039 resistenza a diffusione del vapore acqueo [μ] = 2 reazione al fuoco [Euroclasse] = E assorbimento acustico [-] = 1 (classe A); densità [kg/m³] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale di canapa compressa (85% del peso da fonti rinnovabili) miscelata con fibre leganti bicomponenti; ideale per sistemi di isolamento a cappotto	1 m³	462,96€	365,97€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc007.0000.b_CAM	Lastra termico/acustico di fibra vegetale canapa; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante fonoassorbente traspirante; impiego: coperture a falde solai murature; conduttività termica [W/mK] = 0,039 + 0,046 resistenza a diffusione del vapore acqueo [μ] = 2 reazione al fuoco [Euroclasse] = E assorbimento acustico [-] = 0,7 (classe C); densità [kg/m³] = 30 + 35 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale di canapa compressa (85% del peso da fonti rinnovabili) miscelata con fibre leganti bicomponenti; traspirante; non caustica; facile nella posa	1 m³	174,45€	137,90€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc007.0000.c_CAM	Lastra termico/acustico di fibra vegetale canapa; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante fonoassorbente traspirante; impiego: coperture a falde solai murature; conduttività termica [W/mK] = 0,039 resistenza a diffusione del vapore acqueo [μ] = 2 reazione al fuoco [Euroclasse] = E assorbimento acustico [-] = 0,7 (classe C); densità [kg/m³] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale di canapa compressa (85% del peso da fonti rinnovabili) miscelata con fibre leganti bicomponenti; traspirante; non caustica; facile nella posa	1 m³	261,68€	206,86€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc007.0000.d_CAM	Lastra termico/acustico di fibra vegetale canapa; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante fonoassorbente traspirante; impiego: pareti con sistema a cappotto; conduttività termica [W/mK] = 0,039 + 0,044 resistenza a diffusione del vapore acqueo [μ] = 2 reazione al fuoco [Euroclasse] = E assorbimento acustico [-] = 1 (classe A); densità [kg/m³] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale di canapa compressa (85% del peso da fonti rinnovabili) miscelata con fibre leganti bicomponenti; ideale per sistemi di isolamento a cappotto	1 m³	791,99€	626,08€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc007.0000.e_CAM	Lastra termico/acustico di fibra vegetale canapa; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante fonoassorbente traspirante; impiego: pareti con sistema a cappotto; conduttività termica [W/mK] = 0,039 resistenza a diffusione del vapore acqueo [μ] = 2 reazione al fuoco [Euroclasse] = E; densità [kg/m³] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale di canapa compressa (85% del peso da fonti rinnovabili) miscelata con fibre leganti bicomponenti (PP-PE) o amido di mais (PLA)	1 m³	462,96€	365,97€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc007.0250.a_CAM	Lastra di fibra vegetale canapa; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; funzione: isolamento; impiego: contropareti con struttura metallica intercapedini perimetrali/divisorie; spessore [mm] = 2; conduttività termica [W/mK] = 0,063 resistenza a diffusione del vapore acqueo [-] = 12,6; densità [kg/m³] = 1250 SPECIFICHE TECNICHE: legno di canapa compressa; ideale per sistemi di isolamento a secco, contropareti, controsoffitti	1 m²	76,91€	60,80€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc007.0250.b_CAM	Lastra di fibra vegetale canapa; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; funzione: isolamento; impiego: contropareti con struttura metallica intercapedini perimetrali/divisorie; spessore [mm] = 3; conduttività termica [W/mK] = 0,063 resistenza a diffusione del vapore acqueo [-] = 12,6; densità [kg/m³] = 275 SPECIFICHE TECNICHE: legno di canapa compressa; ideale per sistemi di isolamento a secco, contropareti, controsoffitti	1 m²	98,04€	77,50€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc007.0250.c_CAM	Lastra di fibra vegetale canapa; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; funzione: isolamento; impiego: contropareti con struttura metallica intercapedini perimetrali/divisorie; spessore [mm] = 5; conduttività termica [W/mK] = 0,063 resistenza a diffusione del vapore acqueo [-] = 12,6; densità [kg/m³] = 275 SPECIFICHE TECNICHE: legno di canapa compressa; ideale per sistemi di isolamento a secco, contropareti, controsoffitti	1 m²	158,13€	125,00€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc008.0000.a	Lastra acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,09 resistenza a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza	1 m²	4,97€	3,93€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc008.0000.b	Lastra acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 15; conduttività termica [W/mK] = 0,09 resistenza a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza	1 m²	5,28€	4,17€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc008.0005.-	Lastra acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai intermedi pavimento; reazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, isolamento a pavimento	1 m²	4,84€	3,83€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.05.Oc008.0250.-	Lastra termico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento; impiego: casseri per ponti termici; spessore [mm] = 35; conduttività termica [W/mK] = 0,09 resistenza a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura	1 m²	15,76€	12,46€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc008.0255.a	Lastra termico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento; impiego: casseri per strutture in c.a.; spessore [mm] = 35; conduttività termica [W/mK] = 0,09 resistenza a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza	1 m²	8,58€	6,78€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc008.0255.b	Lastra termico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento; impiego: casseri per strutture in c.a.; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,09 resistenza a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza	1 m²	10,79€	8,53€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc008.0260.0	Lastra termico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture a falde; spessore ogni [mm] = 5; conduttività termica [W/mK] = 0,084 resistenza a compressione [kPa] = 440 reazione al fuoco [classe] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m² x cm	2,31€	1,83€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc008.0260.a	Lastra termico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 15; conduttività termica [W/mK] = 0,084 resistenza a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: pannello mineralizzato con magnesite ad alta temperatura	1 m²	11,84€	9,36€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc008.0265.a	Lastra termico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,039 resistenza a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza	1 m²	5,70€	4,50€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc008.0265.b	Lastra termico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 30; conduttività termica [W/mK] = 0,039 resistenza a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza	1 m²	6,85€	5,42€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc008.0265.c	Lastra termico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,039 resistenza a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza	1 m²	8,29€	6,56€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc008.0265.d	Lastra termico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,039 resistenza a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza	1 m²	9,37€	7,41€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc008.0265.e	Lastra termico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 75; conduttività termica [W/mK] = 0,039 resistenza a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza	1 m²	13,44€	10,63€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc014.0000.0	Lastra acustico di fibra vegetale sughero espanso; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti divisorie interne; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,044 resistenza a compressione [kg/cm²] = 9,36 reazione al fuoco [Euroclasse] = B2; densità [kg/m³] = 150 ÷ 160. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: con fibra naturale sughero espanso agglomerato con processo termico di tostatura	1 m² x cm	4,20€	3,32€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc014.0000.a	Lastra acustico di fibra vegetale sughero espanso; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti divisorie interne; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,044 resistenza a compressione [kg/cm²] = 9,36 reazione al fuoco [Euroclasse] = B2; densità [kg/m³] = 150 ÷ 160 SPECIFICHE TECNICHE: con fibra naturale sughero espanso agglomerato con processo termico di tostatura	1 m²	8,42€	6,65€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc015.0000.a	Lastra termico/acustico di fibra vegetale sughero biondo naturale; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente termoisolante; spessore [mm] = 30 lunghezza [mm] = 300 ÷ 600 larghezza [mm] = 600; reazione al fuoco [classe] = I; SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale sughero supercompresso, trattati chimicamente per essere immarcescibili, autoestinguenti, non gocciolanti, biologicamente puri e non tossici	1 m²	73,13€	57,81€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Oc015.0000.b	Lastra termico/acustico di fibra vegetale sughero biondo naturale; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente termoisolante; spessore [mm] = 30 lunghezza [mm] = 500 ÷ 1000 larghezza [mm] = 500; reazione al fuoco [classe] = I; densità [kg/m³] = 200 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale sughero supercompresso, trattati chimicamente per essere immarcescibili, autoestinguenti, non gocciolanti, biologicamente puri e non tossici	1 m²	63,03€	49,83€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od000.0000.a	Lastra acustico di fibra minerale generico; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi dritti; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 ÷ 17 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: a decoro fessurato	1 m²	8,46€	6,69€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od000.0000.b	Lastra acustico di fibra minerale generico; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi riseigati; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 ÷ 17 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: a decoro fessurato	1 m²	10,77€	8,51€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od000.0000.c	Lastra acustico di fibra minerale generico; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi riseigati; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 ÷ 17 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: a decoro fessurato	1 m²	8,46€	6,69€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od000.0005.a	Lastra acustico di fibra minerale generico; finitura: granulata; geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi dritti; funzione: fonoassorbente; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 ÷ 17 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: superficie finemente granulata, dimensioni pannello 600 x 600 mm o 600 x 1200 mm	1 m²	9,92€	7,84€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od000.0005.b	Lastra acustico di fibra minerale generico; finitura: granulata; geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi dritti; funzione: fonoassorbente; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 ÷ 17 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: superficie finemente granulata	1 m²	9,92€	7,84€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od000.0010.a	Lastra acustico di fibra minerale generico; finitura: granulata; geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi riseigati; funzione: fonoassorbente; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 ÷ 17 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: superficie finemente granulata	1 m²	13,19€	10,43€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od000.0010.b	Lastra acustico di fibra minerale generico; finitura: granulata; geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi riseigati; funzione: fonoassorbente; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 ÷ 17 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: superficie finemente granulata	1 m²	13,19€	10,43€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od000.0250.-	Lastra antincendio di fibra minerale generico; finitura: ceramica refrattaria parzialmente sublimante; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: antincendio chiusura varchi; spessore [mm] = 30 lunghezza [mm] = 1000 larghezza [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	82,96€	65,58€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.05.Od000.0250.0_CAM	Lastra termico di fibra minerale generico; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: murature contropareti controsoffitti; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,031 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1; densità [kg/m³] = 60. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: con materie prime naturali e riciclate e un legante a base di componenti organici e vegetali	1 m² x cm	3,81€	3,01€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od000.0250.a_CAM	Lastra termico di fibra minerale generico; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: murature contropareti controsoffitti; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,031 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1; densità [kg/m³] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: con materie prime naturali e riciclate e un legante a base di componenti organici e vegetali	1 m²	15,58€	12,31€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0000.0	Lastra acustico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: pareti divisorie interne cartongesso; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,034 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m² x cm	1,14€	0,90€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0000.a	Lastra acustico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: pareti divisorie interne cartongesso; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,034 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m²	3,64€	2,88€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0005.0	Lastra acustico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: solai intermedi pavimento; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,035 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: ad alta densità con resine termoindurenti	1 m²	1,65€	1,30€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0005.a	Lastra acustico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: solai intermedi pavimento; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,035 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: ad alta densità con resine termoindurenti	1 m²	3,30€	2,61€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0500.a	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: carta kraft politenata; geometria/forma/aspetto: materassino trapuntato; funzione: isolamento; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 100; conduttività termica [W/mK] = 0,042 SPECIFICHE TECNICHE: per sottotetti non praticabili	1 m²	4,29€	3,39€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0500.b	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: carta kraft politenata; geometria/forma/aspetto: materassino trapuntato; funzione: isolamento; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,042 SPECIFICHE TECNICHE: per sottotetti non praticabili	1 m²	2,34€	1,85€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0500.c	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: carta kraft politenata; geometria/forma/aspetto: materassino trapuntato; funzione: isolamento; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 60; conduttività termica [W/mK] = 0,042 SPECIFICHE TECNICHE: per sottotetti non praticabili	1 m²	2,78€	2,20€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0500.d	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: carta kraft politenata; geometria/forma/aspetto: materassino trapuntato; funzione: isolamento; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 80; conduttività termica [W/mK] = 0,042 SPECIFICHE TECNICHE: per sottotetti non praticabili	1 m²	3,53€	2,79€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0505.a_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 50 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,035 resistenza a compressione [kPa] = 30 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1; doppia densità (190/90) [kg/m³] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con resina termoindurente	1 m²	19,38€	15,32€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0505.b_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 50 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a compressione [kPa] = 50 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1; doppia densità (200/120) [kg/m³] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con resina termoindurente	1 m²	20,21€	15,97€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0505.c_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 50 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 1000; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a compressione [kPa] = 50 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2-s1-d0; doppia densità (200/120) [kg/m³] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con resina termoindurente	1 m²	21,75€	17,19€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0505.d_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 50 lunghezza [mm] = 2000 larghezza [mm] = 1200; conduttività termica [W/mK] = 0,038 resistenza a compressione [kPa] = 70 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1; doppia densità (200/120) [kg/m³] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con resina termoindurente	1 m²	20,21€	15,97€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0505.e_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 50 lunghezza [mm] = 2000 larghezza [mm] = 1200; conduttività termica [W/mK] = 0,039 resistenza a compressione [kPa] = 70 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1; doppia densità (220/150) [kg/m³] = 165 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con resina termoindurente	1 m²	26,72€	21,12€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0510.0	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: intercapedini perimetrali/divisorie; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,035 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m² x cm	1,38€	1,09€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0510.a	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: intercapedini perimetrali/divisorie; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,035 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m²	5,90€	4,66€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0515.a_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; funzione: termoisolante fonoisolante incombustibile; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m²	11,24€	8,89€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0515.b_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 50 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,035 resistenza a compressione [kPa] > 15 resistenza a trazione nel senso dello spessore [kPa] = 7,5 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1; SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m²	19,43€	15,36€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0515.c_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 60 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,034 resistenza a compressione [kPa] > 15 resistenza a trazione nel senso dello spessore [kPa] = 7,5 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1; doppia densità (120/70) [kg/m³] = 78 SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m²	23,76€	18,78€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0520.a_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; funzione: termoisolante fonoisolante incombustibile; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 5; conduttività termica [W/mK] = 0,034 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,95€	11,82€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0520.b_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; funzione: termoisolante fonoisolante incombustibile; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 6; conduttività termica [W/mK] = 0,034 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	17,94€	14,18€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0520.c_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; funzione: termoisolante fonoisolante incombustibile; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 8; conduttività termica [W/mK] = 0,034 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	23,93€	18,91€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0520.d_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; funzione: termoisolante fonoisolante incombustibile; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,034 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,91€	23,64€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0520.e_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; funzione: termoisolante fonoisolante incombustibile; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 12; conduttività termica [W/mK] = 0,034 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	35,87€	28,36€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0520.f_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; funzione: termoisolante fonoisolante incombustibile; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 14; conduttività termica [W/mK] = 0,034 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	41,86€	33,09€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0520.g_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; funzione: termoisolante fonoisolante incombustibile; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 16; conduttività termica [W/mK] = 0,034 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	47,84€	37,82€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0520.h_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; funzione: termoisolante fonoisolante incombustibile; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 18; conduttività termica [W/mK] = 0,034 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	53,81€	42,54€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0520.i_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; funzione: termoisolante fonoisolante incombustibile; impiego: pareti esterne; spessore [cm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,034 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	59,80€	47,27€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0525.0	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,035 resistenza al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m² x cm	1,87€	1,48€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0525.a	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore [mm] = 30; conduttività termica [W/mK] = 0,035 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m²	5,95€	4,70€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0530.0	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannello semirigido; impiego: sottotetto; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,035 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m² x cm	0,92€	0,73€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0530.1	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannello semirigido; impiego: sottotetto; spessore ogni [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,035 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m² x cm	2,22€	1,76€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0530.a	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannello semirigido; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 30; conduttività termica [W/mK] = 0,035 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m²	2,84€	2,24€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0530.b	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannello semirigido; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 80; conduttività termica [W/mK] = 0,035 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m²	7,79€	6,16€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0535.a_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; funzione: finitura; impiego: facciate ventilate; spessore [mm] = 8 lunghezza [mm] = 3050 larghezza [mm] = 1200; doppia densità (110/75) [kg/m³] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m²	47,32€	37,41€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od001.0535.b_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; funzione: finitura; impiego: facciate ventilate; spessore [mm] = 10 lunghezza [mm] = 3050 larghezza [mm] = 1200; densità [kg/m³] = 1250 SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m²	47,32€	37,41€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od004.0000.-	Lastra acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: film plastico; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: incapsulato in un film plastico microforato, per le basse frequenze con riduzione dei suoni indesiderati a 125 hz	1 m²	21,51€	17,00€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od004.0005.a_CAM	Lastra acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 15; conduttività termica [W/mK] = 0,031 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria	1 m²	11,41€	9,02€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od004.0005.b_CAM	Lastra acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,031 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria	1 m²	14,08€	11,13€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od004.0250.0_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,034 resistenza a compressione [kPa] ≥ 15 resistenza a trazione nel senso dello spessore [kPa] ≥ 7,5 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2-s1,d0. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: pannello ad alta densità, idrorepellente, prodotti con almeno 80% di vetro riciclato e con resina termoindurente che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti (formaldeide, composti organici volatili VOC), resistenza a compressione con deformazioni del 10%	1 m² x cm	1,99€	1,57€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od004.0250.a_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,034 resistenza a compressione [kPa] ≥ 15 resistenza a trazione nel senso dello spessore [kPa] ≥ 7,5 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2-s1,d0 SPECIFICHE TECNICHE: pannello ad alta densità, idrorepellente, prodotti con almeno 80% di vetro riciclato e con resina termoindurente che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti (formaldeide, composti organici volatili VOC), resistenza a compressione con deformazioni del 10%	1 m²	8,32€	6,57€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od004.0250.b_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,034 resistenza a compressione [kPa] ≥ 15 resistenza a trazione nel senso dello spessore [kPa] ≥ 7,5 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2-s1,d0 SPECIFICHE TECNICHE: pannello ad alta densità, idrorepellente, prodotti con almeno 80% di vetro riciclato e con resina termoindurente che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti (formaldeide, composti organici volatili VOC), resistenza a compressione con deformazioni del 10%	1 m²	10,40€	8,22€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od004.0250.c_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 60; conduttività termica [W/mK] = 0,034 resistenza a compressione [kPa] ≥ 15 resistenza a trazione nel senso dello spessore [kPa] ≥ 7,5 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2-s1,d0 SPECIFICHE TECNICHE: pannello ad alta densità, idrorepellente, prodotti con almeno 80% di vetro riciclato e con resina termoindurente che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti (formaldeide, composti organici volatili VOC), resistenza a compressione con deformazioni del 10%	1 m²	11,92€	9,43€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.05.Od004.0250.d_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 80; conduttività termica [W/mK] = 0,034 resistenza a compressione [kPa] ≥ 15 resistenza a trazione nel senso dello spessore [kPa] ≥ 7,5 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2-s1,d0 SPECIFICHE TECNICHE: pannello ad alta densità, idrorepellente, prodotti con almeno 80% di vetro riciclato e con resina termoindurente che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti (formaldeide, composti organici volatili VOC), resistenza a compressione con deformazioni del 10%	1 m²	15,93€	12,59€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od004.0250.e_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 100; conduttività termica [W/mK] = 0,034 resistenza a compressione [kPa] ≥ 15 resistenza a trazione nel senso dello spessore [kPa] ≥ 7,5 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2-s1,d0 SPECIFICHE TECNICHE: pannello ad alta densità, idrorepellente, prodotti con almeno 80% di vetro riciclato e con resina termoindurente che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti (formaldeide, composti organici volatili VOC), resistenza a compressione con deformazioni del 10%	1 m²	19,93€	15,76€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od004.0255.0_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; impiego: pareti esterne; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,032. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con almeno 80% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria	1 m² x cm	1,91€	1,51€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od004.0255.a_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; impiego: pareti esterne; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,032 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con almeno 80% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria	1 m²	8,40€	6,64€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od004.0260.0	Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: contropareti con struttura metallica intercapedini perimetrali/divisorie; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,034 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m² x cm	0,96€	0,76€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od004.0260.a	Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: contropareti con struttura metallica intercapedini perimetrali/divisorie; spessore [mm] = 30; conduttività termica [W/mK] = 0,034 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m²	3,10€	2,45€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od004.0265.0_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; impiego: coperture a falde; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,037 resistenza a compressione [kPa] = 40 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2-s1,d0. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: pannello nudo idrorepellente; prodotto con vetro riciclato, resine termoindurenti che associano componenti organici e vegetali, minimizzando emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti volatili (VOC)	1 m² x cm	4,27€	3,37€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od004.0265.a_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,037 resistenza a compressione [kPa] = 700 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2-s1,d0. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: pannello nudo idrorepellente; prodotto con vetro riciclato, resine termoindurenti che associano componenti organici e vegetali, minimizzando emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti volatili (VOC)	1 m²	17,40€	13,76€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od004.0270.-_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,037 resistenza a compressione [kPa] = 40 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s1d0 SPECIFICHE TECNICHE: lastra nuda idrorepellente	1 m²	23,67€	18,71€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.Od004.0270.0_CAM	Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture piane; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,037 resistenza a compressione [kPa] = 40 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s1d0. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: lastra nuda idrorepellente	1 m² x cm	4,95€	3,91€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.T0004.0000.0	Lastra termico di vetro cellulare; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: coperture piane; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,04 resistenza a compressione [kPa] = 700 reazione al fuoco [Euroclasse] = O. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con gas senza CFC e HCFC	1 m² x cm	6,29€	4,97€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.T0004.0000.1	Lastra termico di vetro cellulare; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: coperture piane; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,048 resistenza a compressione [kPa] = 1600 reazione al fuoco [Euroclasse] = O. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con gas senza CFC e HCFC	1 m² x cm	8,21€	6,49€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.T0004.0000.a	Lastra termico di vetro cellulare; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,04 resistenza a compressione [kPa] = 700 reazione al fuoco [Euroclasse] = O SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con gas senza CFC e HCFC	1 m²	25,12€	19,86€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.T0004.0000.b	Lastra termico di vetro cellulare; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,048 resistenza a compressione [kPa] = 1600 reazione al fuoco [Euroclasse] = O SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con gas senza CFC e HCFC	1 m²	32,84€	25,96€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.T0004.0005.0	Lastra termico di vetro cellulare; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: pareti controterra; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,04 resistenza a compressione [kPa] = 700 reazione al fuoco [Euroclasse] = O. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: con gas senza CFC e HCFC	1 m² x cm	6,77€	5,35€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.T0004.0005.a	Lastra termico di vetro cellulare; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: pareti controterra; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,04 resistenza a compressione [kPa] = 700 reazione al fuoco [Euroclasse] = O SPECIFICHE TECNICHE: con gas senza CFC e HCFC	1 m²	38,53€	30,46€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.T0004.0010.0	Lastra termico di vetro cellulare; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,048 resistenza a compressione [kPa] = 1600 reazione al fuoco [Euroclasse] = O. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con gas senza cfc e hcfc	1 m² x cm	10,71€	8,47€	0,00%
LOM241.RM.12.10.05.T0004.0010.a	Lastra termico di vetro cellulare; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,048 resistenza a compressione [kPa] = 1600 reazione al fuoco [Euroclasse] = O SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con gas senza cfc e hcfc	1 m²	42,82€	33,85€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ISOLAMENTI - PRODOTTI - ROTOLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.10.Cb001.0000.-	Rotolo acustico di resina naturale lattice di gomma; geometria/forma/aspetto: rotoli di feltro; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 7; densità [kg/m³] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di resina naturale lattice di gomma; geometria/forma/aspetto: feltro; funzione: antivibrante SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di composto chimico poliolefine; funzione: protezione finitura superiore SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	7,69€	6,08€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.10.D0005.0000.a	Rotolo termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana bitume-plastomerica; geometria/forma/aspetto: rotolo in listelli; funzione: termoisolante impermeabilizzante isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 32; conduttività termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da listelli, membrana superiore bitume-polimero plastomerico armata con velo vetro RM Listello isolante di plastica polistirene estruso (XPS); spessore [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con gas senza cfc e hcfc RM Membrana di bitume plastomerico (BPP); finitura: armata con velo vetro; funzione: finitura; spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,04€	6,36€	0,00%
LOM241.RM.12.10.10.D0005.0005.-	Rotolo termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana bitume-plastomerica; geometria/forma/aspetto: rotolo in listelli; funzione: termoisolante impermeabilizzante isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 33; conduttività termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da listelli, membrana superiore bitume-polimero plastomerico armata con velo vetro RM Listello isolante di plastica polistirene estruso (XPS); spessore [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con gas senza cfc e hcfc RM Membrana di bitume plastomerico (BPP); finitura: armata con poliestere; funzione: finitura; spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,57€	6,77€	0,00%
LOM241.RM.12.10.10.D0005.0010.-	Rotolo termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana bitume-plastomerica; geometria/forma/aspetto: rotolo in listelli; funzione: termoisolante impermeabilizzante isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 33; conduttività termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da listelli, membrana superiore bitume-polimero plastomerico armata con poliestere RM Listello isolante di plastica polistirene estruso (XPS); spessore [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con gas senza cfc e hcfc RM Membrana di bitume plastomerico (BPP); finitura: armata con velo vetro; funzione: finitura; spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,31€	7,36€	0,00%
LOM241.RM.12.10.10.D0005.0015.-	Rotolo termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana bitume-plastomerica; geometria/forma/aspetto: rotolo in listelli; funzione: termoisolante impermeabilizzante isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 33,5; conduttività termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da listelli, membrana superiore bitume-polimero plastomerico armata con velo vetro RM Listello isolante di plastica polistirene estruso (XPS); spessore [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con gas senza cfc e hcfc RM Membrana di bitume plastomerico (BPP); finitura: ardesiata armata con velo vetro; funzione: finitura; spessore [mm] = 3,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,94€	7,07€	0,00%
LOM241.RM.12.10.10.D0005.0020.-	Rotolo termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana bitume-plastomerica; geometria/forma/aspetto: rotolo in listelli; funzione: termoisolante impermeabilizzante isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 33,5; conduttività termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da listelli, membrana superiore bitume-polimero plastomerico armata con velo vetro RM Listello isolante di plastica polistirene estruso (XPS); spessore [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con gas senza cfc e hcfc RM Membrana di bitume plastomerico (BPP); finitura: ardesiata armata con poliestere; funzione: finitura; spessore [mm] = 3,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,53€	7,53€	0,00%
LOM241.RM.12.10.10.D0005.0025.-	Rotolo termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana bitume-plastomerica; geometria/forma/aspetto: rotolo in listelli; funzione: termoisolante impermeabilizzante isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 34; conduttività termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da listelli, membrana superiore bitume-polimero plastomerico armata con poliestere RM Listello isolante di plastica polistirene estruso (XPS); spessore [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con gas senza cfc e hcfc RM Membrana di bitume plastomerico (BPP); finitura: armata con velo vetro; funzione: finitura; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,88€	7,81€	0,00%
LOM241.RM.12.10.10.D0005.0025.0	Rotolo termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana bitume-plastomerica; geometria/forma/aspetto: rotolo in listelli; funzione: termoisolante impermeabilizzante isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore ogni [mm] = 10. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Listello isolante di plastica polistirene estruso (XPS); spessore [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con gas senza cfc e hcfc RM Membrana di bitume plastomerico (BPP); finitura: armata con velo vetro; funzione: finitura; spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m² x cm	1,50€	1,18€	0,00%
LOM241.RM.12.10.10.E0000.0000.-	Rotolo acustico di gomma generico; finitura: granulata; geometria/forma/aspetto: rotoli; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 5; densità [kg/m³] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: composto da gomma generico con lattice pure e roccia naturale perlite espansa, applicato su supporto in carta politenata	1 m²	6,36€	5,03€	0,00%
LOM241.RM.12.10.10.D0028.0000.0	Rotolo acustico di plastica polietilene espanso; geometria/forma/aspetto: rotoli a celle chiuse; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore ogni [mm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m² x cm	0,75€	0,59€	0,00%
LOM241.RM.12.10.10.D0028.0000.a	Rotolo acustico di plastica polietilene espanso; geometria/forma: rotoli a celle chiuse; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	0,34€	0,27€	0,00%
LOM241.RM.12.10.10.D0028.0005.a	Rotolo acustico di plastica polietilene espanso; geometria/forma: rotoli a celle chiuse reticolato; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	2,33€	1,84€	0,00%
LOM241.RM.12.10.10.D0028.0005.b	Rotolo acustico di plastica polietilene espanso; geometria/forma: rotoli a celle chiuse reticolato; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	3,26€	2,57€	0,00%
LOM241.RM.12.10.10.E0005.0000.0	Rotolo acustico di gomma vulcanizzata; geometria/forma/aspetto: rotoli; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore ogni [mm] = 2; densità [kg/m³] = 300. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: strato di gomma vulcanizzata sfilacciata mista a granuli e agglomerata con lattice (4 mm < sp < 10 mm), ancorato su un supporto in cartongfello bitumato	1 m² x cm	0,59€	0,47€	0,00%
LOM241.RM.12.10.10.E0005.0000.a	Rotolo acustico di gomma vulcanizzata; geometria/forma/aspetto: rotoli; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 4; densità [kg/m³] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con gomma vulcanizzata sfilacciata mista a granuli e agglomerata con lattice (4 mm < sp < 10 mm), ancorato su un supporto in cartongfello bitumato	1 m²	3,67€	2,90€	0,00%
LOM241.RM.12.10.10.Od004.0000.a_CAM	Rotolo termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; geometria/forma/aspetto: rotoli di feltro; funzione: isolamento termico; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 100; conduttività termica [W/mK] = 0,039 reazione al fuoco [Euroclasse] = F SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di fibra minerale lana di vetro; geometria/forma/aspetto: feltro; fornitura: in rotoli SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 80% di vetro riciclato e con resina termoisolante che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti (formaldeide e altri composti organici volatili VOC) RM Carta kraft di materiale generico; funzione: barriera al vapore finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,68€	7,65€	0,00%
LOM241.RM.12.10.10.Od004.0000.b_CAM	Rotolo termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; geometria/forma/aspetto: rotoli di feltro; funzione: isolamento termico; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 200; conduttività termica [W/mK] = 0,039 reazione al fuoco [Euroclasse] = F SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di fibra minerale lana di vetro; geometria/forma/aspetto: feltro; fornitura: in rotoli SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 80% di vetro riciclato e con resina termoisolante che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti (formaldeide e altri composti organici volatili VOC) RM Carta kraft di materiale generico; funzione: barriera al vapore finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,44€	14,57€	0,00%
LOM241.RM.12.10.10.Za000.0000.-	Rotolo acustico di materiale generico; finitura: film plastico; geometria/forma/aspetto: rotoli di feltro; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 2,8 SPECIFICHE TECNICHE: feltro ad alta grammatura composto da una faccia impregnata a saturazione parziale da speciale miscela bituminosa, film plastico con linguetta con banda adesiva sul bordo opposto per sigillatura di giunzioni	1 m²	8,06€	6,37€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ISOLAMENTI - PRODOTTI - FIOCCO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.15.Od004.0005.-	Fiocco di fibra minerale lana di vetro; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: fiocchi; funzione: isolante termico; impiego: solaio sottotetto; conduttività termica [W/mK] = 0,041 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1; densità [kg/m³] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con vetro riciclato senza resine termoindurenti	1 kg	6,91€	5,46€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ISOLAMENTI - PRODOTTI - GRANULO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.45.K0002.0000.-_CAM	Granulo di argilla espansa; granulometria [mm] = 8 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	185,50€	146,64€	0,00%
LOM241.RM.12.10.45.Mb065.0000.-	Granulo di roccia naturale perlite espansa; fornitura: sacchi da 100 l; granulometria [mm] = 1 ÷ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	179,86€	142,18€	0,00%
LOM241.RM.12.10.45.Mb067.0000.-	Granulo di roccia naturale vermiculite espansa; granulometria [mm] = 8 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	99,96€	79,02€	0,00%
LOM241.RM.12.10.45.Oc013.0000.-	Granulo di fibra vegetale sughero; densità [kg/m³] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	226,46€	179,02€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ISOLAMENTI - PRODOTTI - FELTRO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.20.Od000.0000.a	Feltro acustico di fibra minerale generico; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: feltro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 45; conduttività termica [W/mK] = 0,038 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia RM Membrana feltro di materiale generico; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli SPECIFICHE TECNICHE: Trattata con speciale legante a base di resine termoindurenti RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	3,62€	2,86€	0,00%
LOM241.RM.12.10.20.Od000.0000.b	Feltro acustico di fibra minerale generico; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: feltro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 70; conduttività termica [W/mK] = 0,04 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia RM Membrana feltro di materiale generico; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli SPECIFICHE TECNICHE: Trattata con speciale legante a base di resine termoindurenti RM Membrana velo vetro di materiale generico; funzione: finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,10€	3,24€	0,00%
LOM241.RM.12.10.20.Od004.0000.-	Feltro acustico di fibra minerale lana di vetro; geometria/forma/aspetto: feltro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 25; conduttività termica [W/mK] = 0,037 reazione al fuoco [classe] = 0 SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti	1 m²	2,52€	1,99€	0,00%
LOM241.RM.12.10.20.Od004.0005.-	Feltro acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: feltro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 25; conduttività termica [W/mK] = 0,037 reazione al fuoco [classe] = 0 SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti, velo vetro nero	1 m²	5,96€	4,71€	0,00%
LOM241.RM.12.10.20.Od004.0250.-_CAM	Feltro termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; geometria/forma/aspetto: feltro; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,04 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = F SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su una faccia RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 80% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Carta kraft di materiale generico; funzione: barriera al vapore finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,42€	4,29€	0,00%
LOM241.RM.12.10.20.Od004.0250.0_CAM	Feltro termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; geometria/forma/aspetto: feltro; impiego: sottotetto; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,04 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = F. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su una faccia RM Lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente SPECIFICHE TECNICHE: Prodotto con almeno 80% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Carta kraft di materiale generico; funzione: barriera al vapore finitura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m² x cm	0,89€	0,70€	0,00%
LOM241.RM.12.10.20.Od004.0255.-_CAM	Feltro termico di fibra minerale lana di vetro; geometria/forma/aspetto: feltro; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,04 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: feltro nudo idrorepellente, con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria	1 m²	5,19€	4,10€	0,00%
LOM241.RM.12.10.20.Od004.0255.0_CAM	Feltro termico di fibra minerale lana di vetro; geometria/forma/aspetto: feltro; impiego: sottotetto; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,04 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: feltro nudo idrorepellente, con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria	1 m² x cm	0,81€	0,64€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ISOLAMENTI - PRODOTTI - STRISCIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.40.E0005.0000.a	Striscia acustico di gomma vulcanizzata; finitura: cartonefeltro bitumato; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 8 larghezza [cm] = 10; densità [kg/m³] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce RM Lastra di gomma vulcanizzata; geometria/forma/aspetto: sfilacciata SPECIFICHE TECNICHE: Gomma vulcanizzata mista a granuli e agglomerata con lattici RM Membrana cartonefeltro di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,78€	1,41€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.10.40.E0005.0000.b	Striscia acustico di gomma vulcanizzata; finitura: cartongfetro bitumato; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 8 larghezza [cm] = 15; densità [kg/m³] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce RM Lastra di gomma vulcanizzata; geometria/forma/aspetto: sfilacciata SPECIFICHE TECNICHE: Gomma vulcanizzata mista a granuli e agglomerata con lattici RM Membrana cartongfetro di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,18€	1,72€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.E0005.0000.c	Striscia acustico di gomma vulcanizzata; finitura: cartongfetro bitumato; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 8 larghezza [cm] = 20; densità [kg/m³] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce RM Lastra di gomma vulcanizzata; geometria/forma/aspetto: sfilacciata SPECIFICHE TECNICHE: Gomma vulcanizzata mista a granuli e agglomerata con lattici RM Membrana cartongfetro di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,07€	2,43€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.E0005.0000.d	Striscia acustico di gomma vulcanizzata; finitura: cartongfetro bitumato; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 8 larghezza [cm] = 25; densità [kg/m³] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce RM Lastra di gomma vulcanizzata; geometria/forma/aspetto: sfilacciata SPECIFICHE TECNICHE: Gomma vulcanizzata mista a granuli e agglomerata con lattici RM Membrana cartongfetro di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,76€	2,97€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.Oc008.0000.0	Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza ogni [mm] = 20; reazione al fuoco [classe] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura	1 m	0,19€	0,15€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.Oc008.0000.a	Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 8; reazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura	1 m	0,96€	0,76€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.Oc008.0000.b	Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 10; reazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura	1 m	1,16€	0,91€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.Oc008.0000.c	Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 12; reazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura	1 m	1,42€	1,12€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.Oc008.0005.a	Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; larghezza [cm] = 8; conduttività termica [W/mK] = 0,09 reazione a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: ricavate da pannelli di fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza	1 m	0,84€	0,66€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.Oc008.0005.b	Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; larghezza [cm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,09 reazione a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: ricavate da pannelli di fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza	1 m	0,87€	0,69€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.Oc008.0005.c	Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; larghezza [cm] = 12; conduttività termica [W/mK] = 0,09 reazione a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: ricavate da pannelli di fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza	1 m	0,91€	0,72€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.Oc013.0000.a	Striscia acustico di fibra vegetale sughero; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 3 larghezza [cm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale sughero naturale supercompresso	1 m	1,57€	1,24€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.Oc013.0000.b	Striscia acustico di fibra vegetale sughero; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 3 larghezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale sughero naturale supercompresso	1 m	0,90€	0,71€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.Oc013.0000.c	Striscia acustico di fibra vegetale sughero; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 3 larghezza [cm] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale sughero naturale supercompresso	1 m	1,14€	0,90€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.Oc013.0000.d	Striscia acustico di fibra vegetale sughero; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 5 larghezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale sughero naturale supercompresso	1 m	1,50€	1,18€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.Oc013.0000.e	Striscia acustico di fibra vegetale sughero; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 5 larghezza [cm] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale sughero naturale supercompresso	1 m	1,94€	1,53€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.Oc013.0000.f	Striscia acustico di fibra vegetale sughero; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 5 larghezza [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale sughero naturale supercompresso	1 m	2,54€	2,01€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.Za000.0000.a	Striscia acustico di materiale generico; finitura: TNT; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli di feltro; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 2,8 larghezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di materiale generico; finitura: miscela bituminosa; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli feltro SPECIFICHE TECNICHE: Una faccia impregnata a saturazione parziale da speciale miscela bitumosa RM Geomembrana di plastica polipropilene (PP); spessore [mm] = 2,8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,43€	1,92€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.Za000.0000.b	Striscia acustico di materiale generico; finitura: TNT; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli di feltro; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 2,8 larghezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di materiale generico; finitura: miscela bituminosa; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli feltro SPECIFICHE TECNICHE: Una faccia impregnata a saturazione parziale da speciale miscela bitumosa RM Geomembrana di plastica polipropilene (PP); spessore [mm] = 2,8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,77€	2,98€	0,00%
LOM241.RM.12.10.40.Za000.0000.c	Striscia acustico di materiale generico; finitura: TNT; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli di feltro; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 2,8 larghezza [cm] = 33 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di materiale generico; finitura: miscela bituminosa; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli feltro SPECIFICHE TECNICHE: Una faccia impregnata a saturazione parziale da speciale miscela bitumosa RM Geomembrana di plastica polipropilene (PP); spessore [mm] = 2,8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,03€	3,97€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ISOLAMENTI - ACCESSORI - GIUNTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.15.00.Ca017.0000.-	Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo	1 m	15,25€	12,05€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ISOLAMENTI - ACCESSORI - PROFILO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.12.15.10.D0018.0000.-	Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premonata in fibra di vetro	1 m	5,81€	4,59€	0,00%
LOM241.RM.12.15.10.Oa002.0000.-	Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,18€	2,51€	0,00%
LOM241.RM.12.15.10.Sa000.0000.-	Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,41€	1,11€	0,00%
LOM241.RM.12.15.10.Sa000.0250.a	Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale sistema a cappotto coronamento sistema a cappotto; larghezza [mm] = 50. Incluso: gocciolatoio SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura	1 m	12,11€	9,57€	0,00%
LOM241.RM.12.15.10.Sa000.0250.b	Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale sistema a cappotto coronamento sistema a cappotto; larghezza [mm] = 80. Incluso: gocciolatoio SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura	1 m	14,78€	11,69€	0,00%
LOM241.RM.12.15.10.Sa000.0250.c	Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale sistema a cappotto coronamento sistema a cappotto; larghezza [mm] = 120. Incluso: gocciolatoio SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura	1 m	21,86€	17,28€	0,00%
LOM241.RM.12.15.10.Sa000.0500.a	Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio	1 m	3,78€	2,99€	0,00%
LOM241.RM.12.15.10.Sa000.0500.b	Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio	1 m	3,98€	3,15€	0,00%
LOM241.RM.12.15.10.Sa000.0500.c	Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio	1 m	4,27€	3,37€	0,00%
LOM241.RM.12.15.10.Sa000.0500.d	Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio	1 m	5,24€	4,14€	0,00%
LOM241.RM.12.15.10.Sa000.0500.e	Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio	1 m	5,75€	4,55€	0,00%
LOM241.RM.12.15.10.Sa000.0500.f	Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio	1 m	11,63€	9,19€	0,00%
LOM241.RM.12.15.10.Sa000.0500.g	Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio	1 m	12,65€	10,00€	0,00%
LOM241.RM.12.15.10.Sa000.0500.h	Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio	1 m	13,22€	10,45€	0,00%
LOM241.RM.12.15.10.Sa000.0500.i	Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 180 SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio	1 m	16,87€	13,34€	0,00%
LOM241.RM.12.15.10.Sa000.0500.j	Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio	1 m	17,19€	13,59€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - SISTEMI - MONOBLOCCO FINESTRA/PORTAFINESTRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.00.00.Sa000.0000.-	Monoblocco finestra/portafinestra a battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato anodizzato; geometria/forma/aspetto: anta singola anta doppia pluri anta; impiego: sistema di finestratura a un battente sistema di finestratura pluri battente portefinestre; larghezza [cm] = 70 altezza [cm] = 165; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 9A resistenza al carico del vento [classe] = C5 fonoisolante [dB] ≥ 34 SPECIFICHE TECNICHE: con o senza parti fisse in profilati estrusi (lega di lega alluminio generico) isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura (sp = 50 micron) RM Profilo a taglio termico di lega alluminio generico; finitura: anodizzazione e verniciatura sp. 50 micron SPECIFICHE TECNICHE: - RM Imbotte laterale di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta di chiusura di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta di movimento di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassonetto coibentato di materiale generico. Escluso: asportabile SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta albero di avvolgimento di lega ferrosa acciaio generico; impiego: oscuranti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta riduttore di materiale generico; impiego: per tapparelle. Escluso: per tapparelle > 3,50 m² SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di gomma EPDM SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cinghia di fibra sintetica tessile; funzione: manovra del telo; impiego: oscuranti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tapparella di plastica polivinilcloruro (PVC); peso [kg/m²] ≥ 4,8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetratura di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	279,80€	221,18€	0,00%
LOM241.RM.14.00.00.Sa000.0250.-	Monoblocco finestra/portafinestra a vasistas di lega alluminio generico; finitura: verniciato anodizzato; geometria/forma/aspetto: anta singola anta doppia pluri anta; impiego: sistema di finestratura a vasistas portefinestre; larghezza [cm] = 70 altezza [cm] = 165; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 9A resistenza al carico del vento [classe] = C5 fonoisolante [dB] ≥ 34 SPECIFICHE TECNICHE: con o senza parti fisse in profilati estrusi (lega di lega alluminio generico) isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura (sp = 50 micron) RM Profilo a taglio termico di lega alluminio generico; finitura: anodizzazione e verniciatura sp. 50 micron SPECIFICHE TECNICHE: - RM Imbotte laterale di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta di chiusura di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta di movimento di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassonetto coibentato di materiale generico. Escluso: asportabile SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta albero di avvolgimento di lega ferrosa acciaio generico; impiego: oscuranti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta riduttore di materiale generico; impiego: per tapparelle. Escluso: per tapparelle > 3,50 m² SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di gomma EPDM SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cinghia di fibra sintetica tessile; funzione: manovra del telo; impiego: oscuranti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tapparella di plastica polivinilcloruro (PVC); peso [kg/m²] ≥ 4,8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetratura di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	387,78€	306,55€	0,00%
LOM241.RM.14.00.00.Sa000.0500.-	Monoblocco finestra/portafinestra anta ribalta di lega alluminio generico; finitura: verniciato anodizzato; geometria/forma/aspetto: anta singola anta doppia pluri anta; impiego: sistema di finestratura a anta e ribalta portefinestre; larghezza [cm] = 70 altezza [cm] = 165; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 9A resistenza al carico del vento [classe] = C5 fonoisolante [dB] ≥ 34 SPECIFICHE TECNICHE: con o senza parti fisse in profilati estrusi (lega di lega alluminio generico) isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura (sp = 50 micron) RM Profilo a taglio termico di lega alluminio generico; finitura: anodizzazione e verniciatura sp. 50 micron SPECIFICHE TECNICHE: - RM Imbotte laterale di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta di chiusura di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta di movimento di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassonetto coibentato di materiale generico. Escluso: asportabile SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta albero di avvolgimento di lega ferrosa acciaio generico; impiego: oscuranti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta riduttore di materiale generico; impiego: per tapparelle. Escluso: per tapparelle > 3,50 m² SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di gomma EPDM SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cinghia di fibra sintetica tessile; funzione: manovra del telo; impiego: oscuranti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tapparella di plastica polivinilcloruro (PVC); peso [kg/m²] ≥ 4,8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetratura di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	331,06€	261,70€	0,00%
LOM241.RM.14.00.00.Sa000.0750.-	Monoblocco finestra/portafinestra scorrevole di lega alluminio generico; finitura: verniciato anodizzato; geometria/forma/aspetto: anta singola anta doppia pluri anta; impiego: sistema di finestratura scorrevole portefinestre; larghezza [cm] = 70 altezza [cm] = 165; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 9A resistenza al carico del vento [classe] = C5 fonoisolante [dB] ≥ 34 SPECIFICHE TECNICHE: con o senza parti fisse in profilati estrusi (lega di lega alluminio generico) isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura (sp = 50 micron) RM Profilo a taglio termico di lega alluminio generico; finitura: anodizzazione e verniciatura sp. 50 micron SPECIFICHE TECNICHE: - RM Imbotte laterale di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta di chiusura di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta di movimento di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassonetto coibentato di materiale generico. Escluso: asportabile SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta albero di avvolgimento di lega ferrosa acciaio generico; impiego: oscuranti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta riduttore di materiale generico; impiego: per tapparelle. Escluso: per tapparelle > 3,50 m² SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di gomma EPDM SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cinghia di fibra sintetica tessile; funzione: manovra del telo; impiego: oscuranti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tapparella di plastica polivinilcloruro (PVC); peso [kg/m²] ≥ 4,8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetratura di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	356,47€	281,79€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.00.00.Sa000.0755.-	Monoblocco finestra/portafinestra scorrevole di lega alluminio generico; finitura: verniciato anodizzato; geometria/forma/aspetto: anta singola anta doppia pluri anta; impiego: sistema di finestratura scorrevole-complanare; larghezza [cm] = 70 altezza [cm] = 165; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 9A resistenza al carico del vento [classe] = C5 fonoisolante [dB] ≥ 34 SPECIFICHE TECNICHE: con o senza parti fisse in profilati estrusi (lega di lega alluminio generico) isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura (sp = 50 micron) RM Profilo a taglio termico di lega alluminio generico; finitura: anodizzazione e verniciatura sp. 50 micron SPECIFICHE TECNICHE: - RM Imbotte laterale di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta di chiusura di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta di movimento di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassonetto collettato di materiale generico. Escluso: asportabile SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta albero di avvolgimento di lega ferrosa acciaio generico; impiego: oscuranti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta riduttore di materiale generico; impiego: per tapparelle. Escluso: per tapparelle > 3,50 m² SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di gomma EPDM SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cernia di fibra sintetica tessile; funzione: manovra del telo; impiego: oscuranti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tapparella di plastica polivinilcloruro (PVC); peso [kg/m²] ≥ 4,8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetratura di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	459,81€	363,49€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - SISTEMI - MONOBLOCCO LUCERNARIO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.00.05.D0000.0000.-	Monoblocco lucernario apribile di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola circolare a parete doppia; impiego: copertura; diametro interno (ø) [cm] = 60 spessore [mm] = 3+3. Incluso: accessori di fissaggio (cerniere guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: controlaio in metallo generico, cerniere, guarnizioni di tenuta e accessori per fissaggio su base in cemento, metallica o prefabbricata VTR RM Cupola circolare di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: autoportante a parete doppia; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: Materia plastica di tipo metalcrlato, policarbonato o polimetilmetacrilato; spessore lastre [mm] = 3+3 con vetrocamera RM Basamento di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Materia in cemento o metallo o prefabbricato VTR RM Telaio mobile manuali di metallo generico; impiego: lucernario SPECIFICHE TECNICHE: Per lucernario (ø int. = 60 cm) RM Ferramenta cerniera di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta dispositivo di apertura di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: Apertura a distanza con manovella asportabile (azionato martinetto a sollevamento telescopico con vite senza fine) collegato al telaio	1 cad	371,43€	293,62€	0,00%
LOM241.RM.14.00.05.D0000.0005.-	Monoblocco lucernario apribile di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola circolare a parete doppia; impiego: copertura; diametro interno (ø) [cm] = 60 spessore [mm] = 3+3. Incluso: accessori di fissaggio (cerniere guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: controlaio in metallo generico, cerniere, guarnizioni di tenuta e accessori per fissaggio su base in cemento, metallica o prefabbricata VTR RM Cupola circolare di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: autoportante a parete doppia; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: Materia plastica di tipo metalcrlato, policarbonato o polimetilmetacrilato; spessore lastre [mm] = 3+3 con vetrocamera RM Basamento di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Materia in cemento o metallo o prefabbricato VTR RM Telaio mobile manuali di metallo generico; impiego: lucernario SPECIFICHE TECNICHE: Per lucernario (ø int. = 60 cm); RM Ferramenta cerniera di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta dispositivo di apertura di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: Apertura manuale a passo d'uomo con maniglia interna o esterna	1 cad	368,65€	291,43€	0,00%
LOM241.RM.14.00.05.D0000.0010.-	Monoblocco lucernario apribile di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola circolare a parete doppia; impiego: copertura; diametro interno (ø) [cm] = 80 spessore [mm] = 3+3. Incluso: accessori di fissaggio (cerniere guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: controlaio in metallo generico, cerniere, guarnizioni di tenuta e accessori per fissaggio su base in cemento, metallica o prefabbricata VTR RM Cupola circolare di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: autoportante a parete doppia; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: Materia plastica di tipo metalcrlato, policarbonato o polimetilmetacrilato; spessore lastre [mm] = 3+3 con vetrocamera RM Basamento di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Materia in cemento o metallo o prefabbricato VTR RM Telaio mobile manuali di metallo generico; impiego: lucernario SPECIFICHE TECNICHE: Per lucernario (ø int. = 80 cm); RM Ferramenta cerniera di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta dispositivo di apertura di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: Apertura a distanza con manovella asportabile (azionato martinetto a sollevamento telescopico con vite senza fine) collegato al telaio	1 cad	410,10€	324,19€	0,00%
LOM241.RM.14.00.05.D0000.0015.-	Monoblocco lucernario apribile di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola circolare a parete doppia; impiego: copertura; diametro interno (ø) [cm] = 80 spessore [mm] = 3+3. Incluso: accessori di fissaggio (cerniere guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: controlaio in metallo generico, cerniere, guarnizioni di tenuta e accessori per fissaggio su base in cemento, metallica o prefabbricata VTR RM Cupola circolare di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: autoportante a parete doppia; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: Materia plastica di tipo metalcrlato, policarbonato o polimetilmetacrilato; spessore lastre [mm] = 3+3 con vetrocamera RM Basamento di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Materia in cemento o metallo o prefabbricato VTR RM Telaio mobile manuali di metallo generico; impiego: lucernario SPECIFICHE TECNICHE: Per lucernario (ø int. = 80 cm); RM Ferramenta cerniera di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta dispositivo di apertura di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: Apertura manuale a passo d'uomo con maniglia interna o esterna	1 cad	415,65€	328,57€	0,00%
LOM241.RM.14.00.05.D0000.0020.-	Monoblocco lucernario apribile di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola circolare a parete doppia; impiego: copertura; diametro interno (ø) [cm] = 100 spessore [mm] = 3+3. Incluso: accessori di fissaggio (cerniere guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: controlaio in metallo generico, cerniere, guarnizioni di tenuta e accessori per fissaggio su base in cemento, metallica o prefabbricata VTR RM Cupola circolare di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: autoportante a parete doppia; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: Materia plastica di tipo metalcrlato, policarbonato o polimetilmetacrilato; spessore lastre [mm] = 3+3 con vetrocamera RM Basamento di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Materia in cemento o metallo o prefabbricato VTR RM Telaio mobile manuali di metallo generico; impiego: lucernario SPECIFICHE TECNICHE: Per lucernario (ø int. = 100 cm); RM Ferramenta cerniera di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta dispositivo di apertura di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: Apertura a distanza con manovella asportabile (azionato martinetto a sollevamento telescopico con vite senza fine) collegato al telaio	1 cad	531,61€	420,24€	0,00%
LOM241.RM.14.00.05.D0000.0025.-	Monoblocco lucernario apribile di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola circolare a parete doppia; impiego: copertura; diametro interno (ø) [cm] = 120 spessore [mm] = 3+3. Incluso: accessori di fissaggio (cerniere guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: controlaio in metallo generico, cerniere, guarnizioni di tenuta e accessori per fissaggio su base in cemento, metallica o prefabbricata VTR RM Cupola circolare di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: autoportante a parete doppia; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: Materia plastica di tipo metalcrlato, policarbonato o polimetilmetacrilato; spessore lastre [mm] = 3+3 con vetrocamera RM Basamento di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Materia in cemento o metallo o prefabbricato VTR RM Telaio mobile manuali di metallo generico; impiego: lucernario SPECIFICHE TECNICHE: Per lucernario (ø int. = 120 cm); RM Ferramenta cerniera di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta dispositivo di apertura di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: Apertura a distanza con manovella asportabile (azionato martinetto a sollevamento telescopico con vite senza fine) collegato al telaio	1 cad	622,73€	492,28€	0,00%
LOM241.RM.14.00.05.D0000.0030.-	Monoblocco lucernario apribile di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola circolare a parete doppia; impiego: copertura; diametro interno (ø) [cm] = 120 spessore [mm] = 3+3. Incluso: accessori di fissaggio (cerniere guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: controlaio in metallo generico, cerniere, guarnizioni di tenuta e accessori per fissaggio su base in cemento, metallica o prefabbricata VTR RM Cupola circolare di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: autoportante a parete doppia; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: Materia plastica di tipo metalcrlato, policarbonato o polimetilmetacrilato; spessore lastre [mm] = 3+3 con vetrocamera RM Basamento di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Materia in cemento o metallo o prefabbricato VTR RM Telaio mobile manuali di metallo generico; impiego: lucernario SPECIFICHE TECNICHE: Per lucernario (ø int. = 120 cm); RM Ferramenta cerniera di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta dispositivo di apertura di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: Apertura manuale a passo d'uomo con maniglia interna o esterna	1 cad	800,88€	633,10€	0,00%

[illegible]

- 167 -

[illegible]

- 169 -

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.00.05.D0000.0305.-	Monoblocco lucernario apribile di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola rettangolare a parete semplice; impiego: copertura; dimensione (x) [cm] = 150 dimensione (y) [cm] = 100 spessore [mm] = 4. Incluso: accessori di fissaggio (morsetti guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: morsetti e guarnizioni di tenuta per fissare l'elemento senza forarlo RM Cupola rettangolare di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: autoportante a parete semplice; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: Materia plastica di tipo metalcrlato, policarbonato o polimetilmetacrilato RM Basamento di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Materia in cemento o metallo o prefabbricato VTR RM Telaio mobile manuali a passo d'uomo di metallo generico; impiego: lucernario SPECIFICHE TECNICHE: Per lucernario (150 x 100 cm) RM Ferramenta cerniera di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta dispositivo di apertura di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: Apertura manuale a passo d'uomo con maniglia interna o esterna	1 cad	524,72€	414,80€	0,00%
LOM241.RM.14.00.05.D0000.0310.-	Monoblocco lucernario apribile di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola rettangolare a parete semplice; impiego: copertura; dimensione (x) [cm] = 185 dimensione (y) [cm] = 135 spessore [mm] = 4. Incluso: accessori di fissaggio (morsetti guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: morsetti e guarnizioni di tenuta per fissare l'elemento senza forarlo RM Cupola rettangolare di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: autoportante a parete semplice; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: Materia plastica di tipo metalcrlato, policarbonato o polimetilmetacrilato RM Basamento di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Materia in cemento o metallo o prefabbricato VTR RM Telaio mobile manuali di metallo generico; impiego: lucernario SPECIFICHE TECNICHE: Per lucernario (185 x 135 cm) RM Ferramenta cerniera di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta dispositivo di apertura di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: Apertura a distanza con manovella asportabile (azionato martinetto a sollevamento telescopico con vite senza fine) collegato al telaio	1 cad	553,71€	437,71€	0,00%
LOM241.RM.14.00.05.D0000.0315.-	Monoblocco lucernario apribile di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola rettangolare a parete semplice; impiego: copertura; dimensione (x) [cm] = 200 dimensione (y) [cm] = 100 spessore [mm] = 4. Incluso: accessori di fissaggio (morsetti guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: morsetti e guarnizioni di tenuta per fissare l'elemento senza forarlo RM Cupola rettangolare di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: autoportante a parete semplice; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: Materia plastica di tipo metalcrlato, policarbonato o polimetilmetacrilato RM Basamento di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Materia in cemento o metallo o prefabbricato VTR RM Telaio mobile manuali di metallo generico; impiego: lucernario SPECIFICHE TECNICHE: Per lucernario (200 x 100 cm) RM Ferramenta cerniera di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta dispositivo di apertura di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: Apertura a distanza con manovella asportabile (azionato martinetto a sollevamento telescopico con vite senza fine) collegato al telaio	1 cad	488,81€	386,41€	0,00%
LOM241.RM.14.00.05.D0000.0320.-	Monoblocco lucernario apribile di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola rettangolare a parete semplice; impiego: copertura; dimensione (x) [cm] = 235 dimensione (y) [cm] = 135 spessore [mm] = 4. Incluso: accessori di fissaggio (morsetti guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: morsetti e guarnizioni di tenuta per fissare l'elemento senza forarlo RM Cupola rettangolare di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: autoportante a parete semplice; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: Materia plastica di tipo metalcrlato, policarbonato o polimetilmetacrilato RM Basamento di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Materia in cemento o metallo o prefabbricato VTR RM Telaio mobile manuali di metallo generico; impiego: lucernario SPECIFICHE TECNICHE: Per lucernario (235 x 135 cm) RM Ferramenta cerniera di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta dispositivo di apertura di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: Apertura a distanza con manovella asportabile (azionato martinetto a sollevamento telescopico con vite senza fine) collegato al telaio	1 cad	818,84€	647,30€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - SISTEMI - SISTEMA PORTA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.00.15.R0001.0000.-	Sistema porta di metallo ferro; impiego: camera raccolta rifiuti SPECIFICHE TECNICHE: a chiusura ermetica per camere raccolta rifiuti, in lamiera di ferro, con guarnizione in gomma, manovra a catenacci interni, verniciata con antiruggine	1 kg	115,90€	91,62€	0,00%
LOM241.RM.14.00.15.R0001.0005.b	Sistema porta di metallo ferro; peso medio [kg/m²] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: a uno o più battenti, fissavetro in lamierino di ferro sagomato, gocciolatoi e canaletti di raccolta condensa, mano di antiruggine	1 kg	3,87€	3,06€	0,00%
LOM241.RM.14.00.15.R0001.0010.-	Sistema porta di metallo ferro; finitura: verniciatura a polvere; peso medio [kg/m²] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: a uno o più battenti, verniciatura a polvere, colori RAL; fissavetro in lamierino di ferro sagomato, gocciolatoi e canaletti di raccolta condensa	1 kg	3,96€	3,13€	0,00%
LOM241.RM.14.00.15.R0003.0000.-	Sistema porta di metallo ferro zincato; peso medio [kg/m²] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: a uno o più battenti, zincatura elettrolitica; fissavetro in lamierino di ferro sagomato, gocciolatoi e canaletti di raccolta condensa;	1 kg	5,16€	4,08€	0,00%
LOM241.RM.14.00.15.Sb001.0000.-	Sistema porta basculante di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciatura a polvere SPECIFICHE TECNICHE: lamiera d'acciaio stampata, spessore 6/10 mm, composta da telaio perimetrale con due sostegni orizzontali di supporto, dispositivo di arresto di sicurezza, carrelli di scorrimento in materiale sintetico con compensazione del peso mediante molle di trazione su bracci a leva; completa di serratura centrale con funzioni multiple e maniglia; prevennicata a spruzzo con antiruggine; compresa la fornitura e posa di eventuali falsi telai, la posa in opera e l'assistenza muraria.	1 kg	47,32€	37,41€	0,00%
LOM241.RM.14.00.15.Sb003.0000.-	Sistema porta di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: cantina SPECIFICHE TECNICHE: a chiusura ermetica per camere raccolta rifiuti, in lamiera di ferro, con guarnizione in gomma, manovra a catenacci interni, verniciata con antiruggine	1 kg	146,92€	116,14€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - KIT - PORTA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.05.00.Qa000.0000.-	Porta a battente di legno naturale generico; finitura: laccata; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 + 90 altezza [cm] = 210 + 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: medium density laccato; impiego: porte a battente; spessore [mm] = 48 SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi medium density (mdf), battente con spalla RM Telaio fisso ad imbotte di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo pesante SPECIFICHE TECNICHE: Per porta RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; diametro (ø) [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: due chiavi; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo coprifilo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	374,03€	295,68€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Qa000.0005.-	Porta a battente di legno naturale generico; finitura: laccato colori base lucido/opaco; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 110 + 180 altezza [cm] = 210 + 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: medium density laccato; impiego: porte a battente; spessore [mm] = 48 SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi medium density (mdf), battente con spalla RM Telaio fisso ad imbotte di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo pesante SPECIFICHE TECNICHE: Per porta RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; diametro (ø) [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: due chiavi; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo coprifilo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	623,41€	492,82€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Qa000.0010.-	Porta a battente di legno naturale generico; finitura: laccato colori base lucido/opaco; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: medium density laccato; impiego: porte a battente; spessore [mm] = 48 SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi medium density (mdf), battente con spalla RM Telaio fisso ad imbotte di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo pesante SPECIFICHE TECNICHE: Per porta RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; diametro (ø) [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: due chiavi; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo coprifilo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: rovere lucidato; impiego: porte a battente; spessore [mm] = 48 SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi medium density (mdf), battente con spalla	1 m²	231,97€	183,37€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Qa000.0015.-	Porta a battente di legno naturale generico; finitura: laccato colori base lucido/opaco; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: distribuzione; impiego: interno SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: medium density laccato; impiego: porte a battente; spessore [mm] = 48 SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi medium density (mdf), battente con spalla RM Telaio fisso ad imbotte di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo pesante SPECIFICHE TECNICHE: Per porta RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; diametro (ø) [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: due chiavi; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo coprifilo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: rovere lucidato; impiego: porte a battente; spessore [mm] = 48 SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi medium density (mdf), battente con spalla	1 m²	248,55€	196,48€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Qa000.0020.a	Porta a battente di legno naturale generico; finitura: noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 110 + 180 altezza [cm] = 210 + 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: noce tanganika lucidato; impiego: porte a battente; spessore [mm] = 48 SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi medium density (mdf), battente con spalla RM Telaio fisso ad imbotte di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo pesante SPECIFICHE TECNICHE: Per porta RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; diametro (ø) [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: due chiavi; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo coprifilo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	513,78€	406,15€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Qa000.0020.b	Porta a battente di legno naturale generico; finitura: noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: distribuzione; impiego: interno SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: noce tanganika lucidato; impiego: porte a battente; spessore [mm] = 48 SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi medium density (mdf), battente con spalla RM Telaio fisso ad imbotte di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo pesante SPECIFICHE TECNICHE: Per porta RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; diametro (ø) [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: due chiavi; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo coprifilo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	204,83€	161,92€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Qa000.0025.a	Porta a battente di legno naturale generico; finitura: noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 + 90 altezza [cm] = 210 + 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: noce tanganika lucidato; impiego: porte a battente; spessore [mm] = 48 SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi medium density (mdf), battente con spalla RM Telaio fisso ad imbotte di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo pesante SPECIFICHE TECNICHE: Per porta RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; diametro (ø) [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: due chiavi; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo coprifilo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	308,25€	243,68€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.05.00.Qa000.0025.b	Porta a battente di legno naturale generico; finitura: noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno SPECIFICHE TECNICHE: Finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: noce tanganika lucidato; impiego: porte a battente; spessore [mm] = 48 SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi medium density (mdf), battente con spalla RM Telaio fisso ad imbotte di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 ÷ 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo pesante SPECIFICHE TECNICHE: Per porta RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; diametro (ø) [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: due chiavi; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo coprifilo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	191,17€	151,12€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Qa000.0030.-	Porta a battente di legno naturale generico; finitura: rovere lucidato; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 210 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: Finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: rovere lucidato; impiego: porte a battente; spessore [mm] = 48 SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi medium density (mdf), battente con spalla RM Telaio fisso ad imbotte di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 ÷ 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo pesante SPECIFICHE TECNICHE: Per porta RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; diametro (ø) [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: due chiavi; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo coprifilo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	635,46€	502,34€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Qa000.0035.-	Porta a battente di legno naturale generico; finitura: rovere lucidato; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 110 ÷ 180 altezza [cm] = 210 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: Finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: rovere lucidato; impiego: porte a battente; spessore [mm] = 48 SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi medium density (mdf), battente con spalla RM Telaio fisso ad imbotte di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 ÷ 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo pesante SPECIFICHE TECNICHE: Per porta RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; diametro (ø) [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: due chiavi; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo coprifilo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.059,12€	837,25€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Qa000.0250.-	Porta libro di legno naturale generico; finitura: laccato colori base lucido/opaco; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 210 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: Finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: medium density laccato; geometria/forma/aspetto: cieche lisce; impiego: porte a libro; spessore [mm] ≥ 43 medium density (mdf), battente con spalla RM Telaio fisso ad imbotte di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 ÷ 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; diametro (ø) [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo coprifilo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di materiale generico. Incluso: serratura, nottolino SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	504,90€	399,13€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Qa000.0255.-	Porta libro di legno naturale generico; finitura: noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 210 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: Finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: cieche lisce; impiego: porte a libro; spessore [mm] ≥ 43 medium density (mdf), battente con spalla RM Telaio fisso ad imbotte di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 ÷ 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; diametro (ø) [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo coprifilo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di materiale generico. Incluso: serratura, nottolino SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	363,42€	287,29€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Qa000.0260.-	Porta libro di legno naturale generico; finitura: ciliegio; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 210 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: Finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: ciliegio; geometria/forma/aspetto: cieche lisce; impiego: porte a libro; spessore [mm] ≥ 43 medium density (mdf), battente con spalla RM Telaio fisso ad imbotte di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 ÷ 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; diametro (ø) [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo coprifilo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di materiale generico. Incluso: serratura, nottolino SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	502,13€	396,94€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Qa000.0500.-	Porta scorrevole di legno naturale generico; finitura: noce tanganika tinto chiaro/noce; geometria/forma/aspetto: doppia; larghezza [cm] = 120 ÷ 180 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anta tamburata di legno naturale generico; finitura: noce tanganika tinto chiaro/noce; geometria/forma/aspetto: doppia; impiego: porte scorrevoli; spessore [mm] = 44 larghezza [cm] = 120 ÷ 180 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo di materiale generico; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: Stipiti e cornici RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di lega ferrosa acciaio generico; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di materiale generico; finitura: colore oro lucido; geometria/forma/aspetto: a scomparsa; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	862,00€	681,43€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Qa000.0505.-	Porta scorrevole di legno naturale generico; finitura: noce tanganika tinto chiaro/noce; geometria/forma/aspetto: doppia; larghezza [cm] = 200 ÷ 240 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anta tamburata di legno naturale generico; finitura: noce tanganika tinto chiaro/noce; geometria/forma/aspetto: doppia; impiego: porte scorrevoli; spessore [mm] = 44 larghezza [cm] = 200 ÷ 240 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo di materiale generico; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: Stipiti e cornici RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di lega ferrosa acciaio generico; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di materiale generico; finitura: colore oro lucido; geometria/forma/aspetto: a scomparsa; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.436,81€	1.135,82€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.05.00.Qa000.0510.-	Porta scorrevole di legno naturale generico; finitura: noce tanganika tinto chiaro/noce; geometria/forma/aspetto: singola; larghezza [cm] = 100 ÷ 120 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anta tamburata di legno naturale generico; finitura: noce tanganika tinto chiaro/noce; geometria/forma/aspetto: singola; impiego: porte scorrevoli; spessore [mm] = 44 larghezza [cm] = 100 ÷ 120 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo di materiale generico; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: Stipiti e cornici RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di lega ferrosa acciaio generico; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di materiale generico; finitura: colore oro lucido; geometria/forma/aspetto: a scomparsa; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	647,36€	511,75€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Qa000.0515.-	Porta scorrevole di legno naturale generico; finitura: noce tanganika tinto chiaro/noce; geometria/forma/aspetto: singola; larghezza [cm] = 70 ÷ 90 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anta tamburata di legno naturale generico; finitura: noce tanganika tinto chiaro/noce; geometria/forma/aspetto: singola; impiego: porte scorrevoli; spessore [mm] = 44 larghezza [cm] = 70 ÷ 90 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo di materiale generico; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: Stipiti e cornici RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di lega ferrosa acciaio generico; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di materiale generico; finitura: colore oro lucido; geometria/forma/aspetto: a scomparsa; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	457,39€	361,57€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Sb003.0000.a	Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: cieche/vetrare; superficie [mq] < 4. Incluso: guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: adatti anche in immobili sottoposti al vinco della soprintendenza alle belle arti RM Anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profili tubolari cieche/vetrare; impiego: porte in ferro SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Sopraluce di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio fisso laterale di materiale generico; geometria/forma/aspetto: profili tubolari; trasmittanza termica (Uf) [W/mc] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Telaio mobile di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profili tubolari; trasmittanza termica (Uf) [W/mc] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Ferramenta serratura di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	869,46€	687,32€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Sb003.0000.b	Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: cieche/vetrare; superficie [mq] > 4. Incluso: guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: adatti anche in immobili sottoposti al vinco della soprintendenza alle belle arti RM Anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profili tubolari cieche/vetrare; impiego: porte in ferro SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Sopraluce di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio fisso laterale di materiale generico; geometria/forma/aspetto: profili tubolari; trasmittanza termica (Uf) [W/mc] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Telaio mobile di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profili tubolari; trasmittanza termica (Uf) [W/mc] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Ferramenta serratura di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	796,85€	629,92€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Sb003.0005.a	Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: singola anta cieche/vetrare; superficie [mq] < 4. Incluso: guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: adatti anche in immobili sottoposti al vinco della soprintendenza alle belle arti RM Anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profili tubolari cieche/vetrare; impiego: porte in ferro SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Sopraluce di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio fisso laterale di materiale generico; geometria/forma/aspetto: profili tubolari; trasmittanza termica (Uf) [W/mc] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Telaio mobile di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profili tubolari; trasmittanza termica (Uf) [W/mc] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Ferramenta serratura di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	915,04€	723,35€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Sb003.0005.b	Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: singola anta cieche/vetrare; superficie [mq] > 4. Incluso: guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: adatti anche in immobili sottoposti al vinco della soprintendenza alle belle arti RM Anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profili tubolari cieche/vetrare; impiego: porte in ferro SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Sopraluce di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio fisso laterale di materiale generico; geometria/forma/aspetto: profili tubolari; trasmittanza termica (Uf) [W/mc] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Telaio mobile di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profili tubolari; trasmittanza termica (Uf) [W/mc] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Ferramenta serratura di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	915,04€	723,35€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Sb003.0010.a	Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: antincendio; larghezza [cm] = 120 altezza [cm] = 200 ÷ 210; resistenza al fuoco [classe] = REI 60 SPECIFICHE TECNICHE: misure indicative secondo produzione di serie con possibilità di produzione di misure speciali a richiesta RM Anta tamburata di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento in lamiera verniciata a fuoco o con polveri termoindurenti pressaldato, coibentazione con materiali isolanti RM Falso telaio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: in angolari/lamiera pressopiegata. Incluso: zanche/tasselli da muratura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di materiale generico; funzione: antifumo SPECIFICHE TECNICHE: Termoespandente RM Ferramenta serratura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: incassata; impiego: ferramenta. Incluso: chiavi, scrocco SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia atermica antinfortunistica di lega ferrosa acciaio generico; finitura: plastica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; geometria/forma/aspetto: molle tarabili; impiego: ferramenta SPECIFICHE TECNICHE: Per chiusura automatica RM Ferramenta cerniera di materiale generico; geometria/forma/aspetto: molle tarabili; impiego: ferramenta SPECIFICHE TECNICHE: Registrabile verticalmente	1 cad	581,30€	459,52€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Sb003.0010.b	Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: antincendio; larghezza [cm] = 120 altezza [cm] = 200 ÷ 210; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: misure indicative secondo produzione di serie con possibilità di produzione di misure speciali a richiesta RM Anta tamburate di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento in lamiera verniciata a fuoco o con polveri termoindurenti pressaldato, coibentazione con materiali isolanti RM Falso telaio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: in angolari/lamiera pressopiegata. Incluso: zanche/tasselli da muratura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di materiale generico; funzione: antifumo SPECIFICHE TECNICHE: Termoespandente RM Ferramenta serratura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: incassata; impiego: ferramenta. Incluso: chiavi, scrocco SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia atermica antinfortunistica di lega ferrosa acciaio generico; finitura: plastica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; geometria/forma/aspetto: molle tarabili; impiego: ferramenta SPECIFICHE TECNICHE: Per chiusura automatica RM Ferramenta cerniera di materiale generico; geometria/forma/aspetto: molle tarabili; impiego: ferramenta SPECIFICHE TECNICHE: Registrabile verticalmente	1 cad	694,87€	549,30€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Sb003.0010.c	Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: antincendio; larghezza [cm] = 140 altezza [cm] = 200 ÷ 210; resistenza al fuoco [classe] = REI 60 SPECIFICHE TECNICHE: misure indicative secondo produzione di serie con possibilità di produzione di misure speciali a richiesta RM Anta tamburate di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento in lamiera verniciata a fuoco o con polveri termoindurenti pressaldato, coibentazione con materiali isolanti RM Falso telaio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: in angolari/lamiera pressopiegata. Incluso: zanche/tasselli da muratura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di materiale generico; funzione: antifumo SPECIFICHE TECNICHE: Termoespandente RM Ferramenta serratura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: incassata; impiego: ferramenta. Incluso: chiavi, scrocco SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia atermica antinfortunistica di lega ferrosa acciaio generico; finitura: plastica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; geometria/forma/aspetto: molle tarabili; impiego: ferramenta SPECIFICHE TECNICHE: Per chiusura automatica RM Ferramenta cerniera di materiale generico; geometria/forma/aspetto: molle tarabili; impiego: ferramenta SPECIFICHE TECNICHE: Registrabile verticalmente	1 cad	582,99€	460,86€	0,00%

- 178 -

- 179 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.05.00.Sb003.0015.h	Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: antincendio; larghezza [cm] = 120 altezza [cm] = 200 + 210; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: misure indicative secondo produzione di serie con possibilità di produzione di misure speciali a richiesta RM Anta tamburata di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento in lamiera verniciata a fuoco o con polveri termoisolanti pressaldato, coibentazione con materiali isolanti RM Falso telaio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: in angolari/lamiera pressopiegata. Incluso: zanche/tasselli da muratura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di materiale generico; funzione: antifumo SPECIFICHE TECNICHE: Termoespandente RM Ferramenta serratura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: incassata; impiego: ferramenta. Incluso: chiavi, scrocco SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia atermica antinfurtistica di lega ferrosa acciaio generico; finitura: plastica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; geometria/forma/aspetto: molle tarabili; impiego: ferramenta SPECIFICHE TECNICHE: Per chiusura automatica RM Ferramenta cerniera di materiale generico; geometria/forma/aspetto: molle tarabili; impiego: ferramenta SPECIFICHE TECNICHE: Registrabile verticalmente	1 cad	453,51€	358,50€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Sb003.0015.i	Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: antincendio; resistenza al fuoco [classe] = REI 60 SPECIFICHE TECNICHE: misure speciali su ordinazione (da valutare su dimensione del passaggio netto) RM Anta tamburata di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento in lamiera verniciata a fuoco o con polveri termoisolanti pressaldato, coibentazione con materiali isolanti RM Falso telaio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: in angolari/lamiera pressopiegata. Incluso: zanche/tasselli da muratura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di materiale generico; funzione: antifumo SPECIFICHE TECNICHE: Termoespandente RM Ferramenta serratura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: incassata; impiego: ferramenta. Incluso: chiavi, scrocco SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia atermica antinfurtistica di lega ferrosa acciaio generico; finitura: plastica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; geometria/forma/aspetto: molle tarabili; impiego: ferramenta SPECIFICHE TECNICHE: Per chiusura automatica RM Ferramenta cerniera di materiale generico; geometria/forma/aspetto: molle tarabili; impiego: ferramenta SPECIFICHE TECNICHE: Registrabile verticalmente	1 m²	196,87€	155,63€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Sb003.0015.j	Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: antincendio; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: misure speciali su ordinazione (da valutare su dimensione del passaggio netto) RM Anta tamburata di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento in lamiera verniciata a fuoco o con polveri termoisolanti pressaldato, coibentazione con materiali isolanti RM Falso telaio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: in angolari/lamiera pressopiegata. Incluso: zanche/tasselli da muratura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di materiale generico; funzione: antifumo SPECIFICHE TECNICHE: Termoespandente RM Ferramenta serratura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: incassata; impiego: ferramenta. Incluso: chiavi, scrocco SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia atermica antinfurtistica di lega ferrosa acciaio generico; finitura: plastica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; geometria/forma/aspetto: molle tarabili; impiego: ferramenta SPECIFICHE TECNICHE: Per chiusura automatica RM Ferramenta cerniera di materiale generico; geometria/forma/aspetto: molle tarabili; impiego: ferramenta SPECIFICHE TECNICHE: Registrabile verticalmente	1 m²	247,51€	195,66€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Sb003.0020.a	Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: senzimir; larghezza [cm] = 70 + 80 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: verniciatura di fondo a spruzzo RM Anta tamburata di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: Battente spessore = 40 mm RM Falso telaio di materiale generico. Incluso: zanche da muratura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: con cilindro RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di plastica generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	191,88€	151,69€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Sb003.0020.b	Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: senzimir; larghezza [cm] = 90 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: verniciatura di fondo a spruzzo RM Anta tamburata di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: Battente spessore = 40 mm RM Falso telaio di materiale generico. Incluso: zanche da muratura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: con cilindro RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di plastica generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	208,04€	164,46€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Sb003.0025.a	Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato a forno; geometria/forma/aspetto: cieche/vetrare; superficie [mq] > 4. Incluso: guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: adatti anche in immobili sottoposti al vincolo della soprintendenza alle belle arti RM Anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profili tubolari cieche/vetrare; impiego: porte in ferro SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Sopraluce di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio fisso laterale di materiale generico; geometria/forma/aspetto: profili tubolari; trasmittanza termica (Uf) [W/mc] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Telaio mobile di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profili tubolari; trasmittanza termica (Uf) [W/mc] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Ferramenta serratura di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	943,18€	745,60€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Sb003.0025.b	Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato a forno; geometria/forma/aspetto: cieche/vetrare; larghezza [cm] = 70 + 80 altezza [cm] = 200 + 210. Incluso: guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: adatti anche in immobili sottoposti al vincolo della soprintendenza alle belle arti RM Anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profili tubolari cieche/vetrare; impiego: porte in ferro SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Sopraluce di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio fisso laterale di materiale generico; geometria/forma/aspetto: profili tubolari; trasmittanza termica (Uf) [W/mc] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Telaio mobile di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profili tubolari; trasmittanza termica (Uf) [W/mc] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Ferramenta serratura di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	870,58€	688,21€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Sb003.0030.a	Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato a forno; geometria/forma/aspetto: singola anta cieche/vetrare; larghezza [cm] = 70 altezza [cm] = 200 + 210. Incluso: guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: adatti anche in immobili sottoposti al vincolo della soprintendenza alle belle arti RM Anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profili tubolari cieche/vetrare; impiego: porte in ferro SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Sopraluce di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio fisso laterale di materiale generico; geometria/forma/aspetto: profili tubolari; trasmittanza termica (Uf) [W/mc] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Telaio mobile di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profili tubolari; trasmittanza termica (Uf) [W/mc] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Ferramenta serratura di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	988,76€	781,63€	0,00%
LOM241.RM.14.05.00.Sb003.0030.b	Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato a forno; geometria/forma/aspetto: singola anta cieche/vetrare; larghezza [cm] = 90 altezza [cm] = 200 + 210. Incluso: guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: adatti anche in immobili sottoposti al vincolo della soprintendenza alle belle arti RM Anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profili tubolari cieche/vetrare; impiego: porte in ferro SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Sopraluce di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio fisso laterale di materiale generico; geometria/forma/aspetto: profili tubolari; trasmittanza termica (Uf) [W/mc] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Telaio mobile di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profili tubolari; trasmittanza termica (Uf) [W/mc] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: Profili di sezione ridotta e a taglio termico RM Ferramenta serratura di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	988,76€	781,63€	0,00%

[illegible]

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - KIT - PORTONCINO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.05.05.Qa000.0000.a	Portoncino a battente di legno naturale generico; finitura: laccato colori base lucido/opaco; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: ingresso; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: medium density laccato; spessore [mm] = 56 SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi, battente con spalla RM Falso telaio ad imbotte di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 ÷ 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo pesante SPECIFICHE TECNICHE: Per portoncino RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; dimetro (ø) [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di metallo generico; geometria/forma/aspetto: tre chiavi; funzione: sicurezza; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	339,98€	268,76€	0,00%
LOM241.RM.14.05.05.Qa000.0000.b	Portoncino a battente di legno naturale generico; finitura: laccato colori base lucido/opaco; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: ingresso SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: medium density laccato; spessore [mm] = 56 SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi, battente con spalla RM Falso telaio ad imbotte di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 ÷ 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo pesante SPECIFICHE TECNICHE: Per portoncino RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; dimetro (ø) [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di metallo generico; geometria/forma/aspetto: tre chiavi; funzione: sicurezza; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	193,27€	152,78€	0,00%
LOM241.RM.14.05.05.Qa000.0010.a	Portoncino a battente di legno naturale generico; finitura: noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: ingresso; larghezza [cm] = 90 ÷ 100 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: medium density laccato; spessore [mm] = 56 SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi, battente con spalla RM Falso telaio ad imbotte di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 ÷ 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo pesante SPECIFICHE TECNICHE: Per portoncino RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; dimetro (ø) [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di metallo generico; geometria/forma/aspetto: tre chiavi; funzione: sicurezza; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	291,85€	230,71€	0,00%
LOM241.RM.14.05.05.Qa000.0010.b	Portoncino a battente di legno naturale generico; finitura: noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: ingresso SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: medium density laccato; spessore [mm] = 56 SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi, battente con spalla RM Falso telaio ad imbotte di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 ÷ 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprifilo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo pesante SPECIFICHE TECNICHE: Per portoncino RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba; impiego: serramenti; dimetro (ø) [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di metallo generico; geometria/forma/aspetto: tre chiavi; funzione: sicurezza; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	165,90€	131,15€	0,00%
LOM241.RM.14.05.05.Sb001.0000.a	Portoncino a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: ingresso; larghezza [cm] = 90 altezza [cm] = 210; resistenza all'effrazione [classe] = 2 permeabilità all'aria [classe] = 3 potere fonoisolante [dB] = 38 trasmittanza termica [W/m²K] = 1.8. Incluso: telaio ad imbotte, falsotelaio, cerniere, serratura e maniglia, sopraluce SPECIFICHE TECNICHE: secondo CEE 89/106 RM Anta di materia mix legno-acciaio SPECIFICHE TECNICHE: Intelaiatura in profilati e lamiere, coibentazione interna, rivestimento sulle due facce con pannelli in legno mordenzato RM Falso telaio di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di metallo generico SPECIFICHE TECNICHE: A cilindro a profilo europeo RM Maniglia a mezza maniglia di lega alluminio anodizzato ottone; geometria/forma/aspetto: tipo pesante fissa/girevole; impiego: serramenti, lato interno anta SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia a pomolo di lega alluminio anodizzato ottone; geometria/forma/aspetto: a pomolo tipo pesante fissa/girevole; impiego: lato esterno anta SPECIFICHE TECNICHE: Azionante lo scrocco RM Ferramenta spioncino di metallo generico; geometria/forma/aspetto: quadrangolare; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta gancio di sicurezza di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: Regolabili in altezza	1 cad	516,40€	408,22€	0,00%
LOM241.RM.14.05.05.Sb001.0000.b	Portoncino a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: ingresso; larghezza [cm] = 90 altezza [cm] = 210; resistenza all'effrazione [classe] = 2 permeabilità all'aria [classe] = 3 potere fonoisolante [dB] = 38 trasmittanza termica [W/m²K] = 1.8. Incluso: telaio ad imbotte, falsotelaio, cerniere, serratura e maniglia, sopraluce SPECIFICHE TECNICHE: secondo CEE 89/106 RM Anta di materia mix legno-acciaio SPECIFICHE TECNICHE: Intelaiatura in profilati e lamiere, coibentazione interna, rivestimento sulle due facce con pannelli in legno mordenzato RM Falso telaio di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di metallo generico SPECIFICHE TECNICHE: A cilindro a profilo europeo RM Maniglia a mezza maniglia di lega alluminio anodizzato ottone; geometria/forma/aspetto: tipo pesante fissa/girevole; impiego: serramenti, lato interno anta SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia a pomolo di lega alluminio anodizzato ottone; geometria/forma/aspetto: a pomolo tipo pesante fissa/girevole; impiego: lato esterno anta SPECIFICHE TECNICHE: Azionante lo scrocco RM Ferramenta spioncino di metallo generico; geometria/forma/aspetto: quadrangolare; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta gancio di sicurezza di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di metallo generico; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: Regolabili in altezza	1 cad	779,92€	616,54€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - KIT - FINESTRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.05.25.D0017.0000.-	Finestra battente di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: un'anta [autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: maniglie; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre; riscontro inferiore antiscasso; cerniere inferiori e superiori simmetriche portata [kg] = 130. Escluso: controltelaio SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controltelaio; 3 guarnizioni saldate negli angoli; telaio su 4 lati RM Telaio mobile di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profili estrusi a battente SPECIFICHE TECNICHE: Rinforzati con profili in acciaio zincato spessore 15/10; per finestre; per finestre. RM Telaio fisso di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profili estrusi SPECIFICHE TECNICHE: Rinforzati con profili in acciaio zincato spessore 15/10; per finestre; per finestre. RM Ferramenta carrello di materiale generico; funzione: di sollevamento agevolazione chiusura a battente SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anta dormiente di materiale generico. Incluso: cerniere centrali a scomparsa; scroccchetti inferiore-superiore SPECIFICHE TECNICHE: Anta no ribalta; cerniere centrali per tenuta anta-telaio; scroccchetti di tenuta al vento; per finestra. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: Con canalina a bordo caldo TGI; per finestre. RM Coprifilo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: interno; dimensione (x) [mm] = 60 dimensione (x) [mm] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: Sui 3 lati; per finestre.	1 m²	559,11€	441,98€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.D0017.0015.-	Finestra battente di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: due ante [autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: maniglie; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre; riscontro inferiore antiscasso; cerniere inferiori e superiori simmetriche portata [kg] = 130. Escluso: controltelaio SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controltelaio; 3 guarnizioni saldate negli angoli; telaio su 4 lati RM Telaio mobile di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profili estrusi a battente SPECIFICHE TECNICHE: Rinforzati con profili in acciaio zincato spessore 15/10; per finestre; per finestre. RM Telaio fisso di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profili estrusi SPECIFICHE TECNICHE: Rinforzati con profili in acciaio zincato spessore 15/10; per finestre; per finestre. RM Ferramenta carrello di materiale generico; funzione: di sollevamento agevolazione chiusura a battente SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anta dormiente di materiale generico. Incluso: cerniere centrali a scomparsa; scroccchetti inferiore-superiore SPECIFICHE TECNICHE: Anta no ribalta; cerniere centrali per tenuta anta-telaio; scroccchetti di tenuta al vento; per finestra. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: Con canalina a bordo caldo TGI; per finestre. RM Coprifilo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: interno; dimensione (x) [mm] = 60 dimensione (x) [mm] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: Sui 3 lati; per finestre.	1 m²	654,36€	517,28€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.D0017.0750.-	Finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: due ante [autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: maniglie; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre; riscontro inferiore antiscasso; cerniere inferiori e superiori simmetriche portata [kg] = 130. Escluso: controltelaio SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controltelaio; 3 guarnizioni saldate negli angoli; telaio su 4 lati RM Telaio mobile di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profili estrusi scorrevole complanare (ribalta-scorri) SPECIFICHE TECNICHE: Rinforzati con profili in acciaio zincato spessore 15/10; per finestre; per finestre. RM Telaio fisso di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profili estrusi SPECIFICHE TECNICHE: Rinforzati con profili in acciaio zincato spessore 15/10; per finestre; per finestre. RM Ferramenta carrello di materiale generico; funzione: di sollevamento agevolazione chiusura a battente SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anta dormiente di materiale generico. Incluso: cerniere centrali a scomparsa; scroccchetti inferiore-superiore SPECIFICHE TECNICHE: Anta no ribalta; cerniere centrali per tenuta anta-telaio; scroccchetti di tenuta al vento; per finestra. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: Con canalina a bordo caldo TGI; per finestre. RM Coprifilo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: interno; dimensione (x) [mm] = 60 dimensione (x) [mm] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: Sui 3 lati; per finestre.	1 m²	531,81€	420,40€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.D0017.1000.-	Finestra telaio fisso di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: maniglie; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre; riscontro inferiore antiscasso; cerniere inferiori e superiori simmetriche portata [kg] = 130. Escluso: controltelaio SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controltelaio; 3 guarnizioni saldate negli angoli; telaio su 4 lati RM Telaio fisso di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profili estrusi SPECIFICHE TECNICHE: Rinforzati con profili in acciaio zincato spessore 15/10; per finestre; per finestre. RM Ferramenta carrello di materiale generico; funzione: di sollevamento agevolazione chiusura a battente SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anta dormiente di materiale generico. Incluso: cerniere centrali a scomparsa; scroccchetti inferiore-superiore SPECIFICHE TECNICHE: Anta no ribalta; cerniere centrali per tenuta anta-telaio; scroccchetti di tenuta al vento; per finestra. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: Con canalina a bordo caldo TGI; per finestre. RM Coprifilo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: interno; dimensione (x) [mm] = 60 dimensione (x) [mm] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: Sui 3 lati; per finestre.	1 m²	330,76€	261,47€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa000.0000.0	Finestra di legno naturale generico; finitura: laccato bicolore; impiego: finestra di legno naturale abete. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	68,99€	54,54€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa000.0005.0	Finestra di legno naturale generico; finitura: laccato colore bianco; impiego: finestra di legno naturale abete. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,44€	23,27€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa000.0010.0	Finestra di legno naturale generico; finitura: laccato colore RAL; impiego: finestra di legno naturale abete. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	32,20€	25,45€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa000.0500.0	Finestra scorrevole alzante/bilico di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: due ante; impiego: finestra di legno naturale abete. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	756,69€	598,17€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa005.0000.0	Finestra di legno naturale rovere; impiego: finestra di legno naturale abete con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	351,34€	277,74€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa005.0005.0	Finestra di legno naturale rovere; impiego: finestra di legno naturale abete con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	392,05€	309,92€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa005.0500.0	Finestra scorrevole /bilico di legno naturale rovere; impiego: finestra di legno naturale abete con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	159,70€	126,24€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa005.0505.0	Finestra scorrevole /bilico di legno naturale rovere; impiego: finestra di legno naturale abete con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	178,21€	140,88€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa006.0000.a	Finestra battente di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: un'anta giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controltelaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio mobile di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: a battente; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	970,11€	766,89€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.05.25.Qa006.0000.b	Finestra battente di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: un'anta giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1.3 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controltaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio mobile di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: a battente; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	831,52€	657,33€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa006.0000.c	Finestra battente di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: un'anta giunto apribile. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio mobile di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: a battente; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	970,11€	766,89€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa006.0005.a	Finestra battente di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: due ante giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controltaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio mobile di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: a battente; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	735,96€	581,78€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa006.0005.b	Finestra battente di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: due ante giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1.3 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controltaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio mobile di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: a battente; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	631,54€	499,24€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa006.0250.a	Finestra bilico orizzontale di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: un'anta giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controltaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio mobile di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: a bilico orizzontale; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	2.114,35€	1.671,43€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa006.0250.b	Finestra bilico orizzontale di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: un'anta giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1.3 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controltaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio mobile di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: a bilico orizzontale; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1.973,14€	1.559,79€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa006.0250.c	Finestra bilico orizzontale di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: un'anta giunto apribile. Incluso: coprigiunti esterni interni; SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio mobile di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: a bilico orizzontale; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre.	1 m²	2.114,35€	1.671,43€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa006.0500.a	Finestra oscillobattente (anta-ribalta) di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: un'anta giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controltaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio mobile di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: oscillobattente (anta-ribalta); spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1.095,83€	866,27€	0,00%

- 185 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.05.25.Qa006.1250.c	Finestra telaio fisso di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: un'anta giunto apribile. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controltelaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	600,88€	475,00€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa006.1255.a	Finestra telaio fisso di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: due ante giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controltelaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	459,07€	362,90€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa006.1255.b	Finestra telaio fisso di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: due ante giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1,3 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controltelaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	375,34€	296,71€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa006.1500.a	Finestra vasistas di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: un'anta giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controltelaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio mobile di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: vasistas; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1.202,91€	950,91€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa006.1500.b	Finestra vasistas di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: un'anta giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1,3 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controltelaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio mobile di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: vasistas; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1.042,11€	823,80€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa006.1500.c	Finestra vasistas di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: un'anta giunto apribile. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controltelaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio mobile di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: vasistas; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per finestre.	1 m²	1.202,91€	950,91€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa007.0000.0	Finestra di legno naturale abete/pino; finitura: laccato; geometria/forma/aspetto: grezzo; impiego: finestra di legno naturale abete. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	38,81€	30,68€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa012.0000.0	Finestra di legno naturale douglas; impiego: finestra di legno naturale abete con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	298,11€	235,66€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa012.0005.0	Finestra di legno naturale douglas; impiego: finestra di legno naturale abete con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	332,64€	262,96€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa012.0500.0	Finestra scorrevole /bilico di legno naturale douglas; impiego: finestra di legno naturale abete con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	106,46€	84,16€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa012.0505.0	Finestra scorrevole /bilico di legno naturale douglas; impiego: finestra di legno naturale abete con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	118,80€	93,91€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa013.0000.0	Finestra di legno naturale helmock; impiego: finestra di legno naturale abete con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	85,17€	67,33€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa013.0005.0	Finestra di legno naturale helmock; impiego: finestra di legno naturale abete con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	95,04€	75,13€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.05.25.Qa013.0500.0	Finestra scorrevole /bilico di legno naturale helmock; impiego: finestra di legno naturale abete con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	53,23€	42,08€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa013.0505.0	Finestra scorrevole /bilico di legno naturale helmock; impiego: finestra di legno naturale abete con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	59,40€	46,96€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa021.0000.0	Finestra di legno naturale pino; impiego: finestra di legno naturale abete con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	63,89€	50,50€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Qa021.0005.0	Finestra di legno naturale pino; impiego: finestra di legno naturale abete con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	71,28€	56,35€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.R0001.0000.-	Finestra profilato ferro-finestra di metallo ferro; impiego: finestre vetrate impennate. Incluso: falso telaio; fissavetro in lamierino di ferro sagomato; gocciolatoi; canalotti di raccolta condensa; mano di antiruggine, peso medio indicativo 16 kg/m². Escluso: vetro SPECIFICHE TECNICHE: finestra di forma e dimensioni generiche; apribile / fissa; specchiatura ciecha / vetrata	1 kg	2,70€	2,13€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.R0001.0005.-	Finestra profilato ferro-finestra di metallo ferro; finitura: verniciato; impiego: finestre vetrate impennate. Incluso: falso telaio; fissavetro in lamierino di ferro sagomato; gocciolatoi; canalotti di raccolta condensa; mano di antiruggine, peso medio indicativo 16 kg/m². Escluso: vetro SPECIFICHE TECNICHE: finestra di forma e dimensioni generiche; apribile / fissa; specchiatura ciecha / vetrata; verniciato a polvere, colore RAL	1 kg	2,77€	2,19€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.R0001.0250.-	Finestra profilo normale di metallo ferro; impiego: finestre vetrate impennate. Incluso: falso telaio; mano antiruggine, peso medio indicativo [kg/m²] = 20. Escluso: vetro SPECIFICHE TECNICHE: finestra di forma e dimensioni generiche; apribile / fissa; specchiatura ciecha / vetrata	1 kg	2,56€	2,03€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.R0003.0000.-	Finestra profilato ferro-finestra di metallo ferro zincato; impiego: finestre vetrate impennate. Incluso: falso telaio; fissavetro in lamierino di ferro sagomato; gocciolatoi; canalotti di raccolta condensa; mano di antiruggine, peso medio indicativo 16 kg/m². Escluso: vetro SPECIFICHE TECNICHE: finestra di forma e dimensioni generiche; apribile / fissa; specchiatura ciecha / vetrata; zincatura elettrolitica	1 kg	3,72€	2,94€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Sa000.0250.-	Finestra battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15 RM Telaio mobile con taglio termico di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: a battente SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Telaio fisso con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: Molatura vetro a filo grezzo; per finestre. RM Maniglia cremonese di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre.	1 m²	328,58€	259,75€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Sa000.0255.-	Finestra battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto due ante; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15 RM Telaio mobile con taglio termico di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: a battente SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Telaio fisso con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: Molatura vetro a filo grezzo; per finestre. RM Maniglia cremonese di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre.	1 m²	328,58€	259,75€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Sa000.0500.-	Finestra bilico di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15 RM Telaio mobile con taglio termico di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: a bilico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Telaio fisso con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Maniglia cremonese di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre.	1 m²	328,58€	259,75€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Sa000.1250.0	Finestra telaio a vista di lega alluminio generico; finitura: verniciata colori speciali; impiego: finestra di lega alluminio generico. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	25,58€	20,22€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Sa000.1255.0	Finestra telaio a vista di lega alluminio generico; finitura: verniciata effetto legno; impiego: finestra di lega alluminio generico. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	25,58€	20,22€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Sa000.1500.-	Finestra telaio fisso di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15 RM Telaio fisso con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: Molatura vetro a filo grezzo; per finestre.	1 m²	219,07€	173,17€	0,00%
LOM241.RM.14.05.25.Sa000.1750.-	Finestra vasistas di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene; cricchetto; cerniere; aste di arresto. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15 RM Telaio mobile con taglio termico di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: vasistas SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre. RM Telaio fisso con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per finestre.	1 m²	365,94€	289,28€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - KIT - PORTAFINESTRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.05.30.D0017.0000.-	Portafinestra battente di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: un'anta autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 2 guarnizioni TPE; con traverso orizzontale; telaio su 4 lati RM Telaio mobile di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profili estrusi a battente SPECIFICHE TECNICHE: Rinforzati con profili in acciaio zincato spessore 15/10; per portefinestre. RM Telaio fisso di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profili estrusi SPECIFICHE TECNICHE: Rinforzati con profili in acciaio zincato spessore 15/10; per portefinestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: Con canalina a bordo caldo TGI; per portefinestre. RM Ferramenta carrello di materiale generico; funzione: agevolazione chiusura a battente di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anta dormiente di materiale generico. Incluso: cerniere centrali a scomparsa; scroccchetti inferiore-superiore SPECIFICHE TECNICHE: Anta no ribalta; cerniere centrali per tenuta anta-telaio; scroccchetti di tenuta al vento; per portafinestra. RM Coprifilo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: interno; dimensione (x) [mm] = 60 dimensione (x) [mm] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: Sui 3 lati; per portefinestre.	1 m²	362,57€	286,62€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.D0017.0015.-	Portafinestra battente di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: due ante autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 2 guarnizioni TPE; con traverso orizzontale; telaio su 4 lati SPECIFICHE TECNICHE: Rinforzati con profili in acciaio zincato spessore 15/10; per portefinestre. RM Telaio mobile di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profili estrusi a battente SPECIFICHE TECNICHE: Rinforzati con profili in acciaio zincato spessore 15/10; per portefinestre. RM Telaio fisso di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profili estrusi SPECIFICHE TECNICHE: Rinforzati con profili in acciaio zincato spessore 15/10; per portefinestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: Con canalina a bordo caldo TGI; per portefinestre. RM Ferramenta carrello di materiale generico; funzione: agevolazione chiusura a battente di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anta dormiente di materiale generico. Incluso: cerniere centrali a scomparsa; scroccchetti inferiore-superiore SPECIFICHE TECNICHE: Anta no ribalta; cerniere centrali per tenuta anta-telaio; scroccchetti di tenuta al vento; per portafinestra. RM Coprifilo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: interno; dimensione (x) [mm] = 60 dimensione (x) [mm] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: Sui 3 lati; per portefinestre.	1 m²	378,73€	299,39€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.D0017.0250.-	Portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: due ante autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 2 guarnizioni TPE; telaio su 4 lati RM Telaio mobile di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profili estrusi scorrevole complanare (ribalta-scorri) SPECIFICHE TECNICHE: Rinforzati con profili in acciaio zincato spessore 15/10; per portefinestre. RM Telaio fisso di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profili estrusi SPECIFICHE TECNICHE: Rinforzati con profili in acciaio zincato spessore 15/10; per portefinestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: Con canalina a bordo caldo TGI; per portefinestre. RM Ferramenta carrello di materiale generico; funzione: agevolazione chiusura a battente di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anta dormiente di materiale generico. Incluso: cerniere centrali a scomparsa; scroccchetti inferiore-superiore SPECIFICHE TECNICHE: Anta no ribalta; cerniere centrali per tenuta anta-telaio; scroccchetti di tenuta al vento; per portafinestra. RM Coprifilo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: interno; dimensione (x) [mm] = 60 dimensione (x) [mm] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: Sui 3 lati; per portefinestre.	1 m²	375,29€	296,67€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Qa000.0000.0	Portafinestra di legno naturale generico; finitura: laccato bicolore. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	68,99€	54,54€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Qa000.0005.0	Portafinestra di legno naturale generico; finitura: laccato colore bianco. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,44€	23,27€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Qa000.0010.0	Portafinestra di legno naturale generico; finitura: laccato colore RAL. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	32,20€	25,45€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Qa005.0000.0	Portafinestra di legno naturale rovere; impiego: portafinestra di legno naturale abete a battente con spessore telaio [mm] = 68 portafinestra di legno naturale abete scorrevole con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	217,38€	171,84€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Qa005.0005.0	Portafinestra di legno naturale rovere; impiego: portafinestra di legno naturale abete a battente con spessore telaio [mm] = 80 portafinestra di legno naturale abete scorrevole con spessore telaio [mm] = 80. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	255,08€	201,64€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Qa006.0000.a	Portafinestra battente di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: un'anta giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controtelaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio mobile di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: a battente; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per portefinestre. RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per portefinestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre.	1 cad	627,59€	496,12€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Qa006.0000.b	Portafinestra battente di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: un'anta giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controtelaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio mobile di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: a battente; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per portefinestre. RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per portefinestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre.	1 cad	733,94€	580,19€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Qa006.0250.a	Portafinestra oscillobattente (anta-ribalta) di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: un'anta giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controtelaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio mobile di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: oscillobattente (anta-ribalta); spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per portefinestre. RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per portefinestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre.	1 cad	743,74€	587,94€	0,00%

[illegible]

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.05.30.Qa006.1250.b	Portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: due ante giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 3A resistenza al vento [classe] = B3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 2,6 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controtelaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio mobile di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: scorrevole complanare (ribalta-scorri); spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per portefinestre. RM Ferramenta carrello di materiale generico; funzione: agevolazione chiusura a battente di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre.	1 cad	889,47€	703,14€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Qa006.1505.a	Portafinestra telaio fisso di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: un'anta giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controtelaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 68 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per portefinestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre.	1 cad	359,67€	284,32€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Qa006.1505.b	Portafinestra telaio fisso di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: un'anta giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controtelaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4 RM Telaio fisso di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Da segati stagionati; per portefinestre. RM Profilo fermavetro di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di materiale generico; impiego: traverso inferiore serramento SPECIFICHE TECNICHE: Con scarico acque piovane. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre.	1 cad	453,29€	358,33€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Qa007.0000.0	Portafinestra di legno naturale abete/pino; finitura: laccato; geometria/forma/aspetto: grezzo. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	38,81€	30,68€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Qa012.0000.0	Portafinestra di legno naturale douglas; impiego: portafinestra di legno naturale abete a battente con spessore telaio [mm] = 68 portafinestra di legno naturale abete scorrevole con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	184,45€	145,81€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Qa012.0005.0	Portafinestra di legno naturale douglas; impiego: portafinestra di legno naturale abete a battente con spessore telaio [mm] = 80 portafinestra di legno naturale abete scorrevole con spessore telaio [mm] = 80. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	216,39€	171,06€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Qa013.0000.0	Portafinestra di legno naturale helmock; impiego: portafinestra di legno naturale abete a battente con spessore telaio [mm] = 68 portafinestra di legno naturale abete scorrevole con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	52,70€	41,66€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Qa013.0005.0	Portafinestra di legno naturale helmock; impiego: portafinestra di legno naturale abete a battente con spessore telaio [mm] = 80 portafinestra di legno naturale abete scorrevole con spessore telaio [mm] = 80. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	61,83€	48,88€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Qa021.0000.0	Portafinestra di legno naturale pino; impiego: portafinestra di legno naturale abete a battente con spessore telaio [mm] = 68 portafinestra di legno naturale abete scorrevole con spessore telaio [mm] = 68. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	39,52€	31,24€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Qa021.0005.0	Portafinestra di legno naturale pino; impiego: portafinestra di legno naturale abete a battente con spessore telaio [mm] = 80 portafinestra di legno naturale abete scorrevole con spessore telaio [mm] = 80. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	46,38€	36,66€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Sa000.0250.-	Portafinestra battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15 RM Telaio mobile con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Telaio fisso con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Maniglia cremonese di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre.	1 cad	328,58€	259,75€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Sa000.0255.-	Portafinestra battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto due ante; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15 RM Telaio mobile con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Telaio fisso con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Maniglia cremonese di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre.	1 cad	328,58€	259,75€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Sa000.0260.-	Portafinestra battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto tre ante; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15 RM Telaio mobile con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Telaio fisso con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Maniglia cremonese di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre.	1 cad	328,58€	259,75€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Sa000.0500.-	Portafinestra bilico di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15 RM Telaio mobile con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Telaio fisso con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Maniglia cremonese di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre.	1 cad	219,07€	173,17€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.05.30.Sa000.1000.-	Portafinestra scorrevole di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto due ante (mobile-fissa); permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controllo SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15 RM Telaio mobile con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Telaio fisso con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Ferramenta guida di materiale generico; geometria/forma/aspetto: carrello fisso SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Ferramenta guida di materiale generico; geometria/forma/aspetto: carrello regolabile SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre.	1 cad	448,76€	354,75€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Sa000.1250.-	Portafinestra scorrevole alzante di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto due ante (mobile-fissa); permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controllo SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; sistema a quattro punti di chiusura; frizioni senza arresto RM Telaio mobile con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Telaio fisso con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Maniglione con cilindro di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre.	1 cad	920,91€	727,99€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Sa000.1500.-	Portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto due ante (mobile-fissa); permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controllo SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15 RM Telaio mobile con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Telaio fisso con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Ferramenta guida di materiale generico; geometria/forma/aspetto: carrello fisso SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Ferramenta guida di materiale generico; geometria/forma/aspetto: carrello regolabile SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre.	1 cad	440,57€	348,28€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Sa000.1750.0	Portafinestra telaio a vista di lega alluminio generico; finitura: verniciata colori speciali. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	41,78€	33,03€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Sa000.1755.0	Portafinestra telaio a vista di lega alluminio generico; finitura: verniciata effetto legno. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	41,78€	33,03€	0,00%
LOM241.RM.14.05.30.Sa000.2000.-	Portafinestra telaio fisso di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controllo SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15 RM Telaio fisso con taglio termico di lega alluminio generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre. RM Vetratura a vetrocamera di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: Per portefinestre.	1 cad	219,07€	173,17€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - KIT - ZANZARIERA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.05.40.Oa002.0000.-	Zanzariera avvolgibile di fibra sintetica di vetro; finitura: plastificata; superficie [m²] ≥ 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete avvolgibile di fibra sintetica di vetro; finitura: plastificata; superficie [m²] ≥ 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio fisso di metallo anodizzato SPECIFICHE TECNICHE: Telaio in lega leggera	1 m²	46,90€	37,08€	0,00%
LOM241.RM.14.05.40.Oa002.0005.-	Zanzariera avvolgibile di fibra sintetica di vetro; finitura: plastificata; superficie [m²] ≥ 4. Incluso: comando a molla SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete avvolgibile di fibra sintetica di vetro; finitura: plastificata; superficie [m²] ≥ 2. Incluso: comando a molla SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio fisso di metallo anodizzato SPECIFICHE TECNICHE: Telaio in lega leggera	1 m²	52,34€	41,37€	0,00%
LOM241.RM.14.05.40.Oa002.0250.-	Zanzariera fissa di fibra sintetica di vetro; finitura: plastificata; superficie [m²] ≥ 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete fissa di fibra sintetica di vetro; finitura: plastificata; superficie [m²] ≥ 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio fisso di metallo ferro zincato SPECIFICHE TECNICHE: Telaio in lega leggera	1 m²	38,74€	30,63€	0,00%
LOM241.RM.14.05.40.Oa002.0500.-	Zanzariera scorrevole di fibra sintetica di vetro; finitura: plastificata; superficie [m²] ≥ 5. Incluso: calamita o gancio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete scorrevole di fibra sintetica di vetro; finitura: plastificata; superficie [m²] ≥ 2. Incluso: calamita o gancio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio fisso di metallo anodizzato SPECIFICHE TECNICHE: Telaio in lega leggera	1 m²	65,26€	51,59€	0,00%
LOM241.RM.14.05.40.Oa002.0505.-	Zanzariera scorrevole di fibra sintetica di vetro; finitura: plastificata; superficie [m²] ≥ 6. Incluso: pannelli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete scorrevole di fibra sintetica di vetro; finitura: plastificata; superficie [m²] ≥ 2. Incluso: pannelli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio fisso di metallo anodizzato SPECIFICHE TECNICHE: Telaio in lega leggera	1 m²	87,55€	69,21€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - PRODOTTI - TELAIO MOBILE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.20.Sb003.0000.-	Telaio mobile di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: a leva centrale; impiego: finestra a sporgere avvolgibili; lunghezza sporgenza [cm] ≤ 140. Incluso: cerniere SPECIFICHE TECNICHE: cerniere di acciaio inox	1 cad	67,19€	53,11€	0,00%
LOM241.RM.14.10.20.Sb003.0005.a	Telaio mobile di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: a leva laterale; impiego: finestra a sporgere avvolgibili; lunghezza sporgenza [cm] ≤ 140. Incluso: cerniere SPECIFICHE TECNICHE: cerniere di acciaio inox	1 cad	43,36€	34,28€	0,00%
LOM241.RM.14.10.20.Sb003.0005.b	Telaio mobile di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: a leva laterale con bracci collegati; impiego: finestra a sporgere avvolgibili; lunghezza sporgenza [cm] ≤ 140. Incluso: cerniere SPECIFICHE TECNICHE: cerniere di acciaio inox	1 cad	61,96€	48,98€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - PRODOTTI - VETRATURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.25.T0000.0250.-	Vetratura basso emissivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: sottile; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm	1 m²	19,65€	15,53€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.0255.a	Vetratura basso emissivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm	1 m²	23,43€	18,52€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.0255.b	Vetratura basso emissivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm	1 m²	27,13€	21,44€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.0260.-	Vetratura basso emissivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: forte; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm	1 m²	34,61€	27,36€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.0265.-	Vetratura basso emissivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: spesso; spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm	1 m²	43,51€	34,39€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.0500.a	Vetratura controllo solare di vetro generico; geometria/forma/aspetto: sottile; spessore [mm] = 4; fattore solare [-] = 0,37 trasmissione solare [-] = 0,45 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm	1 m²	36,47€	28,83€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.0500.b	Vetratura controllo solare di vetro generico; geometria/forma/aspetto: sottile; spessore [mm] = 4; fattore solare [-] = 0,77 trasmissione solare [-] = 0,18 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm	1 m²	39,12€	30,92€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.0505.a	Vetratura controllo solare di vetro generico; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 6; fattore solare [-] = 0,37 trasmissione solare [-] = 0,45 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm	1 m²	44,37€	35,08€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.0505.b	Vetratura controllo solare di vetro generico; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 6; fattore solare [-] = 0,77 trasmissione solare [-] = 0,18 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm	1 m²	45,35€	35,85€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.0510.a	Vetratura controllo solare di vetro generico; geometria/forma/aspetto: forte; spessore [mm] = 8; fattore solare [-] = 0,37 trasmissione solare [-] = 0,45 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm	1 m²	54,47€	43,06€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.0510.b	Vetratura controllo solare di vetro generico; geometria/forma/aspetto: forte; spessore [mm] = 8; fattore solare [-] = 0,77 trasmissione solare [-] = 0,18 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm	1 m²	53,82€	42,55€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.0515.a	Vetratura controllo solare di vetro generico; geometria/forma/aspetto: spesso; spessore [mm] = 10; fattore solare [-] = 0,37 trasmissione solare [-] = 0,45 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm	1 m²	66,94€	52,91€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.0515.b	Vetratura controllo solare di vetro generico; geometria/forma/aspetto: spesso; spessore [mm] = 10; fattore solare [-] = 0,77 trasmissione solare [-] = 0,18 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm	1 m²	64,74€	51,17€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.1000.-	Vetratura non armato di vetro generico; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: profilato a u; spessore [mm] = 5/6 larghezza [mm] = 250 + 350 risolto ali [mm] = 40 ÷ 45 lunghezza [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,75€	22,73€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.1250.-	Vetratura armato di vetro generico; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: profilato a u; spessore [mm] = 5/6 larghezza [mm] = 250 + 350 risolto ali [mm] = 40 ÷ 45 lunghezza [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: vetro armato con fili di ferro	1 m²	30,54€	24,14€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.1255.-	Vetratura non armato di vetro generico; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: profilato a u; spessore [mm] = 5/6 larghezza [mm] = 250 + 350 risolto ali [mm] = 40 ÷ 45 lunghezza [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	37,16€	29,37€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.1500.-	Vetratura retinato di vetro generico; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: lastra; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,5/0,6 mm	1 m²	37,85€	29,92€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.1505.-	Vetratura retinato di vetro generico; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: lastra; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,5/0,6 mm	1 m²	23,50€	18,57€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.1750.-	Vetratura selettivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: sottile; spessore [mm] = 4; fattore solare [-] = 50 + 70 trasmissione solare [-] = 25 + 40 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm	1 m²	54,46€	43,05€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.1755.-	Vetratura selettivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 6; fattore solare [-] = 50 + 70 trasmissione solare [-] = 25 + 40 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm	1 m²	56,60€	44,74€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.1760.-	Vetratura selettivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: forte; spessore [mm] = 8; fattore solare [-] = 50 + 70 trasmissione solare [-] = 25 + 40 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm	1 m²	60,04€	47,46€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.25.T0000.1765.-	Vetratura selettivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: spesso; spessore [mm] = 10; fattore solare [-] = 50 ÷ 70 trasmissione solare [-] = 25 ÷ 40 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm	1 m²	64,15€	50,71€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2000.-	Vetratura stampato nazionale di vetro generico; finitura: colorato; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,5/0,7 mm	1 m²	15,40€	12,17€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2005.-	Vetratura stampato nazionale di vetro generico; finitura: incolore; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,5/0,7 mm	1 m²	14,34€	11,34€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2250.a	Vetratura stampato temperato di vetro generico; finitura: colorato; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	44,69€	35,33€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2250.b	Vetratura stampato temperato di vetro generico; finitura: colorato; spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	57,51€	45,46€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2255.a	Vetratura stampato temperato di vetro generico; finitura: incolore; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	38,87€	30,73€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2255.b	Vetratura stampato temperato di vetro generico; finitura: incolore; spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	48,91€	38,66€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2500.a	Vetratura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; impiego: porta tagliafuoco; spessore [mm] = 21 dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 60; resistenza al fuoco [classe] = REI60 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	96,48€	76,27€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2500.b	Vetratura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; impiego: porta tagliafuoco; spessore [mm] = 21 dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 40; resistenza al fuoco [classe] = REI60 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	96,48€	76,27€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2500.c	Vetratura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; impiego: porta tagliafuoco; spessore [mm] = 21 dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 30; resistenza al fuoco [classe] = REI60 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	96,48€	76,27€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2500.d	Vetratura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; impiego: porta tagliafuoco; spessore [mm] = 21 dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 60; resistenza al fuoco [classe] = REI120 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	144,73€	114,41€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2500.e	Vetratura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; impiego: porta tagliafuoco; spessore [mm] = 21 dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 120; resistenza al fuoco [classe] = REI120 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	241,22€	190,69€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2500.f	Vetratura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; impiego: porta tagliafuoco; spessore [mm] = 52 dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 60; resistenza al fuoco [classe] = REI120 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	227,81€	180,09€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2500.g	Vetratura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; impiego: porta tagliafuoco; spessore [mm] = 52 dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 40; resistenza al fuoco [classe] = REI120 SPECIFICHE TECNICHE: contro fiamma, fumi e calore	1 cad	227,81€	180,09€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2500.h	Vetratura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; impiego: porta tagliafuoco; spessore [mm] = 52 dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 30; resistenza al fuoco [classe] = REI120 SPECIFICHE TECNICHE: contro fiamma, fumi e calore	1 cad	227,81€	180,09€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2500.i	Vetratura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; impiego: porta tagliafuoco; spessore [mm] = 52 dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 60; resistenza al fuoco [classe] = REI120 SPECIFICHE TECNICHE: contro fiamma, fumi e calore	1 cad	341,73€	270,14€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2500.j	Vetratura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; impiego: porta tagliafuoco; spessore [mm] = 52 dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 120; resistenza al fuoco [classe] = REI120 SPECIFICHE TECNICHE: contro fiamma, fumi e calore	1 cad	569,54€	450,23€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2505.a	Vetratura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; funzione: sicurezza; superficie [m²] ≥ 0,2; resistenza al fuoco [classe] = REI30 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo float, con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone	1 m²	368,53€	291,33€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2505.b	Vetratura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; funzione: sicurezza; superficie [m²] ≥ 0,2; resistenza al fuoco [classe] = REI60 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo float, con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone	1 m²	482,45€	381,38€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2505.c	Vetratura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; funzione: sicurezza; superficie [m²] ≥ 0,2; resistenza al fuoco [classe] = REI90 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone	1 m²	938,09€	741,57€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2505.d	Vetratura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; funzione: sicurezza; superficie [m²] ≥ 0,2; resistenza al fuoco [classe] = REI120 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone	1 m²	1.139,08€	900,46€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2510.a	Vetratura stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare; spessore [mm] = 33,1; fattore solare [-] = 0,17 trasmissione solare [-] = 0,18. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	60,37€	47,72€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2510.b	Vetratura stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare; spessore [mm] = 33,1; fattore solare [-] = 0,37 trasmissione solare [-] = 0,45. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	66,88€	52,87€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2510.c	Vetratura stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare; spessore [mm] = 44,1; fattore solare [-] = 0,17 trasmissione solare [-] = 0,18. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	80,44€	63,59€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2510.d	Vetratura stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare; spessore [mm] = 44,1; fattore solare [-] = 0,37 trasmissione solare [-] = 0,45. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	75,72€	59,86€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2510.e	Vetratura stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare; spessore [mm] = 55,1; fattore solare [-] = 0,17 trasmissione solare [-] = 0,18. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	83,12€	65,70€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2510.f	Vetratura stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare; spessore [mm] = 55,1; fattore solare [-] = 0,37 trasmissione solare [-] = 0,45. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	78,52€	62,07€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2510.g	Vetratura stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare; spessore [mm] = 66,1; fattore solare [-] = 0,17 trasmissione solare [-] = 0,18. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	91,28€	72,16€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0000.2510.h	Vetratura stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare; spessore [mm] = 66,1; fattore solare [-] = 0,37 trasmissione solare [-] = 0,45. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	88,90€	70,28€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0000.a	Vetratura cristallo di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: dischi; funzione: protezione sicurezza; impiego: fori passa-voce; diametro [cm] ≤ 30 spessore [mm] ≤ 8 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone	1 cad	18,92€	14,96€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0000.b	Vetratura cristallo di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: dischi; funzione: protezione sicurezza; impiego: fori passa-voce; diametro [cm] ≤ 30 spessore [mm] = 8 + 12 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone	1 cad	21,73€	17,17€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0000.c	Vetratura cristallo di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: dischi; funzione: protezione sicurezza; impiego: fori passa-voce; diametro [cm] ≤ 30 spessore [mm] = 7 + 12 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone	1 cad	29,27€	23,14€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0000.d	Vetratura cristallo di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: dischi; funzione: protezione sicurezza; impiego: fori passa-voce; diametro [cm] ≤ 30 spessore [mm] = 7 + 12 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone	1 cad	36,63€	28,96€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0000.e	Vetratura cristallo di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: dischi; funzione: protezione sicurezza; impiego: fori passa-voce; diametro [cm] ≤ 30 spessore [mm] = 12 + 19 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone	1 cad	48,57€	38,39€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0000.f	Vetratura cristallo di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: dischi; funzione: protezione sicurezza; impiego: fori passa-voce; diametro [cm] ≤ 30 spessore [mm] = 19 + 27 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone	1 cad	59,02€	46,65€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0005.-	Vetratura cristallo di vetro cristallo; funzione: protezione sicurezza; impiego: fori passa-voce; diametro [cm] ≤ 30 spessore [mm] = 27 + 38 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone	1 cad	71,13€	56,23€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0250.-	Vetratura float di vetro cristallo; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: sottile; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm	1 m²	16,09€	12,72€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0255.a	Vetratura float di vetro cristallo; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm	1 m²	20,27€	16,03€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0255.b	Vetratura float di vetro cristallo; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm	1 m²	24,37€	19,26€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0260.-	Vetratura float di vetro cristallo; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: forte; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm	1 m²	32,47€	25,67€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0265.-	Vetratura float di vetro cristallo; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: spesso; spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm	1 m²	43,10€	34,07€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0270.-	Vetratura float di vetro cristallo; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: extras spesso; spessore [mm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,3 mm, bordi sgreggiati	1 m²	56,74€	44,85€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0275.-	Vetratura float di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: sottile; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm	1 m²	12,38€	9,78€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0280.a	Vetratura float di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm	1 m²	15,65€	12,37€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0280.b	Vetratura float di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm	1 m²	18,73€	14,81€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0285.-	Vetratura float di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: spesso; spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm	1 m²	33,09€	26,16€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0290.-	Vetratura float di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: forte; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm	1 m²	25,01€	19,77€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0295.-	Vetratura float di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: extraspeso; spessore [mm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm	1 m²	41,65€	32,92€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0500.a	Vetratura float stratificato di vetro cristallo; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 33,1. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	31,11€	24,59€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0500.b	Vetratura float stratificato di vetro cristallo; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 33,1. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: vetro basso emissivo magnetotermico	1 m²	36,32€	28,71€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0500.c	Vetratura float stratificato di vetro cristallo; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 44,1. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	34,86€	27,56€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0500.d	Vetratura float stratificato di vetro cristallo; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 44,1. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: vetro basso emissivo magnetotermico	1 m²	41,73€	32,99€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0500.e	Vetratura float stratificato di vetro cristallo; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 44,2. Incluso: strato di PVB 0,76 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	38,42€	30,37€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0500.f	Vetratura float stratificato di vetro cristallo; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 55,1. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	37,68€	29,78€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0500.g	Vetratura float stratificato di vetro cristallo; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 55,1. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: vetro basso emissivo magnetotermico	1 m²	46,97€	37,13€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0500.h	Vetratura float stratificato di vetro cristallo; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 55,2. Incluso: strato di PVB 0,76 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	41,23€	32,59€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0500.i	Vetratura float stratificato di vetro cristallo; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 66,1. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	41,73€	32,99€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0500.j	Vetratura float stratificato di vetro cristallo; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 88,2. Incluso: strato di PVB 0,76 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	75,66€	59,81€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0505.a	Vetratura float stratificato di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: tre strati blindato; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 18 + 19. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	90,22€	71,32€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0505.b	Vetratura float stratificato di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: tre strati blindato; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 26 + 27. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	110,78€	87,57€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0510.-	Vetratura float stratificato di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: quattro strati blindato; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 36 + 38. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	126,89€	100,30€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0750.a	Vetratura float temprato di vetro cristallo; finitura: colorato; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,2 mm	1 m²	36,85€	29,13€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0750.b	Vetratura float temprato di vetro cristallo; finitura: colorato; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,2 mm	1 m²	44,22€	34,96€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0750.c	Vetratura float temprato di vetro cristallo; finitura: colorato; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,3 mm	1 m²	51,59€	40,78€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0755.a	Vetratura float temprato di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: lastra; spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,3 mm, bordi sgreggiati	1 m²	62,65€	49,52€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0755.b	Vetratura float temprato di vetro cristallo; finitura: colorato; spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,3 mm	1 m²	66,34€	52,44€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0755.c	Vetratura float temprato di vetro cristallo; finitura: colorato; spessore [mm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,3 mm	1 m²	98,90€	78,18€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0755.d	Vetratura float temprato di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: lastra; spessore [mm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,3 mm, bordi sgreggiati	1 m²	81,09€	64,10€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0755.e	Vetratura float temprato di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: lastra; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,2 mm, bordi sgreggiati	1 m²	33,17€	26,22€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0755.f	Vetratura float temprato di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: lastra; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,2 mm, bordi sgreggiati	1 m²	38,53€	30,46€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.0755.g	Vetratura float temprato di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: lastra; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,3 mm, bordi sgreggiati	1 m²	47,91€	37,87€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.1000.a	Vetratura specchio di vetro cristallo; finitura: argentato; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,37€	17,69€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.1000.b	Vetratura specchio di vetro cristallo; finitura: argentato; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,47€	14,60€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.1250.a	Vetratura specchio di sicurezza di vetro cristallo; finitura: argentato; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	31,13€	24,61€	0,00%
LOM241.RM.14.10.25.T0006.1250.b	Vetratura specchio di sicurezza di vetro cristallo; finitura: argentato; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	27,23€	21,52€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - PRODOTTI - CASSONETTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.35.Qa000.0000.-	Cassonetto colbentato di legno naturale generico; finitura: liscia; funzione: coprirullo; impiego: avvolgibile; lunghezza [m] > 1 SPECIFICHE TECNICHE: con frontale mobile e sottocielo fisso; tamburati (sp = 25 mm) o paniforte (sp = 20 mm)	1 m	54,84€	43,35€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - PRODOTTI - PERSIANA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.40.D0018.0000.-	Persiana a battente di plastica polivincloruro plastificato (PVC); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: anta doppia; funzione: oscurante; impiego: esterno; superficie [m²] > 2 SPECIFICHE TECNICHE: plastica polivincloruro plastificato (PVC) antiurto ad alta resistenza, colori di serie, con telaio armato con profilati in acciaio, angoli termosaldati RM Anta di legno naturale rovere; finitura: verniciata trasparente/opaca SPECIFICHE TECNICHE: Intelaiaitura armata in profilati di acciaio, angoli termosaldati, PVC antiurto.	1 m²	688,50€	544,27€	0,00%
LOM241.RM.14.10.40.D0018.0005.-	Persiana a battente di plastica polivincloruro plastificato (PVC); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: anta singola; funzione: oscurante; impiego: esterno; superficie [m²] > 1 SPECIFICHE TECNICHE: plastica polivincloruro plastificato (PVC) antiurto ad alta resistenza, colori di serie, con telaio armato con profilati in acciaio, angoli termosaldati RM Anta di legno naturale rovere; finitura: verniciata trasparente/opaca SPECIFICHE TECNICHE: Intelaiaitura armata in profilati di acciaio, angoli termosaldati, PVC antiurto.	1 m²	697,66€	551,51€	0,00%
LOM241.RM.14.10.40.Qa005.0000.-	Persiana a battente di legno naturale rovere; finitura: verniciata trasparente/opaca; geometria/forma/aspetto: anta singola anta doppia pluri anta; funzione: oscurante; impiego: esterno. Incluso: sostegni in ferri robusti SPECIFICHE TECNICHE: in legno massello, verniciatura a tre mani (imprimitura, fondo e finitura) eseguita in stabilimento o prima della posa RM Anta di legno naturale rovere; finitura: verniciata trasparente/opaca SPECIFICHE TECNICHE: Intelaiaitura sp=45 mm, alette sp=10+12mm, interasse 38mm; sostegni in ferri robusti, verniciatura a tre mani (imprimitura, fondo e finitura) eseguita in stabilimento o prima della posa. RM Ferramenta pilette di materiale generico; impiego: persiana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta occhio di materiale generico; impiego: persiana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta spagnolette di materiale generico; impiego: persiana. Incluso: saliscendi saltarelli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta fermi superiori/inferiori di materiale generico; impiego: persiana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta ferma battente di materiale generico; impiego: persiana SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	325,60€	257,39€	0,00%
LOM241.RM.14.10.40.Qa005.0005.-	Persiana a battente di legno naturale rovere; finitura: verniciata trasparente/opaca; geometria/forma/aspetto: anta singola anta doppia pluri anta; funzione: oscurante; impiego: finestra esterno. Incluso: sostegni in ferri robusti SPECIFICHE TECNICHE: in legno lamellare, verniciatura a tre mani (imprimitura, fondo e finitura) RM Anta di legno naturale rovere; finitura: verniciata trasparente/opaca; geometria/forma/aspetto: lamellare SPECIFICHE TECNICHE: Intelaiaitura 54x80 mm, alette 55x12mm, interasse 38mm; sostegni in ferri robusti, verniciatura a tre mani (imprimitura, fondo e finitura). RM Ferramenta pilette di materiale generico; impiego: persiana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta occhio di materiale generico; impiego: persiana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta spagnolette di materiale generico; impiego: persiana. Incluso: saliscendi saltarelli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta fermi superiori/inferiori di materiale generico; impiego: persiana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta ferma battente di materiale generico; impiego: persiana SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	460,68€	364,17€	0,00%

- 197 -

- 198 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.40.Qa016.0000.-	Persiana a battente di legno naturale larice nazionale; finitura: verniciata trasparente/opaca; geometria/forma/aspetto: anta singola anta doppia pluri anta; funzione: oscurante; impiego: esterno. Incluso: sostegni in ferri robusti SPECIFICHE TECNICHE: in legno massello, verniciatura a tre mani (imprimitura, fondo e finitura) eseguita in stabilimento o prima della posa RM Anta di legno naturale larice nazionale; finitura: verniciata trasparente/opaca SPECIFICHE TECNICHE: Intelaiaitura sp=45 mm, alette sp=10+12mm, interasse 38mm; sostegni in ferri robusti, verniciatura a tre mani (imprimitura, fondo e finitura) eseguita in stabilimento o prima della posa. RM Ferramenta pilette di materiale generico; impiego: persiana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta occhio di materiale generico; impiego: persiana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta spagnolette di materiale generico; impiego: persiana. Incluso: saliscendi saltarelli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta fermi superiori/inferiori di materiale generico; impiego: persiana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta ferma battente di materiale generico; impiego: persiana SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	244,81€	193,52€	0,00%
LOM241.RM.14.10.40.Qa016.0250.-	Persiana scorrevole di legno naturale larice nazionale; finitura: verniciata trasparente/opaca; geometria/forma/aspetto: anta singola anta doppia a coulisse; funzione: oscurante; impiego: esterno. Incluso: sostegni in ferri robusti SPECIFICHE TECNICHE: in legno massello, verniciatura a tre mani (imprimitura, fondo e finitura) eseguita in stabilimento o prima della posa RM Anta di legno naturale larice nazionale; finitura: verniciata trasparente/opaca SPECIFICHE TECNICHE: Intelaiaitura sp=45 mm, alette sp=10+12mm, interasse 38mm; sostegni in ferri robusti, verniciatura a tre mani (imprimitura, fondo e finitura) eseguita in stabilimento o prima della posa. RM Ferramenta pilette di materiale generico; impiego: persiana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta occhio di materiale generico; impiego: persiana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta spagnolette di materiale generico; impiego: persiana. Incluso: saliscendi saltarelli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta fermi superiori/inferiori di materiale generico; impiego: persiana SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta ferma battente di materiale generico; impiego: persiana SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	277,09€	219,04€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - PRODOTTI - TENDA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.45.Oa009.0000.a	Tenda plissé di fibra sintetica poliestere; funzione: oscurante; impiego: interno; superficie [m²] > 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica poliestere 100% poliestere, fibra sintetica poliestere normale, fibra sintetica poliestere metallizzato, varie finiture profili	1 m²	30,18€	23,86€	0,00%
LOM241.RM.14.10.45.Oa009.0000.b	Tenda plissé di fibra sintetica poliestere; funzione: oscurante; impiego: interno; superficie [m²] > 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica poliestere 100% poliestere, fibra sintetica poliestere ignifugo, varie finiture profili	1 m²	35,15€	27,78€	0,00%
LOM241.RM.14.10.45.Oa009.0250.a	Tenda verticale scorrevole di fibra sintetica poliestere; funzione: oscurante; impiego: interno; dimensione [mm] = 127 superficie [m²] > 2,5 altezza [m²] > 2 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica poliestere 100% fibra di vetro o 100% poliestere, fibra sintetica poliestere ignifugo	1 m²	24,94€	19,71€	0,00%
LOM241.RM.14.10.45.Oa009.0250.b	Tenda verticale scorrevole di fibra sintetica poliestere; funzione: oscurante; impiego: interno; dimensione [mm] = 127 superficie [m²] > 2,5 altezza [m²] > 2 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica poliestere 100% trevira cs, fibra sintetica poliestere oscurante	1 m²	28,91€	22,85€	0,00%
LOM241.RM.14.10.45.Oa009.0250.c	Tenda verticale scorrevole di fibra sintetica poliestere; funzione: oscurante; impiego: interno; dimensione [mm] = 127 superficie [m²] > 2,5 altezza [m²] > 2 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica poliestere 100% trevira cs, fibra sintetica poliestere lavabile	1 m²	38,53€	30,46€	0,00%
LOM241.RM.14.10.45.Oa009.0250.d	Tenda verticale scorrevole di fibra sintetica poliestere; funzione: oscurante; impiego: interno; dimensione [mm] = 127 superficie [m²] > 2,5 altezza [m²] > 2 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica poliestere 47% fibra di vetro e 53% acrilico, fibra sintetica poliestere oscurante	1 m²	48,17€	38,08€	0,00%
LOM241.RM.14.10.45.Oa015.0000.-	Tenda di fibra sintetica tessile; geometria/forma/aspetto: tessuto; impiego: tenda plissé SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10,77€	8,51€	0,00%
LOM241.RM.14.10.45.Oa015.0005.-	Tenda di fibra sintetica tessile; geometria/forma/aspetto: tessuto; impiego: tende da sole SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	20,52€	16,22€	0,00%
LOM241.RM.14.10.45.Oa015.0010.-	Tenda di fibra sintetica tessile; geometria/forma/aspetto: tessuto; impiego: tende verticali scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,49€	7,50€	0,00%
LOM241.RM.14.10.45.Oa015.0015.-	Tenda di fibra sintetica tessile; geometria/forma/aspetto: tessuto ignifuga; impiego: tende verticali scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	21,34€	16,87€	0,00%
LOM241.RM.14.10.45.Oa015.0250.-	Tenda a rullo di fibra sintetica tessile; geometria/forma/aspetto: tessuto ignifugo; funzione: semioscurante; impiego: interno; superficie [m²] > 2 larghezza [cm] = 35 + 360 altezza massima [cm] = 320 altezza massima [m2] = 7,5. Incluso: supporti con cover in plastica generico; terminale a vista/nascosto; catenella in plastica generico coordinata. Escluso: monocomando; motore; cassetto; barra di prefissaggio; guide laterali SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica poliestere 100% fibra di vetro o 100% poliestere, fibra sintetica poliestere ignifugo	1 m²	80,96€	64,00€	0,00%
LOM241.RM.14.10.45.Sa000.0000.-	Tenda veneziana di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: lamelle; funzione: oscurante; impiego: interno; superficie [m²] > 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: accessori coordinati in tinta con lamelle RM Profilo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: lamella; larghezza [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassonetto di materiale generico; geometria/forma/aspetto: materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta sistema di sollevamento di materiale generico; geometria/forma/aspetto: nastri aste; funzione: sollevamento orientamento SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassonetto di metallo generico; geometria/forma/aspetto: materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta spiaggia di metallo generico; geometria/forma/aspetto: materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	32,73€	25,87€	0,00%
LOM241.RM.14.10.45.Sa000.0005.-	Tenda veneziana di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: lamelle; funzione: oscurante; impiego: interno; superficie [m²] > 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: accessori coordinati in tinta con lamelle RM Profilo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: lamella; larghezza [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassonetto di materiale generico; geometria/forma/aspetto: materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta sistema di sollevamento di materiale generico; geometria/forma/aspetto: nastri aste; funzione: sollevamento orientamento SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassonetto di metallo generico; geometria/forma/aspetto: materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta spiaggia di metallo generico; geometria/forma/aspetto: materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	37,33€	29,51€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.45.Sa000.0010.-	Tenda veneziana di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: lamelle; funzione: oscurante; impiego: interno; superficie [m²] > 2 SPECIFICHE TECNICHE: accessori coordinati in tinta con lamelle RM Profilo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: lamella; larghezza [mm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassonetto di materiale generico; geometria/forma/aspetto: materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta sistema di sollevamento di materiale generico; geometria/forma/aspetto: nastri aste; funzione: sollevamento orientamento SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassonetto di metallo generico; geometria/forma/aspetto: materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta spiaggiale di metallo generico; geometria/forma/aspetto: materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	27,13€	21,44€	0,00%
LOM241.RM.14.10.45.Sa000.0015.-	Tenda veneziana di lega alluminio generico; finitura: verniciata a smalto; geometria/forma/aspetto: lamelle; funzione: oscurante; impiego: interno; superficie [m²] > 2 SPECIFICHE TECNICHE: accessori coordinati in tinta con lamelle RM Ferramenta profilo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: lamella; larghezza [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassonetto di materiale generico; geometria/forma/aspetto: materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta sistema di sollevamento di materiale generico; geometria/forma/aspetto: nastri aste; funzione: sollevamento orientamento SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassonetto di metallo generico; geometria/forma/aspetto: materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta spiaggiale di metallo generico; geometria/forma/aspetto: materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	24,27€	19,18€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - PRODOTTI - FRANGISOLE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.50.D0018.0000.-	Frangisole frangisole di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: oscurante schermatura; impiego: esterno; larghezza [cm] = 100 altezza [cm] = 170 SPECIFICHE TECNICHE: scorrevole RM Profilo traversa orizzontale di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: rivestita; geometria/forma/aspetto: tubolare; impiego: frangisole; dimensione sezione (x) [mm] = 35 dimensione sezione (y) [mm] = 35 spessore [mm] = 15/10 SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento in profilati in PVC inserita a scatto, acciaio zincato Z [g/mq] = 275 RM Pannello profilati lamellari orizzontali di plastica M-PVC-P polivalente; geometria/forma/aspetto: sezione a Z; dimensione sezione (x) [mm] = 35 dimensione sezione (y) [mm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = I SPECIFICHE TECNICHE: PVC con 264 PA SOLVIC GA rigido di prima qualità, antiurtizzato, distanziatura profilati [mm] = 10	1 m²	115,28€	91,13€	0,00%
LOM241.RM.14.10.50.D0018.0005.-	Frangisole frangisole di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: oscurante schermatura; impiego: esterno SPECIFICHE TECNICHE: applicato nell parte superiore del balcone (h = 0 40 cm) RM Profilo traversa orizzontale di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: rivestita; geometria/forma/aspetto: tubolare; impiego: frangisole; dimensione sezione (x) [mm] = 35 dimensione sezione (y) [mm] = 35 spessore [mm] = 15/10 SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento in profilati in PVC inserita a scatto, acciaio zincato Z [g/mq] = 275 RM Pannello profilati lamellari orizzontali di plastica M-PVC-P polivalente; geometria/forma/aspetto: sezione a Z; dimensione sezione (x) [mm] = 35 dimensione sezione (y) [mm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = I SPECIFICHE TECNICHE: PVC con 264 PA SOLVIC GA rigido di prima qualità, antiurtizzato, distanziatura profilati [mm] = 10	1 m²	127,11€	100,48€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - PRODOTTI - TAPPARELLA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.55.D0018.0000.a	Tapparella avvolgibile di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: stecche; funzione: oscurante; impiego: esterno; peso = 4 [500 kg/mq [-] nd nd SPECIFICHE TECNICHE: n° 20 stecche al metro RM Ferramenta stecca fissa/distanziata di plastica polivinilcloruro (PVC); spessore [mm] = 14 ÷ 15 SPECIFICHE TECNICHE: Stecche a doppio agganciamento continuo	1 m²	74,42€	58,83€	0,00%
LOM241.RM.14.10.55.D0018.0000.b	Tapparella avvolgibile di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: stecche; funzione: oscurante; impiego: esterno; peso = 4 [500 kg/mq [-] nd nd. Incluso: rinforzo in metallo SPECIFICHE TECNICHE: n° 20 stecche al metro RM Ferramenta stecca fissa/distanziata di plastica polivinilcloruro (PVC); spessore [mm] = 14 ÷ 15 SPECIFICHE TECNICHE: Stecche a doppio agganciamento continuo	1 m²	81,07€	64,09€	0,00%
LOM241.RM.14.10.55.D0018.0000.c	Tapparella avvolgibile di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: stecche; funzione: oscurante; impiego: esterno; peso = 6 [200 kg/mq [-] nd nd SPECIFICHE TECNICHE: n° 20 stecche al metro RM Ferramenta stecca fissa/distanziata di plastica polivinilcloruro (PVC); spessore [mm] = 14 ÷ 15 SPECIFICHE TECNICHE: Stecche a doppio agganciamento continuo	1 m²	92,65€	73,24€	0,00%
LOM241.RM.14.10.55.D0018.0000.d	Tapparella avvolgibile di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: stecche; funzione: oscurante; impiego: esterno; peso = 6 [200 kg/mq [-] nd nd. Incluso: rinforzo in metallo SPECIFICHE TECNICHE: n° 20 stecche al metro RM Ferramenta stecca fissa/distanziata di plastica polivinilcloruro (PVC); spessore [mm] = 14 ÷ 15 SPECIFICHE TECNICHE: Stecche a doppio agganciamento continuo	1 m²	99,29€	78,49€	0,00%
LOM241.RM.14.10.55.Qa012.0000.-	Tapparella avvolgibile di legno naturale douglas; finitura: verniciate trasparenti/opache; geometria/forma/aspetto: stecche; funzione: oscurante; impiego: esterno SPECIFICHE TECNICHE: stecche fisse o distanziate sovrapponibili fino a completa chiusura; verniciatura a tre mani (imprimitura, fondo e finitura) eseguita in stabilimento o prima della posa. RM Ferramenta stecca fissa/distanziata di legno naturale generico; spessore [mm] = 14 ÷ 15 SPECIFICHE TECNICHE: Sovrapponibili fino a completa chiusura RM Ferramenta traversa inferiore di legno naturale duro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta supporto normale di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta rullo di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: sezione poligonale. Incluso: testate a capsula SPECIFICHE TECNICHE: Testate a capsula in acciaio zincato RM Ferramenta puleggia di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; spessore [mm] = 8/10 SPECIFICHE TECNICHE: Plastica antiurto RM Ferramenta passacinghia di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pareti arcuate SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cinghia di plastica generico; funzione: manovra SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cinghia di plastica poliammide - nylon (PA); funzione: collegamento dei teli al rullo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta squadretta/tappi di arresto di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta guida fisse di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profilato a U; spessore [mm] = 8/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta avvolgitore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Contenuto in cassetta metallica zincata/plastica antiurto di spessore [mm] = 8/10 RM Ferramenta placca di lega ferrosa acciaio inox SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta gancio di lega ferrosa acciaio cadmiato; funzione: collegamento stecche; spessore [mm] = 10/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	125,51€	99,22€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.55.Qa021.0000.-	Tapparella avvolgibile di legno naturale pino; finitura: verniciate trasparenti/opache; geometria/forma/aspetto: stecche; funzione: oscurante; impiego: esterno SPECIFICHE TECNICHE: stecche fisse o distanziate sovrapponibili fino a completa chiusura; verniciatura a tre mani (imprimitura, fondo e finitura) eseguita in stabilimento o prima della posa RM Ferramenta stecca fissa/distanziata di legno naturale generico; spessore [mm] = 14 + 15 SPECIFICHE TECNICHE: Sovrapponibili fino a completa chiusura RM Ferramenta traversa inferiore di legno naturale duro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta supporto normale di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta rullo di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: sezione poligonale. Incluso: testate a capsula SPECIFICHE TECNICHE: Testate a capsula in acciaio zincato RM Ferramenta puleggia di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; spessore [mm] = 8/10 SPECIFICHE TECNICHE: Plastica antiurto RM Ferramenta passacinghia di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pareti arcuate SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cinghia di plastica generico; funzione: manovra SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cinghia di plastica poliammide - nylon (PA); funzione: collegamento dei teli al rullo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta squadretta/tappi di arresto di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta guida fisse di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profilato a U; spessore [mm] = 8/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta avvolgitore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Contenuto in cassetta metallica zincata/plastica antiurto di spessore [mm] = 8/10 RM Ferramenta placca di lega ferrosa acciaio inox SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta gancio di lega ferrosa acciaio cadmiato; funzione: collegamento stecche; spessore [mm] = 10/10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	107,18€	84,73€	0,00%
LOM241.RM.14.10.55.Sa000.0000.a	Tapparella avvolgibile di lega alluminio generico; finitura: verniciate; geometria/forma/aspetto: tipo piatto profilati; funzione: oscurante; impiego: esterno; superficie [m²] = 1.5. Incluso: accessori e meccanismi. Escluso: demoltiplicatore SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta stecca di lega alluminio generico; finitura: preverniciate; geometria/forma/aspetto: tipo piatto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta avvolgitore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cinghia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	40,22€	31,79€	0,00%
LOM241.RM.14.10.55.Sa000.0000.b	Tapparella avvolgibile di lega alluminio generico; finitura: verniciate; geometria/forma/aspetto: tipo piatto profilati; funzione: oscurante; impiego: esterno; superficie [m²] = 1.5. Incluso: accessori e meccanismi. Escluso: demoltiplicatore SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta stecca di lega alluminio generico; finitura: preverniciate; geometria/forma/aspetto: tipo piatto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta avvolgitore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cinghia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	89,25€	70,56€	0,00%
LOM241.RM.14.10.55.Sb001.0000.a	Tapparella avvolgibile di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciate; geometria/forma/aspetto: tipo piatto; funzione: oscurante; impiego: esterno; superficie [m²] = 1.5. Incluso: accessori e meccanismi. Escluso: demoltiplicatore SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta stecca di lega alluminio generico; finitura: preverniciate; geometria/forma/aspetto: tipo piatto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta avvolgitore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cinghia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	41,21€	32,57€	0,00%
LOM241.RM.14.10.55.Sb001.0000.b	Tapparella avvolgibile di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciate; geometria/forma/aspetto: tipo piatto; funzione: oscurante; impiego: esterno; superficie [m²] = 1.5. Incluso: accessori e meccanismi. Escluso: demoltiplicatore SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta stecca di lega alluminio generico; finitura: preverniciate; geometria/forma/aspetto: tipo piatto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta avvolgitore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cinghia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	50,00€	39,52€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - PRODOTTI - DAVANZALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0000.a	Davanzale di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	40,16€	31,75€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0000.b	Davanzale di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 100 + 150 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	52,11€	41,19€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0000.c	Davanzale di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 150 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	70,50€	55,73€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0000.d	Davanzale di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 + 500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	84,14€	66,51€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0000.e	Davanzale di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 + 750 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	97,80€	77,31€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0000.f	Davanzale di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 + 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	109,74€	86,75€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0005.a	Davanzale di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	122,97€	97,21€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0005.b	Davanzale di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 + 500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	142,13€	112,36€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0005.c	Davanzale di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 + 750 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	165,53€	130,85€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0005.d	Davanzale di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	191,11€	151,08€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0010.a	Davanzale di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	45,73€	36,15€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0010.b	Davanzale di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 100 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	59,96€	47,40€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0010.c	Davanzale di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 150 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	77,34€	61,14€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0010.d	Davanzale di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 ÷ 500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	93,64€	74,03€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0010.e	Davanzale di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 ÷ 750 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	106,94€	84,54€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0010.f	Davanzale di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	120,99€	95,64€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0015.a	Davanzale di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	72,55€	57,35€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0015.b	Davanzale di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 100 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	90,92€	71,87€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0015.c	Davanzale di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 150 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	113,53€	89,75€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0015.d	Davanzale di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 ÷ 500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	139,68€	110,42€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0015.e	Davanzale di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 ÷ 750 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	154,13€	121,84€	0,00%
LOM241.RM.14.10.60.G0000.0015.f	Davanzale di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	178,27€	140,92€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - PRODOTTI - SOGLIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0000.a	Soglia di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	40,16€	31,75€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0000.b	Soglia di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 100 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	52,11€	41,19€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0000.c	Soglia di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 150 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	70,50€	55,73€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0000.d	Soglia di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 ÷ 500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	84,14€	66,51€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0000.e	Soglia di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 ÷ 750 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	97,80€	77,31€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0000.f	Soglia di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	109,74€	86,75€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0005.a	Soglia di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	122,97€	97,21€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0005.b	Soglia di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 ÷ 500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	142,13€	112,36€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0005.c	Soglia di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 ÷ 750 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	165,53€	130,85€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0005.d	Soglia di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	191,11€	151,08€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0010.a	Soglia di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	45,73€	36,15€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0010.b	Soglia di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 100 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	59,96€	47,40€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0010.c	Soglia di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 150 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	77,34€	61,14€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0010.d	Soglia di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 ÷ 500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	93,64€	74,03€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0010.e	Soglia di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 ÷ 750 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	106,94€	84,54€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0010.f	Soglia di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	120,99€	95,64€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0015.a	Soglia di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	72,55€	57,35€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0015.b	Soglia di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 100 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	90,92€	71,87€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0015.c	Soglia di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 150 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	113,53€	89,75€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0015.d	Soglia di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 ÷ 500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	139,68€	110,42€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0015.e	Soglia di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 ÷ 750 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	154,13€	121,84€	0,00%
LOM241.RM.14.10.61.G0000.0015.f	Soglia di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	178,27€	140,92€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - PRODOTTI - SPALLA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0000.a	Spalla di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	40,16€	31,75€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0000.b	Spalla di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 100 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	52,11€	41,19€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0000.c	Spalla di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 150 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	70,50€	55,73€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0000.d	Spalla di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 ÷ 500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	84,14€	66,51€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0000.e	Spalla di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 ÷ 750 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	97,80€	77,31€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0000.f	Spalla di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	109,74€	86,75€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0005.a	Spalla di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	122,97€	97,21€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0005.b	Spalla di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 ÷ 500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	142,13€	112,36€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0005.c	Spalla di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 ÷ 750 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	165,53€	130,85€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0005.d	Spalla di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	191,11€	151,08€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0010.a	Spalla di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	45,73€	36,15€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0010.b	Spalla di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 100 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	59,96€	47,40€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0010.c	Spalla di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 150 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	77,34€	61,14€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0010.d	Spalla di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 ÷ 500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	93,64€	74,03€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0010.e	Spalla di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 ÷ 750 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	106,94€	84,54€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0010.f	Spalla di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	120,99€	95,64€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0015.a	Spalla di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	72,55€	57,35€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0015.b	Spalla di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 100 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	90,92€	71,87€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0015.c	Spalla di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 150 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	113,53€	89,75€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0015.d	Spalla di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 ÷ 500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	139,68€	110,42€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0015.e	Spalla di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 ÷ 750 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	154,13€	121,84€	0,00%
LOM241.RM.14.10.62.G0000.0015.f	Spalla di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	178,27€	140,92€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - PRODOTTI - CIELINO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0000.a	Cielino di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	38,98€	30,82€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0000.b	Cielino di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 100 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	50,58€	39,98€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0000.c	Cielino di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 150 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	68,44€	54,10€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0000.d	Cielino di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 ÷ 500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	81,66€	64,56€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0000.e	Cielino di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 ÷ 750 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	94,94€	75,05€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0000.f	Cielino di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	106,52€	84,21€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0005.a	Cielino di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	119,36€	94,36€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0005.b	Cielino di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 ÷ 500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	137,97€	109,07€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0005.c	Cielino di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 ÷ 750 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	160,67€	127,01€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0005.d	Cielino di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	185,52€	146,65€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0010.a	Cielino di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	44,39€	35,09€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0010.b	Cielino di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 100 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	58,20€	46,01€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0010.c	Cielino di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 150 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	75,08€	59,35€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0010.d	Cielino di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 ÷ 500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	90,90€	71,86€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0010.e	Cielino di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 ÷ 750 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	103,82€	82,07€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0010.f	Cielino di cemento generico; finitura: vista raschiata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, senza graniglia	1 m	117,45€	92,84€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0015.a	Cielino di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	70,42€	55,67€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0015.b	Cielino di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 100 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	88,26€	69,77€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0015.c	Cielino di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 150 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	110,21€	87,12€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0015.d	Cielino di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 ÷ 500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	135,60€	107,19€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0015.e	Cielino di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 ÷ 750 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	149,61€	118,27€	0,00%
LOM241.RM.14.10.63.G0000.0015.f	Cielino di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia	1 m	173,04€	136,79€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - PRODOTTI - PANNELLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.65.Za000.0500.-	Pannello coibentato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: bilaminato; funzione: specchiatura cieca; impiego: porte impennate in lega alluminio generico; spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: con pannello coibente interposto RM Pannello bilaminato di materiale generico; impiego: porte SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello coibentato di materiale generico; impiego: porte SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	16,17€	12,78€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - PRODOTTI - LASTRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.10.70.Qb000.0000.-	Lastra di legno artificiale generico; funzione: specchiatura cieca; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: bilaminato	1 m²	9,67€	7,64€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - ACCESSORI - FALSO TELAIO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.15.05.Sb003.0000.a	Falso telaio doppia anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 120 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni	1 cad	538,80€	425,93€	0,00%
LOM241.RM.14.15.05.Sb003.0000.b	Falso telaio doppia anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 140 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni	1 cad	555,36€	439,02€	0,00%
LOM241.RM.14.15.05.Sb003.0000.c	Falso telaio doppia anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 160 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni	1 cad	593,04€	468,81€	0,00%
LOM241.RM.14.15.05.Sb003.0000.d	Falso telaio doppia anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 180 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni	1 cad	670,30€	529,88€	0,00%
LOM241.RM.14.15.05.Sb003.0000.e	Falso telaio doppia anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 200 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni	1 cad	765,00€	604,74€	0,00%
LOM241.RM.14.15.05.Sb003.0000.f	Falso telaio doppia anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 220 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni	1 cad	826,57€	653,42€	0,00%
LOM241.RM.14.15.05.Sb003.0000.g	Falso telaio doppia anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 240 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni	1 cad	880,84€	696,31€	0,00%
LOM241.RM.14.15.05.Sb003.0250.-	Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: monoblocco. Incluso: zanche SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	9,16€	7,24€	0,00%
LOM241.RM.14.15.05.Sb003.0250.a	Falso telaio singola anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 70 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni	1 cad	278,61€	220,24€	0,00%
LOM241.RM.14.15.05.Sb003.0250.b	Falso telaio singola anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 80 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni	1 cad	296,08€	234,05€	0,00%
LOM241.RM.14.15.05.Sb003.0250.c	Falso telaio singola anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 90 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni	1 cad	336,52€	266,03€	0,00%
LOM241.RM.14.15.05.Sb003.0250.d	Falso telaio singola anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 100 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni	1 cad	382,51€	302,38€	0,00%
LOM241.RM.14.15.05.Sb003.0250.e	Falso telaio singola anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 120 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni	1 cad	441,34€	348,89€	0,00%
LOM241.RM.14.15.05.Sb003.0255.-	Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: serramenti generici. Incluso: zanche SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,33€	3,43€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - ACCESSORI - PELLICOLA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.15.15.Za000.0250.-	Pellicola decorativa di materiale generico; finitura: a motivi colorata antigraffio; funzione: decorativa; impiego: vetri interni SPECIFICHE TECNICHE: priva di aberrazioni ottiche; lavabile	1 m²	30,59€	24,18€	0,00%
LOM241.RM.14.15.15.Za000.0500.-	Pellicola oscurante di materiale generico; finitura: fondo a specchio; funzione: oscurante; impiego: vetri interni vetri esterni SPECIFICHE TECNICHE: per protezione privacy; lavabile; diverse gradazioni di opacità	1 m²	14,89€	11,77€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.15.15.Za000.0505.-	Pellicola oscurante di materiale generico; finitura: opaca nera; funzione: oscurante; impiego: vetri interni vetri esterni SPECIFICHE TECNICHE: per protezione della privacy; lavabile; diverse gradazioni di opacità	1 m²	16,70€	13,20€	0,00%
LOM241.RM.14.15.15.Za000.0750.-	Pellicola riflettente di materiale generico; finitura: colorata riflettente antigraffio; funzione: protettiva controllo solare; impiego: vetri esterni SPECIFICHE TECNICHE: priva di aberrazioni ottiche; lavabile	1 m²	42,47€	33,57€	0,00%
LOM241.RM.14.15.15.Za000.0755.-	Pellicola riflettente di materiale generico; finitura: colorata riflettente antigraffio; funzione: protettiva controllo solare; impiego: vetri interni SPECIFICHE TECNICHE: priva di aberrazioni ottiche; lavabile	1 m²	35,56€	28,11€	0,00%
LOM241.RM.14.15.15.Za000.1000.a	Pellicola sicurezza di materiale generico; finitura: argentea bronzata antigraffio; funzione: protettiva controllo solare; impiego: vetri interni vetri esterni; spessore [micron] ≤ 150 SPECIFICHE TECNICHE: per controllo energia solare trasmessa; priva di aberrazioni ottiche; conforme per prove di tenuta ad impatto; lavabile	1 m²	29,16€	23,05€	0,00%
LOM241.RM.14.15.15.Za000.1000.b	Pellicola sicurezza di materiale generico; finitura: argentea bronzata antigraffio; funzione: protettiva controllo solare; impiego: vetri interni vetri esterni; spessore [micron] = 150 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: per controllo energia solare trasmessa; priva di aberrazioni ottiche; conforme per prove di tenuta ad impatto; lavabile	1 m²	38,38€	30,34€	0,00%
LOM241.RM.14.15.15.Za000.1005.a	Pellicola sicurezza di materiale generico; finitura: trasparente antigraffio; funzione: protettiva; impiego: vetri interni vetri esterni; spessore [micron] ≤ 150 SPECIFICHE TECNICHE: priva di aberrazioni ottiche; conforme per prove di tenuta ad impatto; lavabile	1 m²	24,30€	19,21€	0,00%
LOM241.RM.14.15.15.Za000.1005.b	Pellicola sicurezza di materiale generico; finitura: trasparente antigraffio; funzione: protettiva; impiego: vetri interni vetri esterni; spessore [micron] = 150 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: priva di aberrazioni ottiche; conforme per prove di tenuta ad impatto; lavabile	1 m²	32,02€	25,31€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - ACCESSORI - MANIGLIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.15.90.Sa001.0000.-	Maniglia di lega alluminio anodizzato; geometria/forma/aspetto: tipo economico; impiego: porte normali; fornitura: coppie. Incluso: copriviti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,56€	9,14€	0,00%
LOM241.RM.14.15.90.Sa001.0005.-	Maniglia di lega alluminio anodizzato; geometria/forma/aspetto: tipo lusso; impiego: porte normali; fornitura: coppie. Incluso: copriviti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	18,05€	14,27€	0,00%
LOM241.RM.14.15.90.Sc006.0000.-	Maniglia di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: tipo economico; impiego: porte normali; fornitura: coppie. Incluso: copriviti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16,19€	12,80€	0,00%
LOM241.RM.14.15.90.Za000.0505.-	Maniglia di materiale generico; impiego: finestre. Incluso: accessori per la chiusura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,37€	8,99€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - ACCESSORI - MANIGLIONE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.15.91.Sa000.0000.-	Maniglione di lega alluminio generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte normali SPECIFICHE TECNICHE: esterno senza comandi; omologato per uscite di sicurezza RM Ferramenta barra di azionamento di lega alluminio generico; finitura: verniciata nera; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta scatola di comando di materiale generico; finitura: nera; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta scrocco laterale di materiale generico; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	79,27€	62,66€	0,00%
LOM241.RM.14.15.91.Sa000.0005.-	Maniglione di lega alluminio generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte normali SPECIFICHE TECNICHE: esterno senza comandi; omologato per uscite di sicurezza nan	1 cad	147,43€	116,55€	0,00%
LOM241.RM.14.15.91.Sa000.0010.-	Maniglione di lega alluminio generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte normali SPECIFICHE TECNICHE: omologato per uscite di sicurezza RM Ferramenta comando esterno di materiale generico; impiego: esterno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: Maniglia-cilindro	1 cad	50,73€	40,10€	0,00%
LOM241.RM.14.15.91.Sa000.0015.-	Maniglione di lega alluminio generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte normali SPECIFICHE TECNICHE: omologato per uscite di sicurezza RM Ferramenta comando esterno di materiale generico; impiego: esterno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: Pomolo-cilindro	1 cad	28,56€	22,57€	0,00%
LOM241.RM.14.15.91.Sa000.0250.-	Maniglione push bar/touch bar di lega alluminio generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte normali SPECIFICHE TECNICHE: esterno senza comandi; omologato per uscite di sicurezza RM Ferramenta barra di azionamento di lega alluminio generico; finitura: verniciata rossa; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: Push bar RM Ferramenta carter di lega alluminio generico; finitura: nero; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta scrocco laterale di materiale generico; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	106,21€	83,96€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.15.91.Sa000.0255.-	Maniglione push bar/touch bar di lega alluminio generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte normali SPECIFICHE TECNICHE: esterno senza comandi; omologato per uscite di sicurezza RM Ferramenta barra di azionamento di lega alluminio generico; finitura: verniciata rossa; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: Push bar RM Ferramenta carter di lega alluminio generico; finitura: nero; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta scrocco laterale di materiale generico; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta asta verticale di materiale generico; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta scrocco alto/basso di materiale generico; funzione: chiusura; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	174,38€	137,85€	0,00%
LOM241.RM.14.15.91.Sa001.0000.a	Maniglione a leva di lega alluminio anodizzato; funzione: antipanico; impiego: porte tagliafuoco SPECIFICHE TECNICHE: esterno cieco; omologato per uscite di sicurezza RM Ferramenta barra di azionamento di lega alluminio anodizzato; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta scatola di comando di materiale generico; finitura: nera; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	71,35€	56,40€	0,00%
LOM241.RM.14.15.91.Sa001.0005.-	Maniglione a leva di lega alluminio anodizzato; funzione: antipanico; impiego: porte tagliafuoco SPECIFICHE TECNICHE: omologato per uscite di sicurezza RM Ferramenta barra di azionamento di lega alluminio anodizzato; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta scatola di comando di materiale generico; finitura: nera; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta comando esterno di materiale generico; impiego: esterno maniglione antipanico. Escluso: serratura SPECIFICHE TECNICHE: Maniglia	1 cad	76,09€	60,15€	0,00%
LOM241.RM.14.15.91.Sa001.0010.a	Maniglione a leva di lega alluminio anodizzato; funzione: antipanico; impiego: porte tagliafuoco SPECIFICHE TECNICHE: omologato per uscite di sicurezza RM Ferramenta barra di azionamento di lega alluminio anodizzato; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta scatola di comando di materiale generico; finitura: nera; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta comando esterno di materiale generico; impiego: esterno maniglione antipanico. Incluso: serratura SPECIFICHE TECNICHE: Pomolo/maniglia	1 cad	84,02€	66,42€	0,00%
LOM241.RM.14.15.91.Sa001.0010.b	Maniglione a leva di lega alluminio anodizzato; funzione: antipanico; impiego: porte tagliafuoco SPECIFICHE TECNICHE: esterno cieco; omologato per uscite di sicurezza RM Ferramenta barra di azionamento di lega alluminio anodizzato; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta scatola di comando di materiale generico; finitura: nera; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	93,54€	73,95€	0,00%
LOM241.RM.14.15.91.Sb008.0000.-	Maniglione di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: ovale; funzione: antipanico; impiego: porte normali; lunghezza [cm] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta barra di azionamento di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: ovale; lunghezza [cm] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	44,39€	35,09€	0,00%
LOM241.RM.14.15.91.Za000.0250.a	Maniglione push bar/touch bar di materiale generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte tagliafuoco SPECIFICHE TECNICHE: esterno cieco; omologato per uscite di sicurezza RM Ferramenta barra di azionamento di lega alluminio anodizzato; finitura: rossa; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: Push bar/touch bar RM Ferramenta serratura di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	130,01€	102,77€	0,00%
LOM241.RM.14.15.91.Za000.0255.-	Maniglione push bar/touch bar di materiale generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte tagliafuoco SPECIFICHE TECNICHE: omologato per uscite di sicurezza RM Ferramenta barra di azionamento di lega alluminio anodizzato; finitura: rossa; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: Push bar/touch bar RM Ferramenta serratura di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta comando esterno di materiale generico; impiego: esterno maniglione antipanico. Escluso: serratura SPECIFICHE TECNICHE: Maniglia	1 cad	142,68€	112,79€	0,00%
LOM241.RM.14.15.91.Za000.0260.a	Maniglione push bar/touch bar di materiale generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte tagliafuoco SPECIFICHE TECNICHE: omologato per uscite di sicurezza RM Ferramenta barra di azionamento di lega alluminio anodizzato; finitura: rossa; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: Push bar/touch bar RM Ferramenta serratura di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta comando esterno di materiale generico; impiego: esterno maniglione antipanico. Incluso: serratura SPECIFICHE TECNICHE: Pomolo/maniglia	1 cad	158,52€	125,31€	0,00%
LOM241.RM.14.15.91.Za000.0260.b	Maniglione push bar/touch bar di materiale generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte tagliafuoco SPECIFICHE TECNICHE: esterno cieco; omologato per uscite di sicurezza RM Ferramenta barra di azionamento di lega alluminio anodizzato; finitura: rossa; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: Push bar/touch bar RM Ferramenta serratura di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: interno maniglione antipanico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	168,05€	132,84€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - ACCESSORI - FERRAMENTA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.15.95.D0008.0005.-	Ferramenta cinghia di plastica poliammide - nylon (PA); funzione: manovra; impiego: persiane avvolgibili oscuranti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	0,29€	0,23€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.D0008.0150.-	Ferramenta guida laterale di plastica poliammide - nylon (PA) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8,27€	6,54€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Oc001.0000.-	Ferramenta cinghia di fibra vegetale cotone; funzione: manovra; impiego: persiane avvolgibili oscuranti SPECIFICHE TECNICHE: con bordi in plastica poliammide - nylon (PA)	1 m	0,91€	0,72€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.R0001.0000.-	Ferramenta cerniera a libro di metallo ferro; lunghezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: con rondelle in lega rame ottone	1 cad	1,76€	1,39€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.R0001.0150.-	Ferramenta serratura normale di metallo ferro; impiego: porte interne. Incluso: chiavi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,82€	2,23€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Sa001.0150.-	Ferramenta cerniera a libro di lega alluminio anodizzato; lunghezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,71€	2,93€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.15.95.Sb003.0000.-	Ferramenta albero di avvolgimento di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: oscuranti per avvolgibile SPECIFICHE TECNICHE: con lega ferrosa acciaio zincato a caldo	1 m	8,84€	6,99€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Sb003.0150.-	Ferramenta avvolgitore automatico di lega ferrosa acciaio zincato; funzione: finestre balconi; impiego: oscuranti per avvolgibile. Incluso: attacchi metallici imbottitura SPECIFICHE TECNICHE: per cinghie RM Ferramenta cassetta di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] = 5/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastra frontale di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,85€	0,67€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Sb004.0000.-	Ferramenta guida di lega ferrosa acciaio zincato Z140; geometria/forma/aspetto: U; impiego: avvolgibili; spessore [mm] = 8/10 dimensione (x) [mm] = 20 dimensione (y) [mm] = 22. Incluso: fori e viti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,09€	2,44€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Sb005.0000.-	Ferramenta guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; geometria/forma/aspetto: U; impiego: avvolgibili; spessore [mm] = 8/10 dimensione (x) [mm] = 20 dimensione (y) [mm] = 32. Incluso: fori e viti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,14€	4,06€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Sb008.0150.-	Ferramenta chiudiporta di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: universale a pavimento; impiego: porte destre - sinistre porte a vento; forza chiusura [classe] = EN 1-4; resistenza alla corrosione [classe] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: azione di chiusura [*] ≥ 175; chiusura completamente controllata idraulicamente; velocità chiusura regolabile per mezzo di due valvole, indipendenti l'una dall'altra e ammortizzazione in apertura; piastra di copertura regolabile	1 cad	118,71€	93,84€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Sb026.0000.a	Ferramenta guida di lega ferrosa acciaio anodizzato; geometria/forma/aspetto: U; impiego: avvolgibili; dimensione (x) [mm] = 28 dimensione (y) [mm] = 30. Incluso: antivibranti a spazzola SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	11,32€	8,95€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Sb026.0000.b	Ferramenta guida di lega ferrosa acciaio anodizzato; geometria/forma/aspetto: U; impiego: avvolgibili; dimensione (x) [mm] = 28 dimensione (y) [mm] = 40. Incluso: antivibranti a spazzola SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	12,40€	9,80€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Sc006.0000.-	Ferramenta cerniera a libro di lega rame ottone; lunghezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,15€	4,86€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Sc006.0150.-	Ferramenta chiudiporta di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: universale a pavimento; impiego: porte destre - sinistre porte a vento; forza chiusura [classe] = EN 1-4; resistenza alla corrosione [classe] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: azione di chiusura [*] ≥ 175; chiusura completamente controllata idraulicamente; velocità chiusura regolabile per mezzo di due valvole, indipendenti l'una dall'altra e ammortizzazione in apertura; piastra di copertura regolabile	1 cad	134,24€	106,12€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Sc006.0300.-	Ferramenta serratura normale di lega rame ottone; impiego: porte interne. Incluso: chiavi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,60€	2,84€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.0150.a	Ferramenta ammortizzatore fine corsa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: regolabile; funzione: completamento; impiego: porte scorrevoli; lunghezza corsa [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: con ripristino a mezzo testa magnetica; per ante fino ad 8 m²	1 cad	175,13€	138,44€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.0150.b	Ferramenta ammortizzatore fine corsa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: regolabile; funzione: completamento; impiego: porte scorrevoli; lunghezza corsa [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: con ripristino a molla e tampone in gomma; per ante fino ad 8 m²	1 cad	110,41€	87,28€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.0155.a	Ferramenta ammortizzatore fine corsa di materiale generico; funzione: completamento; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: senza limite di escursione; azionamento diretto sul cavo di traino; per ante oltre i 12 m²	1 cad	276,68€	218,72€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.0155.b	Ferramenta ammortizzatore fine corsa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: regolabile; funzione: completamento; impiego: porte scorrevoli; lunghezza corsa [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: con ripristino a mezzo testa magnetica; per ante fino a 12 m²	1 cad	211,93€	167,53€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.0300.-	Ferramenta arganello a fune di materiale generico; geometria/forma/aspetto: fune metallica; funzione: manovra; impiego: persiane avvolgibili. Incluso: maniglia SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	15,06€	11,90€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.0450.-	Ferramenta arganello ad asta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: asta rigida; funzione: manovra; impiego: persiane avvolgibili. Incluso: maniglia SPECIFICHE TECNICHE: asta con molla di compensazione	1 cad	27,56€	21,78€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.0455.-	Ferramenta arganello ad asta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: asta volante; funzione: manovra; impiego: persiane avvolgibili. Incluso: maniglia SPECIFICHE TECNICHE: asta con molla di compensazione	1 cad	24,38€	19,27€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.0900.-	Ferramenta avvolgitore automatico di materiale generico; funzione: finestre balconi; impiego: oscuranti per cinghia SPECIFICHE TECNICHE: per cinghie; incassato RM Ferramenta cassetta di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] = 5/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastra frontale di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,99€	1,57€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.1800.a	Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: aereo oleodinamico; impiego: porte. Escluso: blocco SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	53,31€	42,14€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.1800.b	Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: aereo oleodinamico; impiego: porte. Incluso: binario di scorrimento. Escluso: blocco SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	83,75€	66,21€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.1805.a	Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: azionamento a cremagliera; impiego: porte destre - sinistre. Incluso: dispositivo di smorzamento apertura autoregolante; braccio con fermo inseribile/disinseribile SPECIFICHE TECNICHE: ritardo chiusura; velocità di chiusura; battuta finale regolabili	1 cad	139,99€	110,66€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.1805.b	Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: azionamento a cremagliera; impiego: porte destre - sinistre. Incluso: dispositivo di smorzamento apertura autoregolante; braccio con fermo inseribile/disinseribile SPECIFICHE TECNICHE: ritardo chiusura; velocità di chiusura; battuta finale regolabili	1 cad	147,31€	116,45€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.15.95.Za000.1805.c	Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: azionamento a cremagliera; impiego: porte destre - sinistre. Incluso: dispositivo di smorzamento apertura autoregolante; braccio con fermo SPECIFICHE TECNICHE: ritardo chiusura; velocità di chiusura; battuta finale regolabili	1 cad	142,84€	112,91€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.1805.d	Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: azionamento a cremagliera; impiego: porte destre - sinistre. Incluso: dispositivo di smorzamento apertura autoregolante; slitta con leva SPECIFICHE TECNICHE: ritardo chiusura; velocità di chiusura; battuta finale regolabili	1 cad	157,64€	124,62€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.1810.a	Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: azionamento a pignone e cremagliera; impiego: porte destre - sinistre; forza chiusura [classe] = EN 2-3-4. Incluso: braccio senza fermo SPECIFICHE TECNICHE: forza di chiusura regolabile; velocità chiusura regolabile; battuta finale regolabile; piastra di montaggio con gruppo di fori universale	1 cad	66,12€	52,27€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.1810.b	Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: azionamento a pignone e cremagliera; impiego: porte destre - sinistre; forza chiusura [classe] = EN 2-3-4. Incluso: braccio senza fermo SPECIFICHE TECNICHE: forza di chiusura regolabile; velocità chiusura regolabile; battuta finale regolabile; piastra di montaggio con gruppo di fori universale	1 cad	75,89€	59,99€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.1815.a	Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: meccanismo a pignone; impiego: porte destre - sinistre. Incluso: braccio senza fermo SPECIFICHE TECNICHE: movimento di chiusura completamente controllato	1 cad	35,48€	28,04€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.1815.b	Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: meccanismo a pignone; impiego: porte destre - sinistre. Incluso: braccio con fermo SPECIFICHE TECNICHE: movimento di chiusura completamente controllato	1 cad	50,24€	39,71€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.2400.-	Ferramenta corda di materiale generico; impiego: tende alla veneziana SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,20€	2,53€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.2550.-	Ferramenta demoltiplicatore di materiale generico. Incluso: comando ad asta SPECIFICHE TECNICHE: tipo pesante	1 cad	37,95€	30,00€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.3000.-	Ferramenta distanziatori di materiale generico; impiego: distanziatori di dimensione [mm] = 2 ÷ 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,00€	2,37€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.3150.-	Ferramenta elettromagnete a parete di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: con contropiastra fissa o snodata con pulsante di sblocco	1 cad	43,86€	34,67€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.3300.-	Ferramenta elettromagnete a pavimento di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: con pulsante di sblocco e ancora snodata	1 cad	108,96€	86,13€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.3600.-	Ferramenta elettromagnete generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: pulsante di sblocco	1 cad	21,51€	17,00€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.4050.-	Ferramenta gancio di materiale generico; impiego: tende alla veneziana SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,29€	2,60€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.4210.-	Ferramenta guida di materiale generico; funzione: scorrimento SPECIFICHE TECNICHE: kit, due gruppi di corrimonto (rotelle superiori e pattini di guida inferiori) RM Ferramenta rotella di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo pattini guida di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	23,10€	18,26€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.4215.-	Ferramenta guida di materiale generico; finitura: PVC; geometria/forma/aspetto: C; altezza [mm] = 200 dimensione (x) [mm] = 35 dimensione (y) [mm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento in pvc inserito a scatto	1 m	29,95€	23,68€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.4350.-	Ferramenta guida binario di materiale generico; impiego: tende SPECIFICHE TECNICHE: raggruppamento centrale o comando opposto ai teli (per ogni caratteristica e per una tenda)	1 cad	8,97€	7,09€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.4650.-	Ferramenta meccanismi di manovra di materiale generico; impiego: tende alla veneziana SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,70€	6,09€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.6300.a	Ferramenta serratura di sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo yale; impiego: porte. Incluso: cilindro; tre chiavi SPECIFICHE TECNICHE: a due mandate	1 cad	13,08€	10,34€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.6300.b	Ferramenta serratura di sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo yale; impiego: porte. Incluso: chiavi SPECIFICHE TECNICHE: a pomolo	1 cad	15,28€	12,08€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.6450.-	Ferramenta serratura elettrica di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo yale a scatola; impiego: portoncini. Incluso: chiavi SPECIFICHE TECNICHE: a due giri; per portoncino in legno	1 cad	72,78€	57,53€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.6600.-	Ferramenta serratura libero/occupato di materiale generico; impiego: porte. Incluso: chiavi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,27€	4,96€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.6750.-	Ferramenta serratura sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo yale a scatola; impiego: cancelli. Incluso: chiavi SPECIFICHE TECNICHE: a due giri; per cancelli in metallo ferro esterni	1 cad	83,62€	66,10€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.15.95.Za000.6755.a	Ferramenta serratura sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: doppia mappa SPECIFICHE TECNICHE: a quattro giri laterali	1 cad	65,33€	51,64€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.6755.b	Ferramenta serratura sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: doppia mappa. Incluso: due aste SPECIFICHE TECNICHE: a quattro giri laterali	1 cad	92,94€	73,47€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.6755.c	Ferramenta serratura sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: doppia mappa. Incluso: quattro aste SPECIFICHE TECNICHE: a quattro giri laterali	1 cad	126,28€	99,83€	0,00%
LOM241.RM.14.15.95.Za000.6760.-	Ferramenta serratura sicurezza di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,35€	5,81€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SERRAMENTI - ACCESSORI - DISPOSITIVO DI APERTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.14.15.20.Za000.0000.-	Dispositivo di apertura apertura/chiusura di materiale generico; funzione: apertura manuale a distanza; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	84,61€	66,89€	0,00%
LOM241.RM.14.15.20.Za000.0250.-	Dispositivo di apertura apertura/chiusura automatica di materiale generico; funzione: apertura a distanza; impiego: serramenti. Incluso: monoblocco da avvitarsi al telaio SPECIFICHE TECNICHE: dispositivo costituito da un complesso idraulico/meccanico tenuto in posizione di precarico da un sistema di piastre e magneti i quali, in caso di allarme o interruzione dell'alimentazione, provvedono mediante leveraggi propri alla movimentazione dell'infisso attuando l'apertura o la chiusura dello stesso in funzione alla tipologia richiesta RM Pannello di controllo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Con spie segnalazione correnti di rete, allarme ed interruttore di sgancio manuale RM Ferramenta magneti di materiale generico; tensione nominale [V] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: Elettromagnete tipo sicurezza positiva 24 volt collegato tramite specifica leva di ancoraggio al perno inferiore del sistema di autochiusura RM Ferramenta contropiastria di materiale generico; tenuta [kg] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: Contropiastria di riscontro assemblata su adattatore snodato pluridirezionale tenuta 35 kg RM Ferramenta braccetto di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Braccetto per ancoraggio al telaio/muro	1 cad	866,02€	684,60€	0,00%
LOM241.RM.14.15.20.Za000.0500.-	Dispositivo di apertura asta di materiale generico; funzione: apertura manuale a distanza; impiego: serramenti; lunghezza [cm] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	19,91€	15,74€	0,00%
LOM241.RM.14.15.20.Za000.0750.-	Dispositivo di apertura centralina telecomando/ricevitore di materiale generico; impiego: tende SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	285,80€	225,93€	0,00%
LOM241.RM.14.15.20.Za000.1000.0	Dispositivo di apertura comando elettrico di materiale generico; funzione: apertura a distanza; impiego: lucernario. Escluso: linee elettriche; pulsantiere; allacciamenti. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: motore a 220 v con fine corsa salvamotore e relè incorporati; differenza uguale per tutte le forme e dimensioni	1 cad	101,29€	80,07€	0,00%
LOM241.RM.14.15.20.Za000.1005.-	Dispositivo di apertura comando elettrico di materiale generico; funzione: apertura a distanza; impiego: serramenti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	256,69€	202,91€	0,00%
LOM241.RM.14.15.20.Za000.1250.-	Dispositivo di apertura monocomando di materiale generico; geometria/forma/aspetto: ad arganello ad asta volante; impiego: tende SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	57,86€	45,74€	0,00%
LOM241.RM.14.15.20.Za000.1255.-	Dispositivo di apertura monocomando di materiale generico; geometria/forma/aspetto: fune; impiego: tende SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	34,23€	27,06€	0,00%
LOM241.RM.14.15.20.Za000.1500.-	Dispositivo di apertura motorizzazione di materiale generico; impiego: tende SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	151,24€	119,56€	0,00%
LOM241.RM.14.15.20.Za000.1750.-	Dispositivo di apertura pulsantiera telecomando di materiale generico; impiego: tende SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	32,60€	25,77€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI TERMINALI - PRODOTTI - IDRANTE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.89.10.00.Sf000.0000.-	Idrante fuori terra di lega bronzo generico; impiego: impianti d'irrigazione; dimensione ["] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: idrante automatico; per prelievo acqua RM Ferramenta molla di lega ferrosa acciaio inox SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta disco di gomma neoprene; funzione: tenuta SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coperchio ribaltabile di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	44,85€	35,45€	0,00%
LOM241.RM.89.10.00.Za000.0000.-	Idrante interrato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo milano. Incluso: valvola; asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: valvola di diametro nominale [mmm] = DN80	1 cad	500,38€	395,56€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI IDRAULICI TERMINALI - PRODOTTI - IRRIGATORE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.89.10.05.D0000.0000.-	Irrigatore statico di plastica generico; geometria/forma/aspetto: sistema di irrigazione localizzato per albero; impiego: albero; diametro attacco [*] = 1/2; portata [l/min] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: sistema di irrigazione localizzata; irrigatore ad allagamento autocompensante	1 cad	4,90€	3,87€	0,00%
LOM241.RM.89.10.05.Za000.0000.-	Irrigatore da sottosuolo di materiale generico; impiego: filari alberati; altezza [cm] = 91,4 diametro (a) [cm] = 10,2 lunghezza [cm] = 45; range di compensazione della pressione [Bar] = 1,5 + 5 portata [l/min] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: tubo preinstallato flessibile (lunghezza = 45 cm) per raccordo alla rete di distribuzione; rete con 5 fori di 5 mm² x cm²; chiusura con griglia ø = 10,2 in materiale espanso; resistente agli uv; bocaglio preinstallato ad allagamento autocompensante; griglia - dispositivo antivandalo RM Griglia di materiale generico; diametro (a) [cm] = 10,2 SPECIFICHE TECNICHE: Materiale espanso, resistente a raggi uv RM Rete di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 5 fori; dimensione fori [mm² x cm²] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bocaglio di materiale generico; portata [l/min] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: Ad allagamento autocompensante	1 cad	25,77€	20,37€	0,00%
LOM241.RM.89.10.05.Za000.0005.-	Irrigatore da sottosuolo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a turbina lubrificata ad acqua a settori variabili e cerchio intero; gittata [m] = 5 + 12 altezza di sollevamento [cm] ≥ 9 SPECIFICHE TECNICHE: velocità di rotazione regolabile RM Carter di resina sintetica ABS (Acrilonitrile-Butadiene-Stirene) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Autopulente incorporata nel coperchio per la pulizia del canotto RM Turbina interna di plastica poliammide - nylon (PA) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo antivandalo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Memorizzazione del settore per evitare modifiche indesiderate dell'arco RM Ferramenta vite di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Rompigetto RM Ferramenta bocaglio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Intercambiabili RM Attacco di materiale generico; geometria/forma/aspetto: inferiore; diametro attacco inferiore [*] = 1/2 SPECIFICHE TECNICHE: Completo di presa a staffa per il collegamento alla tubazione	1 cad	12,51€	9,89€	0,00%
LOM241.RM.89.10.05.Za000.0010.a	Irrigatore da sottosuolo di materiale generico; gittata [m] = 12 + 18 SPECIFICHE TECNICHE: velocità di rotazione regolabile RM Carter di resina sintetica ABS (Acrilonitrile-Butadiene-Stirene) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Autopulente incorporata nel coperchio per la pulizia del canotto RM Turbina interna di plastica poliammide - nylon (PA) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo antivandalo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Memorizzazione del settore per evitare modifiche indesiderate dell'arco RM Ferramenta vite di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Rompigetto RM Ferramenta bocaglio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Intercambiabili RM Attacco di materiale generico; geometria/forma/aspetto: inferiore; diametro attacco inferiore [*] = 1/2 SPECIFICHE TECNICHE: Completo di presa a staffa per il collegamento alla tubazione	1 cad	29,85€	23,60€	0,00%
LOM241.RM.89.10.05.Za000.0010.b	Irrigatore da sottosuolo di materiale generico; gittata [m] = 18 + 24 SPECIFICHE TECNICHE: velocità di rotazione regolabile RM Carter di resina sintetica ABS (Acrilonitrile-Butadiene-Stirene) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Autopulente incorporata nel coperchio per la pulizia del canotto RM Turbina interna di plastica poliammide - nylon (PA) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo antivandalo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Memorizzazione del settore per evitare modifiche indesiderate dell'arco RM Ferramenta vite di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Rompigetto RM Ferramenta bocaglio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Intercambiabili RM Attacco di materiale generico; geometria/forma/aspetto: inferiore; diametro attacco inferiore [*] = 1/2 SPECIFICHE TECNICHE: Completo di presa a staffa per il collegamento alla tubazione	1 cad	64,82€	51,24€	0,00%
LOM241.RM.89.10.05.Za000.0010.c	Irrigatore da sottosuolo di materiale generico; gittata [m] = 24 + 30 SPECIFICHE TECNICHE: velocità di rotazione regolabile RM Carter di resina sintetica ABS (Acrilonitrile-Butadiene-Stirene) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Autopulente incorporata nel coperchio per la pulizia del canotto RM Turbina interna di plastica poliammide - nylon (PA) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo antivandalo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Memorizzazione del settore per evitare modifiche indesiderate dell'arco RM Ferramenta vite di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Rompigetto RM Ferramenta bocaglio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Intercambiabili RM Attacco di materiale generico; geometria/forma/aspetto: inferiore; diametro attacco inferiore [*] = 1/2 SPECIFICHE TECNICHE: Completo di presa a staffa per il collegamento alla tubazione	1 cad	146,00€	115,42€	0,00%
LOM241.RM.89.10.05.Za000.0250.-	Irrigatore da sottosuolo rotante di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo rotante; gittata [m] = 2,5 + 7 altezza di sollevamento [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello di sicurezza di materiale generico; funzione: antivandalo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta molla di lega ferrosa acciaio inox SPECIFICHE TECNICHE: Di richiamo RM Testina di resina sintetica ABS (Acrilonitrile-Butadiene-Stirene) SPECIFICHE TECNICHE: Intercambiabili con portata proporzionale ad angolo variabile RM Filtro di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Estraibile dall'alto RM Guarnizione di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Autopulente incorporata nel coperchio per la pulizia del canotto RM Frizione di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola di ritegno di materiale generico; funzione: antiruscamento SPECIFICHE TECNICHE: Incorporata per il mantenimento di una colonna d'acqua pari a 1,8 mt RM Regolatore di pressione di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,29€	4,97€	0,00%
LOM241.RM.89.10.05.Za000.0500.-	Irrigatore da sottosuolo statico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo statico; gittata [m] = 1,8 + 5 altezza di sollevamento [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello di sicurezza di materiale generico; funzione: antivandalo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta molla di lega ferrosa acciaio inox SPECIFICHE TECNICHE: Di richiamo RM Testina di resina sintetica ABS (Acrilonitrile-Butadiene-Stirene) SPECIFICHE TECNICHE: Intercambiabili con portata proporzionale ad angolo variabile RM Filtro di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Estraibile dall'alto RM Guarnizione di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Autopulente incorporata nel coperchio per la pulizia del canotto RM Frizione di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola di ritegno di materiale generico; funzione: antiruscamento SPECIFICHE TECNICHE: Incorporata per il mantenimento di una colonna d'acqua pari a 1,8 mt RM Regolatore di pressione di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Corpo di resina sintetica ABS (Acrilonitrile-Butadiene-Stirene) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,85€	3,04€	0,00%
LOM241.RM.89.10.05.Za000.0750.-	Irrigatore statico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: aree cespugliate; impiego: aree cespugliate SPECIFICHE TECNICHE: 2 prolunghe RM Ugello micro-spray di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Testina getti separati di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: 15° a cerchio completo RM Prolunga di materiale generico; lunghezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adattatore di plastica generico SPECIFICHE TECNICHE: Antiurto, per applicazioni fuori terra di testine per irrigatori statici RM Corpo di resina sintetica ABS (Acrilonitrile-Butadiene-Stirene) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,10€	5,61€	0,00%

RISORSA MATERIALE - RIVESTIMENTI - PRODOTTI - PIASTRELLA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.16.10.05.L0002.0000.-	Piastrella per rivestimento di ceramica gres; impiego: collettore fognario; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 7,5 spessore [cm] = 6,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	4,87€	3,85€	0,00%

RISORSA MATERIALE - RIVESTIMENTI - PRODOTTI - LASTRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.16.10.10.J0002.0000.-	Lastra di conglomerato fibrocemento; finitura: colorata (catalogo) marezzata; geometria/forma/aspetto: taglio ortogonale; impiego: facciate ventilate; dimensione (x) [cm] = 3050 dimensione (y) [cm] = 1250 spessore [mm] = 8; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0 resistenza a flessione ortogonale [N/mm²] = 32 resistenza a flessione parallela [N/mm²] = 22 prestazione test di durabilità [categoria] = A classe di resistenza [classe] = 5; densità [kg/m³] = 1580 porosità [%] = 20 modulo di elasticità ortogonale [N/mm²] = 15000 modulo di elasticità parallela [N/mm²] = 13000 comportamento all'umidità [mm/m] = 1,6 SPECIFICHE TECNICHE: cemento portland, cariche minerali, fibre di rinforzo organiche, additivi e pigmenti minerali fornita in qualsivoglia pezzatura, con tagli ortogonali. tolleranza altre dimensioni ± 1,5 mm tolleranza spessore ± 0,5 mm	1 m²	64,10€	50,67€	0,00%
LOM241.RM.16.10.10.J0002.0005.-	Lastra di conglomerato fibrocemento; finitura: colorata liscia; geometria/forma/aspetto: taglio ortogonale; impiego: facciate ventilate; dimensione (x) [cm] = 3100 dimensione (y) [cm] = 1250 spessore [mm] = 8; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0 resistenza a flessione ortogonale [N/mm²] = 24 resistenza a flessione parallela [N/mm²] = 22 prestazione test di durabilità [categoria] = A classe di resistenza [classe] = 4; densità [kg/m³] = 1650 porosità [%] = 18 modulo di elasticità ortogonale [N/mm²] = 17000 modulo di elasticità parallela [N/mm²] = 15000 comportamento all'umidità [mm/m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: cemento portland, cariche minerali, fibre di rinforzo sintetiche, additivi, pigmenti minerali, dispersione di acrilato a base d'acqua sul lato a vista, vernice trasparente resistente all'umidità sul lato posteriore bordi delle lastre da trattare con opportuno sigillante, lastra omologata per i test di impermeabilità, stabilità all'acqua calda, stabilità a saturazione/essiccazione, stabilità gelo-disgelo, test di resistenza ai colpi di palla	1 m²	142,42€	112,58€	0,00%
LOM241.RM.16.10.10.J0002.0010.-	Lastra di conglomerato fibrocemento; finitura: colorata opaca liscia antigraffio antigraffito; geometria/forma/aspetto: taglio ortogonale; impiego: facciate ventilate; dimensione (x) [cm] = 3100 dimensione (y) [cm] = 1250 spessore [mm] = 8; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0 resistenza a flessione ortogonale [N/mm²] = 26 resistenza a flessione parallela [N/mm²] = 17 prestazione test di durabilità [categoria] = A classe di resistenza [classe] = 4; densità [kg/m³] = 1650 porosità [%] > 20 modulo di elasticità ortogonale [N/mm²] = 15000 modulo di elasticità parallela [N/mm²] = 15000 comportamento all'umidità [mm/m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: cemento portland, cariche minerali, fibre di rinforzo sintetiche, additivi, pigmenti minerali, dispersione di acrilato a base d'acqua sul lato a vista, vernice trasparente resistente all'umidità sul lato posteriore, omologata per i test di impermeabilità, stabilità all'acqua calda, stabilità a saturazione/essiccazione, stabilità gelo-disgelo, test di resistenza ai colpi di palla, finitura in doppio strato con verniciatura solidificata ai raggi uv sul lato a vista (antiurto, antigraffio e antigraffito), sul lato posteriore trattata con vernice sigillante trasparente a base acqua	1 m²	142,42€	112,58€	0,00%
LOM241.RM.16.10.10.Mb041.0000.-	Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: strato di rivestimento SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni e forme generiche	1 m²	161,82€	127,92€	0,00%
LOM241.RM.16.10.10.Mb056.0000.-	Lastra di roccia naturale beola; impiego: strato di rivestimento SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni generiche	1 m²	59,63€	47,14€	0,00%

RISORSA MATERIALE - RIVESTIMENTI - PRODOTTI - LAMINATO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.16.10.15.Qb004.0000.-	Laminato plastico di legno artificiale truciolare; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: melaminico; spessore [mm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,37€	3,45€	0,00%
LOM241.RM.16.10.15.Qb004.0005.-	Laminato plastico di legno artificiale truciolare; finitura: colorata speciale; geometria/forma/aspetto: melaminico; spessore [mm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,48€	4,33€	0,00%

RISORSA MATERIALE - RIVESTIMENTI - PRODOTTI - LISTELLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.16.10.20.L0006.0000.-	Listello per rivestimento di ceramica klinker; finitura: grezza; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 12 dimensione (y) [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: trafilato	1 m²	26,90€	21,26€	0,00%
LOM241.RM.16.10.20.L0006.0005.-	Listello per rivestimento di ceramica klinker; finitura: grezza colorata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 6 ÷ 12 dimensione (y) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: trafilato	1 m²	21,02€	16,62€	0,00%
LOM241.RM.16.10.20.L0006.0010.a	Listello per rivestimento di ceramica klinker; finitura: smaltata vetrinata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 6 ÷ 12 dimensione (y) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: trafilato	1 m²	24,27€	19,18€	0,00%
LOM241.RM.16.10.20.L0006.0010.b	Listello per rivestimento di ceramica klinker; finitura: smaltata vetrinata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 12 dimensione (y) [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: trafilato	1 m²	31,12€	24,60€	0,00%
LOM241.RM.16.10.20.L0011.0000.-	Listello per rivestimento di ceramica terracotta/laterizio; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 5,5 dimensione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: estruso	1 m²	9,76€	7,71€	0,00%

RISORSA MATERIALE - RIVESTIMENTI - PRODOTTI - PERLINA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.16.10.25.Qa006.0000.-	Perlina ad incastro di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina lavorata; spessore [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	7,65€	6,04€	0,00%
LOM241.RM.16.10.25.Qa012.0000.-	Perlina ad incastro di legno naturale douglas; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina lavorata; spessore [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	30,77€	24,32€	0,00%
LOM241.RM.16.10.25.Qa016.0000.-	Perlina ad incastro di legno naturale larice nazionale; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina lavorata; spessore [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,91€	10,21€	0,00%
LOM241.RM.16.10.25.Qa017.0000.-	Perlina ad incastro di legno naturale larice d'america; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina lavorata; spessore [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	31,79€	25,13€	0,00%

RISORSA MATERIALE - RIVESTIMENTI - PRODOTTI - TELO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.16.10.30.D0017.1750.a	Telo rivestimento murale di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: fondo vinilico; funzione: rivestimento; impiego: rivestimento murale interno; fornitura: rotolo; spessore [mm] = 1.5 larghezza [m] = 2; reazione al fuoco [classe] = B-s2,d0; peso [g/m²] = 2400 ÷ 2500 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011); emissione TVOC < 10 microgrammi/m³ (EN ISO 16000-6:2021)	1 m²	20,60€	16,29€	0,00%
LOM241.RM.16.10.30.D0017.1750.b	Telo rivestimento murale di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: fondo vinilico; funzione: rivestimento; impiego: rivestimento murale interno; fornitura: rotolo; spessore [mm] = 1 larghezza [m] = 2; reazione al fuoco [classe] = B-s2,d0; peso [g/m²] = 1600 ÷ 1700 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011)	1 m²	12,56€	9,93€	0,00%
LOM241.RM.16.10.30.D0017.1750.c	Telo rivestimento murale di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: fondo vinilico; funzione: rivestimento; impiego: rivestimento murale interno; fornitura: rotolo; spessore [mm] = 0,9 larghezza [m] = 2; reazione al fuoco [classe] = B-s2,d0; peso [g/m²] = 1700 ÷ 1800 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011)	1 m²	8,92€	7,05€	0,00%
LOM241.RM.16.10.30.D0017.2000.-	Telo protezione murale di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: pannello; funzione: protezione; impiego: protezione murale interna; spessore [mm] = 2 larghezza [m] = 1,3; reazione al fuoco [classe] = B-s2,d0; peso [g/m²] = 3000 ÷ 3200 SPECIFICHE TECNICHE: posa incollata; impedisce proliferazione batterica di oltre il 99% (ISO 22196: 2011)	1 m²	35,81€	28,30€	0,00%
LOM241.RM.16.10.30.D0018.0000.a	Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colorata operata; funzione: rivestimento; impiego: generico; altezza [cm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: lavabile, leggero, composti da: strato esterno in plastica polivinilcloruro plastificato (PVC), supporto in cotone RM Strato superficiale esterno di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato intermedio di fibra vegetale cotone SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,99€	10,27€	0,00%
LOM241.RM.16.10.30.D0018.0000.b	Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colorata operata; funzione: rivestimento; impiego: generico; altezza [cm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: lavabile, pesante, composto da: strato esterno in plastica polivinilcloruro plastificato (PVC), supporto in cotone RM Strato superficiale esterno di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato intermedio di fibra vegetale cotone SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,82€	12,50€	0,00%
LOM241.RM.16.10.30.D0018.0005.-	Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: rivestimento fonoassorbente; impiego: generico; altezza [cm] = 100 ÷ 200 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato superficiale esterno di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato intermedio di plastica polivinilcloruro espanso (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,19€	16,75€	0,00%

RISORSA MATERIALE - RIVESTIMENTI - PRODOTTI - TAPPEZZERIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.16.10.35.D0017.0000.-	Tappezzeria con rivestimento vegetale di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: su supporto in fibra vegetale cellulosa; vinilica	1 m²	18,22€	14,40€	0,00%
LOM241.RM.16.10.35.D0017.0250.a	Tappezzeria vinilica di plastica polivinilcloruro (PVC); fornitura: rotoli; dimensione (x) [m] = 10,5 dimensione (y) [m] = 0,53 SPECIFICHE TECNICHE: vinilica su fibra vegetale cellulosa	1 m²	7,83€	6,19€	0,00%
LOM241.RM.16.10.35.D0017.0250.b	Tappezzeria vinilica di plastica polivinilcloruro (PVC); fornitura: rotoli; dimensione (x) [m] = 10,5 dimensione (y) [m] = 0,53 SPECIFICHE TECNICHE: vinilica su tela	1 m²	16,69€	13,19€	0,00%
LOM241.RM.16.10.35.Oc001.0000.-	Tappezzeria fil posè di fibra vegetale cotone SPECIFICHE TECNICHE: sintetico; cotone/viscosa; seta	1 m²	18,62€	14,72€	0,00%
LOM241.RM.16.10.35.Oc013.0000.-	Tappezzeria con rivestimento vegetale di fibra vegetale sughero SPECIFICHE TECNICHE: su supporto in fibra vegetale cellulosa	1 m²	11,23€	8,88€	0,00%
LOM241.RM.16.10.35.Oc018.0000.a	Tappezzeria di fibra vegetale cellulosa; fornitura: rotoli; dimensione (x) [m] = 10,5 dimensione (y) [m] = 0,53 SPECIFICHE TECNICHE: fibra vegetale cellulosa fodera	1 m²	0,78€	0,62€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.16.10.35.Oc018.0000.b	Tappezzeria di fibra vegetale cellulosa; fornitura: rotoli; dimensione (x) [m] = 10,5 dimensione (y) [m] = 0,53 SPECIFICHE TECNICHE: fibra vegetale cellulosa lavabile	1 m²	2,89€	2,29€	0,00%
LOM241.RM.16.10.35.Oc018.0000.c	Tappezzeria di fibra vegetale cellulosa; fornitura: rotoli; dimensione (x) [m] = 10,5 dimensione (y) [m] = 0,53 SPECIFICHE TECNICHE: fibra vegetale cellulosa duplex lavabile	1 m²	3,23€	2,56€	0,00%
LOM241.RM.16.10.35.Oc018.0000.d	Tappezzeria di fibra vegetale cellulosa; fornitura: rotoli; dimensione (x) [m] = 10,5 dimensione (y) [m] = 0,53 SPECIFICHE TECNICHE: fibra vegetale cellulosa serigrafico espanso	1 m²	4,18€	3,30€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI ANTINCENDIO - PRODOTTI - GUARNIZIONE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.90.10.00.Od000.0000.a	Guarnizione antincendio di fibra minerale generico; geometria/forma/aspetto: tessuto; funzione: sigillatura giunti antincendio; larghezza [mm] < 20 SPECIFICHE TECNICHE: contenente fibra minerale generico e componenti termoespandenti; sublimanti e isolanti;	1 m	21,89€	17,30€	0,00%
LOM241.RM.90.10.00.Od000.0000.b	Guarnizione antincendio di fibra minerale generico; geometria/forma/aspetto: tessuto; funzione: sigillatura giunti antincendio; larghezza [mm] < 30 SPECIFICHE TECNICHE: contenente fibra minerale generico e componenti termoespandenti; sublimanti e isolanti;	1 m	24,78€	19,59€	0,00%
LOM241.RM.90.10.00.Od000.0000.c	Guarnizione antincendio di fibra minerale generico; geometria/forma/aspetto: tessuto; funzione: sigillatura giunti antincendio; larghezza [mm] < 40 SPECIFICHE TECNICHE: contenente fibra minerale generico e componenti termoespandenti; sublimanti e isolanti;	1 m	32,26€	25,50€	0,00%
LOM241.RM.90.10.00.Od000.0000.d	Guarnizione antincendio di fibra minerale generico; geometria/forma/aspetto: tessuto; funzione: sigillatura giunti antincendio; larghezza [mm] < 50 SPECIFICHE TECNICHE: contenente fibra minerale generico e componenti termoespandenti; sublimanti e isolanti;	1 m	36,85€	29,13€	0,00%
LOM241.RM.90.10.00.Od000.0000.e	Guarnizione antincendio di fibra minerale generico; geometria/forma/aspetto: tessuto; funzione: sigillatura giunti antincendio; larghezza [mm] < 60 SPECIFICHE TECNICHE: contenente fibra minerale generico e componenti termoespandenti; sublimanti e isolanti;	1 m	44,94€	35,52€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI ANTINCENDIO - PRODOTTI - MANICOTTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.90.10.05.Od000.0000.a	Manicotto incombustibile di fibra minerale generico; funzione: antincendio; impiego: tubi incombustibili; diametro (ø) [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: tessuto non combustibile; con fibra ceramica ad alta densità	1 cad	24,78€	19,59€	0,00%
LOM241.RM.90.10.05.Od000.0000.b	Manicotto incombustibile di fibra minerale generico; funzione: antincendio; impiego: tubi incombustibili; diametro (ø) [mm] = 89 SPECIFICHE TECNICHE: tessuto non combustibile; con fibra ceramica ad alta densità	1 cad	29,99€	23,70€	0,00%
LOM241.RM.90.10.05.Od000.0000.c	Manicotto incombustibile di fibra minerale generico; funzione: antincendio; impiego: tubi incombustibili; diametro (ø) [mm] = 114 SPECIFICHE TECNICHE: tessuto non combustibile; con fibra ceramica ad alta densità	1 cad	34,57€	27,33€	0,00%
LOM241.RM.90.10.05.Od000.0000.d	Manicotto incombustibile di fibra minerale generico; funzione: antincendio; impiego: tubi incombustibili; diametro (ø) [mm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: tessuto non combustibile; con fibra ceramica ad alta densità	1 cad	40,33€	31,88€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI ANTINCENDIO - PRODOTTI - SACCHETTO ANTINCENDIO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.90.10.10.D0006.0000.-	Sacchetto antincendio termoespandente di plastica polietilene (PE); finitura: tessuto di vetro; geometria/forma/aspetto: bilaminato; funzione: antincendio chiusura; impiego: murature varchi; dimensione (x) [mm] = 170 dimensione (y) [mm] = 100 dimensione (z) [mm] = 25; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180 SPECIFICHE TECNICHE: con miscela intumescente a base di granulato di grafite ed additivi inerti involucro interno in polietilene ed esterno in tessuto di vetro incombustibile	1 cad	10,31€	8,15€	0,00%
LOM241.RM.90.10.10.D0006.0005.a	Sacchetto antincendio termoespandente di plastica polietilene (PE); finitura: tessuto di vetro; funzione: antincendio chiusura; impiego: murature varchi; dimensione (x) [mm] = 170 dimensione (y) [mm] = 200 dimensione (z) [mm] = 35; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180 SPECIFICHE TECNICHE: con miscela intumescente a base di granulato di grafite ed additivi inerti involucro interno in polietilene ed esterno in tessuto di vetro incombustibile	1 cad	11,86€	9,37€	0,00%
LOM241.RM.90.10.10.D0006.0005.b	Sacchetto antincendio termoespandente di plastica polietilene (PE); finitura: tessuto di vetro; funzione: antincendio chiusura; impiego: murature varchi; dimensione (x) [mm] = 340 dimensione (y) [mm] = 200 dimensione (z) [mm] = 35; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180 SPECIFICHE TECNICHE: con miscela intumescente a base di granulato di grafite ed additivi inerti involucro interno in polietilene ed esterno in tessuto di vetro incombustibile	1 cad	16,50€	13,04€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI ANTINCENDIO - ACCESSORI - CALOTTA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.90.15.00.Od001.0000.-	Calotta di fibra minerale lana di roccia; finitura: fibra di vetro; geometria/forma/aspetto: pannello; funzione: compartimentazione ripristino capacita REI 120; impiego: controsoffitti; diametro [mm] = 200 altezza [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: posta in opera all'incrocio delle lastre da posare	1 cad	37,47€	29,62€	0,00%
LOM241.RM.90.15.00.Od001.0005.-	Calotta di fibra minerale lana di roccia; finitura: fibra di vetro; geometria/forma/aspetto: pannello; funzione: compartimentazione ripristino capacita REI 121; impiego: controsoffitti; diametro [mm] = 200 altezza [mm] = 230 SPECIFICHE TECNICHE: elemento di copertura di formometrie per la posa di faretti; diffusori sonori e/o corpi illuminanti vari in controsoffitti resistenti al fuoco; assemblato e cucito mediante filo in acciaio rivestito in kevlar formato da rivestimento esterno in tessuto in fibra di vetro alluminizzato; pannello in fibra minerale lana di roccia densità 90 kg/m³; rivestimento interno in tessuto in fibra di vetro alluminizzato;	1 cad	45,19€	35,72€	0,00%
LOM241.RM.90.15.00.Od001.0010.-	Calotta di fibra minerale lana di roccia; finitura: fibra di vetro; geometria/forma/aspetto: pannello; funzione: compartimentazione ripristino capacita REI 122; impiego: controsoffitti; dimensione x [mm] = 670 dimensione y [mm] = 670 altezza [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: elemento di copertura di formometrie per la posa di faretti; diffusori sonori e/o corpi illuminanti vari in controsoffitti resistenti al fuoco; assemblato e cucito mediante filo in acciaio rivestito in kevlar formato da rivestimento esterno in tessuto in fibra di vetro alluminizzato; pannello in fibra minerale lana di roccia densità 90 kg/m³; rivestimento interno in tessuto in fibra di vetro alluminizzato;	1 cad	76,04€	60,11€	0,00%
LOM241.RM.90.15.00.Od001.0015.-	Calotta di fibra minerale lana di roccia; finitura: fibra di vetro; geometria/forma/aspetto: pannello; funzione: compartimentazione ripristino capacita REI 123; impiego: controsoffitti; dimensione x [mm] = 670 dimensione y [mm] = 670 altezza [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: elemento di copertura di formometrie per la posa di faretti; diffusori sonori e/o corpi illuminanti vari in controsoffitti resistenti al fuoco; assemblato e cucito mediante filo in acciaio rivestito in kevlar formato da rivestimento esterno in tessuto in fibra di vetro alluminizzato; pannello in fibra minerale lana di roccia densità 90 kg/m³; rivestimento interno in tessuto in fibra di vetro alluminizzato;	1 cad	82,64€	65,33€	0,00%
LOM241.RM.90.15.00.Od001.0020.-	Calotta di fibra minerale lana di roccia; finitura: fibra di vetro; geometria/forma/aspetto: pannello; funzione: compartimentazione ripristino capacita REI 124; impiego: controsoffitti; dimensione x [mm] = 670 dimensione y [mm] = 670 altezza [mm] = 360 SPECIFICHE TECNICHE: elemento di copertura di formometrie per la posa di faretti; diffusori sonori e/o corpi illuminanti vari in controsoffitti resistenti al fuoco; assemblato e cucito mediante filo in acciaio rivestito in kevlar formato da rivestimento esterno in tessuto in fibra di vetro alluminizzato; pannello in fibra minerale lana di roccia densità 90 kg/m³; rivestimento interno in tessuto in fibra di vetro alluminizzato;	1 cad	110,20€	87,11€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI ANTINCENDIO - ACCESSORI - LASTRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.90.15.05.T0000.0000.a	Lastra di vetro generico; funzione: sicurezza; impiego: cassette idranti SPECIFICHE TECNICHE: a rottura controllata, per cassetta UNI 45, esterna o da incasso	1 cad	6,66€	5,26€	0,00%
LOM241.RM.90.15.05.T0000.0000.b	Lastra di vetro generico; funzione: sicurezza; impiego: cassette idranti SPECIFICHE TECNICHE: a rottura controllata, per cassetta UNI 70, esterna o da incasso	1 cad	8,55€	6,76€	0,00%
LOM241.RM.90.15.05.T0000.0000.c	Lastra di vetro generico; funzione: sicurezza; impiego: cassette idranti SPECIFICHE TECNICHE: a rottura controllata, per motopompa piccola (circa 45x55 cm)	1 cad	11,42€	9,03€	0,00%
LOM241.RM.90.15.05.T0000.0005.-	Lastra di vetro generico; funzione: sicurezza; impiego: motopompa SPECIFICHE TECNICHE: a rottura controllata, per motopompa piccola (circa 75x55 cm)	1 cad	18,07€	14,29€	0,00%
LOM241.RM.90.15.05.T0000.0010.-	Lastra di vetro generico; funzione: sicurezza; impiego: naspi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13,32€	10,53€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI ANTINCENDIO - ACCESSORI - MANOMETRO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.90.15.10.Za000.0000.a	Manometro di materiale generico; impiego: estintori; diametro (ø) [mm] = 23 ÷ 27 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,81€	3,01€	0,00%
LOM241.RM.90.15.10.Za000.0000.b	Manometro di materiale generico; impiego: estintori; diametro (ø) [mm] = 35 ÷ 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	4,44€	3,51€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI ANTINCENDIO - ACCESSORI - NASTRO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.90.15.15.Oa015.0000.a	Nastro termoespendente di fibra sintetica tessile; funzione: protezione tubi; impiego: tubi in plastica; diametro tubo [mm] = 50 lunghezza collare [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica tessile	1 cad	13,51€	10,68€	0,00%
LOM241.RM.90.15.15.Oa015.0000.b	Nastro termoespendente di fibra sintetica tessile; funzione: protezione tubi; impiego: tubi in plastica; diametro tubo [mm] = 75 lunghezza collare [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica tessile	1 cad	20,72€	16,38€	0,00%
LOM241.RM.90.15.15.Oa015.0000.c	Nastro termoespendente di fibra sintetica tessile; funzione: protezione tubi; impiego: tubi in plastica; diametro tubo [mm] = 110 lunghezza collare [cm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica tessile	1 cad	43,23€	34,17€	0,00%
LOM241.RM.90.15.15.Oa015.0000.d	Nastro termoespendente di fibra sintetica tessile; funzione: protezione tubi; impiego: tubi in plastica; diametro tubo [mm] = 125 lunghezza collare [cm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica tessile	1 cad	48,63€	38,44€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.90.15.15.Oa015.0000.e	Nastro termoespendente di fibra sintetica tessile; funzione: protezione tubi; impiego: tubi in plastica; diametro tubo [mm] = 160 lunghezza collare [cm] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica tessile	1 cad	84,03€	66,43€	0,00%
LOM241.RM.90.15.15.Oa015.0000.f	Nastro termoespendente di fibra sintetica tessile; funzione: protezione tubi; impiego: tubi in plastica; diametro tubo [mm] = 200 lunghezza collare [cm] = 290 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica tessile	1 cad	97,26€	76,89€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERNICIANTI - PRODOTTI - FONDO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.18.10.00.Ba007.0000.-	Fondo base di composto chimico silicato generico; funzione: preparatore; impiego: rivestimenti plastici pitture; peso specifico [kg/l] = 1,05 SPECIFICHE TECNICHE: fondi base per rivestimenti plastici e pitture murali; a base di composto chimico silicato generico modificati; preparatore per supporti da trattare con pitture o rivestimenti ai composto chimico silicato generico	1 l	5,90€	4,66€	0,00%
LOM241.RM.18.10.00.Ca012.0000.-	Fondo base di resina sintetica acrilica; funzione: fissativo; impiego: rivestimenti plastici pitture; peso specifico [kg/l] = 0,85 SPECIFICHE TECNICHE: fondi base per rivestimenti plastici e pitture murali; fissativo in solvente; per esterni e interni sfarinati	1 l	6,77€	5,35€	0,00%
LOM241.RM.18.10.00.Ca012.0005.-	Fondo base di resina sintetica acrilica; impiego: elementi in legno interno esterno; peso specifico [kg/l] = 1,45 SPECIFICHE TECNICHE: in soluzione acquosa	1 l	7,62€	6,03€	0,00%
LOM241.RM.18.10.00.Ca012.0010.-	Fondo base di resina sintetica acrilica; funzione: preparatore; impiego: rivestimenti plastici pitture; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: fondi base per rivestimenti plastici e pitture murali; acrilico all'acqua	1 l	4,98€	3,94€	0,00%
LOM241.RM.18.10.00.Ca014.0000.-	Fondo base di resina sintetica acrililassonica; funzione: consolidamento omogeneizzazione; impiego: rivestimenti plastici pitture; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: fondi base per rivestimenti plastici e pitture murali; fondo a base di una miscela di microemulsioni poliresina sintetica silossanica ed acriliche miscela in grado di penetrare in profondità nel supporto consolidandolo ed omogeneizzandone l'assorbimento;	1 l	10,95€	8,65€	0,00%
LOM241.RM.18.10.00.Ca029.0000.-	Fondo base di resina sintetica silossanica; funzione: preparatore; impiego: rivestimenti plastici pitture SPECIFICHE TECNICHE: fondi base per rivestimenti plastici e pitture murali; emulsione silossanica preparatore per supporti da trattare con pitture siliconiche-acriliche	1 l	7,26€	5,74€	0,00%
LOM241.RM.18.10.00.Za000.0000.-	Fondo base di materiale generico; geometria/forma/aspetto: bianco; funzione: finitura e/o smalto; impiego: elementi in legno interno esterno; peso specifico [kg/l] = 1,65 SPECIFICHE TECNICHE: sintetico	1 l	8,35€	6,60€	0,00%
LOM241.RM.18.10.00.Za000.0250.-	Fondo nitro turapori di materiale generico; finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: trasparente; impiego: elementi in legno interno; peso specifico [kg/l] = 0,97 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	5,21€	4,12€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERNICIANTI - PRODOTTI - INDURENTE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.18.10.05.Ba023.0000.-	Indurente consolidante di composto chimico sali minerali; impiego: massetti intonaci SPECIFICHE TECNICHE: in soluzione acquosa; massetti ed intonaci cementizi bruciati, magri, molto spolveranti o non sufficientemente resistenti	1 kg	1,78€	1,41€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERNICIANTI - PRODOTTI - PITTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.18.10.10.Ba004.0000.-	Pittura ecoattiva di composto chimico biossido di titanio; finitura: lucida satinata; funzione: rivestimento fotocatalitica; impiego: murature interne SPECIFICHE TECNICHE: pittura a smalto murale, prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System ai sensi del D.M. del 01.04.2004, per superfici interne in intonaco civile o liscio a gesso, già preparate ed isolate RM Legante di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di composto chimico biossido di titanio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: ultrafine SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	19,62€	15,51€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ba004.0005.-	Pittura ecoattiva di composto chimico biossido di titanio; funzione: fotocatalitica; impiego: murature interne SPECIFICHE TECNICHE: lavabile, prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System ai sensi del D.M. del 01.04.2004, per superfici interne in intonaco civile o liscio a gesso, già preparate ed isolate RM Legante di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di composto chimico biossido di titanio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: ultrafine SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	8,51€	6,73€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ba004.0010.-	Pittura ecoattiva di composto chimico biossido di titanio; finitura: trasparente; funzione: antibatterico antiodore antivirius; impiego: superfici generiche SPECIFICHE TECNICHE: ecoattivo anche in mancanza di luce, trasparente; posato a tre riprese, da applicare previa pulizia e pre trattamento a base di primer (specifico per la tipologia e materiale della superficie trattata), con spruzzo nebulizzato di sostanze fotocatalitiche a base di composto chimico biossido di titanio, soggetto all'acquisizione del certificato dell'istituto superiore della sanità quale presidio medico chirurgico.	1 l	103,99€	82,21€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ba004.0015.-	Pittura ecoattiva di composto chimico biossido di titanio; finitura: trasparente; impiego: superfici generiche SPECIFICHE TECNICHE: posato a tre riprese, trasparente, per ogni tipo di materiale, previa pulizia e pre trattamento a base di primer (specifico per la tipologia e materiale della superficie trattata) compreso nel prezzo, con spruzzo nebulizzato di sostanze fotocatalitiche a base di composto chimico biossido di titanio	1 l	98,53€	77,89€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.18.10.10.Ba007.0000.-	Pittura rivestimento minerale di composto chimico silicato generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; impiego: intonaci interni intonaci esterni; peso specifico [kg/l] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante di composto chimico silicato generico; geometria/forma/aspetto: misto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pigmento inorganico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,84€	1,45€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ba008.0000.-	Pittura di composto chimico silicato di potassio modificati; impiego: murature esterne; peso specifico [kg/l] = 1,54 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	7,03€	5,56€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ba009.0000.-	Pittura ecoattiva di composto chimico silicato di potassio; funzione: rivestimento fotocatalitica; impiego: murature esterne SPECIFICHE TECNICHE: con composto chimico biossido di titanio, prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici esterne già preparate ed isolate RM Legante di composto chimico silicato di potassio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di composto chimico biossido di titanio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: ultrafine SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	13,81€	10,91€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ba009.0250.-	Pittura di composto chimico silicato di potassio; impiego: superfici minerali SPECIFICHE TECNICHE: per fondi minerali (storici e moderni) RM Legante di composto chimico silicato di potassio; geometria/forma/aspetto: liquido SPECIFICHE TECNICHE: Speciale modificato RM Aggregato di roccia naturale minerale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pigmento inorganico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Resistenti alla luce	1 l	11,23€	8,88€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ba009.0500.-	Pittura rivestimento minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta granulometria media; impiego: intonaci interni intonaci esterni; peso specifico [kg/l] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante di composto chimico silicato di potassio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Selezionato RM Pigmento inorganico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	3,42€	2,70€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca000.0000.- CAM	Pittura anticida di resina sintetica generico; funzione: rivestimento protettiva protezione; impiego: superfici in conglomerato cementizio interrate superfici in acciaio interrate SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente; per rivestimento di superfici in conglomerato cementizio e acciaio interrate o in presenza d'acqua; resina epossidica modificata con resina sintetica generica idrocarburica e additivi speciali RM Legante di resina sintetica epossidica (EP) SPECIFICHE TECNICHE: Modificata con resine idrocarburiche RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Speciale	1 kg	22,33€	17,65€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca000.0250.-	Pittura idropittura di resina sintetica generico; impiego: murature interne; lavabilità [colpi di spazzola] > 4000; peso specifico [kg/l] = 1,54 SPECIFICHE TECNICHE: trasparente, semilavabile	1 l	3,18€	2,51€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca001.0000.-	Pittura idropittura di resina sintetica epossidica (EP); finitura: trasparente; impiego: murature interne SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente senza solvente, non infiammabile, alta riflessione della luce, alto effetto barriera, adatto a superfici sottoposte a frequenti cicli di lavaggio	1 l	86,28€	68,21€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca012.0000.-	Pittura elastomerica di resina sintetica acrilica; finitura: nan nd; funzione: anticarbonatazione finitura uniformata; impiego: superfici in calcestruzzo; peso specifico [kg/l] = 1,15 SPECIFICHE TECNICHE: resina sintetica acrilica pura insaponificabile	1 l	8,01€	6,33€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca012.0250.a	Pittura idropittura di resina sintetica acrilica; impiego: murature interne; lavabilità [colpi di spazzola] > 10000; peso specifico [kg/l] = 1,31 SPECIFICHE TECNICHE: trasparente, lavabile con sapone	1 l	5,65€	4,47€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca012.0250.b	Pittura idropittura di resina sintetica acrilica; impiego: murature interne; lavabilità [colpi di spazzola] > 5000; peso specifico [kg/l] = 1,52 SPECIFICHE TECNICHE: trasparente, superlavabile	1 l	3,54€	2,80€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca012.0500.-	Pittura di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: granulometria fine; impiego: murature esterne; peso specifico [kg/l] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante di resina sintetica acrilica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di cemento quarzo-cemento; geometria/forma/aspetto: farina SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	4,65€	3,68€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca012.0505.-	Pittura di resina sintetica acrilica; impiego: murature esterne; lavabilità [colpi di spazzola] > 10000; peso specifico [kg/l] = 1,31 SPECIFICHE TECNICHE: trasparente, lavabile con sapone	1 l	5,65€	4,47€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca012.0510.-	Pittura di resina sintetica acrilica; funzione: protezione anticarbonatazione; impiego: superfici in calcestruzzo; peso specifico [kg/l] = 1,36 SPECIFICHE TECNICHE: con resina sintetica generico insaponificabili RM Legante di resina sintetica acrilica SPECIFICHE TECNICHE: Con resine insaponificabili RM Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Selezionato RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pigmento organico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	7,83€	6,19€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca012.0750.-	Pittura acrilica di resina sintetica acrilica; finitura: bianca rifrangente; funzione: segnaletica orizzontale; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: pittura a base di resina acrilica e biossido di titanio con microsfe premiscelate	1 kg	2,64€	2,09€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca012.0755.-	Pittura alchidica di resina sintetica acrilica; finitura: bianca rifrangente; funzione: segnaletica orizzontale; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: pittura a base di resina alchidica e clorocaucci, biossido di titanio con microsfe premiscelate	1 kg	2,76€	2,18€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca015.0000.-	Pittura idropittura di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); impiego: murature interne; lavabilità [colpi di spazzola] > 1000; peso specifico [kg/l] = 1,6 SPECIFICHE TECNICHE: trasparente, lavabile	1 l	2,24€	1,77€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca024.0000.-	Pittura poliuretanica di resina sintetica fluorurate; finitura: colorata trasparente; impiego: strutture in c.a. intonaci pietre compatte SPECIFICHE TECNICHE: con solventi o all'acqua, durata ultraventennale	1 l	85,83€	67,85€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.18.10.10.Ca024.0005.-	Pittura poliuretanica di resina sintetica fluorurate; finitura: colorata trasparente; impiego: superfici in plastica SPECIFICHE TECNICHE: all'acqua senza solventi, per interni	1 l	94,02€	74,32€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca024.0010.-	Pittura poliuretanica di resina sintetica fluorurate; finitura: colorata trasparente; funzione: rivestimento protezione; impiego: superfici metalliche SPECIFICHE TECNICHE: durata ultraventennale	1 l	82,40€	65,14€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca026.0000.-	Pittura di resina sintetica elastomerica microporosa (pliolite); impiego: murature esterne; peso specifico [kg/l] = 1,31 SPECIFICHE TECNICHE: pittura a solvente RM Legante di resina sintetica elastomerica microporosa (pliolite) RM Pigmento di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	6,39€	5,05€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca029.0000.-	Pittura ecoattiva di resina sintetica silossanica; funzione: rivestimento fotocatalitica; impiego: murature esterne SPECIFICHE TECNICHE: prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici esterne già preparate ed isolate RM Legante di resina sintetica silossanica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di composto chimico biossido di titanio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: ultrafine SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	15,96€	12,62€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca029.0250.-	Pittura di resina sintetica silossanica; impiego: murature esterne; peso specifico [kg/l] = 1,56 SPECIFICHE TECNICHE: resina e dispersione acrilica, idrodiluibile	1 l	8,26€	6,53€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Ca029.0255.-	Pittura di resina sintetica silossanica; funzione: rivestimento protettiva protezione; impiego: murature esterne a vista; peso specifico [kg/l] = 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente	1 l	7,94€	6,28€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.I0001.0000.-	Pittura minerale di calce grassello; impiego: murature interne; peso specifico [kg/l] = 1,4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	3,23€	2,56€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.I0001.0250.-	Pittura rivestimento minerale di calce grassello; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; impiego: intonaci interni intonaci esterni; peso specifico [kg/l] = 1,7 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di calce grassello SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Selezionato RM Pigmento inorganico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,51€	1,19€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.I0003.0000.-	Pittura minerale di calce spenta; impiego: murature esterne; peso specifico [kg/l] = 1,4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di calce spenta SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pigmento stabile di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	3,45€	2,73€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Za000.0000.- CAM	Pittura acrilica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protezione finitura; impiego: murature interne murature esterne superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 ÷ 1,95 SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura CE	1 kg	4,10€	3,24€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Za000.0005.-	Pittura acrilica di materiale generico; finitura: bianca colorata; funzione: segnaletica orizzontale; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: pittura all'acqua a rapida essiccazione, airless RM Legante di resina sintetica acrilica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	2,89€	2,29€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Za000.0500.-	Pittura alchidica di materiale generico; finitura: lucida satinata; impiego: murature interne SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	9,87€	7,80€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Za000.0750.-	Pittura bituminosa di materiale generico; funzione: impermeabilizzante antiruggine; impiego: superfici in calcestruzzo superfici metalliche SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente, in solvente	1 kg	6,73€	5,32€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Za000.1000.-	Pittura ecologica di materiale generico; finitura: rifrangente colore giallo; funzione: spartitraffico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: rifrangente	1 kg	1,53€	1,21€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Za000.1250.-	Pittura elastomerica di materiale generico; impiego: superfici in calcestruzzo; peso specifico [kg/l] = 1,4 SPECIFICHE TECNICHE: a base di resina sintetica generico RM Legante di resina sintetica generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Selezionato RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pigmento inorganico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	7,65€	6,04€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Za000.1500.a	Pittura intumescente di materiale generico; funzione: protezione; impiego: strutture in acciaio compartimentazioni in muratura SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente, a base di acqua	1 kg	9,00€	7,11€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Za000.1500.b	Pittura intumescente di materiale generico; funzione: protezione; impiego: strutture in acciaio compartimentazioni in muratura SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente, a base solvente	1 kg	10,25€	8,10€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Za000.1750.-	Pittura di materiale generico; finitura: colorata; funzione: segnaletica; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente plastico a freddo RM Legante di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: microsfeere SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	2,50€	1,97€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Za000.1755.-	Pittura di materiale generico; funzione: risanamento manutenzione; impiego: intonaci interni; peso specifico [kg/l] = 1,7 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	4,10€	3,24€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Za000.1760.-	Pittura di materiale generico; finitura: opaca; impiego: murature interne SPECIFICHE TECNICHE: tipo cementite	1 l	8,01€	6,33€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.18.10.10.Za000.1765.-	Pittura di materiale generico; finitura: policroma; impiego: murature interne SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	12,34€	9,76€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Za000.2000.-	Pittura poliuretanica di materiale generico; impiego: murature interne SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	11,30€	8,93€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Za000.2250.-	Pittura premiscelata di materiale generico; finitura: colore bianco; funzione: rinfrangente antiscruciolevole; impiego: segnaletica orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	4,11€	3,25€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Za000.2500.-_CAM	Pittura silossanica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protezione finitura: impiego: murature interne murature esterne superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 + 1,95 SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, idrorepellente, traspirante, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura CE	1 kg	6,05€	4,78€	0,00%
LOM241.RM.18.10.10.Za000.2750.-	Pittura tempera di materiale generico; impiego: murature interne; peso specifico [kg/l] = 1,74 SPECIFICHE TECNICHE: traspirante	1 l	2,43€	1,92€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERNICIANTI - PRODOTTI - PRIMER

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.18.10.15.Ca000.0000.-	Primer di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; funzione: aggrappante SPECIFICHE TECNICHE: promotore di adesione	1 kg	2,76€	2,18€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Ca001.0000.-_CAM	Primer bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: consolidamento rinforzo; impiego: opera generica. Escluso: solventi SPECIFICHE TECNICHE: con materiali composti	1 kg	36,17€	28,59€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Ca001.0250.-	Primer monocomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: antiruggine; impiego: superfici zincate SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	10,07€	7,96€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Ca009.0000.-	Primer bicomponente di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	20,52€	16,22€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Ca009.0250.-	Primer monocomponente di resina sintetica poliuretanica (PUR); finitura: colorato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	9,28€	7,34€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Ca009.0255.-_CAM	Primer monocomponente di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: impermeabilizzante consolidante; impiego: massetti. Escluso: solventi SPECIFICHE TECNICHE: igroindurente a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (voc) impermeabilizzante contro l'umidità residua e consolidante di massetti incoerenti o spolveranti	1 kg	24,17€	19,10€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Ca012.0000.-_CAM	Primer riempitivo uniformante di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati RM Resina di resina sintetica acrilica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante microgranulare di roccia naturale quarzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Cariche selezionate	1 kg	7,50€	5,93€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Ca015.0000.-	Primer di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); funzione: ancoraggio; impiego: murature superfici in calcestruzzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	4,20€	3,32€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Ca030.0000.-_CAM	Primer riempitivo uniformante di resina sintetica siliconica; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati RM Resina di resina sintetica acrilica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante microgranulare di roccia naturale quarzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Cariche selezionate	1 kg	10,02€	7,92€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Ca031.0000.-	Primer zincante bicomponente di resina sintetica etilsilicato; funzione: protettiva; impiego: superfici ferro/acciaio sabbiato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	12,29€	9,71€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Za000.0000.-	Primer a basso solido di materiale generico; geometria/forma/aspetto: base solvente; funzione: fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	3,48€	2,75€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Za000.0250.-	Primer acrilico di materiale generico; finitura: colore generico; geometria/forma/aspetto: base acquosa SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	4,73€	3,74€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Za000.0500.-	Primer bituminosa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: emulsione acquosa e additivi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	2,84€	2,24€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Za000.0750.-	Primer cementizio di materiale generico; funzione: riparazione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	4,19€	3,31€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.18.10.15.Za000.1000.-	Primer consolidante di materiale generico; impiego: fondi assorbenti intonaci SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	4,40€	3,48€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Za000.1250.-	Primer elastomerico di materiale generico; finitura: colore generico; geometria/forma/aspetto: base acquosa SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	5,57€	4,40€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Za000.1500.-	Primer impregnante di materiale generico; funzione: antisale; impiego: muri umidi SPECIFICHE TECNICHE: da applicare a pennello prima del rinzafo	1 l	9,43€	7,45€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Za000.1750.-	Primer di materiale generico; funzione: antiruggine; impiego: leghe leggere superfici zincate SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	9,33€	7,37€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Za000.1755.-	Primer di materiale generico; geometria/forma/aspetto: base acquosa; impiego: fondi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	3,00€	2,37€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Za000.1760.-	Primer di materiale generico; geometria/forma/aspetto: base solvente; impiego: fondi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	5,39€	4,26€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Za000.1765.-	Primer di materiale generico; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; funzione: trattamento consolidante/aggrappante; impiego: sottofondi assorbenti lisci SPECIFICHE TECNICHE: per sottofondi di cemento gesso anidride e superfici lisce	1 l	3,65€	2,89€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Za000.2000.-	Primer neoprenico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; funzione: aggrappante; impiego: rasature lisce assorbenti/non assorbenti SPECIFICHE TECNICHE: a bassa emissione di sostanze volatili impiego universale	1 kg	4,81€	3,80€	0,00%
LOM241.RM.18.10.15.Za000.2005.-	Primer neoprenico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a base solvente; impiego: sottofondi non assorbenti lisci SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo precedente ad applicazione di livellanti e rasature cementizie/gesso sottofondi tipo marmo e ceramica massetto di anidride/magnesite/ecc.	1 l	5,06€	4,00€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERNICIANTI - PRODOTTI - RESINA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.18.10.20.Ba000.0000.-	Resina a scambio ionico di composto chimico generico; funzione: restauro SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	15,29€	12,09€	0,00%
LOM241.RM.18.10.20.Ba000.0250.-	Resina acrilica di composto chimico generico; funzione: restauro; impiego: superfici disgregate SPECIFICHE TECNICHE: in emulsione acquosa	1 kg	4,63€	3,66€	0,00%
LOM241.RM.18.10.20.Ba000.0500.-	Resina bicomponente epossidico di composto chimico generico; funzione: consolidamento primer ripresa di getto; impiego: superfici in calcestruzzo sfarinate o porose rivestimenti pavimenti SPECIFICHE TECNICHE: induritore in dispersione acquosa da impiegare come primer per riprese di getto	1 kg	17,93€	14,17€	0,00%
LOM241.RM.18.10.20.Ba000.0505.-	Resina bicomponente epossidico di composto chimico generico; funzione: rinforzo statico; impiego: calcestruzzo lezionato murature lesionate; lavorabilità (a 20°) (min) = 30; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: con rinforzo statico eseguito mediante iniezione con pompa	1 dm³	30,09€	23,78€	0,00%
LOM241.RM.18.10.20.Ba000.0510.-	Resina bicomponente epossidico di composto chimico generico; geometria/forma/aspetto: tixotropica; funzione: rinforzo strutturale collante; impiego: tessuti; lavorabilità (a 20°) (min) = 30; densità [kg/m³] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: con applicazione a secco	1 kg	30,09€	23,78€	0,00%
LOM241.RM.18.10.20.Ba000.0515.-_CAM	Resina bicomponente epossidico di composto chimico generico; funzione: ripristino inghisaggio; impiego: calcestruzzo fessurato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	50,48€	39,90€	0,00%
LOM241.RM.18.10.20.Ba000.0520.-_CAM	Resina bicomponente epossidico di composto chimico generico; funzione: incollaggio strutturale inghisaggio; impiego: calcestruzzo lezionato calcestruzzo fessurato tessuti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	87,29€	69,00€	0,00%
LOM241.RM.18.10.20.Ba000.0525.-_CAM	Resina bicomponente epossidico di composto chimico generico; funzione: incollaggio strutturale rinforzo strutturale inghisaggio; impiego: calcestruzzo lezionato calcestruzzo fessurato tessuti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	27,54€	21,77€	0,00%
LOM241.RM.18.10.20.Ba000.0750.a	Resina epossidica di composto chimico generico; funzione: consolidamento; impiego: calcestruzzo fessurato; fornitura: cartuccia; cartuccia [ml] = 390; categoria di prestazione sismica [classe] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti	1 cad	45,88€	36,27€	0,00%
LOM241.RM.18.10.20.Ba000.0750.b	Resina epossidica di composto chimico generico; funzione: consolidamento; impiego: calcestruzzo fessurato; fornitura: cartuccia; cartuccia [ml] = 585; categoria di prestazione sismica [classe] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti	1 cad	60,64€	47,94€	0,00%
LOM241.RM.18.10.20.Ba000.1000.-	Resina di composto chimico generico; funzione: collante SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	7,26€	5,74€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.18.10.20.Ba000.1250.-	Resina poliuretanica di composto chimico generico; impiego: pavimentazioni antitrauma SPECIFICHE TECNICHE: pavimentazioni elastiche antitrauma per aree giochi	1 kg	7,24€	5,72€	0,00%
LOM241.RM.18.10.20.Ba000.1500.-	Resina vinilestere di composto chimico generico; funzione: consolidamento; impiego: murature calcestruzzo fessurato; fornitura: cartuccia; cartuccia [ml] = 410; categoria di prestazione sismica [classe] = C1-C2 SPECIFICHE TECNICHE: iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 13 minuti	1 cad	25,16€	19,89€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERNICIANTI - PRODOTTI - SMALTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.18.10.25.Ba002.0000.-	Smalto ferromicaceo di composto chimico ossido di ferro; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 1,35 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno; a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo	1 l	18,06€	14,28€	0,00%
LOM241.RM.18.10.25.Ca000.0000.-	Smalto di resina sintetica generico; finitura: lucida; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 0,95 ÷ 1,1 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno	1 l	10,01€	7,91€	0,00%
LOM241.RM.18.10.25.Ca009.0000.-	Smalto di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: ferro legno SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno bicomponente	1 l	16,58€	13,10€	0,00%
LOM241.RM.18.10.25.Ca012.0000.-	Smalto di resina sintetica acrilica; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 1,22 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno; con pigmenti inalterabili	1 l	9,80€	7,75€	0,00%
LOM241.RM.18.10.25.Ca027.0000.-	Smalto di resina sintetica di clorocaucci; impiego: ferro legno SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno	1 l	13,56€	10,72€	0,00%
LOM241.RM.18.10.25.Ca028.0000.-	Smalto di resina sintetica alchidica; finitura: brillante; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno per ambienti aggressivi	1 l	13,63€	10,77€	0,00%
LOM241.RM.18.10.25.Ca028.0005.-	Smalto di resina sintetica alchidica; impiego: ferro legno SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno RM Legante di resina sintetica alchidica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo plastificanti di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	11,32€	8,95€	0,00%
LOM241.RM.18.10.25.Ca030.0000.-	Smalto di resina sintetica siliconica; finitura: lucida; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 1,07 ÷ 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: sintetico per esterno e interno	1 l	8,55€	6,76€	0,00%
LOM241.RM.18.10.25.Za000.0000.-	Smalto di materiale generico; finitura: opaca; impiego: ferro legno lamiera zincata leghe leggere polistirolo plastica generico; peso specifico [kg/l] = 1,28 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno	1 l	11,63€	9,19€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERNICIANTI - PRODOTTI - VERNICE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.18.10.30.Ba016.0000.-	Vernice di composto chimico fosfato di zinco; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,26 SPECIFICHE TECNICHE: sintetica	1 l	8,07€	6,38€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ba025.0000.a	Vernice di composto chimico alogenuro alchidico; funzione: antiscivolo; impiego: pavimento SPECIFICHE TECNICHE: da effettuarsi mediante stesa del prodotto puro direttamente sulla superficie da trattare; su pavimentazioni in pietra naturale e/o riciclata, cemento; (escluso materiali plastici e sintetici)	1 l	80,14€	63,35€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ba025.0000.b	Vernice di composto chimico alogenuro alchidico; funzione: antiscivolo; impiego: pavimento SPECIFICHE TECNICHE: trattamento mediante alogenuri da effettuarsi mediante stesa del prodotto puro direttamente sulla superficie da trattare; su pavimentazioni in gres, ceramiche smaltate	1 l	63,05€	49,84€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca000.0000.a	Vernice bituminosa di resina sintetica generico; funzione: impermeabilizzante; impiego: generico SPECIFICHE TECNICHE: al solvente	1 l	3,45€	2,73€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca000.0000.b	Vernice bituminosa di resina sintetica generico; funzione: impermeabilizzante; impiego: generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	9,37€	7,41€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca000.0250.-	Vernice ignifuga di resina sintetica generico; funzione: protezione al fuoco; impiego: superfici in legno SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente a base di acqua	1 kg	10,53€	8,32€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca000.0500.-	Vernice impregnante di resina sintetica generico; finitura: trasparente; impiego: superfici in legno; peso specifico [kg/l] = 0,83 SPECIFICHE TECNICHE: per interno ed esterno	1 l	7,76€	6,13€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.18.10.30.Ca000.0750.-	Vernice intumescente di resina sintetica generico; funzione: protezione al fuoco; impiego: superfici metalliche; resistenza al fuoco [classe] = REI90 SPECIFICHE TECNICHE: da applicarsi su carpenteria metallica negli spessori e quantitativi minimi pari a 4,4 kg/mq	1 kg	11,65€	9,21€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca000.1000.-	Vernice di resina sintetica generico; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,45 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Con alto contenuto di pigmenti attivi RM Additivo di materiale generico; impiego: promotore d'adesione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	9,55€	7,55€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca000.1250.-	Vernice poliuretanica di resina sintetica generico; finitura: trasparente/in tinta; funzione: antigraffiti; impiego: generico SPECIFICHE TECNICHE: poliuretanico fluorurato con solventi o all'acqua	1 l	99,34€	78,53€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca009.0250.-	Vernice di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da hockey SPECIFICHE TECNICHE: con la stessa composizione di base della vernice dei listoni o dei pannelli, al fine di assicurare la perfetta adesione tra la superficie degli stessi e le linee di segnature	1 cad	268,24€	212,04€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca009.0255.-	Vernice di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da pallacanestro SPECIFICHE TECNICHE: con la stessa composizione di base della vernice dei listoni o dei pannelli, al fine di assicurare la perfetta adesione tra la superficie degli stessi e le linee di segnature	1 cad	201,19€	159,04€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca009.0260.-	Vernice di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da pallamano SPECIFICHE TECNICHE: con la stessa composizione di base della vernice dei listoni o dei pannelli, al fine di assicurare la perfetta adesione tra la superficie degli stessi e le linee di segnature	1 cad	250,20€	197,78€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca009.0265.-	Vernice di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da pallavolo SPECIFICHE TECNICHE: con la stessa composizione di base della vernice dei listoni o dei pannelli, al fine di assicurare la perfetta adesione tra la superficie degli stessi e le linee di segnature	1 cad	113,49€	89,71€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca009.0270.-	Vernice di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da pattinaggio SPECIFICHE TECNICHE: con la stessa composizione di base della vernice dei listoni o dei pannelli, al fine di assicurare la perfetta adesione tra la superficie degli stessi e le linee di segnature	1 cad	294,02€	232,43€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca009.0500.-	Vernice poliuretanica di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: antigraffiti; impiego: generico SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente	1 l	20,15€	15,93€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca009.0505.-	Vernice poliuretanica di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: finitura; impiego: pavimenti in legno SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente	1 l	11,12€	8,79€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca009.0510.-	Vernice poliuretanica di resina sintetica poliuretanica (PUR); finitura: semilucida; funzione: finitura antisdrucciolo; peso specifico [kg/l] = 1,1 SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, priva di solventi, pedonabile	1 l	49,49€	39,12€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca009.0515.-	Vernice poliuretanica di resina sintetica poliuretanica (PUR); finitura: trasparente; impiego: superfici in legno; peso specifico [kg/l] = 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: flatting, monocomponente, per esterno ed interno	1 l	15,49€	12,24€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca012.0000.-	Vernice di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: in soluzione acquosa; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,25 SPECIFICHE TECNICHE: resine acriliche in soluzione acquosa	1 l	8,94€	7,07€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca024.0000.-	Vernice di resina sintetica fluorurate; geometria/forma/aspetto: in soluzione acquosa; funzione: antigraffiti; impiego: generico SPECIFICHE TECNICHE: protettivo non pellicolante, a base di composto chimico fluorurato con solvente all'acqua	1 l	25,18€	19,90€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ca028.0000.-	Vernice di resina sintetica alchidica; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,65 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante di resina sintetica alchidica SPECIFICHE TECNICHE: Con pigmenti anticorrosivi RM Additivo di materiale generico; impiego: promotore d'adesione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	7,08€	5,60€	0,00%
LOM241.RM.18.10.30.Ua000.0000.-	Vernice impregnante di cera vegetale generico; impiego: superfici in legno; peso specifico [kg/l] = 0,86 SPECIFICHE TECNICHE: tixotropica, per interno ed esterno	1 l	9,96€	7,87€	0,00%

RISORSA MATERIALE - INCOLLAGGI - PRODOTTI - ADESIVO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.20.10.00.Ba007.0000.-	Adesivo mastice refrattario di composto chimico silicato generico; funzione: sigillante SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola; può essere esposto a fiamma libera fino a temperature di 1.000 °C; capienza cartuccia = 310ml RM Legante di composto chimico silicato generico; impiego: adesivo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo caniche apirogene di composto chimico ossido generico; geometria/forma/aspetto: miscela; impiego: adesivo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,59€	6,00€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.Ca000.0000.-	Adesivo di resina sintetica generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in parquet lamellare o listoncini sottofondi cementizi SPECIFICHE TECNICHE: in alcol	1 kg	3,43€	2,71€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.Ca001.0000.-	Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in gomma SPECIFICHE TECNICHE: monospalmatura; per interni ed esterni	1 kg	3,43€	2,71€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.20.10.00.Ca001.0005.-	Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40 SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni	1 kg	16,78€	13,26€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.Ca001.0010.-	Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: riparazione; impiego: massetti SPECIFICHE TECNICHE: riparazione crepe e fessure	1 kg	11,83€	9,35€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.Ca001.0015.-	Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: ripristino monolitico incollaggio; impiego: strutture in calcestruzzo; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40 SPECIFICHE TECNICHE: esente da solvente; ripristino monolitico di strutture in calcestruzzo fessurate; incollaggio con iniezione o colatura; iniezione di cavi postcompressione	1 kg	30,09€	23,78€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.Ca001.0250.- CAM	Adesivo bicomponente tissotropico di resina sintetica epossidica (EP); funzione: impregnante; impiego: tessuti in materiale composito SPECIFICHE TECNICHE: impregnazione in opera con sistema a secco	1 kg	39,97€	31,60€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.Ca003.0000.-	Adesivo bicomponente di resina sintetica epossi-poliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in PVC SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti	1 kg	5,37€	4,24€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.Ca003.0005.-	Adesivo bicomponente di resina sintetica epossi-poliuretaniche; impiego: piste atletica pavimenti resilienti e tessuti SPECIFICHE TECNICHE: per applicazione all'interno ed esterno	1 kg	13,08€	10,34€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.Ca012.0000.-	Adesivo monocomponente di resina sintetica acrilica; funzione: montaggio incollaggio; impiego: generico SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa; esente da solvente; applicazione a pistola; capienza cartuccia = 3130 ml	1 cad	5,73€	4,53€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.Ca012.0250.a	Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti vinilici materiali supportati in PVC SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa esente da solvente a presa rapida	1 kg	2,97€	2,35€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.Ca012.0250.b	Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti vinilici materiali supportati in PVC SPECIFICHE TECNICHE: ad elevata tenacità; a lungo tempo aperto; in disersione acquosa; esente da solvente	1 kg	3,34€	2,64€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.Ca012.0255.-	Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti murali in PVC rivestimenti murali in PVC espanso rivestimenti di sughero con supporto in PVC SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa	1 kg	3,26€	2,57€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.E0007.0000.-	Adesivo di gomma neoprene; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in gomma rivestimenti in gomma SPECIFICHE TECNICHE: a doppia spalmatura; in solvente	1 kg	6,33€	5,00€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.F0000.0000.-	Adesivo di bitume generico; funzione: incollaggio a freddo; impiego: membrane SPECIFICHE TECNICHE: soluzione omogenea stabile di bitume, polimeri, cariche minerali, componenti non nocivi; esente da componenti organici volatili (voc); ecologico; riciclabile	1 kg	6,33€	5,00€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.G0003.0000.-	Adesivo monocomponente di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti pavimenti SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida; ad alta resistenza e deformabilità; resistente all'acqua e al gelo; adatto a pietre naturali delicate RM Legante idraulico di cemento bianco; impiego: adesivo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico; impiego: adesivo SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	179,77€	142,11€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.H0000.0000.-	Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	29,59€	23,39€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.Za000.0500.-	Adesivo mastice intumescente di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	42,09€	33,27€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.Za000.0750.-	Adesivo mastice plastico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: traffiato	1 kg	5,41€	4,28€	0,00%
LOM241.RM.20.10.00.Za000.1000.-	Adesivo di materiale generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in linoleum rivestimenti in linoleum SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa; esente da solvente	1 kg	2,35€	1,86€	0,00%

RISORSA MATERIALE - INCOLLAGGI - PRODOTTI - COLLANTE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.20.10.05.Ba011.0000.-	Collante refrattario di composto chimico silicati alcalini SPECIFICHE TECNICHE: sublimante	1 kg	6,31€	4,99€	0,00%
LOM241.RM.20.10.05.Ba017.0000.-	Collante di composto chimico metilcellulosa; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: con antimuffa	1 kg	15,63€	12,36€	0,00%
LOM241.RM.20.10.05.Ca009.0000.-	Collante reattivo bicomponente di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: installazione; impiego: rivestimenti SPECIFICHE TECNICHE: costituito da compound di resine poliuretaniche e cariche minerali	100 kg	1.622,35€	1.282,49€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.20.10.05.F0006.0000.-	Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione	1 kg	0,84€	0,66€	0,00%
LOM241.RM.20.10.05.G0000.0000.-	Collante flessibilizzato di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: costituito da cemento, resine sintetiche e additivi	100 kg	72,39€	57,23€	0,00%
LOM241.RM.20.10.05.G0000.0250.-	Collante rapido di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati e additivi	100 kg	111,32€	88,00€	0,00%
LOM241.RM.20.10.05.G0000.0250.a	Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere; classe [-] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, cariche quarzifere e additivi	100 kg	52,34€	41,37€	0,00%
LOM241.RM.20.10.05.G0000.0250.b	Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati e additivi	100 kg	89,56€	70,80€	0,00%
LOM241.RM.20.10.05.P0005.0000.-	Collante di vegetale amido di riso; geometria/forma/aspetto: in pasta; funzione: incollaggio; impiego: tappezzerie in carta SPECIFICHE TECNICHE: additivata con antimuffa	1 kg	1,79€	1,42€	0,00%
LOM241.RM.20.10.05.Za000.0000.-	Collante generico di materiale generico; funzione: ancoraggio delineatori SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	6,90€	5,45€	0,00%
LOM241.RM.20.10.05.Za000.0250.-	Collante organico di materiale generico; impiego: idrosemina SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	5,31€	4,20€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SIGILLATURE - PRODOTTI - SIGILLANTE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.21.10.00.Ca000.0000.-	Sigillante di resina sintetica generico; finitura: colorato bianco; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: stuccatura; impiego: fughe di piastrelle ceramiche; fornitura: in sacchi; peso specifico dell'impasto [kg/l] = 1,87 SPECIFICHE TECNICHE: ad alte prestazioni meccaniche ed adesive; fughe fino a 4 mm; con pigmenti RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Selezionato RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	65,80€	52,02€	0,00%
LOM241.RM.21.10.00.Ca000.0005.-	Sigillante di resina sintetica generico; finitura: colorato grigio cemento; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: stuccatura; impiego: fughe di piastrelle ceramiche; fornitura: in scatole; peso specifico dell'impasto [kg/l] = 1,87 SPECIFICHE TECNICHE: ad alte prestazioni meccaniche ed adesive; fughe fino a 4 mm; con pigmenti RM Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Selezionato RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	78,21€	61,83€	0,00%
LOM241.RM.21.10.00.Ca000.0250.-	Sigillante poliuretanico autolivellante di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: bicomponente; impiego: giunti orizzontali; allungamento esercizio [%] < 5 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a colatura	1 kg	17,89€	14,14€	0,00%
LOM241.RM.21.10.00.Ca001.0000.-	Sigillante epossidico di resina sintetica epossidica (EP); finitura: colorato grigio cemento; geometria/forma/aspetto: bicomponente; funzione: stuccatura; impiego: fughe di piastrelle ceramiche; fornitura: in secchio SPECIFICHE TECNICHE: ad alte prestazioni, fughe da 2 a 12 mm, pavimenti sottoposti ad aggressione chimica o traffico molto intenso RM Legante di resina sintetica epossidica (EP) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo di materiale generico; funzione: catalizzatore SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di roccia naturale silicea SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	587,13€	464,13€	0,00%
LOM241.RM.21.10.00.Ca009.0000.-_CAM	Sigillante poliuretanico di resina sintetica poliuretanica (PUR); geometria/forma/aspetto: bicomponente; funzione: sigillatura; impiego: giunti di dilatazione; resistenza alla trazione [N/mm²] = 0,6 modulo al 100% [N/mm²] = 0,3; allungamento esercizio [%] = 25 allungamento a rottura [%] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: per giunti anche a contatto con benzine e lubrificanti (parcheggi, piste aeroportuali, strade, aree logistiche), basso modulo elastico ed alta deformabilità	1 kg	12,79€	10,11€	0,00%
LOM241.RM.21.10.00.Ca009.0250.-	Sigillante poliuretanico tixotropico di resina sintetica poliuretanica (PUR); geometria/forma/aspetto: monocomponenti; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: igroindurente, cartucce da 310 ml	1 cad	5,24€	4,14€	0,00%
LOM241.RM.21.10.00.Ca012.0000.-	Sigillante di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; impiego: giunti; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] < 15 SPECIFICHE TECNICHE: polimeri acrilici in dispersione acquosa, applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, anche su supporti umidi ma temono il contatto continuo con l'acqua	1 cad	2,97€	2,35€	0,00%
LOM241.RM.21.10.00.Ca012.0250.-	Sigillante poliacrilico tixotropico di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,61€	2,06€	0,00%
LOM241.RM.21.10.00.Ca030.0000.-	Sigillante di resina sintetica silconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml	1 cad	5,34€	4,22€	0,00%
LOM241.RM.21.10.00.Ca030.0005.-	Sigillante di resina sintetica silconica; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: sigillatura; impiego: piccole fessure SPECIFICHE TECNICHE: pronta all'uso, ad espansione controllata, fessure in presenza di acqua	1 kg	15,77€	12,47€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.21.10.00.Ca030.0250.-	Sigillante siliconici a reticolazione acetica di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura elastica antimuffa; impiego: giunti di raccordo; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: cartuccia da 310 ml, applicazione a pistola, per giunti di raccordo in cucina e nel settore sanitario	1 cad	11,53€	9,11€	0,00%
LOM241.RM.21.10.00.Ca030.0255.-	Sigillante siliconici a reticolazione acetica di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura elastica impermeabilizzante incollaggio; impiego: giunti su vetro vetro profilato vetrocemento; fornitura: cartucce; spessore [mm] = 40; prestazione [classe] = F-EXT-INT prestazione [classe] = S1; allungamento esercizio [%] = 20 compressione esercizio [%] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: cartuccia da 280 ml, applicazione a pistola RM Legante di resina sintetica siliconica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo inibitore di materiale generico; funzione: antimuffa SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,57€	5,19€	0,00%
LOM241.RM.21.10.00.Ca030.0500.-	Sigillante siliconici a reticolazione neutra di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura; impiego: giunti tra lastre giunti elastici; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, inodore, adatto a sigillatura di giunti tra lastre di policarbonato e rivestimenti in marmo	1 cad	6,22€	4,91€	0,00%
LOM241.RM.21.10.00.Ca030.0505.- CAM	Sigillante siliconici a reticolazione neutra di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura elastica impermeabilizzante incollaggio; impiego: giunti su vetro vetro profilato vetrocemento; fornitura: cartucce; prestazione [classe] = F-EXT-INT-CC prestazione [classe] = G-CC prestazione [classe] = XS1 prestazione [classe] = PW-EXT-INT-CC; allungamento esercizio [%] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: esente da solventi, inodore, resistente alla muffa, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC), cartuccia da 310 ml, applicazione a pistola	1 cad	18,15€	14,35€	0,00%
LOM241.RM.21.10.00.E0006.0000.-	Sigillante di gomma butilica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; impiego: giunti; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] < 5 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml	1 cad	3,39€	2,68€	0,00%
LOM241.RM.21.10.00.F0002.0000.-	Sigillante di bitume polimero generico SPECIFICHE TECNICHE: bitume polimero in fase solvente (in latte)	1 kg	4,47€	3,53€	0,00%
LOM241.RM.21.10.00.Za000.0000.-	Sigillante di materiale generico; funzione: sigillatura; impiego: vetri SPECIFICHE TECNICHE: con olii vegetali ed ossidi di ferro/titanio	1 kg	1,65€	1,30€	0,00%
LOM241.RM.21.10.00.Za000.0005.-	Sigillante di materiale generico; geometria/forma/aspetto: schiuma; funzione: sigillatura antincendio; fornitura: cartucce; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 700 ml	1 cad	10,36€	8,19€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SIGILLATURE - PRODOTTI - GIUNTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.21.10.05.D0006.0000.a	Giunto di plastica polietilene (PE); diametro (ø) [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: estrusa a cellule chiuse di supporto ai sigillanti elastomerici per il corretto dimensionamento dei giunti elastici	1 m	0,23€	0,18€	0,00%
LOM241.RM.21.10.05.D0006.0000.b	Giunto di plastica polietilene (PE); diametro (ø) [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: estrusa a cellule chiuse di supporto ai sigillanti elastomerici per il corretto dimensionamento dei giunti elastici	1 m	0,29€	0,23€	0,00%
LOM241.RM.21.10.05.D0006.0000.c	Giunto di plastica polietilene (PE); diametro (ø) [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: estrusa a cellule chiuse di supporto ai sigillanti elastomerici per il corretto dimensionamento dei giunti elastici	1 m	0,48€	0,38€	0,00%
LOM241.RM.21.10.05.D0006.0000.d	Giunto di plastica polietilene (PE); diametro (ø) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: estrusa a cellule chiuse di supporto ai sigillanti elastomerici per il corretto dimensionamento dei giunti elastici	1 m	0,70€	0,56€	0,00%
LOM241.RM.21.10.05.D0006.0000.e	Giunto di plastica polietilene (PE); diametro (ø) [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: estrusa a cellule chiuse di supporto ai sigillanti elastomerici per il corretto dimensionamento dei giunti elastici	1 m	0,98€	0,77€	0,00%
LOM241.RM.21.10.05.D0006.0000.f	Giunto di plastica polietilene (PE); diametro (ø) [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: estrusa a cellule chiuse di supporto ai sigillanti elastomerici per il corretto dimensionamento dei giunti elastici	1 m	1,27€	1,00€	0,00%
LOM241.RM.21.10.05.E0001.0000.a	Giunto di gomma naturale; dimensione (x) [mm] = 20 dimensione (y) [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: ad espansione laterale controllata per giunti di costruzione	1 m	8,49€	6,71€	0,00%
LOM241.RM.21.10.05.E0001.0000.b	Giunto di gomma naturale; dimensione (x) [mm] = 20 dimensione (y) [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: ad espansione laterale controllata per giunti di costruzione	1 m	12,89€	10,19€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SCALE - PRODOTTI - PEDATA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.24.10.05.G0005.0000.-	Pedata di cemento di graniglia; finitura: a vista levigata; impiego: gradino scala. Incluso: alzata SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento	1 m	146,00€	115,42€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SCALE - PRODOTTI - ALZATA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.24.10.10.Mb015.0000.-	Alzata di roccia naturale marmo giallo d'istria; fornitura: in palette; altezza [cm] = 15 larghezza (a correre) [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: facce a vista a piano bocciardato; coste segate; bisello sui quattro lati	1 m	61,24€	48,41€	0,00%
LOM241.RM.24.10.10.Mb015.0005.-	Alzata di roccia naturale marmo giallo d'istria; fornitura: nd in palette; altezza [cm] = 34 larghezza (a correre) [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: facce a vista a piano bocciardato; coste segate; bisello sui quattro lati	1 m	81,55€	64,47€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CARPENTERIE - PRODOTTI - LISTELLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.26.10.00.Qa006.0000.-	Listello di legno naturale abete; dimensione (x) [m] = 2 ÷ 4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	551,86€	436,25€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CARPENTERIE - PRODOTTI - PROFILATO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.26.10.05.Sa000.0000.-	Profilato di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: trafilati tondi quadri piatti; funzione: carpenteria SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	7,76€	6,13€	0,00%
LOM241.RM.26.10.05.Sb019.0000.a	Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S235JR; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 80 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,49€	1,17€	0,00%
LOM241.RM.26.10.05.Sb019.0000.b	Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S235JR; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 240 ÷ 600 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,54€	1,22€	0,00%
LOM241.RM.26.10.05.Sb020.0000.a	Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S275JR; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 80 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,54€	1,22€	0,00%
LOM241.RM.26.10.05.Sb020.0000.b	Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S275JR; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 240 ÷ 600 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,66€	1,31€	0,00%
LOM241.RM.26.10.05.Sb021.0000.a	Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S355JR; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 80 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,58€	1,25€	0,00%
LOM241.RM.26.10.05.Sb021.0000.b	Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S355JR; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 240 ÷ 600 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,74€	1,37€	0,00%
LOM241.RM.26.10.05.Sb022.0000.a	Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S355J0; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 80 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,58€	1,25€	0,00%
LOM241.RM.26.10.05.Sb022.0000.b	Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S355J0; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 240 ÷ 600 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,76€	1,39€	0,00%
LOM241.RM.26.10.05.Sb023.0000.a	Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S355J2; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 80 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,62€	1,28€	0,00%
LOM241.RM.26.10.05.Sb023.0000.b	Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S355J2; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 240 ÷ 600 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,76€	1,39€	0,00%
LOM241.RM.26.10.05.Sb028.0000.-	Profilato di lega ferrosa acciaio dolce; geometria/forma/aspetto: corrente commerciale; funzione: carpenteria SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	2,87€	2,27€	0,00%
LOM241.RM.26.10.05.Sb028.0005.-	Profilato di lega ferrosa acciaio dolce; geometria/forma/aspetto: ferro finestra; funzione: carpenteria SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	3,01€	2,38€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CARPENTERIE - PRODOTTI - TRALICCIO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.26.10.10.Sb001.0000.a	Traliccio prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: armatura; impiego: murature; altezza [cm] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; composto da due fili paralleli collegati ad un filo sinusoidale continuo con saldatura	1 m	2,63€	2,08€	0,00%
LOM241.RM.26.10.10.Sb001.0000.b	Traliccio prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: armatura; impiego: murature; altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; composto da due fili paralleli collegati ad un filo sinusoidale continuo con saldatura	1 m	3,10€	2,45€	0,00%
LOM241.RM.26.10.10.Sb001.0000.c	Traliccio prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: armatura; impiego: murature; altezza [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; composto da due fili paralleli collegati ad un filo sinusoidale continuo con saldatura	1 m	3,31€	2,62€	0,00%
LOM241.RM.26.10.10.Sb001.0250.a	Traliccio speciali di lega ferrosa acciaio generico; funzione: rinforzo; impiego: strutture in legno; altezza [cm] = 40. Incluso: viteria da legno SPECIFICHE TECNICHE: viteria secondo normativa DIN 571	1 m	29,26€	23,13€	0,00%
LOM241.RM.26.10.10.Sb001.0250.b	Traliccio speciali di lega ferrosa acciaio generico; funzione: rinforzo; impiego: strutture in legno; altezza [cm] = 60. Incluso: viteria da legno SPECIFICHE TECNICHE: viteria secondo normativa DIN 571	1 m	36,59€	28,92€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CARPENTERIE - PRODOTTI - TRAVE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.26.10.15.Qa000.0000.-	Trave di legno naturale generico; funzione: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: in legno di recupero	1 m³	300,72€	237,72€	0,00%
LOM241.RM.26.10.15.Qa006.0000.-	Trave morale di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	439,34€	347,30€	0,00%
LOM241.RM.26.10.15.Qa006.0250.-	Trave di legno naturale abete; lunghezza [m] = 2 ÷ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	439,34€	347,30€	0,00%
LOM241.RM.26.10.15.Qa006.0255.-	Trave di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrate a spigolo vivo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	546,49€	432,01€	0,00%
LOM241.RM.26.10.15.Qa006.0500.-	Trave smezzole di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	605,44€	478,61€	0,00%
LOM241.RM.26.10.15.Qa006.0750.-	Trave uso trieste di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrate SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	584,00€	461,66€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI ANTINCENDIO TERMINALI - PRODOTTI - ESTINTORE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.94.10.00.Za000.0000.-	Estintore a base di acqua bollente e sabolite di materiale generico; geometria/forma/aspetto: portatile; classe di spegnimento [classe] ≥ 13A 113 BC; capacità [l] = 6. Incluso: supporti di fissaggio a parete SPECIFICHE TECNICHE: serbatoio interamente plastificato RM Bombola generica di materiale generico; classe di spegnimento [classe] ≥ 13A 113 BC; capacità [l] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ugello erogatore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Manometro removibile di materiale generico; diametro (ø) [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	59,81€	47,28€	0,00%
LOM241.RM.94.10.00.Za000.0250.-	Estintore a biossido di carbonio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: carrellato; classe di spegnimento [classe] ≥ 8C; peso [kg] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: omologati a biossido di carbonio; con impugnatura dielettrica RM Bombola generica di materiale generico; classe di spegnimento [classe] ≥ B8C; capacità [kg] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Manichetta generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cono erogatore generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola a sfera di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	454,48€	359,27€	0,00%
LOM241.RM.94.10.00.Za000.0255.-	Estintore a biossido di carbonio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: carrellato; classe di spegnimento [classe] ≥ 8C; peso [kg] = 27 SPECIFICHE TECNICHE: omologati a biossido di carbonio; con impugnatura dielettrica RM Bombola generica di materiale generico; classe di spegnimento [classe] ≥ B8C; capacità [kg] = 27 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Manichetta generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cono erogatore generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola a sfera di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	545,95€	431,58€	0,00%
LOM241.RM.94.10.00.Za000.0260.-	Estintore a biossido di carbonio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: carrellato; classe di spegnimento [classe] ≥ 8C; peso [kg] = 54 SPECIFICHE TECNICHE: omologati a biossido di carbonio; con impugnatura dielettrica RM Bombola generica di materiale generico; classe di spegnimento [classe] ≥ B8C; capacità [kg] = 54 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Manichetta generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cono erogatore generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola a sfera di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.084,85€	857,59€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.94.10.00.Za000.0265.-	Estintore a biossido di carbonio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: portatile; classe di spegnimento [classe] ≥ 348C; peso [kg] = 2. Incluso: supporti di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Bombola generica di materiale generico; classe di spegnimento [classe] ≥ 348C; capacità [kg] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	80,93€	63,97€	0,00%
LOM241.RM.94.10.00.Za000.0270.-	Estintore a biossido di carbonio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: portatile; classe di spegnimento [classe] ≥ 113BC; peso [kg] = 5. Incluso: supporti di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Bombola generica di lega alluminio generico; classe di spegnimento [classe] ≥ 113BC; capacità [kg] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	124,54€	98,45€	0,00%
LOM241.RM.94.10.00.Za000.0500.-	Estintore a polvere di materiale generico; geometria/forma/aspetto: carrellato; classe di spegnimento [classe] ≥ 1C; peso [kg] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: omologati a polvere di tipo non corrosivo abrasivo o tossico; 40% minimo di map RM Bombola generica di materiale generico; classe di spegnimento [classe] ≥ A B1C; capacità [kg] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Manometro removibile di materiale generico; diametro (ø) [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola a sfera di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cono erogatore generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Manichetta erogatrice di materiale generico; lunghezza [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	215,30€	170,20€	0,00%
LOM241.RM.94.10.00.Za000.0505.-	Estintore a polvere di materiale generico; geometria/forma/aspetto: carrellato; classe di spegnimento [classe] ≥ 1C; peso [kg] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: omologati di tipo non corrosivo abrasivo o tossico 40% minimo di map; manometro ø 40 rimuovibile con valvolina di ritegno a molla incorporata nel corpo valvola; con manichetta erogatrice 4 m; cono erogatore con impugnatura e valvola a sfera di intercettazione RM Bombola generica di materiale generico; classe di spegnimento [classe] ≥ A B1C; capacità [kg] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Manometro removibile di materiale generico; diametro (ø) [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola a sfera di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cono erogatore generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Manichetta erogatrice di materiale generico; lunghezza [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	275,78€	218,01€	0,00%
LOM241.RM.94.10.00.Za000.0510.-	Estintore a polvere di materiale generico; geometria/forma/aspetto: carrellato; classe di spegnimento [classe] ≥ 1C; peso [kg] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: estintori omologati di tipo non corrosivo abrasivo o tossico 40% minimo di map; manometro ø 40 rimuovibile con valvolina di ritegno a molla incorporata nel corpo valvola; con manichetta erogatrice 4 m; cono erogatore con impugnatura e valvola a sfera di intercettazione RM Bombola generica di materiale generico; classe di spegnimento [classe] ≥ A B1C; capacità [kg] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Manometro removibile di materiale generico; diametro (ø) [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola a sfera di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cono erogatore generica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Manichetta erogatrice di materiale generico; lunghezza [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	341,94€	270,30€	0,00%
LOM241.RM.94.10.00.Za000.0515.-	Estintore a polvere di materiale generico; geometria/forma/aspetto: portatile; diametro (ø) [mm] = 40; classe di fuoco [classe] = 21A 113BC; peso [kg] = 4. Incluso: supporti di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: omologati di tipo non corrosivo abrasivo o tossico; 40% minimo di map RM Bombola generica di materiale generico; classe di fuoco [classe] = 21A 113BC; capacità [kg] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Manometro removibile di materiale generico; diametro (ø) [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	32,36€	25,58€	0,00%
LOM241.RM.94.10.00.Za000.0520.-	Estintore a polvere di materiale generico; geometria/forma/aspetto: portatile; diametro (ø) [mm] = 40; classe di fuoco [classe] = 34A 233BC; peso [kg] = 6. Incluso: supporti di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: omologati di tipo non corrosivo abrasivo o tossico; 40% minimo di map RM Bombola generica di materiale generico; classe di fuoco [classe] = 34A 233BC; capacità [kg] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Manometro removibile di materiale generico; diametro (ø) [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	39,39€	31,14€	0,00%
LOM241.RM.94.10.00.Za000.0525.-	Estintore a polvere di materiale generico; geometria/forma/aspetto: portatile; diametro (ø) [mm] = 40; classe di fuoco [classe] = 43A 183BC; peso [kg] = 9. Incluso: supporti di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: omologati di tipo non corrosivo abrasivo o tossico; 40% minimo di map RM Bombola generica di materiale generico; classe di fuoco [classe] = 43A 183BC; capacità [kg] = 9 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Manometro removibile di materiale generico; diametro (ø) [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	49,95€	39,49€	0,00%
LOM241.RM.94.10.00.Za000.0530.-	Estintore a polvere di materiale generico; geometria/forma/aspetto: portatile; classe di fuoco [classe] = 8A 34BC; peso [kg] = 1. Incluso: supporti di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: omologati di tipo non corrosivo abrasivo o tossico; 40% minimo di map RM Lastra di conglomerato cementizio; spessore [cm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Bombola generica di materiale generico; classe di fuoco [classe] = 8A 34BC; capacità [kg] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Manometro removibile di materiale generico; diametro (ø) [mm] = 23 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	21,82€	17,25€	0,00%
LOM241.RM.94.10.00.Za000.0535.-	Estintore a polvere di materiale generico; geometria/forma/aspetto: portatile; classe di fuoco [classe] = 13A 55BC; peso [kg] = 2. Incluso: supporti di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: omologati di tipo non corrosivo abrasivo o tossico; 40% minimo di map RM Bombola generica di materiale generico; classe di fuoco [classe] = 13A 55BC; capacità [kg] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Manometro removibile di materiale generico; diametro (ø) [mm] = 23 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	26,05€	20,59€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PREFABBRICATI PER STRUTTURE IN CLS - PRODOTTI - LASTRA PREDALLES

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.28.10.00.D0005.0000.-	Lastra predalles prefabbricati di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: solai alleggeriti; spessore totale [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: armate con rete metallica e con tralicci in acciaio tondo RM Lastra di conglomerato cementizio; spessore [cm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco alleggerito di plastica polistirene espanso (EPS); altezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Traliccio elettrosaldato di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete elettrosaldato di lega ferrosa acciaio generico; finitura: nervata SPECIFICHE TECNICHE: Acciaio di tipo B450A/B450C	1 m²	31,23€	24,69€	0,00%
LOM241.RM.28.10.00.D0005.0005.-	Lastra predalles prefabbricati di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: solai alleggeriti; spessore totale [cm] = 17 SPECIFICHE TECNICHE: armate con rete metallica e con tralicci in acciaio tondo RM Lastra di conglomerato cementizio; spessore [cm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco alleggerito di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: prefabbricati lastre; impiego: armatura; altezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Traliccio elettrosaldato di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete elettrosaldato di lega ferrosa acciaio generico; finitura: nervata SPECIFICHE TECNICHE: Acciaio di tipo B450A/B450C	1 m²	32,26€	25,50€	0,00%
LOM241.RM.28.10.00.D0005.0010.-	Lastra predalles prefabbricati di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: solai alleggeriti; spessore totale [cm] = 19 SPECIFICHE TECNICHE: armate con rete metallica e con tralicci in acciaio tondo RM Lastra di conglomerato cementizio; spessore [cm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco alleggerito di plastica polistirene espanso (EPS); funzione: strutturale; impiego: armatura; altezza [cm] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Traliccio elettrosaldato di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete elettrosaldato di lega ferrosa acciaio generico; finitura: nervata SPECIFICHE TECNICHE: Acciaio di tipo B450A/B450C	1 m²	33,11€	26,17€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.28.10.00.D0005.0015.-	Lastra predalles prefabbricati di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: solai alleggeriti; spessore totale [cm] = 21 SPECIFICHE TECNICHE: armate con rete metallica e con tralicci in acciaio tondo RM Lastra di conglomerato cementizio; spessore [cm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco alleggerito di plastica polistirene espanso (EPS); altezza [cm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Traliccio elettrosaldato di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete elettrosaldato di lega ferrosa acciaio generico; finitura: nervata SPECIFICHE TECNICHE: Acciaio di tipo B450A/B450C	1 m²	34,05€	26,91€	0,00%
LOM241.RM.28.10.00.D0005.0020.-	Lastra predalles prefabbricati di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: solai alleggeriti; spessore totale [cm] = 23 SPECIFICHE TECNICHE: armate con rete metallica e con tralicci in acciaio tondo RM Lastra di conglomerato cementizio; spessore [cm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco alleggerito di plastica polistirene espanso (EPS); altezza [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: Suola in cotto RM Traliccio elettrosaldato di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete elettrosaldato di lega ferrosa acciaio generico; finitura: nervata SPECIFICHE TECNICHE: Acciaio di tipo B450A/B450C	1 m²	34,90€	27,59€	0,00%
LOM241.RM.28.10.00.D0005.0025.-	Lastra predalles prefabbricati di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: solai alleggeriti; spessore totale [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: armate con rete metallica e con tralicci in acciaio tondo RM Lastra di conglomerato cementizio; spessore [cm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco alleggerito di plastica polistirene espanso (EPS); altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Traliccio elettrosaldato di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete elettrosaldato di lega ferrosa acciaio generico; finitura: nervata SPECIFICHE TECNICHE: Acciaio di tipo B450A/B450C	1 m²	36,19€	28,61€	0,00%
LOM241.RM.28.10.00.D0005.0030.-	Lastra predalles prefabbricati di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: solai alleggeriti; spessore totale [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: armate con rete metallica e con tralicci in acciaio tondo RM Lastra di conglomerato cementizio; spessore [cm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco alleggerito di plastica polistirene espanso (EPS); altezza [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Traliccio elettrosaldato di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete elettrosaldato di lega ferrosa acciaio generico; finitura: nervata SPECIFICHE TECNICHE: Acciaio di tipo B450A/B450C	1 m²	38,27€	30,25€	0,00%
LOM241.RM.28.10.00.L0011.0000.-	Lastra predalles prefabbricati di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: nervature parallele; funzione: portante; impiego: solai; larghezza [cm] = 80 + 120 altezza [cm] = 20; classe di resistenza [classe] = C32/40 SPECIFICHE TECNICHE: di tipo "b" come da d.m. 16/96 misurato vuoto per pieno sul rettangolo circoscritto RM Lastra di conglomerato cementizio; larghezza [cm] = 80 + 120; classe di resistenza [classe] = C42/40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	32,56€	25,74€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PREFABBRICATI PER STRUTTURE IN CLS - PRODOTTI - TRAVETTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.28.10.05.J0001.0000.a	Travetto precompressi prefabbricato di conglomerato cementizio; funzione: portante; impiego: solai; dimensione (x) [cm] = 9 dimensione (y) [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: per luci < 4,00 m	1 m	7,61€	6,02€	0,00%
LOM241.RM.28.10.05.J0001.0000.b	Travetto precompressi prefabbricato di conglomerato cementizio; funzione: portante; impiego: solai; dimensione (x) [cm] = 9 dimensione (y) [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: per luci > 4,01 m	1 m	9,34€	7,38€	0,00%
LOM241.RM.28.10.05.L0011.0000.-	Travetto traliccio prefabbricato di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; impiego: solai SPECIFICHE TECNICHE: - RM Traliccio di lega ferrosa acciaio generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fondello di ceramica terracotta/laterizio SPECIFICHE TECNICHE: Suola in cotto	1 m	6,69€	5,29€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PREFABBRICATI PER STRUTTURE IN CLS - PRODOTTI - BLOCCO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.28.10.25.D0005.0250.0	Blocco pieno di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: lastra predalles; densità [kg/m³] = 10 + 12. Sovraprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m² x cm	0,42€	0,33€	0,00%

RISORSA MATERIALE - PREFABBRICATI PER STRUTTURE IN CLS - PRODOTTI - PALO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.28.10.40.G0000.0250.a	Palo troncoconico di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: palificazioni; lunghezza [m] = 5 ÷ 9 diametro punta [cm] ≥ 24 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	20,44€	16,16€	0,00%
LOM241.RM.28.10.40.G0000.0250.b	Palo troncoconico di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: palificazioni; lunghezza [m] = 9,01 + 13 diametro punta [cm] ≥ 24 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	27,48€	21,72€	0,00%
LOM241.RM.28.10.40.G0000.0250.c	Palo troncoconico di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: palificazioni; lunghezza [m] = 13,01 ÷ 16 diametro punta [cm] ≥ 24 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	29,46€	23,29€	0,00%
LOM241.RM.28.10.40.G0000.0250.d	Palo troncoconico di lega ferrosa acciaio generico; funzione: strutturale; impiego: palificazioni; lunghezza [m] = 16,01 + 20 diametro punta [cm] ≥ 24 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,30€	1,03€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.28.10.40.Za000.0000.a	Palo di materiale generico; funzione: rivestimento provvisorio; impiego: micropali; diametro [mm] = 126 + 175 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	18,80€	14,86€	0,00%
LOM241.RM.28.10.40.Za000.0000.b	Palo di materiale generico; funzione: rivestimento provvisorio; impiego: micropali; diametro [mm] = 176 + 250 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	23,51€	18,58€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ARMATURE E RINFORZI - PRODOTTI - BARRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.30.10.00.Oa001.0000.a	Barra ad aderenza migliorata di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: pultruso; funzione: rinforzo strutturale; diametro (ø) [mm] = 10; resistenza a trazione [MPa] = 2000 modulo elastico [GPa] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	23,77€	18,79€	0,00%
LOM241.RM.30.10.00.Oa001.0000.b	Barra ad aderenza migliorata di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: pultruso; funzione: rinforzo strutturale; diametro (ø) [mm] = 12; resistenza a trazione [MPa] = 2000 modulo elastico [GPa] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	28,37€	22,43€	0,00%
LOM241.RM.30.10.00.Oa001.0000.c	Barra ad aderenza migliorata di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: pultruso; funzione: rinforzo strutturale; diametro (ø) [mm] = 8; resistenza a trazione [MPa] = 2000 modulo elastico [GPa] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	19,67€	15,55€	0,00%
LOM241.RM.30.10.00.Sb001.0000.-	Barra trefolo di lega ferrosa acciaio generico; finitura: rivestito; funzione: strutturale precompressione; impiego: conglomerato c.a.; diametro (ø) [*] = 1/2; peso [kg/m] = 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	0,89€	0,70€	0,00%
LOM241.RM.30.10.00.Sb012.0000.-	Barra di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; finitura: inox; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	6,25€	4,94€	0,00%
LOM241.RM.30.10.00.Sb014.0000.-	Barra di lega ferrosa acciaio inox AISI 316L; finitura: inox; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	9,20€	7,27€	0,00%
LOM241.RM.30.10.00.Sb017.0000.- CAM	Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento	100 kg	80,33€	63,50€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ARMATURE E RINFORZI - PRODOTTI - CONNETTORE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.30.10.05.Ca001.0000.-	Connettore adesivo di resina sintetica epossidica (EP); geometria/forma/aspetto: fluido bicomponente; funzione: connessione chimica; impiego: incollaggi strutturali rinforzo statico di solai esistenti getti collaboranti; adesione al supporto [N/mm²] > 3,5 resistenza a compressione [N/mm²] > 70 resistenza a trazione per flessione [N/mm²] > 40 tensione tangenziale di progetto [N/mm²] > 0,72 SPECIFICHE TECNICHE: incollaggi strutturali di calcestruzzo fresco su calcestruzzo indurito. Marcato CE	1 cad	36,69€	29,00€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Oa000.0000.a	Connettore prismatico di fibra sintetica generico; diametro (ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 160. Incluso: 2 viti zincate SPECIFICHE TECNICHE: in materiale fibrorinforzato ad alta resistenza per il rinforzo di solai in legno esistente; n. 2 viti zincate; con marcatura CE secondo EOTA EAD 130090-00-0303 e testato presso laboratori qualificati	1 cad	4,66€	3,69€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Oa000.0000.b	Connettore prismatico di fibra sintetica generico; diametro (ø) [mm] = 8 lunghezza (x) [mm] = 200. Incluso: 3 viti zincate SPECIFICHE TECNICHE: in materiale fibrorinforzato ad alta resistenza per il rinforzo di solai in legno esistente; n. 2 viti zincate; con marcatura CE secondo EOTA EAD 130090-00-0303 e testato presso laboratori qualificati	1 cad	5,37€	4,24€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Oa001.0000.a	Connettore pultruso di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: gambo rigido fiocco; funzione: ancoraggio; impiego: sistema FRP sistema FRCM; lunghezza (rigido) [cm] = 20 lunghezza (sfiocco) [mm] = 15 diametro (ø) [mm] = 6; modulo di elasticità a trazione (Et) (parte preformata) [N/mm²] ≥ 150000 resistenza a trazione (ot) (parte preformata) [N/mm²] ≥ 2100 allungamento a rottura (et) (parte preformata) [%] ≥ 1,47 modulo di elasticità a trazione (Ef) (parte da sfioccare) [N/mm²] ≥ 230000 resistenza a trazione (of) (parte da sfioccare) [N/mm²] ≥ 4800 allungamento a rottura (ef) (parte da sfioccare) [%] ≥ 2; densità [g/cm³] = 1,6 SPECIFICHE TECNICHE: ad elevata resistenza; filamenti terminale (lunghezza 15 cm) da impregnare per la realizzazione di ancoraggi;	1 cad	47,78€	37,77€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Oa001.0000.b	Connettore pultruso di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: gambo rigido fiocco; funzione: ancoraggio; impiego: sistema FRP sistema FRCM; lunghezza (rigido) [cm] = 20 lunghezza (sfiocco) [mm] = 15 diametro (ø) [mm] = 8; modulo di elasticità a trazione (Et) (parte preformata) [N/mm²] ≥ 150000 resistenza a trazione (ot) (parte preformata) [N/mm²] ≥ 2100 allungamento a rottura (et) (parte preformata) [%] ≥ 1,47 modulo di elasticità a trazione (Ef) (parte da sfioccare) [N/mm²] ≥ 230000 resistenza a trazione (of) (parte da sfioccare) [N/mm²] ≥ 4800 allungamento a rottura (ef) (parte da sfioccare) [%] ≥ 2; densità [g/cm³] = 1,6 SPECIFICHE TECNICHE: ad elevata resistenza; filamenti terminale (lunghezza 15 cm) da impregnare per la realizzazione di ancoraggi;	1 cad	51,65€	40,83€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Oa001.0000.c	Connettore pultruso di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: gambo rigido fiocco; funzione: ancoraggio; impiego: sistema FRP sistema FRCM; lunghezza (rigido) [cm] = 20 lunghezza (sfiocco) [mm] = 15 diametro (ø) [mm] = 10; modulo di elasticità a trazione (Et) (parte preformata) [N/mm²] ≥ 150000 resistenza a trazione (ot) (parte preformata) [N/mm²] ≥ 2100 allungamento a rottura (et) (parte preformata) [%] ≥ 1,47 modulo di elasticità a trazione (Ef) (parte da sfioccare) [N/mm²] ≥ 230000 resistenza a trazione (of) (parte da sfioccare) [N/mm²] ≥ 4800 allungamento a rottura (ef) (parte da sfioccare) [%] ≥ 2; densità [g/cm³] = 1,6 SPECIFICHE TECNICHE: ad elevata resistenza; filamenti terminale (lunghezza 15 cm) da impregnare per la realizzazione di ancoraggi;	1 cad	56,84€	44,93€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Oa002.0000.a	Connettore preformato di fibra sintetica di vetro; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; funzione: connettore sistemi CRM; impiego: sistemi CRM; diametro (ø) [mm] = 7 lunghezza (x) [mm] = 200 lunghezza (y) [mm] = 100; resistenza a trazione (Ft) [kN] > 19 tensione di trazione (ot) [N/mm²] > 800 modulo elastico a trazione (Et) [N/mm²] > 35000 allungamento a rottura (et) [%] > 1,7. Escluso: inghisaggio SPECIFICHE TECNICHE: in fibra sintetica di vetro alcali resistente e resina termoindurente di tipo vinilestere-epossidico;	1 cad	5,93€	4,69€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Oa002.0000.b	Connettore preformato di fibra sintetica di vetro; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; funzione: connettore sistemi CRM; impiego: sistemi CRM; diametro (ø) [mm] = 7 lunghezza (x) [mm] = 380 lunghezza (y) [mm] = 100; resistenza a trazione (Ft) [kN] > 19 tensione di trazione (ot) [N/mm²] > 800 modulo elastico a trazione (Et) [N/mm²] > 35000 allungamento a rottura (et) [%] > 1,7. Escluso: inghisaggio SPECIFICHE TECNICHE: in fibra sintetica di vetro alcali resistente e resina termoindurente di tipo vinilestere-epossidico;	1 cad	9,27€	7,33€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.30.10.05.Oa002.0000.c	Connettore preformato di fibra sintetica di vetro; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; funzione: connettore sistemi CRM; impiego: sistemi CRM; diametro (ø) [mm] = 7 lunghezza (x) [mm] = 700 lunghezza (y) [mm] = 100; resistenza a trazione (Ft) [kN] > 19 tensione di trazione (σt) [N/mm²] > 800 modulo elastico a trazione (E) [N/mm²] > 35000 allungamento a rottura (εt) [%] > 1,7. Escluso: inghisaggio SPECIFICHE TECNICHE: in fibra sintetica di vetro alcali resistente e resina termoidurente di tipo vinilestere-epossidico;	1 cad	22,44€	17,74€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Oa002.0005.a	Connettore preformato di fibra sintetica di vetro; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; funzione: connettore sistemi CRM; impiego: sistemi CRM intonaco armato; diametro (ø) [mm] = 8 lunghezza (x) [mm] = 100 lunghezza (y) [mm] = 200; resistenza a trazione media (Rt,m) [kN] > 28 modulo elastico a trazione (Met) [N/mm²] > 40000; temperatura transizione vetrosa [°C] > 75 SPECIFICHE TECNICHE: in fibra di vetro alcali resistente e resina termoidurente	1 cad	3,29€	2,60€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Oa002.0005.b	Connettore preformato di fibra sintetica di vetro; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; funzione: connettore sistemi CRM; impiego: sistemi CRM intonaco armato; diametro (ø) [mm] = 8 lunghezza (x) [mm] = 100 lunghezza (y) [mm] = 400; resistenza a trazione media (Rt,m) [kN] > 28 modulo elastico a trazione (Met) [N/mm²] > 40000; temperatura transizione vetrosa [°C] > 75 SPECIFICHE TECNICHE: in fibra di vetro alcali resistente e resina termoidurente	1 cad	5,31€	4,20€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Oa002.0005.c	Connettore preformato di fibra sintetica di vetro; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; funzione: connettore sistemi CRM; impiego: sistemi CRM intonaco armato; diametro (ø) [mm] = 8 lunghezza (x) [mm] = 100 lunghezza (y) [mm] = 600; resistenza a trazione media (Rt,m) [kN] > 28 modulo elastico a trazione (Met) [N/mm²] > 40000; temperatura transizione vetrosa [°C] > 75 SPECIFICHE TECNICHE: in fibra di vetro alcali resistente e resina termoidurente	1 cad	7,72€	6,10€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Oa002.0005.d	Connettore preformato di fibra sintetica di vetro; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; funzione: connettore sistemi CRM; impiego: sistemi CRM intonaco armato; diametro (ø) [mm] = 8 lunghezza (x) [mm] = 100 lunghezza (y) [mm] = 1000; resistenza a trazione media (Rt,m) [kN] > 28 modulo elastico a trazione (Met) [N/mm²] > 40000; temperatura transizione vetrosa [°C] > 75 SPECIFICHE TECNICHE: in fibra di vetro alcali resistente e resina termoidurente	1 cad	12,28€	9,70€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Oa002.0015.a	Connettore preformato di fibra sintetica di vetro; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; funzione: connettore sistemi CRM; impiego: sistemi CRM; diametro (ø) [mm] = 7 lunghezza (x) [mm] = 500 lunghezza (y) [mm] = 100; resistenza a trazione (Ft) [kN] > 19 tensione di trazione (σt) [N/mm²] > 800 modulo elastico a trazione (E) [N/mm²] > 35000 allungamento a rottura (εt) [%] > 1,7. Escluso: inghisaggio SPECIFICHE TECNICHE: in fibra sintetica di vetro alcali resistente e resina termoidurente di tipo vinilestere-epossidico	1 cad	15,19€	12,01€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Oa002.0015.b	Connettore preformato di fibra sintetica di vetro; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; funzione: connettore sistemi CRM; impiego: sistemi CRM; diametro (ø) [mm] = 7 lunghezza (x) [mm] = 800 lunghezza (y) [mm] = 100; resistenza a trazione (Ft) [kN] > 19 tensione di trazione (σt) [N/mm²] > 800 modulo elastico a trazione (E) [N/mm²] > 35000 allungamento a rottura (εt) [%] > 1,7. Escluso: inghisaggio SPECIFICHE TECNICHE: in fibra sintetica di vetro alcali resistente e resina termoidurente di tipo vinilestere-epossidico	1 cad	19,84€	15,69€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Oa016.0000.-	Connettore a fiocco di fibra sintetica poliparafenilenbenzobisoxazolo (PBO); funzione: connessione sistema strutturale; impiego: sistema FRCM sistema murario (muratura/calcestruzzo); forza di estrazione su muratura [kN] > 12; densità [g/cm³] = 1,56 grammatura [g/m²] > 40 spessore equivalente [mm/mm] = 0,028 SPECIFICHE TECNICHE: certificato inkit con CVT per sistema FRCM	1 m	37,32€	29,50€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Sb003.0000.a	Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; diametro (ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo; con testa esagonale e rondella flangiata; per azioni statiche e quasi-statiche in supporti di calcestruzzo con classe di resistenza da c20/25 a c50/60, in accordo con EN 206:2013+A1:2016	1 cad	1,49€	1,17€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Sb003.0000.b	Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; diametro (ø) [mm] = 10 lunghezza [mm] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo; con testa esagonale e rondella flangiata; per azioni statiche e quasi-statiche in supporti di calcestruzzo con classe di resistenza da c20/25 a c50/60, in accordo con EN 206:2013+A1:2016	1 cad	2,13€	1,69€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Sb003.0000.c	Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; diametro (ø) [mm] = 12 lunghezza [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo; con testa esagonale e rondella flangiata; per azioni statiche e quasi-statiche in supporti di calcestruzzo con classe di resistenza da c20/25 a c50/60, in accordo con EN 206:2013+A1:2016	1 cad	3,48€	2,75€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Sb003.0000.d	Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; diametro (ø) [mm] = 14 lunghezza [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo; con testa esagonale e rondella flangiata; per azioni statiche e quasi-statiche in supporti di calcestruzzo con classe di resistenza da c20/25 a c50/60, in accordo con EN 206:2013+A1:2016	1 cad	4,44€	3,51€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Sb003.0250.a	Connettore piolo di lega ferrosa acciaio zincato; diametro (ø) [mm] = 12 altezza [mm] ≤ 80 SPECIFICHE TECNICHE: con testa; ribattuto a freddo a piastrina di ancoraggio	1 cad	3,00€	2,37€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Sb003.0250.b	Connettore piolo di lega ferrosa acciaio zincato; diametro (ø) [mm] = 12 altezza [mm] ≤ 125 SPECIFICHE TECNICHE: con testa; ribattuto a freddo a piastrina di ancoraggio	1 cad	3,39€	2,68€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Sb003.0500.-	Connettore preformato di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: prismatico a forma di cuneo; funzione: connessione meccanica; impiego: rinforzo statico di solai in legno SPECIFICHE TECNICHE: solai in legno a semplice e doppia orditura. Marcato CE RM Elemento prismatico di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: a forma di cuneo cavo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: per supporti in legno; diametro (ø) [mm] = 10 lunghezza [mm] > 160 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	5,06€	4,00€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Sb003.0505.-	Connettore preformato di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: prismatico; funzione: connessione meccanica perimetrale; impiego: rinforzo sismico di solai collegamento perimetrale solai-parete; carico ultimo caratteristico a trazione [kN] > 15 carico ultimo caratteristico a taglio [kN] > 12. Incluso: dima SPECIFICHE TECNICHE: dima per foro a 45°; Marcato CE RM Elemento prismatico di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barra filettata di metallo generico; diametro (ø) [mm] = 12 lunghezza [cm] > 50 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	37,32€	29,50€	0,00%
LOM241.RM.30.10.05.Sb019.0000.-	Connettore preformato di lega ferrosa acciaio S235JR; finitura: non zincato; geometria/forma/aspetto: prismatico; funzione: connessione meccanica; impiego: rinforzo statico di solai in acciaio; resistenza caratteristica (Prk) [kN] > 42 SPECIFICHE TECNICHE: connessione tramite cordoni di saldatura. Marcato CE	1 cad	2,41€	1,90€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ARMATURE E RINFORZI - PRODOTTI - FIBRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.30.10.10.Oa001.0000.a	Fibra di fibra sintetica di carbonio; spessore [mm] = 40; peso [g/m²] = 320 SPECIFICHE TECNICHE: alta resistenza	1 m²	78,07€	61,71€	0,00%
LOM241.RM.30.10.10.Oa001.0000.b	Fibra di fibra sintetica di carbonio; spessore [mm] = 43 SPECIFICHE TECNICHE: con sistema di pretensionamento	1 m²	64,08€	50,65€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.30.10.10.Oa002.0000.-	Fibra di fibra sintetica di vetro; spessore [mm] = 41 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,31€	12,10€	0,00%
LOM241.RM.30.10.10.Oa005.0000.a	Fibra di fibra sintetica di aramide; spessore [mm] = 42 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	38,46€	30,40€	0,00%
LOM241.RM.30.10.10.Oa005.0000.b	Fibra di fibra sintetica di aramide; spessore [mm] = 44 SPECIFICHE TECNICHE: con sistema di pretensionamento	1 m²	51,14€	40,43€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ARMATURE E RINFORZI - PRODOTTI - LAMINA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.30.10.20.Oa001.0000.a	Lamina di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 80 spessore [mm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	91,59€	72,40€	0,00%
LOM241.RM.30.10.20.Oa001.0000.b	Lamina di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 80 spessore [mm] = 1,4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	111,33€	88,01€	0,00%
LOM241.RM.30.10.20.Oa001.0000.c	Lamina di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 100 spessore [mm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	122,13€	96,55€	0,00%
LOM241.RM.30.10.20.Oa001.0000.d	Lamina di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 100 spessore [mm] = 1,4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	139,26€	110,09€	0,00%
LOM241.RM.30.10.20.Oa001.0000.e	Lamina di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 120 spessore [mm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	186,85€	147,70€	0,00%
LOM241.RM.30.10.20.Oa001.0000.f	Lamina di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 120 spessore [mm] = 1,4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	196,50€	155,34€	0,00%
LOM241.RM.30.10.20.Oa001.0250.a	Lamina poltrusa C150/2300 di fibra sintetica di carbonio; finitura: pellicola di plastica; geometria/forma/aspetto: uniassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 50 spessore [mm] = 1,4; modulo elastico [N/mm²] = 170000 resistenza a trazione caratteristica [N/mm²] = 2700 deformazione a rottura [%] = 1,6 temperatura di trasizione vetrosa [°C] = 64; densità fibra [g/cm³] = 1,8 densità matrice [g/cm³] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: protetta da ambo i lati con pellicola; preimpregnata	1 m	84,22€	66,57€	0,00%
LOM241.RM.30.10.20.Oa001.0250.b	Lamina poltrusa C190/1800 di fibra sintetica di carbonio; finitura: pellicola di plastica; geometria/forma/aspetto: uniassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 50 spessore [mm] = 1,4; modulo elastico [N/mm²] = 190000 resistenza a trazione caratteristica [N/mm²] = 3100 deformazione a rottura [%] = 1,6 temperatura di trasizione vetrosa [°C] = 64; densità fibra [g/cm³] = 1,8 densità matrice [g/cm³] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: protetta da ambo i lati con pellicola; preimpregnata	1 m	119,49€	94,46€	0,00%
LOM241.RM.30.10.20.Oa001.0250.c	Lamina poltrusa C200/1800 di fibra sintetica di carbonio; finitura: pellicola di plastica; geometria/forma/aspetto: uniassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 50 spessore [mm] = 1,4; modulo elastico [N/mm²] = 250000 resistenza a trazione caratteristica [N/mm²] = 2400 deformazione a rottura [%] = 0,95 temperatura di trasizione vetrosa [°C] = 64; densità fibra [g/cm³] = 1,8 densità matrice [g/cm³] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: protetta da ambo i lati con pellicola; preimpregnata	1 m	166,88€	131,92€	0,00%
LOM241.RM.30.10.20.Oa001.0250.d	Lamina poltrusa C150/2300 di fibra sintetica di carbonio; finitura: pellicola di plastica; geometria/forma/aspetto: uniassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 100 spessore [mm] = 1,4; modulo elastico [N/mm²] = 170000 resistenza a trazione caratteristica [N/mm²] = 2700 deformazione a rottura [%] = 1,6 temperatura di trasizione vetrosa [°C] = 64; densità fibra [g/cm³] = 1,8 densità matrice [g/cm³] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: protetta da ambo i lati con pellicola; preimpregnata	1 m	143,48€	113,43€	0,00%
LOM241.RM.30.10.20.Oa001.0250.e	Lamina poltrusa C190/1800 di fibra sintetica di carbonio; finitura: pellicola di plastica; geometria/forma/aspetto: uniassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 100 spessore [mm] = 1,4; modulo elastico [N/mm²] = 190000 resistenza a trazione caratteristica [N/mm²] = 3100 deformazione a rottura [%] = 1,6 temperatura di trasizione vetrosa [°C] = 64; densità fibra [g/cm³] = 1,8 densità matrice [g/cm³] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: protetta da ambo i lati con pellicola; preimpregnata	1 m	223,71€	176,84€	0,00%
LOM241.RM.30.10.20.Oa001.0250.f	Lamina poltrusa C200/1800 di fibra sintetica di carbonio; finitura: pellicola di plastica; geometria/forma/aspetto: uniassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 100 spessore [mm] = 1,4; modulo elastico [N/mm²] = 250000 resistenza a trazione caratteristica [N/mm²] = 2400 deformazione a rottura [%] = 0,95 temperatura di trasizione vetrosa [°C] = 64; densità fibra [g/cm³] = 1,8 densità matrice [g/cm³] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: protetta da ambo i lati con pellicola; preimpregnata	1 m	317,41€	250,91€	0,00%
LOM241.RM.30.10.20.Oa001.0250.g	Lamina poltrusa C150/2300 di fibra sintetica di carbonio; finitura: pellicola di plastica; geometria/forma/aspetto: uniassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 150 spessore [mm] = 1,4; modulo elastico [N/mm²] = 170000 resistenza a trazione caratteristica [N/mm²] = 2700 deformazione a rottura [%] = 1,6 temperatura di trasizione vetrosa [°C] = 64; densità fibra [g/cm³] = 1,8 densità matrice [g/cm³] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: protetta da ambo i lati con pellicola; preimpregnata	1 m	212,12€	167,69€	0,00%
LOM241.RM.30.10.20.Oa001.0250.h	Lamina poltrusa C190/1800 di fibra sintetica di carbonio; finitura: pellicola di plastica; geometria/forma/aspetto: uniassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 150 spessore [mm] = 1,4; modulo elastico [N/mm²] = 190000 resistenza a trazione caratteristica [N/mm²] = 3100 deformazione a rottura [%] = 1,6 temperatura di trasizione vetrosa [°C] = 64; densità fibra [g/cm³] = 1,8 densità matrice [g/cm³] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: protetta da ambo i lati con pellicola; preimpregnata	1 m	306,46€	242,26€	0,00%
LOM241.RM.30.10.20.Oa001.0250.i	Lamina poltrusa C200/1800 di fibra sintetica di carbonio; finitura: pellicola di plastica; geometria/forma/aspetto: uniassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 150 spessore [mm] = 1,4; modulo elastico [N/mm²] = 250000 resistenza a trazione caratteristica [N/mm²] = 2400 deformazione a rottura [%] = 0,95 temperatura di trasizione vetrosa [°C] = 64; densità fibra [g/cm³] = 1,8 densità matrice [g/cm³] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: protetta da ambo i lati con pellicola; preimpregnata	1 m	450,08€	355,79€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ARMATURE E RINFORZI - PRODOTTI - RETE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.30.10.25.D0013.0000.a	Rete di plastica polipropilene (PP); impiego: riparazione fessure; altezza [cm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: flessibile ed elastica, per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci	1 m	1,35€	1,07€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.D0013.0000.b	Rete di plastica polipropilene (PP); impiego: riparazione fessure; altezza [cm] = 33 SPECIFICHE TECNICHE: flessibile ed elastica, per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci	1 m	2,64€	2,09€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.D0013.0000.c	Rete di plastica polipropilene (PP); impiego: riparazione fessure; altezza [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: flessibile ed elastica, per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci	1 m²	7,70€	6,09€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.D0025.0000.-	Rete sagomata di plastica rinforzata con fibre di vetro (GFRP); funzione: rinforzo strutturale; impiego: murature sistema CRM intonaco armato; fornitura: in rotoli; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 12; forza in trama [kN/m] > 55 forza in ordito [kN/m] > 65 resistenza a taglio (nodo in trama) [kN] > 0,7 resistenza a taglio (nodo in ordito) [kN] > 1,7; grammatura [g/m²] > 400 temperatura di transizione vetrosa [°C] > 65 SPECIFICHE TECNICHE: rete in materiale composito a base di fibra di vetro alcali. Certificato ETA secondo normativa EAD-340392-00-0104	1 m²	22,14€	17,50€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Oa001.0000.-	Rete di fibra sintetica di carbonio; funzione: strutturale; dimensione maglia (x) [mm] = 10 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN/m] = 260 modulo elastico [GPa] = 252; grammatura [g/m²] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	102,56€	81,08€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Oa002.0000.-	Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: strutturale; impiego: intonaco; grammatura [g/m²] ≤ 155 SPECIFICHE TECNICHE: fibra di vetro tessile, per intonaci a spessore	1 m²	2,52€	1,99€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Oa002.0005.-	Rete di fibra sintetica di vetro; impiego: rasature; grammatura [g/m²] = 155 SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate	1 m²	3,21€	2,54€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Oa002.0010.-	Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: strutturale; impiego: rasature; grammatura [g/m²] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: fibra di vetro tessile, per rasature sottili	1 m²	1,61€	1,27€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Oa002.0250.-	Rete biassiale di fibra sintetica di vetro; funzione: miglioramento/adeguamento antisismico in basso spessore antisfondellamento antiribaltamento; impiego: rinforzo strutturale sistemi di presidio; altezza rete [mm] = 1 dimensione x maglia rete [mm] = 15 dimensione y maglia rete [mm] = 18; resistenza a trazione [kN/m] = 44 modulo elastico [Gpa] = 73 allungamento a rottura [%] = 1,75; spessore equivalente ordito [mm] = 0,031 trama [mm] = 0,049 peso rete apprettata [g/m2] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: rete in fibra sintetica di vetro alcali-resistente e aramide, specifica per edifici in conglomerato cementizio armato con tamponature in laterizio e strutture in murature; tolleranza peso rete apprettata [%] = -5 ÷ +5	1 m	19,14€	15,13€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Oa003.0000.a	Rete di fibra sintetica di vetro AR; funzione: strutturale; dimensione maglia (x) [mm] = 30 dimensione maglia (y) [mm] = 30; resistenza a trazione singola barra [kN] = 3,2 modulo elastico [GPa] = 33; contenuto di ossido di zirconio [%] ≥ 16 SPECIFICHE TECNICHE: contenuto di ossido di zirconio ≥16 %	1 m²	29,10€	23,00€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Oa003.0000.b	Rete di fibra sintetica di vetro AR; funzione: strutturale; dimensione maglia (x) [mm] = 40 dimensione maglia (y) [mm] = 40; resistenza a trazione singola barra [kN] = 2,25 modulo elastico [GPa] = 33; contenuto di ossido di zirconio [%] ≥ 16 SPECIFICHE TECNICHE: contenuto di ossido di zirconio ≥16 %	1 m²	18,74€	14,82€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Oa003.0000.c	Rete sagomata di fibra sintetica di vetro AR; funzione: rinforzo strutturale; impiego: murature sistema CRM intonaco armato; fornitura: in rotoli; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 8; forza in trama [kN/m] > 55 forza in ordito [kN/m] > 65 resistenza a taglio (nodo in trama) [kN] > 0,7 resistenza a taglio (nodo in ordito) [kN] > 1,7; grammatura [g/m²] > 400 temperatura di transizione vetrosa [°C] > 65 SPECIFICHE TECNICHE: rete in materiale composito a base di fibra di vetro alcali. Certificato ETA secondo normativa EAD-340392-00-0104	1 m²	52,05€	41,15€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Oa006.0000.-	Rete di fibra sintetica di basalto; funzione: strutturale; dimensione maglia (x) [mm] = 6 dimensione maglia (y) [mm] = 6; resistenza a trazione [kN/m] = 60 modulo elastico [GPa] = 89; grammatura [g/m²] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,69€	23,47€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Oa006.0250.a	Rete biassiale di fibra sintetica di basalto; funzione: riparazione elementi strutturali; impiego: rinforzo strutturale; altezza rete [mm] = 1 dimensione x maglia rete [mm] = 15 dimensione y maglia rete [mm] = 15; resistenza a trazione filo [MPa] > 750 modulo elastico [Gpa] = 87 deformazione ultima a rottura [%] ≥ 1,9; spessore equivalente nastro [mm] = 0,064 peso netto fibra [g/m2] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: rete con trattamento protettivo alcali-resistente con resina all'acqua priva di solventi, e microfil di lega ferrosa acciaio inox AISI 304 termofissati fra di loro	1 m	43,08€	34,05€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Oa006.0250.b	Rete biassiale di fibra sintetica di basalto; funzione: riparazione elementi strutturali antisfondellamento antiribaltamento; impiego: rinforzo strutturale sistemi di presidio; altezza rete [mm] = 1 dimensione x maglia rete [mm] = 17 dimensione y maglia rete [mm] = 17; resistenza a trazione [MPa] ≥ 1700 modulo elastico [Gpa] = 70 deformazione ultima a rottura [%] ≥ 1,9; spessore equivalente nastro [mm] = 0,032 peso netto fibra [g/m2] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: rete con trattamento protettivo alcali-resistente con resina all'acqua priva di solventi, e microfil di lega ferrosa acciaio inox AISI 304 termofissati fra di loro	1 m	25,47€	20,13€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Oa006.0250.c	Rete biassiale di fibra sintetica di basalto; funzione: antisfondellamento antiribaltamento riparazione elementi strutturali presidio elementi non strutturali; impiego: rinforzo strutturale sistemi di presidio; altezza rete [mm] = 1 dimensione x maglia rete [mm] = 22 dimensione y maglia rete [mm] = 22; resistenza a trazione [MPa] ≥ 1250 modulo elastico [Gpa] = 56 deformazione ultima a rottura [%] ≥ 2,5; spessore equivalente nastro [mm] = 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: rete in fibra sintetica di basalto alcali-resistente	1 m	13,43€	10,62€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Oa016.0000.-	Rete bidirezionale di fibra sintetica poliparafenilenbenzobisoxazolo (PBO); funzione: rinforzo strutturale a basso spessore; impiego: murature sistemi FRCM; fornitura: in rotoli; modulo elastico (rete secca) [Gpa] = 282 tensione ultima a trazione composito (ou) [MPa] = 2400 tensione limite convenzionale (olim) [MPa] > 1662 deformazione limite convenzionale (elim) [%] > 0,59; densità [g/cm³] = 1,56 grammatura [g/m²] > 40 spessore equivalente (in trama/ordito) [mm²/mm] = 0,014 SPECIFICHE TECNICHE: certificato con CVT in kit per sistema FRCM	1 m²	103,73€	82,00€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Oa016.0250.a	Rete monodirezionale di fibra sintetica poliparafenilenbenzobisoxazolo (PBO); funzione: rinforzo strutturale a basso spessore; impiego: murature sistemi FRCM; fornitura: in rotoli; modulo elastico (rete secca) [Gpa] = 280 tensione ultima a trazione composito (ou) [MPa] = 2435 tensione limite convenzionale (olim) [MPa] > 1880 deformazione limite convenzionale (elim) [%] > 0,66; densità [g/cm³] = 1,56 grammatura [g/m²] > 40 spessore equivalente [mm²/mm] = 0,028 SPECIFICHE TECNICHE: certificato con CVT in kit per sistema FRCM	1 m²	106,26€	84,00€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Oa016.0250.b	Rete monodirezionale di fibra sintetica poliparafenilenbenzobisoxazolo (PBO); funzione: rinforzo strutturale a basso spessore; impiego: murature sistemi FRCM; fornitura: in rotoli; modulo elastico (rete secca) [Gpa] = 228 tensione ultima a trazione composito (ou) [MPa] = 2270 tensione limite convenzionale (olim) [MPa] > 1770 deformazione limite convenzionale (elim) [%] > 0,78; densità [g/cm³] = 1,56 grammatura [g/m²] > 40 spessore equivalente [mm²/mm] = 0,028 SPECIFICHE TECNICHE: certificato con CVT in kit per sistema FRCM	1 m²	189,75€	150,00€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.R0000.0000.-	Rete di metallo generico; peso [gr/m²] = 850 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1,93€	1,52€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Sb012.0000.-	Rete elettrosaldada di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; funzione: strutturale; impiego: armature SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	6,35€	5,02€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.30.10.25.Sb014.0000.-	Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio inox AISI 316L; funzione: strutturale; impiego: armature SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	8,46€	6,69€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Sb016.0000.-_CAM	Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; finitura: nervata; funzione: strutturale; impiego: armature SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	91,72€	72,50€	0,00%
LOM241.RM.30.10.25.Sb017.0000.-_CAM	Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450C; finitura: nervata; funzione: strutturale; impiego: armature SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	91,72€	72,50€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ARMATURE E RINFORZI - PRODOTTI - TESSUTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.30.10.30.Oa001.0000.a	Tessuto di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: biassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] = 4800 modulo elastico a trazione [GPa] = 230 resistenza trazione [classe] = 210C; peso specifico [g/m³] = 360 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	189,09€	149,48€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa001.0000.b	Tessuto di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: biassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] = 4900 modulo elastico a trazione [GPa] = 252 resistenza trazione [classe] = 210C; peso specifico [g/m³] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	105,89€	83,70€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa001.0005.-	Tessuto di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: quadriassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] = 4800 modulo elastico a trazione [GPa] = 230 resistenza trazione [classe] = 210C; peso specifico [g/m³] = 380 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	168,89€	133,51€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa001.0010.a	Tessuto di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] ≥ 4410 trazione [N/mm²] ≥ 4900 modulo elastico a trazione [GPa] = 390 resistenza trazione [classe] = 350/2800C; peso specifico [g/m³] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	284,06€	224,56€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa001.0010.b	Tessuto di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] ≥ 4410 modulo elastico a trazione [GPa] = 390 resistenza trazione [classe] = 350/2800C; peso specifico [g/m³] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	568,10€	449,09€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa001.0010.c	Tessuto di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] ≥ 4900 modulo elastico a trazione [GPa] = 252 resistenza trazione [classe] = 210C; peso specifico [g/m³] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	211,75€	167,39€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa001.0010.d	Tessuto di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; spessore [MM] = 40; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] ≥ 4410 modulo elastico a trazione [GPa] = 252 resistenza trazione [classe] = 210C; peso specifico [g/m³] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	107,25€	84,78€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa001.0010.e	Tessuto di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione (tessuto secco) [N/mm²] ≥ 4900 modulo elastico a trazione [GPa] = 252+2% classe [-] = 210C; peso specifico [g/m³] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	93,42€	73,85€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa001.0010.f	Tessuto di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione (tessuto secco) [N/mm²] ≥ 4900 modulo elastico a trazione [GPa] = 252+2% classe [-] = 210C; peso specifico [g/m³] = 800 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	212,52€	168,00€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa001.0010.g	Tessuto di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione (tessuto secco) [N/mm²] ≥ 4410 modulo elastico a trazione (alto modulo) [GPa] = 390 classe [-] = 350/2800C; peso specifico [g/m³] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	212,52€	168,00€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa002.0000.a	Tessuto di fibra sintetica di vetro; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] = 2560 modulo elastico a trazione [GPa] = 80,7 resistenza trazione [classe] = 60G; peso specifico [g/m³] = 900 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	33,04€	26,12€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa002.0000.b	Tessuto di fibra sintetica di vetro; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione (tessuto secco) [N/mm²] ≥ 2500 modulo elastico a trazione (alto modulo) [GPa] = 71 classe [-] = 60G; peso specifico [g/m³] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	13,29€	10,50€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa006.0000.a	Tessuto di fibra sintetica di basalto; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] = 2500 modulo elastico a trazione [GPa] = 70; peso specifico [g/m³] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	36,66€	28,98€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa006.0000.b	Tessuto di fibra sintetica di basalto; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] = 2500 modulo elastico a trazione [GPa] = 70; peso specifico [g/m³] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	52,60€	41,58€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa008.0000.a	Tessuto di fibra sintetica di acciaio galvanizzato; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] = 2580 modulo elastico a trazione [GPa] = 200; peso specifico [g/m³] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	107,03€	84,61€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa008.0000.b	Tessuto di fibra sintetica di acciaio galvanizzato; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] = 2580 modulo elastico a trazione [GPa] = 200; peso specifico [g/m³] = 650 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	48,27€	38,16€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa008.0000.c	Tessuto di fibra sintetica di acciaio galvanizzato; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza tessuto [cm] = 30; resistenza meccanica a trazione [Mpa] ≥ 3000 modulo elastico [GPa] > 190; peso specifico [g/m³] = 3300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	49,58€	39,19€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.30.10.30.Oa008.0000.d	Tessuto di fibra sintetica di acciaio galvanizzato; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza tessuto [cm] = 30; resistenza meccanica a trazione [Mpa] ≥ 3000 modulo elastico [GPa] > 190; peso specifico [g/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	38,56€	30,48€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa008.0000.e	Tessuto di fibra sintetica di acciaio galvanizzato; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza tessuto [cm] = 30; resistenza meccanica a trazione [Mpa] ≥ 3000 modulo elastico [GPa] > 190; peso specifico [g/m³] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	32,91€	26,02€	0,00%
LOM241.RM.30.10.30.Oa008.0000.f	Tessuto di fibra sintetica di acciaio galvanizzato; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza tessuto [cm] = 30; resistenza meccanica a trazione [Mpa] ≥ 3000 modulo elastico [GPa] > 190; peso specifico [g/m³] = 670 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	21,82€	17,25€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ARMATURE E RINFORZI - PRODOTTI - TUBO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.30.10.35.Sb001.0000.-	Tubo di lega ferrosa acciaio generico; funzione: armatura non valvolata; impiego: micropali SPECIFICHE TECNICHE: anima tubolare tipo s355	1 kg	1,03€	0,82€	0,00%
LOM241.RM.30.10.35.Sb001.0005.-	Tubo di lega ferrosa acciaio generico; funzione: armatura valvolata; impiego: micropali SPECIFICHE TECNICHE: anima tubolare tipo s355	100 kg	132,72€	104,91€	0,00%
LOM241.RM.30.10.35.Sb001.0010.-	Tubo di lega ferrosa acciaio generico; funzione: rivestimento provvisorio; impiego: micropali SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	13,65€	10,79€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ARMATURE E RINFORZI - ACCESSORI - GIUNTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.30.15.00.Ca017.0000.-	Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profilato; funzione: dilatazione; impiego: getti in c.a.; tenuta idraulica [ATM] ≤ 3 SPECIFICHE TECNICHE: per giunti di dilatazione di 2/4 cm	1 m	9,97€	7,88€	0,00%
LOM241.RM.30.15.00.Ca017.0005.-	Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profilato; funzione: ripresa dilatazione; impiego: getti in c.a.; tenuta idraulica [ATM] ≤ 3 SPECIFICHE TECNICHE: per realizzare giunti di ripresa e di dilatazione nei getti in cemento armato	1 m	6,66€	5,26€	0,00%
LOM241.RM.30.15.00.D0000.0000.-	Giunto di plastica generico; geometria/forma/aspetto: profilo scatolare SPECIFICHE TECNICHE: autosigillante a tenuta idraulica composto da due elementi di materiale plastico con interposta una guarnizione idroespandente a base di argilla bentonite di sodio naturale per controllo e sigillo dei fenomeni di ritiro delle murature in calcestruzzo	1 m	28,44€	22,48€	0,00%
LOM241.RM.30.15.00.E0000.0000.a	Giunto di gomma generico; funzione: impermeabilizzante; escursione [mm] = 70 SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione costituito da elementi in gomma generico rinforzati con inserti metallici vulcanizzati	1 m	688,45€	544,23€	0,00%
LOM241.RM.30.15.00.E0000.0000.b	Giunto di gomma generico; funzione: impermeabilizzante; escursione [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione costituito da elementi in gomma generico rinforzati con inserti metallici vulcanizzati	1 m	975,33€	771,01€	0,00%
LOM241.RM.30.15.00.E0000.0000.c	Giunto di gomma generico; funzione: impermeabilizzante; escursione [mm] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione costituito da elementi in gomma generico rinforzati con inserti metallici vulcanizzati	1 m	1.118,73€	884,37€	0,00%
LOM241.RM.30.15.00.E0000.0000.d	Giunto di gomma generico; funzione: impermeabilizzante; escursione [mm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione costituito da elementi in gomma generico rinforzati con inserti metallici vulcanizzati	1 m	1.437,62€	1.136,46€	0,00%
LOM241.RM.30.15.00.E0000.0000.e	Giunto di gomma generico; funzione: impermeabilizzante; escursione [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione costituito da elementi in gomma generico rinforzati con inserti metallici vulcanizzati	1 m	2.294,85€	1.814,11€	0,00%
LOM241.RM.30.15.00.E0000.0005.-	Giunto di gomma generico; funzione: impermeabilizzante; impiego: ponti viadotti; escursione [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione costituito da elementi in gomma generico rinforzati con inserti metallici vulcanizzati	1 m	516,37€	408,20€	0,00%
LOM241.RM.30.15.00.Za000.0000.-	Giunto di materiale generico; geometria/forma/aspetto: profilato; funzione: ripresa; tenuta idraulica [ATM] ≤ 3 SPECIFICHE TECNICHE: materiale idroespansivo per realizzare giunti di ripresa nei getti in cemento armato per giunti di dilatazione di 2/4 cm	1 m	11,44€	9,04€	0,00%

RISORSA MATERIALE - FISSAGGI - PRODOTTI - BARRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0000.a	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M8 lunghezza [mm] = 110; classe di resistenza [classe] = 5.8. Incluso: dado rosetta SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo	1 cad	1,05€	0,83€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0000.b	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M8 lunghezza [mm] = 110; classe di resistenza [classe] = 5.8. Incluso: dado rosetta SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°; zincatura a freddo	1 cad	1,32€	1,04€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0000.c	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M8 lunghezza [mm] = 150; classe di resistenza [classe] = 5.8 SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°; zincatura a freddo	1 cad	2,10€	1,66€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0000.d	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M8 lunghezza [mm] = 175; classe di resistenza [classe] = 5.8 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo	1 cad	1,72€	1,36€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0005.a	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M10 lunghezza [mm] = 130; classe di resistenza [classe] = 5.8 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo	1 cad	1,36€	1,08€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0005.b	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M10 lunghezza [mm] = 130; classe di resistenza [classe] = 5.8. Incluso: dado rosetta SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°; zincatura a freddo	1 cad	1,55€	1,23€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0005.c	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M10 lunghezza [mm] = 190; classe di resistenza [classe] = 5.8 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo	1 cad	2,12€	1,68€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0005.d	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M10 lunghezza [mm] = 220; classe di resistenza [classe] = 5.8 SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°; zincatura a freddo	1 cad	2,68€	2,12€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0010.a	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M12 lunghezza [mm] = 160; classe di resistenza [classe] = 5.8 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo	1 cad	2,05€	1,62€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0010.b	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M12 lunghezza [mm] = 160; classe di resistenza [classe] = 5.8. Incluso: dado rosetta SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°; zincatura a freddo	1 cad	2,20€	1,74€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0010.c	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M12 lunghezza [mm] = 160; classe di resistenza [classe] = 5.8 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo	1 cad	2,50€	1,97€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0010.d	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M12 lunghezza [mm] = 220; classe di resistenza [classe] = 5.8 SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°; zincatura a freddo	1 cad	3,01€	2,38€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0010.e	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M16 lunghezza [mm] = 190; classe di resistenza [classe] = 5.8. Incluso: dado rosetta SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°; zincatura a freddo	1 cad	3,70€	2,92€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0010.f	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M16 lunghezza [mm] = 200; classe di resistenza [classe] = 5.8 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo	1 cad	3,80€	3,00€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0010.g	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M16 lunghezza [mm] = 200; classe di resistenza [classe] = 5.8 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo	1 cad	5,06€	4,00€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0010.h	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M16 lunghezza [mm] = 270; classe di resistenza [classe] = 5.8 SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°; zincatura a freddo	1 cad	6,30€	4,98€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0015.a	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M20 lunghezza [mm] = 260; classe di resistenza [classe] = 5.8. Incluso: dado rosetta SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°; zincatura a freddo	1 cad	7,43€	5,87€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0015.b	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M20 lunghezza [mm] = 290; classe di resistenza [classe] = 5.8 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo	1 cad	7,25€	5,73€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0015.c	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M20 lunghezza [mm] = 290; classe di resistenza [classe] = 5.8 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo	1 cad	10,93€	8,64€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0015.d	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M20 lunghezza [mm] = 290; classe di resistenza [classe] = 5.8 SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°; zincatura a freddo	1 cad	10,45€	8,26€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0015.e	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M20 lunghezza [mm] = 295; classe di resistenza [classe] = 5.8 SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°; zincatura a freddo	1 cad	16,61€	13,13€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0020.a	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M24 lunghezza [mm] = 300; classe di resistenza [classe] = 5.8. Incluso: dado rosetta SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°; zincatura a freddo	1 cad	15,16€	11,98€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0020.b	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M24 lunghezza [mm] = 380; classe di resistenza [classe] = 5.8. Incluso: dado rosetta SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo	1 cad	15,69€	12,40€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0020.c	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M24 lunghezza [mm] = 380; classe di resistenza [classe] = 8.8 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo	1 cad	18,30€	14,47€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0025.a	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M30 lunghezza [mm] = 380; classe di resistenza [classe] = 5.8. Incluso: dado rosetta SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°; zincatura a freddo	1 cad	33,50€	26,48€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0025.b	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M30 lunghezza [mm] = 430; classe di resistenza [classe] = 5.8 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo	1 cad	23,71€	18,74€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0025.c	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M30 lunghezza [mm] = 430; classe di resistenza [classe] = 8.8 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo	1 cad	25,16€	19,89€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb001.0025.d	Barra filettata di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M30 lunghezza [mm] = 430; classe di resistenza [classe] = 8.8 SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°; zincatura a freddo	1 cad	22,59€	17,86€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb015.0000.a	Barra filettata di lega ferrosa acciaio inox A4-R70; finitura: inox; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M8 lunghezza [mm] = 110. Incluso: dado rosetta SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°	1 cad	3,93€	3,10€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb015.0000.b	Barra filettata di lega ferrosa acciaio inox A4-R70; finitura: inox; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M10 lunghezza [mm] = 130. Incluso: dado rosetta SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°	1 cad	6,11€	4,83€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb015.0000.c	Barra filettata di lega ferrosa acciaio inox A4-R70; finitura: inox; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M12 lunghezza [mm] = 160. Incluso: dado rosetta SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°	1 cad	8,46€	6,69€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb015.0000.d	Barra filettata di lega ferrosa acciaio inox A4-R70; finitura: inox; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M16 lunghezza [mm] = 190. Incluso: dado rosetta SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°	1 cad	15,33€	12,12€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb015.0000.e	Barra filettata di lega ferrosa acciaio inox A4-R70; finitura: inox; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M20 lunghezza [mm] = 260. Incluso: dado rosetta SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°	1 cad	32,78€	25,91€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb015.0000.f	Barra filettata di lega ferrosa acciaio inox A4-R70; finitura: inox; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M24 lunghezza [mm] = 300. Incluso: dado rosetta SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°	1 cad	61,59€	48,69€	0,00%
LOM241.RM.32.10.00.Sb015.0000.g	Barra filettata di lega ferrosa acciaio inox A4-R70; finitura: inox; funzione: fissaggio; diametro nominale [mm] = M30 lunghezza [mm] = 380. Incluso: dado rosetta SPECIFICHE TECNICHE: estremità a doppio taglio simmetrico a 45°	1 cad	152,00€	120,16€	0,00%

RISORSA MATERIALE - FISSAGGI - ACCESSORI - TASSELLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.32.15.00.Ba000.0000.a	Tassello chimico di composto chimico generico; funzione: ancorante; impiego: calcestruzzo fessurato; diametro esterno (Ø) [tipo] = M10 SPECIFICHE TECNICHE: ancorante chimico predosato in fiala marcato CE ancorante applicabile fino a una temperatura del supporto minima di -30°C	1 cad	2,27€	1,79€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.Ba000.0000.b	Tassello chimico di composto chimico generico; funzione: ancorante; impiego: calcestruzzo fessurato; diametro esterno (Ø) [tipo] = M12 SPECIFICHE TECNICHE: ancorante chimico predosato in fiala marcato CE ancorante applicabile fino a una temperatura del supporto minima di -30°C	1 cad	2,43€	1,92€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.Ba000.0000.c	Tassello chimico di composto chimico generico; funzione: ancorante; impiego: calcestruzzo fessurato; diametro esterno (Ø) [tipo] = M16 SPECIFICHE TECNICHE: ancorante chimico predosato in fiala marcato CE ancorante applicabile fino a una temperatura del supporto minima di -30°C	1 cad	3,71€	2,93€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.Ba000.0000.d	Tassello chimico di composto chimico generico; funzione: ancorante; impiego: calcestruzzo fessurato; diametro esterno (Ø) [tipo] = M20 SPECIFICHE TECNICHE: ancorante chimico predosato in fiala marcato CE ancorante applicabile fino a una temperatura del supporto minima di -30°C	1 cad	4,92€	3,89€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.Ba000.0000.e	Tassello chimico di composto chimico generico; funzione: ancorante; impiego: calcestruzzo fessurato; diametro esterno (Ø) [tipo] = M24 SPECIFICHE TECNICHE: ancorante chimico predosato in fiala marcato CE ancorante applicabile fino a una temperatura del supporto minima di -30°C	1 cad	6,30€	4,98€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.Ba000.0000.f	Tassello chimico di composto chimico generico; funzione: ancorante; impiego: calcestruzzo fessurato; diametro esterno (Ø) [tipo] = M30 SPECIFICHE TECNICHE: ancorante chimico predosato in fiala marcato CE ancorante applicabile fino a una temperatura del supporto minima di -30°C	1 cad	10,51€	8,30€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.32.15.00.Ba000.0000.g	Tassello chimico di composto chimico generico; funzione: ancorante; impiego: calcestruzzo fessurato; diametro esterno (Ø) [tipo] = M8 SPECIFICHE TECNICHE: ancorante chimico predosato in fiala marcato CE ancorante applicabile fino a una temperatura del supporto minima di -30°C	1 cad	1,97€	1,56€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.D0000.0000.a	Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,20€	0,16€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.D0000.0000.b	Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40. Incluso: vite in acciaio inox a1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,35€	0,28€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.D0000.0000.c	Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 60. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,20€	0,16€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.D0000.0000.d	Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 60. Incluso: vite in acciaio inox a1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,43€	0,34€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.D0000.0000.e	Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 100. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,42€	0,33€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.D0000.0000.f	Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 100. Incluso: vite in acciaio inox a1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,02€	0,81€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.D0000.0000.g	Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 60. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,26€	0,21€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.D0000.0000.h	Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 60. Incluso: vite in acciaio inox a1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,61€	0,48€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.D0000.0000.i	Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 80. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,29€	0,23€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.D0000.0000.j	Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 80. Incluso: vite in acciaio inox a1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,77€	0,61€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.D0008.0000.-	Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,07€	0,05€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.D0008.0005.-	Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); diametro esterno (Ø) [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: con vite in acciaio	100 cad	36,00€	28,46€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.D0013.0000.a	Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø) [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio zincato	1 cad	0,85€	0,67€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.D0013.0000.b	Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø) [mm] = 130 SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio zincato	1 cad	0,90€	0,71€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.D0013.0000.c	Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø) [mm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio zincato	1 cad	0,95€	0,75€	0,00%
LOM241.RM.32.15.00.R0000.0000.-	Tassello di metallo generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: con vite in acciaio	100 cad	36,00€	28,46€	0,00%

RISORSA MATERIALE - DELIMITAZIONI/PROTEZIONI - KIT - CANCELLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.05.00.Qa000.0000.-	Cancello doppio di legno naturale generico; finitura: impregnato; geometria/forma/aspetto: a doghe; impiego: staccionata SPECIFICHE TECNICHE: per accesso mezzi manutenzione in opera per staccionata a doghe; tavole formanti un pannello premontato; fissato ai pali (da interrare per 40 cm) RM Tavola di legno naturale generico; finitura: verniciato; impiego: pannello per cancello SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di materiale generico; dimensioni (y) [cm] = 10 dimensioni (y) [cm] = 12 altezza [cm] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: Altezza da interrare [cm] = 40 RM Ferramenta bullone di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiovistello di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	304,89€	241,02€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.05.00.Qa000.0250.-	Cancello di legno naturale generico; finitura: verniciati colore RAL 6005; geometria/forma/aspetto: un anta due ante grigliato romboidale; impiego: recinzioni SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta zincata; chiusura a scatto; marchio GS di sicurezza testata RM Anta di legno naturale generico; finitura: verniciata colore ral 6005; geometria/forma/aspetto: grigliato diagonale con cornice SPECIFICHE TECNICHE: Legno stagionato trattato in autoclave con wolmani cx 10 senza cromo; costituito da: moduli di grigliato diagonale (lunghezza = 135 cm; altezza = 75 cm); cornice grigliata (dimensione = 7x12 cm); listelli grigliati (sezione 3x3 cm passo 10 cm); montante (sezione = 10x12 cm; altezza = 100/120 cm) RM Ferramenta di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cornice di legno naturale generico; dimensioni (y) [cm] = 7 dimensioni (y) [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: Legno stagionato RM Listello di legno naturale generico; dimensioni (y) [cm] = 3 dimensioni (y) [cm] = 3 passo [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: Legno stagionato RM Montante di legno naturale generico; dimensioni (y) [cm] = 10 dimensioni (y) [cm] = 12 altezza [cm] = 100 ÷ 120 SPECIFICHE TECNICHE: Legno stagionato RM Ferramenta fermo di comando di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	210,57€	166,46€	0,00%
LOM241.RM.34.05.00.Qa000.0500.-	Cancello pedonale di legno naturale generico; finitura: impregnato; geometria/forma/aspetto: a doghe; impiego: staccionata SPECIFICHE TECNICHE: tavole formanti un pannello premontato fissato ai pali (da interrare per 40 cm) RM Tavola di legno naturale generico; finitura: verniciato; impiego: pannello per cancello SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di materiale generico; dimensioni (y) [cm] = 10 dimensioni (y) [cm] = 12 altezza [cm] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: Altezza da interrare [cm] = 40 RM Ferramenta bullone di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiovistello di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	116,74€	92,29€	0,00%
LOM241.RM.34.05.00.Qa022.0000.-	Cancello di legno naturale pino nordico; finitura: colore naturale; geometria/forma/aspetto: due ante grigliato romboidale; impiego: recinzioni; luce netta [cm] = 300 altezza [cm] = 100. Incluso: tasselli; viteria SPECIFICHE TECNICHE: 2 ante; 1 distanziale; tasselli e viteria di assemblaggio in acciaio zincato RM Anta di legno naturale pino nordico; finitura: impregnato; geometria/forma/aspetto: pannelli di colore naturale; lunghezza [cm] = 150 altezza [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: Impregnato in autoclave (sottovuoto e in pressione) con sali antimuffa e antimarciume senza cromo classe a (secondo en 351-1 (din 68800)); cornice perimetrale rinforzata da (dimensione = 11 5x7 cm) e listelli (sezione = 3x3 cm); sovrapposti in modo da realizzare una maglia romboidale (dimensione = 10x10 cm) RM Ferramenta cerniera di materiale generico; finitura: zincata SPECIFICHE TECNICHE: Zincate a caldo RM Ferramenta fermo di comando di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiovistello di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta distanziale di materiale generico; dimensioni (y) [cm] = 4,3 dimensioni (y) [cm] = 11,5 altezza [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	284,64€	225,01€	0,00%

RISORSA MATERIALE - DELIMITAZIONI/PROTEZIONI - KIT - PARAPETTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.05.05.D0018.0000.a	Parapetto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); altezza [m] = 0,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Montante verticali di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: profilati di PVC; geometria/forma/aspetto: tubolari; dimensione sezione (x) [mm] = 35 dimensione sezione (y) [mm] = 35 spessore [mm] = 15/10 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura (Z) [g/m²] = 275; finitura/rivestimento inseriti a scatto RM Corrimano di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: profilati di PVC; geometria/forma/aspetto: profilato sezione ad omega; dimensione sezione (x) [mm] = 50 dimensione sezione (y) [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura (Z) [g/m²] = 275; finitura/rivestimento inseriti a scatto RM Anta di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profilati verticali sezione a Z; funzione: completamento; dimensione sezione (x) [mm] = 35 dimensione sezione (y) [mm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = I SPECIFICHE TECNICHE: Antiurtizzato; distanziatura profilati [mm] = 0	1 m	82,65€	65,34€	0,00%
LOM241.RM.34.05.05.D0018.0000.b	Parapetto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); altezza [m] = 1,1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Montante verticali di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: profilati di PVC; geometria/forma/aspetto: tubolari; dimensione sezione (x) [mm] = 35 dimensione sezione (y) [mm] = 35 spessore [mm] = 15/10 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura (Z) [g/m²] = 275; finitura/rivestimento inseriti a scatto RM Corrimano di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: profilati di PVC; geometria/forma/aspetto: profilato sezione ad omega; dimensione sezione (x) [mm] = 50 dimensione sezione (y) [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura (Z) [g/m²] = 275; finitura/rivestimento inseriti a scatto RM Anta di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profilati verticali sezione a Z; funzione: completamento; dimensione sezione (x) [mm] = 35 dimensione sezione (y) [mm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = I SPECIFICHE TECNICHE: Antiurtizzato; distanziatura profilati [mm] = 0	1 m	96,09€	75,96€	0,00%

RISORSA MATERIALE - DELIMITAZIONI/PROTEZIONI - PRODOTTI - PALO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.10.05.R0000.0000.a	Palo di metallo generico; finitura: zincata - verniciata/plastificata; geometria/forma/aspetto: profilo a T; impiego: recinzioni; dimensione profilo (x) [mm] = 30 dimensione profilo (y) [mm] = 30 dimensione profilo (z) [mm] = 3,5; peso [kg/m] = 1,63 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,09€	1,65€	0,00%
LOM241.RM.34.10.05.R0000.0000.b	Palo di metallo generico; finitura: zincata - verniciata/plastificata; geometria/forma/aspetto: profilo a T; impiego: recinzioni; dimensione profilo (x) [mm] = 35 dimensione profilo (y) [mm] = 35 dimensione profilo (z) [mm] = 4; peso [kg/m] = 2,15 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,78€	2,20€	0,00%
LOM241.RM.34.10.05.R0000.0005.a	Palo di metallo generico; finitura: zincata - verniciata/plastificata; geometria/forma/aspetto: profilo tubolare; impiego: recinzioni; diametro (Ø) [mm] = 38 spessore [mm] = 15/10; peso [kg/m] = 1,35 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,27€	3,37€	0,00%
LOM241.RM.34.10.05.R0000.0005.b	Palo di metallo generico; finitura: zincata - verniciata/plastificata; geometria/forma/aspetto: profilo tubolare; impiego: recinzioni; diametro (Ø) [mm] = 48 spessore [mm] = 20/10; peso [kg/m] = 2,25 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,76€	4,56€	0,00%
LOM241.RM.34.10.05.R0000.0005.c	Palo di metallo generico; finitura: zincata - verniciata/plastificata; geometria/forma/aspetto: profilo tubolare; impiego: recinzioni; diametro (Ø) [mm] = 60 spessore [mm] = 20/10; peso [kg/m] = 2,86 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,57€	6,77€	0,00%

RISORSA MATERIALE - DELIMITAZIONI/PROTEZIONI - PRODOTTI - TRANSENNA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.10.15.R0001.0000.-	Transenna stradali di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: transenne; funzione: protezione; impiego: muri; peso [kg/m] = 27,5 SPECIFICHE TECNICHE: transenna a protezione dei muri spondali dei navigli come da disegni dell'amministrazione;	1 m	221,10€	174,78€	0,00%
LOM241.RM.34.10.15.Sb008.0000.-	Transenna stradali di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: transenne SPECIFICHE TECNICHE: transenne come da disegni dell'amministrazione	1 m	144,73€	114,41€	0,00%
LOM241.RM.34.10.15.Sb024.0000.-	Transenna stradali di lega ferrosa acciaio COR-TEN; geometria/forma/aspetto: transenne SPECIFICHE TECNICHE: transenne come da disegni dell'amministrazione	1 m	98,15€	77,59€	0,00%

RISORSA MATERIALE - DELIMITAZIONI/PROTEZIONI - PRODOTTI - RECINZIONE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.10.20.Qa000.0000.-	Recinzione staccionata di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: doghe; altezza [cm] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: struttura in legno impregnato con doghe fissate su due travi portanti; pannello premontato RM Doga di legno naturale generico; sezione (x) [cm] = 14 sezione (y) [cm] = 2 altezza doga [cm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: Distanza doghe [cm] = 5 RM Traverso di legno naturale generico; funzione: portante; sezione (x) [cm] = 11 sezione (y) [cm] = 3 altezza doga [cm] = 198 SPECIFICHE TECNICHE: Distanza doghe [cm] = 6	1 m	66,30€	52,41€	0,00%
LOM241.RM.34.10.20.Qa002.0000.-	Recinzione staccionata di legno naturale stagionato; finitura: verniciate; geometria/forma/aspetto: grigliato romboidale modulare; dimensione (x) [cm] = 75 dimensione (y) [cm] = 150 altezza [cm] = 100 ÷ 120. Incluso: impregnati in autoclave SPECIFICHE TECNICHE: impregnata in autoclave con wolmani cx 10 senza cromo; verniciature per legno in due mani colore verdone ral 6005; marchio gs di sicurezza testata; a moduli di grigliato diagonale; cornice grigliato 7x12 cm; listelli grigliato 3x3 cm; passo 10 cm; montante sez. 10x12 cm	1 m²	116,74€	92,29€	0,00%
LOM241.RM.34.10.20.Qa021.0000.-	Recinzione staccionata di legno naturale pino; geometria/forma/aspetto: croce di sant'andrea pali; altezza fuori terra [m] = 1,1. Incluso: ferramenta di assemblaggio in acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: staccionata in pali di pino torniti diametro 10 ÷ 12 cm impregnati in autoclave; interasse di 2 m; montanti verticali di sezione circolare RM Montante di legno naturale pino; diametro (ø) [cm] = 10 ÷ 12 altezza fuori terra [m] = 1,1 SPECIFICHE TECNICHE: impregnati in autoclave RM Corrimano di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Montante diagonale di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	19,09€	15,09€	0,00%
LOM241.RM.34.10.20.Qa022.0000.-	Recinzione di legno naturale pino nordico; altezza [cm] = 100. Incluso: staffe ad "U" fe102 per palo da 11,5 x 11,5; tasselli; viteria di assemblaggio in acciaio zincato. SPECIFICHE TECNICHE: recinzione impregnato in autoclave (sottovuoto e in pressione) con sali antimuffa e antimarciume senza cromo classe A; in colore naturale RM Lastra montante di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: bilamellare; dimensione sezione (x) [cm] = 11,5 dimensione sezione (y) [cm] = 11,5 altezza [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: Montante in legno impregnato in autoclave; fissati per terra con staffe in acciaio zincato a caldo; da tassellare su massetto in cls esistente RM Lastra di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: maglia romboidale; dimensioni maglia (x) [cm] = 250 dimensione maglia (y) [cm] = 100. Incluso: cornice perimetrale di 11,5 x 7 cm; listelli da 3 x 3 cm sovrapposti per realizzare una maglia romboidale da 10 x 10 cm SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: maglia romboidale; dimensioni maglia (x) [cm] = 200 dimensione maglia (y) [cm] = 100. Incluso: cornice perimetrale di 11,5 x 7 cm; listelli da 3 x 3 cm sovrapposti per realizzare una maglia romboidale da 10 x 10 cm SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: maglia romboidale; dimensioni maglia (x) [cm] = 173,5 dimensione maglia (y) [cm] = 100. Incluso: cornice perimetrale di 11,5 x 7 cm; listelli da 3 x 3 cm sovrapposti per realizzare una maglia romboidale da 10 x 10 cm SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	471,26€	372,54€	0,00%
LOM241.RM.34.10.20.R0003.0000.-	Recinzione modulare di metallo ferro zincato; finitura: verniciate; geometria/forma/aspetto: grigliato modulare. Incluso: piantane; bulloni SPECIFICHE TECNICHE: recizione in grigliato elettrofuoso, con pannelli monolitici non giuntati; zincatura a caldo; verniciatura plastificante per immersione di colore RAL 6005; dimensioni dei pannelli a scelta; cornice di testa con bugne RM Lastra monolitico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Pannelli non giuntati; dimensioni a scelta RM Cornice di materiale generico. Incluso: bugne SPECIFICHE TECNICHE: Cornice di testa	1 m²	72,16€	57,04€	0,00%

RISORSA MATERIALE - DELIMITAZIONI/PROTEZIONI - PRODOTTI - RETE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.10.25.D0013.0000.-	Rete di plastica polipropilene (PP); finitura: colore arancione; funzione: recinzioni cantieri; grammatura [g/m²] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: estrusa, in polietilene ad alta densità, ai raggi ultravioletti e indeformabile	1 m²	1,34€	1,06€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Oa003.0000.-	Rete di fibra sintetica di vetro AR; funzione: portaintonaco SPECIFICHE TECNICHE: apprettata	1 m²	2,16€	1,70€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.R0003.0000.a	Rete di metallo ferro zincato; impiego: chiudende; diametro (Ø) [mm] ≤ 2 altezza [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,74€	1,37€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.R0003.0000.b	Rete di metallo ferro zincato; impiego: chiudende; diametro (Ø) [mm] ≤ 2 altezza [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,42€	2,70€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb000.0000.a	Rete di lega ferrosa generico; geometria/forma/aspetto: ondulata; diametro (Ø) [mm] = 4 dimensione maglia (x) [mm] = 40 dimensione maglia (y) [mm] = 40; grammatura [kg/m²] = 5,1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,25€	0,99€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb000.0000.b	Rete di lega ferrosa generico; geometria/forma/aspetto: ondulata; dimensione maglia (x) [mm] = 10 dimensione maglia (y) [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	2,20€	1,74€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb003.0000.-	Rete elettroforgiata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: in pannelli; funzione: recinzioni. Incluso: piatti, correnti, piantane, accessori montaggio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete elettrosaldata di materiale generico; dimensione maglia (x) [mm] = 62 dimensione maglia (y) [mm] = 66 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piatto verticale di materiale generico; dimensione (x) [mm] = 25 dimensione (y) [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Corrente orizzontale di materiale generico; diametro [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piantana di materiale generico; geometria/forma/aspetto: profilato a "T"; dimensione (x) [mm] = 40 dimensione (y) [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	48,35€	38,22€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.10.25.Sb003.0005.-	Rete elettroforgiata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: in pannelli; funzione: recinzioni. Incluso: piatti, correnti, piantane, accessori montaggio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete elettrosaldata di materiale generico; dimensione maglia (x) [mm] = 124 dimensione maglia (y) [mm] = 132 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piatto verticale di materiale generico; dimensione (x) [mm] = 25 dimensione (y) [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Corrente orizzontale di materiale generico; diametro [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piantana di materiale generico; geometria/forma/aspetto: profilato a "T"; dimensione (x) [mm] = 40 dimensione (y) [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	38,23€	30,22€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb003.0010.-	Rete elettroforgiata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: in pannelli; funzione: recinzioni. Incluso: piatti, correnti, piantane, accessori montaggio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete elettrosaldata di materiale generico; dimensione maglia (x) [mm] = 62 dimensione maglia (y) [mm] = 133 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piatto verticale di materiale generico; dimensione (x) [mm] = 25 dimensione (y) [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Corrente orizzontale di materiale generico; diametro [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piantana di materiale generico; geometria/forma/aspetto: profilato a "T"; dimensione (x) [mm] = 40 dimensione (y) [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	43,29€	34,22€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb003.0255.a	Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; diametro (Ø) [mm] = 0,2 dimensione maglia (x) [mm] = 50 dimensione maglia (y) [mm] = 50; grammatura [kg/m²] = 1,04 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1,76€	1,39€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb003.0255.b	Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; diametro (Ø) [mm] = 0,2 dimensione maglia (x) [mm] = 75 dimensione maglia (y) [mm] = 50; grammatura [kg/m²] = 0,84 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1,40€	1,10€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb003.0260.-	Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: in pannello modulare; funzione: recinzioni provvisorie; altezza [cm] = 200 lunghezza [cm] = 320 dimensione maglia (x) [cm] = 10 dimensione maglia (y) [cm] = 25. Escluso: base zavorrata SPECIFICHE TECNICHE: composta da telaio in tubolare zincato e tamponatura con rate RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [cm] = 10 dimensione maglia (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: tubolare SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,15€	6,44€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb003.0265.a	Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata; geometria/forma/aspetto: a fili orizzontali dritti; diametro (Ø) [mm] = 2,5 dimensione maglia (x) [mm] = 50 dimensione maglia (y) [mm] = 50; grammatura [kg/m²] = 1,16 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	3,07€	2,43€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb003.0265.b	Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata; geometria/forma/aspetto: a fili orizzontali dritti; diametro (Ø) [mm] = 2,6 dimensione maglia (x) [mm] = 75 dimensione maglia (y) [mm] = 50; grammatura [kg/m²] = 0,96 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	2,34€	1,85€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb003.0270.-	Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata; geometria/forma/aspetto: a fili orizzontali ondulati; diametro (Ø) [mm] = 3,3 dimensione maglia (x) [mm] = 50 dimensione maglia (y) [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,84€	4,62€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb003.0275.-	Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata; geometria/forma/aspetto: a maglia differenziata; diametro (Ø) [mm] = 2,5 dimensione maglia (x) [mm] = 50 dimensione maglia (y) [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: maglie = 50 x 50 mm nella parte alta, maglie = 10 x 50 mm nella parte bassa	1 m²	2,71€	2,14€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb003.0280.a	Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata; geometria/forma/aspetto: in pannelli; funzione: recinzioni. Incluso: giunti, bulloni, copribulloni SPECIFICHE TECNICHE: rigidi, maglia di tondini verticali e piatti orizzontali, zincatura a caldo non inferiore a 40 g/m², plasticatura in poliestere da 100 micron; pali a sezione quadrata in lamiera d'acciaio zincati internamente ed esternamente con zincatura non inferiore a 275 g/m² e plasticatura in poliestere da 60 micron RM Palo di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata SPECIFICHE TECNICHE: Con zincatura non inferiore a 275 g/m² e plasticatura in poliestere da 60 micron RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: maglia differenziata in pannelli SPECIFICHE TECNICHE: Con zincatura non inferiore a 40 g/m², plasticatura in poliestere da 100 micron	1 m²	45,22€	35,75€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb003.0280.b	Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata; geometria/forma/aspetto: in pannelli; funzione: recinzioni. Incluso: giunti, bulloni, copribulloni SPECIFICHE TECNICHE: rigidi, maglia di tondini verticali e doppi tondini orizzontali, elettrosaldati, in acciaio zincato a caldo con zincatura non inferiore a 40 g/m², plasticatura in poliestere da 100 micron; pali a sezione quadrata in lamiera d'acciaio zincati internamente ed esternamente con zincatura non inferiore a 275 g/m² e plasticatura in poliestere da 60 micron RM Palo di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata SPECIFICHE TECNICHE: Con zincatura non inferiore a 275 g/m² e plasticatura in poliestere da 60 micron RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: maglia differenziata in pannelli SPECIFICHE TECNICHE: Con zincatura non inferiore a 40 g/m², plasticatura in poliestere da 100 micron	1 m²	49,01€	38,74€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb003.0500.-	Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: a singola torsione maglie romboidali; diametro (Ø) [mm] = 2,2 dimensione maglia (x) [mm] = 50 dimensione maglia (y) [mm] = 50; peso [kg/m²] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1,14€	0,90€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb003.0505.a	Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata; geometria/forma/aspetto: a singola torsione maglie romboidali; diametro (Ø) [mm] = 1,85 + 2,5 dimensione maglia (x) [mm] = 50 dimensione maglia (y) [mm] = 50; grammatura [kg/m²] = 1,02 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1,72€	1,36€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb003.0505.b	Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata; geometria/forma/aspetto: a singola torsione maglie romboidali; diametro (Ø) [mm] = 2,2 + 2,7 dimensione maglia (x) [mm] = 50 dimensione maglia (y) [mm] = 50; grammatura [kg/m²] = 1,32 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1,95€	1,54€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb003.0750.-	Rete di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: in pannelli; funzione: recinzioni. Incluso: staffe di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: pannello composto da profilati tubolari interasse di 150 mm, due profilati tubolari orizzontali; sistema di fissaggio con staffe di connessione tra pali e correnti RM Profilo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tubolare; spessore [mm] = 1,5 lato (x) [mm] = 25 lato (y) [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: Zincato a caldo con zincatura non inferiore a 300 g/m² e plasticatura in poliestere da 50 micron RM Profilo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tubolare; spessore [mm] = 2 lato (x) [mm] = 60 lato (y) [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: Zincato a caldo con zincatura non inferiore a 300 g/m² e plasticatura in poliestere da 50 micron RM Palo lamiera di materiale generico; spessore [mm] = 2 lato (x) [mm] = 60 lato (y) [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: Zincato a caldo con zincatura non inferiore a 300 g/m² e plasticatura in poliestere da 50 micron	1 m²	121,30€	95,89€	0,00%
LOM241.RM.34.10.25.Sb003.0755.-	Rete di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: in pannelli; funzione: recinzioni SPECIFICHE TECNICHE: pannello composto da barre verticali in tubolari a sezione tonda, due correnti orizzontali in tubolare 50 x 25 x 2 mm, cresta superiore, pali a sezione quadrata in lamiera d'acciaio 60 x 60 x 2 mm; zincatura a caldo degli elementi non inferiore a 300 g/m² e plasticatura di poliestere da 50 micron; sistema di fissaggio con giunti, collari e bulloni RM Palo lamiera di materiale generico; spessore [mm] = 2 lato (x) [mm] = 60 lato (y) [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: Zincato a caldo con zincatura non inferiore a 300 g/m² e plasticatura in poliestere da 50 micron RM Profilo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tubolare SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	101,08€	79,90€	0,00%

RISORSA MATERIALE - DELIMITAZIONI/PROTEZIONI - PRODOTTI - SEGATO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.10.30.Qa015.0000.-	Segato di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: piallato smussato; impiego: montante staccionate; dimensione (x) [mm] = 90 dimensione (y) [mm] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,04€	3,98€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.10.30.Qa015.0005.-	Segato di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: piallato smussato; impiego: staccionate; dimensione (x) [mm] = 40 dimensione (y) [mm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,04€	3,98€	0,00%

RISORSA MATERIALE - DELIMITAZIONI/PROTEZIONI - PRODOTTI - GRIGLIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.10.40.Qa000.0000.-	Griglia di legno naturale generico; funzione: tamponamento; impiego: pergole; dimensioni grigliato (x) [mm] = 181,3 dimensioni grigliato (y) [mm] = 200 dimensione maglia (x) [cm] = 10 dimensione maglia (y) [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: n. 1 tamponamento laterale composto da: n. 2 montanti che dividono la pergola in tre parti e sostengono i grigliati; n. 2 staffe; n. 3 griglie; n. 3 rinforzi alla base; tasselli e viteria di assemblaggio. RM Montante di materiale generico; lunghezza [cm] = 260 dimensione (x) [cm] = 11,5 dimensione (y) [cm] = 11,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di materiale generico; geometria/forma/aspetto: maglia romboidale a listelli sovrapposti; dimensione (x) [cm] = 181,3 dimensione (y) [cm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: Cornice perimetrale bilamellare, dimensione sezione (x) [cm]= 11,5 dimensione sezione (y) [cm]= 7; listelli sovrapposti, dimensione sezione (x) [cm]= 3 dimensione sezione (y) [cm]= 3 RM Staffa di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta tassello di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta viteria di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.210,12€	956,62€	0,00%
LOM241.RM.34.10.40.Qa000.0005.-	Griglia di legno naturale generico; finitura: verniciata; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: graticcio in legno da posare a ridosso di muratura; legno stagionato impregnato in autoclave con Wolmani CX 10 senza cromo; verniciato con due mani colore RAL 6005; strutture con marchio GS di sicurezza testata, certificata da TUV con garanzia di 10 (dieci) anni e da assicurazione RC prodotti; pannelli di dimensioni a scelta; cornice grigliato in lamellare con di squadrette di rinforzo agli angoli ed eventuali traversi orizzontali ad altezza intermedia; LISTELLI GRIGLIATI s = 3x3 cm E ps = 10 cm	1 m²	116,74€	92,29€	0,00%
LOM241.RM.34.10.40.Sb003.0000.a	Griglia di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: bordati elettroforgiato; spessore [mm] = 2. Incluso: piatti portanti SPECIFICHE TECNICHE: grigliato in acciaio zincato a caldo	1 kg	7,11€	5,62€	0,00%
LOM241.RM.34.10.40.Sb003.0000.b	Griglia di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: bordati elettroforgiato; spessore [mm] = 3. Incluso: piatti portanti SPECIFICHE TECNICHE: grigliato in acciaio zincato a caldo	1 kg	5,82€	4,60€	0,00%
LOM241.RM.34.10.40.Sb003.0005.a	Griglia di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: bordati pressato; spessore [mm] = 2. Incluso: piatti portanti SPECIFICHE TECNICHE: grigliato in acciaio zincato a caldo	1 kg	6,57€	5,19€	0,00%
LOM241.RM.34.10.40.Sb003.0005.b	Griglia di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: bordati pressato; spessore [mm] = 3. Incluso: piatti portanti SPECIFICHE TECNICHE: grigliato in acciaio zincato a caldo	1 kg	5,75€	4,55€	0,00%
LOM241.RM.34.10.40.Sb003.0005.c	Griglia di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: bordati pressato; spessore [mm] = 4. Incluso: piatti portanti SPECIFICHE TECNICHE: grigliato in acciaio zincato a caldo	1 kg	5,01€	3,96€	0,00%
LOM241.RM.34.10.40.Sb003.0005.d	Griglia di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: bordati pressato; spessore [mm] = 5. Incluso: piatti portanti SPECIFICHE TECNICHE: grigliato in acciaio zincato a caldo	1 kg	4,88€	3,86€	0,00%

RISORSA MATERIALE - DELIMITAZIONI/PROTEZIONI - ACCESSORI - ANGOLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.15.05.Sa001.0000.-	Angolo a snodo di lega alluminio anodizzato; finitura: verniciato; funzione: collegamento d'angolo; impiego: parapetto in PVC SPECIFICHE TECNICHE: snodo regolabile da 90° a 180°	1 cad	20,15€	15,93€	0,00%

RISORSA MATERIALE - DELIMITAZIONI/PROTEZIONI - ACCESSORI - BASAMENTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.15.10.Za000.0250.-	Basamento zavorrato di materiale generico; impiego: recinzione provvisoria modulare SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,26€	4,95€	0,00%

RISORSA MATERIALE - DELIMITAZIONI/PROTEZIONI - ACCESSORI - CORDOLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.15.15.D0006.0000.-	Cordolo di plastica polietilene (PE); funzione: separazione; impiego: aiuole; altezza [cm] = 12,7 spessore [mm] = 5,8 lunghezza [m] = 6,1; peso [kg] = 3,178. Incluso: picchetti SPECIFICHE TECNICHE: cordolo da giardinaggio, plastica polietilene (PE) puro con 31-32% di concentrato di nerofumo aggiunto per stabilizzazione ultravioletti, densità media con un fattore di fusione sotto il 2	1 m	4,62€	3,65€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.E0000.0000.-	Cordolo delineatore di corsia di gomma generico; finitura: colore giallo; funzione: delineatori di corsia; larghezza [cm] = 15 + 30 altezza [cm] = 3 + 10. Incluso: sistema di fissaggio a pavimentazione SPECIFICHE TECNICHE: profilo da consentire il sormonto in caso di necessità, cordoli completi di delineatore rifrangente di corsia, di attacchi per gli stessi	1 m	141,16€	111,59€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.15.15.J0001.0000.-	Cordolo scivolo di conglomerato cementizio; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: trapezoidale elementi prefabbricati 4 elementi; funzione: abbattimento barriere architettoniche SPECIFICHE TECNICHE: scivolo in 4 elementi prefabbricati	1 cad	263,40€	208,22€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.J0001.0005.-	Cordolo scivolo di conglomerato cementizio; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: trapezoidale elementi prefabbricati 4 elementi; funzione: abbattimento barriere architettoniche SPECIFICHE TECNICHE: scivolo in 4 elementi prefabbricati	1 cad	220,06€	173,96€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.J0005.0000.a	Cordolo rettilineo di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; dimensione sezione (x) [cm] = 6 + 10 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,95€	4,70€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.J0005.0000.b	Cordolo rettilineo di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; dimensione sezione (x) [cm] = 12 + 15 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	7,87€	6,22€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.J0005.0250.-	Cordolo rettilineo/curvi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; funzione: aiuola spartitraffico SPECIFICHE TECNICHE: retti o con qualsiasi raggio di curvatura; del tipo sormontabile	1 m	16,05€	12,69€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0000.-	Cordolo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura SPECIFICHE TECNICHE: cordoni di importazione; parti in vista bocciardate; valutazione a volume per misure varie intermedie	1 m³	673,50€	532,41€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0250.a	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 12 dimensione sezione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a raso	1 m	44,44€	35,13€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0250.b	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 15 dimensione sezione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista	1 m	46,90€	37,08€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0250.c	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 15 + 20,4 dimensione sezione (y) [cm] = 27 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista	1 m	47,55€	37,59€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0250.d	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 20 + 25 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista	1 m	49,40€	39,05€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0250.e	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 30 + 35 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista	1 m	70,97€	56,10€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0250.f	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 40 + 45 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista	1 m	119,23€	94,25€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0250.g	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; valutazione a volume per misure varie intermedie	1 m³	922,42€	729,18€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0255.a	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 12 dimensione sezione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: cordoni di importazione; parti in vista bocciardate; a raso	1 m	27,40€	21,66€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0255.b	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 15 dimensione sezione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: cordoni di importazione; parti in vista bocciardate; a raso	1 m	22,09€	17,46€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0255.c	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 15 + 20,4 dimensione sezione (y) [cm] = 27 SPECIFICHE TECNICHE: cordoni di importazione; parti in vista bocciardate; a vista	1 m	29,24€	23,11€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0255.d	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 20 + 25 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: cordoni di importazione; parti in vista bocciardate; a vista	1 m	35,84€	28,33€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0255.e	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 30 + 35 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: cordoni di importazione; parti in vista bocciardate; a vista	1 m	51,81€	40,96€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0255.f	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 40 + 45 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: cordoni di importazione; parti in vista bocciardate; a vista	1 m	87,05€	68,82€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0500.a	Cordolo risolto di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: massello; impiego: accessi carrai; spessore [cm] = 15 + 20 dimensione x [cm] = 40 dimensione y [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: lavorate a punta	1 cad	102,82€	81,28€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0500.b	Cordolo risolto di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: massello; impiego: accessi carrai; spessore [cm] = 15 + 20 dimensione x [cm] = 50 dimensione y [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: lavorate a punta	1 cad	108,88€	86,07€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0500.c	Cordolo risolto di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: massello; impiego: accessi carrai; spessore [cm] = 15 + 20 dimensione x [cm] = 60 dimensione y [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: lavorate a punta	1 cad	117,12€	92,58€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.15.15.Mb041.0750.-	Cordolo scivolo di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: lastra; impiego: accessi carrai; spessore [cm] = 15 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: lavorate a punta	1 m²	192,14€	151,89€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb045.0000.-	Cordolo di roccia naturale granito serizzo; finitura: bocciardatura SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; valutazione a volume per misure varie intermedie	1 m³	727,87€	575,39€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb045.0250.a	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito serizzo; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 12 dimensione sezione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a raso	1 m	17,91€	14,16€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb045.0250.b	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito serizzo; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 15 dimensione sezione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a raso	1 m	21,40€	16,91€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb045.0250.c	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito serizzo; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 15 ÷ 20,4 dimensione sezione (y) [cm] = 27 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista	1 m	24,17€	19,10€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb045.0250.d	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito serizzo; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 20 ÷ 25 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista	1 m	26,93€	21,29€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb045.0250.e	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito serizzo; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 30 ÷ 35 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista	1 m	54,59€	43,16€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb045.0250.f	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito serizzo; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 40 ÷ 45 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista	1 m	71,34€	56,39€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Mb059.0000.-	Cordolo binder di roccia naturale porfido generico; dimensione sezione (x) [cm] = 10 ÷ 12 dimensione sezione (y) [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	11,30€	8,93€	0,00%
LOM241.RM.34.15.15.Za000.0000.-	Cordolo guida di materiale generico; impiego: diaframmi a parete continua SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni diaframma a parete continua 70x30 cm	1 cad	164,14€	129,76€	0,00%

RISORSA MATERIALE - DELIMITAZIONI/PROTEZIONI - ACCESSORI - CORRIMANO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.15.20.Sa000.0000.-	Corrimano di lega alluminio generico; finitura: goffrata; funzione: antiurto autoestinguente; spessore [mm] = 42,5; ignifugo [classe] = 1 resistenza al fuoco [classe] = F2 SPECIFICHE TECNICHE: resistenz al fumo secondo normative AFNOR NF16/101 RM Profilo di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: angolare; funzione: antiurto autoestinguente con superficie goffrata antigraffio; spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: Colorato in massa; resistente alla disinfezione chimica e meccanica RM Profilo di resina sintetica policarbonato (PC); spessore [mm] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	32,60€	25,77€	0,00%
LOM241.RM.34.15.20.Sa000.0005.-	Corrimano di lega alluminio generico; finitura: goffrata resina acrovinilica; geometria/forma/aspetto: tubolare; funzione: sicurezza; diametro (ø) [mm] = 38; classificazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: adeguatamente resistente alle sollecitazioni meccaniche con rivestimento completo in materiale acrovinilico di spessore 2-2;5 mm; con superficie goffrata antisivolo; colorata in pasta; aporoso; ignifugo; antisettico; resistente agli agenti disinfettanti	1 m	40,45€	31,97€	0,00%
LOM241.RM.34.15.20.Sa000.0010.-	Corrimano di lega alluminio generico; finitura: resina sintetica acrovinilica; diametro (ø) [mm] = 45; ignifugo [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tubolare; diametro (ø) [mm] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo di resina sintetica acrovinilica; geometria/forma/aspetto: finemente granulato non poroso; spessore [mm] = 2 ÷ 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	19,05€	15,06€	0,00%

RISORSA MATERIALE - DELIMITAZIONI/PROTEZIONI - ACCESSORI - COPERTINA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.15.25.Mb015.0000.-	Copertina di roccia naturale marmo giallo d'istria; finitura: bocciardata; impiego: generico; dimensione (x) [cm] = 140 ÷ 160 dimensione (y) [cm] = 50 dimensione (z) [cm] = 15. Incluso: imballo; carico e scarico; trasporto franco cantiere SPECIFICHE TECNICHE: faccia a vista finita a piano bocciardato; coste levigate; bisello sui due lati di 140/160 cm	1 m	356,57€	281,87€	0,00%

RISORSA MATERIALE - DELIMITAZIONI/PROTEZIONI - ACCESSORI - PIASTRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.34.15.55.R0000.0000.a	Piastra a bicchiere di metallo generico; diametro (ø) [cm] = 8 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: con piastra/pignone	1 cad	17,99€	14,22€	0,00%
LOM241.RM.34.15.55.R0000.0000.b	Piastra a bicchiere di metallo generico; diametro (ø) [cm] = 14 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: con piastra/pignone	1 cad	18,33€	14,49€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CHIMICI GENERICI - PRODOTTI - DETERGENTE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.36.10.00.Ba000.0000.-	Detergente di composto chimico generico; geometria/forma/aspetto: liquido; funzione: antimuffa igienizzante; impiego: murature; peso specifico [kg/l] = 1,01 SPECIFICHE TECNICHE: per evitare il deterioramento da umidità dei muri	1 l	8,35€	6,60€	0,00%
LOM241.RM.36.10.00.Ba005.0000.-	Detergente di composto chimico bicarbonato di sodio; funzione: pulizia; impiego: superfici generiche SPECIFICHE TECNICHE: per superfici verticali e orizzontali miscela di bicarbonato di sodio carbonato di calcio magnesio	1 kg	1,10€	0,87€	0,00%
LOM241.RM.36.10.00.Ba013.0000.-	Detergente di composto chimico fluorurato; funzione: eliminazione graffi; impiego: superfici generiche SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già trattate con prodotti anticrittine	1 l	13,10€	10,36€	0,00%
LOM241.RM.36.10.00.Ba014.0000.-	Detergente ammoniacale di composto chimico ammonio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	2,18€	1,72€	0,00%
LOM241.RM.36.10.00.Ba014.0250.-	Detergente sale di composto chimico ammonio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	2,76€	2,18€	0,00%
LOM241.RM.36.10.00.Ba018.0000.-	Detergente tensioattivo di composto chimico acido minerale SPECIFICHE TECNICHE: a base e.d.t.a. bicarbonato di ammonio sostanze alcaline	1 l	7,36€	5,82€	0,00%
LOM241.RM.36.10.00.Ba018.0005.-	Detergente tensioattivo di composto chimico acido minerale; impiego: pietre lucide marmi lucidi clinker SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	3,78€	2,99€	0,00%
LOM241.RM.36.10.00.Ba018.0010.-	Detergente tensioattivo di composto chimico acido minerale; impiego: supporto generico pietre dure non lucide SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	3,78€	2,99€	0,00%
LOM241.RM.36.10.00.Ba019.0000.-	Detergente tensioattivo di composto chimico solvente; funzione: eliminazione graffi; impiego: superfici generiche SPECIFICHE TECNICHE: a base di solventi e tensioattivi	1 l	22,35€	17,67€	0,00%
LOM241.RM.36.10.00.Ba029.0000.-	Detergente acetone di composto chimico acido acetoacetico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	2,76€	2,18€	0,00%
LOM241.RM.36.10.00.Ba030.0000.-	Detergente alcool etilico denaturato di composto chimico etanolo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	2,29€	1,81€	0,00%
LOM241.RM.36.10.00.Ba031.0000.-	Detergente acqua demineralizzata di composto chimico demineralizzato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	0,42€	0,33€	0,00%
LOM241.RM.36.10.00.Za000.0000.-	Detergente neutralizzatore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: neutralizzatore di sali prodotti incoerenti e patine biologiche	1 l	8,17€	6,46€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CHIMICI GENERICI - PRODOTTI - DISARMANTE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.36.10.05.Za000.0000.-	Disarmante di materiale generico; impiego: casseri legno SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	2,66€	2,10€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CHIMICI GENERICI - PRODOTTI - DISERBANTE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.36.10.10.Ac008.0000.-	Diserbante chimico di elemento chimico non metallico azoto SPECIFICHE TECNICHE: classe tossicologica III e IV; con vari principi attivi	1 l	32,29€	25,52€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CHIMICI GENERICI - PRODOTTI - DISINFETTANTE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.36.10.15.Ba024.0000.-	Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	2,98€	2,36€	0,00%
LOM241.RM.36.10.15.Ba024.0250.-	Disinfettante biocida di composto chimico ammonio quaternario; geometria/forma/aspetto: liquido concentrato; impiego: superfici lapidee intonaci superfici in legno superfici in ceramica SPECIFICHE TECNICHE: per l'eliminazione di batteri, muffe, alghe e licheni	1 l	13,05€	10,31€	0,00%
LOM241.RM.36.10.15.Za000.0000.-	Disinfettante battericida-germicida di materiale generico; funzione: disinfezione ambientale; impiego: aree urbane aree cani SPECIFICHE TECNICHE: ad ampio spettro, con bassa tossicità, notevole azione residua, capacità di rimanere attivo anche in presenza di sostanze organiche per 15/20 giorni; composizione 100 ml: clorocresolo 6 g, ortofenilfenolo 4 g, clorofene 2 g; eccipienti: alchilettere solfato 7,5 g, essenza agrumaria 0,2 ml, sodio idrossido 3,76 g, acqua depurata 81,54 ml	1 l	3,65€	2,89€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CHIMICI GENERICI - PRODOTTI - INSETTICIDA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.36.10.20.Za000.0000.-	Insetticida di materiale generico; classe tossicologica [classe] = III-IV SPECIFICHE TECNICHE: con vari principi attivi	1 l	37,26€	29,45€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CHIMICI GENERICI - PRODOTTI - SOLVENTE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.36.10.30.Ba000.0000.a	Solvente di composto chimico generico; funzione: diluente SPECIFICHE TECNICHE: diluente nitro	1 l	2,09€	1,65€	0,00%
LOM241.RM.36.10.30.Ba000.0000.b	Solvente di composto chimico generico; funzione: diluente; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: acqua ragia minerale	1 l	2,85€	2,25€	0,00%
LOM241.RM.36.10.30.Ba000.0000.c	Solvente di composto chimico generico; funzione: diluente; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: per sintetici	1 l	3,56€	2,82€	0,00%
LOM241.RM.36.10.30.Ba000.0005.-	Solvente di composto chimico generico; funzione: rimozione; impiego: vernici adesivi secchi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	32,41€	25,62€	0,00%
LOM241.RM.36.10.30.Ba000.0010.-	Solvente di composto chimico generico; funzione: staccaparati SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	7,27€	5,75€	0,00%
LOM241.RM.36.10.30.Ba000.0015.-	Solvente di composto chimico generico; funzione: sverniciatore; impiego: legno metallo; peso specifico [kg/l] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: universale	1 l	10,14€	8,02€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CHIMICI GENERICI - PRODOTTI - SOSTANZE CHIMICHE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.36.10.35.Ac003.0000.-	Sostanze chimiche di elemento chimico non metallico cloro; geometria/forma/aspetto: polvere/confetti; funzione: trattamento; impiego: acqua SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	7,28€	5,76€	0,00%
LOM241.RM.36.10.35.Ba000.0000.-	Sostanze chimiche alghicida di composto chimico generico; geometria/forma/aspetto: liquido incolore; funzione: trattamento; impiego: acqua SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	5,58€	4,41€	0,00%
LOM241.RM.36.10.35.Ba015.0000.-	Sostanze chimiche di composto chimico ipoclorito di calcio; geometria/forma/aspetto: polvere/confetti; funzione: trattamento; impiego: acqua SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	6,90€	5,45€	0,00%
LOM241.RM.36.10.35.Ba026.0000.-	Sostanze chimiche di composto chimico acido tricloroisocianurico; geometria/forma/aspetto: polvere/confetti; funzione: trattamento; impiego: acqua SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	7,84€	6,20€	0,00%
LOM241.RM.36.10.35.Ba027.0000.-	Sostanze chimiche di composto chimico acido silicico; geometria/forma/aspetto: monocomponente; funzione: consolidante; impiego: intonaci superfici in pietra superfici in marmo arenarie tufi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 l	19,39€	15,33€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COMPLEMENTARI - PRODOTTI - LAMIERA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.38.10.05.R0002.0000.-	Lamiera di metallo ferro nero SPECIFICHE TECNICHE: metallo ferro nero, laminata a caldo	1 kg	2,45€	1,94€	0,00%
LOM241.RM.38.10.05.Sa000.0000.-	Lamiera sottili di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: piana; spessore [mm] = 1 ÷ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: preverniciatura su entrambe le facce	1 kg	8,02€	6,34€	0,00%
LOM241.RM.38.10.05.Sb003.0000.-	Lamiera di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: ondulata grecata SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	2,20€	1,74€	0,00%
LOM241.RM.38.10.05.Sb003.0250.a	Lamiera sottili di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: piana; spessore [mm] = 0,6; peso [kg/m²] = 4,71 SPECIFICHE TECNICHE: acciaio zincata a caldo, Fe E 250G, con rivestimento (tipo Z 275)	1 kg	2,61€	2,06€	0,00%
LOM241.RM.38.10.05.Sb003.0250.b	Lamiera sottili di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: piana; spessore [mm] = 0,8; peso [kg/m²] = 6,28 SPECIFICHE TECNICHE: lamiera piana in acciaio zincata a caldo, Fe E 250G, con rivestimento (tipo Z 275)	1 kg	3,26€	2,57€	0,00%
LOM241.RM.38.10.05.Sb003.0255.-	Lamiera sottili di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: piana; spessore [mm] = 0,8; peso [kg/m²] = 6,5 SPECIFICHE TECNICHE: preverniciatura su entrambe le facce	1 kg	3,72€	2,94€	0,00%
LOM241.RM.38.10.05.Sb010.0000.-	Lamiera sottili di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: piana; spessore [mm] = 0,6 ÷ 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: acciaio laminato a freddo	1 kg	10,22€	8,08€	0,00%
LOM241.RM.38.10.05.Sc003.0000.-	Lamiera sottili di lega rame semicrudo; geometria/forma/aspetto: piana; spessore [mm] = 0,6 ÷ 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lamiera piana in acciaio zincata a caldo, Fe E 250G, con rivestimento (tipo Z 275)	1 kg	14,65€	11,58€	0,00%
LOM241.RM.38.10.05.Sd001.0000.-	Lamiera sottili di lega zinco titanio; geometria/forma/aspetto: piana; spessore [mm] = 0,6 ÷ 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lamiera piana in acciaio zincata a caldo, Fe E 250G, con rivestimento (tipo Z 275)	1 kg	10,22€	8,08€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COMPLEMENTARI - PRODOTTI - LASTRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.38.10.10.D0023.0000.a	Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: stampata/liscia; geometria/forma/aspetto: trasparente; spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	17,19€	13,59€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0023.0000.b	Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: stampata/liscia; geometria/forma/aspetto: trasparente; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,37€	16,10€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0023.0000.c	Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: stampata/liscia; geometria/forma/aspetto: trasparente; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	25,54€	20,19€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0000.a	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: colore bronzo opaco; geometria/forma/aspetto: monocamera; spessore [mm] = 6; peso [g/m²] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi U.V.	1 m²	17,19€	13,59€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0000.b	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: colore bronzo opaco; geometria/forma/aspetto: monocamera; spessore [mm] = 10; peso [g/m²] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi U.V.	1 m²	22,08€	17,45€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0005.-	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: colore bronzo opaco; geometria/forma/aspetto: bicamera; spessore [mm] = 16; peso [g/m²] = 2800 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi U.V.	1 m²	39,00€	30,83€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0010.a	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: incolore; spessore [mm] = 0,75 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa	1 m²	7,73€	6,11€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0010.b	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: incolore; spessore [mm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa	1 m²	10,09€	7,97€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0010.c	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: incolore; spessore [mm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa	1 m²	15,11€	11,95€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0010.d	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: incolore; spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa	1 m²	20,23€	15,99€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0010.e	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: incolore; spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa	1 m²	30,11€	23,80€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0010.f	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: incolore; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa	1 m²	40,12€	31,71€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0010.g	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: incolore; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa	1 m²	50,12€	39,62€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0010.h	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: incolore; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa	1 m²	80,51€	63,64€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0010.i	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: incolore; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa	1 m²	60,14€	47,54€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0010.j	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: incolore; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa	1 m²	80,22€	63,42€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0015.a	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: incolore antigraffio; spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa	1 m²	48,40€	38,26€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0015.b	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: incolore antigraffio; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa	1 m²	64,55€	51,03€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0015.c	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: incolore antigraffio; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa	1 m²	96,72€	76,46€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0015.d	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: incolore antigraffio; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa	1 m²	128,70€	101,74€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0020.a	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: opale; geometria/forma/aspetto: monocamera; spessore [mm] = 6; peso [g/m²] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi U.V.	1 m²	15,77€	12,47€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0020.b	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: opale; geometria/forma/aspetto: monocamera; spessore [mm] = 10; peso [g/m²] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi U.V.	1 m²	20,92€	16,54€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0025.-	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: opale; geometria/forma/aspetto: bicamera; spessore [mm] = 16; peso [g/m²] = 2800 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi U.V.	1 m²	35,57€	28,12€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0030.a	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; spessore [mm] = 4,5; peso [g/m²] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi U.V.	1 m²	11,47€	9,07€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0030.b	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; spessore [mm] = 6; peso [g/m²] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi U.V.	1 m²	14,92€	11,79€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0030.c	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; spessore [mm] = 8; peso [g/m²] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi U.V.	1 m²	16,64€	13,16€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0030.d	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; spessore [mm] = 10; peso [g/m²] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi uv	1 m²	18,92€	14,96€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0030.e	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; spessore [mm] = 16; peso [g/m²] = 2850 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi U.V.	1 m²	32,13€	25,40€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.D0024.0035.-	Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: bicamera; spessore [mm] = 16; peso [g/m²] = 2800 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi U.V.	1 m²	32,13€	25,40€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0000.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: bocciardata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: pietra tenera	1 m²	18,03€	14,25€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0005.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,99€	3,16€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0005.1	Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 2 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,67€	5,27€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0010.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	7,72€	6,10€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0010.1	Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 2 dimensione (y) ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	10,70€	8,46€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0015.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: superficie levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: lucidatura a piombo, pietra tenera	1 m²	8,24€	6,51€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0020.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: listelli; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: riportati sulle teste a formazione vaschette	1 cad	6,31€	4,99€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0025.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in PVC incastrati	1 m	10,31€	8,15€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0025.1	Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pietra riportati	1 m	16,10€	12,73€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0025.2	Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pietra incastrati	1 m	20,01€	15,82€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0025.3	Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: davanzali soglie; ribasso [cm] ≤ 2. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: vaschetta in pendenza ricavata nello spessore della lastra	1 m²	181,04€	143,11€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0030.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: bisello leggero levigato; raggio [mm] ≤ 3. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	0,92€	0,73€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0035.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: bisello levigato; raggio [mm] = 3 + 5. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,20€	1,74€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0040.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: bisello lucidato; raggio [mm] = 3 + 5. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,12€	2,47€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0045.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refile a giunto	1 m x cm	1,93€	1,52€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0050.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata costa vista lavorata a semitoro/becco di civetta. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refile a giunto	1 m x cm	10,59€	8,37€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0055.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata costa vista lavorata a toro. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refile a giunto	1 m x cm	15,59€	12,32€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0060.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata costa vista lavorata cartabuono; dimensione (x) [mm] = 20 dimensione (y) [mm] = 20. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refile a giunto	1 m	8,79€	6,95€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0065.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista lucidata costa vista lavorata a semitoro/becco di civetta. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refile a giunto	1 m x cm	13,19€	10,43€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0070.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista lucidata costa vista lavorata a toro. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refile a giunto	1 m x cm	18,38€	14,53€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0075.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista lucidata costa vista lavorata cartabuono; dimensione (x) [mm] = 20 dimensione (y) [mm] = 20. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refile a giunto	1 m	13,19€	10,43€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0080.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista lucidata/bocciardata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refile a giunto	1 m x cm	2,93€	2,31€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0085.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: fori con tacca. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,48€	1,96€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0090.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: fori normali. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,16€	1,70€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0095.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: intagli normali. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,40€	5,06€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0100.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: intagli speciali/inclinati. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,00€	7,11€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0105.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) ogni [cm] = 10 dimensione (y) ogni [cm] = 10. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,96€	1,55€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0110.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: smusso levigato; raggio [mm] = 5 + 10. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,55€	2,02€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0115.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: smusso lucidato; raggio [mm] = 5 + 10. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,80€	3,79€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb011.0120.0	Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: tagli curvi/speciali. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m x cm	3,48€	2,75€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0000.0	Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardata/fiammata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: bocciardatura meccanica o fiammatura in laboratorio di pietra dura	1 m²	24,06€	19,02€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0005.0	Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	7,19€	5,69€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0005.1	Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 2 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	10,59€	8,37€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0010.0	Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	13,60€	10,75€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0010.1	Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 2 dimensione (y) ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	17,60€	13,91€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0015.0	Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: superficie levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: lucidatura a piombo, pietra dura	1 m²	21,45€	16,96€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0020.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: listelli; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: riportati sulle teste a formazione vaschette	1 cad	10,22€	8,08€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0025.0	Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in PVC incastrati	1 m	12,51€	9,89€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0025.1	Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pietra riportati	1 m	22,68€	17,93€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0025.2	Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pietra incastrati	1 m	27,81€	21,98€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0025.3	Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali soglie; ribasso [cm] ≤ 2. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: vaschetta in pendenza ricavata nello spessore della lastra	1 m²	249,28€	197,06€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0030.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: bisello leggero levigato; raggio [mm] ≤ 3. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,32€	1,04€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0035.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: bisello levigato; raggio [mm] = 3 + 5. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,40€	2,69€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0040.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: bisello lucidato; raggio [mm] = 3 + 5. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,59€	5,21€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0045.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refileate a giunto	1 m x cm	2,55€	2,02€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0050.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata costa vista lavorata a semitoro/becco di civetta. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refileate a giunto	1 m x cm	14,99€	11,85€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0055.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata costa vista lavorata a toro. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refileate a giunto	1 m x cm	17,68€	13,97€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0060.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata costa vista lavorata cartabuono; dimensione (x) [mm] = 20 dimensione (y) [mm] = 20. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refileate a giunto	1 m	13,05€	10,31€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0065.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista lucidata costa vista lavorata a semitoro/becco di civetta. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refileate a giunto	1 m x cm	17,84€	14,10€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0070.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista lucidata costa vista lavorata a toro. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refileate a giunto	1 m x cm	27,59€	21,81€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0075.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista lucidata costa vista lavorata cartabuono; dimensione (x) [mm] = 20 dimensione (y) [mm] = 20. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refileate a giunto	1 m	19,23€	15,20€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0080.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista lucidata/bocciardata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refileate a giunto	1 m x cm	4,47€	3,53€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0085.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: fori con tacca. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,36€	2,65€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0090.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: fori normali. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,31€	1,83€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0095.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: intagli normali. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10,40€	8,22€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0100.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: intagli speciali/inclinati. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,28€	8,91€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0105.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) ogni [cm] = 10 dimensione (y) ogni [cm] = 10. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,85€	2,25€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0110.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: smusso levigato; raggio [mm] = 5 ÷ 10. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,19€	4,10€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0115.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: smusso lucidato; raggio [mm] = 5 ÷ 10. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	9,36€	7,40€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Mb041.0120.0	Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: tagli curvi/speciali. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m x cm	4,80€	3,79€	0,00%
LOM241.RM.38.10.10.Se000.0000.-	Lastra di lega piombo generico SPECIFICHE TECNICHE: di prima fusione	1 kg	5,45€	4,30€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COMPLEMENTARI - PRODOTTI - SEGATO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.38.10.15.Qa000.0000.-	Segato arcarecci di legno naturale generico; funzione: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: in legno di recupero	1 m³	95,72€	75,67€	0,00%
LOM241.RM.38.10.15.Qa000.0250.-	Segato capriatelle di legno naturale generico; funzione: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: in legno di recupero	1 m³	95,72€	75,67€	0,00%
LOM241.RM.38.10.15.Qa000.0500.-	Segato travetti di legno naturale generico; funzione: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: in legno di recupero	1 m²	95,72€	75,67€	0,00%
LOM241.RM.38.10.15.Qa005.0000.-	Segato di legno naturale rovere; geometria/forma/aspetto: squadriati; spessore [mm] = 20 ÷ 60 lunghezza [m] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: legno naturale rovere d'importazione; buon assortimento	1 m³	1.264,44€	999,56€	0,00%
LOM241.RM.38.10.15.Qa006.0000.-	Segato da ponte di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: tavola; impiego: ponteggio; spessore [mm] = 40 ÷ 50 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	493,34€	389,99€	0,00%
LOM241.RM.38.10.15.Qa006.0250.-	Segato sottomisure di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: tavola; spessore [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	499,68€	395,00€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.38.10.15.Qa006.0250.a	Segato di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadri; spessore [mm] = 20 ÷ 60 lunghezza [m] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: tavole di assortimento primo/secondo	1 m³	1.103,72€	872,50€	0,00%
LOM241.RM.38.10.15.Qa006.0250.b	Segato di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadri; spessore [mm] = 20 ÷ 60 lunghezza [m] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: tavole di assortimento 3°; falegnameria	1 m³	717,95€	567,55€	0,00%
LOM241.RM.38.10.15.Qa012.0000.-	Segato di legno naturale douglas; geometria/forma/aspetto: squadri; spessore [mm] = 20 ÷ 60 lunghezza [m] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: tavole di assortimento 1° - kd	1 m³	2.089,55€	1.651,82€	0,00%
LOM241.RM.38.10.15.Qa013.0000.-	Segato di legno naturale helmock; geometria/forma/aspetto: squadri; spessore [mm] = 20 ÷ 60 lunghezza [m] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: tavole di assortimento primo - kd	1 m³	1.109,08€	876,74€	0,00%
LOM241.RM.38.10.15.Qa016.0000.-	Segato di legno naturale larice nazionale; geometria/forma/aspetto: squadri; spessore [mm] = 20 ÷ 60 lunghezza [m] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: tavole di assortimento primo/secondo	1 m³	1.301,95€	1.029,21€	0,00%
LOM241.RM.38.10.15.Qa019.0000.-	Segato di legno naturale noce nazionale; geometria/forma/aspetto: squadri; spessore [mm] = 20 ÷ 60 lunghezza [m] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: legno naturale noce nazionale scelto	1 m³	3.000,38€	2.371,84€	0,00%
LOM241.RM.38.10.15.Qa022.0000.-	Segato di legno naturale pino nordico; geometria/forma/aspetto: squadri; spessore [mm] = 20 ÷ 60 lunghezza [m] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: pino di assortimento u/s	1 m³	739,38€	584,49€	0,00%
LOM241.RM.38.10.15.Qa025.0000.-	Segato di legno naturale pioppo; geometria/forma/aspetto: tavola refilata; spessore [mm] = 30 ÷ 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	253,00€	200,00€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COMPLEMENTARI - PRODOTTI - TELO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.38.10.20.D0006.0000.a	Telo di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: plastica polietilene (PE) estruso	1 m²	0,36€	0,29€	0,00%
LOM241.RM.38.10.20.D0006.0000.b	Telo di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: plastica polietilene (PE) estruso	1 m²	0,78€	0,62€	0,00%
LOM241.RM.38.10.20.D0006.0000.c	Telo di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: plastica polietilene (PE) estruso	1 m²	1,16€	0,91€	0,00%
LOM241.RM.38.10.20.D0006.0000.d	Telo di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: plastica polietilene (PE) estruso	1 m²	1,54€	1,22€	0,00%
LOM241.RM.38.10.20.D0006.0000.e	Telo di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: plastica polietilene (PE) estruso	1 m²	1,93€	1,52€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COMPLEMENTARI - PRODOTTI - ASSORBITORE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.38.10.30.Ba012.0000.-	Assorbitore sepiolite granulare di composto chimico silicato di magnesio idrato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,34€	1,06€	0,00%
LOM241.RM.38.10.30.Oc017.0000.-	Assorbitore compresse di fibra vegetale cellulosa pura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	4,20€	3,32€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COMPLEMENTARI - PRODOTTI - PANNELLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.38.10.35.Qa025.0000.-	Pannello compensato di legno naturale pioppo; geometria/forma/aspetto: fogli; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: fogli di misura commerciale	1 m²	7,50€	5,93€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.38.10.35.Qa025.0250.-	Pannello multistrato di legno naturale pino; impiego: ambiente interno; spessore [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,90€	16,52€	0,00%
LOM241.RM.38.10.35.Qb000.0000.a	Pannello compensato di legno artificiale generico; finitura: resina fenolica; spessore [mm] = 10 larghezza [cm] = 122 lunghezza [cm] = 244 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,65€	10,00€	0,00%
LOM241.RM.38.10.35.Qb000.0000.b	Pannello compensato di legno artificiale generico; finitura: resina fenolica; spessore [mm] = 12,5 larghezza [cm] = 122 lunghezza [cm] = 244 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,62€	11,56€	0,00%
LOM241.RM.38.10.35.Qb000.0000.c	Pannello compensato di legno artificiale generico; finitura: resina fenolica; spessore [mm] = 15,5 larghezza [cm] = 122 lunghezza [cm] = 244 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,09€	15,88€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COMPLEMENTARI - PRODOTTI - GOMMA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.38.10.40.E0008.0000.-	Gomma di poliaddizione di gomma siliconica SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	35,45€	28,03€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COMPLEMENTARI - PRODOTTI - CASSERO A PERDERE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.38.10.50.Sb003.0000.a	Cassero a perdere modulo di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: preforato nervato pannello rettangolare; funzione: autoportante; impiego: getti di fondazione muri di elevazione; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 200 larghezza [cm] = 20. Incluso: distanziatore copriferro SPECIFICHE TECNICHE: dimensione distanziatore [cm] = 2,5	1 m²	12,65€	10,00€	0,00%
LOM241.RM.38.10.50.Sb003.0000.b	Cassero a perdere modulo di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: preforato nervato pannello rettangolare; funzione: autoportante; impiego: getti di fondazione muri di elevazione; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 200 larghezza [cm] = 30. Incluso: distanziatore copriferro [cm] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: dimensione distanziatore [cm] = 2,5	1 m²	12,65€	10,00€	0,00%
LOM241.RM.38.10.50.Sb003.0000.c	Cassero a perdere modulo di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: preforato nervato pannello rettangolare; funzione: autoportante; impiego: getti di fondazione muri di elevazione; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 200 larghezza [cm] = 40. Incluso: distanziatore copriferro [cm] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: dimensione distanziatore [cm] = 2,5	1 m²	12,02€	9,50€	0,00%
LOM241.RM.38.10.50.Sb003.0000.d	Cassero a perdere modulo di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: preforato nervato pannello rettangolare; funzione: autoportante; impiego: getti di fondazione muri di elevazione; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 200 larghezza [cm] = 50. Incluso: distanziatore copriferro [cm] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: dimensione distanziatore [cm] = 2,5	1 m²	12,02€	9,50€	0,00%
LOM241.RM.38.10.50.Sb003.0000.e	Cassero a perdere modulo di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: preforato nervato pannello rettangolare; funzione: autoportante; impiego: getti di fondazione muri di elevazione; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 200 larghezza [cm] = 60. Incluso: distanziatore copriferro [cm] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: dimensione distanziatore [cm] = 2,5	1 m²	12,02€	9,50€	0,00%

RISORSA MATERIALE - COMPLEMENTARI - ACCESSORI - FERRAMENTA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.38.15.95.D0021.0000.-	Ferramenta perno di plastica vetroresina SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	27,61€	21,83€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.R0001.0000.-	Ferramenta bulloneria di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: staccionata SPECIFICHE TECNICHE: bullone per fissaggio di montante	1 cad	0,35€	0,28€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.R0001.0005.-	Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	2,30€	1,82€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.R0001.0150.-	Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,50€	0,39€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.R0001.0155.-	Ferramenta chiodo di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: punta italia SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,00€	0,79€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.R0001.0160.-	Ferramenta chiodo di metallo ferro; finitura: zincato; lunghezza [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,70€	0,56€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.38.15.95.R0001.0300.-	Ferramenta filo di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: filo di metallo ferro cotto	1 kg	1,10€	0,87€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.R0001.0305.-	Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,10€	0,87€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.R0001.0310.-	Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincato plasticato; diametro (ø) [mm] = 3,4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	0,06€	0,04€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.R0001.0450.-	Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	0,07€	0,05€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.R0001.0600.-	Ferramenta rondella di metallo ferro. Incluso: chiodi SPECIFICHE TECNICHE: rondelle con chiodi in lega metallo ferrosa acciaio generico da 25 mm	1 cad	0,08€	0,06€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.R0001.0750.-	Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	1,19€	0,94€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.R0001.0900.-	Ferramenta viteria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,58€	1,25€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.Sb027.0000.-	Ferramenta clips di lega ferrosa acciaio armonico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,81€	7,76€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.Sc006.0000.-	Ferramenta bussola di lega rame ottone; funzione: antisfollamento; impiego: controsoffitto; diametro (ø) [mm] = 8. Incluso: vite SPECIFICHE TECNICHE: bussola con vite lega metallo ferrosa acciaio generico zincato 8.8 da 70 mm	1 cad	0,79€	0,63€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.Sc006.0150.-	Ferramenta distanziatore di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: filettati con vite; funzione: fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: viti per il fissaggio dei dischi di cristallo	1 cad	5,91€	4,67€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.Za000.0000.-	Ferramenta carta vetrata di materiale generico; fornitura: in fogli; dimensione (x) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,53€	0,42€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.Za000.0150.-	Ferramenta chiave di sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: curve; impiego: idrante SPECIFICHE TECNICHE: chiave da 1" ad attacco rapido per idrante in bronzo	1 cad	109,47€	86,54€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.Za000.0300.-	Ferramenta distanziatore di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a croce; impiego: pavimento in piastrelle; spessore [mm] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: -	100 pz	1,55€	1,23€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.Za000.0300.a	Ferramenta rivetto nastro boccola griglia profilo per fughe orizzontali di materiale generico; geometria/forma/aspetto: regolabile; funzione: fissaggio completamento; impiego: facciata ventilata SPECIFICHE TECNICHE: per posa a vista	1 m²	12,50€	9,88€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.Za000.0300.b	Ferramenta rivetto nastro boccola griglia profilo per fughe orizzontali di materiale generico; geometria/forma/aspetto: regolabile; funzione: fissaggio completamento; impiego: facciata ventilata SPECIFICHE TECNICHE: per posa a scomparsa	1 m²	18,14€	14,34€	0,00%
LOM241.RM.38.15.95.Za000.0450.-	Ferramenta sospensione e piedini di materiale generico; geometria/forma/aspetto: sagomata; funzione: antisfollamento; impiego: controsoffitto; dimensione (x) [cm] = 27 SPECIFICHE TECNICHE: sospensioni e piedini per profilo a c	1 cad	0,83€	0,65€	0,00%

RISORSA MATERIALE - RESTAURO - PRODOTTI - MATERIALE PER RESTAURO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.39.10.00.Oc001.0000.-	Materiale per restauro fibra vegetale cotone idrofilo di fibra vegetale cotone SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	7,41€	5,86€	0,00%
LOM241.RM.39.10.00.Oc001.0250.-	Materiale per restauro garza di fibra vegetale cotone SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1,02€	0,81€	0,00%
LOM241.RM.39.10.00.Uc004.0000.-	Materiale per restauro di cera minerale microcristallina; funzione: protettiva lucidante; impiego: mobili pelli dipinti avorio metalli superfici in marmo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	9,64€	7,62€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CIMITERIALI - PRODOTTI - CIMASA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.40.10.00.Mb012.0000.-	Cimasa di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidata; sezione (x) [cm] = 10 sezione (y) [cm] = 17 SPECIFICHE TECNICHE: qualità C; con i fori per applicazione di zanche ed eventuale ribasso laterale	1 m	72,79€	57,54€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CIMITERIALI - PRODOTTI - CINERARIO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.40.10.05.J0005.0000.-	Cinerario batteria autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: tubo del tipo chiuso tumulazione frontale; spessore medio parete divisoria tra cinerari [cm] = 4 dimensione foro (x) [cm] = 30 dimensione foro (y) [cm] = 30 profondità monoblocco [cm] = 58 dimensione monoblocco (x) [cm] = 242 dimensione monoblocco (y) [cm] = 208; peso [kg] = 100. Incluso: dispositivi di aggancio per marmi di rivestimento; tubo portacavo per lampada votiva. Escluso: piastre di chiusura SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.292,01€	1.021,35€	0,00%
LOM241.RM.40.10.05.J0005.0250.-	Cinerario tubo autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 1 foro singolo/a 5 moduli strutturale chiuso tumulazione frontale; spessore medio parete divisoria tra cinerari [cm] = 5 dimensione foro (x) [cm] = 40 dimensione foro (y) [cm] = 40 lunghezza [cm] = 40; peso [kg] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: 5 cinerari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	37,21€	29,42€	0,00%
LOM241.RM.40.10.05.J0005.0255.-	Cinerario tubo autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 2 fori singolo/a 5 moduli strutturale chiuso tumulazione frontale; spessore medio parete divisoria tra cinerari [cm] = 5 dimensione foro (x) [cm] = 40 dimensione foro (y) [cm] = 40 lunghezza [cm] = 40; peso [kg] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: 5 cinerari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	74,40€	58,82€	0,00%
LOM241.RM.40.10.05.J0005.0260.-	Cinerario tubo autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 3 fori singolo/a 5 moduli strutturale chiuso tumulazione frontale; spessore medio parete divisoria tra cinerari [cm] = 5 dimensione foro (x) [cm] = 40 dimensione foro (y) [cm] = 40 lunghezza [cm] = 40; peso [kg] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: 5 cinerari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	111,63€	88,24€	0,00%
LOM241.RM.40.10.05.J0005.0265.-	Cinerario tubo autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 4 fori singolo/a 5 moduli strutturale chiuso tumulazione frontale; spessore medio parete divisoria tra cinerari [cm] = 5 dimensione foro (x) [cm] = 40 dimensione foro (y) [cm] = 40 lunghezza [cm] = 40; peso [kg] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: 5 cinerari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	148,80€	117,63€	0,00%
LOM241.RM.40.10.05.J0005.0270.-	Cinerario tubo autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 5 fori singolo/a 5 moduli strutturale chiuso tumulazione frontale; spessore medio parete divisoria tra cinerari [cm] = 5 dimensione foro (x) [cm] = 40 dimensione foro (y) [cm] = 40 lunghezza [cm] = 40; peso [kg] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: 5 cinerari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	186,02€	147,05€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CIMITERIALI - PRODOTTI - CIPPO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.40.10.10.Mb006.0000.-	Cippo permanenti di roccia naturale pietra di sarnico; finitura: levigati; geometria/forma/aspetto: foggiato a doppio spiovente semicerchio; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 50 dimensione (y) [cm] = 30 dimensione (z) [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: colore uniforme; due fori riempiti di piombo per alloggiamento di lastrina su parte anteriore; per campo comune	1 cad	56,68€	44,81€	0,00%
LOM241.RM.40.10.10.Mb007.0000.-	Cippo permanenti di roccia naturale pietra serena; geometria/forma/aspetto: croce; impiego: opere cimiteriali campo 10; spessore [cm] = 10 altezza [cm] = 78 SPECIFICHE TECNICHE: in roccia naturale pietra serena per campo 10	1 cad	214,45€	169,52€	0,00%
LOM241.RM.40.10.10.Mb011.0000.-	Cippo permanenti di roccia naturale marmo generico; finitura: levigati verniciati in nero; impiego: opere cimiteriali campo feti; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 10 dimensione (z) [cm] = 2. Incluso: autobloccante in cemento vibrocompresso da cm 12 [5x12 [5x6; fissato con 4 spine in bronzo SPECIFICHE TECNICHE: qualità c; levigato su faccia anteriore; con incisione di numero d'ordine in 2-3 cifre; posizionato su autobloccante	1 cad	17,61€	13,92€	0,00%
LOM241.RM.40.10.10.Mb012.0000.-	Cippo permanenti di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: verniciati in nero; geometria/forma/aspetto: a stella ottagonale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 55 dimensione (y) [cm] = 20 dimensione (z) [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: lavorato su parte superiore a stella ottagonale; con incisioni verniciati in nero di numero d'ordine; nome e cognome del defunto e data della morte	1 cad	38,84€	30,70€	0,00%
LOM241.RM.40.10.10.Mb012.0250.-	Cippo provvisori di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidati verniciati in nero; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 65 dimensione (z) [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: segno provvisorio in lastra di roccia naturale roccia naturale marmo generico bianco di carrara qualità c; lucidata sulle parti in vista; con incisioni verniciati in nero di numero d'ordine; nome e cognome del defunto e data della morte	1 cad	45,31€	35,82€	0,00%
LOM241.RM.40.10.10.Mb014.0000.-	Cippo permanenti di roccia naturale marmo travertino toscano chiaro; finitura: stuccati levigati; geometria/forma/aspetto: foggiato a doppio spiovente; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 50 dimensione (y) [cm] = 30 dimensione (z) [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: stuccato e levigato su parti in vista; con due fori riempiti di piombo per alloggiamento lastrina su parte anteriore; per campo comune	1 cad	43,41€	34,31€	0,00%
LOM241.RM.40.10.10.Mb014.0005.-	Cippo permanenti di roccia naturale marmo travertino toscano chiaro; finitura: stuccati levigati; geometria/forma/aspetto: sagomato con dentelli a doppio spiovente; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 65 dimensione (y) [cm] = 37 dimensione (z) [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: stuccato e levigato su parti in vista; incisione e stuccatura in mastice rosso di lettere e cifre	1 cad	60,71€	47,99€	0,00%
LOM241.RM.40.10.10.Mb042.0005.-	Cippo di roccia naturale granito bianco sardo; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 42 dimensione (y) [cm] = 10 dimensione (z) [cm] = 50. Incluso: epigrafi; fotoceramica ovale da 9x12 cm; cornice in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: sovrapposto elemento in granito RM Cippo di roccia naturale granito bianco sardo; dimensione (x) [cm] = 42 dimensione (y) [cm] = 10 dimensione (z) [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pietra di roccia naturale granito rosso hassan; dimensione (x) [cm] = 15 dimensione (y) [cm] = 27,5 dimensione (z) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	189,27€	149,62€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CIMITERIALI - PRODOTTI - CORDOLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.40.10.15.Mb045.0000.a	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: sezione rettangolare segati; dimensione sezione (x) [cm] = 10 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: sezione rettangolare costante su tutta la lunghezza; smusso a 45° da 10 mm su un solo spigolo	1 m	28,84€	22,80€	0,00%
LOM241.RM.40.10.15.Mb045.0000.b	Cordolo rettilineo di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: sezione rettangolare segati; dimensione sezione (x) [cm] = 15 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: sezione rettangolare costante su tutta la lunghezza; smusso a 45° da 10 mm su un solo spigolo	1 m	35,66€	28,19€	0,00%
LOM241.RM.40.10.15.Mb057.0000.a	Cordolo rettilineo di roccia naturale beola bianca; geometria/forma/aspetto: sezione rettangolare segati; dimensione sezione (x) [cm] = 10 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: sezione rettangolare costante su tutta la lunghezza smusso 5x5 mm su un solo spigolo	1 m	38,87€	30,73€	0,00%
LOM241.RM.40.10.15.Mb057.0000.b	Cordolo rettilineo di roccia naturale beola bianca; geometria/forma/aspetto: sezione rettangolare segati; dimensione sezione (x) [cm] = 15 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: sezione rettangolare costante su tutta la lunghezza smusso 5x5 mm su un solo spigolo	1 m	47,31€	37,40€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CIMITERIALI - PRODOTTI - CUNETTA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.40.10.20.J0001.0000.-	Cunetta di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: rettilinei; dimensione sezione (x) [cm] = 40 dimensione sezione (y) [cm] = 60 dimensione sezione (z) [cm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	17,80€	14,07€	0,00%
LOM241.RM.40.10.20.Mb006.0000.-	Cunetta di roccia naturale pietra di sarnico; geometria/forma/aspetto: rettilinei; dimensione sezione (x) [cm] = 50 dimensione sezione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: lavorate a martellina e scalpello su parte superiore e per 10 cm su una costa e 4 cm sull'altra	1 m	193,78€	153,18€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CIMITERIALI - PRODOTTI - OSSARIO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.40.10.25.J0005.0000.-	Ossario fascia chiuso autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 1 foro singolo/a 3 moduli; funzione: tumulazione laterale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 70 dimensione (y) [cm] = 30 profondità [cm] = 30 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: fino a 3 ossari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	31,61€	24,99€	0,00%
LOM241.RM.40.10.25.J0005.0005.-	Ossario fascia chiuso autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 2 fori singolo/a 3 moduli; funzione: tumulazione laterale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 70 dimensione (y) [cm] = 30 profondità [cm] = 30 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: fino a 3 ossari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	60,20€	47,59€	0,00%
LOM241.RM.40.10.25.J0005.0010.-	Ossario fascia chiuso autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 3 fori singolo/a 3 moduli; funzione: tumulazione laterale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 70 dimensione (y) [cm] = 30 profondità [cm] = 30 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: fino a 3 ossari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	87,14€	68,89€	0,00%
LOM241.RM.40.10.25.J0005.0250.-	Ossario tubo autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 1 foro singolo/a 4 moduli strutturale chiuso; funzione: tumulazione frontale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 profondità [cm] = 75 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: fino a 4 ossari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	32,74€	25,88€	0,00%
LOM241.RM.40.10.25.J0005.0255.-	Ossario tubo autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 2 fori singolo/a 4 moduli strutturale chiuso; funzione: tumulazione frontale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 profondità [cm] = 75 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: fino a 4 ossari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	65,49€	51,77€	0,00%
LOM241.RM.40.10.25.J0005.0260.-	Ossario tubo autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 3 fori singolo/a 4 moduli strutturale chiuso; funzione: tumulazione frontale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 profondità [cm] = 75 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 360 SPECIFICHE TECNICHE: fino a 4 ossari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	98,24€	77,66€	0,00%
LOM241.RM.40.10.25.J0005.0265.-	Ossario tubo autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 4 fori singolo/a 4 moduli strutturale chiuso; funzione: tumulazione frontale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 profondità [cm] = 75 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 480 SPECIFICHE TECNICHE: fino a 4 ossari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	130,81€	103,41€	0,00%
LOM241.RM.40.10.25.J0005.0270.-	Ossario tubo autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 5 fori singolo/a 4 moduli strutturale chiuso; funzione: tumulazione frontale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 profondità [cm] = 75 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: fino a 4 ossari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	162,10€	128,14€	0,00%
LOM241.RM.40.10.25.J0005.0500.-	Ossario U rovescio di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 1 foro singolo/a 4 moduli; funzione: tumulazione frontale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 profondità [cm] = 75 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: tipo "cassero a perdere"; fino a 4 ossari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	21,42€	16,93€	0,00%
LOM241.RM.40.10.25.J0005.0505.-	Ossario U rovescio di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 2 fori singolo/a 4 moduli; funzione: tumulazione frontale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 profondità [cm] = 75 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: tipo "cassero a perdere"; fino a 4 ossari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	41,15€	32,53€	0,00%
LOM241.RM.40.10.25.J0005.0510.-	Ossario U rovescio di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 3 fori singolo/a 4 moduli; funzione: tumulazione frontale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 profondità [cm] = 75 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: tipo "cassero a perdere"; fino a 4 ossari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	64,19€	50,74€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.40.10.25.J0005.0515.-	Ossario U rovescio di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 4 fori singolo/a 4 moduli; funzione: tumulazione frontale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 profondità [cm] = 75 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: tipo "cassero a perdere"; fino a 4 ossari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	85,54€	67,62€	0,00%
LOM241.RM.40.10.25.J0005.0520.-	Ossario U rovescio di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 5 fori singolo/a 4 moduli; funzione: tumulazione frontale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 profondità [cm] = 75 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: tipo "cassero a perdere"; fino a 4 ossari affiancati; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	107,24€	84,77€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CIMITERIALI - PRODOTTI - LASTRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.40.10.30.J0001.0000.-	Lastra di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: opere cimiteriali; spessore [cm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	19,42€	15,35€	0,00%
LOM241.RM.40.10.30.J0001.0005.-	Lastra di conglomerato cementizio; funzione: chiusura frontale; impiego: ossari cineari; spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: qualsiasi dimensione	1 cad	6,59€	5,21€	0,00%
LOM241.RM.40.10.30.J0001.0010.-	Lastra di conglomerato cementizio; funzione: chiusura laterale; impiego: ossari cineari; spessore ogni [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: qualsiasi dimensione	1 cad	12,36€	9,77€	0,00%
LOM241.RM.40.10.30.Mb012.0000.-	Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigata; geometria/forma/aspetto: squadrata; funzione: chiusura laterale; impiego: ossari; spessore [mm] = 2 dimensione (y) [cm] = 17 dimensione (z) [cm] = 2. Incluso: formazione di una tacca centrale di 20 x 0,4 cm SPECIFICHE TECNICHE: qualità c, da 0,121 fino a 0,25 mq di sup	1 cad	12,42€	9,82€	0,00%
LOM241.RM.40.10.30.Mb012.0005.-	Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: squadrata; funzione: chiusura; impiego: loculi; spessore [mm] = 3. Incluso: formazione di appoggio per la posa in opera SPECIFICHE TECNICHE: qualità d	1 m²	136,70€	108,06€	0,00%
LOM241.RM.40.10.30.Mb012.0010.-	Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: squadrata; funzione: chiusura frontale; impiego: loculi; spessore [mm] = 3. Incluso: formazione di appoggio per la posa in opera SPECIFICHE TECNICHE: qualità d, fino alla sup. di 0,65 mq	1 cad	61,33€	48,48€	0,00%
LOM241.RM.40.10.30.Mb012.0015.-	Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: squadrata; funzione: chiusura laterale; impiego: loculi; spessore [mm] = 3. Incluso: formazione di appoggio per la posa in opera SPECIFICHE TECNICHE: qualità d, fino alla sup. di 1,70 mq	1 cad	247,24€	195,44€	0,00%
LOM241.RM.40.10.30.Mb012.0020.-	Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: sagomata; impiego: cippi; dimensione (x) [cm] = 24. Incluso: spine di citone per il fissaggio sui cippi SPECIFICHE TECNICHE: qualità c, sagomata sui quattro lati, applicata ai cippi con incisione di numero d'ordine, nome e cognome del defunto e data della morte	1 cad	25,36€	20,04€	0,00%
LOM241.RM.40.10.30.Mb040.0000.-	Lastra di roccia naturale ardesia generico; finitura: piallata; geometria/forma/aspetto: coste refileate; funzione: chiusura; impiego: loculi colombario ossari; spessore [mm] = 17 SPECIFICHE TECNICHE: piallata sulle due facce, coste refileate a macchina	1 m²	30,44€	24,06€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CIMITERIALI - PRODOTTI - LOCULO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.40.10.35.J0005.0000.-	Loculo batteria autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 4 moduli; funzione: tumulazione frontale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 329,8 dimensione (y) [cm] = 80 lunghezza [cm] = 250 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 3400. Incluso: tubi portacavo per lampada votiva; dispositivi di aggancio per marmi di rivestimento SPECIFICHE TECNICHE: monoblocco con loculi a tubo di tipo chiuso	1 cad	587,43€	464,37€	0,00%
LOM241.RM.40.10.35.J0005.0005.-	Loculo batteria autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: 5 moduli; funzione: tumulazione frontale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 411 dimensione (y) [cm] = 80 lunghezza [cm] = 250 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 4200. Incluso: tubi portacavo per lampada votiva; dispositivi di aggancio per marmi di rivestimento SPECIFICHE TECNICHE: monoblocco con loculi a tubo di tipo chiuso	1 cad	767,17€	606,46€	0,00%
LOM241.RM.40.10.35.J0005.0250.-	Loculo fascia di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: singolo aperto; funzione: tumulazione laterale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 230 dimensione (y) [cm] = 65 + 70 profondità [cm] = 85; peso [kg] = 650 SPECIFICHE TECNICHE: tipo "cassero a perdere"; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	128,08€	101,25€	0,00%
LOM241.RM.40.10.35.J0005.0500.-	Loculo fascia autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: singolo strutturale chiuso; funzione: tumulazione laterale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 231 dimensione (y) [cm] = 71 profondità [cm] = 80 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	140,11€	110,76€	0,00%
LOM241.RM.40.10.35.J0005.0750.-	Loculo tubo autoportante di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: singolo strutturale chiuso; funzione: tumulazione frontale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 75 dimensione (y) [cm] = 70 + 80 dimensione (z) [cm] = 65 profondità [cm] = 230 + 250 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 800 SPECIFICHE TECNICHE: con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	120,07€	94,91€	0,00%
LOM241.RM.40.10.35.J0005.1000.-	Loculo u rovescio di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: singolo aperto; funzione: tumulazione frontale; impiego: opere cimiteriali; dimensione (x) [cm] = 75 dimensione (y) [cm] = 70 + 80 dimensione (z) [cm] = 65 profondità [cm] = 230 + 250 spessore parete divisoria [cm] = 5; peso [kg] = 750 SPECIFICHE TECNICHE: tipo "cassero a perdere"; con scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva	1 cad	104,73€	82,79€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CIMITERIALI - PRODOTTI - FASCIA DI CONTORNO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.40.10.40.Mb012.0000.a	Fascia di contorno di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidata; impiego: colombari; dimensione (x) [cm] = 3 dimensione (y) [cm] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: marmo qualità C, lucidate su tutte le parti in vista e coi fori per l'applicazione delle zanche; battuta = 2,5 x 1 cm	1 m	14,62€	11,56€	0,00%
LOM241.RM.40.10.40.Mb012.0000.b	Fascia di contorno di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidata; impiego: colombari; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: marmo qualità C, lucidate su tutte le parti in vista e coi fori per l'applicazione delle zanche	1 m	46,81€	37,00€	0,00%
LOM241.RM.40.10.40.Mb012.0000.c	Fascia di contorno di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidata; impiego: colombari; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: marmo qualità C, lucidate su tutte le parti in vista e coi fori per l'applicazione delle zanche; battuta = 5 x 4 cm	1 m	53,44€	42,24€	0,00%
LOM241.RM.40.10.40.Mb012.0005.-	Fascia di contorno di roccia naturale marmo bianco di carrara; impiego: colombari; dimensione (x) [cm] = 3 dimensione (y) [cm] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: marmo qualità C, lucidate su tutte le parti in vista e coi fori per l'applicazione delle zanche	1 m	12,80€	10,12€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CIMITERIALI - ACCESSORI - FERRAMENTA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.40.15.95.Sc006.0000.-	Ferramenta borchia decorativa di lega rame ottone; finitura: brunita satinata/verniciata elettrostaticamente in polvere colore bronzo; geometria/forma/aspetto: pressofusa; funzione: fissaggio; impiego: lastre cimiteriali; diametro [mm] = 31 SPECIFICHE TECNICHE: attacco con foro filettato 8 ma RM Ferramenta perno di lega ferrosa acciaio inox; diametro [mm] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,87€	1,48€	0,00%
LOM241.RM.40.15.95.Sc006.0005.-	Ferramenta borchia decorativa di lega rame ottone; finitura: brunita satinata/verniciata elettrostaticamente in polvere colore bronzo; geometria/forma/aspetto: pressofusa; funzione: fissaggio; impiego: lastre cimiteriali; diametro [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: attacco con foro filettato 10 ma RM Ferramenta perno di lega ferrosa acciaio inox; diametro [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,55€	2,02€	0,00%
LOM241.RM.40.15.95.Sc006.0010.-	Ferramenta borchia decorativa di lega rame ottone; finitura: brunita satinata/verniciata elettrostaticamente in polvere colore bronzo; geometria/forma/aspetto: pressofusa regolabile; funzione: sostegno; impiego: lastre cimiteriali; diametro [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: posta in opera all'incrocio delle lastre da posare RM Ferramenta perno di lega ferrosa acciaio inox; diametro nominale [-] = MA10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta rondella di lega rame ottone; funzione: ferma lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta crocera di lega rame ottone; funzione: reggilastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta selettore di materiale generico; funzione: ferma lastre SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,19€	5,69€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ARREDI URBANI - PRODOTTI - CESTINO PORTA-RIFIUTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.50.10.00.Sb001.0000.-	Cestino porta-rifiuti di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato verniciato; geometria/forma/aspetto: lamiera cilindrico; diametro [mm] = 480; capienza [l] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: piedini di drenaggio saldati al basamento montanti verticali di struttura; anello porta-sacco fissato all'anta laterale (estrazione automatica del sacco); vernice ferro-micaea bi-componente trattamento protettivo trasparente anti spray repellente ai componenti delle vernici; con marcatura: stemma del comune di di colore bianco (RAL 9010) nella sezione prima centrale del corpo del cestino RM Anta di materiale generico; funzione: apertura laterale; impiego: cestini porta-rifiuti. Incluso: serratura a tavellino SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: piatto pieno; funzione: basamento d'appoggio; impiego: cestini porta-rifiuti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta piedini di drenaggio di materiale generico; impiego: cestini porta-rifiuti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a cerchio; funzione: collegamento al basamento; impiego: cestini porta-rifiuti; dimensione [mm] = 6 dimensione (y) [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: piatto pieno forato; impiego: cestini porta-rifiuti; spessore [mm] = 10 diametro [cm] = 48 diametro foro [mm] = 320 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello porta sacco di materiale generico; geometria/forma/aspetto: interno; impiego: cestini porta-rifiuti. Incluso: dispositivo di bloccaggio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	646,99€	511,45€	0,00%
LOM241.RM.50.10.00.Sb001.0005.-	Cestino porta-rifiuti di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato verniciato; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata cilindrico; altezza totale (compreso anello fermasacco) [mm] = 550 altezza cestino (escluso anello fermasacco) [mm] = 523 diametro interno cestino [mm] = 300; capienza [l] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: colore RAL 6005; basamento saldato al cestino con puntatrice (16 punti di saldatura); anello superiore incernierato al cestino; cerniera fissata con rivetti e saldatura; nasello superiore ed inferiore fissato al cestino con saldatura a filo continuo RM Contenitore di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: lamiera sottile sagoma ondulata; impiego: cestini porta-rifiuti; spessore [mm] = 10/10 SPECIFICHE TECNICHE: Passo della sagomatura 50 mm altezza della sagomatura 2 mm RM Basamento di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: conico lamiera sottile forato; impiego: cestini porta-rifiuti; spessore [mm] = 10/10 SPECIFICHE TECNICHE: Con foro centrale di diametro 30 mm RM Anello fermasacco di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: superiore stampati sagomati; impiego: cestini porta-rifiuti; spessore [mm] = 10/10 diametro esterno [mm] = 333 diametro interno [mm] = 240. Incluso: 2 lamierini interni in acciaio zincato sagomati e verniciati con funzione di fermasacco spessore 10/10 fissati ad incastro e saldatura a filo continuo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta cerniera di materiale generico; geometria/forma/aspetto: superiore sagomata forata; impiego: cestini porta-rifiuti; spessore [mm] = 15/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta nasello di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: inferiore sagomata forata; funzione: fissaggio a palo; impiego: cestini porta-rifiuti; spessore [mm] = 25/10 SPECIFICHE TECNICHE: Fissaggio tramite a collare a palo RM Ferramenta nasello di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: forato sagomato; spessore [mm] = 20/10 SPECIFICHE TECNICHE: Fissato al cestino con saldatura a filo continuo	1 cad	51,45€	40,67€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.50.10.00.Sb007.0000.-	<p>Cestino porta-rifiuti di lega ferrosa acciaio elettro-zincato; finitura: colore verde; spessore [mm] = 2; peso [kg] = 31,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lamiera DC 01/04 - 2,5 micron su due lati a secco; verniciato con RAL 6009; composto da: n.1 sfera di chiusura, n.1 contenitore, n.2 maniglie, n. 1 bocca per introduzione rifiuto, n.1 coperchio cestino, n.4 cordoni, n.1 posacenere, n.1 sportello, n.1 adesivo logo</p> <p>RM Contenitore di lega ferrosa acciaio elettro-zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: cestini porta-rifiuti; spessore [mm] = 0,6; peso [kg] ≥ 4</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Lamiera dc 01/04 - 2 [5 micron su due lati a secco; con bordo superiore arrotondato e foratura di scarico sul fondo</p> <p>RM Sfere di chiusura di lega ferrosa acciaio generico; impiego: cestini porta-rifiuti; diametro [mm] = 22</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Maniglia di materiale generico; funzione: sollevamento; impiego: cestini porta-rifiuti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Anello porta sacco di materiale generico; impiego: cestini porta-rifiuti. Incluso: 4 lamelle saldate al corpo del contenitore</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Coperchio di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: forato centralmente-frontalmente; impiego: cestini porta-rifiuti; lunghezza [mm] = 135 altezza [mm] = 45. Incluso: bocca per introduzione rifiuti dimensioni 302 x 302 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Fissato a mezzo saldatura a filo continuo</p> <p>RM Cordone di materiale generico; impiego: cestini porta-rifiuti; dimensione [mm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Posacenere di lega ferrosa acciaio elettro-zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera ellittica; impiego: cestini porta-rifiuti; spessore [mm] = 12/10 lunghezza [mm] = 220 larghezza [mm] = 90 profondità [mm] = 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Lamiera dc 01/04 - 2 [5 micron su due lati a secco</p> <p>RM Sportello di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: ellittica; funzione: evacuazione delle ceneri; impiego: cestini porta-rifiuti. Incluso: tondino in acciaio diametro di 6 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Legato al posacenere con tondino; ancorato per tutta la lunghezza</p> <p>RM Adesivo di materiale generico; impiego: cestini porta-rifiuti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In pellicola trasparente; con logo "comune di" come da modello indicato dal settore; posizionato nella parte frontale del cestino centrato su asse verticale a 13 cm dal bordo superiore del cestino; accoppiata ad applicatio tape</p>	1 cad	311,05€	245,89€	0,00%
LOM241.RM.50.10.00.Sb019.0000.-	<p>Cestino porta-rifiuti di lega ferrosa acciaio S235JR; finitura: zincato a caldo; geometria/forma/aspetto: lamiera; capienza [l] = 100; peso (escluso contenitore interno) [kg] ≥ 36</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: doghe saldate su tubolari posizionati nella parte inferiore e superiore delle stesse; doghe posizionate ad intervalli con interdistanza di 11° 25' realizzando una superficie su base circolare; doghe cinturate nella parte superiore da piatto calandrato; basamento realizzato con piatto di base collegato con tubolare calandrato mediante saldatura delle doghe; basamento con elemento in lamiera calandrata e curvata; asse doghe basamento allineata con asse doghe contenitore; cerniera ruotante verso l'esterno e fissata al coperchio con ribattini</p> <p>RM Doga di legno naturale generico; funzione: rivestimento; impiego: cestini porta-rifiuti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Doghe verticali sagomate di sezione rettangolare</p> <p>RM Profilo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tubolare circolare; impiego: cestini porta-rifiuti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Profili calandrati</p> <p>RM Ferramenta piatto di lega ferrosa acciaio generico; impiego: cestini porta-rifiuti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Piatto calandrati</p> <p>RM Basamento di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tronco-conica; impiego: cestini porta-rifiuti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con profilo ad ampio raccordo e superficie esterna concava verso l'interno</p> <p>RM Coperchio di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: incernierato forato; funzione: conferimento rifiuti; impiego: cestini porta-rifiuti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: curvo; funzione: cerniera; impiego: cestini porta-rifiuti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Contenitore di lega ferrosa acciaio S235JR; geometria/forma/aspetto: tronco-conica lamiera interni; impiego: cestini porta-rifiuti; peso [kg] ≥ 4,5. Incluso: 4 asole utilizzabili come "maniglie" con bordi ribattuti; 4 lamelle reggi sacco</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Asportabile; spessore zincatura ≥ 35 micron</p> <p>RM Contenitore di metallo generico; geometria/forma/aspetto: esterno; impiego: cestini porta-rifiuti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Spessore zincatura ≥ 55 micron</p>	1 cad	597,21€	472,10€	0,00%
LOM241.RM.50.10.00.Sb019.0005.-	<p>Cestino porta-rifiuti di lega ferrosa acciaio S235JR; finitura: zincato a caldo; geometria/forma/aspetto: lamiera; capienza [l] = 100; peso (escluso contenitore interno) [kg] ≥ 36</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: doghe saldate su tubolari posizionati nella parte inferiore e superiore delle stesse; doghe posizionate ad intervalli con interdistanza di 11° 25' realizzando una superficie su base circolare; doghe cinturate nella parte superiore da piatto calandrato; basamento realizzato con piatto di base collegato con tubolare calandrato mediante saldatura delle doghe; basamento con elemento in lamiera calandrata e curvata; asse doghe basamento allineata con asse doghe contenitore; cerniera ruotante verso l'esterno e fissata al coperchio con ribattini</p> <p>RM Doga di legno naturale generico; funzione: rivestimento; impiego: cestini porta-rifiuti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Doghe verticali sagomate di sezione rettangolare</p> <p>RM Profilo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tubolare circolare; impiego: cestini porta-rifiuti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Profili calandrati</p> <p>RM Ferramenta piatto di lega ferrosa acciaio generico; impiego: cestini porta-rifiuti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Piatto calandrati</p> <p>RM Basamento di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tronco-conica; impiego: cestini porta-rifiuti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con profilo ad ampio raccordo e superficie esterna concava verso l'interno</p> <p>RM Coperchio di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: incernierato forato; funzione: conferimento rifiuti; impiego: cestini porta-rifiuti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: curvo; funzione: cerniera; impiego: cestini porta-rifiuti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Contenitore di lega ferrosa acciaio S235JR; geometria/forma/aspetto: tronco-conica lamiera interni; impiego: cestini porta-rifiuti; peso [kg] ≥ 4,5. Incluso: 4 asole utilizzabili come "maniglie" con bordi ribattuti; 4 lamelle reggi sacco</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Asportabile; spessore zincatura ≥ 35 micron</p> <p>RM Contenitore di metallo generico; geometria/forma/aspetto: esterno; impiego: cestini porta-rifiuti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Spessore zincatura ≥ 55 micron</p> <p>RM Posacenere di materiale generico; impiego: cestini porta-rifiuti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	665,64€	526,20€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ARREDI URBANI - PRODOTTI - CASETTA PER ORTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.50.10.10.Qa000.0000.-	<p>Casetta per orti di legno naturale generico; dimensioni (x) [cm] = 150 dimensioni (y) [cm] = 150 altezza [cm] = 220; grado di ritenzione (*) = 4. Incluso: attaccapanni; pedana</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trattamento protettivo eseguito a lavorazioni ultimate con impregnatura a pressione; in assenza di cromati a norma din 68800; contro la marcescenza da agenti patogeni ed atmosferici; grado di ritenzione previsto per permanente contatto con terriccio; tempo minimo di fissazione degli impregnanti pari a 15 giorni; compreso trasporto sul luogo di utilizzo</p> <p>RM Montante di legno naturale generico; impiego: casetta per orti; dimensione (x) [mm] = 70 dimensione (y) [mm] = 70</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Trave di legno naturale generico; impiego: strato di copertura casetta per orti; dimensione (x) [mm] = 45 dimensione (y) [mm] = 70 + 120</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tamponamento laterale di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tavola maschiata; impiego: casetta per orti; spessore [mm] = 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Telaio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: in listelli; impiego: casetta per orti; dimensione (x) [mm] = 45 dimensione (y) [mm] = 45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Guaina bituminosa di bitume generico; impiego: strato di copertura casetta per orti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pannello OSB di legno naturale generico; impiego: casetta per orti; spessore [mm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Mensola di materiale generico; impiego: parete casetta per orti; dimensione (x) [mm] = 140 dimensione (y) [mm] = 40 dimensione (z) [mm] = 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Porta di materiale generico; impiego: casetta per orti. Incluso: chiavistello; spioncino in plexiglass</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	694,39€	548,92€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ARREDI URBANI - PRODOTTI - DISTRIBUTORE AUTOMATICO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.50.10.15.Za000.0000.-	<p>Distributore automatico di materiale generico; funzione: distribuzione palette per cani</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Cestino porta-rifiuti di conglomerato cementizio; finitura: colore a scelta; impiego: distributore automatico; dimensione (y) [cm] = 49 dimensione (y) [cm] = 44 dimensione (z) [cm] = 85</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta gettoniera di lega ferrosa acciaio inox; impiego: distributore automatico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Gettoniera per l'uso di moneta protetta superiormente da un apposito coperchio inox completamente indipendente provvisto di serrature tubolari a cifratura unica e di massima sicurezza impermeabili e autopulenti dal quale dovrà essere facile accedere per il caricamento delle palette e il recupero delle monete</p> <p>RM Coperchio coperchio di lega ferrosa acciaio inox; impiego: distributore automatico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Apparato di distribuzione palette di lega ferrosa acciaio inox; impiego: distributore automatico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Apparato di distribuzione delle palette protetto superiormente da un apposito coperchio inox completamente indipendente provvisto di serrature tubolari a cifratura unica e di massima sicurezza impermeabili e autopulenti dal quale dovrà essere facile accedere per il caricamento delle palette e il recupero delle monete</p> <p>RM Cestello di plastica vetroresina; funzione: recupero escrementi; impiego: distributore automatico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia autoestinguente alloggiato nel vano retrostante e completamente separato dall'apparato di distribuzione di facile estrazione e adatto ad ospitare un sacchetto nero tipo amsa. dovrà essere previsto nello stesso vano un meccanismo a pedale per l'apertura del coperchio di protezione del cestello</p>	1 cad	906,33€	716,47€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ARREDI URBANI - PRODOTTI - PORTABICICLETTA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.50.10.20.Sb003.0000.-	Portabicicletta di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: zincate - verniciate. Incluso: tasselli/innesti in lega ferrosa acciaio generico per fissaggi SPECIFICHE TECNICHE: parti metalliche zincate a caldo e verniciate con polveri termoindurenti RM Profilo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tubolare; diametro (ø) [mm] = 50 spessore tubolare [mm] = 2 raggio [mm] = 475 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo di lega ferrosa acciaio generico; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	131,88€	104,25€	0,00%
LOM241.RM.50.10.20.Sb003.0250.0	RISORSA MATERIALE: Portabicicletta portabiciclette di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: arredo urbano. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	90,83€	71,80€	0,00%
LOM241.RM.50.10.20.Sb003.0500.0	RISORSA MATERIALE: Portabicicletta struttura portante di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: arredo urbano. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	206,54€	163,27€	0,00%
LOM241.RM.50.10.20.Sb003.0750.-	Portabicicletta universali di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: modulare 6 posti bici; funzione: portabiciclette; impiego: arredo urbano; SPECIFICHE TECNICHE: acciaio zincato e verniciato a forno con polveri a base di resine sintetiche; supporti porta biciclette saldati ai supporti delle ruote e del telaio	1 cad	813,70€	643,24€	0,00%
LOM241.RM.50.10.20.Sb008.0000.-	Portabicicletta di lega ferrosa acciaio inox; larghezza [mm] = 550 altezza [mm] = 470 lunghezza [mm] = 3150. Incluso: piastre in lega ferrosa acciaio inox spessore 6 mm per fissaggio al suolo; tasselli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di lega ferrosa acciaio inox; diametro (ø) [mm] = 40 spessore tubolare [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo di lega ferrosa acciaio inox; funzione: supporto; diametro (ø) [mm] = 60 spessore tubolare [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: tubolare; diametro (ø) [mm] = 15 spessore tubolare [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	976,68€	772,08€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ARREDI URBANI - PRODOTTI - PANCHINA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.50.10.25.J0001.0000.-	Panchina di conglomerato cementizio; finitura: sabbiata - levigata; lunghezza [cm] = 200 larghezza [cm] = 50 spessore [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con sabbiatura; parte di seduta con levigatura; trattamento superficiale di protezione; inerti color grigio chiaro e bianco; su basamenti da cm 50x40x13 cm	1 cad	786,43€	621,69€	0,00%
LOM241.RM.50.10.25.Qa005.0000.-	Panchina di legno naturale rovere; finitura: impregnante atossico. Incluso: bulloneria in lega ferrosa acciaio zincato con dadi autobloccanti SPECIFICHE TECNICHE: 10 listelli; senza schienale; colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti uv RM Doga di legno naturale rovere; geometria/forma/aspetto: levigati - smussati - antisceggiia; impiego: listello; dimensione (x) [cm] = 195 dimensione (y) [cm] = 4,6 dimensione (z) [cm] = 2,9 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: Predisposta per ancoraggio al suolo	1 cad	104,89€	82,91€	0,00%
LOM241.RM.50.10.25.Qa005.0005.-	Panchina di legno naturale rovere; finitura: impregnante atossico; geometria/forma/aspetto: schienale ricurvo SPECIFICHE TECNICHE: 4 listoni; colore naturale con finitura atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti uv RM Doga di legno naturale rovere; impiego: listone; dimensione (x) [cm] = 190 dimensione (y) [cm] = 14,5 ÷ 15 dimensione (z) [cm] = 4,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di metallo generico SPECIFICHE TECNICHE: Profilato	1 cad	151,77€	119,97€	0,00%
LOM241.RM.50.10.25.Qa005.0010.-	Panchina di legno naturale rovere; finitura: impregnante atossico; geometria/forma/aspetto: schienale ricurvo SPECIFICHE TECNICHE: 16 listelli; colore naturale con finitura atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti uv RM Doga di legno naturale rovere; impiego: listello; dimensione (x) [cm] = 195 dimensione (y) [cm] = 4,6 dimensione (z) [cm] = 2,9 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di metallo generico SPECIFICHE TECNICHE: Profilato	1 cad	163,89€	129,56€	0,00%
LOM241.RM.50.10.25.Qa022.0000.-	Panchina di legno naturale pino nordico; finitura: verniciate/impregnate; geometria/forma/aspetto: schienale ricurvo SPECIFICHE TECNICHE: 4 listoni; verniciato con colore RAL o impregnato a pressione in autoclave con sali ecologici in assenza di cromo RM Doga di legno naturale pino nordico; impiego: listone; dimensione (x) [cm] = 190 dimensione (y) [cm] = 14,5 ÷ 15 dimensione (z) [cm] = 4,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di metallo generico SPECIFICHE TECNICHE: Profilato	1 cad	116,74€	92,29€	0,00%
LOM241.RM.50.10.25.Qa022.0005.-	Panchina di legno naturale pino nordico; finitura: verniciate/impregnate. Incluso: bulloneria in lega ferrosa acciaio zincato con dadi autobloccanti SPECIFICHE TECNICHE: 10 listelli; senza schienale; verniciato con colore RAL o impregnato a pressione in autoclave con sali ecologici in assenza di cromo RM Doga di legno naturale pino nordico; geometria/forma/aspetto: levigati - smussati - antisceggiia; impiego: listello; dimensione (x) [cm] = 195 dimensione (y) [cm] = 4,6 dimensione (z) [cm] = 2,9 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: Predisposta per ancoraggio al suolo	1 cad	86,86€	68,66€	0,00%
LOM241.RM.50.10.25.Qa022.0010.-	Panchina di legno naturale pino nordico; finitura: verniciate/impregnate; geometria/forma/aspetto: schienale ricurvo SPECIFICHE TECNICHE: 16 listelli; verniciato con colore RAL o impregnato a pressione in autoclave con sali ecologici in assenza di cromo RM Doga di legno naturale pino nordico; impiego: listello; dimensione (x) [cm] = 195 dimensione (y) [cm] = 4,6 dimensione (z) [cm] = 2,9 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di metallo generico SPECIFICHE TECNICHE: Profilato	1 cad	126,07€	99,66€	0,00%
LOM241.RM.50.10.25.Sb001.0000.a	Panchina di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincati - resina termoindurente; lunghezza [cm] = 180 altezza [cm] = 58 SPECIFICHE TECNICHE: con gambe in lega di alluminio; trattamento di protezione con zincatura a caldo e rivestimento in resina poliestere termoindurente applicata a polvere con procedimento elettrostatico RM Profilo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a "C" SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta piatto di metallo generico; funzione: di irrigidimento SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo generico; funzione: antifurto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tirante di metallo generico; funzione: collegamento SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	423,02€	334,40€	0,00%
LOM241.RM.50.10.25.Sb001.0005.a	Panchina di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincati - resina termoindurente; lunghezza [cm] = 180 altezza [cm] = 58 SPECIFICHE TECNICHE: trattamento di protezione con zincatura a caldo e rivestimento in resina poliestere termoindurente applicata a polvere con procedimento elettrostatico RM Profilo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a "C" SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta piatto di metallo generico; funzione: di irrigidimento SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo generico; funzione: antifurto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Base prefabbricata di conglomerato cementizio; finitura: sabbiato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	373,26€	295,07€	0,00%
LOM241.RM.50.10.25.Sb001.0005.b	Panchina di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincati - resina termoindurente; lunghezza [cm] = 180 altezza [cm] = 86 SPECIFICHE TECNICHE: con gambe in lega di alluminio; trattamento di protezione con zincatura a caldo e rivestimento in resina poliestere termoindurente applicata a polvere con procedimento elettrostatico RM Profilo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a "C" SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta piatto di metallo generico; funzione: di irrigidimento SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo generico; funzione: antifurto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tirante di metallo generico; funzione: collegamento SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	572,32€	452,43€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.50.10.25.Sb001.0005.c	Panchina di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincati - resina termoidurente; lunghezza [cm] = 180 altezza [cm] = 86 SPECIFICHE TECNICHE: trattamento di protezione con zincatura a caldo e rivestimento in resina poliestere termoidurente applicata a polvere con procedimento elettrostatico RM Profilo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a "C" SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta piatto di metallo generico; funzione: di irrigidimento SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo generico; funzione: antifurto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Base prefabbricata di conglomerato cementizio; finitura: sabbiato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	535,00€	422,92€	0,00%
LOM241.RM.50.10.25.Sb003.0000.-	Panchina di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: zincati - resina termoidurente; lunghezza [mm] = 2000 altezza seduta [mm] = 440; peso [kg] = 80. Incluso: supporti in ghisa SPECIFICHE TECNICHE: con schienale; con 3 spalle sagomate; con 29 profilati in tubo; parti metalliche zincate a caldo e verniciate con resina poliestere termoidurente applicata a polvere con procedimento elettrostatico RM Profilo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tubolare SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta spalla di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: sagomate SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Supporto di lega ferrosa ghisa generico; finitura: sabbiato; impiego: panca in fusione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	563,62€	445,55€	0,00%
LOM241.RM.50.10.25.Sb012.0000.-	Panchina di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; finitura: elettrolucidato; lunghezza [mm] = 2000 altezza seduta [mm] = 440; peso [kg] = 81. Incluso: supporti in ghisa SPECIFICHE TECNICHE: con schienale; con 3 spalle sagomate; con 29 profilati in tubo; parti metalliche zincate a caldo e verniciate con resina poliestere termoidurente applicata a polvere con procedimento elettrostatico RM Profilo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tubolare SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta spalla di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: sagomate SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Supporto di lega ferrosa ghisa generico; finitura: sabbiato; impiego: panca in fusione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.603,76€	1.267,79€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ARREDI URBANI - PRODOTTI - PERGOLA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.50.10.30.Qa022.0000.-	Pergola autoportanti di legno naturale pino nordico; dimensioni pergola alla base (x) [cm] = 600 dimensioni pergola alla base (y) [cm] = 900 dimensione copertura pergola (x) [cm] = 635 dimensione copertura pergola (y) [cm] = 940 SPECIFICHE TECNICHE: 4 pergolati in legno naturale pino nordico impregnato in autoclave (sottovuoto e pressione) con sali antimuffa e antimarciume senza cromo classe a secondo normativa, di colore naturale; composto da: 8 montanti, 4 travi, 5 arcarecci, 4 griglie RM Montante di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: bilamellare; dimensione (x) [cm] = 11,5 dimensione (y) [cm] = 11,5 dimensione (z) [cm] = 260 SPECIFICHE TECNICHE: Con intagli in alto per sede travi portanti; fissati al pavimento in cemento RM Trave di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: lamellare doppie; funzione: portanti; dimensione (x) [cm] = 7,8 dimensione (y) [cm] = 25,8 dimensione (z) [cm] = 670 SPECIFICHE TECNICHE: Trattate RM Arcareccio di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: bilamellare; dimensione (x) [cm] = 6,7 dimensione (y) [cm] = 14 dimensione (z) [cm] = 970 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di legno naturale generico; dimensione (x) [cm] = 900 dimensione (y) [cm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: Tavole con giunzioni ad incastro di: dimensione sezione (x) [cm] = 7 dimensione sezione (y) [cm] = 3,3; giunzioni ad incastro con passo [cm] = 36	1 cad	2.263,28€	1.789,16€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ARREDI URBANI - PRODOTTI - TAVOLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.50.10.35.J0001.0000.-	Tavolo di conglomerato cementizio; finitura: sabbiata - levigata; geometria/forma/aspetto: modello milano; lunghezza [cm] = 200 larghezza [cm] = 90 spessore [cm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: con inerti color grigio chiaro e bianco; finitura con sabbiatura; parte superiore con levigata; trattamento superficiale di protezione	1 cad	746,32€	589,97€	0,00%
LOM241.RM.50.10.35.Qa005.0000.-	Tavolo di legno naturale rovere; finitura: atossico; altezza [cm] ≥ 72. Incluso: bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: a sette doghe; colore naturale con finitura atossica a base cerosa (due mani) con pigmenti anti UV RM Doga di legno naturale rovere; geometria/forma/aspetto: levigate - smussate - antisceggiia; dimensione (x) [cm] = 253 dimensione (y) [cm] = 10 dimensione (z) [cm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di lega ferrosa acciaio S235JR; geometria/forma/aspetto: a "U"; dimensione (x) [mm] = 25 dimensione (y) [mm] = 60 dimensione (z) [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: Zincato a fuoco; predisposto con fori per ancoraggio al suolo	1 cad	387,83€	306,58€	0,00%
LOM241.RM.50.10.35.Qa022.0000.-	Tavolo di legno naturale pino nordico; finitura: colorati/impregnati; altezza [cm] ≥ 72. Incluso: bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: a sette doghe; con colore RAL a scelta o impregnato a pressione in autoclave con sali ecologici in assenza di cromo RM Doga di legno naturale pino nordico; geometria/forma/aspetto: levigate - smussate - antisceggiia; dimensione (x) [cm] = 253 dimensione (y) [cm] = 10 dimensione (z) [cm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di lega ferrosa acciaio S235JR; geometria/forma/aspetto: a "U"; dimensione (x) [mm] = 25 dimensione (y) [mm] = 60 dimensione (z) [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: Zincato a fuoco; predisposto con fori per ancoraggio al suolo	1 cad	294,37€	232,70€	0,00%
LOM241.RM.50.10.35.Qa022.0250.-	Tavolo pic-nic di legno naturale pino nordico; finitura: impregnato; geometria/forma/aspetto: monoblocco. Incluso: bulloneria a testa tonda in acciaio zincato a fuoco completi di dadi e rondelle a completo incasso nel legno SPECIFICHE TECNICHE: impregnato in autoclave sottovuoto a pressione in assenza di cromo (contro la marcescenza da raggi UV agenti atmosferici o patogeni del legno); prolungamento su un lato per stazionamento di una o due carrozzine per disabili; due panche RM Tavolo di legno naturale pino nordico; geometria/forma/aspetto: angoli smussati; dimensione (x) [cm] = 234 + 271 dimensione (y) [cm] = 144 + 201 dimensione (z) [cm] = 74 + 82 SPECIFICHE TECNICHE: Piallata RM Panchina di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: Senza schienale	1 cad	510,65€	403,68€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ARREDI URBANI - ACCESSORI - CONFEZIONE DI RICARICA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.50.15.00.Za000.0000.-	Confezione di ricarica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: n° 1040 palette corredate di sacchetti RM Paletta cartone ecologico di fibra vegetale cellulosa SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sacchetti biodegradabile di plastica polietilene (PE) SPECIFICHE TECNICHE: Sacchetto scuro	1 cad	252,01€	199,22€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ARREDI URBANI - ACCESSORI - DOGA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.50.15.05.Qa005.0500.-	Doga tipo milano di legno naturale rovere; finitura: fondo trasparente; geometria/forma/aspetto: listelli; impiego: panchine SPECIFICHE TECNICHE: fondo trasparente per esterni	1 cad	9,85€	7,78€	0,00%
LOM241.RM.50.15.05.Qa005.0505.a	Doga tipo milano di legno naturale rovere; finitura: fondo trasparente; geometria/forma/aspetto: listoni; impiego: panchine; spessore [mm] = 4,5 lunghezza [cm] = 195 larghezza [cm] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: fondo trasparente per esterni	1 cad	28,73€	22,71€	0,00%
LOM241.RM.50.15.05.Qa005.0505.b	Doga tipo milano di legno naturale rovere; finitura: fondo trasparente; geometria/forma/aspetto: listoni; impiego: panchine; spessore [mm] = 4,5 lunghezza [cm] = 195 larghezza [cm] = 14,5 + 15 SPECIFICHE TECNICHE: fondo trasparente per esterni	1 cad	33,64€	26,59€	0,00%
LOM241.RM.50.15.05.Qa022.0500.-	Doga tipo milano di legno naturale pino nordico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: listelli; impiego: panchine SPECIFICHE TECNICHE: colore RAL 6005	1 cad	6,55€	5,17€	0,00%
LOM241.RM.50.15.05.Qa022.0505.a	Doga tipo milano di legno naturale pino nordico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: listoni; impiego: panchine; spessore [mm] = 4,5 lunghezza [cm] = 195 larghezza [cm] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: colore RAL 6005	1 cad	19,16€	15,15€	0,00%
LOM241.RM.50.15.05.Qa022.0505.b	Doga tipo milano di legno naturale pino nordico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: listoni; impiego: panchine; spessore [mm] = 4,5 lunghezza [cm] = 195 larghezza [cm] = 14,5 + 15 SPECIFICHE TECNICHE: colore RAL 6005	1 cad	22,43€	17,73€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SEGNALETICHE - PRODOTTI - CARTELLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0000.-	Cartello informativo di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: struttura piccola; impiego: arredi urbani; dimensioni (x) [cm] = 92 dimensioni (y) [cm] = 255. Incluso: brugole viti o elemento di fissaggio in acciaio secondo modello depositato presso il settore parchi e giardini SPECIFICHE TECNICHE: per cartello aggiuntivo (dimensioni 50 x 80 cm) RM Pannello di lega alluminio generico; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: serigrafato; impiego: cartello SPECIFICHE TECNICHE: Con planimetria del parco legenda delle specie botaniche destinazione d'uso aree riferimenti al regolamento del verde RM Bacheca di metallo generico; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: cartello SPECIFICHE TECNICHE: Con fondale in lastra unica e parte frontale in plexiglas incominciato con angolari e battute in metallo tre pareti e copertura inclinata in lamiera come fondale RM Profilo distanziatore di materiale generico; geometria/forma/aspetto: cilindrica; impiego: cartello SPECIFICHE TECNICHE: Forature predisposte per fissaggio ai montanti laterali RM Montante veticali di metallo generico; geometria/forma/aspetto: laterale coppia tubolari; impiego: cartello. Incluso: piatti di collegamento SPECIFICHE TECNICHE: Collegati con coppia di piatti in metallo preforati per fissaggio ai distanziatori della bacheca	1 cad	1.184,47€	936,34€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0005.-	Cartello informativo di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: struttura grande; impiego: arredi urbani; dimensione (x) [cm] = 166 dimensione (y) [cm] = 255. Incluso: brugole viti o elemento di fissaggio in acciaio secondo modello depositato presso il settore parchi e giardini SPECIFICHE TECNICHE: per cartello con planimetria (dimensioni = 120 x 80 cm); fissato tramite 4 viti agli angoli della bacheca; composto da: n. 1 bacheca, n. 3 pareti e n. 1 copertura inclinata, n. 2 distanziatori cilindrici, montanti laterali RM Pannello di lega alluminio generico; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: serigrafato; impiego: cartello SPECIFICHE TECNICHE: Con planimetria del parco legenda delle specie botaniche destinazione d'uso aree riferimenti al regolamento del verde RM Bacheca di metallo generico; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: cartello SPECIFICHE TECNICHE: Con fondale in lastra unica e parte frontale in plexiglas incominciato con angolari e battute in metallo tre pareti e copertura inclinata in lamiera come fondale RM Profilo distanziatore di materiale generico; geometria/forma/aspetto: cilindrica; impiego: cartello SPECIFICHE TECNICHE: Forature predisposte per fissaggio ai montanti laterali RM Montante veticali di metallo generico; geometria/forma/aspetto: laterale coppia tubolari; impiego: cartello. Incluso: piatti di collegamento SPECIFICHE TECNICHE: Collegati con coppia di piatti in metallo preforati per fissaggio ai distanziatori della bacheca	1 cad	1.262,86€	998,30€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0250.-	Cartello di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: spigoli arrotondati; impiego: arredo stradale; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 40 spessore [mm] = 10/10 SPECIFICHE TECNICHE: dimensione x = lato 1 cartello; dimensione y = lato 2 cartello; indicazione "comune di passo carrabile n. aut." e simbolo divieto di sosta	1 cad	7,10€	5,61€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0275.-	Cartello di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente classe 2; impiego: arredo stradale. Incluso: dispositivo a led SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cartello di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: quadrati; impiego: cartello; spessore [mm] = 80 dimensioni (x) [cm] = 60 dimensioni (y) [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: Alluminio estruso; RM Riduttore di tensione di materiale generico; impiego: cartello; potenza [VAC] = 230 potenza [VDC] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: Alluminio estruso RM Armadio stagno di plastica vetroresina IP65; impiego: cartello SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pellicola rifrangente di materiale generico; impiego: cartello; classe di rifrangenza [classe] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	2.363,94€	1.868,73€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0280.-	Cartello di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente classe 2; impiego: arredo stradale. Incluso: dispositivo a led SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cartello di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: disco; impiego: cartello; diametro [mm] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: Alluminio estruso RM Pannello fotovoltaico di materiale generico; impiego: cartello SPECIFICHE TECNICHE: - RM Armadio stagno di plastica vetroresina IP65; impiego: cartello SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pellicola rifrangente di materiale generico; impiego: cartello; classe di rifrangenza [classe] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1.617,43€	1.278,60€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0285.-	Cartello di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente classe 2; impiego: arredo stradale. Incluso: dispositivo a led SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cartello di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: cartello; dimensioni (x) [cm] = 90 dimensioni (y) [cm] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: Alluminio estruso RM Riduttore di tensione di materiale generico; impiego: cartello; potenza [VAC] = 230 potenza [VDC] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: Alluminio estruso RM Armadio stagno di plastica vetroresina IP65; impiego: cartello SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pellicola rifrangente di materiale generico; impiego: cartello; classe di rifrangenza [classe] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1.617,43€	1.278,60€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0290.-	Cartello di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente classe 2; impiego: arredo stradale. Incluso: dispositivo a led SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cartello di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: disco; impiego: cartello; diametro [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: Alluminio estruso RM Pannello fotovoltaico di materiale generico; impiego: cartello SPECIFICHE TECNICHE: - RM Armadio stagno di plastica vetroresina IP65; impiego: cartello SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pellicola rifrangente di materiale generico; impiego: cartello; classe di rifrangenza [classe] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	2.687,44€	2.124,46€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0295.-	Cartello di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente classe 2; impiego: arredo stradale. Incluso: dispositivo a led SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cartello di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: disco; impiego: cartello; diametro [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: Alluminio estruso RM Riduttore di tensione di materiale generico; impiego: cartello; potenza [VAC] = 230 potenza [VDC] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: Alluminio estruso RM Armadio stagno di plastica vetroresina IP65; impiego: cartello SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pellicola rifrangente di materiale generico; impiego: cartello; classe di rifrangenza [classe] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	2.687,44€	2.124,46€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0300.-	Cartello di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente classe 2; impiego: arredo stradale; spessore [mm] = 80. Incluso: staffe di ancoraggio; dispositivo a led SPECIFICHE TECNICHE: numero led = 26 ÷ 52, posti lungo il perimetro del cartello; alimentazione a 12 volt in corrente continua; accensione automatica; gestione e accumulatore alloggiati in armadio stagno RM Cartello di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: triangolare; impiego: cartello; spessore [mm] = 80 lato [cm] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: Alluminio estruso RM Pannello fotovoltaico di materiale generico; impiego: cartello SPECIFICHE TECNICHE: - RM Armadio stagno di plastica vetroresina IP65; impiego: cartello SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pellicola rifrangente di materiale generico; impiego: cartello; classe di rifrangenza [classe] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	2.363,94€	1.868,73€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0500.a	Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: pellicola; impiego: arredo stradale; classe pellicola [classe] = 1. Incluso: elementi di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: pannello di qualsiasi forma e dimensione su supporto in lega alluminio generico con pellicola classe 1	1 m²	182,90€	144,58€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0500.b	Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: pellicola; impiego: arredo stradale; classe pellicola [classe] = 2. Incluso: elementi di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: pannello di qualsiasi forma e dimensione su supporto in lega alluminio generico con pellicola classe 2	1 m²	213,98€	169,16€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0500.c	Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: pellicola; impiego: arredo stradale; spessore [mm] = 2,5; classe pellicola [classe] = 1. Incluso: elementi di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: con pellicola classe 1	1 m²	172,94€	136,71€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0500.d	Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: pellicola; impiego: arredo stradale; spessore [mm] = 2,5; classe pellicola [classe] = 2. Incluso: elementi di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: con pellicola classe 2	1 m²	209,01€	165,23€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0505.a	Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: bifacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] ≤ 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,86€	5,43€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0505.b	Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: bifacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 3 ÷ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,74€	6,12€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0505.c	Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: bifacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 6 ÷ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,02€	7,13€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0505.d	Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: bifacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 10 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	15,74€	12,44€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0510.a	Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: monofacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,04€	1,61€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0510.b	Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: monofacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 5,1 ÷ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,53€	2,00€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0510.c	Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: monofacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 9 ÷ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,09€	4,82€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0510.d	Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: monofacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 19 ÷ 28 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,79€	9,32€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0510.e	Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: monofacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 28 ÷ 36 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13,95€	11,03€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0515.a	Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: monofacciale fotoluminescente; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,09€	4,82€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0515.b	Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: monofacciale fotoluminescente; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 4 ÷ 7 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,89€	7,82€	0,00%
LOM241.RM.53.10.00.Sa000.0515.c	Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: monofacciale fotoluminescente; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 7 ÷ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,67€	9,23€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SEGNALETICHE - PRODOTTI - CONO SEGNALATORE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.53.10.05.D0018.0000.a	Cono segnalatore di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore rosso; altezza [cm] ≥ 32,6. Incluso: fasce di colore bianco retroriflettente SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	5,95€	4,70€	0,00%
LOM241.RM.53.10.05.D0018.0000.b	Cono segnalatore di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore rosso; altezza [cm] ≥ 51. Incluso: fasce di colore bianco retroriflettente SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,49€	5,92€	0,00%
LOM241.RM.53.10.05.E0000.0000.-	Cono segnalatore di gomma generico; finitura: colore rosso; altezza [cm] ≥ 51. Incluso: fasce di colore bianco retroriflettente SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	18,21€	14,39€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SEGNALETICHE - PRODOTTI - DELINEATORE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.53.10.10.E0000.0000.-	Delineatore flessibile di gomma generico; finitura: colore rosso. Incluso: fasce di colore bianco retroriflettente SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	15,38€	12,16€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SEGNALETICHE - PRODOTTI - IMPIANTO SEQUENZIALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.53.10.15.Za000.0000.a	Impianto sequenziale led di materiale generico; potenza nominale [V] = 12 potenza [Lux] = 2000; peso [kg] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: composto da n. 5 proiettori; dotato di n. 2 maniglie per trasporto RM Dispositivo elettronico proiettore led di plastica polietilene (PE); dimensione (x) [mm] = 800 dimensione (x) [mm] = 400 dimensione (x) [mm] = 120; potenza totale [lux] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: Con ottica costituita da 45 chip led; lente in policarbonato colore giallo RM Dispositivo elettronico scheda elettronica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cavo precablato di materiale generico; lunghezza [m] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Delineatore di plastica polietilene (PE); finitura: nero; geometria/forma/aspetto: flessibile SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adattatore di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: fissaggio a delineatori SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.219,91€	1.754,87€	0,00%
LOM241.RM.53.10.15.Za000.0000.b	Impianto sequenziale led di materiale generico; potenza nominale [V] = 12 + 230; peso [kg] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: composto da n. 5 proiettori; dotato di n. 2 maniglie per trasporto RM Dispositivo elettronico proiettore led di plastica polietilene (PE); dimensione (x) [mm] = 800 dimensione (x) [mm] = 400 dimensione (x) [mm] = 120; potenza totale [lux] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: Con ottica costituita da 45 chip led; lente in policarbonato colore giallo RM Dispositivo elettronico scheda elettronica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cavo precablato di materiale generico; lunghezza [m] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Delineatore di plastica polietilene (PE); finitura: nero; geometria/forma/aspetto: flessibile SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adattatore di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: fissaggio a delineatori SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.580,62€	2.040,02€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SEGNALETICHE - PRODOTTI - MISURATORE VELOCITA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.53.10.20.Za000.0000.-	Misuratore velocita a sensore radar di materiale generico; funzione: applicazioni fisse-provvisorie. Incluso: sostegno pieghevole in acciaio zincato; software con memoria [Mb] ≥ 1 per registrazione dati SPECIFICHE TECNICHE: sensore radar interno; per applicazioni fisse o provvisorie; funzionamento con batteria ricaricabile a 12 V RM Pannello frontale di lega alluminio generico; impiego: strada; spessore [mm] = 25/10 dimensione (x) [mm] = 960 dimensione (x) [mm] = 650 dimensione (z) [mm] = 220 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo elettronico display luminoso di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 3 caratteri numerici SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pellicola di materiale generico; finitura: colore giallo; fattore di rifrangenza [classe] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di materiale generico; altezza [m] = 1,5 diametro [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6.551,46€	5.179,02€	0,00%
LOM241.RM.53.10.20.Za000.0005.a	Misuratore velocita a sensore radar di materiale generico; dimensione (x) [mm] = 580 dimensione (y) [mm] = 750 dimensione (z) [mm] = 120; rilevazione velocità (km/h) = 5 ÷ 99. Incluso: accumulatore di riserva; caricabatterie; software per registrazione dati con scheda di memoria [Mb] = 32; attacco universale per pali da diametro 60 + 180 mm SPECIFICHE TECNICHE: sensore radar interno; funzionamento con batteria ricaricabile a 12 V; collegamento a linea o a pannello solare RM Dispositivo elettronico display luminoso di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 2 caratteri numerici; classe di rifrangenza [classe] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di lega alluminio generico; altezza [mm] = 280 SPECIFICHE TECNICHE: Con visualizzatore led a 2 o 3 cifre; a due colori	1 cad	9.608,80€	7.595,89€	0,00%
LOM241.RM.53.10.20.Za000.0005.b	Misuratore velocita a sensore radar di materiale generico; dimensione (x) [mm] = 580 dimensione (y) [mm] = 950 dimensione (z) [mm] = 120; rilevazione velocità (km/h) = 5 + 250. Incluso: accumulatore di riserva; caricabatterie; software per registrazione dati con scheda di memoria [Mb] = 32; attacco universale per pali da diametro 60 + 180 mm SPECIFICHE TECNICHE: sensore radar interno; funzionamento con batteria ricaricabile a 12 V; collegamento a linea o a pannello solare RM Dispositivo elettronico display luminoso di materiale generico; geometria/forma/aspetto: 2 caratteri numerici; classe di rifrangenza [classe] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di lega alluminio generico; altezza [mm] = 280 SPECIFICHE TECNICHE: Con visualizzatore led a 2 o 3 cifre; a due colori	1 cad	10.441,39€	8.254,06€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SEGNALETICHE - PRODOTTI - SPECCHIO STRADALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.53.10.25.Sb003.0000.a	Specchio stradale circolare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: convesso; funzione: riflettente; diametro [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: attacchi a snodo in acciaio zincato per orientamento specchio; supporto in materiale infrangibile; bulloni in acciaio inox; rondelle in acciaio inox	1 cad	88,14€	69,68€	0,00%
LOM241.RM.53.10.25.Sb003.0000.b	Specchio stradale circolare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: convesso; funzione: riflettente; diametro [cm] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: attacchi a snodo in acciaio zincato per orientamento specchio; supporto in materiale infrangibile; bulloni in acciaio inox; rondelle in acciaio inox	1 cad	114,77€	90,73€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SEGNALETICHE - ACCESSORI - BASAMENTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.53.15.00.E0000.0000.-	Basamento zavorrato di gomma generico; impiego: recinzione provvisoria modulare SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata	1 cad	62,91€	49,73€	0,00%
LOM241.RM.53.15.00.R0001.0000.-	Basamento zavorrato di metallo ferro; impiego: recinzione provvisoria modulare SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	56,68€	44,81€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SEGNALETICHE - ACCESSORI - NASTRO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.53.15.05.Za000.0000.-	Nastro autoadesivo di materiale generico; finitura: arancione/nero; funzione: copertura; impiego: seganletica stradale; larghezza [mm] = 100. Incluso: con elevata resistenza ai raggi UV ed agli agenti atmosferici per un periodo non inferiore a 90 giorni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,27€	1,79€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SEGNALETICHE - ACCESSORI - PROFILO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.53.15.10.Sb003.0000.-	Profilo sbraccio semaforico di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: semaforo. Incluso: staffe e di elementi di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	5,17€	4,09€	0,00%
LOM241.RM.53.15.10.Sb003.0250.a	Profilo sostegno semaforico di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: tubolare; funzione: antirotazione; impiego: semaforo; diametro (ø) [mm] = 48. Incluso: tappi in resina SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	7,32€	5,78€	0,00%
LOM241.RM.53.15.10.Sb003.0250.b	Profilo sostegno semaforico di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: tubolare; funzione: antirotazione; impiego: semaforo; diametro (ø) [mm] = 68. Incluso: tappi in resina SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	7,99€	6,31€	0,00%
LOM241.RM.53.15.10.Sb003.0255.-	Profilo sostegno semaforico di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: tubolare; impiego: semaforo; diametro (ø) [mm] = 90. Incluso: tappi in resina SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	12,16€	9,61€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SEGNALETICHE - ACCESSORI - RETRORIFLETTORE CATADIOTTRICO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.53.15.15.D0000.0000.-	Retroriflettore catadiottrico di plastica generico. Incluso: elementi o collanti di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: in qualsiasi colore previsto dal codice della strada	1 cad	13,51€	10,68€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SEGNALETICHE - ACCESSORI - RIDUTTORE DI TENSIONE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.53.15.20.Za000.0000.-	Riduttore di tensione generici di materiale generico; impiego: cartelli SPECIFICHE TECNICHE: riduzione di tensione [V] da 230 a 12	1 cad	319,12€	252,27€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SEGNALETICHE - ACCESSORI - TESSUTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.53.15.25.D0018.0000.-	Tessuto spalmato di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: segnaletica; impiego: opere stradali; peso specifico [g/m²] = 325 SPECIFICHE TECNICHE: particolarmente resistente agli agenti atmosferici	1 m²	10,12€	8,00€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SICUREZZA STRADALE - PRODOTTI - ATTENUATORE D'URTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.54.10.00.R0000.0000.a	Attenuatore d'urto redirettivo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: tipo non parallelo; classe di velocità [km/h] = 80. Incluso: elementi di collegamento; bulloneria SPECIFICHE TECNICHE: ripristinabile in caso di urto RM Barriera stradale generico di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia/tripla onda; impiego: attenuatore d'urto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastra di metallo generico; funzione: ancoraggio a pavimentazione; impiego: attenuatore d'urto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Assorbitore di energia di materiale generico; impiego: attenuatore d'urto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Protezione frontale di plastica polietilene (PE); finitura: colorata; impiego: attenuatore d'urto. Incluso: frecce rinfrangenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Supporto di metallo generico; funzione: ancoraggio a suolo/blocco movimento; impiego: attenuatore d'urto SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13.127,60€	10.377,55€	0,00%
LOM241.RM.54.10.00.R0000.0000.b	Attenuatore d'urto redirettivo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: tipo non parallelo; classe di velocità [km/h] = 100. Incluso: elementi di collegamento; bulloneria SPECIFICHE TECNICHE: ripristinabile in caso di urto RM Barriera stradale generico di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia/tripla onda; impiego: attenuatore d'urto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastra di metallo generico; funzione: ancoraggio a pavimentazione; impiego: attenuatore d'urto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Assorbitore di energia di materiale generico; impiego: attenuatore d'urto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Protezione frontale di plastica polietilene (PE); finitura: colorata; impiego: attenuatore d'urto. Incluso: frecce rinfrangenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Supporto di metallo generico; funzione: ancoraggio a suolo/blocco movimento; impiego: attenuatore d'urto SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16.051,19€	12.688,69€	0,00%
LOM241.RM.54.10.00.R0000.0005.a	Attenuatore d'urto redirettivo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: tipo parallelo; classe di velocità [km/h] = 80. Incluso: elementi di collegamento; bulloneria SPECIFICHE TECNICHE: ripristinabile in caso di urto RM Barriera stradale generico di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia/tripla onda; impiego: attenuatore d'urto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastra di metallo generico; funzione: ancoraggio a pavimentazione; impiego: attenuatore d'urto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Assorbitore di energia di materiale generico; impiego: attenuatore d'urto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Protezione frontale di plastica polietilene (PE); finitura: colorata; impiego: attenuatore d'urto. Incluso: frecce rinfrangenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Supporto di metallo generico; funzione: ancoraggio a suolo/blocco movimento; impiego: attenuatore d'urto SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12.210,39€	9.652,48€	0,00%
LOM241.RM.54.10.00.R0000.0005.b	Attenuatore d'urto redirettivo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: tipo parallelo; classe di velocità [km/h] = 100. Incluso: elementi di collegamento; bulloneria SPECIFICHE TECNICHE: ripristinabile in caso di urto RM Barriera stradale generico di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia/tripla onda; impiego: attenuatore d'urto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastra di metallo generico; funzione: ancoraggio a pavimentazione; impiego: attenuatore d'urto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Assorbitore di energia di materiale generico; impiego: attenuatore d'urto SPECIFICHE TECNICHE: - RM Protezione frontale di plastica polietilene (PE); finitura: colorata; impiego: attenuatore d'urto. Incluso: frecce rinfrangenti SPECIFICHE TECNICHE: - RM Supporto di metallo generico; funzione: ancoraggio a suolo/blocco movimento; impiego: attenuatore d'urto SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	15.133,98€	11.963,62€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SICUREZZA STRADALE - PRODOTTI - BARRIERA STRADALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.54.10.05.D0006.0000.-	Barriera stradale a muretto di plastica polietilene (PE); finitura: colorato; funzione: delimitazione deviazione; impiego: stradale bordo laterale; dimensione (x) [cm] = 100 dimensione (y) [cm] = 40 altezza [cm] = 70. Incluso: giunti e fori di riempimento/svuotamento SPECIFICHE TECNICHE: colore bianco e/o rosso; giunti e fori di riempimento/svuotamento	1 m	66,77€	52,78€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.J0001.0250.a	Barriera stradale a muretto di conglomerato cementizio; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: monoscarpa; impiego: spartitraffico; altezza [cm] = 45 larghezza alla base [cm] = 42,5 larghezza operativa [cm] = 200. Incluso: armatura in barre ad aderenza migliorata B450C SPECIFICHE TECNICHE: barriera stradale in conglomerato cementizio con resistenza a compressione [classe] = C35/45	1 m	145,48€	115,00€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.J0001.0250.b	Barriera stradale a muretto di conglomerato cementizio; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: monoscarpa; impiego: spartitraffico; altezza [cm] = 45 larghezza alla base [cm] = 50 larghezza operativa [cm] = 200. Incluso: armatura in barre ad aderenza migliorata B450C SPECIFICHE TECNICHE: barriera stradale in conglomerato cementizio con resistenza a compressione [classe] = C35/45	1 m	177,10€	140,00€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.J0001.0250.c	Barriera stradale a muretto di conglomerato cementizio; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: doppia scarpa; impiego: spartitraffico; altezza [cm] = 45 larghezza alla base [cm] = 60 larghezza operativa [cm] = 200. Incluso: armatura in barre ad aderenza migliorata B450C SPECIFICHE TECNICHE: barriera stradale in conglomerato cementizio con resistenza a compressione [classe] = C35/45	1 m	158,13€	125,00€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.J0001.0500.a	Barriera stradale a muretto di conglomerato cementizio; impiego: spartitraffico; altezza [cm] = 120 larghezza alla base [cm] = 66 larghezza operativa [cm] ≤ 80; livello di contenimento (Lc) [classe] = H2 ÷ H4b. Incluso: armatura in barre ad aderenza migliorata B450C; piastre di collegamento in lega ferrosa acciaio zincato; barre filettate con dadi e rondelle SPECIFICHE TECNICHE: barriera stradale in conglomerato cementizio con resistenza a compressione [classe] = C35/45	1 m	378,24€	299,00€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.J0001.0500.b	Barriera stradale a muretto di conglomerato cementizio; impiego: spartitraffico; altezza [cm] = 120 larghezza alla base [cm] = 66 larghezza operativa [cm] ≤ 250; livello di contenimento (Lc) [classe] = H4b. Incluso: armatura in barre ad aderenza migliorata B450C; piastre di collegamento in lega ferrosa acciaio zincato; barre filettate con dadi e rondelle SPECIFICHE TECNICHE: barriera stradale in conglomerato cementizio con resistenza a compressione [classe] = C35/45	1 m	423,78€	335,00€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.J0001.0750.-	Barriera stradale a muretto di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: profilo redirettivo; funzione: protezione laterale; impiego: gallerie strati di muratura punti fissi; altezza [cm] = 100 larghezza alla base [cm] = 43 larghezza operativa [cm] ≤ 50 larghezza in testa [cm] = 15; livello di contenimento (Lc) [classe] = H2. Incluso: armatura in barre ad aderenza migliorata B450C; piastre di collegamento in lega ferrosa acciaio zincato; barre filettate con dadi e rondelle SPECIFICHE TECNICHE: barriera stradale in conglomerato cementizio con resistenza a compressione [classe] = C35/45	1 m	170,78€	135,00€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.J0005.0000.-	Barriera stradale a muretto di conglomerato cementizio vibrocompresso; funzione: sicurezza; impiego: viadotto; livello di contenimento (Lc) [classe] = H2 ÷ H4b. Incluso: armatura; ancoraggi per montanti e mancorrente con piastre in acciaio zincato a caldo e bulloni SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo C35/45; armatura in barre ad aderenza migliorata B450C RM Barriera stradale new jersey di conglomerato cementizio; impiego: viadotto SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo C35/45; armatura in barre ad aderenza migliorata B450C RM Piastra di lega ferrosa acciaio generico; impiego: mancorrente SPECIFICHE TECNICHE: Per montanti RM Barra di wdg di materiale generico; impiego: barriere stradali; diametro (ø) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta manicotto di compensazione di materiale generico; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	286,65€	226,60€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.J0005.0005.-	Barriera stradale a muretto di conglomerato cementizio vibrocompresso; funzione: sicurezza; impiego: spartitraffico; altezza [cm] = 100 larghezza alla base [cm] = 62; livello di contenimento (Lc) [classe] = H2 ÷ H4b. Incluso: armatura; dadi e rondelle per barra filettata SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo C35/45; armatura in barre ad aderenza migliorata B450C RM Barriera stradale new jersey di conglomerato cementizio; funzione: spartitraffico; altezza (con montante e mancorrente) [mm] ≥ 1620 SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo C35/45; armatura in barre ad aderenza migliorata B450C RM Piastra di lega ferrosa acciaio zincato; funzione: collegamento; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barra filettata di metallo generico; impiego: barriere stradali. Incluso: dadi; rondelle SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	192,53€	152,20€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.54.10.05.Qa003.0000.-	Barriera stradale a paletti e nastro di legno naturale conifera; geometria/forma/aspetto: bifilare; funzione: sicurezza; impiego: bordo laterale; livello di contenimento [kj] = 288 livello di contenimento (Lc) [classe] = H2 Indice ASI [-] < 1; larghezza utile [classe] < W5. Incluso: accessori SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare di conifera RM Barriera stradale guard rail di legno naturale conifera; geometria/forma/aspetto: a due fasce; funzione: sicurezza; impiego: bordo laterale; Livelli di contenimento [kj] = 288 Classe [-] = H2 Indice ASI [-] < 1; larghezza utile [classe] < W5 SPECIFICHE TECNICHE: Legno lamellare RM Barriera stradale generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	246,81€	195,10€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.Qa003.0005.-	Barriera stradale a paletti e nastro di legno naturale conifera; geometria/forma/aspetto: monofilare; funzione: sicurezza; impiego: bordo laterale; livello di contenimento [kj] = 82 livello di contenimento (Lc) [classe] = N2 Indice ASI [-] < 1; larghezza utile [classe] < W4. Incluso: elementi metallici realizzati in acciaio per impieghi strutturali a resistenza migliorata alla corrosione atmosferica S355J0WP tipo "corten" grado B; montanti e accessori SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barriera stradale guard rail di legno naturale conifera; geometria/forma/aspetto: ad una fascia; funzione: sicurezza; impiego: bordo laterale; ; RM Barriera stradale generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	159,62€	126,18€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.Sb001.0000.-	Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: retta curva; funzione: sicurezza; impiego: bordo laterale banchina in terra; livello di contenimento [kj] ≥ 40 livello di contenimento (Lc) [classe] = N1 - A1; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 20. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo RM Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: rette/curve; funzione: sicurezza; impiego: banchine in terra; Livelli di contenimento [kj] = 40 Classe [-] = N1 - A1; profondità normale all'asse stradale [cm] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: In acciaio zincato a caldo RM Montante di materiale generico; funzione: sostegno; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo rifrangente di materiale generico; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	55,57€	43,93€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.Sb001.0005.-	Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: retta curva; funzione: sicurezza; impiego: bordo laterale banchina in terra; livello di contenimento [kj] ≥ 80 livello di contenimento (Lc) [classe] = N2 - A2; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 20. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo RM Barriera stradale guard rail di materiale generico; geometria/forma/aspetto: rette/curve; funzione: sicurezza; impiego: banchine in terra; Livelli di contenimento [kj] = 80 Classe [-] = N2 - A2; profondità normale all'asse stradale [cm] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: In acciaio zincato a caldo RM Montante di materiale generico; funzione: sostegno; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo rifrangente di materiale generico; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	55,57€	43,93€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.Sb001.0010.-	Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: retta curva; funzione: sicurezza; impiego: bordo laterale banchina in terra; livello di contenimento [kj] = 127 livello di contenimento (Lc) [classe] = H1 - A3; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 50. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo RM Barriera stradale guard rail di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: rette/curve; funzione: sicurezza; impiego: banchine in terra; Livelli di contenimento [kj] = 127 Classe [-] = H1 - A3; profondità normale all'asse stradale [cm] ≥ 50 SPECIFICHE TECNICHE: In acciaio zincato a caldo RM Montante di materiale generico; funzione: sostegno; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo rifrangente di materiale generico; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	79,53€	62,87€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.Sb001.0015.-	Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: retta curva; funzione: sicurezza; impiego: bordo laterale banchina in terra; livello di contenimento [kj] = 250 livello di contenimento (Lc) [classe] = H2 - B1; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 65. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo RM Barriera stradale guard rail di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: rette/curve; funzione: sicurezza; impiego: banchine in terra; Livelli di contenimento [kj] = 250 Classe [-] = H2 - B1; profondità normale all'asse stradale [cm] ≥ 65 SPECIFICHE TECNICHE: In acciaio zincato a caldo RM Montante di materiale generico; funzione: sostegno; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo rifrangente di materiale generico; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	145,65€	115,14€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.Sb001.0020.-	Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: retta curva; funzione: sicurezza; impiego: bordo laterale banchina in terra; livello di contenimento [kj] = 450 livello di contenimento (Lc) [classe] = H3 - B2; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 58. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo RM Barriera stradale guard rail di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: rette/curve; funzione: sicurezza; impiego: banchine in terra; Livelli di contenimento [kj] = 450 Classe [-] = H3 - B2; profondità normale all'asse stradale [cm] ≥ 58 SPECIFICHE TECNICHE: In acciaio zincato a caldo RM Montante di materiale generico; funzione: sostegno; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo rifrangente di materiale generico; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	203,80€	161,10€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.Sb001.0025.-	Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; funzione: sicurezza; impiego: bordo ponte; altezza (con montante e mancorrente) [mm] = 1620; livello di contenimento (Lc) [classe] = H4b. Incluso: perni verticali; saldatori; bulloneria di collegamento e fissaggio in acciaio 8.8 zincata a caldo SPECIFICHE TECNICHE: saldatura giunti con sistema di controllo processo speciale certificato; barriere collegate con perni verticali; consolidamento al cordolo con piastre; montanti predisposti in sommità; RM Barriera stradale di materiale generico; funzione: sicurezza; impiego: bordi ponte; Altezza barriera (con montante e mancorrente) [mm] ≥ 1620 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lamiera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: sagomata; funzione: rivestimento; impiego: barriere stradali; spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: Saldatura a costolatura interna di sostegno in lamiera S355J2; zincati per immersione a caldo RM Piastra ortotrope di metallo generico; impiego: barriere stradali. Incluso: quattro connettori per piastra SPECIFICHE TECNICHE: Piastre poste ad un interasse di 3000 mm RM Montante di lega ferrosa acciaio zincato; funzione: sostegno tubi; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: In acciaio S355JR zincati a caldo RM Tubo generico di lega ferrosa acciaio zincato; funzione: mancorrente; impiego: barriere stradali; diametro (Ø) [mm] ≥ 130 spessore [mm] ≥ 8 SPECIFICHE TECNICHE: In acciaio S355JR zincati a caldo	1 m	1.414,96€	1.118,55€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.Sb001.0030.-	Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: retta curva; funzione: sicurezza; impiego: bordo ponte; livello di contenimento [kj] = 250 livello di contenimento (Lc) [classe] = H2 - B1; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 40. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo RM Barriera stradale guard rail di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: rette/curve; funzione: sicurezza; impiego: bordo ponte; Livelli di contenimento [kj] = 250 Classe [-] = H2 - B1; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 40 SPECIFICHE TECNICHE: In acciaio zincato a caldo RM Montante di materiale generico; funzione: sostegno; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo rifrangente di materiale generico; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	192,30€	152,02€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.Sb001.0035.-	Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: retta curva; funzione: sicurezza; impiego: bordo ponte; livello di contenimento [kj] = 450 livello di contenimento (Lc) [classe] = H3 - B2; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 40. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo RM Barriera stradale guard rail di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: rette/curve; funzione: sicurezza; impiego: bordo ponte; Livelli di contenimento [kj] = 450 Classe [-] = H3 - B2; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 40 SPECIFICHE TECNICHE: In acciaio zincato a caldo RM Montante di materiale generico; funzione: sostegno; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo rifrangente di materiale generico; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	224,26€	177,28€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.Sb001.0040.-	Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: retta curva; funzione: sicurezza; impiego: bordo ponte; livello di contenimento [kj] = 572 livello di contenimento (Lc) [classe] = H4 - B3; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 45. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo RM Barriera stradale guard rail di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: rette/curve; funzione: sicurezza; impiego: bordo ponte; Livelli di contenimento [kj] = 572 Classe [-] = H4 - B3; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 45 SPECIFICHE TECNICHE: In acciaio zincato a caldo RM Montante di materiale generico; funzione: sostegno; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo rifrangente di materiale generico; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	247,09€	195,33€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.Sb001.0045.-	Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: bifilare; funzione: sicurezza; impiego: spartitraffico banchina in terra; livello di contenimento [kj] = 127 livello di contenimento (Lc) [classe] = H1 - A3; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 80. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo RM Barriera stradale guard rail di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: bifilare; funzione: sicurezza, spartitraffico; impiego: banchina in terra; Livelli di contenimento [kj] = 127 Classe [-] = H1 - A3; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 80 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Montante di materiale generico; funzione: sostegno; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo rifrangente di materiale generico; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	122,23€	96,63€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.Sb001.0050.-	Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: bifilare; funzione: sicurezza; impiego: spartitraffico banchina in terra; livello di contenimento [kj] = 288 livello di contenimento (Lc) [classe] = H2 - B2; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 85. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo RM Barriera stradale guard rail di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: bifilare; funzione: sicurezza, spartitraffico; impiego: banchina in terra; Livelli di contenimento [kj] = 288 Classe [-] = H2 - B2; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 85 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Montante di materiale generico; funzione: sostegno; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo rifrangente di materiale generico; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	205,54€	162,48€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.54.10.05.Sb001.0055.-	Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: bifilare; funzione: sicurezza; impiego: spartitraffico banchina in terra; livello di contenimento [kj] = 450 livello di contenimento (Lc) [classe] = H3 - B2; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 85. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo RM Barriera stradale guard rail di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: bifilare; funzione: sicurezza, spartitraffico; impiego: banchina in terra; Livelli di contenimento [kj] = 450 Classe [-] = H3 - B2; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 85 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Montante di materiale generico; funzione: sostegno; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo rifrangente di materiale generico; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	216,67€	171,28€	0,00%
LOM241.RM.54.10.05.Sb001.0060.-	Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: bifilare; funzione: sicurezza; impiego: spartitraffico banchina in terra; livello di contenimento [kj] = 572 livello di contenimento (Lc) [classe] = H4 - B3; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 85. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo RM Barriera stradale guard rail di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: bifilare; funzione: sicurezza, spartitraffico; impiego: banchina in terra; Livelli di contenimento [kj] = 572 Classe [-] = H4 - B3; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 85 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Montante di materiale generico; funzione: sostegno; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo rifrangente di materiale generico; impiego: barriere stradali SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	253,32€	200,25€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SICUREZZA STRADALE - PRODOTTI - DISSUASORE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.54.10.10.E0000.0000.a	Dissuasore velocità di gomma generico; finitura: colorato con zebraure gialle-nere; geometria/forma/aspetto: dosso in rilievo prefabbricato profilo convesso modulare rimovibile; lunghezza [cm] = 60 spessore [cm] = 3. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: zebraure di uguale larghezza e parallele a direzione di marcia; moduli completi di ancoraggi alla pavimentazione per impedire spostamenti o distacchi dei singoli elementi o di parte di essi	1 m	117,06€	92,54€	0,00%
LOM241.RM.54.10.10.E0000.0000.b	Dissuasore velocità di gomma generico; finitura: colorato con zebraure gialle-nere; geometria/forma/aspetto: dosso in rilievo prefabbricato profilo convesso modulare rimovibile; lunghezza [cm] = 90 spessore [cm] = 5. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: zebraure di uguale larghezza e parallele a direzione di marcia; moduli completi di ancoraggi alla pavimentazione per impedire spostamenti o distacchi dei singoli elementi o di parte di essi	1 m	179,61€	141,98€	0,00%
LOM241.RM.54.10.10.E0000.0000.c	Dissuasore velocità di gomma generico; finitura: colorato con zebraure gialle-nere; geometria/forma/aspetto: dosso in rilievo prefabbricato profilo convesso modulare rimovibile; lunghezza [cm] = 120 spessore [cm] = 7. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: zebraure di uguale larghezza e parallele a direzione di marcia; moduli completi di ancoraggi alla pavimentazione per impedire spostamenti o distacchi dei singoli elementi o di parte di essi	1 m	325,33€	257,17€	0,00%
LOM241.RM.54.10.10.Mb041.0000.a	Dissuasore stradali di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: paracarri; diametro (ø) [cm] = 30 altezza [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: paracarro come da disegni dell'amministrazione;	1 cad	151,22€	119,54€	0,00%
LOM241.RM.54.10.10.Mb041.0000.b	Dissuasore stradali di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: paracarri; diametro (ø) [cm] = 30 altezza [cm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: paracarro come da disegni dell'amministrazione;	1 cad	169,36€	133,88€	0,00%
LOM241.RM.54.10.10.Sa000.0000.-	Dissuasore stradali di lega alluminio generico; finitura: verniciati sabbiati; geometria/forma/aspetto: parigina; altezza [cm] = 90 diametro (ø) [mm] = 10. Incluso: corpo di fissaggio a terra con perno di fissaggio e zanca SPECIFICHE TECNICHE: dissuasore in lega fusa in conchiglia; finitura con sabbatura grado Sa 2; verniciatura metallo ferromicaacea a due mani	1 cad	138,81€	109,73€	0,00%
LOM241.RM.54.10.10.Sb001.0000.-	Dissuasore stradali di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincati verniciati; geometria/forma/aspetto: paletti; diametro (ø) [mm] = 159 altezza [mm] = 830 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: verniciato con polveri termoidurenti; con movimentazione tramite pistone a gas che consente la scomparsa sotto filo strada; scatola di contenimento per interramento (dimensione circa 330 x 420 mm); coperchio in lega ferrosa ghisa generico sabbiata e verniciata; viteria in lega metallo ferrosa lega ferrosa acciaio generico inox; serratura con chiave per il blocco in posizione; altezza fuori terra [mm] = 500	1 cad	1.315,57€	1.039,97€	0,00%
LOM241.RM.54.10.10.Sb008.0000.a	Dissuasore stradali di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: archetti a U tubolare; larghezza [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	48,25€	38,14€	0,00%
LOM241.RM.54.10.10.Sb008.0000.b	Dissuasore stradali di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: archetti a U tubolare; larghezza [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	86,85€	68,65€	0,00%
LOM241.RM.54.10.10.Sb008.0005.-	Dissuasore stradali di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: paletti; diametro (ø) [mm] = 154 altezza [mm] = 830 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: con movimentazione tramite pistone a gas che consente la scomparsa sotto filo strada; scatola di contenimento per interramento (dimensione circa 330 x 420 mm); coperchio in lega ferrosa ghisa generico sabbiata e verniciata; viteria in lega ferrosa acciaio inox; serratura con chiave per il blocco in posizione; altezza fuori terra [mm] = 500	1 cad	1.658,61€	1.311,16€	0,00%
LOM241.RM.54.10.10.Sb010.0000.-	Dissuasore stradali di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; finitura: spazzolati; geometria/forma/aspetto: paletti; diametro (ø) [mm] = 100 spessore [mm] = 3 altezza [cm] = 110; peso [kg] = 9. Incluso: flangia a filo terreno (ø = 150 mm) SPECIFICHE TECNICHE: paletti dissuasori in lega ferrosa acciaio inox aisi 304; altezza fuori terra [cm] = 80; altezza interrata [cm] = 30	1 cad	92,87€	73,42€	0,00%
LOM241.RM.54.10.10.Sb030.0000.-	Dissuasore stradali di lega ferrosa ghisa generico; finitura: sabbiati verniciati; geometria/forma/aspetto: sferica; funzione: transito; diametro (ø) [mm] = 300 altezza fuori terra [mm] = 420; peso [kg] = 21 SPECIFICHE TECNICHE: dissuasore in fusione di lega ferrosa ghisa generico sabbiata e verniciata con polveri termoidurenti; con prolunga in lega ferrosa acciaio generico per inlega ferrosa ghisa genericoggio	1 cad	129,01€	101,98€	0,00%
LOM241.RM.54.10.10.Sb030.0005.-	Dissuasore stradali di lega ferrosa ghisa generico; finitura: sabbiati verniciati; funzione: transito; altezza [mm] = 850 + 900 dimensione base (x) [mm] = 200 dimensione base (y) [mm] = 200; peso [kg] = 32 + 34 SPECIFICHE TECNICHE: dissuasore di transito in fusione di lega ferrosa ghisa generico sabbiata; con innesto di 180 mm per il fissaggio; finitura con verniciatura con polveri termoidurenti; viterie sono in lega metallo ferrosa lega ferrosa acciaio generico inox	1 cad	189,63€	149,90€	0,00%
LOM241.RM.54.10.10.Sb030.0010.-	Dissuasore stradali di lega ferrosa ghisa generico; finitura: sabbiati verniciati; funzione: transito; altezza [mm] = 1000 dimensione base (x) [mm] = 200 dimensione base (y) [mm] = 200; peso [kg] = 25 + 27 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con verniciatura con polveri termoidurenti RM Dissuasore di materiale generico; altezza [mm] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Innesto di materiale generico; altezza [mm] = 180 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Base di materiale generico; dimensione base (x) [mm] = 200 dimensione base (y) [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	170,80€	135,02€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.54.10.10.Sb031.0000.-	Dissuasore stradali di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciati sabbiati; geometria/forma/aspetto: parigina fisso; altezza [cm] = 93 diametro (ø) [mm] = 10,2 SPECIFICHE TECNICHE: dissuasore con protezione mediante protezione con sabbiatura grado Sa 2; in unione con corpo del dissuasore tramite fusione diretta o dado di fissaggio; da cementare al plinto di fondazione RM Dissuasore di materiale generico; altezza [cm] = 93 diametro (ø) [mm] = 10,2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Primer monocomponente di lega zinco generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Primer bicomponente di lega zinco generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Primer sintetico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta corpo di fissaggio di lega ferrosa ghisa generico; altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	182,31€	144,12€	0,00%
LOM241.RM.54.10.10.Sb031.0005.-	Dissuasore stradali di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciati sabbiati; geometria/forma/aspetto: parigina mobile; altezza [cm] = 93 diametro (ø) [mm] = 10,2 SPECIFICHE TECNICHE: dissuasore con protezione mediante protezione con sabbiatura grado Sa 2; in unione con corpo del dissuasore tramite fusione diretta o dado di fissaggio; da cementare al plinto di fondazione RM Dissuasore di materiale generico; altezza [cm] = 93 diametro (ø) [mm] = 10,2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Primer monocomponente di lega zinco generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Primer bicomponente di lega zinco generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Primer sintetico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta corpo di fissaggio di lega ferrosa ghisa generico; altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	194,72€	153,93€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SICUREZZA STRADALE - ACCESSORI - ASSORBITORE DI ENERGIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.54.15.00.Za000.0000.a	Assorbitore di energia di materiale generico; impiego: attenuatore d'urto. Incluso: elementi di collegamento, bulloneria varia, supporti e parti speciali metalliche SPECIFICHE TECNICHE: per ripristino in caso di urto	1 cad	607,65€	480,36€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SICUREZZA STRADALE - ACCESSORI - FRONTALE DI TESTATA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.54.15.10.Za000.0000.-	Frontale di testata generici di materiale generico; finitura: colorati; impiego: attenuatore d'urto. Incluso: con frecce rinfrangenti in pellicola al alta rinfrangenza SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	183,05€	144,70€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SICUREZZA STRADALE - ACCESSORI - LAMA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.54.15.15.R0000.0000.-	Lama asolate di metallo generico; finitura: generica; impiego: attenuatori d'urto; spessore [mm] = 3,2 lunghezza [mm] = 1250 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	103,17€	81,56€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SICUREZZA STRADALE - ACCESSORI - SUPPORTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.54.15.20.Za000.0000.-	Supporto anteriori/intermedi di materiale generico; finitura: generica; impiego: attenuatori d'urto non paralleli SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	279,30€	220,79€	0,00%
LOM241.RM.54.15.20.Za000.0005.-	Supporto anteriori/intermedi di materiale generico; finitura: generica; impiego: attenuatori d'urto paralleli SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	160,51€	126,89€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SICUREZZA STRADALE - ACCESSORI - TERMINALE BARRIERA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.54.15.30.Qa003.0000.a	Terminale barriera curvi di legno naturale conifera; finitura: generica; lunghezza [mm] = 660 SPECIFICHE TECNICHE: per barriere stradali con impieghi strutturali con destinazione bordo laterale in classe N2 Bordo Laterale, Livello di contenimento Lc=82 kJ, Indice ASI minore di 1 e larghezza utile minore o uguale alla classe W4	1 cad	540,95€	427,63€	0,00%
LOM241.RM.54.15.30.Qa003.0000.b	Terminale barriera curvi di legno naturale conifera; finitura: generica; lunghezza [mm] = 675 SPECIFICHE TECNICHE: per barriere stradali con destinazione bordo laterale in classe di contenimento elevato H2 (livello di contenimento Lc= 288 kJ), indice ASI < 1, classe W6 in conformità con il D.M. del Ministero Infrastrutture e trasporti del 21/06/04	1 cad	660,78€	522,36€	0,00%
LOM241.RM.54.15.30.Qa003.0250.a	Terminale barriera dritti di legno naturale conifera; finitura: generica; lunghezza [mm] = 310 SPECIFICHE TECNICHE: per barriere stradali con destinazione bordo laterale in classe di contenimento elevato H2 (livello di contenimento Lc= 288 kJ), indice ASI < 1, classe W6 in conformità con il D.M. del Ministero Infrastrutture e trasporti del 21/06/04	1 cad	238,83€	188,80€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.54.15.30.Qa003.0250.b	Terminale barriera dritti di legno naturale conifera; finitura: generica; lunghezza [mm] = 310 SPECIFICHE TECNICHE: per barriere stradali con impieghi strutturali con destinazione bordo laterale in classe N2 Bordo Laterale, Livello di contenimento Lc=82 kj, Indice ASI minore di 1 e larghezza utile minore o uguale alla classe W4 RM Pannello compensato di resina sintetica fenolica (PF); geometria/forma/aspetto: due strati; spessore [mm] = 9 SPECIFICHE TECNICHE: Formato da due strati di compensato fenolico incrociati, avvitati ed incollati tra loro RM Pavimento di legno naturale faggio; finitura: vernice; spessore [mm] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: Preverniciato con sei mani di vernice ad alta resistenza RM Elemento strutturale supporti di materiale generico; geometria/forma/aspetto: disegno troncoconico elastico; funzione: assorbire urti; altezza [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	195,09€	154,22€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE SPORT - KIT - STRUTTURA CAMPO SPORTIVO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.05.00.Qa000.0000.-	Struttura campo sportivo pavimento di legno naturale generico; impiego: basket; spessore [mm] = 62; peso [kg/m²] = 16,7 SPECIFICHE TECNICHE: omologata FIBA LEVEL 1; i supporti elastici sono fissati secondo uno schema appositamente studiato per garantire una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale RM Pannello compensato di resina sintetica fenolica (PF); geometria/forma/aspetto: due strati; spessore [mm] = 9 SPECIFICHE TECNICHE: Formato da due strati di compensato fenolico incrociati, avvitati ed incollati tra loro RM Pavimento di legno naturale faggio; finitura: vernice; spessore [mm] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: Preverniciato con sei mani di vernice ad alta resistenza RM Elemento strutturale supporti di materiale generico; geometria/forma/aspetto: disegno troncoconico elastico; funzione: assorbire urti; altezza [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	86,96€	68,74€	0,00%
LOM241.RM.56.05.00.Qa000.0005.-	Struttura campo sportivo pavimento di legno naturale generico; spessore [mm] = 37; peso [kg/m²] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: tale materassino fornisce al sistema una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale; su tale sub-base si possono incollare sia pavimentazioni in gomma che pavimentazioni in PVC ottenendo una pavimentazione combielastic RM Pannello compensato di resina sintetica fenolica (PF); geometria/forma/aspetto: due strati; spessore [mm] = 9 SPECIFICHE TECNICHE: Formato da due strati di compensato fenolico incrociati, avvitati ed incollati tra loro RM Attrezzatura sportiva materassino di gomma generico; geometria/forma/aspetto: lastre; funzione: assorbire urti; spessore [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	42,36€	33,49€	0,00%
LOM241.RM.56.05.00.Qa000.0010.-	Struttura campo sportivo pavimento di legno naturale generico; spessore [mm] = 38; peso [kg/m²] = 19,8 SPECIFICHE TECNICHE: omologata FIBA LEVEL 1; i supporti elastici sono fissati secondo uno schema appositamente studiato per garantire una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale RM Pannello compensato di resina sintetica fenolica (PF); spessore [mm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: Tagliato a liste disposte a 45° rispetto al lato lungo del campo di gioco RM Pavimento di legno naturale faggio; finitura: vernice; spessore [mm] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: Preverniciato con sei mani di vernice ad alta resistenza dello spessore nominale di 14 mm (4 mm ca. di strato nobile d'usura + 10 mm ca. di strato bilanciante) RM Attrezzatura sportiva materassino di gomma generico; geometria/forma/aspetto: teli; funzione: assorbire urti; spessore [mm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	76,86€	60,76€	0,00%
LOM241.RM.56.05.00.Qa000.0015.-	Struttura campo sportivo pavimento di legno naturale generico; spessore [mm] = 41; peso [kg/m²] = 14,2 SPECIFICHE TECNICHE: omologata FIBA LEVEL 1; i supporti elastici sono fissati secondo uno schema appositamente studiato per garantire una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale RM Pannello compensato di resina sintetica fenolica (PF); spessore [mm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: Tagliato a liste disposte a 45° rispetto al lato lungo del campo di gioco RM Pavimento di legno naturale faggio; finitura: vernice; spessore [mm] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: Preverniciato con sei mani di vernice ad alta resistenza dello spessore nominale di 14 mm (4 mm ca. di strato nobile d'usura + 10 mm ca. di strato bilanciante) RM Attrezzatura sportiva materassino di gomma generico; geometria/forma/aspetto: lastre; funzione: assorbire urti; spessore [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	73,02€	57,72€	0,00%
LOM241.RM.56.05.00.Qa000.0020.-	Struttura campo sportivo pavimento di legno naturale generico; spessore [mm] = 56,5; peso [kg/m²] = 14,7 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello compensato di resina sintetica fenolica (PF); spessore [mm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: Tagliato a liste disposte a 45° rispetto al lato lungo del campo di gioco RM Elemento strutturale supporti di materiale generico; geometria/forma/aspetto: disegno troncoconico elastico; funzione: assorbire urti; altezza [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	47,33€	37,42€	0,00%
LOM241.RM.56.05.00.Sb001.0000.a	Struttura campo sportivo impianto monotubolare di lega ferrosa acciaio generico; impiego: basket; larghezza [m] = 2,5 diametro (ø) [m] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: sistema di recupero palle con 3 uscite casuali	1 cad	864,00€	683,00€	0,00%
LOM241.RM.56.05.00.Sb001.0000.b	Struttura campo sportivo impianto monotubolare di lega ferrosa acciaio generico; impiego: basket; sbalzo [m] = 2,2 SPECIFICHE TECNICHE: da inserire in bussola a pavimento in acciaio zincato a caldo	1 cad	1.436,94€	1.135,92€	0,00%
LOM241.RM.56.05.00.Sb001.0250.-	Struttura campo sportivo struttura chiusa di lega ferrosa acciaio generico; impiego: calcetto/pallavolo/basket; larghezza [m] = 25 lunghezza [m] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi: il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato; il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione; il segno del livello di base; il numero e la data della norma europea; la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura. RM Pannello di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a listelli verticali; lunghezza [m] = 1,2 larghezza [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: Laterali FALSO	1 cad	25.559,30€	20.204,98€	0,00%
LOM241.RM.56.05.00.Sb001.0255.-	Struttura campo sportivo struttura chiusa di lega ferrosa acciaio generico; impiego: calcio/basket; larghezza [m] = 24 lunghezza [m] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi: il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato; il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione; il segno del livello di base; il numero e la data della norma europea; la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura. struttura ski climber composta da tre pali montanti, tre tubi in acciaio galvanizzato RM Montante di lega ferrosa acciaio generico; diametro [mm] = 140 spessore [mm] = 5 altezza [m] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: grigliati semicircolari; lunghezza [m] = 3,6 larghezza [m] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attrezzatura sportiva tabellone di lega ferrosa acciaio zincato; altezza [m] = 2,65 + 3,05 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di lega ferrosa acciaio galvanizzato; geometria/forma/aspetto: grigliati; lunghezza [m] = 2,4 larghezza [m] = 2,07 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di materiale generico; geometria/forma/aspetto: grigliati; lunghezza [m] = 1,6 larghezza [m] = 2,07 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Seduta seggiolino di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attrezzatura sportiva torre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: gomma vulcanizzata; geometria/forma/aspetto: semicerchio; sezione [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: Altezza del piano di calpestio 1,50 m.	1 cad	21.956,72€	17.357,09€	0,00%
LOM241.RM.56.05.00.Sb001.0500.-	Struttura campo sportivo struttura parzialmente aperta di lega ferrosa acciaio generico; impiego: calcetto/pallavolo/basket; larghezza [m] = 25 lunghezza [m] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a listelli verticali; lunghezza [m] = 1,2 larghezza [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: Laterali FALSO	1 cad	21.100,88€	16.680,54€	0,00%
LOM241.RM.56.05.00.Sb001.0505.-	Struttura campo sportivo struttura parzialmente aperta di lega ferrosa acciaio generico; impiego: calcio/basket; larghezza [m] = 24 lunghezza [m] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi: il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato; il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione; il segno del livello di base; il numero e la data della norma europea; la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura. struttura ski climber composta da quattro pali montanti, tre pareti ondulate RM Montante di lega ferrosa acciaio generico; diametro [mm] = 140 spessore [mm] = 5 altezza [m] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: grigliati semicircolari; lunghezza [m] = 3,6 larghezza [m] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attrezzatura sportiva tabellone di lega ferrosa acciaio zincato; altezza [m] = 2,65 + 3,05 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di lega ferrosa acciaio galvanizzato; geometria/forma/aspetto: grigliati; lunghezza [m] = 2,4 larghezza [m] = 2,07 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di materiale generico; geometria/forma/aspetto: grigliati; lunghezza [m] = 1,6 larghezza [m] = 2,07 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Seduta seggiolino di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attrezzatura sportiva torre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: gomma vulcanizzata; geometria/forma/aspetto: semicerchio; sezione [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: Altezza del piano di calpestio 1,50 m.	1 cad	18.117,04€	14.321,77€	0,00%

[illegible]

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.05.05.D0021.2500.-	Struttura pista da skate spine ramp di plastica vetroresina; impiego: pista da skate; altezza [m] = 0,9 lunghezza [m] = 3,25 larghezza [m] = 1,6 SPECIFICHE TECNICHE: elementi per pista da skate costituiti da: struttura metallica, fogli in feltro (strato intermedio), foglio in vetroresina (pista) RM Struttura di metallo generico; funzione: portante; impiego: elementi pista da skate SPECIFICHE TECNICHE: - RM Foglio di plastica vetroresina; finitura: sabbia quarzosa; funzione: pista; impiego: elementi pista da skate; spessore [mm] = 7 + 9 SPECIFICHE TECNICHE: Strato superficiale in sabbia quarzosa (spessore = 2 mm) RM Foglio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: feltro; funzione: attenuatore di rumore; impiego: elementi pista da skate; dimensione sezione (x) [mm] = 30 dimensione sezione (y) [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: tubolare; funzione: fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: Acciaio zincato a caldo zincatura da 100 micron	1 cad	7.164,33€	5.663,50€	0,00%
LOM241.RM.56.05.05.G0000.0000.-	Struttura pista da skate flat bank/quarter pipe ramp di cemento generico; impiego: pista da skate SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12.814,51€	10.130,04€	0,00%
LOM241.RM.56.05.05.G0000.0250.-	Struttura pista da skate funbox curb cut di cemento generico; impiego: pista da skate; altezza [cm] = 53 + 99 lunghezza [m] = 3,75 larghezza [m] = 5,9 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14.558,85€	11.508,97€	0,00%
LOM241.RM.56.05.05.G0000.0500.a	Struttura pista da skate funbox piramide di cemento generico; impiego: pista da skate; altezza [cm] = 53 + 97 lunghezza [m] = 6,5 larghezza [m] = 6,6 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	21.895,94€	17.309,04€	0,00%
LOM241.RM.56.05.05.G0000.0500.b	Struttura pista da skate funbox piramide di cemento generico; impiego: pista da skate; altezza [cm] = 53 + 99 lunghezza [m] = 6,5 larghezza [m] = 6,6. Incluso: ledge, rail SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	26.060,46€	20.601,16€	0,00%
LOM241.RM.56.05.05.G0000.0750.-	Struttura pista da skate mini rampa chiusa di cemento generico; impiego: pista da skate; altezza [m] = 1,25 + 1,6 dimesioni [m] = 3,75 + 5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	49.063,67€	38.785,51€	0,00%
LOM241.RM.56.05.05.Qa000.0000.-	Struttura pista da skate flat bank/quarter pipe ramp di legno naturale generico; finitura: plastica; impiego: pista da skate SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8.125,32€	6.423,17€	0,00%
LOM241.RM.56.05.05.Qa000.0250.a	Struttura pista da skate funbox piramide di legno naturale generico; finitura: plastica; impiego: pista da skate; altezza [cm] = 53 + 97 lunghezza [m] = 5,2 larghezza [m] = 5,9 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12.273,05€	9.702,02€	0,00%
LOM241.RM.56.05.05.Qa000.0250.b	Struttura pista da skate funbox piramide di legno naturale generico; finitura: plastica; impiego: pista da skate; altezza [cm] = 53 + 99 lunghezza [m] = 6,5 larghezza [m] = 6,6 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	17.206,93€	13.602,31€	0,00%
LOM241.RM.56.05.05.Qa000.0750.-	Struttura pista da skate mini rampa chiusa di legno naturale generico; finitura: plastica; impiego: pista da skate; altezza [m] = 0,99 + 1,8 dimensioni [m] = 3,75 + 6 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	25.719,99€	20.332,01€	0,00%
LOM241.RM.56.05.05.Zb001.0000.-	Struttura pista da skate funbox curb cut di materia mix legno-plastica; impiego: pista da skate; altezza [cm] = 53 + 99 lunghezza [m] = 3,75 larghezza [m] = 5,9 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8.851,30€	6.997,08€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE SPORT - KIT - STRUTTURA CLIMBING

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.05.10.Za000.0000.-	Struttura climbing parete di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi: il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato; il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione; il segno del livello di base; il numero e la data della norma europea; la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura. struttura ski climber composta da quattro pali montanti, tre pareti ondulate RM Tubo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; altezza [m] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Montante di materiale generico; altezza [m] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attrezzatura sportiva parete di materiale generico; geometria/forma/aspetto: ondulata SPECIFICHE TECNICHE: Con gli spazi sagomati per l'arrampicata	1 cad	5.204,71€	4.114,39€	0,00%
LOM241.RM.56.05.10.Za000.0250.-	Struttura climbing struttura di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi: il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato; il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione; il segno del livello di base; il numero e la data della norma europea; la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura. struttura ski climber composta da tre pali montanti, tre tubi in acciaio galvanizzato RM Montante di materiale generico; altezza [m] = 5,7 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Elemento strutturale tetto tematico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; altezza [m] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6.796,75€	5.372,92€	0,00%
LOM241.RM.56.05.10.Za000.0500.-	Struttura climbing teleferica di materiale generico; lunghezza [m] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi: il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato; il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione; il segno del livello di base; il numero e la data della norma europea; la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura. RM Montante di materiale generico; altezza [m] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attrezzatura sportiva fune di lega ferrosa acciaio inox; sezione [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attrezzatura sportiva mollone di materiale generico; geometria/forma/aspetto: smorzacoli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attrezzatura sportiva sedile di lega ferrosa acciaio inox SPECIFICHE TECNICHE: - RM Seduta sedile di sicurezza di materiale generico; finitura: gomma generica SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8.338,43€	6.591,64€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE SPORT - KIT - PORTA DA CALCIO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.05.15.Sa000.0000.-	Porta da calcio regolamentare di lega alluminio generico; finitura: vernice poliuretanica colore bianco; impiego: urbano; dimensione (x) [cm] = 732 dimensione (y) [cm] = 244. Incluso: accessori per fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilato pali-traverse di lega alluminio generico; finitura: vernice poliuretanica bianca; geometria/forma/aspetto: sezione ovale; impiego: porta regolamentare; dimensione (x) [mm] = 120 dimensione (y) [mm] = 100. Incluso: bussole in alluminio da interrare; reggirete sul retro a gomito; ganci tendirete speciali in nylon SPECIFICHE TECNICHE: Struttura in profilati con nervature interne antiflessione; pali e traversa verniciati con vernice poliuretanica colore bianco; certificata TÜV RM Rete da calcio di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: maglia quadrata; impiego: porta regolamentare; dimensione maglia (x) [cm] = 12 dimensione maglia (y) [cm] = 10 diametro filo (ø) [mm] = 3,8; profondità [cm] ≥ 190 SPECIFICHE TECNICHE: Resistente ai raggi UV; classe A RM Profilato ribaltina alza rete di lega ferrosa acciaio zincato; funzione: alzarete; impiego: porta regolamentare; dimensione (x) [mm] = 7,32 dimensione (y) [mm] = 2,44 diametro (ø) [mm] = 35 spessore [mm] = 2; profondità [cm] ≥ 130. Incluso: accessori per fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: Zincatura a caldo; con snodi	1 cad	573,66€	453,49€	0,00%
LOM241.RM.56.05.15.Sb001.0000.-	Porta da calcio fissa di lega ferrosa acciaio generico; finitura: vernice poliestere colore bianco; impiego: urbano; dimensione (x) [cm] = 300 dimensione (y) [cm] = 200. Incluso: accessori per fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilato pali-traverse di lega ferrosa acciaio generico; finitura: vernice poliestere bianca; geometria/forma/aspetto: sezione tubolare profilato; impiego: porta fissa; diametro (ø) [mm] = 80. Incluso: bussole; gomiti saldati; frontoni reggirete in acciaio tropizzato; ganci antinfortunistici reggirete in materiale plastico SPECIFICHE TECNICHE: Vernici per esterno; fissata a terra con inserimento in bussola da interrare RM Rete da calcio di plastica poliammide - nylon (PA); finitura: colore bianco; impiego: porta fissa; diametro (ø) [mm] > 6; profondità [cm] ≥ 80/100 SPECIFICHE TECNICHE: Rete con trattamento UV per esterno RM Profilato bussola di materiale generico; impiego: porta fissa. Incluso: accessori; tappi SPECIFICHE TECNICHE: Coppia di bussola da interrare	1 cad	226,77€	179,26€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE SPORT - PRODOTTI - STRUTTURA CAMPO SPORTIVO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.10.00.Sb001.0750.-	Struttura campo sportivo nastro segnacampo di lega ferrosa acciaio generico; impiego: volley. Incluso: occhielli, elastici e picchetti per il fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attrezzatura sportiva tabellone di resina sintetica poliammidica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Elemento strutturale telaio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete retina di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	0,96€	0,76€	0,00%
LOM241.RM.56.10.00.Sb001.1000.-	Struttura campo sportivo rete di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: maglia quadrata; impiego: basket; spessore [mm] = 3 dimensione maglia (x) [mm] = 100 dimensione maglia (y) [mm] = 100; carico di rottura [kg] ≥ 480; grammatura [gr/m²] ≥ 60 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1,68€	1,33€	0,00%
LOM241.RM.56.10.00.Sb001.1005.-	Struttura campo sportivo rete di lega ferrosa acciaio generico; impiego: volley SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attrezzatura sportiva corda di plastica polietilene (PE); diametro [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Banda perimetrale di materiale generico; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attrezzatura sportiva corda di plastica poliammide - nylon (PA); funzione: trazione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,09€	4,82€	0,00%
LOM241.RM.56.10.00.Sb001.1250.-	Struttura campo sportivo struttura di lega ferrosa acciaio generico; impiego: volley SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di materiale generico; diametro [mm] = 70 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bussola di ancoraggio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di regolazione di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	298,28€	235,79€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE SPORT - PRODOTTI - BLOCCO PARTENZA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.10.25.Sb013.0000.-	Blocco partenza con piattaforma antiscivolo di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: fisso; impiego: vasche con muretto di testata piscine agonistiche. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: numeri di corsia posizionati sui quattro lati	1 cad	878,83€	694,73€	0,00%
LOM241.RM.56.10.25.Sb013.0005.-	Blocco partenza con piattaforma antiscivolo di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: regolabile; impiego: vasche con muretto di testata piscine agonistiche. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: numeri di corsia posizionati sui quattro lati	1 cad	1.654,76€	1.308,11€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE SPORT - ACCESSORI - DOCCIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.15.05.Sb008.0000.-	Doccia singole di lega ferrosa acciaio inox; impiego: impianti pubblici-privati. Incluso: rubinetto basso SPECIFICHE TECNICHE: per piscine	1 cad	511,80€	404,58€	0,00%
LOM241.RM.56.15.05.Sb008.0250.-	Doccia doppie di lega ferrosa acciaio inox; impiego: impianti pubblici-privati. Incluso: rubinetto basso SPECIFICHE TECNICHE: per piscine	1 cad	2.253,97€	1.781,79€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE SPORT - ACCESSORI - GRIGLIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.15.10.D0018.0000.a	Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdruciuolo; geometria/forma/aspetto: rigida; funzione: copertura; impiego: impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 24,7 SPECIFICHE TECNICHE: griglia longitudinale; per copertura di canaletta pedonabili	1 m	61,39€	48,53€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.15.10.D0018.0000.b	Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucchiolo; geometria/forma/aspetto: rigida; funzione: copertura; impiego: impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 24,7 SPECIFICHE TECNICHE: griglia longitudinale; per copertura di canalette pedonabili; angolare griglia	1 cad	65,00€	51,38€	0,00%
LOM241.RM.56.15.10.D0018.0000.c	Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucchiolo; geometria/forma/aspetto: rigida; funzione: copertura; impiego: impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 33 SPECIFICHE TECNICHE: griglia longitudinale; per copertura di canalette pedonabili	1 m	81,88€	64,73€	0,00%
LOM241.RM.56.15.10.D0018.0000.d	Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucchiolo; geometria/forma/aspetto: rigida; funzione: copertura; impiego: impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 33 SPECIFICHE TECNICHE: griglia longitudinale; per copertura di canalette pedonabili; angolare griglia	1 cad	85,54€	67,62€	0,00%
LOM241.RM.56.15.10.D0018.0005.a	Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucchiolo; geometria/forma/aspetto: rigida; funzione: copertura; impiego: impianti sportivi canalette pedonabili; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 18,2 SPECIFICHE TECNICHE: griglia longitudinale; per copertura di canalette pedonabili	1 m	46,02€	36,38€	0,00%
LOM241.RM.56.15.10.D0018.0005.b	Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucchiolo; geometria/forma/aspetto: rigida; funzione: copertura; impiego: impianti sportivi canalette pedonabili; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 18,2 SPECIFICHE TECNICHE: griglia longitudinale; per copertura di canalette pedonabili; angolare griglia	1 cad	49,06€	38,78€	0,00%
LOM241.RM.56.15.10.D0018.0010.a	Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucchiolo; geometria/forma/aspetto: arrotolabile; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 18,2 SPECIFICHE TECNICHE: griglia trasversale; per copertura di canalette pedonabili	1 m	33,97€	26,85€	0,00%
LOM241.RM.56.15.10.D0018.0010.b	Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucchiolo; geometria/forma/aspetto: arrotolabile; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 18,2 SPECIFICHE TECNICHE: griglia trasversale; per copertura di canalette pedonabili; angolare griglia	1 cad	47,84€	37,82€	0,00%
LOM241.RM.56.15.10.D0018.0010.c	Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucchiolo; geometria/forma/aspetto: arrotolabile; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 24,7 SPECIFICHE TECNICHE: griglia trasversale; per copertura di canalette pedonabili	1 m	43,21€	34,16€	0,00%
LOM241.RM.56.15.10.D0018.0010.d	Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucchiolo; geometria/forma/aspetto: arrotolabile; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 24,7 SPECIFICHE TECNICHE: griglia trasversale; per copertura di canalette pedonabili; angolare griglia	1 cad	59,69€	47,18€	0,00%
LOM241.RM.56.15.10.D0018.0010.e	Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucchiolo; geometria/forma/aspetto: arrotolabile; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 33 SPECIFICHE TECNICHE: griglia trasversale; per copertura di canalette pedonabili	1 m	51,13€	40,42€	0,00%
LOM241.RM.56.15.10.D0018.0010.f	Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucchiolo; geometria/forma/aspetto: arrotolabile; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 33 SPECIFICHE TECNICHE: griglia trasversale; per copertura di canalette pedonabili; angolare griglia	1 cad	73,39€	58,02€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE SPORT - ACCESSORI - PEZZO SPECIALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.15.15.D0017.0000.-	Pezzo speciale angolare di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: liscio zigrinato; funzione: portagriglia appoggio-contenimento griglia; dimensione appoggio [cm] = 2,5 altezza [cm] = 2,5 dimensione risolto esterno superiore [cm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: zigrinato nel risolto esterno in vista nan	1 m	6,64€	5,25€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0000.a	Pezzo speciale angoli di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colorati; geometria/forma/aspetto: esterno; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine; dimensioni angolo (x) [cm] = 10,5 dimensioni angolo (y) [cm] = 10,5 spessore [cm] = 7,5/16. Incluso: aggrappo rialzato SPECIFICHE TECNICHE: parte verticale liscia smaltata lucida, il resto con rilievi geometrici non smaltata; colori chiari	1 cad	32,23€	25,48€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0000.b	Pezzo speciale angoli di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colorati; geometria/forma/aspetto: esterno; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine; dimensioni angolo (x) [cm] = 10,5 dimensioni angolo (y) [cm] = 10,5 spessore [cm] = 7,5/16. Incluso: aggrappo rialzato SPECIFICHE TECNICHE: parte verticale liscia smaltata lucida, il resto con rilievi geometrici non smaltata; colori forti	1 cad	38,93€	30,77€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0005.a	Pezzo speciale angoli di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colorati; geometria/forma/aspetto: interno/esterno; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro traboccante; dimensioni angolo (x) [cm] = 23 dimensioni angolo (y) [cm] = 23 spessore [cm] = 15,5. Incluso: aggrappo; griglia da 18,2 cm SPECIFICHE TECNICHE: superficie in parte liscia smaltata lucida, in parte con rilievi non smaltata; con o senza apertura frontale; colori chiari	1 cad	46,13€	36,47€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0005.b	Pezzo speciale angoli di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colorati; geometria/forma/aspetto: interno/esterno; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro traboccante; dimensioni angolo (x) [cm] = 23 dimensioni angolo (y) [cm] = 23 spessore [cm] = 15,5. Incluso: aggrappo; griglia da 18,2 cm SPECIFICHE TECNICHE: superficie in parte liscia smaltata lucida, in parte con rilievi non smaltata; con o senza apertura frontale; colori forti	1 cad	55,32€	43,73€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0005.c	Pezzo speciale angoli di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colorati; geometria/forma/aspetto: interno/esterno; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro traboccante; dimensioni angolo (x) [cm] = 30 dimensioni angolo (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 15,5. Incluso: aggrappo; griglia da 24,7 cm SPECIFICHE TECNICHE: superficie in parte liscia smaltata lucida, in parte con rilievi non smaltata; colori chiari	1 cad	59,95€	47,39€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0005.d	Pezzo speciale angoli di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colorati; geometria/forma/aspetto: interno/esterno; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro traboccante; dimensioni angolo (x) [cm] = 30 dimensioni angolo (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 15,5. Incluso: aggrappo; griglia da 24,7 cm SPECIFICHE TECNICHE: superficie in parte liscia smaltata lucida, in parte con rilievi non smaltata; colori forti	1 cad	71,85€	56,80€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0010.-	Pezzo speciale angoli di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); geometria/forma/aspetto: interno/esterno; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine; dimensioni angolo (x) [cm] = 15 dimensioni angolo (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 2. Incluso: canalina per aggrappo SPECIFICHE TECNICHE: angolo interno o esterno in ceramica porcellana vitrea (vitreous-china) superficie in parte con rilievi smaltata lucida, in parte con rilievi geometrici non smaltata; con canalina per aggrappo; per formazione di bordi vasca	1 cad	11,11€	8,78€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0015.-	Pezzo speciale angoli di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); geometria/forma/aspetto: semplice/raccordato interno/esterno; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine; dimensioni angolo (x) [cm] = 12,5 dimensioni angolo (y) [cm] = 12,5 spessore [cm] = 2. Incluso: canalina per aggrappo SPECIFICHE TECNICHE: angolo con superficie in parte con rilievi smaltata lucida, in parte con rilievi geometrici non smaltata	1 cad	11,11€	8,78€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0020.-	Pezzo speciale angoli di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: rilievi geometrici non smaltati; geometria/forma/aspetto: interno/esterno; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine; dimensioni angolo (x) [cm] = 12,5 dimensioni angolo (y) [cm] = 12,5 spessore [cm] = 4,5. Incluso: aggrappo rialzato smaltato antisdrucciolo SPECIFICHE TECNICHE: angolo interno o esterno in ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); con aggrappo rialzato smaltato antisdrucciolo; per formazione di bordi vasca	1 cad	17,69€	13,98€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0025.-	Pezzo speciale angoli di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: smaltati colorati; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro interno; dimensioni angolo (x) [cm] = 23 dimensioni angolo (y) [cm] = 23 spessore [cm] = 15. Incluso: aggrappo rialzato SPECIFICHE TECNICHE: colori forti	1 cad	55,32€	43,73€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0030.a	Pezzo speciale angoli di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: smaltati colorati lucidi; geometria/forma/aspetto: interno/esterno; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro interno; dimensioni angolo (x) [cm] = 15 + 16 dimensioni angolo (y) [cm] = 15 + 15,5 spessore [cm] = 10. Incluso: aggrappo rialzato SPECIFICHE TECNICHE: colori chiari	1 cad	37,14€	29,36€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0030.b	Pezzo speciale angoli di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: smaltati colorati lucidi; geometria/forma/aspetto: interno/esterno; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro interno; dimensioni angolo (x) [cm] = 23 dimensioni angolo (y) [cm] = 23 spessore [cm] = 15. Incluso: aggrappo rialzato SPECIFICHE TECNICHE: colori chiari	1 cad	46,12€	36,46€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0035.-	Pezzo speciale angoli di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: smaltati colorati lucidi; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro interno; dimensioni angolo (x) [cm] = 15 + 16 dimensioni angolo (y) [cm] = 15 + 15,5 spessore [cm] = 10. Incluso: aggrappo rialzato SPECIFICHE TECNICHE: colori forti	1 cad	44,37€	35,08€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0250.a	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colorati; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine; dimensioni bordo (x) [cm] = 8,5 dimensioni bordo (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 16. Incluso: aggrappo rialzato SPECIFICHE TECNICHE: parte verticale liscia smaltata lucida, il resto con rilievi geometrici non smaltata; colori chiari	1 cad	14,64€	11,57€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0250.b	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colorati; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine; dimensioni bordo (x) [cm] = 8,5 dimensioni bordo (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 16. Incluso: aggrappo rialzato SPECIFICHE TECNICHE: parte verticale liscia smaltata lucida, il resto con rilievi geometrici non smaltata; colori forti	1 cad	17,60€	13,91€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0250.c	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colorati; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine; dimensioni bordo (x) [cm] = 8,5 dimensioni bordo (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 7,5. Incluso: aggrappo rialzato SPECIFICHE TECNICHE: parte verticale liscia smaltata lucida, il resto con rilievi geometrici non smaltata; colori chiari	1 cad	15,03€	11,88€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0250.d	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colorati; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine; dimensioni bordo (x) [cm] = 8,5 dimensioni bordo (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 7,5. Incluso: aggrappo rialzato SPECIFICHE TECNICHE: parte verticale liscia smaltata lucida, il resto con rilievi geometrici non smaltata; colori forti	1 cad	19,71€	15,58€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0255.a	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colorati; geometria/forma/aspetto: semplice/con foro di scarico; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro traboccante; dimensioni bordo (x) [cm] = 23 dimensioni bordo (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 15,5 foro di scarico [*] = 2°1/2. Incluso: aggrappo; griglia da 18,2 cm SPECIFICHE TECNICHE: superficie in parte liscia smaltata lucida, in parte con rilievi non smaltata; con o senza apertura frontale; colori chiari	1 cad	23,02€	18,20€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0255.b	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colorati; geometria/forma/aspetto: semplice/con foro di scarico; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro traboccante; dimensioni bordo (x) [cm] = 23 dimensioni bordo (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 15,5 foro di scarico [*] = 2°1/2. Incluso: aggrappo; griglia da 18,2 cm SPECIFICHE TECNICHE: superficie in parte liscia smaltata lucida, in parte con rilievi non smaltata; con o senza apertura frontale; colori forti	1 cad	27,56€	21,78€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0255.c	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colorati; geometria/forma/aspetto: semplice/con foro di scarico; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro traboccante; dimensioni bordo (x) [cm] = 23 dimensioni bordo (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 15,5 foro di scarico [*] = 2°1/2. Incluso: aggrappo; griglia da 18,2 cm SPECIFICHE TECNICHE: superficie in parte liscia smaltata lucida, in parte con rilievi non smaltata; con o senza apertura frontale; colori chiari	1 cad	34,90€	27,59€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0255.d	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colorati; geometria/forma/aspetto: semplice/con foro di scarico; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro traboccante; dimensioni bordo (x) [cm] = 23 dimensioni bordo (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 15,5 foro di scarico [*] = 2°1/2. Incluso: aggrappo; griglia da 18,2 cm SPECIFICHE TECNICHE: superficie in parte liscia smaltata lucida, in parte con rilievi non smaltata; con o senza apertura frontale; colori forti	1 cad	41,82€	33,06€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0255.e	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colorati; geometria/forma/aspetto: semplice/con foro di scarico; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro traboccante; dimensioni bordo (x) [cm] = 30 dimensioni bordo (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 15,5 foro di scarico [*] = 2°1/2. Incluso: aggrappo; griglia da 24,7 cm SPECIFICHE TECNICHE: superficie in parte liscia smaltata lucida, in parte con rilievi non smaltata; colori chiari	1 cad	44,95€	35,53€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0255.f	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colorati; geometria/forma/aspetto: semplice/con foro di scarico; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro traboccante; dimensioni bordo (x) [cm] = 30 dimensioni bordo (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 15,5 foro di scarico [*] = 2°1/2. Incluso: aggrappo; griglia da 24,7 cm SPECIFICHE TECNICHE: superficie in parte liscia smaltata lucida, in parte con rilievi non smaltata; colori forti	1 cad	53,87€	42,58€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0260.a	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine; dimensioni angolo (x) [cm] = 12,5 dimensioni angolo (y) [cm] = 12,5 spessore [cm] = 4,5. Incluso: aggrappo rialzato smaltato antisdrucciolo SPECIFICHE TECNICHE: bordo in ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); con aggrappo rialzato smaltato antisdrucciolo; per formazione di bordi vasca	1 cad	13,67€	10,81€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0260.b	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine; dimensioni angolo (x) [cm] = 12,5 dimensioni angolo (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 2. Incluso: canalina per aggrappo SPECIFICHE TECNICHE: bordo in ceramica porcellana vitrea (vitreous-china) superficie in parte con rilievi smaltata lucida, in parte con rilievi geometrici non smaltata; con canalina per aggrappo; per formazione di bordi vasca	1 cad	9,81€	7,76€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0260.c	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine; dimensioni angolo (x) [cm] = 15 dimensioni angolo (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 2. Incluso: canalina per aggrappo SPECIFICHE TECNICHE: bordo in ceramica porcellana vitrea (vitreous-china) superficie in parte con rilievi smaltata lucida, in parte con rilievi geometrici non smaltata; con canalina per aggrappo; per formazione di bordi vasca	1 cad	8,38€	6,63€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0265.a	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: smaltati colorati; geometria/forma/aspetto: semplice/con foro di scarico; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro interno; dimensioni bordo (x) [cm] = 23 dimensioni bordo (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 15 foro di scarico [*] = 2°1/2. Incluso: aggrappo rialzato SPECIFICHE TECNICHE: colori chiari	1 cad	34,82€	27,52€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0265.b	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: smaltati colorati; geometria/forma/aspetto: semplice/con foro di scarico; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro interno; dimensioni bordo (x) [cm] = 23 dimensioni bordo (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 15 foro di scarico [*] = 2°1/2. Incluso: aggrappo rialzato SPECIFICHE TECNICHE: colori forti	1 cad	41,82€	33,06€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0270.a	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: smaltati colorati lucidi; geometria/forma/aspetto: semplice/con foro di scarico; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro interno; dimensioni bordo (x) [cm] = 15 dimensioni bordo (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 10 foro di scarico [*] = 1°1/2. Incluso: aggrappo rialzato SPECIFICHE TECNICHE: colori chiari	1 cad	18,10€	14,30€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0270.b	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: smaltati colorati lucidi; geometria/forma/aspetto: semplice/con foro di scarico; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro interno; dimensioni bordo (x) [cm] = 15 dimensioni bordo (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 10 foro di scarico [*] = 1°1/2. Incluso: aggrappo rialzato SPECIFICHE TECNICHE: colori forti	1 cad	21,70€	17,16€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0270.c	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: smaltati colorati lucidi; geometria/forma/aspetto: semplice/con foro di scarico; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro interno; dimensioni bordo (x) [cm] = 15,5 dimensioni bordo (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 10 foro di scarico ["] = 1"1/2. Incluso: aggrappo rialzato SPECIFICHE TECNICHE: colori chiari	1 cad	25,71€	20,32€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.L0008.0270.d	Pezzo speciale bordi di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: smaltati colorati lucidi; geometria/forma/aspetto: semplice/con foro di scarico; funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine con sfioro interno; dimensioni bordo (x) [cm] = 15,5 dimensioni bordo (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 10 foro di scarico ["] = 1"1/2. Incluso: aggrappo rialzato SPECIFICHE TECNICHE: colori forti	1 cad	30,71€	24,28€	0,00%
LOM241.RM.56.15.15.Za000.0000.-	Pezzo speciale ribaltina di materiale generico; funzione: alza rete SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	165,24€	130,63€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE SPORT - ACCESSORI - PILA DI SCARICO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.15.20.Za000.0000.a	Pila di scarico di materiale generico; diametro (ø) [mm] = 47 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	15,51€	12,26€	0,00%
LOM241.RM.56.15.20.Za000.0000.b	Pila di scarico di materiale generico; diametro (ø) [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	33,87€	26,77€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE SPORT - ACCESSORI - RACCORDO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.15.25.D0000.0000.a	Raccordo dritto di plastica generico; geometria/forma/aspetto: a tre pezzi. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 1 ¼"	1 cad	13,05€	10,31€	0,00%
LOM241.RM.56.15.25.D0000.0000.b	Raccordo dritto di plastica generico; geometria/forma/aspetto: a tre pezzi. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 1 ½"	1 cad	18,06€	14,28€	0,00%
LOM241.RM.56.15.25.D0000.0000.c	Raccordo dritto di plastica generico; geometria/forma/aspetto: a tre pezzi. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 2"	1 cad	24,56€	19,42€	0,00%
LOM241.RM.56.15.25.D0000.0000.d	Raccordo dritto di plastica generico; geometria/forma/aspetto: a tre pezzi. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 3"	1 cad	49,49€	39,12€	0,00%
LOM241.RM.56.15.25.D0000.0250.a	Raccordo nipplo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: filettati. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 1 ¼"	1 cad	1,83€	1,44€	0,00%
LOM241.RM.56.15.25.D0000.0250.b	Raccordo nipplo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: filettati. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 1 ½"	1 cad	1,83€	1,44€	0,00%
LOM241.RM.56.15.25.D0000.0250.c	Raccordo nipplo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: filettati. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 2"	1 cad	2,62€	2,07€	0,00%
LOM241.RM.56.15.25.D0000.0250.d	Raccordo nipplo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: filettati. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 3"	1 cad	7,36€	5,82€	0,00%
LOM241.RM.56.15.25.D0000.0500.a	Raccordo TEE di plastica generico; geometria/forma/aspetto: filettati; angolo [°] = 90. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 1 ¼"	1 cad	7,73€	6,11€	0,00%
LOM241.RM.56.15.25.D0000.0500.b	Raccordo TEE di plastica generico; geometria/forma/aspetto: filettati; angolo [°] = 90. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 1 ½"	1 cad	7,98€	6,30€	0,00%
LOM241.RM.56.15.25.D0000.0500.c	Raccordo TEE di plastica generico; geometria/forma/aspetto: filettati; angolo [°] = 90. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 2"	1 cad	13,40€	10,59€	0,00%
LOM241.RM.56.15.25.D0000.0500.d	Raccordo TEE di plastica generico; geometria/forma/aspetto: filettati; angolo [°] = 90. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 3"	1 cad	18,62€	14,72€	0,00%
LOM241.RM.56.15.25.L0003.0000.a	Raccordo curve di ceramica gres pressato; impiego: piscine; lunghezza [cm] = 25 raggio di curvatura interno [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: per angoli e spigoli; superficie liscia smaltata in tinta unita lucida; colori chiari	1 cad	3,32€	2,63€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.15.25.L0003.0000.b	Raccordo curve di ceramica gres pressato; impiego: piscine; lunghezza [cm] = 25 raggio di curvatura interno [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: per angoli e spigoli; superficie liscia smaltata in tinta unita lucida; colori forti	1 cad	3,85€	3,04€	0,00%
LOM241.RM.56.15.25.L0003.0000.c	Raccordo curve di ceramica gres pressato; impiego: piscine; lunghezza [cm] = 25 raggio di curvatura interno [cm] = 5,6 SPECIFICHE TECNICHE: per angoli e spigoli; superficie liscia smaltata in tinta unita lucida; colori chiari	1 cad	8,21€	6,49€	0,00%
LOM241.RM.56.15.25.L0003.0000.d	Raccordo curve di ceramica gres pressato; impiego: piscine; lunghezza [cm] = 25 raggio di curvatura interno [cm] = 5,6 SPECIFICHE TECNICHE: per angoli e spigoli; superficie liscia smaltata in tinta unita lucida; colori forti	1 cad	13,06€	10,32€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE SPORT - ACCESSORI - SCALETTA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.15.30.Sb010.0000.-	Scaletta 2 gradini di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; funzione: di risalita; impiego: bordi vasca piscine. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	178,35€	140,99€	0,00%
LOM241.RM.56.15.30.Sb010.0250.-	Scaletta 3 gradini di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; funzione: di risalita; impiego: bordi vasca piscine. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	205,76€	162,65€	0,00%
LOM241.RM.56.15.30.Sb010.0500.-	Scaletta 4 gradini di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; funzione: di risalita; impiego: bordi vasca piscine. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	235,79€	186,39€	0,00%
LOM241.RM.56.15.30.Sb010.0750.-	Scaletta 5 gradini di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; funzione: di risalita; impiego: bordi vasca piscine. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	263,14€	208,02€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE SPORT - ACCESSORI - RETE DA CALCIO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.15.35.D0006.0000.-	Rete da calcio di plastica polietilene (PE) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	142,52€	112,66€	0,00%
LOM241.RM.56.15.35.D0008.0000.-	Rete da calcio di plastica poliammide - nylon (PA) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	33,87€	26,77€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE SPORT - ACCESSORI - TRAMPOLINO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.15.40.Sb010.0000.a	Trampolino di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: piscine agonistiche; altezza [cm] = 100. Incluso: passamano; scaletta in acciaio; fissaggio a pavimento SPECIFICHE TECNICHE: con fulcro mobile per regolazione sbalzo RM Blocco di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: trampolino SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attrezzatura sportiva piattaforma di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: lamellare; funzione: antiscivolo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10.597,94€	8.377,82€	0,00%
LOM241.RM.56.15.40.Sb010.0000.b	Trampolino di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: piscine agonistiche; altezza [cm] = 300. Incluso: passamano; scaletta in acciaio; fissaggio a pavimento SPECIFICHE TECNICHE: con fulcro mobile per regolazione sbalzo RM Blocco di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: trampolino SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attrezzatura sportiva piattaforma di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: lamellare; funzione: antiscivolo SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11.889,41€	9.398,74€	0,00%
LOM241.RM.56.15.40.Sb010.0005.a	Trampolino di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: vasche a sfioro interno piscine residenziali; altezza [cm] = 40. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: trampolino SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attrezzatura sportiva piattaforma di materiale generico; geometria/forma/aspetto: elastiche; funzione: antiscivolo; impiego: trampolino SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	568,59€	449,48€	0,00%
LOM241.RM.56.15.40.Sb010.0005.b	Trampolino di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: vasche a sfioro interno piscine residenziali; altezza [cm] = 60. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: trampolino SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attrezzatura sportiva piattaforma di materiale generico; geometria/forma/aspetto: elastiche; funzione: antiscivolo; impiego: trampolino SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.395,97€	1.103,53€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE SPORT - ACCESSORI - MANIGLIONE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.15.45.Sb010.0000.-	Maniglione di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; funzione: risalita dalla vasca; impiego: piscine; fornitura: in coppia. Incluso: ancoraggio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	322,96€	255,30€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE SPORT - ACCESSORI - MANIGLIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.15.50.D0000.0000.-	Maniglia di plastica generico; geometria/forma/aspetto: sagomate/non sagomate; impiego: gioco bilico/dondolo SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; materia sintetica/plastica resistnti a raggi ultravioletti e riciclabili	1 cad	82,86€	65,50€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE SPORT - ACCESSORI - PRESA ARRAMPICATA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.15.70.Mb010.0000.-	Preso arrampicata di roccia naturale quarzite generico; impiego: gioco SPECIFICHE TECNICHE: in sabbia di quarzo e resina; di diverse conformazioni e colori	1 cad	30,17€	23,85€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE SPORT - COMPONENTI - ATTREZZATURA SPORTIVA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.56.20.10.Qa000.0000.-	Attrezzatura sportiva pianale di legno naturale generico; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi	1 cad	204,50€	161,66€	0,00%
LOM241.RM.56.20.10.Qa000.0250.-	Attrezzatura sportiva piano di bilancia di legno naturale generico; impiego: gioco bilico/dondolo SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; legno naturale generico massello/lamellare	1 cad	308,83€	244,13€	0,00%
LOM241.RM.56.20.10.Sa000.0000.-	Attrezzatura sportiva pianale di lega alluminio generico; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi	1 cad	241,42€	190,84€	0,00%
LOM241.RM.56.20.10.Sb001.0000.-	Attrezzatura sportiva pianale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi	1 cad	808,72€	639,30€	0,00%
LOM241.RM.56.20.10.Sb001.0250.-	Attrezzatura sportiva piano di bilancia di lega ferrosa acciaio generico; impiego: gioco bilico/dondolo SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco	1 cad	529,52€	418,59€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE GIOCHI - KIT - GIOCO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.05.00.D0000.0000.-	Gioco a molla di plastica generico; geometria/forma/aspetto: per due/quattro persone; impiego: attrezzature ricreative; lunghezza [cm] = 152,5 larghezza [cm] = 274 altezza [cm] = 76; peso [kg] = 750 + 800. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) RM Sagoma di plastica generico; geometria/forma/aspetto: singola/pluri; impiego: gioco a molla SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta molla di materiale generico; impiego: gioco a molla SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistnti a raggi ultravioletti e riciclabili RM Basamento di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo gioco a molla SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.067,30€	843,71€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.D0000.0005.-	Gioco a molla di plastica generico; geometria/forma/aspetto: per una persona; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) RM Sagoma di plastica generico; geometria/forma/aspetto: singola/pluri; impiego: gioco a molla SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta molla di materiale generico; impiego: gioco a molla SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistnti a raggi ultravioletti e riciclabili RM Basamento di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo gioco a molla SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	662,99€	524,10€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.J0001.0000.-	Gioco tavolo ping-pong di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni regolamentari della federazione internazionale di tennis da tavolo (ittf) RM Piano da gioco di conglomerato cementizio; finitura: resina sintetica/verde; impiego: ping pong SPECIFICHE TECNICHE: Bordato da profili smussati mm 50 x 10 in alluminio;calcestruzzo vibrato, opportunamente armato e levigato RM Profilo di lega alluminio generico; impiego: ping pong; larghezza [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete di lega alluminio generico; funzione: contrassegno metà campo; impiego: ping pong SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3.373,45€	2.666,76€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qa000.0000.-	Gioco a due torri/moduli di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 mesi; 2 torri 2 accesso/salita 2 uscita/discesa 1 collegamento ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) RM Montante di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a due torri/moduli; funzione: portante; impiego: gioco a una torre/modulo. Incluso: pianali, pavimenti, parapetti, pannelli di protezione, staffe/supporti in acciaio zincato per ancoraggio al suolo SPECIFICHE TECNICHE: Legno (pino, larice, robinia, castagno, quercia), massello di tipo "a tronco intero" o lamellare/massello fuori cuore (sezioni di tronco prive di nucleo), proveniente da silvicoltura certificata (pefc o fsc), impregnato a pressione con sali e soluzoi idrorepellenti, trattato/colorato in superficie con prodotti atossici RM Elemento strutturale scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: - RM Scivolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: lineare aperto; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistnti a raggi ultravioletti e riciclabili RM Elemento strutturale ponte di materiale generico; geometria/forma/aspetto: fisso; funzione: collegamento; impiego: gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	4.999,04€	3.951,81€	0,00%

- 280 -

- 281 -

- 282 -

- 283 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.05.00.Qa000.1000.-	<p>Gioco altalena con cestone nido a rete di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: struttura altalena certificata TUV; 4 montanti 2 cardini 1 cestone 4 funi rivestimento perimetrale ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di legno naturale pino nordico; finitura: impregnato; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata; impiego: gioco altalena; dimensione sezione (x) [mm] = 90 dimensione sezione (y) [mm] = 90</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Legno lamellare, impregnato in autoclave con ali atossici secondo normativa vigente</p> <p>RM Montante di lega ferrosa acciaio generico; finitura: nylon/polipropilene; geometria/forma/aspetto: a rete; impiego: gioco altalena; diametro (ø) [cm] = 120</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Rete a maglia fitta in trefoli di acciaio; rivestimento perimetrale in gomma antiurto (resistente ad agenti atmosferici e atti vandici), sorretto da 4 funi in acciaio (anima in trefoli intrecciati)</p> <p>RM Traverso traversa di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: orizzontale; funzione: portante; impiego: gioco altalena; diametro (ø) [cm] > 75 spessore [mm] = 2,5 altezza sotto trave [cm] = 200</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Cardine di lega ferrosa acciaio inox; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Forgiato a caldo, fissati alla trave superiore con apposito attacco. con sistema anti avvolgimento della catena</p> <p>RM Elemento strutturale fune di lega ferrosa acciaio inox; finitura: fibre sintetiche; geometria/forma/aspetto: anima in trefoli intrecciati; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Montante di lega ferrosa acciaio inox; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con cuscinetti autolubrificanti</p>	1 cad	1.504,67€	1.189,46€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qa000.1250.-	<p>Gioco altalena con cestone nido a stampo rotazionale di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: struttura altalena certificata tuv; 4 montanti 2 cardini 1 cestone 4 funi rivestimento perimetrale ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di legno naturale pino nordico; finitura: impregnato; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata; impiego: gioco altalena; dimensione sezione (x) [mm] = 90 dimensione sezione (y) [mm] = 90</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Legno lamellare, impregnato in autoclave con ali atossici secondo normativa vigente</p> <p>RM Cestone nido di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: a stampo rotazionale; impiego: gioco altalena; diametro (ø) [cm] = 120</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento perimetrale in gomma antiurto (resistente ad agenti atmosferici e atti vandici), sorretto da 4 funi in acciaio (anima in trefoli intrecciati)</p> <p>RM Traverso traversa di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: orizzontale; funzione: portante; impiego: gioco altalena; diametro (ø) [cm] > 75 spessore [mm] = 2,5 altezza sotto trave [cm] = 200</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Cardine di lega ferrosa acciaio inox; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Forgiato a caldo, fissati alla trave superiore con apposito attacco. con sistema anti avvolgimento della catena</p> <p>RM Elemento strutturale fune di lega ferrosa acciaio inox; finitura: fibre sintetiche; geometria/forma/aspetto: anima in trefoli intrecciati; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Montante di lega ferrosa acciaio inox; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con cuscinetti autolubrificanti</p>	1 cad	1.452,69€	1.148,37€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qa000.1500.-	<p>Gioco altalena doppia di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: montanti traversa 2 sedili ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di legno naturale generico; finitura: impregnato-trattato/colorato; geometria/forma/aspetto: massello/lamellare; impiego: gioco altalena; classe di durabilità (classe) = DC 1 + DC 3 (UNI EN 350-nd:2016). Incluso: staffe/supporti in acciaio zincato per ancoraggio al suolo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Legno (pino, larice, robinia, castagno, quercia), massello di tipo "a tronco intero" o lamellare/massello fuori cuore (sezioni di tronco prive di nucleo), proveniente da silvicoltura certificata (pefc o fsc), impregnato a pressione con sali e soluzoi idrorepellenti, trattato/colorato in superficie con prodotti atossici</p> <p>RM Seduta di plastica generico; geometria/forma/aspetto: a tavoletta/gabbia; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia plastica (gomma, poliuretano, polietilene), rinforzati, antiscivolo, ortoassorbenti, resistnti a raggi ultravioletti e riciclabili</p> <p>RM Traverso di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Catena di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: coppia; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Giunto di movimento di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con cuscinetti a sfera</p>	1 cad	1.083,42€	856,46€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qa000.1750.-	<p>Gioco bilico/dondolo di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato per due/tre/quattro persone; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Elemento strutturale trave di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: massello/lamellare; impiego: gioco bilico/dondolo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Legno massello/lamellare</p> <p>RM Seduta di plastica generico; geometria/forma/aspetto: sagomate/non sagomate; impiego: gioco bilico/dondolo. Incluso: maniglie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili</p> <p>RM Giunto di movimento di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con cuscinetti a sfera/sistema a molle</p> <p>RM Basamento di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	2.936,01€	2.320,96€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qa000.2000.-	<p>Gioco scivolo semplice di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 mesi; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di legno naturale generico; funzione: portante; impiego: gioco scivolo semplice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Legno (pino, larice, robinia, castagno, quercia), massello di tipo "a tronco intero" o lamellare/massello fuori cuore (sezioni di tronco prive di nucleo), proveniente da silvicoltura certificata (pefc o fsc), impregnato a pressione con sali e soluzoi idrorepellenti, trattato/colorato in superficie con prodotti atossici</p> <p>RM Elemento strutturale scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Scivolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: lineare aperto; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili</p>	1 cad	1.915,78€	1.514,45€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qa000.2005.-	<p>Gioco scivolo semplice di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 mesi; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di legno naturale generico; funzione: portante; impiego: gioco scivolo semplice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Legno (pino, larice, robinia, castagno, quercia), massello di tipo "a tronco intero" o lamellare/massello fuori cuore (sezioni di tronco prive di nucleo), proveniente da silvicoltura certificata (pefc o fsc), impregnato a pressione con sali e soluzoi idrorepellenti, trattato/colorato in superficie con prodotti atossici</p> <p>RM Elemento strutturale scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: lineare aperto; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	2.355,44€	1.862,01€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qa000.2010.a	<p>Gioco scivolo semplice di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 3 anni; struttura scala a gradini/pedane scivolo di discesa/uscita ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di legno naturale generico; funzione: portante; impiego: gioco scivolo semplice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Legno (pino, larice, robinia, castagno, quercia), massello di tipo "a tronco intero" o lamellare/massello fuori cuore (sezioni di tronco prive di nucleo), proveniente da silvicoltura certificata (pefc o fsc), impregnato a pressione con sali e soluzoi idrorepellenti, trattato/colorato in superficie con prodotti atossici</p> <p>RM Scivolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: lineare aperto; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili</p> <p>RM Scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe/corda/arrampicata in rete/parete d'arrampicata/rampa con o senza corda; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	2.366,96€	1.871,11€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qa000.2015.a	<p>Gioco scivolo semplice di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 3 anni; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Legno (pino, larice, robinia, castagno, quercia), massello di tipo "a tronco intero" o lamellare/massello fuori cuore (sezioni di tronco prive di nucleo), proveniente da silvicoltura certificata (pefc o fsc), impregnato a pressione con sali e soluzoi idrorepellenti, trattato/colorato in superficie con prodotti atossici</p> <p>RM Scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: lineare aperto; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe/corda/arrampicata in rete/parete d'arrampicata/rampa con o senza corda; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	3.432,14€	2.713,16€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qa000.2015.b	<p>Gioco scivolo semplice di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di legno naturale generico; funzione: portante; impiego: gioco scivolo semplice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Legno (pino, larice, robinia, castagno, quercia), massello di tipo "a tronco intero" o lamellare/massello fuori cuore (sezioni di tronco prive di nucleo), proveniente da silvicoltura certificata (pefc o fsc), impregnato a pressione con sali e soluzoi idrorepellenti, trattato/colorato in superficie con prodotti atossici</p> <p>RM Scivolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: lineare aperto; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili</p> <p>RM Scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe/corda/arrampicata in rete/parete d'arrampicata/rampa con o senza corda; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	2.939,20€	2.323,48€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qa000.2015.c	<p>Gioco scivolo semplice di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di legno naturale generico; funzione: portante; impiego: gioco scivolo semplice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Legno (pino, larice, robinia, castagno, quercia), massello di tipo "a tronco intero" o lamellare/massello fuori cuore (sezioni di tronco prive di nucleo), proveniente da silvicoltura certificata (pefc o fsc), impregnato a pressione con sali e soluzoi idrorepellenti, trattato/colorato in superficie con prodotti atossici</p> <p>RM Scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: lineare aperto; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe/corda/arrampicata in rete/parete d'arrampicata/rampa con o senza corda; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	3.701,67€	2.926,22€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.05.00.Qa010.0000.-	<p>Gioco tavolo di legno naturale betulla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura dai 3 a 11</p> <p>RM Pannello di legno naturale betulla; finitura: vernici poliuretaniche; geometria/forma/aspetto: multistrato; impiego: piano per tavolo da gioco</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: A due componenti per esterno priva di piombo cromo e cadmio, garantita 10 anni contro gli agenti atmosferici</p> <p>RM Vasca di resina sintetica ABS (Acrilonitrile-Butadiene-Stirene); funzione: antiurto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Gamba di legno naturale generico; impiego: tavolo; diametro (ø) [mm] = 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Coperchio di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	489,84€	387,23€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qa021.0000.a	<p>Gioco sabbiera di legno naturale pino; finitura: vernici pigmentate; geometria/forma/aspetto: pannelli di copertura scorrevoli; dimensione (x) [m] = 3 dimensione (y) [m] = 1,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: legno naturale generico lamellare impregnato a pressione con sali di rame ulteriormente trattato con vernici pigmentate per la protezione del legno naturale generico dai raggi uva. i pannelli sono disposti a formare n° 4 sponde e n° 4 sedute</p> <p>RM Segato di legno naturale pino; funzione: copertura; dimensione sezione (x) [mm] = 14,5 dimensione sezione (y) [mm] = 14,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Legno lamellare e/o scorrevole</p>	1 cad	1.664,52€	1.315,83€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qa021.0000.b	<p>Gioco sabbiera di legno naturale pino; finitura: vernici pigmentate; geometria/forma/aspetto: pannelli di copertura scorrevoli; dimensione (x) [m] = 4 dimensione (y) [m] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: legno naturale generico lamellare impregnato a pressione con sali di rame ulteriormente trattato con vernici pigmentate per la protezione del legno naturale generico dai raggi uva. i pannelli sono disposti a formare n° 4 sponde e n° 4 sedute</p> <p>RM Segato di legno naturale pino; funzione: copertura; dimensione sezione (x) [mm] = 14,5 dimensione sezione (y) [mm] = 14,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Legno lamellare e/o scorrevole</p>	1 cad	1.849,46€	1.462,03€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qa021.0000.c	<p>Gioco sabbiera di legno naturale pino; finitura: vernici pigmentate; geometria/forma/aspetto: pannelli di copertura scorrevoli; dimensione (x) [m] = 8 dimensione (y) [m] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: legno naturale generico lamellare impregnato a pressione con sali di rame ulteriormente trattato con vernici pigmentate per la protezione del legno naturale generico dai raggi UVA; pannelli disposti a formare n° 4 sponde e n° 4 sedute</p> <p>RM Segato di legno naturale pino; funzione: copertura; dimensione sezione (x) [mm] = 14,5 dimensione sezione (y) [mm] = 14,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Legno lamellare e/o scorrevole</p>	1 cad	3.144,09€	2.485,44€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qa023.0000.-	<p>Gioco capanna di legno naturale pino svedese; finitura: vernici pigmentate acriliche. Incluso: viti zinco-cromate auto-svasanti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tredici tavole formano il piano di calpestio; età di utilizzo minimo 6 anni; area minima di sicurezza 494 x 484 cm</p> <p>RM Elemento strutturale trave di legno naturale generico; dimensione (x) [mm] = 72 dimensione (y) [mm] = 72</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Piano da calpestio di materiale generico; dimensione (x) [mm] = 145 dimensione (y) [mm] = 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	868,98€	686,94€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qa023.0250.-	<p>Gioco casetta di legno naturale pino svedese; finitura: vernici pigmentate acriliche; lunghezza [cm] = 320 larghezza [cm] = 370 altezza [cm] = 210</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: legno naturale pino svedese impregnato a pressione con sali di rame e trattato con vernici pigmentate acriliche per proteggere il legno naturale generico dalle degradazioni chimico-fisiche esercitate dai raggi ultravioletti</p> <p>RM Montante di materiale generico; dimensione (x) [mm] = 145 dimensione (y) [mm] = 95</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Vasca di resina sintetica ABS (Acrilonitrile-Butadiene-Stirene); lunghezza [cm] = 120 larghezza [cm] = 60 altezza [cm] = 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Vasca centrale provvista di scarico</p> <p>RM Pompa antinfortunistica di lega ferrosa ghisa generico; funzione: antinfortunistica</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Per evitare lo schiacciamento delle dita</p> <p>RM Elemento strutturale capriata di materiale generico; impiego: per tetto casetta gioco; dimensione sezione (x) [mm] = 95 dimensione sezione (y) [mm] = 35</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tavola di materiale generico; impiego: per tetto casetta gioco; dimensione sezione (x) [mm] = 24 dimensione sezione (y) [mm] = 145</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Piano da gioco di materiale generico; funzione: di gioco; dimensione sezione (x) [mm] = 45 dimensione sezione (y) [mm] = 115</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Serbatoio di conglomerato cementizio. Incluso: galleggiante; coperchio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Da posizionare sotto terra</p>	1 cad	3.877,01€	3.064,83€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qb000.0000.a	<p>Gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: HPL; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Sagoma hlp di materiale generico; geometria/forma/aspetto: singola/pluri; impiego: gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Per una persona</p> <p>RM Ferramenta molla di materiale generico; impiego: gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili</p> <p>RM Basamento di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	451,11€	356,61€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qb000.0000.b	<p>Gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: HPL; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Sagoma hlp di materiale generico; geometria/forma/aspetto: singola/pluri; impiego: gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Per due persone</p> <p>RM Ferramenta molla di materiale generico; impiego: gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili</p> <p>RM Basamento di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	663,81€	524,75€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Qb000.0000.c	<p>Gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: HPL; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Sagoma hlp di materiale generico; geometria/forma/aspetto: singola/pluri; impiego: gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Per quattro persone</p> <p>RM Ferramenta molla di materiale generico; impiego: gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili</p> <p>RM Basamento di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	1.392,86€	1.101,08€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.R0000.0000.-	<p>Gioco piramide di metallo generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: tenditori a vite di sicurezza raccordo pressofuso speciale puntale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 8 anni</p> <p>RM Elemento strutturale pilone centrale di metallo generico; funzione: portante; impiego: gioco piramide; altezza [mm] = 3,8</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Rete di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: materiale poliammidico; geometria/forma/aspetto: tridimensionale a funi intrecciate 6 trefoli; impiego: gioco piramide; lunghezza [mm] = 6 larghezza [mm] = 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Funi assemblate con partilari snodi in alluminio pressofus</p>	1 cad	11.680,94€	9.233,95€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.R0000.0005.-	<p>Gioco piramide di metallo generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: tenditori a vite di sicurezza raccordo pressofuso speciale puntale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 8 anni</p> <p>RM Elemento strutturale pilone centrale di metallo generico; funzione: portante; impiego: gioco piramide; altezza [mm] = 5,8</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Rete di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: materiale poliammidico; geometria/forma/aspetto: tridimensionale a funi intrecciate 6 trefoli; impiego: gioco piramide; lunghezza [mm] = 9 larghezza [mm] = 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Funi assemblate con partilari snodi in alluminio pressofus</p>	1 cad	21.974,06€	17.370,80€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.R0000.0010.-	<p>Gioco piramide di metallo generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: tenditori a vite di sicurezza raccordo pressofuso speciale puntale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 8 anni</p> <p>RM Elemento strutturale pilone centrale di metallo generico; funzione: portante; impiego: gioco piramide; altezza [mm] = 7,4</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Rete di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: materiale poliammidico; geometria/forma/aspetto: tridimensionale a funi intrecciate 6 trefoli; impiego: gioco piramide; lunghezza [mm] = 11 larghezza [mm] = 11</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Funi assemblate con partilari snodi in alluminio pressofuso</p>	1 cad	29.491,51€	23.313,44€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Sa000.0760.a	<p>Gioco a una torre/modulo di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 3 anni; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: a una torre/modulo; funzione: portante; impiego: gioco scivolo semplice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti</p> <p>RM Scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe/corda/arrampicata in rete/parete d'arrampicata/rampa con o senza corda; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Scivolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: lineare aperto; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili</p>	1 cad	6.358,08€	5.026,15€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Sa000.0765.a	<p>Gioco a una torre/modulo di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 3 anni; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: a una torre/modulo; funzione: portante; impiego: gioco scivolo semplice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti</p> <p>RM Scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe/corda/arrampicata in rete/parete d'arrampicata/rampa con o senza corda; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: lineare aperto; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	8.007,30€	6.329,88€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.05.00.Sa000.0765.b	<p>Gioco a una torre/modulo di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: a una torre/modulo; funzione: portante; impiego: gioco scivolo semplice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti</p> <p>RM Scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe/corda/arrampicata in rete/parete d'arrampicata/rampa con o senza corda; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Scivolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: lineare aperto; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili</p>	1 cad	7.077,95€	5.595,22€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Sa000.0765.c	<p>Gioco a una torre/modulo di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: a una torre/modulo; funzione: portante; impiego: gioco scivolo semplice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti</p> <p>RM Scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe/corda/arrampicata in rete/parete d'arrampicata/rampa con o senza corda; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: lineare aperto; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	7.941,52€	6.277,88€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Sa000.0770.-	<p>Gioco a una torre/modulo di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: a una torre/modulo; funzione: portante; impiego: gioco scivolo semplice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti</p> <p>RM Scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe/corda/arrampicata in rete/parete d'arrampicata/rampa con o senza corda; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Scivolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: chiocciola/curvilineo; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili</p>	1 cad	12.953,13€	10.239,63€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Sa000.0775.-	<p>Gioco a una torre/modulo di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: a una torre/modulo; funzione: portante; impiego: gioco scivolo semplice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti</p> <p>RM Scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe/corda/arrampicata in rete/parete d'arrampicata/rampa con o senza corda; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: chiocciola/curvilineo; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	14.340,96€	11.336,73€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Sa000.1000.-	<p>Gioco altalena con cestone nido a rete di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: struttura altalena certificata tuv; 4 montanti 2 cardini 1 cestone 4 funi rivestimento perimetrale ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata; impiego: gioco altalena; dimensione sezione (x) [mm] = 90 dimensione sezione (y) [mm] = 90</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti</p> <p>RM Montante di lega ferrosa acciaio generico; finitura: nylon/polipropilene; geometria/forma/aspetto: a rete; impiego: gioco altalena; diametro (ø) [cm] = 120</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Rete a maglia fitta in trefoli di acciaio; rivestimento perimetrale in gomma antiurto (resistente ad agenti atmosferici e atti vandilici), sorretto da 4 funi in acciaio (anima in trefoli intrecciati)</p> <p>RM Traverso traversa di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: orizzontale; funzione: portante; impiego: gioco altalena; diametro (ø) [cm] > 75 spessore [mm] = 2,5 altezza sotto trave [cm] = 200</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Cardine di lega ferrosa acciaio inox; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Forgiato a caldo, fissati alla trave superiore con apposito attacco. con sistema anti avvolgimento della catena</p> <p>RM Elemento strutturale fune di lega ferrosa acciaio inox; finitura: fibre sintetiche; geometria/forma/aspetto: anima in trefoli intrecciati; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Montante di lega ferrosa acciaio inox; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con cuscinetti autolubrificanti</p>	1 cad	1.915,82€	1.514,48€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Sa000.1250.-	<p>Gioco altalena con cestone nido a stampo rotazionale di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: struttura altalena certificata TUV; 4 montanti 2 cardini 1 cestone 4 funi rivestimento perimetrale ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata; impiego: gioco altalena; dimensione sezione (x) [mm] = 90 dimensione sezione (y) [mm] = 90</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti</p> <p>RM Cestone nido di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: a stampo rotazionale; impiego: gioco altalena; diametro (ø) [cm] = 120</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento perimetrale in gomma antiurto (resistente ad agenti atmosferici e atti vandilici), sorretto da 4 funi in acciaio (anima in trefoli intrecciati)</p> <p>RM Traverso traversa di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: orizzontale; funzione: portante; impiego: gioco altalena; diametro (ø) [cm] > 75 spessore [mm] = 2,5 altezza sotto trave [cm] = 200</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Cardine di lega ferrosa acciaio inox; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Forgiato a caldo, fissati alla trave superiore con apposito attacco. con sistema anti avvolgimento della catena</p> <p>RM Elemento strutturale fune di lega ferrosa acciaio inox; finitura: fibre sintetiche; geometria/forma/aspetto: anima in trefoli intrecciati; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Montante di lega ferrosa acciaio inox; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con cuscinetti autolubrificanti</p>	1 cad	1.877,25€	1.483,99€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Sa000.1500.-	<p>Gioco altalena doppia di lega alluminio generico; finitura: verniciato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Montanti traversa 2 sedili ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di lega alluminio generico; finitura: verniciata; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti</p> <p>RM Seduta di plastica generico; geometria/forma/aspetto: a tavoletta/gabbia; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia plastica (gomma, poliuretano, polietilene), rinforzati, antiscivolo, urtoassorbenti, resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili</p> <p>RM Traverso di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Catena di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: coppia; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Giunto di movimento di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con cuscinetti a sfera</p>	1 cad	1.741,51€	1.376,69€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Sa000.1750.-	<p>Gioco scivolo semplice di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 mesi; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di lega alluminio generico; finitura: verniciata; funzione: portante; impiego: gioco scivolo semplice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti</p> <p>RM Elemento strutturale scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Scivolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: lineare aperto; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili</p>	1 cad	2.729,40€	2.157,63€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Sa000.1755.-	<p>Gioco scivolo semplice di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 mesi; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di lega alluminio generico; finitura: verniciata; funzione: portante; impiego: gioco scivolo semplice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti</p> <p>RM Elemento strutturale scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: lineare aperto; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	3.330,81€	2.633,05€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Sb003.0000.-	<p>Gioco a due torri/moduli di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 mesi; 2 torri 2 accesso/salita 2 uscita/discesa 1 collegamento ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: a due torri/moduli; funzione: portante; impiego: gioco a una torre/modulo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Acciaio zincato a caldo, verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti</p> <p>RM Elemento strutturale scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Scivolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: lineare aperto; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili</p> <p>RM Elemento strutturale ponte di materiale generico; geometria/forma/aspetto: fisso; funzione: collegamento; impiego: gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	11.287,73€	8.923,10€	0,00%

- 287 -

- 288 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.05.00.Sb003.0775.d	<p>Gioco a una torre/modulo di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: a una torre/modulo; funzione: portante; impiego: gioco a una torre/modulo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Acciaio zincato a caldo, verniciatura con polveri epossidiche termoisolanti</p> <p>RM Scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe/corda/arrampicata in rete/parete d'arrampicata/rampa con o senza corda; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Scivolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: chiochiola/curvilineo; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti ai raggi ultravioletti e riciclabili</p>	1 cad	8.995,02€	7.110,69€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Sb003.0775.e	<p>Gioco a una torre/modulo di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: a una torre/modulo; funzione: portante; impiego: gioco a una torre/modulo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Acciaio zincato a caldo, verniciatura con polveri epossidiche termoisolanti</p> <p>RM Scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe/corda/arrampicata in rete/parete d'arrampicata/rampa con o senza corda; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: chiochiola/curvilineo; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	10.336,00€	8.170,75€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Sb003.1000.-	<p>Gioco altalena doppia di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: montanti traversa 2 sedili ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Acciaio zincato a caldo, verniciatura con polveri epossidiche termoisolanti</p> <p>RM Seduta di plastica generico; geometria/forma/aspetto: a tavoletta/gabbia; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia plastica (gomma, poliuretano, polietilene), rinforzati, antiscivolo, urtoassorbenti, resistenti ai raggi ultravioletti e riciclabili</p> <p>RM Traverso di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Catena di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: coppia; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Giunto di movimento di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con cuscinetti a sfera</p>	1 cad	1.237,37€	978,16€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Sb003.1750.-	<p>Gioco bilico/dondolo di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato per due/tre/quattro persone; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Elemento strutturale trave di lega ferrosa acciaio generico; impiego: gioco bilico/dondolo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Seduta di plastica generico; geometria/forma/aspetto: sagomate/non sagomate; impiego: gioco bilico/dondolo. Incluso: maniglie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti ai raggi ultravioletti e riciclabili</p> <p>RM Giunto di movimento di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con cuscinetti a sfera/sistema a molle</p> <p>RM Basamento di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	3.716,50€	2.937,95€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Sb003.2000.-	<p>Gioco scivolo semplice di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 3 anni; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; funzione: portante; impiego: gioco scivolo semplice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Acciaio zincato a caldo, verniciatura con polveri epossidiche termoisolanti</p> <p>RM Scivolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: lineare aperto; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti ai raggi ultravioletti e riciclabili</p> <p>RM Scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe/corda/arrampicata in rete/parete d'arrampicata/rampa con o senza corda; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	3.698,94€	2.924,06€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Sb003.2005.-	<p>Gioco scivolo semplice di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 3 anni; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Montante di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; funzione: portante; impiego: gioco scivolo semplice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Acciaio zincato a caldo, verniciatura con polveri epossidiche termoisolanti</p> <p>RM Scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: lineare aperto; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Scala di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe/corda/arrampicata in rete/parete d'arrampicata/rampa con o senza corda; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	2.372,54€	1.875,52€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Za000.0000.-	<p>Gioco a molla di materiale generico; geometria/forma/aspetto: per una persona; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Sagoma di materiale generico; geometria/forma/aspetto: singola/pluri multistrato; impiego: gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta molla di materiale generico; impiego: gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti ai raggi ultravioletti e riciclabili</p> <p>RM Basamento di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	731,81€	578,50€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Za000.0005.-	<p>Gioco a molla di materiale generico; geometria/forma/aspetto: per due persone; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Sagoma di materiale generico; geometria/forma/aspetto: singola/pluri multistrato; impiego: gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta molla di materiale generico; impiego: gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti ai raggi ultravioletti e riciclabili</p> <p>RM Basamento di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	790,90€	625,22€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Za000.0010.-	<p>Gioco a molla di materiale generico; geometria/forma/aspetto: per quattro persone; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>RM Sagoma di materiale generico; geometria/forma/aspetto: singola/pluri multistrato; impiego: gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta molla di materiale generico; impiego: gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Materia sintetica/plastica resistenti ai raggi ultravioletti e riciclabili</p> <p>RM Basamento di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo gioco a molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	1.220,30€	964,66€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Za000.0250.a	<p>Gioco a tre torri/moduli di materiale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 3 anni; 3 torri 3 accesso/salita 2 uscita/discesa 2 collegamento ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p>	1 cad	25.059,56€	19.809,93€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Za000.0250.b	<p>Gioco a tre torri/moduli di materiale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 3 anni; 3 torri 3 accesso/salita 2 uscita/discesa 2 collegamento ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p>	1 cad	23.431,53€	18.522,95€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Za000.0750.-	<p>Gioco altalena ruotante di materiale generico; impiego: attrezzature ricreative</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Montante di materiale generico; geometria/forma/aspetto: sezione circolare centrale; impiego: gioco altalena; diametro (ø) [cm] = 25 + 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Traverso di materiale generico; funzione: girevole; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Giunto di movimento di lega ferrosa acciaio zincato; funzione: snodo centrale; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Giunto di movimento di materiale generico; geometria/forma/aspetto: perno girevole; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Montato su cuscinetti a rullo</p> <p>RM Seduta di lega ferrosa acciaio generico; finitura: gomma generico; impiego: gioco altalena</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	2.935,42€	2.320,49€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Za000.1000.a	<p>Gioco di materiale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 3 torri 3 accesso/salita 2 uscita/discesa 2 collegamento ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p>	1 cad	29.521,11€	23.336,84€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Za000.1000.b	<p>Gioco di materiale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 3 torri 3 accesso/salita 2 uscita/discesa 2 collegamento ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p>	1 cad	32.858,27€	25.974,91€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.05.00.Za000.1005.-	Gioco di materiale generico; lunghezza [m] = 4 larghezza [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	19.963,97€	15.781,79€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Za000.1250.a	Gioco pannello di materiale generico. Incluso: gioco SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	383,88€	303,46€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Za000.1250.b	Gioco pannello di materiale generico. Escluso: gioco SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	194,70€	153,91€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Za000.1500.-	Gioco pavimetno di materiale generico; geometria/forma/aspetto: quadrato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	160,16€	126,61€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Za000.1505.-	Gioco pavimetno di materiale generico; geometria/forma/aspetto: triangolare SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	136,70€	108,06€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Za000.1750.-	Gioco tetto di materiale generico; geometria/forma/aspetto: due falde; lunghezza [m] = 8 larghezza [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	472,24€	373,31€	0,00%
LOM241.RM.57.05.00.Za000.1755.-	Gioco tetto di materiale generico; geometria/forma/aspetto: quattro falde SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	874,05€	690,95€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE GIOCHI - PRODOTTI - MONTANTE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.10.25.Qa000.0000.b	Montante di legno naturale generico; finitura: impregnato-trattato/colorato; geometria/forma/aspetto: massello/lamellare; impiego: gioco altalena. Incluso: staffe/supporti in lega ferrosa acciaio generico zincato per ancoraggio al suolo SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; legno naturale generico (pino, larice, robinia, castagno, quercia), massello di tipo "a tronco intero" o lamellare/massello fuori cuore (sezioni di tronco prive di nucleo) proveniente da silvicoltura certificata (pefc o fsc); impregnato a pressione con sali e soluzoi idrorepellenti; trattato/colorato in superficie con prodotti atossici	1 cad	94,84€	74,97€	0,00%
LOM241.RM.57.10.25.Qa000.0005.-	Montante di legno naturale generico; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi	1 cad	69,66€	55,07€	0,00%
LOM241.RM.57.10.25.Qa000.0025.-	Montante di legno naturale generico; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; materia sintetica/plastica resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili; età di utilizzo minimo 6 anni	1 cad	88,40€	69,88€	0,00%
LOM241.RM.57.10.25.Qa000.0030.-	Montante di legno naturale generico; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; materia sintetica/plastica resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili; età di utilizzo minimo 3 anni	1 cad	90,43€	71,49€	0,00%
LOM241.RM.57.10.25.Sa000.0005.a	Montante di lega alluminio generico; finitura: verniciata; impiego: gioco altalena SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti	1 cad	235,24€	185,96€	0,00%
LOM241.RM.57.10.25.Sb001.0000.-	Montante di lega ferrosa acciaio generico; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi	1 cad	206,54€	163,27€	0,00%
LOM241.RM.57.10.25.Sb003.0000.a	Montante di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; impiego: gioco altalena SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; lega ferrosa acciaio zincato a caldo; verniciatura con polveri epossidiche termoindurenti	1 cad	147,64€	116,71€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE GIOCHI - PRODOTTI - SCIVOLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.10.00.D0000.0000.-	Scivolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: lineari; impiego: gioco complesso SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 6 mesi; durabilità del legno secondo UNI EN 350:2016	1 cad	715,24€	565,41€	0,00%
LOM241.RM.57.10.00.D0000.0005.-	Scivolo di plastica generico; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 6 anni	1 cad	1.436,04€	1.135,21€	0,00%
LOM241.RM.57.10.00.D0000.0020.-	Scivolo di plastica generico; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 6 mesi; durabilità del legno secondo UNI EN 350:2016	1 cad	1.204,61€	952,26€	0,00%
LOM241.RM.57.10.00.Sb001.0000.-	Scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe/corda/arrampicata in rete/parete d'arrampicata/rampa con o senza corda; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 6 anni	1 cad	1.625,75€	1.285,17€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.10.00.Sb001.0005.-	Scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 3 anni	1 cad	1.779,28€	1.406,55€	0,00%
LOM241.RM.57.10.00.Sb001.0010.-	Scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: lineari; impiego: gioco complesso SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 6 mesi; durabilità del legno secondo UNI EN 350:2016	1 cad	1.053,82€	833,06€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE GIOCHI - PRODOTTI - SCALA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.10.05.Qa000.0000.-	Scala gradini/pedane di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: gradini/pedane; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 6 mesi	1 cad	483,15€	381,94€	0,00%
LOM241.RM.57.10.05.R0000.0000.-	Scala a pantografo di metallo generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di chiusura di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di materiale generico; impiego: scala retrattile SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di sbarco di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Corrimano apriscala di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	323,49€	255,72€	0,00%
LOM241.RM.57.10.05.Sb001.0000.-	Scala gradini/pedane di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: gradini/pedane; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 6 mesi	1 cad	1.826,47€	1.443,85€	0,00%
LOM241.RM.57.10.05.Za000.0000.-	Scala gradini/pedane/pioli/doghe di materiale generico; impiego: gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli. Incluso: pianali, pavimenti, parapetti, pannelli di protezione, staffe/supporti in lega ferrosa acciaio generico zincato per ancoraggio al suolo SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 3 anni; legno naturale generico (pino, larice, robinia, castagno, quercia), massello di tipo "a tronco intero" o lamellare/massello fuori cuore (sezioni di tronco prive di nucleo), proveniente da silvicoltura certificata (PEFC o FSC), impregnato a pressione con sali e soluzioni idrorepellenti, trattato/colorato in superficie con prodotti atossici	1 cad	778,79€	615,64€	0,00%
LOM241.RM.57.10.05.Za000.0005.-	Scala gradini/pedane/pioli/doghe di materiale generico; impiego: gioco scivolo semplice SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 3 anni; legno naturale generico (pino, larice, robinia, castagno, quercia), massello di tipo "a tronco intero" o lamellare/massello fuori cuore (sezioni di tronco prive di nucleo), proveniente da silvicoltura certificata (PEFC o FSC), impregnato a pressione con sali e soluzioni idrorepellenti, trattato/colorato in superficie con prodotti atossici, età di utilizzo minimo 6 anni	1 cad	687,04€	543,11€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE GIOCHI - PRODOTTI - TRAVERSO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.10.30.Qa000.0250.-	Traverso di legno naturale generico; impiego: gioco altalena SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	175,74€	138,92€	0,00%
LOM241.RM.57.10.30.Sb003.0000.a	Traverso di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: gioco altalena SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	271,24€	214,42€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE GIOCHI - PRODOTTI - SAGOMA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.10.10.D0000.0000.-	Sagoma di plastica generico; impiego: gioco a molla SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco;	1 cad	481,21€	380,40€	0,00%
LOM241.RM.57.10.10.Qa000.0000.-	Sagoma di legno naturale generico; impiego: gioco a molla SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; legno naturale generico lamellare	1 cad	546,06€	431,67€	0,00%
LOM241.RM.57.10.10.Qb000.0000.-	Sagoma di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: hpl; impiego: gioco a molla SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; durabilità del legno naturale generico secondo UNI EN 350:2016	1 cad	417,54€	330,07€	0,00%
LOM241.RM.57.10.10.Za000.0250.-	Sagoma di materiale generico; geometria/forma/aspetto: multistrato; impiego: gioco a molla SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco;	1 cad	530,48€	419,35€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE GIOCHI - PRODOTTI - PANNELLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.10.15.Za000.0000.a	Pannello di materiale generico; funzione: protezione; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi	1 cad	195,07€	154,21€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.10.15.Za000.0000.b	Pannello di materiale generico; funzione: protezione; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli. Incluso: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli (età di utilizzo minimo 6 mesi) SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi	1 cad	523,66€	413,96€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE GIOCHI - ACCESSORI - SEDUTA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.15.00.D0000.0000.-	Seduta a gabbia di plastica generico; impiego: gioco altalena SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; plastica generico (gomma poliuretano polietilene) rinforzati antiscivolo urtoassorbenti resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili	1 cad	379,21€	299,77€	0,00%
LOM241.RM.57.15.00.D0000.0250.-	Seduta a tavoletta di plastica generico; impiego: gioco altalena SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; plastica generico (gomma poliuretano polietilene) rinforzati antiscivolo urtoassorbenti resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili	1 cad	216,81€	171,39€	0,00%
LOM241.RM.57.15.00.D0000.0505.a	Seduta di plastica generico; geometria/forma/aspetto: sagomate/non sagomate; impiego: gioco bilico/dondolo SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; materia sintetica/plastica resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili	1 cad	29,08€	22,99€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE GIOCHI - ACCESSORI - GIUNTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.15.05.Sb001.0000.-	Giunto con cuscinetti a sfera di lega ferrosa acciaio generico; impiego: gioco altalena SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; giunto di movimento	1 cad	48,64€	38,45€	0,00%
LOM241.RM.57.15.05.Za000.0000.-	Giunto con cuscinetti di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; giunto di movimento	1 cad	257,20€	203,32€	0,00%
LOM241.RM.57.15.05.Za000.0250.-	Giunto con sistema a molle di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; giunto di movimento	1 cad	543,81€	429,89€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE GIOCHI - ACCESSORI - MOLLA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.15.10.Za000.0000.-	Molla di materiale generico; funzione: portante; impiego: gioco scivolo semplice SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; legno (pino, larice, robinia, castagno, quercia) massello di tipo "a tronco intero" o lamellare/massello fuori cuore (sezioni di tronco prive di nucleo), proveniente da silvicoltura certificata (pefc o fsc), impregnato a pressione con sali e soluzioni idrorepellenti, trattato/colorato in superficie con prodotti atossici, età di utilizzo minimo 3 anni	1 cad	301,08€	238,01€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE GIOCHI - ACCESSORI - PONTE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.15.15.Qa000.0000.-	Ponte di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: fissi; impiego: gioco complesso SPECIFICHE TECNICHE: durabilità del legno naturale generico secondo normativa; ricambio gioco pe retina di utilizzo minimo 6 mesi	1 cad	832,60€	658,18€	0,00%
LOM241.RM.57.15.15.Sb001.0000.-	Ponte di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: fissi; impiego: gioco complesso SPECIFICHE TECNICHE: durabilità del legno naturale generico secondo normativa; ricambio gioco pe retina di utilizzo minimo 6 mesi	1 cad	2.563,02€	2.026,10€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE GIOCHI - ACCESSORI - BASAMENTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.15.20.Za000.0000.a	Basamento di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo gioco a molla SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco	1 cad	123,43€	97,57€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE GIOCHI - ACCESSORI - CATENA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.15.25.Sb003.0000.a	Catena di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: coppia; impiego: gioco altalena SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco	1 cad	55,75€	44,07€	0,00%

RISORSA MATERIALE - ATTREZZATURE GIOCHI - ACCESSORI - PARAPETTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.57.15.50.Qa000.0000.-	Parapetto ricambio gioco di legno naturale generico; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi	1 cad	150,57€	119,03€	0,00%
LOM241.RM.57.15.50.Sa000.0000.-	Parapetto ricambio gioco di lega alluminio generico; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi	1 cad	209,01€	165,23€	0,00%
LOM241.RM.57.15.50.Sb001.0000.-	Parapetto ricambio gioco di lega ferrosa acciaio generico; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi	1 cad	209,01€	165,23€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CONSOLIDAMENTO SUOLO - KIT - BARRIERA PARAMASSI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.60.05.00.Za000.0000.a	Barriera paramassi di materiale generico; dissipazione [kJ] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete di intercettazione di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pannello; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: Pannelli di rete in fune (maglia quadra, romboidale, orditura ad anelli concatenati o altra configurazione equivalente) qualora la singola maglia della rete principale presenti un'area > 100 cmq integrazione con un ulteriore strato di rete a maglia fine RM Piedritto di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: tubolare profilato hea heb ipe; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: Interasse non superiore a 10,0 m RM Struttura di collegamento controventata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: con controventi longitudinali (nel piano della barriera) controventi di monte ed eventuali controventi di valle in funi d'acciaio; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di assorbimento di energia di materiale generico; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: Formato da dissipatori o freni disposti sui controventi o sul perimetro della struttura di intercettazione RM Ferramenta cerniera unidirezionale di materiale generico; geometria/forma/aspetto: cerniera unidirezionale; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta morsetti/manicotti di materiale generico; funzione: fissaggio; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	95,88€	75,79€	0,00%
LOM241.RM.60.05.00.Za000.0000.b	Barriera paramassi di materiale generico; dissipazione [kJ] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete di intercettazione di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pannello; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: Pannelli di rete in fune (maglia quadra, romboidale, orditura ad anelli concatenati o altra configurazione equivalente) qualora la singola maglia della rete principale presenti un'area > 100 cmq integrazione con un ulteriore strato di rete a maglia fine RM Piedritto di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: tubolare profilato hea heb ipe; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: Interasse non superiore a 10,0 m RM Struttura di collegamento controventata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: con controventi longitudinali (nel piano della barriera) controventi di monte ed eventuali controventi di valle in funi d'acciaio; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di assorbimento di energia di materiale generico; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: Formato da dissipatori o freni disposti sui controventi o sul perimetro della struttura di intercettazione RM Ferramenta cerniera unidirezionale di materiale generico; geometria/forma/aspetto: cerniera unidirezionale; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta morsetti/manicotti di materiale generico; funzione: fissaggio; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	125,54€	99,24€	0,00%
LOM241.RM.60.05.00.Za000.0000.c	Barriera paramassi di materiale generico; dissipazione [kJ] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete di intercettazione di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pannello; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: Pannelli di rete in fune (maglia quadra, romboidale, orditura ad anelli concatenati o altra configurazione equivalente) qualora la singola maglia della rete principale presenti un'area > 100 cmq integrazione con un ulteriore strato di rete a maglia fine RM Piedritto di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: tubolare profilato hea heb ipe; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: Interasse non superiore a 10,0 m RM Struttura di collegamento controventata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: con controventi longitudinali (nel piano della barriera) controventi di monte ed eventuali controventi di valle in funi d'acciaio; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di assorbimento di energia di materiale generico; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: Formato da dissipatori o freni disposti sui controventi o sul perimetro della struttura di intercettazione RM Ferramenta cerniera unidirezionale di materiale generico; geometria/forma/aspetto: cerniera unidirezionale; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta morsetti/manicotti di materiale generico; funzione: fissaggio; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	149,27€	118,00€	0,00%
LOM241.RM.60.05.00.Za000.0000.d	Barriera paramassi di materiale generico; dissipazione [kJ] = 3000 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete di intercettazione di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pannello; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: Pannelli di rete in fune (maglia quadra, romboidale, orditura ad anelli concatenati o altra configurazione equivalente) qualora la singola maglia della rete principale presenti un'area > 100 cmq integrazione con un ulteriore strato di rete a maglia fine RM Piedritto di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: tubolare profilato hea heb ipe; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: Interasse non superiore a 10,0 m RM Struttura di collegamento controventata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: con controventi longitudinali (nel piano della barriera) controventi di monte ed eventuali controventi di valle in funi d'acciaio; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di assorbimento di energia di materiale generico; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: Formato da dissipatori o freni disposti sui controventi o sul perimetro della struttura di intercettazione RM Ferramenta cerniera unidirezionale di materiale generico; geometria/forma/aspetto: cerniera unidirezionale; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta morsetti/manicotti di materiale generico; funzione: fissaggio; impiego: barriera paramassi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	197,07€	155,78€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CONSOLIDAMENTO SUOLO - PRODOTTI - GABBIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.60.10.00.Sb025.0000.a	Gabbia di lega ferrosa acciaio galvanizzato; geometria/forma/aspetto: rete; impiego: gabbioni cilindrici; diametro (ø) [m] = 0,65 lunghezza [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: conforme a "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" (n. 69/2013) RM Rete a doppia torsione di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: maglia esagonale; maglia (x) [mm] = 8 (UNI EN 10223-3:nd) maglia (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] = 2,7; resistenza a trazione nominale [kN/m] > 50 (UNI EN 10223-3:nd) resistenza a punzonamento nominale [kN] = 65 (UNI ISO 17746-nd:nd) SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di zinco (95%) e alluminio (5%)	1 cad	34,40€	27,19€	0,00%

- 294 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
L0M241.RM.60.10.05.R0000.0000.-	Rete a doppia torsione di metallo generico; impiego: paramassì; diametro (Ø) [mm] = 3; resistenza a trazione nominale [kN/m] = 60 resistenza nominale a punzonamento [kN] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: acciaio galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) in Classe A (UNI EN 10244-2), in possesso di ETA (Valutazione Tecnica Europea)	1 cad	1,21€	0,96€	0,00%
L0M241.RM.60.10.05.R0000.0250.a	Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; funzione: rinforzo terreni; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 35 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 36; massa di rivestimento Zn [classe] = A SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 3 m; rete sagomata metallica realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di Zn (95%) e Al (5%), rivestimento polimerico sp. = 0,5 mm RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: in pannelli SPECIFICHE TECNICHE: Paramento in vista costituito da pannello di rete elettrosaldata posto in opera con un sistema di irrigidimento idoneo a ottenere inclinazioni del paramento variabili a seconda delle esigenze progettuali, tra i 45° e gli 80°, per altezze del paramento, misurate sulla verticale	1 cad	191,51€	151,39€	0,00%
L0M241.RM.60.10.05.R0000.0250.b	Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; funzione: rinforzo terreni; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 35 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 36; massa di rivestimento Zn [classe] = A SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati lunghezza 4 m; rete sagomata metallica realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di Zn (95%) e Al (5%), rivestimento polimerico sp. = 0,5 mm RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: in pannelli SPECIFICHE TECNICHE: Paramento in vista costituito da pannello di rete elettrosaldata posto in opera con un sistema di irrigidimento idoneo a ottenere inclinazioni del paramento variabili a seconda delle esigenze progettuali, tra i 45° e gli 80°, per altezze del paramento, misurate sulla verticale	1 cad	210,66€	166,53€	0,00%
L0M241.RM.60.10.05.R0000.0250.c	Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; funzione: rinforzo terreni; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 35 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 36; massa di rivestimento Zn [classe] = A SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 5 m; rete sagomata metallica, realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di Zn (95%) e Al (5%), rivestimento polimerico sp. = 0,5 mm RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: in pannelli SPECIFICHE TECNICHE: Paramento in vista costituito da pannello di rete elettrosaldata posto in opera con un sistema di irrigidimento idoneo a ottenere inclinazioni del paramento variabili a seconda delle esigenze progettuali, tra i 45° e gli 80°, per altezze del paramento, misurate sulla verticale	1 cad	222,81€	181,67€	0,00%
L0M241.RM.60.10.05.R0000.0250.d	Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; funzione: rinforzo terreni; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 35 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 36; massa di rivestimento Zn [classe] = A SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 6 m; rete sagomata metallica, realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di Zn (95%) e Al (5%), rivestimento polimerico sp. = 0,5 mm RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: in pannelli SPECIFICHE TECNICHE: Paramento in vista costituito da pannello di rete elettrosaldata posto in opera con un sistema di irrigidimento idoneo a ottenere inclinazioni del paramento variabili a seconda delle esigenze progettuali, tra i 45° e gli 80°, per altezze del paramento, misurate sulla verticale	1 cad	248,20€	196,21€	0,00%
L0M241.RM.60.10.05.R0000.0255.a	Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; funzione: rinforzo terreni; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati 3x2x1 m; resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; il polimero del rivestimento protettivo avrà una temperatura di infragilimento < -30°C (test eseguito in accordo alla ASTM D746); resistenza all'abrasione > 100.000 cicli (secondo test eseguito in accordo alla EN 60229) RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di Zn (95%) e Al (5%), rivestimento polimerico sp. = 0,5 mm	1 cad	179,26€	141,70€	0,00%
L0M241.RM.60.10.05.R0000.0255.b	Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; funzione: rinforzo terreni; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati 4x2x1 m; resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; il polimero del rivestimento protettivo avrà una temperatura di infragilimento < -30°C (test eseguito in accordo alla ASTM D746); resistenza all'abrasione > 100.000 cicli (secondo test eseguito in accordo alla EN 60229) RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di Zn (95%) e Al (5%), rivestimento polimerico sp. = 0,5 mm	1 cad	202,24€	159,87€	0,00%
L0M241.RM.60.10.05.R0000.0255.c	Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; funzione: rinforzo terreni; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati 5x2x1 m; resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; il polimero del rivestimento protettivo avrà una temperatura di infragilimento <				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.60.10.05.R0000.0260.c	Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; funzione: rinforzo terreni; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 5 m; realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di Zn (95%) e Al (5%), rivestimento polimerico sp. = 0,5 mm RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: maglia differenziata in pannelli SPECIFICHE TECNICHE: Paramento in vista costituito da un pannello di rete elettrosaldata posto in opera con un sistema di irrigidimento idoneo a ottenere inclinazioni del paramento variabili a seconda delle esigenze progettuali, tra i 45° e gli 80°	1 cad	277,31€	219,22€	0,00%
LOM241.RM.60.10.05.R0000.0260.d	Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; funzione: rinforzo terreni; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 6 m; realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla en 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di Zn (95%) e Al (5%), rivestimento polimerico sp. = 0,5 mm RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: maglia differenziata in pannelli SPECIFICHE TECNICHE: Paramento in vista costituito da un pannello di rete elettrosaldata posto in opera con un sistema di irrigidimento idoneo a ottenere inclinazioni del paramento variabili a seconda delle esigenze progettuali, tra i 45° e gli 80°	1 cad	304,89€	241,02€	0,00%
LOM241.RM.60.10.05.R0000.0260.e	Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; funzione: rinforzo terreni; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 7 m; realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di Zn (95%) e Al (5%), rivestimento polimerico sp. = 0,5 mm RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: maglia differenziata in pannelli SPECIFICHE TECNICHE: Paramento in vista costituito da un pannello di rete elettrosaldata posto in opera con un sistema di irrigidimento idoneo a ottenere inclinazioni del paramento variabili a seconda delle esigenze progettuali, tra i 45° e gli 80°	1 cad	341,63€	270,06€	0,00%
LOM241.RM.60.10.05.R0000.0260.f	Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; funzione: rinforzo terreni; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 8 m; realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di Zn (95%) e Al (5%), rivestimento polimerico sp. = 0,5 mm RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: maglia differenziata in pannelli SPECIFICHE TECNICHE: Paramento in vista costituito da un pannello di rete elettrosaldata posto in opera con un sistema di irrigidimento idoneo a ottenere inclinazioni del paramento variabili a seconda delle esigenze progettuali, tra i 45° e gli 80°	1 cad	370,34€	292,76€	0,00%
LOM241.RM.60.10.05.R0000.0265.a	Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; funzione: rinforzo terreni; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 3 m; la rete sagomata metallica, realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura, dovrà avere durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di Zn (95%) e Al (5%), rivestimento polimerico sp. = 0,5 mm RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: Paramento in vista provvisto di un elemento di irrigidimento assemblato in fase di produzione in stabilimento, posto in opera con un sistema di irrigidimento idoneo a ottenere inclinazione del paramento pari a 70°	1 cad	261,18€	206,47€	0,00%
LOM241.RM.60.10.05.R0000.0265.b	Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; funzione: rinforzo terreni; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 4 m; la rete sagomata metallica, realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura, dovrà avere durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; dovrà avere caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di Zn (95%) e Al (5%), rivestimento polimerico sp. = 0,5 mm RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: Paramento in vista provvisto di un elemento di irrigidimento assemblato in fase di produzione in stabilimento, posto in opera con un sistema di irrigidimento idoneo a ottenere inclinazione del paramento pari a 70°	1 cad	285,81€	225,94€	0,00%
LOM241.RM.60.10.05.R0000.0265.c	Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; funzione: rinforzo terreni; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 5 m; la rete sagomata metallica, realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura, dovrà avere durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; dovrà avere caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di Zn (95%) e Al (5%), rivestimento polimerico sp. = 0,5 mm RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: Paramento in vista provvisto di un elemento di irrigidimento assemblato in fase di produzione in stabilimento, posto in opera con un sistema di irrigidimento idoneo a ottenere inclinazione del paramento pari a 70°	1 cad	316,14€	249,91€	0,00%
LOM241.RM.60.10.05.R0000.0265.d	Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; funzione: rinforzo terreni; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 6 m; la rete sagomata metallica, realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura, dovrà avere durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; dovrà avere caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla en 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di Zn (95%) e Al (5%), rivestimento polimerico sp. = 0,5 mm RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: Paramento in vista provvisto di un elemento di irrigidimento assemblato in fase di produzione in stabilimento, posto in opera con un sistema di irrigidimento idoneo a ottenere inclinazione del paramento pari a 70°	1 cad	344,99€	272,72€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CONSOLIDAMENTO SUOLO - PRODOTTI - PALANCOLA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.60.10.10.D0018.0000.a	Palancola di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: sezione ad U; impiego: argini opere idrauliche; altezza [mm] = 460 larghezza [mm] = 140 spessore [mm] = 5,8; permeabilità (k) [m²] = 0,0000000000088 impermeabilità del giunto [bar] ≤ 2; peso [kg/m²] = 15,7 SPECIFICHE TECNICHE: per applicazioni a contatto con l'acqua di falda resistenti ai raggi uv e agli agenti chimici inquinanti e corrosivi riciclabili al 100%.	1 m²	0,51€	0,40€	0,00%
LOM241.RM.60.10.10.D0018.0000.b	Palancola di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: sezione ad U; impiego: argini opere idrauliche; altezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 220 spessore [mm] = 6,8; permeabilità (k) [m²] = 0,0000000000088 impermeabilità del giunto [bar] ≤ 2; peso [kg/m²] = 18,8 SPECIFICHE TECNICHE: per applicazioni a contatto con l'acqua di falda resistenti ai raggi uv e agli agenti chimici inquinanti e corrosivi riciclabili al 100%.	1 m²	0,90€	0,71€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.60.10.10.D0018.0000.c	Palancola di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: sezione ad U; impiego: argini opere idrauliche; altezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 220 spessore [mm] = 8; permeabilità (k) [m²] = 0,00000000000088 impermeabilità del giunto [bar] ≤ 2; peso [kg/m²] = 23 SPECIFICHE TECNICHE: per applicazioni a contatto con l'acqua di falda resistenti ai raggi uv e agli agenti chimici inquinanti e corrosivi riciclabili al 100%.	1 m²	1,01€	0,80€	0,00%
LOM241.RM.60.10.10.D0018.0000.d	Palancola di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: sezione ad U; impiego: argini opere idrauliche; altezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 225 spessore [mm] = 8; permeabilità (k) [m²] = 0,00000000000088 impermeabilità del giunto [bar] ≤ 2; peso [kg/m²] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: per applicazioni a contatto con l'acqua di falda resistenti ai raggi uv e agli agenti chimici inquinanti e corrosivi riciclabili al 100%.	1 m²	0,92€	0,73€	0,00%
LOM241.RM.60.10.10.D0018.0000.e	Palancola di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: sezione ad U; impiego: argini opere idrauliche; altezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 240 spessore [mm] = 8; permeabilità (k) [m²] = 0,00000000000088 impermeabilità del giunto [bar] ≤ 2; peso [kg/m²] = 26,34 SPECIFICHE TECNICHE: per applicazioni a contatto con l'acqua di falda resistenti ai raggi uv e agli agenti chimici inquinanti e corrosivi riciclabili al 100%.	1 m²	1,30€	1,03€	0,00%
LOM241.RM.60.10.10.D0018.0005.a	Palancola di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: sezione ad U; impiego: opere stradali; altezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 220 spessore [mm] = 8; peso [kg/m²] = 23 SPECIFICHE TECNICHE: per applicazioni a contatto con l'acqua di falda resistenti ai raggi uv e agli agenti chimici inquinanti e corrosivi riciclabili al 100%.	1 m²	0,87€	0,69€	0,00%
LOM241.RM.60.10.10.D0018.0005.b	Palancola di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: sezione ad U; impiego: opere stradali; altezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 220 spessore [mm] = 9,5; peso [kg/m²] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: per applicazioni a contatto con l'acqua di falda resistenti ai raggi uv e agli agenti chimici inquinanti e corrosivi riciclabili al 100%.	1 m²	0,92€	0,73€	0,00%
LOM241.RM.60.10.10.D0018.0005.c	Palancola di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: sezione ad U; impiego: opere stradali; altezza [mm] = 650 larghezza [mm] = 240 spessore [mm] = 9,5; peso [kg/m²] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: per applicazioni a contatto con l'acqua di falda resistenti ai raggi uv e agli agenti chimici inquinanti e corrosivi riciclabili al 100%.	1 m²	1,36€	1,08€	0,00%
LOM241.RM.60.10.10.D0018.0005.d	Palancola di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: sezione ad U; impiego: opere stradali; altezza [mm] = 650 larghezza [mm] = 240 spessore [mm] = 10,5; peso [kg/m²] = 26,34 SPECIFICHE TECNICHE: per applicazioni a contatto con l'acqua di falda resistenti ai raggi uv e agli agenti chimici inquinanti e corrosivi riciclabili al 100%.	1 m²	1,30€	1,03€	0,00%
LOM241.RM.60.10.10.D0018.0005.e	Palancola di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: sezione ad U; impiego: opere stradali; altezza [mm] = 300 larghezza [mm] = 245 spessore [mm] = 11,3; peso [kg/m²] = 34,8 SPECIFICHE TECNICHE: per applicazioni a contatto con l'acqua di falda resistenti ai raggi uv e agli agenti chimici inquinanti e corrosivi riciclabili al 100%.	1 m²	1,62€	1,28€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CONSOLIDAMENTO SUOLO - PRODOTTI - LASTRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.60.10.20.Mb000.0000.a	Lastra di roccia naturale generico; spessore [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: materiale lapideo lavorato	1 m²	547,47€	432,78€	0,00%
LOM241.RM.60.10.20.Mb000.0000.b	Lastra di roccia naturale generico; spessore [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: materiale lapideo lavorato	1 m²	821,18€	649,16€	0,00%
LOM241.RM.60.10.20.Mb056.0000.-	Lastra di roccia naturale beola; geometria/forma/aspetto: irregolare; funzione: rivestimento; dimensione (x) [cm] = 100 dimensione (y) [cm] = 50 dimensione (z) [cm] > 10 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,33€	22,39€	0,00%

RISORSA MATERIALE - CONSOLIDAMENTO SUOLO - PRODOTTI - GEOCOMPOSITO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.60.10.40.Sb001.0000.a	Geocomposito di lega ferrosa acciaio generico; funzione: paramassi; fornitura: rotoli; larghezza [m] = 2; resistenza a trazione longitudinale [kN/m] ≥ 75 resistenza a punzonamento [kN] ≥ 90 SPECIFICHE TECNICHE: La geostuola sarà compenetrata e e rese solidale con gli altri componenti durante il processo di produzione. La rete metallica è tessuta con l' inserimento, direttamente in produzione, di funi di acciaio. Le funi sono inserite longitudinalmente lungo i bordi e all'interno delle doppie torsioni del telo di rete con una spaziatura di 100 cm. La protezione anticorrosiva secondo normativa. La vita utile presunta della rete non sarà inferiore a 50 anni in un ambiente di categoria C2. RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] ≥ 2,7 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] ≥ 0,7 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; diametro [mm] ≥ 4; resistenza [N/mmq] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: Zinco - 5% Alluminio in Classe A in conformità a UNI EN 10244-2	1 m²	29,11€	23,01€	0,00%
LOM241.RM.60.10.40.Sb001.0000.b	Geocomposito di lega ferrosa acciaio generico; funzione: paramassi; fornitura: rotoli; larghezza [m] = 2; resistenza a trazione longitudinale [kN/m] ≥ 120 resistenza a punzonamento [kN] ≥ 110 SPECIFICHE TECNICHE: La geostuola sarà compenetrata e e rese solidale con gli altri componenti durante il processo di produzione. La rete metallica è tessuta con l' inserimento, direttamente in produzione, di funi di acciaio. Le funi sono inserite longitudinalmente lungo i bordi e all'interno delle doppie torsioni del telo di rete con una spaziatura di 100 cm. La protezione anticorrosiva secondo normativa. La vita utile presunta della rete non sarà inferiore a 50 anni in un ambiente di categoria C2. RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] ≥ 2,7 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] ≥ 0,7 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; diametro [mm] ≥ 4; resistenza [N/mmq] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: Zinco - 5% Alluminio in Classe A in conformità a UNI EN 10244-2	1 m²	40,12€	31,71€	0,00%
LOM241.RM.60.10.40.Sb001.0000.c	Geocomposito di lega ferrosa acciaio generico; funzione: paramassi; fornitura: rotoli; larghezza [m] = 2; resistenza a trazione longitudinale [kN/m] ≥ 170 resistenza a punzonamento [kN] ≥ 140 SPECIFICHE TECNICHE: La geostuola sarà compenetrata e e rese solidale con gli altri componenti durante il processo di produzione. La rete metallica è tessuta con l' inserimento, direttamente in produzione, di funi di acciaio. Le funi sono inserite longitudinalmente lungo i bordi e all'interno delle doppie torsioni del telo di rete con una spaziatura di 100 cm. La protezione anticorrosiva secondo normativa. La vita utile presunta della rete non sarà inferiore a 50 anni in un ambiente di categoria C2. RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] ≥ 2,7 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] ≥ 0,7 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; diametro [mm] ≥ 4; resistenza [N/mmq] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: Zinco - 5% Alluminio in Classe A in conformità a UNI EN 10244-2	1 m²	42,79€	33,83€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.60.10.40.Sb001.0005.a	<p>Geocomposito di lega ferrosa acciaio generico; funzione: paramassi; fornitura: rotoli; larghezza [m] = 3; resistenza a trazione longitudinale [kN/m] ≥ 75 resistenza a punzonamento [kN] ≥ 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Le reti che compongono il geocomposito sarà pre-acoppiata in stabilimento mediante punti metallici meccanizzati. Le funi sono inserite longitudinalmente lungo i bordi e all'interno delle doppie torsioni del telo di rete con una spaziatura di 100 cm. La protezione anticorrosiva secondo normativa. La vita utile presunta della rete non sarà inferiore a 50 anni in un ambiente di categoria C2. I teli di rete dovranno essere legati reciprocamente ogni 15-20 cm mediante false maglie in filo di acciaio.</p> <p>RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] ≥ 2,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] ≥ 0,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fune di lega ferrosa acciaio generico; diametro [mm] ≥ 8; resistenza [N/mmq] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzate con lega di Zinco - 5% Alluminio RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; diametro [mm] ≥ 4; resistenza [N/mmq] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: Zinco - 5% Alluminio in Classe A in conformità a UNI EN 10244-2</p>	1 m²	33,98€	26,86€	0,00%
LOM241.RM.60.10.40.Sb001.0010.a	<p>Geocomposito di lega ferrosa acciaio generico; funzione: paramassi; fornitura: rotoli; larghezza [m] = 3; resistenza a trazione longitudinale [kN/m] ≥ 75 resistenza a punzonamento [kN] ≥ 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Le reti che compongono il geocomposito sarà pre-acoppiata in stabilimento mediante punti metallici meccanizzati. Le funi sono inserite longitudinalmente lungo i bordi e all'interno delle doppie torsioni del telo di rete con una spaziatura di 100 cm. La protezione anticorrosiva secondo normativa. La vita utile presunta della rete non sarà inferiore a 50 anni in un ambiente di categoria C2.</p> <p>RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] ≥ 2,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] ≥ 0,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Biorete di fibra vegetale cocco; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; massa aerica [g/mq] = 700 SPECIFICHE TECNICHE: Grado di copertura della rete pari al 60/80% RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; diametro [mm] ≥ 4; resistenza [N/mmq] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: Zinco - 5% Alluminio in Classe A in conformità a UNI EN 10244-2</p>	1 m²	32,46€	25,66€	0,00%
LOM241.RM.60.10.40.Sb001.0010.b	<p>Geocomposito di lega ferrosa acciaio generico; funzione: paramassi; fornitura: rotoli; larghezza [m] = 3; resistenza a trazione longitudinale [kN/m] ≥ 120 resistenza a punzonamento [kN] ≥ 110</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Le reti che compongono il geocomposito sarà pre-acoppiata in stabilimento mediante punti metallici meccanizzati. Le funi sono inserite longitudinalmente lungo i bordi e all'interno delle doppie torsioni del telo di rete con una spaziatura di 100 cm. La protezione anticorrosiva secondo normativa. La vita utile presunta della rete non sarà inferiore a 50 anni in un ambiente di categoria C2.</p> <p>RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] ≥ 2,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] ≥ 0,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fune di lega ferrosa acciaio generico; diametro [mm] ≥ 8; resistenza [N/mmq] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzate con lega di Zinco - 5% Alluminio RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; diametro [mm] ≥ 4; resistenza [N/mmq] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: Zinco - 5% Alluminio in Classe A in conformità a UNI EN 10244-2</p>	1 m²	39,92€	31,56€	0,00%
LOM241.RM.60.10.40.Sb001.0010.c	<p>Geocomposito di lega ferrosa acciaio generico; funzione: paramassi; fornitura: rotoli; larghezza [m] = 3; resistenza a trazione longitudinale [kN/m] ≥ 120 resistenza a punzonamento [kN] ≥ 110</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Le reti che compongono il geocomposito sarà pre-acoppiata in stabilimento mediante punti metallici meccanizzati. Le funi sono inserite longitudinalmente lungo i bordi e all'interno delle doppie torsioni del telo di rete con una spaziatura di 100 cm. La protezione anticorrosiva secondo normativa. La vita utile presunta della rete non sarà inferiore a 50 anni in un ambiente di categoria C2.</p> <p>RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] ≥ 2,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] ≥ 0,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Biorete di fibra vegetale cocco; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; massa aerica [g/mq] = 700 SPECIFICHE TECNICHE: Grado di copertura della rete pari al 60/80% RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; diametro [mm] ≥ 4; resistenza [N/mmq] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: Zinco - 5% Alluminio in Classe A in conformità a UNI EN 10244-2</p>	1 m²	38,40€	30,36€	0,00%
LOM241.RM.60.10.40.Sb001.0010.d	<p>Geocomposito di lega ferrosa acciaio generico; funzione: paramassi; fornitura: rotoli; larghezza [m] = 3; resistenza a trazione longitudinale [kN/m] ≥ 170 resistenza a punzonamento [kN] ≥ 140</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Le reti che compongono il geocomposito sarà pre-acoppiata in stabilimento mediante punti metallici meccanizzati. Le funi sono inserite longitudinalmente lungo i bordi e all'interno delle doppie torsioni del telo di rete con una spaziatura di 100 cm. La protezione anticorrosiva secondo normativa. La vita utile presunta della rete non sarà inferiore a 50 anni in un ambiente di categoria C2.</p> <p>RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] ≥ 2,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] ≥ 0,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fune di lega ferrosa acciaio generico; diametro [mm] ≥ 8; resistenza [N/mmq] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzate con lega di Zinco - 5% Alluminio RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; diametro [mm] ≥ 4; resistenza [N/mmq] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: Zinco - 5% Alluminio in Classe A in conformità a UNI EN 10244-2</p>	1 m²	42,45€	33,56€	0,00%
LOM241.RM.60.10.40.Sb001.0010.e	<p>Geocomposito di lega ferrosa acciaio generico; funzione: paramassi; fornitura: rotoli; larghezza [m] = 3; resistenza a trazione longitudinale [kN/m] ≥ 170 resistenza a punzonamento [kN] ≥ 140</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Le reti che compongono il geocomposito sarà pre-acoppiata in stabilimento mediante punti metallici meccanizzati. Le funi sono inserite longitudinalmente lungo i bordi e all'interno delle doppie torsioni del telo di rete con una spaziatura di 100 cm. La protezione anticorrosiva secondo normativa. La vita utile presunta della rete non sarà inferiore a 50 anni in un ambiente di categoria C2.</p> <p>RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] ≥ 2,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] = 20 dimensione maglia (y) [mm] ≥ 0,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Biorete di fibra vegetale cocco; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; massa aerica [g/mq] = 700 SPECIFICHE TECNICHE: Grado di copertura della rete pari al 60/80% RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; diametro [mm] ≥ 4; resistenza [N/mmq] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: Zinco - 5% Alluminio in Classe A in conformità a UNI EN 10244-2</p>	1 m²	34,34€	27,15€	0,00%
LOM241.RM.60.10.40.Sb001.0015.a	<p>Geocomposito di lega ferrosa acciaio generico; funzione: paramassi; fornitura: rotoli; larghezza [m] = 3; resistenza a trazione longitudinale [kN/m] ≥ 75 resistenza a punzonamento [kN] ≥ 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: La rete metallica è tessuta con l'inserimento, direttamente in produzione, di funi di acciaio con anima metallica. Le funi sono inserite longitudinalmente lungo i bordi e all'interno (delle doppie torsioni) del telo di rete con una determinata spaziatura sia in direzione longitudinale che trasversale, al fine di assicurare una cooperazione efficace tra la rete e le funi intessute direttamente in produzione. La protezione anticorrosiva secondo normativa. La vita utile presunta della rete non sarà inferiore a 50 anni in un ambiente di categoria C2.</p> <p>RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] ≥ 2,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fune di lega ferrosa acciaio generico; diametro [mm] ≥ 8; resistenza [N/mmq] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzate con lega di Zinco - 5% Alluminio</p>	1 m²	46,20€	36,52€	0,00%
LOM241.RM.60.10.40.Sb001.0015.b	<p>Geocomposito di lega ferrosa acciaio generico; funzione: paramassi; fornitura: rotoli; larghezza [m] = 3; resistenza a trazione longitudinale [kN/m] ≥ 120 resistenza a punzonamento [kN] ≥ 110</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: La rete metallica è tessuta con l'inserimento, direttamente in produzione, di funi di acciaio con anima metallica. Le funi sono inserite longitudinalmente lungo i bordi e all'interno (delle doppie torsioni) del telo di rete con una determinata spaziatura sia in direzione longitudinale che trasversale, al fine di assicurare una cooperazione efficace tra la rete e le funi intessute direttamente in produzione. La protezione anticorrosiva secondo normativa. La vita utile presunta della rete non sarà inferiore a 50 anni in un ambiente di categoria C2.</p> <p>RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] ≥ 2,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fune di lega ferrosa acciaio generico; diametro [mm] ≥ 8; resistenza [N/mmq] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzate con lega di Zinco - 5% Alluminio</p>	1 m²	67,24€	53,16€	0,00%
LOM241.RM.60.10.40.Sb001.0015.c	<p>Geocomposito di lega ferrosa acciaio generico; funzione: paramassi; fornitura: rotoli; larghezza [m] = 3; resistenza a trazione longitudinale [kN/m] ≥ 170 resistenza a punzonamento [kN] ≥ 140</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: La rete metallica è tessuta con l'inserimento, direttamente in produzione, di funi di acciaio con anima metallica. Le funi sono inserite longitudinalmente lungo i bordi e all'interno (delle doppie torsioni) del telo di rete con una determinata spaziatura sia in direzione longitudinale che trasversale, al fine di assicurare una cooperazione efficace tra la rete e le funi intessute direttamente in produzione. La protezione anticorrosiva secondo normativa. La vita utile presunta della rete non sarà inferiore a 50 anni in un ambiente di categoria C2.</p> <p>RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] ≥ 2,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fune di lega ferrosa acciaio generico; diametro [mm] ≥ 8; resistenza [N/mmq] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzate con lega di Zinco - 5% Alluminio</p>	1 m²	88,07€	69,62€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SUOLO - SISTEMA - ANCORAGGIO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.00.00.Sb001.0000.-	Ancoraggio sistema preassemblato di lega ferrosa acciaio generico; finitura: lega zinco alluminio; impiego: geostuoie antierosione argini scarpe SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastra di ripartizione di materiale generico; diametro (ø) [mm] = 100 superficie ancora di infissione [mm²] = 3870 SPECIFICHE TECNICHE: Sommitale: con meccanismo di autobloccaggio unidirezionale antisfilamento; composto da: n. 1 fune in trefoli d'acciaio con resistenza unitaria del filo elementare di 1770 n/mm² (din 3053) protetto in lega di zinco -alluminio (en 10244 classe b) e un'ancora terminale in lega zinco -alluminio idonea all'infissione. - piastra di contrasto ø=100 mm, superficie ancora di infissione 3870 mmq, fune di acciaio anima metallica ø=3mm RM Fune di lega ferrosa acciaio generico; finitura: lega zinco alluminio; geometria/forma/aspetto: trefoli; diametro (ø) [mm] = 3; resistenza unitaria del filo elementare [N/mm²] = 1770 SPECIFICHE TECNICHE: Ad anima metallica RM Ancora terminale di lega zinco alluminio; superficie ancora di infissione [mm²] = 3870 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16,79€	13,27€	0,00%
LOM241.RM.61.00.00.Sb001.0005.-	Ancoraggio sistema preassemblato di lega ferrosa acciaio generico; finitura: lega zinco alluminio; impiego: geostuoie antierosione argini scarpe SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastra di materiale generico; diametro (ø) [mm] = 100 superficie ancora di infissione [mm²] = 7740 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fune di lega ferrosa acciaio generico; finitura: lega zinco alluminio; geometria/forma/aspetto: trefoli; diametro (ø) [mm] = 3; resistenza unitaria del filo elementare [N/mm²] = 1770 SPECIFICHE TECNICHE: Ad anima metallica RM Ancora terminale di lega zinco alluminio; superficie ancora di infissione [mm²] = 7740 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	19,14€	15,13€	0,00%
LOM241.RM.61.00.00.Sb001.0010.-	Ancoraggio sistema preassemblato di lega ferrosa acciaio generico; finitura: lega zinco alluminio; impiego: geostuoie antierosione argini scarpe SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastra di materiale generico; diametro (ø) [mm] = 150 superficie ancora di infissione [mm²] = 7740 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fune di lega ferrosa acciaio generico; finitura: lega zinco alluminio; geometria/forma/aspetto: trefoli; diametro (ø) [mm] = 4; resistenza unitaria del filo elementare [N/mm²] = 1770 SPECIFICHE TECNICHE: Ad anima metallica RM Ancora terminale di lega zinco alluminio; superficie ancora di infissione [mm²] = 7740 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	29,96€	23,69€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SUOLO - PRODOTTI - BIOTESSILE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.05.Oc005.0000.a	Biotesile di fibra vegetale cocco; geometria/forma/aspetto: a maglia aperta; funzione: consolidazione antierosiva; peso [g/m²] ≥ 700 SPECIFICHE TECNICHE: sfogo del vapore sotto guaina	1 m²	11,73€	9,27€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SUOLO - PRODOTTI - BIOSTUOIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.10.Oc000.0000.a	Biostuoia biodegradabili di fibra vegetale generico; funzione: antierosione; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: fibre vegetali confinate tra due microreti; 50% fibra naturale paglia e 50% cocco con sormonto 10 cm RM Telo di vegetale paglia SPECIFICHE TECNICHE: - RM Microrete di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: fotossidabili trapuntati SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	2,30€	1,82€	0,00%
LOM241.RM.61.10.10.Oc000.0000.b	Biostuoia biodegradabili di fibra vegetale generico; funzione: antierosione; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: fibre vegetali confinate tra due microreti; (juta, cocco, lino, cotone) con sormonto 20 cm RM Telo di vegetale paglia SPECIFICHE TECNICHE: - RM Microrete di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: fotossidabili trapuntati SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	3,77€	2,98€	0,00%
LOM241.RM.61.10.10.Oc000.0000.c	Biostuoia biodegradabili di fibra vegetale generico; funzione: antierosione; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: fibre vegetali confinate tra due microreti RM Telo di vegetale paglia SPECIFICHE TECNICHE: - RM Microrete di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: fotossidabili trapuntati SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,86€	3,84€	0,00%
LOM241.RM.61.10.10.Oc004.0000.a	Biostuoia biodegradabili di fibra vegetale paglia; funzione: antierosione; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: fibre vegetali confinate tra due microreti RM Telo di vegetale paglia SPECIFICHE TECNICHE: - RM Microrete di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: fotossidabili trapuntati SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1,87€	1,48€	0,00%
LOM241.RM.61.10.10.Oc004.0000.b	Biostuoia biodegradabili di fibra vegetale paglia; funzione: antierosione; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: fibre vegetali confinate tra due microreti; preseminate con miscuglio standard RM Telo di vegetale paglia SPECIFICHE TECNICHE: - RM Microrete di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: fotossidabili trapuntati SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,15€	3,28€	0,00%
LOM241.RM.61.10.10.Oc004.0005.-	Biostuoia biodegradabili di fibra vegetale paglia; peso [g/m²] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	2,16€	1,70€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SUOLO - PRODOTTI - GEOCOMPOSITO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.15.D0008.0000.a	Geocomposito di plastica poliammide - nylon (PA); geometria/forma/aspetto: struttura tridimensionale; funzione: drenaggio filtrazione separazione; impiego: terreno; spessore [mm] = 4; peso [g/m²] = 650 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura di plastica poliammide - nylon (PA); geometria/forma/aspetto: tridimensionale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile di plastica poliestere (PS) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,97€	4,72€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.D0008.0000.b	Geocomposito di plastica poliammide - nylon (PA); geometria/forma/aspetto: struttura tridimensionale; funzione: drenaggio filtrazione separazione; impiego: terreno; spessore [mm] = 9; peso [g/m²] = 640 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura di plastica poliammide - nylon (PA); geometria/forma/aspetto: tridimensionale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile di plastica poliestere (PS) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	7,92€	6,26€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.15.D0008.0000.c	Geocomposito di plastica poliammide - nylon (PA); geometria/forma/aspetto: struttura tridimensionale; funzione: drenaggio filtrazione separazione; impiego: terreno; spessore [mm] = 10; peso [g/m²] = 950 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura di plastica poliammide - nylon (PA); geometria/forma/aspetto: tridimensionale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile di plastica poliestere (PS) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,47€	9,07€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.D0008.0000.d	Geocomposito di plastica poliammide - nylon (PA); geometria/forma/aspetto: struttura tridimensionale; funzione: drenaggio filtrazione separazione; impiego: terreno; spessore [mm] = 17; peso [g/m²] = 640 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura di plastica poliammide - nylon (PA); geometria/forma/aspetto: tridimensionale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile di plastica poliestere (PS) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,20€	7,27€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.D0008.0000.e	Geocomposito di plastica poliammide - nylon (PA); geometria/forma/aspetto: struttura tridimensionale; funzione: drenaggio filtrazione separazione; impiego: terreno; spessore [mm] = 22; peso [g/m²] = 950 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura di plastica poliammide - nylon (PA); geometria/forma/aspetto: tridimensionale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile di plastica poliestere (PS) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,36€	8,98€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.D0010.0000.a	Geocomposito di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: drenante protettiva antierosione; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] > 10,5; peso [g/m²] = 120 portata idraulica a 100 kPa [l/m s] > 0,94 SPECIFICHE TECNICHE: accoppiata, per termosaldatura RM Biorrete di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a maglia romboidale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile tessuto non tessuto di plastica polipropilene (PP); peso [g/mq] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	7,02€	5,55€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.D0010.0000.b	Geocomposito di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: drenante protettiva antierosione; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] > 15; peso [g/m²] = 120 portata idraulica a 100 kPa [l/m s] > 1 SPECIFICHE TECNICHE: accoppiata, per termosaldatura RM Biorrete di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a maglia romboidale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile tessuto non tessuto di plastica polipropilene (PP); peso [g/mq] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	10,12€	8,00€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.D0010.0005.a	Geocomposito di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: drenante protettiva antierosione; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] > 15,5; peso [g/m²] = 120 + 140 portata idraulica a 100 kPa [l/m s] > 0,39 SPECIFICHE TECNICHE: accoppiata, per termosaldatura RM Biorrete di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a maglia romboidale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile tessuto non tessuto di plastica polipropilene (PP); peso [g/mq] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile di plastica polipropilene (PP) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,03€	7,14€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.D0010.0005.b	Geocomposito di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: drenante protettiva antierosione; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] > 18; peso [g/m²] = 120 + 140 portata idraulica a 100 kPa [l/m s] > 0,43 SPECIFICHE TECNICHE: accoppiata, per termosaldatura RM Biorrete di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a maglia romboidale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile tessuto non tessuto di plastica polipropilene (PP); peso [g/mq] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile di plastica polipropilene (PP) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	13,01€	10,29€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.D0010.0010.a	Geocomposito di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: struttura tridimensionale; funzione: drenante protettiva antierosione; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] > 20; peso [g/m²] = 120 + 140 portata idraulica a 100 kPa [l/m s] > 1,1 SPECIFICHE TECNICHE: struttura tridimensionale a 3 ordini di fili paralleli, sovrapposti e incrociati; accoppiata, per termosaldatura, a due geotessili non tessuti RM Biorrete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: tridimensionale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile tessuto non tessuto di plastica polipropilene (PP); peso [g/mq] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile di plastica polipropilene (PP) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,85€	10,16€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.D0010.0010.b	Geocomposito di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: struttura tridimensionale; funzione: drenante protettiva antierosione; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] > 25; peso [g/m²] = 120 + 140 portata idraulica a 100 kPa [l/m s] > 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: struttura tridimensionale a 3 ordini di fili paralleli, sovrapposti e incrociati; accoppiata, per termosaldatura, a due geotessili non tessuti RM Biorrete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: tridimensionale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile tessuto non tessuto di plastica polipropilene (PP); peso [g/mq] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile di plastica polipropilene (PP) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	16,17€	12,78€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.D0010.0010.c	Geocomposito di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: struttura tridimensionale; funzione: drenante protettiva antierosione; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] > 28; peso [g/m²] = 120 + 140 portata idraulica a 100 kPa [l/m s] > 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: struttura tridimensionale a 3 ordini di fili paralleli, sovrapposti e incrociati; accoppiata, per termosaldatura, a due geotessili non tessuti RM Biorrete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: tridimensionale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile tessuto non tessuto di plastica polipropilene (PP); peso [g/mq] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile di plastica polipropilene (PP) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	19,97€	15,78€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.D0010.0015.-	Geocomposito di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] > 17; peso [g/m²] = 1440 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geomembrana di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: impermeabile; resistenza a trazione [kN/m] = 17 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile di plastica polipropilene (PP) SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,60€	9,96€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.D0013.0000.-	Geocomposito di plastica polipropilene (PP); funzione: drenaggio filtrazione separazione; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: geotessile nontessuto a filo continuo in 100% polipropilene o poliestere; geotessile agugliato meccanicamente; compreso 0,7 kg di emulsione bituminosa RM Geogriglia biorientate di fibra sintetica di vetro; geometria/forma/aspetto: a maglia quadrata; lato minimo [mm] = 30; forza per allungamento > 34 (ISO 10319-nd:nd); SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile termolegato a filo continuo di plastica polipropilene (PP) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Emulsione cationica di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: 60-65% di bitume; modificata con lattice	1 m²	6,38€	5,04€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.D0013.0005.a	Geocomposito di plastica polipropilene (PP); funzione: drenaggio filtrazione separazione; impiego: terreno; resistenza massima a trazione [kN/m] > 20; peso [g/m²] > 410 SPECIFICHE TECNICHE: geogriglia per estrusione continua senza successive saldature, geotessile accoppiato per termosaldatura RM Geogriglia biorientate di fibra sintetica di vetro; geometria/forma/aspetto: a maglia quadrata; lato minimo [mm] = 30; forza per allungamento > 34 (ISO 10319-nd:nd); SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile di plastica polipropilene (PP); SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,17€	4,09€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.D0013.0005.b	Geocomposito di plastica polipropilene (PP); funzione: drenaggio filtrazione separazione; impiego: terreno; resistenza massima a trazione [kN/m] > 30; peso [g/m²] > 560 SPECIFICHE TECNICHE: geogriglia per estrusione continua senza successive saldature, geotessile accoppiato per termosaldatura RM Geogriglia biorientate di fibra sintetica di vetro; geometria/forma/aspetto: a maglia quadrata; lato minimo [mm] = 30; forza per allungamento > 34 (ISO 10319-nd:nd); SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile di plastica polipropilene (PP); SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	7,18€	5,68€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.D0013.0010.-	Geocomposito di plastica polipropilene (PP); finitura: pvc; funzione: antierosiva; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: per forti pendenze RM Geostuoia di plastica polipropilene (PP) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geogriglia di plastica poliestere (PS); tenacità [kN/m] = 55 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,47€	16,18€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.D0026.0000.-	Geocomposito di plastica polimerica; funzione: drenaggio filtrazione separazione protezione; impiego: terreno; spessore [mm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: ottenuto da accoppiamento per termosaldatura continua di anima drenante in monofilamenti polimerici estrusi con due strati in geotessile SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile di plastica polimerica SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	7,77€	6,14€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.15.D0026.0005.-	<p>Geocomposito di plastica polimerica; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durabilità 120 anni; coefficiente C opportunamente determinato con test a supporto che garantisca, in caso di precipitazione con intensità di pioggia i = 50 mm/h, un valore C ≤ 0.0030; rete metallica e geostuoia tridimensionale compenetrata e rese solidali durante il processo di produzione; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; certificato nei confronti delle capacità antiosive secondo ASTM D6459; rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10; in accordo con le "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" (n. 69/2013) e con la normativa UNI EN 10223-3; tessuto con trafilato di acciaio, ø 2,70 mm, galvanizzato con lega eutettica di zinco (95%) e alluminio (5%) conforme alle EN 10244 - classe A; rete con resistenza a trazione nominale ≥ 50 kN/m (test eseguiti in accordo alla UNI EN 10223-3); resistenza a punzonamento nominale ≥ 65 kN (test eseguiti in accordo alla UNI ISO 17746); filo ricoperto da rivestimento polimerico grigio con spessore nominale 0,5 mm; polimero del rivestimento protettivo con temperatura di infraraffreddamento < -30°C (test eseguito in accordo alla ASTM D746); resistenza all'abrasione > 100.000 cicli (secondo test eseguito in accordo alla EN 60229); resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere > 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); geostuoia tridimensionale polimerica, con massa areica ≥ 450 g/mq, costituita da due strutture realizzate in filamenti di polipropilene termosaldati tra loro nei punti di contatto e stabilizzati per resistere ai raggi UV: quella superiore a maglia tridimensionale con un indice alveolare > 90%, quella inferiore a maglia piatta</p> <p>RM Geostuoia di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Costituita da due strutture, realizzate in filamenti di polipropilene termosaldati tra loro nei punti di contatto e stabilizzati per resistere ai raggi UV, anch'esse termosaldate nei punti di contatto: quella superiore a maglia tridimensionale con un indice alveolare > 90%, quella inferiore a maglia piatta</p> <p>RM Rete a maglia sciolta di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione esagonale; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] = 2,7; resistenza a trazione [kN/m] ≥ 50 (UNI EN ISO 10223-3-nd) resistenza a punzonamento [kN] ≥ 65 (UNI EN ISO 17746-nd-nd)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di zinco (95%) e alluminio (5%)</p> <p>RM Strato superficiale rivestimento di plastica polimerica; spessore [mm] = 0,5; resistenza all'abrasione [cicli] > 100000 (EN 60229-nd-nd)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6,000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere > 5%</p>	1 m²	19,09€	15,09€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.F0000.0000.-	<p>Geocomposito di bitume generico; funzione: impermeabilizzazione antibumping rinforzo; impiego: pavimentazione stradale; spessore [mm] = 2,5; resistenza a trazione [kN/m] = 40 resistenza al taglio su conglomerato (peak) [MPa] ≥ 0,3 impermeabilità dinamica [kPa] = 500 resistenza a trazione L/T [kN/m] = 40 allungamento a rottura L/T [%] = 4 resistenza alla spellatura su lamina d'acciaio [cm] = 120 N/5; flessibilità a freddo [°C] = -25 allungamento a rottura (L/T) [%] = 4 impermeabilità dinamica [kPa] = 500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: adesione della geomembrana attivata dal calore dello strato superiore di conglomerato bituminoso steso a caldo, a base di bitume distillato e polimeri elastomerici SBS; tessuto non tessuto con faccia inferiore spalmata di un ulteriore strato di mescola autotermodesiva protetta da film siliconato e faccia superiore ricoperta con un fine strato minerale, tranne una striscia laterale di sovrapposizione protetta da film siliconato; giunzioni di testa e laterali con impermeabilità dinamica ad una pressione di 500 kPa (EN 14694) e impermeabilità all'aria al vacuum test (EN 12730); resistenza alla propagazione delle fessure di riflessione anti-reflective cracking test (520 a 30 °C) > 12.600 cicli; resistenza alla prova dinamica flessionale su 4 punti > 32600 cicli (con carico di 0,8 kN)</p> <p>RM Geomembrana di bitume generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Bitume distillato e polimeri elastomerici</p> <p>RM Geogriglia di fibra sintetica di vetro; dimensione maglia (x) [mm] = 12,5 dimensione maglia (y) [mm] = 12,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geotessile di plastica poliestere (PS); finitura: siliconica</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	13,23€	10,46€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.Oc005.0000.-	<p>Geocomposito di fibra vegetale cocco; funzione: consolidazione antiosiva; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 37</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Rete a doppia torsione di lega zinco alluminio; dimensione maglia (x) [mm] = 6 dimensione maglia (y) [mm] = 8 diametro (ø) [mm] = 2,2 + 3,2 (UNI EN 10244-2-nd)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Biotessile di fibra vegetale cocco; geometria/forma/aspetto: a maglia aperta; funzione: consolidazione antiosiva;</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Sfogo del vapore sotto guaina</p>	1 m²	14,69€	11,61€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.Oc005.0005.-	<p>Geocomposito di fibra vegetale cocco; geometria/forma/aspetto: a maglia aperta; funzione: consolidazione antiosiva; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Rete a doppia torsione di lega zinco alluminio; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] = 2,7 (UNI EN 10244-2-nd)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Biotessile di fibra vegetale cocco; geometria/forma/aspetto: a maglia aperta; funzione: consolidazione antiosiva;</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Sfogo del vapore sotto guaina</p>	1 m²	12,84€	10,15€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.Oc018.0000.-	<p>Geocomposito di fibra vegetale cellulosa; funzione: consolidazione antiosiva; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 37</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Rete a doppia torsione di lega zinco alluminio; dimensione maglia (x) [mm] = 6 dimensione maglia (y) [mm] = 8 diametro (ø) [mm] = 2,2 + 3,2 (UNI EN 10244-2-nd)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Biotessile di fibra vegetale cellulosa; finitura: verde</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Preseminata</p>	1 m²	15,75€	12,45€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.R0000.0000.-	<p>Geocomposito di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico rivestimento plasico; funzione: antiosiva antinutria antigambero; resistenza a trazione [kN] ≥ 37 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 43</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geocomposito in rete metallica accoppiata meccanicamente ad un biotessile di sole fibre cellulose totalmente biodegradabili preseminato con sementi di specie erbacee, fertilizzanti e ammendanti granulari senza l'ausilio di collanti, reti, fibre o film sintetici.</p> <p>RM Rete a maglia sciolta di metallo generico; finitura: polimero grigio; dimensione maglia (x) [mm] = 6 dimensione maglia (y) [mm] = 8 diametro (ø) [mm] = 2,2; resistenza a trazione [kN/m] ≥ 37 (UNI EN 10223-3-nd) resistenza a punzonamento [kN] ≥ 43 (UNI ISO 17746-nd-nd)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Trafilato di acciaio di diametro pari a 2,20 mm galvanizzato con lega eutettica di zinco (95%) e alluminio (5%) conforme. resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6,000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5%</p> <p>RM Biorete di fibra vegetale cellulosa; finitura: verde; spessore [mm] ≤ 4</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Preseminato con sementi di specie erbacee di alta qualità, secondo le indicazioni di progetto e/o della Direzione Lavori, comprensivo di fertilizzanti granulari per nuovi insediamenti e ammendanti, senza l'ausilio di collanti, reti, fibre o film sintetici. Le sementi, i fertilizzanti, gli ammendanti e gli idro-rentoriti dovranno essere inseriti all'interno della trama del biotessile in modo che non possano disperdersi durante le fasi di produzione, imballaggio, trasporto e posa in opera. I punti di assemblaggio dovranno essere di tipo metallico, inoltre dovranno essere posti uniformemente al fine di garantire una adesione il più corretta possibile fra rete e biorete, nella misura di almeno 3 punti metallici per mq</p> <p>RM Strato superficiale rivestimento di plastica polimerica; spessore [mm] = 0,5; resistenza all'abrasione [cicli] > 100000 (EN 60229-nd-nd)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6,000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere > 5%</p>	1 m²	17,45€	13,79€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.Sb001.0000.-	<p>Geocomposito di lega ferrosa acciaio generico; funzione: antiosiva antinutria antigambero; resistenza a trazione [kN] ≥ 37 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 43</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geocomposito in rete metallica accoppiata meccanicamente ad una biorete; rete a doppia torsione con maglia esagonale tipo 6x8, di diametro pari a 2,20 mm, galvanizzata con lega eutettica di zinco (95%) e alluminio (5%); resistenza a trazione nominale ≥ 37 kN/m (test eseguiti in accordo alla UNI EN 10223-3); resistenza a punzonamento nominale ≥ 43 kN (test eseguiti in accordo alla UNI ISO 17746); in accordo con le "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" (n. 69/2013) e con la normativa UNI EN 10223-3; in possesso di marcatura CE, in conformità al regolamento prodotti da costruzione (UE) 305/2011; certificazione ambientale EPD in accordo a ISO 14025 - EN 15804; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; rete tessuta con trafilato di acciaio, di diametro pari a 2,20 mm, galvanizzato con lega eutettica di zinco (95%) e alluminio (5%) conforme alle EN 10244 - classe A; punti di assemblaggio di tipo metallico posti uniformemente al fine di garantire un'adesione il più corretta possibile fra rete e biorete, nella misura di almeno 3 punti metallici per mq</p> <p>RM Rete a maglia sciolta di metallo generico; finitura: polimero grigio; dimensione maglia (x) [mm] = 6 dimensione maglia (y) [mm] = 8 diametro (ø) [mm] = 2,2; resistenza a trazione [kN/m] ≥ 37 (UNI EN 10223-3-nd) resistenza a punzonamento [kN] ≥ 43 (UNI ISO 17746-nd-nd)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Trafilato di acciaio di diametro pari a 2,20 mm galvanizzato con lega eutettica di zinco (95%) e alluminio (5%) conforme. resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6,000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5%</p> <p>RM Geocomposito di fibra vegetale cocco; funzione: consolidazione antiosiva;</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Strato superficiale rivestimento di plastica polimerica; spessore [mm] = 0,5; resistenza all'abrasione [cicli] > 100000 (EN 60229-nd-nd)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6,000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere > 5%</p>	1 m²	16,51€	13,05€	0,00%
LOM241.RM.61.10.15.Sb001.0005.-	<p>Geocomposito di lega ferrosa acciaio generico; finitura: rivestimento plasico; funzione: antigambero antinutria; resistenza a trazione [kN] ≥ 37</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preaccoppiata con georete tessuta in PET con rivestimento polimerico del peso unitario non inferiore a 120 g/mq, con grado medio di apertura della maglia quadrata non superiore a 4 mm</p> <p>RM Rete a maglia sciolta di metallo generico; finitura: polimero grigio; dimensione maglia (x) [mm] = 6 dimensione maglia (y) [mm] = 8 diametro (ø) [mm] = 2,2; resistenza a trazione [kN/m] ≥ 37 (UNI EN 10223-3-nd) resistenza a punzonamento [kN] ≥ 43 (UNI ISO 17746-nd-nd)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Trafilato di acciaio di diametro pari a 2,20 mm galvanizzato con lega eutettica di zinco (95%) e alluminio (5%) conforme. resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6,000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5%</p> <p>RM Biorete di resina sintetica termoplastica polietilene tereftalato (PET)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Grado medio di apertura della maglia quadrata ≤ <= 4 mm</p>	1 m²	11,46€	9,06€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SUOLO - PRODOTTI - GEOGRIGLIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.20.D0007.0000.a	<p>Geogriglia monodirezionale di plastica poliestere (PS); finitura: rivestimento polimerico; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione (Tb) [kN/m] ≥ 50 resistenza a trazione (Td) [kN/m] ≥ 32,2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: deve possedere idonea certificazione emessa da ente terzo qualificato quale bba o similari, indicante le prestazioni del rinforzo in rete metallica nel breve periodo tb e nel tempo di progetto td @120 anni.</p>	1 m²	3,03€	2,39€	0,00%
LOM241.RM.61.10.20.D0007.0000.b	<p>Geogriglia monodirezionale di plastica poliestere (PS); finitura: rivestimento polimerico; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione (Tb) [kN/m] ≥ 80 resistenza a trazione (Td) [kN/m] ≥ 51,9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: la geogriglia, deve possedere idonea certificazione emessa da ente terzo qualificato quale bba o similari, indicante le prestazioni del rinforzo in rete metallica nel breve periodo tb e nel tempo di progetto td @120 anni.</p>	1 m²	3,51€	2,77€	0,00%
LOM241.RM.61.10.20.D0007.0000.c	<p>Geogriglia monodirezionale di plastica poliestere (PS); finitura: rivestimento polimerico; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione (Tb) [kN/m] ≥ 120 resistenza a trazione (Td) [kN/m] ≥ 78,9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: la geogriglia, deve possedere idonea certificazione emessa da ente terzo qualificato quale bba o similari, indicante le prestazioni del rinforzo in rete metallica nel breve periodo tb e nel tempo di progetto td @120 anni.</p>	1 m²	3,87€	3,06€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.20.D0010.0000.a	Geogriglia monodirezionale di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] = 45 + 60 SPECIFICHE TECNICHE: per altezze terreno fino a 3,00 m; stabilizzata agli UV mediante impiego di carbon black	1 m²	4,21€	3,33€	0,00%
LOM241.RM.61.10.20.D0010.0000.b	Geogriglia monodirezionale di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] = 45 + 90 SPECIFICHE TECNICHE: per altezze terreno da 3,01 fino a 6,00 m; stabilizzata agli UV mediante impiego di carbon black	1 m²	5,41€	4,28€	0,00%
LOM241.RM.61.10.20.D0010.0000.c	Geogriglia monodirezionale di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] = 45 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: per altezze terreno da 6,01 fino a 9,00 m; stabilizzata agli UV mediante impiego di carbon black	1 m²	7,92€	6,26€	0,00%
LOM241.RM.61.10.20.D0010.0000.d	Geogriglia monodirezionale di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] = 45 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: per altezze terreno da 9,01 fino a 12,00 m; stabilizzata agli uv mediante impiego di carbon black	1 m²	10,34€	8,17€	0,00%
LOM241.RM.61.10.20.D0010.0000.e	Geogriglia monodirezionale di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] = 45 + 160 SPECIFICHE TECNICHE: per altezze terreno oltre 12,00 m; stabilizzata agli uv mediante impiego di carbon black	1 m²	12,93€	10,22€	0,00%
LOM241.RM.61.10.20.D0013.0000.a	Geogriglia bi-direzionale di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: struttura piana monolitica; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza massima a trazione [kN/m] > 20; peso complessivo [g/m²] > 250 SPECIFICHE TECNICHE: ottenuta per estrusione continua senza successive saldature	1 m²	3,45€	2,73€	0,00%
LOM241.RM.61.10.20.D0013.0000.b	Geogriglia bi-direzionale di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: struttura piana monolitica; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza massima a trazione [kN/m] > 30; peso complessivo [g/m²] > 370 SPECIFICHE TECNICHE: ottenuta per estrusione continua senza successive saldature	1 m²	5,25€	4,15€	0,00%
LOM241.RM.61.10.20.D0013.0005.-	Geogriglia bi-direzionale di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: multistrato; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza massima a trazione [kN/m] > 35; peso complessivo [g/m²] > 315 SPECIFICHE TECNICHE: ottenuta mediante estrusione continua senza successive saldature; costituita da diversi strati di geogriglie, avvolti e cuciti insieme senza sovrapposizione nelle maglie	1 m²	5,47€	4,32€	0,00%
LOM241.RM.61.10.20.Za000.0500.-	Geogriglia tridimensionale di materiale generico; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione (Tb) [kN/m] ≥ 20; allungamento [%] < 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a trazione minima senza tolleranza a breve termine nella direzione longitudinale	1 m²	7,79€	6,16€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SUOLO - PRODOTTI - GEOMEMBRANA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.25.D0010.0250.a	Geomembrana sintetica di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: LDPE; peso [g/m²] ≥ 240 SPECIFICHE TECNICHE: tripla spalmatura di LDPE	1 m²	7,90€	6,24€	0,00%
LOM241.RM.61.10.25.D0010.0250.b	Geomembrana sintetica di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: LDPE; peso [g/m²] ≥ 380 SPECIFICHE TECNICHE: tripla spalmatura di LDPE	1 m²	12,06€	9,53€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SUOLO - PRODOTTI - GEOSTUOIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.30.D0008.0000.-	Geostuoia di plastica poliammide - nylon (PA); finitura: carbon black; geometria/forma/aspetto: tridimensionale; funzione: antierosione; spessore (a 0,5 kPa) [mm] > 19 spessore (a 20 kPa) [mm] > 18; resistenza a trazione longitudinale [kg/m] ≥ 1,9 resistenza a trazione trasversale [kg/m] ≥ 1,4; densità [kg/m³] ≥ 1140 temperatura di fusione [°C] ≥ 214 porosità [%] > 95 SPECIFICHE TECNICHE: resistenza delle giunzioni 0 8 kg/m. con trattamento carbone black e stabilizzatori uv. resistente a tutte le sostanze chimiche normalmente presenti nel terreno e nelle acque di superficie. alla temperatura di impiego da -30 a +80 la geostuoia non dovrà subire alcuna variazione di flessibilità o resistenza dovrà avere bassa infiammabilità e bassa produzione di fumi essere approvata per l'uso in galleria da enti europei qualificati (lempa svizzero rapporto 151 153 db tedesco rapporto 6172/82 din 4120). la geostuoia non dovrà avere nessuna tossicità ed essere approvata per l'impiego con acqua potabile dall'istituto di igiene non dovrà avere nessun valore nutritivo per i roditori o altri animali. il materiale dovrà essere prodotto da aziende con certificazione iso 9001 tale certificato dovrà essere sottoposto alla dl prima della fornitura.	1 m²	10,63€	8,40€	0,00%
LOM241.RM.61.10.30.D0013.0000.a	Geostuoia grimpante di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: tridimensionale; funzione: antierosione protezione superficiale; spessore [mm] = 20; resistenza massima a trazione [kN/m] > 10; peso [g/m²] ≥ 320 SPECIFICHE TECNICHE: 3 strati di geogriglie; collegati tra loro mediante cucitura con fili di polipropilene	1 m²	6,22€	4,91€	0,00%
LOM241.RM.61.10.30.D0013.0000.b	Geostuoia grimpante di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: tridimensionale; funzione: antierosione protezione superficiale; spessore [mm] = 20; resistenza massima a trazione [kN/m] > 10; peso [g/m²] ≥ 470 SPECIFICHE TECNICHE: 3 strati di geogriglie; collegati tra loro mediante cucitura con fili di polipropilene	1 m²	11,32€	8,95€	0,00%
LOM241.RM.61.10.30.D0013.0250.-	Geostuoia di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: tridimensionale; funzione: antierosione; impiego: rivestimenti scarpe; spessore [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: monofilamenti termosaldati nei punti di contatto; strutture con base a maglia piatta e/o a cuspidi	1 m²	6,02€	4,76€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SUOLO - PRODOTTI - GEOTESSILE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.35.D0006.0000.-	Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura; impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46 SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale	1 m²	0,48€	0,38€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.35.D0013.0250.-	Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: trama ordito; impiego: terreno; peso [gr/m²] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: a trama ordito prodotto da filamenti in plastica plastica polipropilene (PP)	1 m²	8,37€	6,62€	0,00%
LOM241.RM.61.10.35.D0013.0255.a	Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [gr/m²] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: termolegato	1 m²	0,53€	0,42€	0,00%
LOM241.RM.61.10.35.D0013.0255.b	Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [gr/m²] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: termolegato	1 m²	0,64€	0,50€	0,00%
LOM241.RM.61.10.35.D0013.0255.c	Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [gr/m²] = 136 SPECIFICHE TECNICHE: termolegato	1 m²	0,79€	0,63€	0,00%
LOM241.RM.61.10.35.D0013.0255.d	Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [gr/m²] = 165 SPECIFICHE TECNICHE: termolegato	1 m²	0,92€	0,73€	0,00%
LOM241.RM.61.10.35.D0013.0255.e	Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [gr/m²] = 190 SPECIFICHE TECNICHE: termolegato	1 m²	1,09€	0,86€	0,00%
LOM241.RM.61.10.35.D0013.0255.f	Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [gr/m²] = 220 SPECIFICHE TECNICHE: termolegato	1 m²	1,33€	1,05€	0,00%
LOM241.RM.61.10.35.D0013.0255.g	Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [gr/m²] = 260 SPECIFICHE TECNICHE: termolegato	1 m²	1,50€	1,18€	0,00%
LOM241.RM.61.10.35.D0013.0255.h	Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [gr/m²] = 290 SPECIFICHE TECNICHE: termolegato	1 m²	1,74€	1,37€	0,00%
LOM241.RM.61.10.35.D0013.0255.i	Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [gr/m²] = 350 SPECIFICHE TECNICHE: termolegato	1 m²	2,08€	1,64€	0,00%
LOM241.RM.61.10.35.D0013.0750.a	Geotessile tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: trama ordito; impiego: terreno; resistenza a trazione longitudinale e trasversale [kN] ≥ 15 SPECIFICHE TECNICHE: a trama ordito prodotto da filamenti in plastica polipropilene (PP)	1 m²	1,57€	1,24€	0,00%
LOM241.RM.61.10.35.D0013.0750.b	Geotessile tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: trama ordito; impiego: terreno; resistenza a trazione longitudinale e trasversale [kN] ≥ 40 SPECIFICHE TECNICHE: a trama ordito prodotto da filamenti in plastica polipropilene (PP)	1 m²	2,42€	1,91€	0,00%
LOM241.RM.61.10.35.D0013.0750.c	Geotessile tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: trama ordito; impiego: terreno; resistenza a trazione longitudinale e trasversale [kN] ≥ 60 SPECIFICHE TECNICHE: a trama ordito prodotto da filamenti in plastica polipropilene (PP)	1 m²	2,94€	2,32€	0,00%
LOM241.RM.61.10.35.Oc016.0000.-	Geotessile di fibra vegetale juta; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1,80€	1,43€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SUOLO - PRODOTTI - LASTRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.45.Mb026.0000.-	Lastra di roccia naturale marmo rosso asiago; spessore [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 t	42,44€	33,55€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SUOLO - PRODOTTI - MASSO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.50.Mb000.0000.-	Masso da cava di roccia naturale generico; impiego: muratura SPECIFICHE TECNICHE: materiale per murature da lavorare; muro lunghezza [cm] = 30 + 50; resa materiale [kg/mc] = 2000 e 10%	1 q	5,25€	4,15€	0,00%
LOM241.RM.61.10.50.Mb000.0250.-	Masso di roccia naturale generico; impiego: massicciate; pezzatura [cm] = 20 + 30 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	36,50€	28,85€	0,00%
LOM241.RM.61.10.50.Mb000.0255.-	Masso di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: ciclopici; pezzatura [m³] ≥ 0,8; peso specifico [kg/m³] = 2300 + 2700 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 t	38,18€	30,18€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.50.Mb000.0265.-	Masso di roccia naturale generico; impiego: scogliera; pezzatura [m³] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	111,23€	87,93€	0,00%
LOM241.RM.61.10.50.Mb002.0000.-	Masso di roccia naturale calcarea/dolomitica; geometria/forma/aspetto: ciclopici squadrata; impiego: scogliera; peso specifico [kg/m³] = 2700 + 2800 peso [t] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: con tolleranza di +/- 10%	1 t	45,82€	36,22€	0,00%
LOM241.RM.61.10.50.Mb037.0000.a	Masso da cava di roccia naturale pietra delle Prealpi generico; fornitura: blocchi; peso [kg] = 300 + 1000 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 t	30,03€	23,74€	0,00%
LOM241.RM.61.10.50.Mb037.0000.b	Masso da cava di roccia naturale pietra delle Prealpi generico; fornitura: blocchi; peso [kg] = 1000 + 2000 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 t	30,72€	24,29€	0,00%
LOM241.RM.61.10.50.Mb037.0000.c	Masso da cava di roccia naturale pietra delle Prealpi generico; fornitura: blocchi; peso [kg] ≥ 2000 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 t	30,72€	24,29€	0,00%
LOM241.RM.61.10.50.Mb062.0000.-	Masso di roccia naturale trachite generico; geometria/forma/aspetto: faccia in vista bocciardata; peso [kg] = 20 + 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	299,32€	236,62€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SUOLO - PRODOTTI - PANNELLO DRENANTE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.55.R0000.0000.a	Pannello drenante prefabbricato di metallo generico; geometria/forma/aspetto: maglia esagonale scatolare; funzione: drenante; impiego: terreno; dimensione (x) [m] = 2 dimensione (y) [m] = 0,5 dimensione (z) [m] = 0,3; portata minima [l/s] = 1,41 capacità drenante [m³/m²s] = 2 ,82e-03 SPECIFICHE TECNICHE: durabilità garanzia 120 anni RM Rete a doppia torsione di lega ferrosa acciaio generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; maglia esagonale; dimensione (x) [mm] = 8 (nd 10223-3:nd) dimensione (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] = 2,7 (UNI EN 10223-3:nd); resistenza a trazione nominale [kN] > 50 (UNI EN 10223-3:nd) resistenza a punzonamento nominale [kN] > 65; temperatura di infragilimento [°C] < -30 (ASTM nd-nd:nd) SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di zinco (95%) e alluminio (5%) RM Aggregato trucioli di plastica polistirene espanso (EPS); dimensione (x) [mm] = 10 dimensione (y) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: Trucioli di polistirolo vergine di prima produzione non riciclato imputrescibile e chimicamente inerte all'acqua. RM Geotessile di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); resistenza a trazione nominale [kN] > 22 (UNI EN ISO 10319-nd:nd) resistenza a trazione trasversale [kN] > 12 (UNI EN ISO 10319-nd:nd); massa areica [g/mq] ≥ 100 (UNI EN ISO nd-nd:nd) apertura dei pori caratteristica [µm] = Ø90 300 (UNI EN ISO 12956-nd:nd) permeabilità normale al piano [l/mq²s] > 180 (UNI EN ISO 11058-nd:nd) allungamenti corrispettivi [%] = 20/35 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato superficiale rivestimento di plastica polimerica; spessore [mm] = 0,5; resistenza all'abrasione [cicli] > 100000 (EN 60229-nd:nd); temperatura di infragilimento [°C] < -30 SPECIFICHE TECNICHE: Resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6.000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5%	1 cad	119,48€	94,45€	0,00%
LOM241.RM.61.10.55.R0000.0000.b	Pannello drenante prefabbricato di metallo generico; geometria/forma/aspetto: maglia esagonale scatolare; funzione: drenante; impiego: terreno; dimensione (x) [m] = 2 dimensione (y) [m] = 0,75 dimensione (z) [m] = 0,5; portata minima [l/s] = 1,41 capacità drenante [m³/m²s] = 2 ,82e-03 SPECIFICHE TECNICHE: durabilità garanzia 120 anni RM Rete a doppia torsione di lega ferrosa acciaio generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; maglia esagonale; dimensione (x) [mm] = 8 (nd 10223-3:nd) dimensione (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] = 2,7 (UNI EN 10223-3:nd); resistenza a trazione nominale [kN] > 50 (UNI EN 10223-3:nd) resistenza a punzonamento nominale [kN] > 65; temperatura di infragilimento [°C] < -30 (ASTM nd-nd:nd) SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di zinco (95%) e alluminio (5%) RM Aggregato trucioli di plastica polistirene espanso (EPS); dimensione (x) [mm] = 10 dimensione (y) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: Trucioli di polistirolo vergine di prima produzione non riciclato imputrescibile e chimicamente inerte all'acqua. RM Geotessile di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); resistenza a trazione nominale [kN] > 22 (UNI EN ISO 10319-nd:nd) resistenza a trazione trasversale [kN] > 12 (UNI EN ISO 10319-nd:nd); massa areica [g/mq] ≥ 100 (UNI EN ISO nd-nd:nd) apertura dei pori caratteristica [µm] = Ø90 300 (UNI EN ISO 12956-nd:nd) permeabilità normale al piano [l/mq²s] > 180 (UNI EN ISO 11058-nd:nd) allungamenti corrispettivi [%] = 20/35 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato superficiale rivestimento di plastica polimerica; spessore [mm] = 0,5; resistenza all'abrasione [cicli] > 100000 (EN 60229-nd:nd); temperatura di infragilimento [°C] < -30 SPECIFICHE TECNICHE: Resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6.000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5%	1 cad	197,79€	156,36€	0,00%
LOM241.RM.61.10.55.R0000.0000.c	Pannello drenante prefabbricato di metallo generico; geometria/forma/aspetto: maglia esagonale scatolare; funzione: drenante; impiego: terreno; dimensione (x) [m] = 2 dimensione (y) [m] = 1 dimensione (z) [m] = 0,3; portata minima [l/s] = 1,41 capacità drenante [m³/m²s] = 2 ,82e-03 SPECIFICHE TECNICHE: durabilità garanzia 120 anni RM Rete a doppia torsione di lega ferrosa acciaio generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; maglia esagonale; dimensione (x) [mm] = 8 (nd 10223-3:nd) dimensione (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] = 2,7 (UNI EN 10223-3:nd); resistenza a trazione nominale [kN] > 50 (UNI EN 10223-3:nd) resistenza a punzonamento nominale [kN] > 65; temperatura di infragilimento [°C] < -30 (ASTM nd-nd:nd) SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di zinco (95%) e alluminio (5%) RM Aggregato trucioli di plastica polistirene espanso (EPS); dimensione (x) [mm] = 10 dimensione (y) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: Trucioli di polistirolo vergine di prima produzione non riciclato imputrescibile e chimicamente inerte all'acqua. RM Geotessile di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); resistenza a trazione nominale [kN] > 22 (UNI EN ISO 10319-nd:nd) resistenza a trazione trasversale [kN] > 12 (UNI EN ISO 10319-nd:nd); massa areica [g/mq] ≥ 100 (UNI EN ISO nd-nd:nd) apertura dei pori caratteristica [µm] = Ø90 300 (UNI EN ISO 12956-nd:nd) permeabilità normale al piano [l/mq²s] > 180 (UNI EN ISO 11058-nd:nd) allungamenti corrispettivi [%] = 20/35 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato superficiale rivestimento di plastica polimerica; spessore [mm] = 0,5; resistenza all'abrasione [cicli] > 100000 (EN 60229-nd:nd); temperatura di infragilimento [°C] < -30 SPECIFICHE TECNICHE: Resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6.000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5%	1 cad	189,85€	150,08€	0,00%
LOM241.RM.61.10.55.R0000.0250.a	Pannello drenante prefabbricato con tubo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: maglia esagonale scatolare; funzione: drenante; impiego: terreno; dimensione (x) [m] = 2 dimensione (y) [m] = 0,5 dimensione (z) [m] = 0,3; portata minima [l/s] = 1,41 capacità drenante [m³/m²s] = 2 ,82e-03 SPECIFICHE TECNICHE: durabilità garanzia 120 anni RM Rete a doppia torsione di lega ferrosa acciaio generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; maglia esagonale; dimensione (x) [mm] = 8 (nd 10223-3:nd) dimensione (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] = 2,7 (UNI EN 10223-3:nd); resistenza a trazione nominale [kN] > 50 (UNI EN 10223-3:nd) resistenza a punzonamento nominale [kN] > 65; temperatura di infragilimento [°C] < -30 (ASTM nd-nd:nd) SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di zinco (95%) e alluminio (5%) RM Aggregato trucioli di plastica polistirene espanso (EPS); dimensione (x) [mm] = 10 dimensione (y) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: Trucioli di polistirolo vergine di prima produzione non riciclato imputrescibile e chimicamente inerte all'acqua. RM Geotessile di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); resistenza a trazione nominale [kN] > 22 (UNI EN ISO 10319-nd:nd) resistenza a trazione trasversale [kN] > 12 (UNI EN ISO 10319-nd:nd); massa areica [g/mq] ≥ 100 (UNI EN ISO nd-nd:nd) apertura dei pori caratteristica [µm] = Ø90 300 (UNI EN ISO 12956-nd:nd) permeabilità normale al piano [l/mq²s] > 180 (UNI EN ISO 11058-nd:nd) allungamenti corrispettivi [%] = 20/35 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di materiale generico; diametro (ø) [mm] = 2,716 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato superficiale rivestimento di plastica polimerica; spessore [mm] = 0,5; resistenza all'abrasione [cicli] > 100000 (EN 60229-nd:nd); temperatura di infragilimento [°C] < -30 SPECIFICHE TECNICHE: Resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6.000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5%	1 cad	134,43€	106,27€	0,00%
LOM241.RM.61.10.55.R0000.0250.b	Pannello drenante prefabbricato con tubo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: maglia esagonale scatolare; funzione: drenante; impiego: terreno; dimensione (x) [m] = 2 dimensione (y) [m] = 1 dimensione (z) [m] = 0,3; portata minima [l/s] = 1,41 capacità drenante [m³/m²s] = 2 ,82e-03 SPECIFICHE TECNICHE: durabilità garanzia 120 anni RM Rete a doppia torsione di lega ferrosa acciaio generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione; maglia esagonale; dimensione (x) [mm] = 8 (nd 10223-3:nd) dimensione (y) [mm] = 10 diametro (ø) [mm] = 2,7 (UNI EN 10223-3:nd); resistenza a trazione nominale [kN] > 50 (UNI EN 10223-3:nd) resistenza a punzonamento nominale [kN] > 65; temperatura di infragilimento [°C] < -30 (ASTM nd-nd:nd) SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato con lega eutettica di zinco (95%) e alluminio (5%) RM Aggregato trucioli di plastica polistirene espanso (EPS); dimensione (x) [mm] = 10 dimensione (y) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: Trucioli di polistirolo vergine di prima produzione non riciclato imputrescibile e chimicamente inerte all'acqua. RM Geotessile di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); resistenza a trazione nominale [kN] > 22 (UNI EN ISO 10319-nd:nd) resistenza a trazione trasversale [kN] > 12 (UNI EN ISO 10319-nd:nd); massa areica [g/mq] ≥ 100 (UNI EN ISO nd-nd:nd) apertura dei pori caratteristica [µm] = Ø90 300 (UNI EN ISO 12956-nd:nd) permeabilità normale al piano [l/mq²s] > 180 (UNI EN ISO 11058-nd:nd) allungamenti corrispettivi [%] = 20/35 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di materiale generico; diametro (ø) [mm] = 2,716 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato superficiale rivestimento di plastica polimerica; spessore [mm] = 0,5; resistenza all'abrasione [cicli] > 100000 (EN 60229-nd:nd); temperatura di infragilimento [°C] < -30 SPECIFICHE TECNICHE: Resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6.000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5%	1 cad	204,92€	161,99€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SUOLO - PRODOTTI - PIETrame

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.60.Mb000.0000.-	Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia	1 t	22,21€	17,56€	0,00%
LOM241.RM.61.10.60.Mb000.0005.-	Pietrame di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: reperito in loco	1 m³	60,67€	47,96€	0,00%
LOM241.RM.61.10.60.Mb008.0000.-	Pietrame roccaglia di roccia naturale pietra d'iseo; geometria/forma/aspetto: ceppo d'iseo/poltragno; impiego: arredo urbano opere a verde SPECIFICHE TECNICHE: -	100 kg	9,87€	7,80€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SUOLO - PRODOTTI - RETE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.65.R0000.0250.-	Rete maglia sciolta di metallo generico; finitura: rivestimento plastico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione a maglie esagonali; funzione: antinutria; resistenza a trazione [kN] ≥ 37; massa di rivestimento Zn [classe] = A SPECIFICHE TECNICHE: - RM Filo di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento plastico; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: Galvanizzato a caldo, filo trafilato a freddo	1 m²	7,28€	5,76€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SUOLO - PRODOTTI - TERRENO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.10.75.Na000.0000.b	Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: terreno tipo A1, A2-4, A2-5, A3	100 kg	0,92€	0,73€	0,00%
LOM241.RM.61.10.75.Na000.0000.c	Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: terreno tipo A4, A5, A2-6, A2-7	100 kg	0,92€	0,73€	0,00%

RISORSA MATERIALE - SUOLO - ACCESSORI - FERRAMENTA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.61.15.95.Qa000.0000.-	Ferramenta picchetti di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a T SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,02€	0,81€	0,00%
LOM241.RM.61.15.95.R0001.0000.-	Ferramenta picchetti di metallo ferro; funzione: fissaggio; diametro [mm] = 8 lunghezza [cm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,63€	1,29€	0,00%
LOM241.RM.61.15.95.R0001.0010.-	Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,02€	0,81€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERDE E PAESAGGIO - PRODOTTI - CONCIME

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.00.Ba028.0000.-	Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)	1 kg	1,28€	1,01€	0,00%
LOM241.RM.62.10.00.P0006.0000.-	Concime organico di vegetale organico SPECIFICHE TECNICHE: misto; stallatico o pollina	1 kg	0,56€	0,44€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERDE E PAESAGGIO - PRODOTTI - GRIGLIA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.05.Sb031.0000.a	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrate; dimensione esterna (x) [mm] = 1800 dimensione esterna (y) [mm] = 1800 diametro interno (Ø) [mm] = 1000. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: griglia a 4-8-12 elementi componibili; vernice protettiva color ghisa; telaio in ferro	1 cad	457,09€	361,34€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.05.Sb031.0000.b	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrate; dimensione esterna (x) [mm] = 1800 dimensione esterna (y) [mm] = 1800 diametro interno (Ø) [mm] = 1500. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: griglia a 4-8-12 elementi componibili; vernice protettiva color ghisa; telaio in ferro	1 cad	371,68€	293,82€	0,00%
LOM241.RM.62.10.05.Sb031.0005.a	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: circolare; diametro interno (Øi) [mm] = 500 diametro esterno (Øe) [mm] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: griglia a 8 elementi; vernice protettiva color ghisa	1 cad	264,67€	209,23€	0,00%
LOM241.RM.62.10.05.Sb031.0005.b	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: circolare; diametro interno (Øi) [mm] = 500 diametro esterno (Øe) [mm] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: griglia a 8 elementi; vernice protettiva color ghisa	1 cad	463,19€	366,16€	0,00%
LOM241.RM.62.10.05.Sb031.0005.c	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: circolare; diametro interno (Øi) [mm] = 600 diametro esterno (Øe) [mm] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: griglia a 8 elementi; vernice protettiva color ghisa	1 cad	902,14€	713,16€	0,00%
LOM241.RM.62.10.05.Sb031.0010.a	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: quadrate; dimensioni interne [mm] = 500 dimensioni esterne [mm] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: griglia a 4 elementi; vernice protettiva color ghisa	1 cad	620,70€	490,67€	0,00%
LOM241.RM.62.10.05.Sb031.0010.b	Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: quadrate; dimensioni interne [mm] = 700 dimensioni esterne [mm] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: griglia a 4 elementi; vernice protettiva color ghisa	1 cad	1.016,41€	803,49€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERDE E PAESAGGIO - PRODOTTI - MANTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.10.P0003.0000.-	Manto erba di vegetale erba; geometria/forma/aspetto: in zolla; funzione: inerbimento; fornitura: in rotoli; spessore [cm] = 3 + 5 SPECIFICHE TECNICHE: per inerbimento a pronto effetto	1 m²	3,71€	2,93€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERDE E PAESAGGIO - PRODOTTI - MISCUGLIO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.15.P0000.0000.-	Miscuglio fiorume di vegetale generico; impiego: praterie magre/poco concimate; numero di specie (per anno) [kg/ha] < 50 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	45,46€	35,94€	0,00%
LOM241.RM.62.10.15.P0000.0005.-	Miscuglio fiorume di vegetale generico; impiego: praterie pingui; numero di specie (per anno) [kg/ha] < 120 SPECIFICHE TECNICHE: praterie più o meno concimate	1 kg	12,99€	10,27€	0,00%
LOM241.RM.62.10.15.P0000.0250.-	Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie magre; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate	1 kg	14,65€	11,58€	0,00%
LOM241.RM.62.10.15.P0000.0255.-	Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie pingui; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate	1 kg	9,49€	7,50€	0,00%
LOM241.RM.62.10.15.P0000.0260.-	Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione prati estensivi; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: la formazione di - prati estensivi	1 kg	5,16€	4,08€	0,00%
LOM241.RM.62.10.15.P0000.0265.-	Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione prato fiorito; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: composto per il 90% da graminacee (festuca ovina, festuca rubra commutata, festuca rubra flavescent, phleum pratense, poa trivialis, poa pratensis) e 10 % piante a foglia larga (achillea millefolium, millefolium, alyssum saxatile, anthyllis vulneraria, anthemis tinctoria, bellis perennis, calendula officinalis, centaurea cyanus, chrysanthemum leucanthemum, chrysanthemum segetum, carum carvi, linum perenne, lotus corniculatus, matricaria chamomilla, medicago lupulina, myosotis arvensis, onobrychis saliva, papaver rhoeas, plantago lanceolata, prunella vulgaris, sanguisorba minor, salvia officinalis, salvia pratensis, tanacetum vulgare, trifolium resupinatum, trifolium incarnatum)	1 kg	17,09€	13,51€	0,00%
LOM241.RM.62.10.15.P0000.0270.-	Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione tappeto erboso; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: composto da Poa trivialis 25 %, Lolium perenne 10%, Poa pratensis 15%, Festuca in varietà 35 %, Agrostis tenuis 15 %	1 kg	5,04€	3,98€	0,00%
LOM241.RM.62.10.15.P0000.0275.-	Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: inerbimento scarpate; impiego: terreno arido SPECIFICHE TECNICHE: per scarpate su terreno arido	1 kg	10,29€	8,13€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERDE E PAESAGGIO - PRODOTTI - PACCIAME

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.20.Oc000.0000.-	Pacciamme di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,34€	0,27€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.20.Oc004.0000.-	Pacciame filamentoso di fibra vegetale paglia SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	2,13€	1,69€	0,00%
LOM241.RM.62.10.20.P0001.0000.-	Pacciame filamentoso di vegetale fieno SPECIFICHE TECNICHE: -	1 q	23,25€	18,38€	0,00%
LOM241.RM.62.10.20.Qa000.0000.-	Pacciame segatura di legno naturale generico; fornitura: in sacchi SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	0,44€	0,35€	0,00%
LOM241.RM.62.10.20.Qa021.0000.a	Pacciame corteccia di legno naturale pino; funzione: pacciamatura; impiego: piante arboree piante arbustive piante erbacee; diametro (ø) [cm] = 0,8 ÷ 2 SPECIFICHE TECNICHE: priva di impurità; trattata con prodotti fungicidi	1 m³	49,05€	38,77€	0,00%
LOM241.RM.62.10.20.Qa021.0000.b	Pacciame corteccia di legno naturale pino; funzione: pacciamatura; impiego: piante arboree piante arbustive piante erbacee; diametro (ø) [cm] = 2 ÷ 4 SPECIFICHE TECNICHE: trattata con prodotti fungicidi	1 m³	56,01€	44,28€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERDE E PAESAGGIO - PRODOTTI - PALO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.25.Qa009.0000.-	Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,25€	0,20€	0,00%
LOM241.RM.62.10.25.Qa011.0000.a	Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scortecciato; diametro (Ø) [cm] = 8 ÷ 10 lunghezza [cm] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	152,12€	120,25€	0,00%
LOM241.RM.62.10.25.Qa011.0000.b	Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scortecciato; diametro (Ø) [cm] = 10 ÷ 25 SPECIFICHE TECNICHE: palo trattato	1 m³	162,45€	128,42€	0,00%
LOM241.RM.62.10.25.Qa011.0005.a	Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scortecciato; impiego: opere a verde arredo urbano; diametro (Ø) [cm] = 6 ÷ 8 lunghezza [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: legno stagionato	1 cad	4,91€	3,88€	0,00%
LOM241.RM.62.10.25.Qa011.0005.b	Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scortecciato; impiego: opere a verde arredo urbano; diametro (Ø) [cm] = 8 ÷ 10 lunghezza [mm] = 3,5 SPECIFICHE TECNICHE: legno stagionato	1 cad	7,48€	5,91€	0,00%
LOM241.RM.62.10.25.Qa015.0000.-	Palo di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: scortecciato; diametro (Ø) [cm] = 10 lunghezza [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,73€	6,11€	0,00%
LOM241.RM.62.10.25.Qa015.0005.-	Palo di legno naturale larice; finitura: fresata; impiego: staccionate; diametro (Ø) [cm] = 12 lunghezza [cm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10,15€	8,03€	0,00%
LOM241.RM.62.10.25.Qa015.0010.a	Palo di legno naturale larice; impiego: staccionate; diametro (Ø) [cm] = 12 lunghezza [cm] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	19,34€	15,29€	0,00%
LOM241.RM.62.10.25.Qa015.0010.b	Palo di legno naturale larice; impiego: staccionate; diametro (Ø) [cm] = 12 lunghezza [cm] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: mezzena	1 cad	10,74€	8,49€	0,00%
LOM241.RM.62.10.25.Qa015.0015.a	Palo di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: scortecciato; impiego: staccionate; diametro (Ø) [cm] = 14 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,24€	4,93€	0,00%
LOM241.RM.62.10.25.Qa015.0015.b	Palo di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: scortecciato; impiego: staccionate; diametro (Ø) [cm] = 18 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,77€	5,35€	0,00%
LOM241.RM.62.10.25.Qa018.0000.-	Palo di legno naturale larice/castagno SPECIFICHE TECNICHE: tagliati in loco; trattati con materiale imputrescibile in parte interrata	1 cad	1,25€	0,99€	0,00%
LOM241.RM.62.10.25.Qa021.0000.a	Palo di legno naturale pino; geometria/forma/aspetto: tornito con punta; impiego: opere a verde arredo urbano; diametro (Ø) [cm] = 8 lunghezza [mm] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: trattati in autoclave	1 cad	6,35€	5,02€	0,00%
LOM241.RM.62.10.25.Qa021.0000.b	Palo di legno naturale pino; geometria/forma/aspetto: tornito con punta; impiego: opere a verde arredo urbano; diametro (Ø) [cm] = 10 lunghezza [mm] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: trattati in autoclave	1 cad	9,27€	7,33€	0,00%
LOM241.RM.62.10.25.Qa021.0005.-	Palo di legno naturale pino; geometria/forma/aspetto: scortecciato; impiego: staccionate; diametro (Ø) [cm] = 14 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16,38€	12,95€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERDE E PAESAGGIO - PRODOTTI - PIANTA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0000.-	Pianta acquatica di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: butomus umbellatus calla palustris caltha palustris eichornia crassipes iris pseudacorus potamogeton amphibium ranunculus spp; diametro vaso (ø) [cm] = 9 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: piante con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	2,42€	1,91€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0005.-	Pianta acquatica di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cimicifuga simplex acorus calamus phragmites spp pistia stratiotes sagittaria spp; diametro vaso (ø) [cm] = 9 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: piante con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	3,43€	2,71€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0010.-	Pianta acquatica di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nymphaea; diametro vaso (ø) [cm] = 9 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: piante con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	13,40€	10,59€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0250.a	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: atyrium spp cyrtorium fortunei dryopteris ssp pteridium aquilinum onocles sensibilis polystichum spp; diametro vaso (ø) [cm] = 9 SPECIFICHE TECNICHE: felci con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	1,41€	1,11€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0250.b	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: atyrium spp cyrtorium fortunei dryopteris ssp pteridium aquilinum onocles sensibilis polystichum spp; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: felci con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	2,94€	2,32€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0255.a	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: azalea spp leucothoe spp pieris spp skimmia japonica; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	4,47€	3,53€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0255.b	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: azalea spp leucothoe spp pieris spp skimmia japonica; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	5,84€	4,62€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0255.c	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: azalea spp leucothoe spp pieris spp skimmia japonica; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	12,39€	9,79€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0260.a	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: calluna spp erica spp; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	2,05€	1,62€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0260.b	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: calluna spp erica spp; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	3,58€	2,83€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0260.c	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: calluna spp erica spp; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	6,50€	5,14€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0265.a	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: camelia japonica rhododendron spp; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	39,73€	31,41€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0265.b	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: camelia japonica rhododendron spp; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 33 SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	89,29€	70,58€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0270.-	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: canina; diametro vaso (ø) [cm] = 9 SPECIFICHE TECNICHE: rosa con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	1,41€	1,11€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0275.a	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: enkianthus campanulatus; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	5,84€	4,62€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0275.b	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: enkianthus campanulatus; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	8,24€	6,51€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0275.c	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: enkianthus campanulatus; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	16,45€	13,00€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0280.-	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: lavandula spp lippia citriodora matricaria camomilla melissa officinalis menta glaciale myrtus tarentina origanum majorana origanum vulgare rhem rhabarbarum rosmarinus officinalis ruta graveolens salvia officinalis santolina camaecyparissus thymus spp valeriana officinalis; diametro vaso (ø) [cm] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: piante aromatiche con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	1,95€	1,54€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0285.-	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: lavandula spp lippia citriodora matricaria camomilla melissa officinalis menta glaciale myrtus tarentina origanum majorana origanum vulgare rhem rhabarbarum rosmarinus officinalis ruta graveolens salvia officinalis santolina camaecyparissus thymus spp valeriana officinalis; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: piante aromatiche con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	5,84€	4,62€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0290.a	Pianta arborea di vegetale generico; diametro (ø) [cm] ≤ 11 SPECIFICHE TECNICHE: astoni di pioppo di un anno in vivaio	1 cad	3,32€	2,63€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0290.b	Pianta arborea di vegetale generico; diametro (ø) [cm] = 11 ÷ 14 SPECIFICHE TECNICHE: astoni di pioppo di due anni in vivaio	1 cad	3,28€	2,59€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0290.c	Pianta arborea di vegetale generico; diametro (ø) [cm] = 14 + 17 SPECIFICHE TECNICHE: astoni di pioppo di due anni in vivaio	1 cad	4,20€	3,32€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0290.d	Pianta arborea di vegetale generico; diametro (ø) [cm] ≥ 17 SPECIFICHE TECNICHE: astoni di pioppo di due anni in vivaio	1 cad	4,47€	3,53€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0295.-	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: r. little white pet s. molineaux partidge polyantha nana katarina zeimot white diamond m.me hardy SPECIFICHE TECNICHE: rosa inglese a radice nuda con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	12,66€	10,01€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0300.-	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: rugosa; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: rosa con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	2,12€	1,68€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0305.a	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: sarcococca humilis sarcococca ruscifolia; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	3,43€	2,71€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0305.b	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: sarcococca humilis sarcococca ruscifolia; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	4,47€	3,53€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0305.c	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: sarcococca humilis sarcococca ruscifolia; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	9,92€	7,84€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0310.-	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ad alberello; funzione: ornamentale; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: rosai con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	13,40€	10,59€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0315.a	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cespuglio; funzione: ornamentale; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 15 altezza [cm] = 20 + 60 SPECIFICHE TECNICHE: rosai in vaso quadro; con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	4,30€	3,40€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0315.b	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cespuglio; funzione: ornamentale; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 altezza [cm] = 40 + 60 SPECIFICHE TECNICHE: rosai in vaso quadro; con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	7,50€	5,93€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0315.c	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cespuglio; funzione: ornamentale; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: rosai con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	8,94€	7,07€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0320.-	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cespuglio rugosa; funzione: ornamentale; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 15 altezza [cm] = 50 + 60 SPECIFICHE TECNICHE: rosai con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	3,37€	2,66€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0325.a	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: rampicanti; funzione: ornamentale; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: rosai con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	12,67€	10,02€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0325.b	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: rampicanti; funzione: ornamentale; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: rosa con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	26,47€	20,92€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0330.-	Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: tappenzante; funzione: ornamentale; diametro vaso (ø) [cm] = 15 altezza [cm] = 20 + 60 SPECIFICHE TECNICHE: rosai con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	4,62€	3,65€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0500.a	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abies alba cedrus deodara picea abies sequoia sempervirens; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 200 + 250 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	49,60€	39,21€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0500.b	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abies alba cedrus deodara picea abies sequoia sempervirens; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 250 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	66,20€	52,33€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0500.c	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abies alba cedrus deodara picea abies sequoia sempervirens; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 300 + 350 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	126,68€	100,14€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0500.d	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abies alba cedrus deodara picea abies sequoia sempervirens; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 350 + 400 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	165,28€	130,65€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0505.a	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abies concolor abies cephalonica abies nordmanniana; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 200 + 250 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	303,08€	239,59€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0505.b	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abies concolor abies cephalonica abies nordmanniana; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 250 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	363,72€	287,52€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0505.c	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abies concolor abies cephalonica abies nordmanniana; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 300 + 350 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	451,91€	357,24€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0505.d	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abies concolor abies cephalonica abies nordmanniana; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 350 ÷ 400 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	551,12€	435,67€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0510.a	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cedrus atlantica cedrus libani cedrus deodara; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 200 ÷ 250 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	79,85€	63,12€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0510.b	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cedrus atlantica cedrus libani cedrus deodara; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 250 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	110,23€	87,14€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0510.c	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cedrus atlantica cedrus libani cedrus deodara; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 300 ÷ 350 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	148,83€	117,65€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0510.d	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cedrus atlantica cedrus libani cedrus deodara; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 350 ÷ 400 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	198,44€	156,87€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0515.a	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cedrus atlantica glauca thuya occidentalis thuya orientalis cedrus deodara aurea pinus nigra austriaca; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 200 ÷ 250 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	93,63€	74,02€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0515.b	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cedrus atlantica glauca thuya occidentalis thuya orientalis cedrus deodara aurea pinus nigra austriaca; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 250 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	126,81€	100,24€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0515.c	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cedrus atlantica glauca thuya occidentalis thuya orientalis cedrus deodara aurea pinus nigra austriaca; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 300 ÷ 350 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	170,84€	135,05€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0515.d	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cedrus atlantica glauca thuya occidentalis thuya orientalis cedrus deodara aurea pinus nigra austriaca; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 350 ÷ 400 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	226,03€	178,68€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0520.a	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cupressus spp metasequoia glyptostroboides chamaecyparis lawsoniana; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 200 ÷ 250 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	41,39€	32,72€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0520.b	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cupressus spp metasequoia glyptostroboides chamaecyparis lawsoniana; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 250 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	57,90€	45,77€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0520.c	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cupressus spp metasequoia glyptostroboides chamaecyparis lawsoniana; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 300 ÷ 350 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	85,43€	67,53€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0520.d	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cupressus spp metasequoia glyptostroboides chamaecyparis lawsoniana; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 350 ÷ 400 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	110,23€	87,14€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0525.a	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: larix decidua; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 200 ÷ 250 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	25,20€	19,92€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0525.b	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: larix decidua; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 250 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	35,83€	28,32€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0525.c	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: larix decidua; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 300 ÷ 350 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	76,92€	60,81€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0525.d	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: larix decidua; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 350 ÷ 400 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	110,11€	87,04€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0530.a	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nana juniperus chinensis blue point chamaecyparis pisifera filifera aurea juniperus communis green carpet pinus mugo; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	4,15€	3,28€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0530.b	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nana juniperus chinensis blue point chamaecyparis pisifera filifera aurea juniperus communis green carpet pinus mugo; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	5,47€	4,32€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0530.c	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nana juniperus chinensis blue point chamaecyparis pisifera filifera aurea juniperus communis green carpet pinus mugo; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	9,60€	7,59€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0535.a	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nana juniperus spp; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	3,45€	2,73€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0535.b	Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nana juniperus spp; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	4,15€	3,28€	0,00%

- 311 -

- 312 -

- 313 -

- 314 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0905.g	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: magnolia a fiore; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 ÷ 25 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	537,02€	424,52€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0910.a	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: Magnolia grandiflora; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 ÷ 30 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	90,22€	71,32€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0910.b	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: Magnolia grandiflora; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 11 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	127,07€	100,45€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0910.c	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: Magnolia grandiflora; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 13 ÷ 14 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	215,63€	170,46€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0910.d	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: Magnolia grandiflora; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	288,61€	228,15€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0910.e	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: Magnolia grandiflora; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 17 ÷ 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	354,28€	280,06€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0910.f	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: Magnolia grandiflora; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	472,87€	373,81€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0910.g	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: Magnolia grandiflora; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 ÷ 25 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	716,22€	566,18€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0910.h	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: Magnolia grandiflora; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 ÷ 30 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	1.107,83€	875,76€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0915.a	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nyssa sylvatica prunus caroliniana; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 13 ÷ 14 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	157,44€	124,46€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0915.b	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nyssa sylvatica prunus caroliniana; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	219,01€	173,13€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0915.c	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nyssa sylvatica prunus caroliniana; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 17 ÷ 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	337,44€	266,75€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0915.d	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nyssa sylvatica prunus caroliniana; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	480,21€	379,61€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0915.e	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nyssa sylvatica prunus caroliniana; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 ÷ 25 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	609,99€	482,21€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0920.a	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: Platanus "Vallis Clausa"; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	269,95€	213,40€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0920.b	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: Platanus "Vallis Clausa"; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 17 ÷ 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	337,44€	266,75€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0920.c	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: Platanus "Vallis Clausa"; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	415,33€	328,32€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0920.d	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: Platanus "Vallis Clausa"; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 ÷ 25 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	571,08€	451,44€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0920.e	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: Platanus "Vallis Clausa"; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 ÷ 30 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	759,25€	600,20€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0925.a	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: populus nigra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 8 ÷ 10 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	20,04€	15,84€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0925.b	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: populus nigra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 11 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	26,92€	21,28€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0925.c	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: populus nigra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 13 ÷ 14 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	47,25€	37,35€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0925.d	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: populus nigra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	73,99€	58,49€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0925.e	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: populus nigra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 17 ÷ 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	88,96€	70,32€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0925.f	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: populus nigra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	110,91€	87,68€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0925.g	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: populus nigra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 ÷ 25 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	139,77€	110,49€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0925.h	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: populus nigra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 ÷ 30 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	216,45€	171,10€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0930.a	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus castanefolia quercus robur lagerstroemia spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 8 ÷ 10 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	80,88€	63,94€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0930.b	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus castanefolia quercus robur lagerstroemia spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 11 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	106,95€	84,55€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0930.c	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus castanefolia quercus robur lagerstroemia spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 13 ÷ 14 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	142,87€	112,94€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0930.d	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus castanefolia quercus robur lagerstroemia spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	196,15€	155,06€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0930.e	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus castanefolia quercus robur lagerstroemia spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 17 ÷ 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	263,95€	208,65€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0930.f	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus castanefolia quercus robur lagerstroemia spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	331,71€	262,22€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0930.g	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus castanefolia quercus robur lagerstroemia spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 ÷ 25 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	359,66€	284,31€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0930.h	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus castanefolia quercus robur lagerstroemia spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 ÷ 30 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	525,00€	415,02€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0935.a	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus ilex; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 11 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	86,53€	68,40€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0935.b	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus ilex; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 11 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	123,64€	97,74€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0935.c	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus ilex; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 13 ÷ 14 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	137,06€	108,35€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0935.d	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus ilex; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	200,05€	158,14€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0935.e	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus ilex; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 17 ÷ 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	291,08€	230,10€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0935.f	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus ilex; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	426,13€	336,86€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0935.g	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus ilex; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 ÷ 25 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	572,45€	452,53€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0935.h	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus ilex; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 ÷ 30 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	826,49€	653,35€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.0940.-	Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: radice nuda; altezza [cm] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	5,20€	4,11€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1000.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskya atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	2,88€	2,28€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1005.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskya atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	4,15€	3,28€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1010.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskya atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	7,16€	5,66€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1015.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: amelanchier spp choisya ternata corylopsis pauciflora daphne spp crataegus laevigata feijoa sellowiana hibiscus syriacus ilex aquifolium magnolia spp olearia spp osmarea spp prunus laurocerarus; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	5,84€	4,62€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1020.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: amelanchier spp choisya ternata corylopsis pauciflora daphne spp crataegus laevigata feijoa sellowiana hibiscus syriacus ilex aquifolium magnolia spp olearia spp osmarea spp prunus laurocerarus; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	8,24€	6,51€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1025.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: amelanchier spp choisya ternata corylopsis pauciflora daphne spp crataegus laevigata feijoa sellowiana hibiscus syriacus ilex aquifolium magnolia spp olearia spp osmarea spp prunus laurocerarus; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	16,45€	13,00€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1030.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: amelanchier spp choisya ternata corylopsis pauciflora daphne spp crataegus laevigata feijoa sellowiana hibiscus syriacus ilex aquifolium magnolia spp olearia spp osmarea spp prunus laurocerarus; diametro vaso (ø) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	20,56€	16,25€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1035.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: amelanchier spp choisya ternata corylopsis pauciflora daphne spp crataegus laevigata feijoa sellowiana hibiscus syriacus ilex aquifolium magnolia spp osmarea spp prunus laurocerarus; diametro vaso (ø) [cm] = 32 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	30,84€	24,38€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1040.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: aronia arbutifolia corylus avellana cornus mas cornus sanguinea cotoneaster spp crataegus monogyna deutzia spp escallonia spp forsythia spp kerria japonica lespedeza thunbergii ligustrum spp lonicera spp philadelphus coronarius potentilla fruticosa pyracantha spp rhamnus frangula salix spp sambucus nigra spartium junceum spiraea spp symphoricarpos spp weigela spp; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	2,05€	1,62€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1045.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: aronia arbutifolia corylus avellana cornus mas cornus sanguinea cotoneaster spp crataegus monogyna deutzia spp escallonia spp forsythia spp kerria japonica lespedeza thunbergii ligustrum spp lonicera spp philadelphus coronarius potentilla fruticosa pyracantha spp rhamnus frangula salix spp sambucus nigra spartium junceum spiraea spp symphoricarpos spp weigela spp; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	3,58€	2,83€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1050.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: aronia arbutifolia corylus avellana cornus mas cornus sanguinea cotoneaster spp crataegus monogyna deutzia spp escallonia spp forsythia spp kerria japonica lespedeza thunbergii ligustrum spp lonicera spp philadelphus coronarius potentilla fruticosa pyracantha spp rhamnus frangula salix spp sambucus nigra spartium junceum spiraea spp symphoricarpos spp weigela spp; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	6,50€	5,14€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1055.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: artemisia spp aucuba japonica berberis spp calicanthus spp cornus alba ivory halo cotinus coggyria cytisus spp euphorbia spp eleagnus spp genista lydia lagestroemia indica nandina domestica prunus lusitanica angustifolia punica granatum syringa vulgaris tamarix spp; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	3,43€	2,71€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1060.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: artemisia spp aucuba japonica berberis spp calicanthus spp cornus alba ivory halo cotinus coggyria cytisus spp euphorbia spp eleagnus spp genista lydia lagestroemia indica nandina domestica prunus lusitanica angustifolia punica granatum syringa vulgaris tamarix spp; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	4,47€	3,53€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1065.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: artemisia spp aucuba japonica berberis spp calicanthus spp cornus alba ivory halo cotinus coggyria cytisus spp euphorbia spp eleagnus spp genista lydia lagestroemia indica nandina domestica prunus lusitanica angustifolia punica granatum syringa vulgaris tamarix spp; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	9,93€	7,85€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1070.a	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: buxus sempervirens buxus pyramidalis buxus a palla spp; diametro vaso (ø) [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	6,63€	5,24€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1070.b	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: buxus sempervirens buxus pyramidalis buxus a palla spp; diametro vaso (ø) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	29,17€	23,06€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1070.c	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: buxus sempervirens buxus pyramidalis buxus a palla spp; diametro vaso (ø) [cm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	39,80€	31,46€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1075.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ceanothus thyrsipholia repens cornus canadensis exocorda spp genista hispanica ilex golden ceum laurus nobilis malus spp osmanthus spp photinia fraseri pittosporum tobira prunus a fiore rhus typhina ruscus aculeatus teucrium fruticans viburnum spp; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	4,47€	3,53€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1080.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ceanothus thyrsipholia repens cornus canadensis exocorda spp genista hispanica ilex golden ceum laurus nobilis malus spp osmanthus spp photinia fraseri pittosporum tobira prunus a fiore rhus typhina ruscus aculeatus teucrium fruticans viburnum spp; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	5,84€	4,62€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1085.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ceanothus thyrsipholia repens cornus canadensis exocorda spp genista hispanica ilex golden ceum laurus nobilis malus spp osmanthus spp photinia fraseri pittosporum tobira prunus a fiore rhus typhina ruscus aculeatus teucrium fruticans viburnum spp; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	12,39€	9,79€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1090.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ceanothus thyrsipholia repens cornus canadensis exocorda spp genista hispanica ilex golden ceum laurus nobilis malus spp osmanthus spp photinia fraseri pittosporum tobira prunus a fiore rhus typhina ruscus aculeatus teucrium fruticans viburnum spp; diametro vaso (ø) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	18,48€	14,61€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1095.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ceanothus thyrsipholia repens cornus canadensis exocorda spp genista hispanica ilex golden ceum laurus nobilis malus spp osmanthus spp photinia fraseri pittosporum tobira prunus a fiore rhus typhina ruscus aculeatus teucrium fruticans viburnum spp; diametro vaso (ø) [cm] = 32 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	25,38€	20,06€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1100.a	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cornus nuttali cornus florida rubra cornus kousa edgeworthia spp euonymus alatus hamamelis mollis pernettya spp; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	28,79€	22,76€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1100.b	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cornus nuttali cornus florida rubra cornus kousa edgeworthia spp euonymus alatus hamamelis mollis pernettya spp; diametro vaso (ø) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	41,13€	32,51€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1100.c	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cornus nuttali cornus florida rubra cornus kousa edgeworthia spp euonymus alatus hamamelis mollis pernettya spp; diametro vaso (ø) [cm] = 32 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	68,31€	54,00€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1105.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; fornitura: in contenitore; altezza [cm] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: contenitore di capacità inferiore a 1 litro	1 q	6,68€	5,28€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1110.a	Pianta arbustiva di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 10 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: pianta S1T1	1 cad	4,05€	3,20€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1110.b	Pianta arbustiva di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: pianta S1T1	1 cad	4,86€	3,84€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1110.c	Pianta arbustiva di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: pianta S1T2	1 cad	8,92€	7,05€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1115.-	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: prunus spinosa crataegus monogina cornus sanguinea cornus mas colutea arborescens corylus avellana cotinus coginria sambucus nigra rhamnus frangula viburnum lantana euonymus europaeus SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,76€	1,39€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1250.-	Pianta astoni di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: salice astoni; diametro (ø) [cm] = 11 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,97€	3,14€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1500.a	Pianta bambù di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: phyllostachis aurea phyllostachis nigra pleiobatus viridi seriatus pseudosasa japonica sasa palmata shibatea kumasasa; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: bambù con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	12,07€	9,54€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1500.b	Pianta bambù di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: phyllostachis aurea phyllostachis nigra pleiobatus viridi seriatus pseudosasa japonica sasa palmata shibatea kumasasa; diametro vaso (ø) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: bambù con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	28,79€	22,76€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1500.c	Pianta bambù di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: phyllostachis aurea phyllostachis nigra pleiobatus viridi seriatus pseudosasa japonica sasa palmata shibatea kumasasa; diametro vaso (ø) [cm] = 32 SPECIFICHE TECNICHE: bambù con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	39,80€	31,46€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1750.-	Pianta bulbo di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: convallaria majalis convallaria japonica; diametro vaso (ø) [cm] = 9 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,84€	0,66€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1755.-	Pianta bulbo di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: eranthis hyemalis galanthus nivalis leucojum vernum narcissus spp ornithogalum umbellatum scilla spp allium spp tulipa spp crocus spp fritillaria spp; diametro vaso (ø) [cm] = 9 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,40€	0,31€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.1760.-	Pianta bulbo di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: muscari spp hyacinthus spp iris spp; diametro vaso (ø) [cm] = 9 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,05€	1,62€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2000.-	Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: achillea spp aegopodium podograria ajuga reptans alchemilla mollis spp alyssum saxatile anemone spp aquilegia spp arabis caucasica armeria maritima arum italicum aster spp astilbe spp aubrietia spp bergenia spp campanula spp cerastium tomentosum chrysanthemum crimson robinson coreopsis spp delphinium spp dianthus spp digitalis spp echinacea spp galliardia spp festuca glauca geranium spp geum spp gypsophila spp heliocrisum petiolanum hepatica triloba herniaria glabra heuchera spp hypericum spp iberis spp kniphofia spp lamium spp leontopodium spp lobelia spp lupinus spp lychnis viscaria lythrum salicaria lysimachia nummularia mesembryanthemum spp mombretia crocsmiflora nepeta faassenii oenothera spp oxalis spp papaver spp phlox spp plumbago spp potentilla spp primula spp polypodium vulgare rudbeckia spp saponaria spp sedum spp silene maritima solidago spp stachys spp verberna spp vinca minor vinca major centranthus ruber; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 9 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	0,84€	0,66€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2005.-	Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: agapanthus spp aruncus dioicus caltha palustris eichhornia crassipes gentiana asclepiadea gunnera spp helleborus niger helleborus orientalis hemerocallis spp hosta spp lippia citrodora smilacina spp thalictrum spp; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 9 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	2,88€	2,28€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2010.-	Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ageratum spp begonia spp bellis spp cosmos spp impatiens spp petunia spp portulaca spp tagetes spp viola spp; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 9 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	0,44€	0,35€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2015.-	Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: asplenium ruta blechnum spicant borago officinalis cheiranthus cheiri euonymus fortunei emerald gold glechoma hederacea heracleum mantegazzianum mimulus spp muscari spp omphalodes verna osmunda regalis pelagornium spp polygonatum spp tradescantia spp; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 9 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	2,05€	1,62€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2020.a	Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carex buchananii hakonechloa macra miscanthus sinensis phalaris arundinacea; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	4,47€	3,53€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2020.b	Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carex buchananii hakonechloa macra miscanthus sinensis phalaris arundinacea; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	5,84€	4,62€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2020.c	Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carex buchananii hakonechloa macra miscanthus sinensis phalaris arundinacea; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	12,39€	9,79€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2025.a	Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carex siderostica variegata; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	5,84€	4,62€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2025.b	Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carex siderostica variegata; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	8,24€	6,51€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2025.c	Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carex siderostica variegata; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	16,45€	13,00€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2030.a	Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cortaderia selloana; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	3,43€	2,71€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2030.b	Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cortaderia selloana; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	5,84€	4,62€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2030.c	Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cortaderia selloana; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato	1 cad	9,96€	7,87€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2035.-	Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: paeonia spp; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 22 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	15,06€	11,90€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2250.a	Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: actinidia chinensis arbutus unedo humulus lupulus ribes spp ribes uva-crispa rubus spp vaccinium corymbosum vitis vinifera; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	5,84€	4,62€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2250.b	Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: actinidia chinensis arbutus unedo humulus lupulus ribes spp ribes uva-crispa rubus spp vaccinium corymbosum vitis vinifera; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	7,16€	5,66€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2250.c	Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: actinidia chinensis arbutus unedo humulus lupulus ribes spp ribes uva-crispa rubus spp vaccinium corymbosum vitis vinifera; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	13,40€	10,59€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2255.-	Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: malus communis prunus domestica prunus avium pyrus communis prunus persica prunus armeniaca diospyros kaki prunus amygdalus juglans regia cornus mas arbutus unedo eribotrya japonica punica granatum ziziphus sativa; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 11 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	29,17€	23,06€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2260.-	Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: malus communis prunus domestica prunus avium pyrus communis prunus persica prunus armeniaca diospyros kaki prunus amygdalus juglans regia cornus mas arbutus unedo eribotrya japonica punica granatum ziziphus sativa; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 13 ÷ 14 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	44,10€	34,86€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2265.-	Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: malus communis prunus domestica prunus avium pyrus communis prunus persica prunus armeniaca diospyros kaki prunus amygdalus juglans regia cornus mas arbutus unedo eribotrya japonica punica granatum ziziphus sativa; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	82,64€	65,33€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2270.a	Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: mespilus germanica cydonia oblonga ficus carica; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 11 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	24,28€	19,19€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2270.b	Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: mespilus germanica cydonia oblonga ficus carica; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 13 ÷ 14 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	30,31€	23,96€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2270.c	Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: mespilus germanica cydonia oblonga ficus carica; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	46,83€	37,02€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2500.a	Pianta latifoglia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 10 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1 nan	1 cad	5,20€	4,11€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2500.b	Pianta latifoglia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1 nan	1 cad	6,23€	4,92€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2500.c	Pianta latifoglia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2 nan	1 cad	11,41€	9,02€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.2750.-	Pianta marze di vegetale generico; funzione: innesto SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,97€	9,46€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.3000.-	Pianta ramaglia di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ramaglia SPECIFICHE TECNICHE: -	1 q	77,40€	61,18€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.3250.a	Pianta rampicanti di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ampelopsis quinquefolia campsis radicans bignonia spp trachelospermum jasminoides wisteria sinensis wisteria floribunda; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	9,96€	7,87€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.30.P0000.3250.b	Pianta rampicanti di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ampelopsis quinquefolia campsis radicans bignonia spp trachelospermum jasminoides wisteria sinensis wisteria floribunda; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	21,62€	17,09€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.3250.c	Pianta rampicanti di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ampelopsis quinquefolia campsis radicans bignonia spp trachelospermum jasminoides wisteria sinensis wisteria floribunda; diametro vaso (ø) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	26,99€	21,34€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.3255.a	Pianta rampicanti di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: clematis spp hедера colchica arborescens hедера spp jasminum nudiflorum parthenocissus veichii; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	6,50€	5,14€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.3255.b	Pianta rampicanti di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: clematis spp hедера colchica arborescens hедера spp jasminum nudiflorum parthenocissus veichii; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	15,46€	12,22€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.3255.c	Pianta rampicanti di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: clematis spp hедера colchica arborescens hедера spp jasminum nudiflorum parthenocissus veichii; diametro vaso (ø) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	1 cad	20,56€	16,25€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.3500.-	Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee radicate SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,33€	1,05€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.3505.-	Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee-astoni; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,79€	1,42€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.3750.-	Pianta talee di vegetale generico; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,45€	0,36€	0,00%
LOM241.RM.62.10.30.P0000.4000.-	Pianta verghe di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: verghe; funzione: intreccio; impiego: viminate SPECIFICHE TECNICHE: -	1 q	66,78€	52,79€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERDE E PAESAGGIO - PRODOTTI - SUBSTRATO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.10.35.P0000.0000.-	Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 ÷ 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;	1 m³	19,91€	15,74€	0,00%
LOM241.RM.62.10.35.P0000.0250.-	Substrato riempimento di vegetale generico; impiego: strati profondi terreno; PH [-] = 5,5 ÷ 7. Escluso: elementi con granumetria superiore a 70 mm; elementi originati da frantumazione meccanica di inerti o a spigolo vivo; elementi estranei al terreno (pietre, rami, materiali edile anche frantumato ecc.); sostanze tossiche; agenti patogeni SPECIFICHE TECNICHE: reazione neutra o leggermente acida; presenza di scheletro (elementi con diametro superiore ai 2 mm) ≤ 20% del volume totale; frazione fine composta da: 10% ≤ argilla ≤ 25%, 25% ≤ sabbia ≤ 50%, 30% ≤ limo ≤ 55%	1 m³	13,92€	11,00€	0,00%
LOM241.RM.62.10.35.P0006.0000.-	Substrato di vegetale organico; funzione: impianto di alberi e arbusti SPECIFICHE TECNICHE: contenuto di sostanza organica > 50%; con terricci vegetali vagliati e concimati; ph neutro	1 m³	60,62€	47,92€	0,00%
LOM241.RM.62.10.35.P0006.0005.-	Substrato di vegetale organico; impiego: tappeti erbosi SPECIFICHE TECNICHE: composto da 30% di sostanza organica e 70% di terricci vari, vagliati e concimati; ph neutro	1 m³	48,55€	38,38€	0,00%
LOM241.RM.62.10.35.P0006.0010.-	Substrato di vegetale organico; funzione: semina piantumazione concimazione; impiego: aiuole giardini semina; diametro (ø) [mm] = 15; PH [-] = 6 ÷ 8,5 rapporto C/N [%] < 50 umidità [%] < 50. Escluso: plastica o inerti ø > 10 mm; cestodi; nematodi; salmonelle SPECIFICHE TECNICHE: origine vegetale; carbonio organico < 30% ss; acidi umici e fulvici < 2,5% ss; n organico sul secco ≥ 80% dell'n totale: rame totale max 150 p.p.m ss; zinco totale max 500 p.p.m ss; piombo totale max 140 p.p.m ss; cadmio totale max 1,5 p.p.m ss; nichel totale max 50 p.p.m ss; mercurio totale max 1,5 p.p.m ss; cromo max 0,5 p.p.m ss; plastica ø > 3,33 mm < 10 mm, max 0,05% ss; inerti ø > 3,33 mm, max 0,9% ss; inerti ø > 3,33 mm < 10 mm, max 0,1% ss; streptococchi fecali max 1 x 10¹ (mpn x g); trematodi fecali max 1 x 10³ (mpn x g); enterobariacee totali max 1 x 10³ unità formanti colonie per g	1 m³	17,12€	13,53€	0,00%
LOM241.RM.62.10.35.P0006.0250.-	Substrato riempimento di vegetale organico; funzione: ripristino ambientale; diametro (ø) [mm] = 40; PH [-] < 8,5 rapporto C/N [%] < 30. Escluso: agenti patogeni (coliformi fecali, uova di elminti, salmonelle) SPECIFICHE TECNICHE: plastica < 0,5% in peso e granulometria minimo 2 mm; inerti totali < 3% ss; cadmio < 3 mg/kg ss; rame < 200 mg/kg ss; nichel < 50 mg/kg ss; piombo < 200 mg/kg ss; zinco < 400 mg/kg ss; mercurio < 2 mg/kg ss; cromo totale < 150 mg/kg ss; arsenico < 5 mg/kg ss	1 m³	15,26€	12,06€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERDE E PAESAGGIO - ACCESSORI - FILTRO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.15.00.D0013.0000.-	Filtro a cartuccia di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a Y; diametro ["] = 1½; pressione massima di esercizio [ATM] = 8. Incluso: raccorderia SPECIFICHE TECNICHE: da installare sulla testa della tubazione; raccorderia per il collegamento alla tubazione di alimentazione RM Corpo di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a y; diametro (ø) ["] = 1½; pressione massima di esercizio filtro [ATM] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cartuccia di materiale generico; geometria/forma/aspetto: smontabili; funzione: filtrante SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola saracinesca di materiale generico; funzione: parzializzazione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	49,43€	39,08€	0,00%
LOM241.RM.62.15.00.D0013.0005.-	Filtro a cartuccia di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a Y; diametro ["] = 2; pressione massima di esercizio [ATM] = 9 SPECIFICHE TECNICHE: da installare sulla testa della tubazione; raccorderia per il collegamento alla tubazione di alimentazione RM Corpo di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a y; diametro (ø) ["] = 2; pressione massima di esercizio filtro [ATM] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cartuccia di materiale generico; geometria/forma/aspetto: smontabili; funzione: filtrante SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola saracinesca di materiale generico; funzione: parzializzazione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	90,57€	71,60€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.15.00.D0013.0010.-	Filtro a cartuccia di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a Y; diametro ["] = 3; pressione massima di esercizio [ATM] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: da installare sulla testa della tubazione; raccorderia per il collegamento alla tubazione di alimentazione RM Corpo di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a y; diametro (ø) ["] = 3; pressione massima di esercizio filtro [ATM] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cartuccia di materiale generico; geometria/forma/aspetto: smontabili; funzione: filtrante SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola saracinesca di materiale generico; funzione: parzializzazione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	145,40€	114,94€	0,00%
LOM241.RM.62.15.00.Sb001.0000.-	Filtro a cartuccia di lega ferrosa acciaio generico; diametro ["] = 1½ SPECIFICHE TECNICHE: - RM Corpo di lega ferrosa acciaio generico; diametro (ø) ["] = 1½ SPECIFICHE TECNICHE: Con attacchi in linea pari diametro f RM Cartuccia di lega ferrosa acciaio inox; funzione: filtrante SPECIFICHE TECNICHE: Da 120 mesh RM Rubinetto generico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: chiusura a vite; funzione: per spurgo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attacco manometro di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	383,79€	303,39€	0,00%
LOM241.RM.62.15.00.Sb001.0005.-	Filtro a cartuccia di lega ferrosa acciaio generico; diametro ["] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Corpo di lega ferrosa acciaio generico; diametro (ø) ["] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cartuccia di lega ferrosa acciaio inox; funzione: filtrante SPECIFICHE TECNICHE: Da 120 mesh RM Rubinetto generico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: chiusura a vite; funzione: per spurgo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attacco manometro di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	490,41€	387,68€	0,00%
LOM241.RM.62.15.00.Sb001.0010.-	Filtro a cartuccia di lega ferrosa acciaio generico; diametro ["] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Corpo di lega ferrosa acciaio generico; diametro (ø) ["] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cartuccia di lega ferrosa acciaio inox; funzione: filtrante SPECIFICHE TECNICHE: Da 120 mesh RM Rubinetto generico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: chiusura a vite; funzione: per spurgo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attacco manometro di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	632,09€	499,68€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERDE E PAESAGGIO - ACCESSORI - PROFILO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.15.05.R0000.0000.-	Profilo di metallo generico; funzione: ancoraggio; impiego: alberature interrato SPECIFICHE TECNICHE: sistema per alberature con circonferenza del tronco da 22,5 cm a 45 cm, con tre ancore metalliche collegate a cavi	1 cad	59,47€	47,01€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERDE E PAESAGGIO - ACCESSORI - RETE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.15.10.D0000.0000.-	Rete di plastica generico; funzione: protezione individuale; diametro (Ø) [mm] = 13 ÷ 14 altezza [cm] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,34€	1,06€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERDE E PAESAGGIO - ACCESSORI - SOLENOIDE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.15.15.Za000.0000.-	Solenoido bi-stabile di materiale generico; geometria/forma/aspetto: microalimentato 6-8-10-12 stazioni; impiego: programmatori a pannelli solari - sistemi di controllo; pressione di esercizio [bar] ≤ 10. Incluso: adattatore SPECIFICHE TECNICHE: sistema di controllo idoneo per il montaggio su elettrovalvole con bobina alimentata da corrente continua in bassa tensione; involucro sigillato in plastica stampata a due strati; alta affidabilità di funzionamento con incapsulamento del pistoncino; apertura manuale elettrovalvola con rotazione del solenoide di ¼ di giro; solenoide a bassa richiesta di potenza in grado di garantire il corretto funzionamento del sistema a distanze di 1365 metri con programmatori e conduttori di sezione = 2,5 mm²	1 cad	109,05€	86,21€	0,00%
LOM241.RM.62.15.15.Za000.0005.-	Solenoido bi-stabile di materiale generico; impiego: programmatori a pannelli solari a 2 stazioni. Incluso: adattatore per valvole; cavo di sezione SPECIFICHE TECNICHE: solenoide 9V a basso consumo; ricezione alimentazione e comando fino a distanza [m] ≤ 45; cavo di sezione [m²] = 1,5	1 cad	27,07€	21,40€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERDE E PAESAGGIO - ACCESSORI - VASO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.15.20.Za000.0000.-	Vaso di materiale generico; diametro (ø) [cm] = 30 altezza [cm] = 30. Incluso: composto di terra; sabbia fine; concime organico. Escluso: fori SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12,60€	9,96€	0,00%

RISORSA MATERIALE - VERDE E PAESAGGIO - ACCESSORI - TUBO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.15.25.D0000.0000.-	Tubo fotodegradabili di plastica generico; geometria/forma/aspetto: cilindrico; impiego: piante da rimboschimento; diametro (Ø) [cm] = 9 altezza [cm] = 55 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,79€	0,63€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.62.15.25.D0000.0250.-	Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,27€	1,00€	0,00%
LOM241.RM.62.15.25.D0018.0000.-	Tubo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: piezometro tipo casagrande SPECIFICHE TECNICHE: doppio tubo, compreso confezionamento	1 m	9,09€	7,18€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI MECCANICI SMALTIMENTO - PRODOTTI - CANNA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.10.00.J0002.0000.a	Canna fumarie di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione interna quadrata; funzione: esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 150 dimensione interna (y) [cm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	14,30€	11,30€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0002.0000.b	Canna fumarie di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione interna quadrata; funzione: esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 200 dimensione interna (y) [cm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	16,71€	13,21€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0002.0000.c	Canna fumarie di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione interna quadrata; funzione: esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 250 dimensione interna (y) [cm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	22,33€	17,65€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0002.0000.d	Canna fumarie di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione interna quadrata; funzione: esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 300 dimensione interna (y) [cm] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	28,74€	22,72€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0002.0000.e	Canna fumarie di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione interna quadrata; funzione: esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 400 dimensione interna (y) [cm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	43,97€	34,76€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0002.0005.a	Canna fumarie di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione interna rettangolare; funzione: esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 100 dimensione interna (y) [cm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	12,85€	10,16€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0002.0005.b	Canna fumarie di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione interna rettangolare; funzione: esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 150 dimensione interna (y) [cm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	15,02€	11,87€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0002.0005.c	Canna fumarie di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione interna rettangolare; funzione: esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 200 dimensione interna (y) [cm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	18,28€	14,45€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0002.0005.d	Canna fumarie di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione interna rettangolare; funzione: esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 200 dimensione interna (y) [cm] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	22,33€	17,65€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0002.0005.e	Canna fumarie di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione interna rettangolare; funzione: esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 300 dimensione interna (y) [cm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	37,88€	29,95€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0004.0000.a	Canna fumarie di conglomerato cementizio alleggerito; geometria/forma/aspetto: prefabbricata sezione esterna quadrata; impiego: impianti centralizzati; diametro interno refrattario (Ø) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: isolante da inserire tra canna esterna e controcanna	1 m	107,76€	85,18€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0004.0000.b	Canna fumarie di conglomerato cementizio alleggerito; geometria/forma/aspetto: prefabbricata sezione esterna quadrata; impiego: impianti centralizzati; diametro interno refrattario (Ø) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: isolante da inserire tra canna esterna e controcanna	1 m	153,96€	121,70€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0004.0000.c	Canna fumarie di conglomerato cementizio alleggerito; geometria/forma/aspetto: prefabbricata sezione esterna quadrata; impiego: impianti centralizzati; diametro interno refrattario (Ø) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: isolante da inserire tra canna esterna e controcanna	1 m	224,64€	177,58€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0004.0000.d	Canna fumarie di conglomerato cementizio alleggerito; geometria/forma/aspetto: prefabbricata sezione esterna quadrata; impiego: impianti centralizzati; diametro interno refrattario (Ø) [cm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: isolante da inserire tra canna esterna e controcanna	1 m	307,87€	243,37€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0005.0000.a	Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco a parete semplice sezione interna quadrata; funzione: esalazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	12,65€	10,00€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0005.0000.b	Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco a parete semplice sezione interna quadrata; funzione: esalazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	17,27€	13,65€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0005.0005.a	Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco a parete semplice sezione interna rettangolare; funzione: esalazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	14,82€	11,71€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0005.0005.b	Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco a parete semplice sezione interna rettangolare; funzione: esalazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	19,37€	15,31€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.10.00.J0005.0010.-	Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco sezione interna quadrata a parete doppia; funzione: esalazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: con intercapedine	1 m	15,15€	11,97€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0005.0015.a	Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco sezione interna rettangolare a parete doppia; funzione: esalazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: con intercapedine	1 m	17,17€	13,57€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0005.0015.b	Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco sezione interna rettangolare a parete doppia; funzione: esalazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: con intercapedine	1 m	22,20€	17,55€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0005.0015.c	Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco sezione interna rettangolare a parete doppia; funzione: esalazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 40 dimensione interna (y) [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: con intercapedine	1 m	30,31€	23,96€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0005.0020.a	Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco a parete semplice sezione interna rettangolare settori confluenti; funzione: ventilazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 16 dimensione interna (y) [cm] = 36. Incluso: esalatore SPECIFICHE TECNICHE: esalatore incorporato	1 m	11,12€	8,79€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0005.0020.b	Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco a parete semplice sezione interna rettangolare settori confluenti; funzione: ventilazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 25 dimensione interna (y) [cm] = 48. Incluso: esalatore SPECIFICHE TECNICHE: esalatore incorporato	1 m	21,20€	16,76€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0005.0250.a	Canna gas di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: collettivi - ramificati; funzione: aspirazione; impiego: caldaiette a metano; dimensione interna condotto principale (x) [cm] = 14 dimensione interna condotto principale (y) [cm] = 14 dimensione interna condotto secondario (x) [cm] = 12,5 dimensione interna condotto secondario (y) [cm] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: condotto interno in refrattario-antiacido, dimensioni (x) [cm] = 14 dimensioni (y) [cm] = 14; controcanna in conglomerato cementizio, dimensioni (x) [cm] = 12,5 dimensioni (y) [cm] = 12,5	1 m	89,95€	71,10€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0005.0250.b	Canna gas di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: collettivi - ramificati; funzione: aspirazione; impiego: caldaiette a metano; dimensione interna condotto principale (x) [cm] = 16 dimensione interna condotto principale (y) [cm] = 14 dimensione interna condotto secondario (x) [cm] = 12,5 dimensione interna condotto secondario (y) [cm] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: condotto interno in refrattario-antiacido, dimensioni (x) [cm] = 16 dimensioni (y) [cm] = 16; controcanna in conglomerato cementizio, dimensioni (x) [cm] = 12,5 dimensioni (y) [cm] = 12,5	1 m	96,81€	76,53€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0005.0250.c	Canna gas di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: collettivi - ramificati; funzione: aspirazione; impiego: caldaiette a metano; dimensione interna condotto principale (x) [cm] = 18 dimensione interna condotto principale (y) [cm] = 14 dimensione interna condotto secondario (x) [cm] = 12,5 dimensione interna condotto secondario (y) [cm] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: condotto interno in refrattario-antiacido, dimensioni (x) [cm] = 16 dimensioni (y) [cm] = 16; controcanna in conglomerato cementizio, dimensioni (x) [cm] = 12,5 dimensioni (y) [cm] = 12,5	1 m	104,31€	82,46€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0007.0000.a	Canna rivestimento esterno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; impiego: canne fumarie in refrattario ceramizzato; lunghezza [m] = 0,5 diametro esterno (Ø) [mm] = 80 ÷ 120; massa [kg/m³] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: alta resistenza termica	1 m	20,71€	16,37€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0007.0000.b	Canna rivestimento esterno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; impiego: canne fumarie in refrattario ceramizzato; lunghezza [m] = 0,5 diametro esterno (Ø) [mm] = 80 ÷ 140; massa [kg/m³] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: alta resistenza termica	1 m	22,95€	18,14€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0007.0000.c	Canna rivestimento esterno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; impiego: canne fumarie in refrattario ceramizzato; lunghezza [m] = 0,5 diametro esterno (Ø) [mm] = 80 ÷ 160; massa [kg/m³] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: alta resistenza termica	1 m	40,61€	32,10€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0007.0000.d	Canna rivestimento esterno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; impiego: canne fumarie in refrattario ceramizzato; lunghezza [m] = 0,5 diametro esterno (Ø) [mm] = 80 ÷ 180; massa [kg/m³] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: alta resistenza termica	1 m	43,97€	34,76€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.J0007.0000.e	Canna rivestimento esterno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; impiego: canne fumarie in refrattario ceramizzato; lunghezza [m] = 0,5 diametro esterno (Ø) [mm] = 80 ÷ 200; massa [kg/m³] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: alta resistenza termica	1 m	46,55€	36,80€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.L0009.0000.a	Canna fumarie di ceramica refrattaria; lunghezza [m] = 0,5 + 1 misure esterne [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	43,24€	34,18€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.L0009.0000.b	Canna fumarie di ceramica refrattaria; lunghezza [m] = 0,5 + 1 misure esterne [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	51,67€	40,84€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.L0009.0000.c	Canna fumarie di ceramica refrattaria; lunghezza [m] = 0,5 + 1 misure esterne [mm] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	59,24€	46,83€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.L0009.0000.d	Canna fumarie di ceramica refrattaria; lunghezza [m] = 0,5 + 1 misure esterne [mm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	68,08€	53,82€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.L0009.0000.e	Canna fumarie di ceramica refrattaria; lunghezza [m] = 0,5 + 1 misure esterne [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	77,19€	61,02€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.L0009.0000.f	Canna fumarie di ceramica refrattaria; lunghezza [m] = 0,5 + 1 misure esterne [mm] = 180 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	92,52€	73,14€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.L0009.0000.g	Canna fumarie di ceramica refrattaria; lunghezza [m] = 0,5 + 1 misure esterne [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	101,60€	80,31€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb008.0000.a	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; diametro interno (Ø) [mm] = 80. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: parete esterna in AISI 304 e parete interna in AISI 316; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	141,88€	112,16€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.10.00.Sb008.0000.b	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; diametro interno (Ø) [mm] = 100. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: parete esterna in AISI 304 e parete interna in AISI 316; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	155,27€	122,74€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb008.0000.c	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; diametro interno (Ø) [mm] = 130. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: parete esterna in AISI 304 e parete interna in AISI 316; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	168,63€	133,30€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb008.0000.d	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; diametro interno (Ø) [mm] = 150. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: parete esterna in AISI 304 e parete interna in AISI 316; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	182,02€	143,89€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb008.0000.e	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; diametro interno (Ø) [mm] = 180. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: parete esterna in AISI 304 e parete interna in AISI 316; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	196,75€	155,53€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb008.0000.f	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; diametro interno (Ø) [mm] = 200. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: parete esterna in AISI 304 e parete interna in AISI 316; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	210,14€	166,12€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb008.0000.g	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; diametro interno (Ø) [mm] = 250. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: parete esterna in AISI 304 e parete interna in AISI 316; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	246,28€	194,69€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb008.0000.h	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; diametro interno (Ø) [mm] = 300. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: parete esterna in AISI 304 e parete interna in AISI 316; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	281,07€	222,19€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb008.0000.i	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; diametro interno (Ø) [mm] = 350. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: parete esterna in AISI 304 e parete interna in AISI 316; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	354,65€	280,36€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb008.0000.j	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; diametro interno (Ø) [mm] = 400. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: parete esterna in AISI 304 e parete interna in AISI 316; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	397,52€	314,24€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb008.0000.k	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; diametro interno (Ø) [mm] = 450. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: parete esterna in AISI 304 e parete interna in AISI 316; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	449,17€	355,08€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb008.0000.l	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; diametro interno (Ø) [mm] = 500. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: parete esterna in AISI 304 e parete interna in AISI 316; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	501,93€	396,78€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb008.0000.m	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; diametro interno (Ø) [mm] = 550. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: parete esterna in AISI 304 e parete interna in AISI 316; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	538,04€	425,33€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb008.0000.n	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; diametro interno (Ø) [mm] = 600. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: parete esterna in AISI 304 e parete interna in AISI 316; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	583,55€	461,30€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb013.0000.a	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: a parete semplice; impiego: condotti ramificati; diametro interno (Ø) [mm] = 80 + 100 SPECIFICHE TECNICHE: condotti per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	40,15€	31,74€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb013.0000.b	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: a parete semplice; impiego: condotti ramificati; diametro interno (Ø) [mm] = 110 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: condotti per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	48,18€	38,09€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb013.0000.c	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: a parete semplice; impiego: condotti ramificati; diametro interno (Ø) [mm] = 130 + 140 SPECIFICHE TECNICHE: condotti per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	61,82€	48,87€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb013.0000.d	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: a parete semplice; impiego: condotti ramificati; diametro interno (Ø) [mm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: condotti per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	68,26€	53,96€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb013.0000.e	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: a parete semplice; impiego: condotti ramificati; diametro interno (Ø) [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: condotti per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	86,34€	68,25€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb013.0000.f	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: a parete semplice; impiego: condotti ramificati; diametro interno (Ø) [mm] = 180 SPECIFICHE TECNICHE: condotti per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	122,77€	97,05€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb013.0000.g	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: a parete semplice; impiego: condotti ramificati; diametro interno (Ø) [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: condotti per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	140,55€	111,10€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb013.0000.h	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: a parete semplice; impiego: condotti ramificati; diametro interno (Ø) [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: condotti per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	156,59€	123,78€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sb013.0000.i	Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: a parete semplice; impiego: condotti ramificati; diametro interno (Ø) [mm] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: condotti per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	184,70€	146,01€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.10.00.Sc000.0000.a	Canna fumarie di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; spessore [mm] = 25/50 diametro interno (Ø) [mm] = 130. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: esterno rame e interno in AISI 316 L; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	136,87€	108,20€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sc000.0000.b	Canna fumarie di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; spessore [mm] = 25/50 diametro interno (Ø) [mm] = 150. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: esterno rame e interno in AISI 316 L; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	154,66€	122,26€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sc000.0000.c	Canna fumarie di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; spessore [mm] = 25/50 diametro interno (Ø) [mm] = 180. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: esterno rame e interno in AISI 316 L; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	163,64€	129,36€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sc000.0000.d	Canna fumarie di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; spessore [mm] = 25/50 diametro interno (Ø) [mm] = 200. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: esterno rame e interno in AISI 316 L; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	173,09€	136,83€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sc000.0000.e	Canna fumarie di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; spessore [mm] = 25/50 diametro interno (Ø) [mm] = 250. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: esterno rame e interno in AISI 316 L; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	208,22€	164,60€	0,00%
LOM241.RM.72.10.00.Sc000.0000.f	Canna fumarie di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; spessore [mm] = 25/50 diametro interno (Ø) [mm] = 300. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: esterno rame e interno in AISI 316 L; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile	1 m	261,28€	206,55€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI MECCANICI SMALTIMENTO - PRODOTTI - COMIGNOLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.10.05.J0001.0000.a	Comignolo di conglomerato cementizio; impiego: canne fumarie; diametro [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: per canne fumarie prefabbricate per impianti centralizzati; in conglomerato cementizio alleggerito e camicia interna circolare in refrattario; con materassino isolante; composte da 3 anelli più cappello	1 cad	45,38€	35,87€	0,00%
LOM241.RM.72.10.05.J0001.0000.b	Comignolo di conglomerato cementizio; impiego: canne fumarie; diametro [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: per canne fumarie prefabbricate per impianti centralizzati; in conglomerato cementizio alleggerito e camicia interna circolare in refrattario; con materassino isolante; composte da 3 anelli più cappello	1 cad	57,94€	45,80€	0,00%
LOM241.RM.72.10.05.J0001.0000.c	Comignolo di conglomerato cementizio; impiego: canne fumarie; diametro [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: per canne fumarie prefabbricate per impianti centralizzati; in conglomerato cementizio alleggerito e camicia interna circolare in refrattario; con materassino isolante; composte da 3 anelli più cappello	1 cad	72,33€	57,17€	0,00%
LOM241.RM.72.10.05.J0001.0000.d	Comignolo di conglomerato cementizio; impiego: canne fumarie; diametro [cm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: per canne fumarie prefabbricate per impianti centralizzati; in conglomerato cementizio alleggerito e camicia interna circolare in refrattario; con materassino isolante; composte da 3 anelli più cappello	1 cad	95,01€	75,10€	0,00%
LOM241.RM.72.10.05.J0001.0005.-	Comignolo di conglomerato cementizio; impiego: condotti collettivi SPECIFICHE TECNICHE: per condotti collettivi ramificati serie gas per caldaiette a metano (14x14; 16x16; 18x18); con condotto interno refrattario antiacido e controcanna in conglomerato cementizio; composto da 3 anelli più cappello	1 cad	73,12€	57,80€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI MECCANICI SMALTIMENTO - PRODOTTI - TUBO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.10.10.J0002.0000.a	Tubo a bicchiere di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione circolare; impiego: condotte di ventilazione canne fumarie; diametro interno (Ø) [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: con pezzi speciali	1 m	8,62€	6,82€	0,00%
LOM241.RM.72.10.10.J0002.0000.b	Tubo a bicchiere di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione circolare; impiego: condotte di ventilazione canne fumarie; diametro interno (Ø) [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: con pezzi speciali	1 m	9,22€	7,29€	0,00%
LOM241.RM.72.10.10.J0002.0000.c	Tubo a bicchiere di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione circolare; impiego: condotte di ventilazione canne fumarie; diametro interno (Ø) [mm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: con pezzi speciali	1 m	10,29€	8,13€	0,00%
LOM241.RM.72.10.10.J0002.0000.d	Tubo a bicchiere di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione circolare; impiego: condotte di ventilazione canne fumarie; diametro interno (Ø) [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: con pezzi speciali	1 m	14,52€	11,48€	0,00%
LOM241.RM.72.10.10.J0002.0000.e	Tubo a bicchiere di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione circolare; impiego: condotte di ventilazione canne fumarie; diametro interno (Ø) [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: con pezzi speciali	1 m	22,21€	17,56€	0,00%
LOM241.RM.72.10.10.J0002.0000.f	Tubo a bicchiere di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione circolare; impiego: condotte di ventilazione canne fumarie; diametro interno (Ø) [mm] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: con pezzi speciali	1 m	29,78€	23,54€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI MECCANICI SMALTIMENTO - PRODOTTI - RACCORDO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.10.15.D0000.0000.a	Raccordo di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: a forma di "T"; funzione: allacciamento a canna fumaria prefabbricata; impiego: condotto caldaia impianti centralizzati; diametro (ø) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: elementi con camicia interna circolare in materiale refrattario	1 cad	166,79€	131,85€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.D0000.0000.b	Raccordo di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: a forma di "T"; funzione: allacciamento a canna fumaria prefabbricata; impiego: condotto caldaia impianti centralizzati; diametro (ø) [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: elementi con camicia interna circolare in materiale refrattario	1 cad	210,85€	166,68€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.D0000.0000.c	Raccordo di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: a forma di "T"; funzione: allacciamento a canna fumaria prefabbricata; impiego: condotto caldaia impianti centralizzati; diametro (ø) [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: elementi con camicia interna circolare in materiale refrattario	1 cad	245,36€	193,96€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.D0000.0000.d	Raccordo di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: a forma di "T"; funzione: allacciamento a canna fumaria prefabbricata; impiego: condotto caldaia impianti centralizzati; diametro (ø) [mm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: elementi con camicia interna circolare in materiale refrattario	1 cad	291,01€	230,04€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.J0001.0000.a	Raccordo deviatori-controdeviatori di conglomerato cementizio; impiego: canne fumarie; dimensione interna (x) [cm] = 14 dimensione interna (y) [cm] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: per canna collettiva ramificata serie gas	1 cad	105,13€	83,10€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.J0001.0000.b	Raccordo deviatori-controdeviatori di conglomerato cementizio; impiego: canne fumarie; dimensione interna (x) [cm] = 16 dimensione interna (y) [cm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: per canna collettiva ramificata serie gas	1 cad	109,38€	86,47€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.J0001.0000.c	Raccordo deviatori-controdeviatori di conglomerato cementizio; impiego: canne fumarie; dimensione interna (x) [cm] = 18 dimensione interna (y) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: per canna collettiva ramificata serie gas	1 cad	114,43€	90,46€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.J0001.0250.-	Raccordo di conglomerato cementizio; impiego: canne fumarie SPECIFICHE TECNICHE: elementi con solo foro; per immissione caldaietta per canne collettive ramificate serie gas	1 cad	40,32€	31,87€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.L0002.0000.-	Raccordo innesto di ceramica gres; impiego: condotti; diametro (ø) [mm] = 200. Incluso: anello in gomma SPECIFICHE TECNICHE: per immissione in condotti esistenti	1 cad	48,15€	38,06€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.0000.a	Raccordo camera raccolta inox di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	434,92€	343,81€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.0000.b	Raccordo camera raccolta inox di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 ÷ 200 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	448,21€	354,31€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.0000.c	Raccordo camera raccolta inox di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	554,04€	437,97€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.0250.a	Raccordo cappello parapiovvia di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; con faldale per tetti piani o inclinati	1 cad	109,86€	86,84€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.0250.b	Raccordo cappello parapiovvia di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 ÷ 200 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita; con faldale per tetti piani o inclinati	1 cad	122,13€	96,55€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.0250.c	Raccordo cappello parapiovvia di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita; con faldale per tetti piani o inclinati	1 cad	167,57€	132,47€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.0500.a	Raccordo curve di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 ÷ 150; angolo [°C] ≤ 45 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	70,17€	55,47€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.0500.b	Raccordo curve di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 ÷ 150; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	94,85€	74,98€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.0500.c	Raccordo curve di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 ÷ 200; angolo [°C] ≤ 45 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	76,33€	60,34€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.0500.d	Raccordo curve di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 ÷ 200; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	103,06€	81,47€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.0500.e	Raccordo curve di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 ÷ 300; angolo [°C] ≤ 45 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	97,59€	77,15€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.0500.f	Raccordo curve di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 ÷ 300; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	131,76€	104,16€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.10.15.R0000.0750.a	Raccordo fascette di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 150 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	11,97€	9,46€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.0750.b	Raccordo fascette di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	13,68€	10,82€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.0755.-	Raccordo fascette di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	17,82€	14,09€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.1000.a	Raccordo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 150; angolo [°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita; raccordo normale o ridotto	1 cad	198,86€	157,20€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.1000.b	Raccordo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200; angolo [°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita; raccordo normale o ridotto	1 cad	257,96€	203,92€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.1000.c	Raccordo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300; angolo [°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita; raccordo normale o ridotto	1 cad	408,40€	322,84€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.1250.a	Raccordo modulo analisi fumo-rilievo temperatura di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	326,94€	258,45€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.1250.b	Raccordo modulo analisi fumo-rilievo temperatura di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	338,24€	267,38€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.1250.c	Raccordo modulo analisi fumo-rilievo temperatura di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	382,47€	302,35€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.1500.a	Raccordo modulo ispezione con tappo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 150 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	274,38€	216,90€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.1500.b	Raccordo modulo ispezione con tappo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	287,85€	227,55€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.R0000.1500.c	Raccordo modulo ispezione con tappo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	332,05€	262,49€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0000.a	Raccordo camera raccolta inox di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	80,43€	63,58€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0000.b	Raccordo camera raccolta inox di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 150 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna fumi garantita	1 cad	86,78€	68,60€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0000.c	Raccordo camera raccolta inox di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	143,92€	113,77€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0000.d	Raccordo camera raccolta inox di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	165,09€	130,50€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0000.e	Raccordo camera raccolta inox di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 350 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	175,67€	138,87€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0000.f	Raccordo camera raccolta inox di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	175,67€	138,87€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0000.g	Raccordo camera raccolta inox di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 450 + 500 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	190,49€	150,58€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0000.h	Raccordo camera raccolta inox di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 550 + 600 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	235,97€	186,54€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0250.a	Raccordo cappello parapoggia di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; con falde per tetti piani o inclinati	1 cad	50,25€	39,72€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0250.b	Raccordo cappello parapoggia di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 150 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; con falde per tetti piani o inclinati	1 cad	64,55€	51,03€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0250.c	Raccordo cappello parapioggia di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; con falde per tetti piani o inclinati	1 cad	80,43€	63,58€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0250.d	Raccordo cappello parapioggia di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; con falde per tetti piani o inclinati	1 cad	105,82€	83,65€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0250.e	Raccordo cappello parapioggia di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 350 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; con falde per tetti piani o inclinati	1 cad	123,28€	97,45€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0250.f	Raccordo cappello parapioggia di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; con falde per tetti piani o inclinati	1 cad	148,69€	117,54€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0250.g	Raccordo cappello parapioggia di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 450 + 500 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; con falde per tetti piani o inclinati	1 cad	179,28€	141,72€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0250.h	Raccordo cappello parapioggia di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 550 + 600 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; con falde per tetti piani o inclinati	1 cad	225,71€	178,43€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0255.-	Raccordo cappello parapioggia di lega ferrosa acciaio inox; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; con falde per tetti piani o inclinati	1 cad	82,98€	65,60€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0260.a	Raccordo cappello parapioggia di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 160 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; con falde per tetti piani o inclinati	1 cad	64,25€	50,79€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0260.b	Raccordo cappello parapioggia di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; con falde per tetti piani o inclinati	1 cad	93,69€	74,06€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0260.c	Raccordo cappello parapioggia di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; con falde per tetti piani o inclinati	1 cad	130,49€	103,16€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0500.a	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	74,07€	58,56€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0500.b	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	179,81€	142,14€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0500.c	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 150; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	105,30€	83,24€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0500.d	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 150; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	206,98€	163,62€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0500.e	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	136,52€	107,92€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0500.f	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	238,83€	188,80€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0500.g	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	192,05€	151,82€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0500.h	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	303,71€	240,09€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0500.i	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 350; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	214,28€	169,39€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0500.j	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 350; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	370,90€	293,20€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0500.k	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 400; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	259,80€	205,37€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0500.l	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 400; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	419,47€	331,60€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0500.m	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 450 + 500; angolo [°C] ≤ 45 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	284,66€	225,03€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0500.n	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 450 + 500; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	478,32€	378,12€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0500.o	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 550 + 600; angolo [°C] ≤ 45 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	306,88€	242,59€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0500.p	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 550 + 600; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	567,90€	448,93€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0505.a	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120; angolo [°C] ≤ 45 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	65,58€	51,84€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0505.b	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	78,97€	62,43€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0510.a	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 160; angolo [°C] ≤ 45 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	56,22€	44,44€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0510.b	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 160; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	110,62€	87,44€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0510.c	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200; angolo [°C] ≤ 45 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	119,10€	94,15€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0510.d	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	132,51€	104,75€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0510.e	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300; angolo [°C] ≤ 45 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	131,15€	103,68€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0510.f	Raccordo curve di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300; angolo [°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	196,74€	155,52€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0750.a	Raccordo fascette di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	9,00€	7,11€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0750.b	Raccordo fascette di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 150 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	10,14€	8,02€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0750.c	Raccordo fascette di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	10,60€	8,38€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0750.d	Raccordo fascette di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	15,36€	12,14€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0750.e	Raccordo fascette di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 350 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	16,05€	12,69€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0750.f	Raccordo fascette di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	17,46€	13,80€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0750.g	Raccordo fascette di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 450 + 500 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	18,89€	14,93€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0750.h	Raccordo fascette di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 550 + 600 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	22,15€	17,51€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0755.-	Raccordo fascette di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	6,66€	5,26€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0760.a	Raccordo fascette di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 160 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	6,68€	5,28€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0760.b	Raccordo fascette di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	6,97€	5,51€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.0760.c	Raccordo fascette di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	9,98€	7,89€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1000.-	Raccordo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a doppia parete a forma di "T"; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120; angolo [°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna fumi garantita; raccordo normale o ridotto	1 cad	162,44€	128,41€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1005.a	Raccordo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 150; angolo [°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; raccordo normale o ridotto	1 cad	250,79€	198,25€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1005.b	Raccordo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200; angolo [°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; raccordo normale o ridotto	1 cad	351,32€	277,72€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1005.c	Raccordo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300; angolo [°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; raccordo normale o ridotto	1 cad	445,78€	352,39€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1005.d	Raccordo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 350; angolo [°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; raccordo normale o ridotto	1 cad	572,77€	452,78€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1005.e	Raccordo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 400; angolo [°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; raccordo normale o ridotto	1 cad	612,48€	484,17€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1005.f	Raccordo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 450 + 500; angolo [°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; raccordo normale o ridotto	1 cad	760,02€	600,81€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1005.g	Raccordo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 550 + 600; angolo [°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; raccordo normale o ridotto	1 cad	1.031,49€	815,41€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1010.-	Raccordo di lega ferrosa acciaio inox; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: monotubo a forma di "T"; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120; angolo [°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; raccordo normale o ridotto	1 cad	150,11€	118,66€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1015.a	Raccordo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo a forma di "T"; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 160; angolo [°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; raccordo normale o ridotto	1 cad	221,20€	174,86€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1015.b	Raccordo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo a forma di "T"; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200; angolo [°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; raccordo normale o ridotto	1 cad	341,03€	269,59€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1015.c	Raccordo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo a forma di "T"; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300; angolo [°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; raccordo normale o ridotto	1 cad	352,01€	278,27€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1250.-	Raccordo modulo di lega ferrosa acciaio inox; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120 lunghezza [mm] = 240 + 380 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	40,15€	31,74€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1255.a	Raccordo modulo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 160 lunghezza [mm] = 240 + 380 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	50,85€	40,20€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1255.b	Raccordo modulo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200 lunghezza [mm] = 240 + 380 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	176,65€	139,64€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1255.c	Raccordo modulo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300 lunghezza [mm] = 240 + 380 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	104,41€	82,54€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1500.a	Raccordo modulo analisi fumo-rilievo temperatura di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	158,20€	125,06€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1500.b	Raccordo modulo analisi fumo-rilievo temperatura di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 150 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	326,98€	258,48€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1500.c	Raccordo modulo analisi fumo-rilievo temperatura di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	361,90€	286,09€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1500.d	Raccordo modulo analisi fumo-rilievo temperatura di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	412,70€	326,24€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1500.e	Raccordo modulo analisi fumo-rilievo temperatura di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 350 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	447,08€	353,43€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1500.f	Raccordo modulo analisi fumo-rilievo temperatura di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	546,13€	431,72€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1500.g	Raccordo modulo analisi fumo-rilievo temperatura di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 450 + 500 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	664,36€	525,18€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1500.h	Raccordo modulo analisi fumo-rilievo temperatura di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 550 + 600 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	965,42€	763,17€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1505.a	Raccordo modulo analisi fumo-rilievo temperatura di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 160 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	135,76€	107,32€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1505.b	Raccordo modulo analisi fumo-rilievo temperatura di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	139,37€	110,17€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1505.c	Raccordo modulo analisi fumo-rilievo temperatura di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	145,24€	114,82€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1750.-	Raccordo tappo raccoglicondensa con scarico di lega ferrosa acciaio inox; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: monotubo; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	58,88€	46,55€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1750.a	Raccordo modulo ispezione con tappo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	146,55€	115,85€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1750.b	Raccordo modulo ispezione con tappo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 150 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	326,45€	258,06€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1750.c	Raccordo modulo ispezione con tappo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	311,63€	246,35€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1750.d	Raccordo modulo ispezione con tappo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	567,19€	448,37€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1750.e	Raccordo modulo ispezione con tappo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 350 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	642,31€	507,76€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1750.f	Raccordo modulo ispezione con tappo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	619,17€	489,46€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1750.g	Raccordo modulo ispezione con tappo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 450 + 500 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	761,66€	602,10€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1750.h	Raccordo modulo ispezione con tappo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 550 + 600 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	893,76€	706,53€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1755.-	Raccordo modulo ispezione con tappo di lega ferrosa acciaio inox; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	61,80€	48,85€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1755.a	Raccordo tappo raccoglicondensa con scarico di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 160 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	62,90€	49,72€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1755.b	Raccordo tappo raccoglicondensa con scarico di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	104,41€	82,54€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1755.c	Raccordo tappo raccoglicondensa con scarico di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	116,47€	92,07€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1760.a	Raccordo modulo ispezione con tappo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 160 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	89,67€	70,89€	0,00%
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1760.b	Raccordo modulo ispezione con tappo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	69,60€	55,02€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.10.15.Sb008.1760.c	Raccordo modulo ispezione con tappo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 × 300 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita	1 cad	238,24€	188,33€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI MECCANICI SMALTIMENTO - PRODOTTI - CAMERETTA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.10.35.J0001.0000.-	Cameretta prefabbricata di conglomerato cementizio; funzione: raccolta fuliggine; impiego: canne fumarie; dimensione interna (x) [cm] = 14 dimensione interna (y) [cm] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: sportello d'ispezione in ferro zincato; per canna collettiva ramificata serie gas RM Camera d'ispezione di materiale generico; dimensione x [cm] = 14 dimensione y [cm] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sportello d'ispezione a tenuta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a doppia parete SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	151,29€	119,60€	0,00%
LOM241.RM.72.10.35.J0001.0005.-	Cameretta prefabbricata di conglomerato cementizio; funzione: raccolta fuliggine; impiego: canne fumarie; dimensione interna (x) [cm] = 16 dimensione interna (y) [cm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: sportello d'ispezione in ferro zincato; per canna collettiva ramificata serie gas RM Camera d'ispezione di materiale generico; dimensione x [cm] = 16 dimensione y [cm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sportello d'ispezione a tenuta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a doppia parete SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	164,47€	130,02€	0,00%
LOM241.RM.72.10.35.J0001.0010.-	Cameretta prefabbricata di conglomerato cementizio; funzione: raccolta fuliggine; impiego: canne fumarie; dimensione interna (x) [cm] = 18 dimensione interna (y) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: sportello d'ispezione in ferro zincato; per canna collettiva ramificata serie gas RM Camera d'ispezione di materiale generico; dimensione x [cm] = 18 dimensione y [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sportello d'ispezione a tenuta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a doppia parete SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	185,03€	146,27€	0,00%
LOM241.RM.72.10.35.J0008.0000.a	Cameretta prefabbricata di conglomerato cementizio refrattario; funzione: raccolta fuliggine; impiego: canne fumarie prefabbricate impianti centralizzati; diametro [cm] = 20 altezza [cm] = 75. Incluso: materassino isolante in fibra minerale SPECIFICHE TECNICHE: elementi in conglomerato cementizio alleggerito RM Piastra di materiale generico; funzione: di raccordo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Camicia interna di materiale generico; geometria/forma/aspetto: circolare SPECIFICHE TECNICHE: In materiale refrattario RM Sportello d'ispezione di metallo generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Camera d'ispezione di materiale generico; dimensione x [cm] = 18 dimensione y [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	232,94€	184,14€	0,00%
LOM241.RM.72.10.35.J0008.0000.b	Cameretta prefabbricata di conglomerato cementizio refrattario; funzione: raccolta fuliggine; impiego: canne fumarie prefabbricate impianti centralizzati; diametro [cm] = 20 altezza [cm] = 75. Incluso: materassino isolante in fibra minerale SPECIFICHE TECNICHE: elementi in conglomerato cementizio alleggerito; piastra di raccordo e sportello metallico a doppia parete a tenuta RM Piastra di materiale generico; funzione: di raccordo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Camicia interna di materiale generico; geometria/forma/aspetto: circolare SPECIFICHE TECNICHE: In materiale refrattario RM Sportello d'ispezione di metallo generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Camera d'ispezione di materiale generico; dimensione x [cm] = 18 dimensione y [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	245,70€	194,23€	0,00%
LOM241.RM.72.10.35.J0008.0000.c	Cameretta prefabbricata di conglomerato cementizio refrattario; funzione: raccolta fuliggine; impiego: canne fumarie prefabbricate impianti centralizzati; diametro [cm] = 20 altezza [cm] = 110. Incluso: materassino isolante in fibra minerale SPECIFICHE TECNICHE: elementi in conglomerato cementizio alleggerito; piastra di raccordo e sportello metallico a doppia parete a tenuta RM Piastra di materiale generico; funzione: di raccordo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Camicia interna di materiale generico; geometria/forma/aspetto: circolare SPECIFICHE TECNICHE: In materiale refrattario RM Sportello d'ispezione di metallo generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Camera d'ispezione di materiale generico; dimensione x [cm] = 18 dimensione y [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	260,28€	205,76€	0,00%
LOM241.RM.72.10.35.J0008.0000.d	Cameretta prefabbricata di conglomerato cementizio refrattario; funzione: raccolta fuliggine; impiego: canne fumarie prefabbricate impianti centralizzati; diametro [cm] = 35 altezza [cm] = 110. Incluso: materassino isolante in fibra minerale SPECIFICHE TECNICHE: elementi in conglomerato cementizio alleggerito; piastra di raccordo e sportello metallico a doppia parete a tenuta RM Piastra di materiale generico; funzione: di raccordo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Camicia interna di materiale generico; geometria/forma/aspetto: circolare SPECIFICHE TECNICHE: In materiale refrattario RM Sportello d'ispezione di metallo generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Camera d'ispezione di materiale generico; dimensione x [cm] = 18 dimensione y [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	276,09€	218,25€	0,00%
LOM241.RM.72.10.35.Za000.0000.a	Cameretta prefabbricata di materiale generico; geometria/forma/aspetto: circolare; diametro interno [mm] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: per innesto tubazioni con diametro fino a 500mm (sino ad altezza massima quota fondo tubazione 2;00m); con elemento di fondo con vasca in polipropilene o prfv resistente alle acque reflue secondo norme "din" e "o-norm" inserita fin dalla fase di produzione; sagomatura idraulica interna sin sopra l'estradosso del tubo innestato; prolunga e soletta (dn 1500); anello raggiungi quota (dn 800); gradini in acciaio inox ricoperti in polietilene e chiusino in g.s. (diametro = 800; peso > 131 kg); guarnizioni a norma din 4060/uni en 681-1 RM Camera d'ispezione di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fondo di plastica polipropilene (PP); impiego: camera di ispezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello raggiungi quota di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gradino di lega ferrosa acciaio inox; finitura: plastica polietilene ad alta densita' (HDPE/PEAD) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Chiusino di lega ferrosa ghisa generico; diametro [mm] = 800; peso [kg] ≥ 131 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.981,46€	1.566,37€	0,00%
LOM241.RM.72.10.35.Za000.0000.b	Cameretta prefabbricata di materiale generico; geometria/forma/aspetto: circolare; diametro interno [mm] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: per innesto tubazioni con diametro fino da 600 a 800mm (sino ad altezza massima quota fondo tubazione 2;00m); con elemento di fondo con vasca in polipropilene o prfv resistente alle acque reflue secondo norme "din" e "o-norm" inserita fin dalla fase di produzione; sagomatura idraulica interna sin sopra l'estradosso del tubo innestato; prolunga e soletta (dn 1500); anello raggiungi quota (dn 800); gradini in acciaio inox ricoperti in polietilene e chiusino in g.s. (diametro = 800; peso > 131 kg); guarnizioni a norma din 4060/uni en 681-1 RM Camera d'ispezione di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fondo di plastica polipropilene (PP); impiego: camera di ispezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello raggiungi quota di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gradino di lega ferrosa acciaio inox; finitura: plastica polietilene ad alta densita' (HDPE/PEAD) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Chiusino di lega ferrosa ghisa generico; diametro [mm] = 800; peso [kg] ≥ 131 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Guarnizione di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.455,09€	1.940,78€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI MECCANICI SMALTIMENTO - PRODOTTI - PEZZO SPECIALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0000.-	Pezzo speciale di metallo generico; funzione: convogliamento ispezione scarico condensa; impiego: canna fumaria misura esterna [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,49€	5,92€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0005.-	Pezzo speciale di metallo generico; funzione: convogliamento ispezione scarico condensa; impiego: canna fumaria misura esterna [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8,46€	6,69€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0010.-	Pezzo speciale di metallo generico; funzione: convogliamento ispezione scarico condensa; impiego: canna fumaria misura esterna [mm] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,33€	7,37€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0015.-	Pezzo speciale di metallo generico; funzione: convogliamento ispezione scarico condensa; impiego: canna fumaria misura esterna [mm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10,63€	8,40€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0020.-	Pezzo speciale di metallo generico; funzione: convogliamento ispezione scarico condensa; impiego: canna fumaria misura esterna [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13,84€	10,94€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0025.-	Pezzo speciale di metallo generico; funzione: convogliamento ispezione scarico condensa; impiego: canna fumaria misura esterna [mm] = 180 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16,02€	12,66€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0030.-	Pezzo speciale di metallo generico; funzione: convogliamento ispezione scarico condensa; impiego: canna fumaria misura esterna [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	17,37€	13,73€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0035.-	Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione diametro interno [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,48€	0,38€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0040.-	Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione diametro interno [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,48€	0,38€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0045.-	Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione diametro interno [mm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,48€	0,38€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0050.-	Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione diametro interno [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,48€	0,38€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0055.-	Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione diametro interno [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,48€	0,38€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0060.-	Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione diametro interno [mm] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,53€	0,42€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0065.-	Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione sezione interna (x) [mm] = 100 canna fumaria/di ventilazione sezione interna (y) [mm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,48€	0,38€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0070.-	Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione sezione interna (x) [mm] = 150 canna fumaria/di ventilazione sezione interna (y) [mm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,48€	0,38€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0075.-	Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione sezione interna (x) [mm] = 150 canna fumaria/di ventilazione sezione interna (y) [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,48€	0,38€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0080.-	Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione sezione interna (x) [mm] = 200 canna fumaria/di ventilazione sezione interna (y) [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,61€	0,48€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0085.-	Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione sezione interna (x) [mm] = 200 canna fumaria/di ventilazione sezione interna (y) [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,61€	0,48€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0090.-	Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione sezione interna (x) [mm] = 200 ÷ 250 canna fumaria/di ventilazione sezione interna (y) [mm] = 250 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,61€	0,48€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0095.-	Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione sezione interna (x) [mm] = 300 canna fumaria/di ventilazione sezione interna (y) [mm] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,61€	0,48€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0100.-	Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione sezione interna (x) [mm] = 300 canna fumaria/di ventilazione sezione interna (y) [mm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,73€	0,57€	0,00%
LOM241.RM.72.10.40.R0000.0105.-	Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione sezione interna (x) [mm] = 400 canna fumaria/di ventilazione sezione interna (y) [mm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,73€	0,57€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI MECCANICI SMALTIMENTO - PRODOTTI - SIGILLO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.10.45.Sb033.0000.a	Sigillo di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; altezza [mm] = 115 luce (x) [mm] = 395 luce (y) [mm] = 395; carico di rottura [classe] = 250; peso [kg] = 58 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti	1 cad	117,46€	92,85€	0,00%
LOM241.RM.72.10.45.Sb033.0000.b	Sigillo di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; altezza [mm] = 115 luce (x) [mm] = 495 luce (y) [mm] = 495; carico di rottura [classe] = 250; peso [kg] = 79 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti	1 cad	158,07€	124,96€	0,00%
LOM241.RM.72.10.45.Sb033.0000.c	Sigillo di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; altezza [mm] = 115 luce (x) [mm] = 595 luce (y) [mm] = 595; carico di rottura [classe] = 250; peso [kg] = 107 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti	1 cad	202,03€	159,70€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI MECCANICI SMALTIMENTO - ACCESSORI - PIASTRA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.15.00.Sb008.0000.a	Piastra sottocomignolo di lega ferrosa acciaio inox; funzione: raccogli condensa; impiego: canne fumarie; diametro interno (ø) [cm] = 20. Incluso: piastra cornice in conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: per canne fumarie in conglomerato cementizio alleggerito	1 cad	54,58€	43,15€	0,00%
LOM241.RM.72.15.00.Sb008.0000.b	Piastra sottocomignolo di lega ferrosa acciaio inox; funzione: raccogli condensa; impiego: canne fumarie; diametro interno (ø) [cm] = 25. Incluso: piastra cornice in conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: per canne fumarie in conglomerato cementizio alleggerito	1 cad	71,04€	56,16€	0,00%
LOM241.RM.72.15.00.Sb008.0000.c	Piastra sottocomignolo di lega ferrosa acciaio inox; funzione: raccogli condensa; impiego: canne fumarie; diametro interno (ø) [cm] = 30. Incluso: piastra cornice in conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: per canne fumarie in conglomerato cementizio alleggerito	1 cad	87,47€	69,15€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI MECCANICI SMALTIMENTO - ACCESSORI - SISTEMA DI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.15.25.R0000.0000.-	Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria diametro [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi	1 cad	0,73€	0,57€	0,00%
LOM241.RM.72.15.25.R0000.0005.-	Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria diametro [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi	1 cad	0,73€	0,57€	0,00%
LOM241.RM.72.15.25.R0000.0010.-	Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria diametro [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi	1 cad	0,73€	0,57€	0,00%
LOM241.RM.72.15.25.R0000.0015.-	Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria diametro [cm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi	1 cad	0,87€	0,69€	0,00%
LOM241.RM.72.15.25.R0000.0020.-	Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria dimensione (x) [cm] = 20 canna fumaria dimensione (y) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi	1 cad	0,73€	0,57€	0,00%
LOM241.RM.72.15.25.R0000.0025.-	Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria dimensione (x) [cm] = 20 canna fumaria dimensione (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi	1 cad	0,73€	0,57€	0,00%
LOM241.RM.72.15.25.R0000.0030.-	Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria dimensione (x) [cm] = 30 canna fumaria dimensione (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi	1 cad	0,73€	0,57€	0,00%
LOM241.RM.72.15.25.R0000.0035.-	Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria dimensione (x) [cm] = 30 canna fumaria dimensione (y) [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi	1 cad	0,96€	0,76€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI MECCANICI SMALTIMENTO - ACCESSORI - SISTEMA DI FISSAGGIO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0000.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: ispezione con tappo angolo [°] = 45° ispezione diametro esterno 1 [mm] = 110 ispezione diametro esterno 2 [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,67€	2,11€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0005.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: ispezione con tappo angolo [°] = 45° ispezione diametro esterno 1 [mm] = 125 ispezione diametro esterno 2 [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,99€	0,78€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0010.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: ispezione con tappo angolo [*] = 90° ispezione diametro esterno 1 [mm] = 63 ispezione diametro esterno 2 [mm] = 63 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,03€	0,82€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0015.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: ispezione con tappo angolo [*] = 90° ispezione diametro esterno 1 [mm] = 75 ispezione diametro esterno 2 [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,96€	0,76€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0020.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: ispezione con tappo angolo [*] = 90° ispezione diametro esterno 1 [mm] = 90 ispezione diametro esterno 2 [mm] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,96€	0,76€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0025.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: ispezione con tappo angolo [*] = 90° ispezione diametro esterno 1 [mm] = 110 ispezione diametro esterno 2 [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,99€	0,78€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0030.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: ispezione con tappo angolo [*] = 90° ispezione diametro esterno 1 [mm] = 125 ispezione diametro esterno 2 [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,02€	0,81€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0035.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: ispezione con tappo angolo [*] = 90° ispezione diametro esterno 1 [mm] = 160 ispezione diametro esterno 2 [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,03€	0,82€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0040.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: ispezione con tappo angolo [*] = 90° ispezione diametro esterno 1 [mm] = 200 ispezione diametro esterno 2 [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,08€	0,85€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0045.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: ispezione con tappo angolo [*] = 90° ispezione diametro esterno 1 [mm] = 250 ispezione diametro esterno 2 [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,28€	1,01€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0050.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: ispezione con tappo angolo [*] = 90° ispezione diametro esterno 1 [mm] = 315 ispezione diametro esterno 2 [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,33€	1,84€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0055.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga a Y angolo [*] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,03€	0,82€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0060.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga a Y angolo [*] = 60 braga diametro esterno 1 [mm] = 50 braga diametro esterno 2 [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,03€	0,82€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0065.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga a Y angolo [*] = 60 braga diametro esterno 1 [mm] = 75 braga diametro esterno 2 [mm] = 50 ÷ 63 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,03€	0,82€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0070.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga a Y angolo [*] = 60 braga diametro esterno 1 [mm] = 110 braga diametro esterno 2 [mm] = 90 ÷ 110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,03€	0,82€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0075.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 32 braga diametro esterno 2 [mm] = 32 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,87€	0,69€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0080.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 40 braga diametro esterno 2 [mm] = 33 ÷ 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,87€	0,69€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0085.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 50 braga diametro esterno 2 [mm] = 40 ÷ 50 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,94€	0,74€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0090.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 56 braga diametro esterno 2 [mm] = 50 ÷ 56 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,94€	0,74€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0095.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 63 braga diametro esterno 2 [mm] = 40 ÷ 63 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,96€	0,76€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0100.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 75 braga diametro esterno 2 [mm] = 40 ÷ 75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,96€	0,76€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0105.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 90 braga diametro esterno 2 [mm] = 40 ÷ 90 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,99€	0,78€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0110.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 110 braga diametro esterno 2 [mm] = 40 ÷ 110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,03€	0,82€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0115.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 125 braga diametro esterno 2 [mm] = 50 ÷ 125 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,03€	0,82€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0120.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 160 braga diametro esterno 2 [mm] = 75 + 160 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,08€	0,85€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0125.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 200 braga diametro esterno 2 [mm] = 75 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,28€	1,01€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0130.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,34€	1,85€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0135.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 315 braga diametro esterno 2 [mm] = 110 + 250 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,66€	2,10€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0140.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga doppia angolo [*] = 45 braga diametro esterno 1 [mm] = 90 braga diametro esterno 2 [mm] = 40 + 50 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,03€	0,82€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0145.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga-sifone Torino/Firenze diametro [mm] = 80 braga-sifone Torino/Firenze spessore [mm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,96€	0,76€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0150.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga-sifone Torino/Firenze diametro [mm] = 80 braga-sifone Torino/Firenze spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,96€	0,76€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0155.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga-sifone Torino/Firenze diametro [mm] = 100 braga-sifone Torino/Firenze spessore [mm] = 1,7 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,02€	0,81€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0160.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga-sifone Torino/Firenze diametro [mm] = 100 braga-sifone Torino/Firenze spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,02€	0,81€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0165.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga-sifone Torino/Firenze diametro [mm] = 125 braga-sifone Torino/Firenze spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,03€	0,82€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0170.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga-sifone Torino/Firenze diametro [mm] = 125 braga-sifone Torino/Firenze spessore [mm] = 3,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,03€	0,82€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0175.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga-sifone Torino/Firenze diametro [mm] = 140 braga-sifone Torino/Firenze spessore [mm] = 2,3 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,08€	0,85€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0180.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga-sifone Torino/Firenze diametro [mm] = 140 braga-sifone Torino/Firenze spessore [mm] = 3,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,08€	0,85€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0185.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga-sifone Torino/Firenze diametro [mm] = 160 braga-sifone Torino/Firenze spessore [mm] = 2,6 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,08€	0,85€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0190.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga-sifone Torino/Firenze diametro [mm] = 160 braga-sifone Torino/Firenze spessore [mm] = 3,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,08€	0,85€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0195.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga-sifone Torino/Firenze diametro [mm] = 200 braga-sifone Torino/Firenze spessore [mm] = 3,2 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,28€	1,01€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0200.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga-sifone Torino/Firenze diametro [mm] = 200 braga-sifone Torino/Firenze spessore [mm] = 3,9 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,28€	1,01€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0205.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta angolo [*] = 45 braga diametro esterno 1 [mm] = 110 braga diametro esterno 2 [mm] = 40 + 110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,03€	0,82€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0210.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta angolo [*] = 45 curva diametro esterno [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,96€	0,76€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0215.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta angolo [*] = 45 curva diametro esterno [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,02€	0,81€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0220.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta angolo [*] = 45 curva diametro esterno [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,08€	0,85€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0225.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta angolo [*] = 45 curva diametro esterno [mm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,08€	0,85€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0230.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta angolo [°] = 45 curva diametro esterno [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,28€	1,01€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0235.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta angolo [°] = 45 curva diametro esterno [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,28€	1,01€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0240.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta diametro esterno [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,11€	1,67€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0245.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta diametro esterno [mm] = 315 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,64€	2,09€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0250.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta/chiusa diametro esterno [mm] = 32 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,87€	0,69€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0255.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta/chiusa diametro esterno [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,87€	0,69€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0260.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta/chiusa diametro esterno [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,94€	0,74€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0265.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta/chiusa diametro esterno [mm] = 56 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,94€	0,74€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0270.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta/chiusa diametro esterno [mm] = 63 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,96€	0,76€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0275.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta/chiusa diametro esterno [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,96€	0,76€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0280.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta/chiusa diametro esterno [mm] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,99€	0,78€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0285.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta/chiusa diametro esterno [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,03€	0,82€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0290.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta/chiusa diametro esterno [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,03€	0,82€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0295.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta/chiusa diametro esterno [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,08€	0,85€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0300.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta/chiusa diametro esterno [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,28€	1,01€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0305.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva chiusa angolo [°] = 90 curva diametro esterno [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,96€	0,76€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0310.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva chiusa angolo [°] = 90 curva diametro esterno [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,02€	0,81€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0315.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva chiusa angolo [°] = 90 curva diametro esterno [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,08€	0,85€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0320.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva chiusa angolo [°] = 90 curva diametro esterno [mm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,08€	0,85€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0325.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva chiusa angolo [°] = 90 curva diametro esterno [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,28€	1,01€	0,00%
LOM241.RM.72.15.30.R0000.0330.-	Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva chiusa angolo [°] = 90 curva diametro esterno [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,28€	1,01€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI ELETTRICI DISTRIBUZIONE - PRODOTTI - CANALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.76.10.00.J0001.0000.-	Canale portacavi di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: un foro SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	11,81€	9,34€	0,00%
LOM241.RM.76.10.00.J0001.0005.-	Canale portacavi di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: due fori SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	18,52€	14,64€	0,00%
LOM241.RM.76.10.00.J0001.0010.-	Canale portacavi di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: tre fori SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	25,22€	19,94€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI ELETTRICI DISTRIBUZIONE - PRODOTTI - TUBO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.76.10.05.D0006.0000.a	Tubo a manicotto di plastica polietilene (PE); finitura: liscio; geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile a doppia parete giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 diametro interno (Ø) [mm] = 31. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna	1 m	1,01€	0,80€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0006.0000.b	Tubo a manicotto di plastica polietilene (PE); finitura: liscio; geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile a doppia parete giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno (Ø) [mm] = 50 diametro interno (Ø) [mm] = 42. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna	1 m	1,23€	0,97€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0006.0000.c	Tubo a manicotto di plastica polietilene (PE); finitura: liscio; geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile a doppia parete giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno (Ø) [mm] = 63 diametro interno (Ø) [mm] = 52. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna	1 m	1,69€	1,34€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0006.0000.d	Tubo a manicotto di plastica polietilene (PE); finitura: liscio; geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile a doppia parete giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno (Ø) [mm] = 75 diametro interno (Ø) [mm] = 62. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna	1 m	1,86€	1,47€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0006.0000.e	Tubo a manicotto di plastica polietilene (PE); finitura: liscio; geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile a doppia parete giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno (Ø) [mm] = 90 diametro interno (Ø) [mm] = 75. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna	1 m	2,46€	1,95€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0006.0000.f	Tubo a manicotto di plastica polietilene (PE); finitura: liscio; geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile a doppia parete giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno (Ø) [mm] = 94 diametro interno (Ø) [mm] = 94. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna	1 m	3,39€	2,68€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0006.0000.g	Tubo a manicotto di plastica polietilene (PE); finitura: liscio; geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile a doppia parete giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno (Ø) [mm] = 125 diametro interno (Ø) [mm] = 107. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna	1 m	4,08€	3,23€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0006.0000.h	Tubo a manicotto di plastica polietilene (PE); finitura: liscio; geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile a doppia parete giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno (Ø) [mm] = 140 diametro interno (Ø) [mm] = 120. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna	1 m	5,58€	4,41€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0006.0250.-	Tubo di plastica polietilene (PE); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: corrugati flessibile a doppia parete giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno [mm] = 160 diametro interno [mm] = 138. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,16€	0,91€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0006.0255.-	Tubo a manicotto di plastica polietilene (PE); finitura: liscio; geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile a doppia parete giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno (Ø) [mm] = 200 diametro interno (Ø) [mm] = 180. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna	1 m	11,81€	9,34€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0006.0260.a	Tubo di plastica polietilene (PE); funzione: protezione cavi fibra ottica; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 diametro interno (Ø) [mm] = 32,6; pressione nominale [classe] = PN10 SPECIFICHE TECNICHE: con rigatura interna	1 m	0,90€	0,71€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0006.0260.b	Tubo di plastica polietilene (PE); funzione: protezione cavi fibra ottica; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 diametro interno (Ø) [mm] = 35,4; pressione nominale [classe] = PN6 SPECIFICHE TECNICHE: con rigatura interna	1 m	0,62€	0,49€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0006.0260.c	Tubo di plastica polietilene (PE); funzione: protezione cavi fibra ottica; diametro esterno (Ø) [mm] = 50 diametro interno (Ø) [mm] = 40,8; pressione nominale [classe] = PN10 SPECIFICHE TECNICHE: con rigatura interna	1 m	1,38€	1,09€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0006.0260.d	Tubo di plastica polietilene (PE); funzione: protezione cavi fibra ottica; diametro esterno (Ø) [mm] = 50 diametro interno (Ø) [mm] = 44,2; pressione nominale [classe] = PN6 SPECIFICHE TECNICHE: con rigatura interna	1 m	0,92€	0,73€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0006.0260.e	Tubo di plastica polietilene (PE); funzione: protezione cavi fibra ottica; diametro esterno (Ø) [mm] = 110 diametro interno (Ø) [mm] = 90; pressione nominale [classe] = PN10 SPECIFICHE TECNICHE: con rigatura interna	1 m	6,56€	5,18€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0006.0260.f	Tubo di plastica polietilene (PE); funzione: protezione cavi fibra ottica; diametro esterno (Ø) [mm] = 110 diametro interno (Ø) [mm] = 94; pressione nominale [classe] = PN8 SPECIFICHE TECNICHE: con rigatura interna	1 m	5,39€	4,26€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.76.10.05.D0006.0265.-	Tubo di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: tritubo; funzione: protezione cavi fibra ottica; diametro nominale esterno (DN) [mm] = 50 diametro interno (Ø) [mm] = 44 lunghezza [mm] = 156 SPECIFICHE TECNICHE: con rigatura interna	1 m	2,87€	2,27€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0000.a	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore nero banda gialla spiralata; geometria/forma/aspetto: serie "L" (leggera) giunto a bicchiere ad incollaggio; impiego: cavidotto rigido; diametro esterno (Ø) [mm] = 63 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,64€	2,09€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0000.b	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore nero banda gialla spiralata; geometria/forma/aspetto: serie "L" (leggera) giunto a bicchiere ad incollaggio; impiego: cavidotto rigido; diametro esterno (Ø) [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,60€	2,84€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0000.c	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore nero banda gialla spiralata; geometria/forma/aspetto: serie "L" (leggera) giunto a bicchiere ad incollaggio; impiego: cavidotto rigido; diametro esterno (Ø) [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,55€	3,60€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0000.d	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore nero banda gialla spiralata; geometria/forma/aspetto: serie "L" (leggera) giunto a bicchiere ad incollaggio; impiego: cavidotto rigido; diametro esterno (Ø) [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,12€	4,04€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0000.e	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore nero banda gialla spiralata; geometria/forma/aspetto: serie "L" (leggera) giunto a bicchiere ad incollaggio; impiego: cavidotto rigido; diametro esterno (Ø) [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,81€	4,59€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0000.f	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore nero banda gialla spiralata; geometria/forma/aspetto: serie "L" (leggera) giunto a bicchiere ad incollaggio; impiego: cavidotto rigido; diametro esterno (Ø) [mm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	7,68€	6,07€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0000.g	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore nero banda gialla spiralata; geometria/forma/aspetto: serie "L" (leggera) giunto a bicchiere ad incollaggio; impiego: cavidotto rigido; diametro esterno (Ø) [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,23€	6,50€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0000.h	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore nero banda gialla spiralata; geometria/forma/aspetto: serie "L" (leggera) giunto a bicchiere ad incollaggio; impiego: cavidotto rigido; diametro esterno (Ø) [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	13,75€	10,87€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0005.a	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore nero banda gialla spiralata; geometria/forma/aspetto: serie "N" (normale) giunto a bicchiere ad incollaggio; impiego: cavidotto rigido; diametro esterno (Ø) [mm] = 63 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,53€	2,79€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0005.b	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore nero banda gialla spiralata; geometria/forma/aspetto: serie "N" (normale) giunto a bicchiere ad incollaggio; impiego: cavidotto rigido; diametro esterno (Ø) [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,30€	3,40€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0005.c	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore nero banda gialla spiralata; geometria/forma/aspetto: serie "N" (normale) giunto a bicchiere ad incollaggio; impiego: cavidotto rigido; diametro esterno (Ø) [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,26€	4,16€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0005.d	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore nero banda gialla spiralata; geometria/forma/aspetto: serie "N" (normale) giunto a bicchiere ad incollaggio; impiego: cavidotto rigido; diametro esterno (Ø) [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,89€	4,65€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0005.e	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore nero banda gialla spiralata; geometria/forma/aspetto: serie "N" (normale) giunto a bicchiere ad incollaggio; impiego: cavidotto rigido; diametro esterno (Ø) [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,59€	5,21€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0005.f	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore nero banda gialla spiralata; geometria/forma/aspetto: serie "N" (normale) giunto a bicchiere ad incollaggio; impiego: cavidotto rigido; diametro esterno (Ø) [mm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,29€	6,56€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0005.g	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore nero banda gialla spiralata; geometria/forma/aspetto: serie "N" (normale) giunto a bicchiere ad incollaggio; impiego: cavidotto rigido; diametro esterno (Ø) [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	9,56€	7,56€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0005.h	Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: colore nero banda gialla spiralata; geometria/forma/aspetto: serie "N" (normale) giunto a bicchiere ad incollaggio; impiego: cavidotto rigido; diametro esterno (Ø) [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	16,17€	12,78€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0250.a	Tubo a manicotto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno (Ø) [mm] = 50 diametro interno (Ø) [mm] = 44. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,11€	0,88€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0250.b	Tubo a manicotto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno (Ø) [mm] = 65 diametro interno (Ø) [mm] = 58,5. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,62€	1,28€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0250.c	Tubo a manicotto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno (Ø) [mm] = 80 diametro interno (Ø) [mm] = 71,5. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,09€	1,65€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0250.d	Tubo a manicotto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno (Ø) [mm] = 100 diametro interno (Ø) [mm] = 91. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,89€	2,29€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0250.e	Tubo a manicotto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno (Ø) [mm] = 125 diametro interno (Ø) [mm] = 115. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,49€	3,55€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0250.f	Tubo a manicotto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno (Ø) [mm] = 160 diametro interno (Ø) [mm] = 145. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,34€	6,59€	0,00%
LOM241.RM.76.10.05.D0018.0250.g	Tubo a manicotto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugato flessibile giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno (Ø) [mm] = 200 diametro interno (Ø) [mm] = 182. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	13,81€	10,91€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI ELETTRICI DISTRIBUZIONE - PRODOTTI - ARMADIO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.76.10.10.D0021.0000.-	Armadio di plastica vetroresina; altezza [mm] = 687 larghezza [mm] = 630 profondità [mm] = 238 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Corpo serratura di plastica vetroresina; impiego: armadio. Incluso: serratura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di materiale generico; funzione: ancoraggio al terreno; impiego: armadio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastra di fondo di roccia naturale bachelite; impiego: armadio SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	337,82€	267,05€	0,00%
LOM241.RM.76.10.10.Sb010.0000.a	Armadio di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; spessore [mm] = 2,5. Incluso: chiave di sicurezza SPECIFICHE TECNICHE: per programmatore da 6/8 stazioni; protezione per centraline di programmazione, resistente all'acqua, con parte superiore e inferiore grigliata per permettere l'ingresso della luce per il modulo fotovoltaico e la riduzione del surriscaldamento interno	1 cad	657,68€	519,90€	0,00%
LOM241.RM.76.10.10.Sb010.0000.b	Armadio di lega ferrosa acciaio inox AISI 304. Incluso: chiave di sicurezza SPECIFICHE TECNICHE: per programmatore da 10/12 stazioni; protezione per centraline di programmazione, resistente all'acqua, con parte superiore e inferiore grigliata per permettere l'ingresso della luce per il modulo fotovoltaico e la riduzione del surriscaldamento interno	1 cad	779,34€	616,08€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI ELETTRICI ACCUMULO - KIT - IMPIANTO SOLARE TERMICO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.78.05.00.Za000.0000.-	Impianto solare termico di materiale generico; potenza [watt] = 5 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello solare a cellule silicee pluricristalline di elemento chimico metalloide silicio; potenza nominale [V] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Scheda elettronica di materiale generico; funzione: caricamento energia lampeggio accensione crepuscolare SPECIFICHE TECNICHE: - RM Contenitore di plastica generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Accumulatore ermetico di materiale generico; carica elettrica [Ah] = 27 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sostegno di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: tubolare; diametro [mm] = 60 ÷ 90 altezza [m] = 4,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta supporti di lega ferrosa acciaio inox; funzione: fissaggio al sostegno SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.567,81€	1.239,37€	0,00%

RISORSA MATERIALE - IMPIANTI ELETTRICI ACCUMULO - KIT - IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RM.78.05.05.Za000.0000.-	Impianto fotovoltaico di materiale generico; funzione: produzione energia elettrica; potenza [W] = 55 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello fotovoltaico a cellule di elemento chimico metalloide silicio SPECIFICHE TECNICHE: Ad alta efficienza RM Dispositivo elettronico regolatore di carica di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: Dotato di: circuito salva batterie, ripristino uso batterie, protezione da sovraccarichi RM Dispositivo elettronico batteria a tampone di potenza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: accensione automatica/manuale SPECIFICHE TECNICHE: Con potenza adeguata al modello RM Dispositivo elettronico quadro di plastica vetroresina SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.428,02€	1.919,38€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE TECNOLOGICA - APPRESTAMENTI - ELEMENTI PROVVISORIALI - PONTEGGI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RT.00.00.00.0010.a	Ponteggio a telai prefabbricati; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (es. cavalletti, traversi, controventi, ancoraggi), i parapetti completi necessari, gli elementi fermapiade, ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento (es. tubi, basette, vitoni, spinotti, elementi di ripartizione del carico e protezioni sulla superficie di spiccatto), la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS); escluso: piani di lavoro, paraschegge, schermature, allarme SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato sulla superficie esterna, in proiezione verticale effettiva del ponteggio, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m²	6,96€	5,50€	0,00%
LOM241.RT.00.00.00.0010.b	Ponteggio a telai prefabbricati; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (es. cavalletti, traversi, controventi, ancoraggi), i parapetti completi necessari, gli elementi fermapiade, ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento (es. tubi, basette, vitoni, spinotti, elementi di ripartizione del carico e protezioni sulla superficie di spiccatto), la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS); escluso: piani di lavoro, paraschegge, schermature, allarme SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato sulla superficie esterna, in proiezione verticale effettiva del ponteggio, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 m²	2,53€	2,00€	0,00%
LOM241.RT.00.00.00.0020.a	Ponteggio multi direzionale; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (es. montanti, traversi, controventi, ancoraggi), parapetti completi necessari, gli elementi fermapiade, ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento (es. tubi, basette, vitoni, spinotti, elementi di ripartizione del carico e protezioni sulla superficie di spiccatto), la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS); escluso: piani di lavoro, paraschegge, schermature, allarme SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato sulla superficie esterna, in proiezione verticale effettiva del ponteggio, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m²	10,59€	8,37€	0,00%
LOM241.RT.00.00.00.0020.b	Ponteggio multi direzionale; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (es. cavalletti, traversi, controventi, ancoraggi), parapetti completi necessari, gli elementi fermapiade, ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento (es. tubi, basette, vitoni, spinotti, elementi di ripartizione del carico e protezioni sulla superficie di spiccatto), la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS); escluso: piani di lavoro, paraschegge, schermature, allarme SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato sulla superficie esterna, in proiezione verticale effettiva del ponteggio, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 m²	3,80€	3,00€	0,00%
LOM241.RT.00.00.00.0030.a	Ponteggio tubo-giunto; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (es. tubi, giunti, ancoraggi), i parapetti completi necessari, gli elementi fermapiade, ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento (es. basette, vitoni, elementi di ripartizione del carico e protezioni sulla superficie di spiccatto), la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS); escluso: piani di lavoro, paraschegge, schermature, allarme SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato cadauno giunto-tubo; per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 cad	3,93€	3,10€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RT.00.00.00.0030.b	Ponteggio tubo-giunto; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (tubi, giunti, ancoraggi), i parapetti completi necessari, gli elementi fermapiede, ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento (es. basette, vitoni, elementi di ripartizione del carico e protezioni sulla superficie di spiccatto), la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS); escluso: piani di lavoro, paraschegge, schermature, allarme. SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato cadauno giunto-tubo; per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 cad	3,18€	2,51€	0,00%
LOM241.RT.00.00.00.0040.a	Ponteggio volumetrico; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (cavalletti, traversi, controventi, ancoraggi, ecc.), piani di lavoro, parapetti completi necessari, gli elementi fermapiede, ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento (es. tubi, basette, vitoni, spinotti, elementi di ripartizione del carico e protezioni sulla superficie di spiccatto), la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS); escluso: piani di lavoro, paraschegge, schermature, allarme. SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato sul volume massimo effettivo del ponteggio, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m³	23,80€	18,82€	0,00%
LOM241.RT.00.00.00.0040.b	Ponteggio volumetrico; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (cavalletti, traversi, controventi, ancoraggi, ecc.), piani di lavoro, parapetti completi necessari, gli elementi fermapiede, ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento (es. tubi, basette, vitoni, spinotti, elementi di ripartizione del carico e protezioni sulla superficie di spiccatto), la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS); escluso: piani di lavoro, paraschegge, schermature, allarme. SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato sul volume massimo effettivo del ponteggio, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 m³	3,17€	2,50€	0,00%
LOM241.RT.00.00.00.0050.a	Parapetto sommitale; altezza [m] ≤ 1,20; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (montanti, traversi, elementi fermapiede, ecc.), ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento, documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare; per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m	8,35€	6,60€	0,00%
LOM241.RT.00.00.00.0050.b	Parapetto sommitale; altezza [m] ≤ 1,20; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (montanti, traversi, elementi fermapiede, ecc.), ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento, inclusa la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare; per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 m	7,02€	5,55€	0,00%
LOM241.RT.00.00.00.0050.c	Parapetto sommitale; altezza [m] ≤ 1,80; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (montanti, traversi, elementi fermapiede, ecc.), ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento, inclusa la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS), trasporti SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare; per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m	10,41€	8,23€	0,00%
LOM241.RT.00.00.00.0050.d	Parapetto sommitale; altezza [m] ≤ 1,80; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (montanti, traversi, elementi fermapiede, ecc.), ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento, inclusa la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 m	8,76€	6,92€	0,00%
LOM241.RT.00.00.00.0060.a	Paraschegge; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento SPECIFICHE TECNICHE: in assi di abete o lamiera zincata; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m²	7,66€	6,05€	0,00%
LOM241.RT.00.00.00.0060.b	Paraschegge; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento SPECIFICHE TECNICHE: in assi di abete o lamiera zincata; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 m²	3,71€	2,93€	0,00%
LOM241.RT.00.00.00.0070.a	Piani di lavoro; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento SPECIFICHE TECNICHE: in assi di abete spessore 0,05 m o lamiera zincata; criterio di misurazione: misurati per la massima superficie orizzontale, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m²	0,90€	0,71€	0,00%
LOM241.RT.00.00.00.0070.b	Piani di lavoro; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento SPECIFICHE TECNICHE: in assi di abete spessore 0,05 m o lamiera zincata; criterio di misurazione: misurati per la massima superficie orizzontale, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 m²	1,77€	1,40€	0,00%
LOM241.RT.00.00.00.0080.a	Schermatura; incluso: accessori di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: teli in fibra sintetica; criterio di misurazione: misurata sulla superficie esterna, in proiezione verticale effettiva del ponteggio, eseguito una sola volta, per un periodo massimo di un anno	1 m²	3,17€	2,50€	0,00%
LOM241.RT.00.00.00.0090.a	Trave reticolare metallica prefabbricata; altezza [m] ≤ 0,5; incluso: tutti gli elementi strutturali e di collegamento necessari SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m	15,36€	12,14€	0,00%
LOM241.RT.00.00.00.0090.b	Trave reticolare metallica prefabbricata; altezza [m] ≤ 0,5; incluso: tutti gli elementi strutturali e di collegamento necessari SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 m	12,08€	9,55€	0,00%
LOM241.RT.00.00.05.0010.a	Parapetto a montanti; altezza [m] = 1,0; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (montanti, traversi, elementi fermapiede, ecc), ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento e del Piano Operativo di Sicurezza, trasporti SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m	17,39€	13,75€	0,00%
LOM241.RT.00.00.05.0010.b	Parapetto a montanti; altezza [m] = 1,0; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (montanti, traversi, elementi fermapiede, ecc.), ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento e del Piano Operativo di Sicurezza, trasporti SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 m	0,98€	0,77€	0,00%
LOM241.RT.00.00.05.0010.c	Parapetto a montanti; altezza [m] ≤ 1,5; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (montanti, traversi, elementi fermapiede, ecc.), ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento e del Piano Operativo di Sicurezza, trasporti SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m	26,09€	20,63€	0,00%
LOM241.RT.00.00.05.0010.d	Parapetto a montanti; altezza [m] ≤ 1,5; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (montanti, traversi, elementi fermapiede, ecc.), ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento e del Piano Operativo di Sicurezza SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 m	1,51€	1,19€	0,00%
LOM241.RT.00.00.05.0020.a	Parapetto a griglia in acciaio; altezza [m] ≤ 1,2; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (montanti, traversi, griglia, elementi fermapiede, ecc.) ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento e del Piano Operativo di Sicurezza, trasporti SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m	6,75€	5,34€	0,00%
LOM241.RT.00.00.05.0020.b	Parapetto a griglia in acciaio; altezza [m] ≤ 1,2; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (montanti, traversi, griglia, elementi fermapiede, ecc.) ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento e del Piano Operativo di Sicurezza SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 m	3,00€	2,37€	0,00%
LOM241.RT.00.00.15.0010.a	Scala a torre a elementi prefabbricati; impiego: ponteggi monodirezionali; altezza massima [m] = 100,0; carico utile [kN] = 20; incluso: elementi montanti tubolari, rampe scala di larghezza utile non inferiore a 66 cm, pianerottoli, fermapiedi, parapetti, ogni elemento necessario al suo completamento SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo o in alluminio; criterio di misurazione: valutata per ogni metro lineare di altezza, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m	82,23€	65,00€	0,00%
LOM241.RT.00.00.15.0010.b	Scala a torre a elementi prefabbricati; impiego: ponteggi monodirezionali; altezza massima [m] = 100,0; carico utile [kN] = 20; incluso: elementi montanti tubolari, rampe scala di larghezza utile non inferiore a 66 cm, pianerottoli, fermapiedi, parapetti, ogni elemento necessario al suo completamento SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo o in alluminio; criterio di misurazione: valutata per ogni metro lineare di altezza, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 m	44,28€	35,00€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RT.00.00.15.0010.c	Scala a torre a elementi prefabbricati; impiego: ponteggi multidirezionali; altezza massima [m] = 100,0; carico utile [kN] = 20; incluso: elementi montanti tubolari, rampe scala di larghezza utile non inferiore a 66 cm, pianerottoli, fermapiedi, parapetti, ogni elemento necessario al suo completamento SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo o in alluminio; criterio di misurazione: valutata per ogni metro lineare di altezza, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m	81,37€	64,32€	0,00%
LOM241.RT.00.00.15.0010.d	Scala a torre a elementi prefabbricati; impiego: ponteggi multidirezionali; altezza massima [m] = 100,0; carico utile [kN] = 20; incluso: elementi montanti tubolari, rampe scala di larghezza utile non inferiore a 66 cm, pianerottoli, fermapiedi, parapetti, ogni elemento necessario al suo completamento SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo o in alluminio; criterio di misurazione: valutata per ogni metro lineare di altezza, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 m	65,31€	51,63€	0,00%
LOM241.RT.00.00.25.0010.a	Armo di scavo in legno; impiego: scavo a sezione obbligata; altezza [m] ≤ 3,0; incluso: graffe, chioderia, sfrido, disarmante SPECIFICHE TECNICHE: tavole o pannelli accostati, sporgenti 0,3 m oltre il ciglio superiore; criterio di misurazione: valutato a m² in proiezione verticale per il numero di facce realizzate	1 m²	2,27€	1,79€	0,00%
LOM241.RT.00.00.25.0010.b	Armo di scavo in legno; impiego: scavo a sezione obbligata; altezza [m] ≤ 3,0; incluso: graffe, chioderia, sfrido, disarmante SPECIFICHE TECNICHE: tavole o pannelli distanziati, sporgenti 0,3 m oltre il ciglio superiore; criterio di misurazione: valutato a m² in proiezione verticale per il numero di facce realizzate	1 m²	2,34€	1,85€	0,00%
LOM241.RT.00.00.25.0010.c	Armo di scavo in legno; impiego: scavo generale; altezza [m] = 3,01 + 4,0; incluso: graffe, chioderia, sfrido, disarmante SPECIFICHE TECNICHE: tavole accostate, sporgenti 0,3 m oltre il ciglio superiore; criterio di misurazione: valutato a m² sulla superficie effettiva	1 m²	35,02€	27,69€	0,00%
LOM241.RT.00.00.25.0020.a	Palancola metallica; peso [kg/m²] ≤ 70 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a metro quadro, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m²	53,80€	42,53€	0,00%
LOM241.RT.00.00.25.0020.b	Palancola metallica; peso [kg/m²] = 71 + 100 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a metro quadro, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m²	58,27€	46,06€	0,00%
LOM241.RT.00.00.25.0020.c	Palancola metallica; peso [kg/m²] = 101 + 150 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a metro quadro, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m²	62,44€	49,36€	0,00%
LOM241.RT.00.00.25.0020.d	Palancola metallica; peso [kg/m²] = 151 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a metro quadro, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m²	71,27€	56,34€	0,00%
LOM241.RT.00.00.25.0020.e	Palancola metallica SPECIFICHE TECNICHE: per qualunque peso, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione; criterio di misurazione: valutate a tonnellata in opera, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 t	4,32€	3,42€	0,00%
LOM241.RT.00.00.25.0020.f	Palancola metallica SPECIFICHE TECNICHE: elementi a perdere di qualsiasi tipo; criterio di misurazione: valutato a peso	1 kg	2,38€	1,88€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0010.a	Cassaforma tradizionale in legno; impiego: fondazioni puntuali; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, orditura metallica d'irrigidimento, sbadacchi, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 + 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	7,77€	6,14€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0010.b	Cassaforma tradizionale in legno; impiego: fondazioni continue; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, orditura metallica d'irrigidimento, sbadacchi, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 + 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	7,36€	5,82€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0010.c	Cassaforma tradizionale in legno; impiego: pareti in elevazione; altezza [m] ≤ 3,50; pressione [kN/m²] ≤ 40; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, orditura metallica d'irrigidimento, sbadacchi, disarmante, chiodi); escluso: puntelli SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 + 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	7,84€	6,20€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0010.d	Cassaforma tradizionale in legno; impiego: pareti per vani scala e ascensori; altezza [m] ≤ 3,50; pressione [kN/m²] ≤ 40; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, picchetti e filo di ferro, travi squadrate di legno, travi squadrate di legno, disarmante, chiodi); escluso: puntelli SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 + 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	8,55€	6,76€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0010.e	Cassaforma tradizionale in legno impiego: pilastri a sezione rettangolare/quadrata; altezza [m] ≤ 3,50; pressione [kN/m²] ≤ 40 incluso: ogni elemento necessario al suo completamento ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, cravatte, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 + 0,027 criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	8,76€	6,92€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0010.f	Cassaforma tradizionale in legno; impiego: parapetti per balconi rettilinei in c.a.; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, filo di ferro, distanziatori metallici, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 + 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	8,35€	6,60€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0010.g	Cassaforma tradizionale in legno; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; interpiano rustico [m] ≤ 3,50; pressione [kN/m²] ≤ 70; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, disarmante, chiodi); escluso: puntelli SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 + 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	9,00€	7,11€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0010.h	Cassaforma tradizionale in legno; impiego: sponde di travi e cordoli; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, staffe metalliche, filo di ferro, distanziatori metallici, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 + 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	7,77€	6,14€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0010.i	Cassaforma tradizionale in legno; impiego: pianerottoli e rampe scale rettilinei in c.a.; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure o pannelli compensati multistrato, travi in legno squadrate o travi in legno a doppio T, filo di ferro, sbadacchi o tavole in legno di controventatura e stabilizzazione, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	10,34€	8,17€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0020.a	Cassaforma componibile; impiego: fondazioni puntuali; incluso: orditura di travi in legno a doppio T o elementi a telaio, rivestiti da pannelli multistrato in legno, sbatacchi o picchetti e/o adeguate connessioni delle casseforme contrapposte, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmante, chiodi); componenti a perdere SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	5,51€	4,36€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0020.b	Cassaforma componibile; impiego: fondazioni continue; incluso: orditura di travi in legno a doppio T, o a telaio metallico rivestiti da pannelli multistrato in legno, sbatacchi o picchetti e/o da adeguate connessioni delle casseforme contrapposte, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmante, chiodi); componenti a perdere SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	5,71€	4,51€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RT.00.00.30.0020.c	Cassaforma componibile; impiego: pareti in elevazione; altezza [m] ≤ 3,50; pressione [kN/m²] ≤ 80; incluso: orditura di travi in legno a doppio T, o a telaio metallico rivestiti da pannelli multistrato, puntelli di stabilizzazione, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, di stabilizzazione, disarmande, chiodi), componenti a perdere SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	5,91€	4,67€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0020.d	Cassaforma componibile; impiego: pareti per vani scala e ascensori ecc.; altezza [m] ≤ 3,50; pressione [kN/m²] ≤ 80; incluso: orditura di travi in legno a doppio T, o a telaio metallico rivestiti da pannelli multistrato in legno, puntelli di stabilizzazione, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmande, chiodi), componenti a perdere SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	6,61€	5,23€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0020.e	Cassaforma componibile; impiego: pareti curvilinee in elevazione; altezza [m] ≤ 3,50; pressione [kN/m²] ≤ 60; incluso: orditura di travi in legno a doppio T, o a telaio metallico rivestiti da pannelli multistrato in legno, puntelli di stabilizzazione, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmande, chiodi), componenti a perdere SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	7,90€	6,24€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0020.f	Cassaforma componibile; impiego: pilastri a sezione rettangolare/quadrata; altezza [m] ≤ 3,50; pressione [kN/m²] ≤ 120; incluso: orditura di travi in legno a doppio T, o a telaio metallico rivestiti da pannelli multistrato in legno, puntelli di stabilizzazione, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmande, chiodi), componenti a perdere SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	7,73€	6,11€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0020.g	Cassaforma componibile; impiego: pilastri circolari; diametro [m] ≤ 0,40; pressione [kN/m²] ≤ 150; incluso: cassaforma in acciaio, puntelli di stabilizzazione, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmande, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	11,33€	8,96€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0020.h	Cassaforma componibile; impiego: pilastri circolari; diametro [m] = 41 ÷ 70; pressione [kN/m²] ≤ 150; incluso: cassaforma in acciaio, puntelli di stabilizzazione, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmande, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	12,36€	9,77€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0020.i	Cassaforma componibile; impiego: pilastri circolari; diametro [m] ≤ 0,40; pressione [kN/m²] ≤ 40; incluso: cassaforma in cartone a perdere, puntelli di stabilizzazione, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: dime, puntelli di stabilizzazione, disarmande, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	15,49€	12,24€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0020.j	Cassaforma componibile; impiego: pilastri circolari; diametro [m] = 50; pressione [kN/m²] ≤ 40; incluso: cassaforma in cartone a perdere, puntelli di stabilizzazione, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: dime, puntelli di stabilizzazione, disarmande, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	18,13€	14,33€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0020.k	Cassaforma componibile; impiego: solaio misto con travi a spessore; classe carico [kN/m²] ≤ 7; incluso: travi in legno a doppio T, o a telaio metallico rivestiti da pannelli compensati multistrato a 3 strati, treppiedi di stabilizzazione, controventi, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmande, chiodi), componenti a perdere SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	8,64€	6,83€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0020.l	Cassaforma componibile; impiego: solai e solette piene in c.a. con travi a spessore; classe carico [kN/m²] ≤ 8,4; incluso: travi in legno a doppio T, o a telaio metallico rivestiti da pannelli compensati multistrato a 3 strati, treppiedi di stabilizzazione, controventi, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmande, chiodi), componenti a perdere SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto	1 m²	4,97€	3,93€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0030.a	Passerella di getto; impiego: getti di calcestruzzo in casseforme verticali; incluso: ogni elementi necessario al suo completamento (es.: sottoponte di sicurezza, parapetti longitudinali e trasversali e fermapiede, botole chiudibili e colegamenti verticali tra i diversi livelli di ponte, collegamenti di accesso, collegamento e sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato per metro quadro di casseforma abinata	1 m²	48,16€	38,07€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0040.a	Puntello metallico; altezza [m] = 1,80 ÷ 3,60 SPECIFICHE TECNICHE: testa piatta o a T; criterio di misurazione: valutato cadauno	1 cad	3,32€	2,63€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0050.a	Andatoie e passerelle; larghezza di passaggio [m] = 0,60 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato per metro	1 m	3,26€	2,57€	0,00%
LOM241.RT.00.00.30.0050.b	Andatoie e passerelle; larghezza di passaggio [m] = 1,20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato per metro	1 m	3,26€	2,57€	0,00%
LOM241.RT.00.00.35.0010.a	Tavola; spessore[m] = 0,04 + 0,05 lunghezza [m] = 4,0 SPECIFICHE TECNICHE: in abete (assi da ponte); criterio di misurazione: valutate a metro cubo	1 m³	616,08€	487,02€	0,00%
LOM241.RT.00.00.35.0010.b	Tavola; spessore [m] = 0,025 lunghezza [m] = 4,0 SPECIFICHE TECNICHE: tavole abete sottomisure (fodere); criterio di misurazione: valutate a metro cubo	1 m³	623,99€	493,27€	0,00%
LOM241.RT.00.00.35.0020.a	Trave; altezza [m] = 0,12 larghezza [m] = 0,12 SPECIFICHE TECNICHE: stocco o banchina uso trieste in abete, lunghezza variabile; criterio di misurazione: valutate a metro cubo	1 m³	623,99€	493,27€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE TECNOLOGICA - APPRESTAMENTI - POSTAZIONI DI LAVORO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RT.00.10.00.0010.a	Ponte a cavalletti verticale; altezza [m] < 2; incluso: cavalletti, tavole in legno di spessore 5 cm o metallo, chioderia, sfridi legnami SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valuato a metro quadro sulla superficie in pianta	1 m²	2,33€	1,84€	0,00%
LOM241.RT.00.10.00.0030.a	Ponte mobile su ruote (trabattello); altezza [m] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per il primo giorno	1 gg	7,62€	6,03€	0,00%
LOM241.RT.00.10.00.0030.b	Ponte mobile su ruote (trabattello); altezza [m] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per ogni giorni successivo o frazione	1 gg	7,62€	6,03€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RT.00.10.00.0030.c	Ponte mobile su ruote (trabattello); altezza [m] ≤ 8 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per il primo giorno	1 gg	15,26€	12,06€	0,00%
LOM241.RT.00.10.00.0030.d	Ponte mobile su ruote (trabattello); altezza [m] ≤ 8 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per ogni giorni successivo o frazione	1 gg	15,26€	12,06€	0,00%
LOM241.RT.00.10.05.0010.a	Piattaforma di lavoro elevabile (PLE) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 5,80 larghezza piattaforma [m] = 0,70 lunghezza piattaforma [m] = 1,30; capacità massima di sollevamento [t] = 0,24 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,60, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	58,22€	46,03€	0,00%
LOM241.RT.00.10.05.0010.b	Piattaforma di lavoro elevabile (PLE) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 6,60 larghezza piattaforma [m] = 0,75 lunghezza piattaforma [m] = 1,80; capacità massima di sollevamento [t] = 0,28 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,90, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	64,45€	50,95€	0,00%
LOM241.RT.00.10.05.0010.c	Piattaforma di lavoro elevabile (PLE) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 7,80 larghezza piattaforma [m] = 0,75 lunghezza piattaforma [m] = 1,65; capacità massima di sollevamento [t] = 0,23 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 1,05, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	65,24€	51,57€	0,00%
LOM241.RT.00.10.05.0010.d	Piattaforma di lavoro elevabile (PLE) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 8,30 larghezza piattaforma [m] = 0,80 lunghezza piattaforma [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	75,42€	59,62€	0,00%
LOM241.RT.00.10.05.0010.e	Piattaforma di lavoro elevabile (PLE) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza piattaforma [m] = 0,80 lunghezza piattaforma [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	81,11€	64,12€	0,00%
LOM241.RT.00.10.05.0010.f	Piattaforma di lavoro elevabile (PLE) a pantografo (a colonna); capacità massima di sollevamento [t] = 0,32 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	104,83€	82,87€	0,00%
LOM241.RT.00.10.05.0010.g	Piattaforma di lavoro elevabile (PLE) a pantografo (a colonna); capacità massima di sollevamento [t] = 0,24 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	124,23€	98,21€	0,00%
LOM241.RT.00.10.05.0010.h	Piattaforma di lavoro elevabile (PLE) a pantografo (a colonna); capacità massima di sollevamento [t] = 0,24 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	166,95€	131,97€	0,00%
LOM241.RT.00.10.05.0020.a	Piattaforma di lavoro elevabile (PLE) telescopica gommata; altezza [m] ≤ 30 SPECIFICHE TECNICHE: portata: una persona e un manovratore; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	341,55€	270,00€	0,00%
LOM241.RT.00.10.05.0040.a	Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno	1 gg	213,47€	168,75€	0,00%
LOM241.RT.00.10.05.0040.b	Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 35; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno	1 gg	404,36€	319,65€	0,00%
LOM241.RT.00.10.05.0040.c	Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 45; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno	1 gg	305,69€	241,65€	0,00%
LOM241.RT.00.10.05.0100.a	Ponte autosollevante bi-colonna; lunghezza [m] ≤ 28,00 larghezza [m] = 0,80 + 1,60 altezza [m] < 50 SPECIFICHE TECNICHE: pianale con parapetto e fermapiedi, due doppi tralicci verticali in acciaio con cremagliere, ampie basi di appoggio con stabilizzatori livellanti, motorizzazioni, argani di manovra e presidi di sicurezza, eventuali sbalzi telescopici; criterio di misurazione: per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 cad	664,13€	525,00€	0,00%
LOM241.RT.00.10.05.0100.b	Ponte autosollevante bi-colonna; lunghezza [m] ≤ 28,00 larghezza [m] = 0,80 + 1,60 altezza [m] < 50 SPECIFICHE TECNICHE: pianale con parapetto e fermapiedi, due doppi tralicci verticali in acciaio con cremagliere, ampie basi di appoggio con stabilizzatori livellanti, motorizzazioni, argani di manovra e presidi di sicurezza, eventuali sbalzi telescopici; criterio di misurazione: per ogni giorni successivo ai 30 giorni	1 gg	30,04€	23,75€	0,00%
LOM241.RT.00.10.05.0110.a	Scala aerea; altezza [m] ≤ 24 SPECIFICHE TECNICHE: a sfilo; criterio di misurazione: primo giorni di presenza in cantiere	1 gg	101,20€	80,00€	0,00%
LOM241.RT.00.10.05.0110.b	Scala aerea; altezza [m] ≤ 24 SPECIFICHE TECNICHE: a sfilo; criterio di misurazione: per ogni giorni successivo al primo	1 gg	74,45€	58,85€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE TECNOLOGICA - APPRESTAMENTI - ELEMENTI DI SEPARAZIONE -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RT.00.20.00.0010.a	Rete su picchetti; altezza [m] = 1; peso [g/m²] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: polietilene alta densità (HDPE), colore arancio, picchetti infissi ad interasse di 1 m; criterio di misurazione: valutata a metro	1 m	1,54€	1,22€	0,00%
LOM241.RT.00.20.00.0010.b	Rete su picchetti; altezza [m] = 1,2; peso [g/m²] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: polietilene alta densità (HDPE), colore arancio, picchetti infissi ad interasse di 1 m; criterio di misurazione: valutata a metro	1 m	1,77€	1,40€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RT.00.20.00.0010.c	Rete su picchetti; altezza [m] = 1,8; peso [g/m²] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: polietilene alta densità (HDPE), colore arancio, picchetti infissi ad interasse di 1 m; criterio di misurazione: valutata a metro	1 m	2,78€	2,20€	0,00%
LOM241.RT.00.20.00.0010.d	Rete su picchetti; altezza [m] = 2; peso [g/m²] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: polietilene alta densità (HDPE), colore arancio, picchetti infissi ad interasse di 1 m; criterio di misurazione: valutata a metro	1 m	3,09€	2,44€	0,00%
LOM241.RT.00.20.00.0020.a	Rete su pali; incluso: rete metallica in filo di ferro zincato, pali di sostegno in profilati a T o pali di legno, blocchetti di fondazione in calcestruzzo SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutata a metro quadro	1 m²	1,54€	1,22€	0,00%
LOM241.RT.00.20.00.0030.a	Pannello di rete zavorrato; altezza [m] ≥ 2; incluso: segnaletica, giunti di sicurezza, elementi di controvento SPECIFICHE TECNICHE: rete metallica su telaio zincato prefabbricato basato su zavorre; criterio di misurazione: valutata a metro, per ogni mese	1 m	7,81€	6,17€	0,00%
LOM241.RT.00.20.00.0040.a	Pannellatura metallica su montanti; altezza montante [m] = 1 ÷ 2,5 altezza pannello [m] = 0,5 lunghezza pannello [m] = 2,5; incluso: elementi di controvento, segnaletica SPECIFICHE TECNICHE: pannelli di lamiera sovrapposti fissati a montanti metallici ad H, infissi nel terreno; criterio di misurazione: valutata a metro quadro	1 m²	11,57€	9,15€	0,00%
LOM241.RT.00.20.00.0050.a	New jersey in calcestruzzo; larghezza base [m] = 0,62 altezza [m] = 1; incluso: seganletica, elementi di collegamento SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo ad alta resistenza; criterio di misurazione: valutata a metro, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m	7,84€	6,20€	0,00%
LOM241.RT.00.20.00.0050.b	New jersey in calcestruzzo; larghezza base [m] = 0,62 altezza [m] = 1; incluso: seganletica, elementi di collegamento SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo ad alta resistenza; criterio di misurazione: valutata a metro, per ogni mese o frazione successivo	1 m	3,28€	2,59€	0,00%
LOM241.RT.00.20.00.0060.a	Pannellatura in legno SPECIFICHE TECNICHE: in tavole di abete; criterio di misurazione: valutata a metro quadro	1 m²	15,03€	11,88€	0,00%
LOM241.RT.00.20.00.0070.a	Oblò; impiego: cesata; spessore [mm] = 10 diametro [cm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: in lastra di policarbonato; criterio di misurazione: valutata cadauno	1 cad	18,96€	14,99€	0,00%
LOM241.RT.00.20.05.0010.a	New jersey plastificati SPECIFICHE TECNICHE: in polietilene, da riempire con acqua o sabbia; criterio di misurazione: valutata a metro, per ogni mese o frazione successivo	1 m	5,70€	4,50€	0,00%
LOM241.RT.00.20.05.0020.a	Transenna mobile; altezza [m] ≤ 1 SPECIFICHE TECNICHE: moduli a correnti longitudinali in ferro innestati su cavalletti, tra loro collegabili; criterio di misurazione: valutata a metro, per ogni mese o frazione successivo	1 m	6,36€	5,03€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE TECNOLOGICA - LOGISTICA DI CANTIERE - AMBIENTI DI SERVIZIO -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RT.02.00.00.0010.a	Box di cantiere; impiego: spogliatoio mensa ufficio; larghezza [m] = 2,40 lunghezza [m] = 6,40; incluso: impianto elettrico, impianto idrico, impianto fognario, impianto riscaldamento/affrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso; escluso: basamento (es. stocchi in legno, blocchi di calcestruzzo vibrato, massetto in calcestruzzo) SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricato, realizzato con struttura in profilati di acciaio zincato presso piegati, sollevata da terra, tamponatura e copertura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio/PVC, pavimento di legno idrofugo rivestito in PVC; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 cad	379,50€	300,00€	0,00%
LOM241.RT.02.00.00.0010.b	Box di cantiere; impiego: spogliatoio mensa ufficio; larghezza [m] = 2,40 lunghezza [m] = 6,40; incluso: impianto elettrico, impianto idrico, impianto fognario, impianto riscaldamento/affrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso; escluso: basamento (es. stocchi in legno, blocchi di calcestruzzo vibrato, massetto in calcestruzzo) SPECIFICHE TECNICHE: montato in opera, realizzato con struttura in profilati di acciaio zincato presso piegati, sollevata da terra, tamponatura e copertura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio/PVC, pavimento di legno idrofugo rivestito in PVC; criterio di misurazione: valutato cadauno, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 cad	151,80€	120,00€	0,00%
LOM241.RT.02.00.00.0010.c	Box di cantiere; impiego: spogliatoio mensa ufficio; incluso: impianto elettrico, impianto idrico, impianto fognario, impianto riscaldamento/affrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso; escluso: basamento (es. stocchi in legno, blocchi di calcestruzzo vibrato, massetto in calcestruzzo) SPECIFICHE TECNICHE: montato in opera, realizzato con struttura in profilati di acciaio zincato presso piegati, sollevata da terra, tamponatura e copertura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio/PVC, pavimento di legno idrofugo rivestito in PVC; criterio di misurazione: valutato a m², per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 m²	27,97€	22,11€	0,00%
LOM241.RT.02.00.00.0010.d	Box di cantiere; impiego: spogliatoio mensa ufficio; incluso: impianto elettrico, impianto idrico, impianto fognario, impianto riscaldamento/affrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso; escluso: basamento (es. stocchi in legno, blocchi di calcestruzzo vibrato, massetto in calcestruzzo) SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricato, realizzato con struttura in profilati di acciaio zincato presso piegati, sollevata da terra, tamponatura e copertura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio/PVC, pavimento di legno idrofugo rivestito in pvc; criterio di misurazione: valutato a m², per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 m²	20,65€	16,32€	0,00%
LOM241.RT.02.00.00.0030.a	Bagno chimico; larghezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1; escluso: oneri di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese) SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 L, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 L, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure, impianto elettrico e illuminazione; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione.	1 cad	189,75€	150,00€	0,00%
LOM241.RT.02.00.00.0030.b	Bagno chimico; larghezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1; escluso: oneri di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese) SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 L, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 L, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure, impianto elettrico e illuminazione.; criterio di misurazione: valutato cadauno, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 cad	183,43€	145,00€	0,00%
LOM241.RT.02.00.00.0090.a	Unità di decontaminazione; impiego: bonifica amianto; incluso: ogni accessorio per dare unità finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento, documentazione a corredo necessaria (Piano di Lavoro) SPECIFICHE TECNICHE: equipaggiamento regolamentare (es. locale doccia, spogliatoio pulito, spogliatoio sporco); criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	254,41€	201,11€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE TECNOLOGICA - IMPIANTI DI CANTIERE - IMPIANTI DI FORNITURA SERVIZI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RT.03.00.00.0040.a	Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	49,97€	39,50€	0,00%
LOM241.RT.03.00.00.0040.b	Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	70,52€	55,75€	0,00%
LOM241.RT.03.00.00.0040.c	Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 35 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	104,75€	82,81€	0,00%
LOM241.RT.03.00.00.0040.d	Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 65 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	178,29€	140,94€	0,00%
LOM241.RT.03.00.00.0040.e	Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 150 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	275,14€	217,50€	0,00%
LOM241.RT.03.00.10.0050.a	Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min] = 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	103,73€	82,00€	0,00%
LOM241.RT.03.00.10.0060.a	Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione, rotoperussione; pressione [bar] = 8 + 10 portata [l/min] = 7000 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	11,07€	8,75€	0,00%
LOM241.RT.03.00.10.0060.b	Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione, rotoperussione; pressione [bar] = 8 + 10 portata [l/min] = 7001 + 13000 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	17,39€	13,75€	0,00%
LOM241.RT.03.00.10.0060.c	Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione, rotoperussione; pressione [bar] = 8 + 10 portata [l/min] = 13001 + 21000 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	31,61€	24,99€	0,00%
LOM241.RT.03.00.10.0090.a	Elettropompa; diametro bocca aspirante [m] = 0,05; incluso: tubazione , accessori SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	3,76€	2,97€	0,00%
LOM241.RT.03.00.10.0090.b	Elettropompa; diametro bocca aspirante [m] = 0,1; incluso: tubazione , accessori SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	6,44€	5,09€	0,00%
LOM241.RT.03.00.10.0090.c	Elettropompa; diametro bocca aspirante [m] = 0,15; incluso: tubazione , accessori SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	9,90€	7,83€	0,00%
LOM241.RT.03.00.10.0090.d	Elettropompa; diametro bocca aspirante [m] = 0,2; incluso: tubazione , accessori SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	13,52€	10,69€	0,00%
LOM241.RT.03.00.10.0100.a	Pompa elettrica a zaino; impiego: spegnimento di piccoli focolai boschivi; capacità [L] =20; peso a pieno carico [kg] ≤ 24 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	49,34€	39,00€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE TECNOLOGICA - STRUMENTI DI CONTROLLO - VERIFICHE IN OPERA -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RT.04.10.00.0010.a	Telecamera SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	27,40€	21,66€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE TECNOLOGICA - GESTIONE SICUREZZA CANTIERE - DISPOSITIVI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RT.05.00.00.0010.a	Segnaletica verticale; superficie [m²] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: in alluminio verniciato, tipo monofacciale per segnaletica di vario tipo; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 cad	0,19€	0,15€	0,00%
LOM241.RT.05.00.00.0010.b	Segnaletica verticale; superficie [m²] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: in alluminio verniciato, tipo monofacciale per segnaletica di vario tipo; criterio di misurazione: valutato cadauno, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	1 cad	0,19€	0,15€	0,00%

[illegible]

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RT.05.00.00.0010.y	Segnaletica verticale SPECIFICHE TECNICHE: su supporto zavorrato di qualsiasi tipo e dimensione, da mantenere per tutto il periodo necessario, indipendentemente dalla durata delle operazioni e da rimuovere a fine dell'utilizzo in aree adiacenti a quelle di cantiere (al di fuori di dette aree) sulla base di specifiche necessità, quando non siano già compresi nel Capitolato Speciale, individuate e ordinate per iscritto dalla Direzione dei Lavori o dal Coordinatore della Sicurezza:nd per il primo segnale mobile; criterio di misurazione: valutato cadauno, per il primo seganle mobile posizionato	1 cad	0,98€	0,77€	0,00%
LOM241.RT.05.00.00.0010.z	Segnaletica verticale SPECIFICHE TECNICHE: su supporto zavorrato di qualsiasi tipo e dimensione, da mantenere per tutto il periodo necessario, indipendentemente dalla durata delle operazioni e da rimuovere a fine dell'utilizzo in aree adiacenti a quelle di cantiere (al di fuori di dette aree) sulla base di specifiche necessità, quando non siano già compresi nel Capitolato Speciale, individuate e ordinate per iscritto dalla Direzione dei Lavori o dal Coordinatore della Sicurezza:nd per il primo segnale mobile; criterio di misurazione: valutato cadauno segnale mobile successivo al primo posizionato nella stessa area	1 cad	0,98€	0,77€	0,00%
LOM241.RT.05.00.00.0020.a	Semaforo; incluso: coppia di semafori , noleggio di batteria da 12V, alimentatore da 220V - 12V e 2 cartelli triangolari di preavviso semaforico con cavalletto SPECIFICHE TECNICHE: funzionamento continuo 24 ore su 24; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	4,21€	3,33€	0,00%
LOM241.RT.05.00.00.0030.a	Segnaletica luminosa; incluso: ogni equipaggiamento di corredo e/o di ricambio SPECIFICHE TECNICHE: segnale mobile di protezione luminoso a terra o su veicolo, costituito da un pannello a strisce bianche e rosse contenente un segnale di passaggio obbligatorio con freccia orientabile verso il lato dove può essere superata la zona del cantiere ed integrato da luci gialle lampeggianti alcune delle quali a forma di freccia orientata come il segnale di passaggio obbligatorio; criterio di misurazione: ore effettive di utilizzo	1 h	1,21€	0,96€	0,00%
LOM241.RT.05.00.00.0040.a	Delimitazione temporanea; lunghezza [mm] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada), costituita da due cavalletti metallici correati da una fascia metallica, altezza 200 mm, con strisce alternate oblique, rifrangenti in classe I; criterio di misurazione: mesi di utilizzo	1 cad	3,52€	2,78€	0,00%
LOM241.RT.05.00.00.0040.b	Delimitazione temporanea; lunghezza [mm] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada), costituita da due cavalletti metallici correati da una fascia metallica, altezza 200 mm, con strisce alternate oblique, rifrangenti in classe I; criterio di misurazione: mesi di utilizzo	1 cad	3,96€	3,13€	0,00%
LOM241.RT.05.00.00.0040.c	Delimitazione temporanea; lunghezza [mm] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada), costituita da due cavalletti metallici correati da una fascia metallica, altezza 200 mm, con strisce alternate oblique, rifrangenti in classe I; criterio di misurazione: mesi di utilizzo	1 cad	4,69€	3,70€	0,00%
LOM241.RT.05.00.00.0050.a	Coni; altezza [cm] ≥ 32,6 SPECIFICHE TECNICHE: in PVC; criterio di misurazione: ore effettive di utilizzo	1 m	0,13€	0,10€	0,00%
LOM241.RT.05.00.00.0050.b	Coni; altezza [cm] ≥ 51 SPECIFICHE TECNICHE: in PVC; criterio di misurazione: ore effettive di utilizzo	1 m	0,14€	0,11€	0,00%
LOM241.RT.05.00.00.0050.c	Coni; altezza [cm] ≥ 33 SPECIFICHE TECNICHE: in gomma; criterio di misurazione: ore effettive di utilizzo	1 m	0,70€	0,56€	0,00%
LOM241.RT.05.00.00.0050.d	Coni; altezza [cm] ≥ 51 SPECIFICHE TECNICHE: in gomma; criterio di misurazione: ore effettive di utilizzo	1 m	0,19€	0,15€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE PRODUTTIVA - MOVIMENTAZIONI - MOVIMENTO TERRA - ESCAVATORI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.00.00.00.0010.a	Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 9,6; peso [t] ≤ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	14,73€	11,64€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0010.b	Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 15,7; peso [t] ≤ 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	15,92€	12,58€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0010.c	Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 15,8; peso [t] ≤ 2,9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	21,35€	16,88€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0010.d	Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 17,6; peso [t] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	27,42€	21,68€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0010.e	Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	29,50€	23,32€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0010.f	Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 40; peso [t] ≤ 7 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	33,65€	26,60€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0010.g	Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	37,02€	29,26€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0020.a	Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 35; peso [t] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	37,69€	29,79€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0020.b	Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	45,07€	35,63€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.00.00.00.0020.c	Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	53,37€	42,19€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0020.d	Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	68,59€	54,22€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0020.e	Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	70,26€	55,54€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0020.f	Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 150; peso [t] ≤ 25 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	75,96€	60,04€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0030.a	Escavatore cingolato tralicciato; impiego: scavo diaframmi in calcestruzzo; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16; incluso: benna mordente sospesa SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	157,47€	124,48€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0030.b	Escavatore cingolato tralicciato; impiego: scavo diaframmi in calcestruzzo; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19; incluso: benna mordente sospesa SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	179,28€	141,72€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0040.a	Escavatore cingolato ad antenna; impiego: scavo diaframmi in calcestruzzo; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19; incluso: gruppo di scavo, benna mordente guidata SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	268,97€	212,63€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0040.b	Escavatore cingolato ad antenna; impiego: scavo diaframmi in calcestruzzo; potenza [kW] ≤ 130; peso [t] ≤ 28; incluso: gruppo di scavo, benna mordente guidata SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	307,68€	243,23€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0050.a	Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	53,37€	42,19€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0050.b	Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	62,26€	49,22€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0060.c	Escavatore ragno; impiego: demolizione accatastamento movimentazione materiali; potenza [kW] ≤ 50 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	63,14€	49,91€	0,00%
LOM241.RP.00.00.00.0060.d	Escavatore ragno; impiego: demolizione accatastamento movimentazione materiali; potenza [kW] ≤ 90 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	94,78€	74,92€	0,00%
LOM241.RP.00.00.05.0010.a	Minipala cingolata; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 3,5 SPECIFICHE TECNICHE: compatta; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	36,37€	28,75€	0,00%
LOM241.RP.00.00.05.0010.b	Minipala cingolata; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 4,5 SPECIFICHE TECNICHE: compatta; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	38,84€	30,70€	0,00%
LOM241.RP.00.00.05.0010.c	Minipala cingolata; potenza [kW] ≤ 70; peso [t] ≤ 5,5 SPECIFICHE TECNICHE: compatta; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	44,28€	35,00€	0,00%
LOM241.RP.00.00.05.0020.a	Minipala gommata; potenza [kW] ≤ 40; peso [t] ≤ 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	20,56€	16,25€	0,00%
LOM241.RP.00.00.05.0020.b	Minipala gommata; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 3,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	25,06€	19,81€	0,00%
LOM241.RP.00.00.05.0020.c	Minipala gommata; potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 4,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	32,21€	25,46€	0,00%
LOM241.RP.00.00.05.0030.a	Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	51,33€	40,57€	0,00%
LOM241.RP.00.00.05.0040.a	Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 5,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	31,01€	24,51€	0,00%
LOM241.RP.00.00.05.0040.b	Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 75; peso [t] ≤ 8,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	42,49€	33,59€	0,00%
LOM241.RP.00.00.05.0040.c	Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 110; peso [t] ≤ 13 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	54,97€	43,45€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.00.00.10.0010.a	Terna a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 8,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	30,27€	23,93€	0,00%
LOM241.RP.00.00.10.0010.b	Terna a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 70; peso [t] ≤ 9,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	51,46€	40,68€	0,00%
LOM241.RP.00.00.15.0010.a	Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; potenza [kW] ≤ 90; incluso: apparato di trivellazione, tubo forma SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	128,61€	101,67€	0,00%
LOM241.RP.00.00.15.0010.b	Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; diametro massimo [mm] = 2500; potenza [kW] ≤ 170 profondità di perforazione [m] = 50; peso [t] ≤ 45; incluso: apparato di trivellazione (elica o benna mordente cilindrica) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	103,97€	82,19€	0,00%
LOM241.RP.00.00.15.0010.c	Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di trivellazione (benna mordente cilindrica) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	128,94€	101,93€	0,00%
LOM241.RP.00.00.15.0010.d	Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; diametro massimo [mm] = 2000; potenza [kW] ≤ 260 profondità di perforazione [m] = 70; peso [t] ≤ 85; incluso: apparato di trivellazione (elica o benna mordente cilindrica) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	115,57€	91,36€	0,00%
LOM241.RP.00.00.15.0010.e	Trivellatrice cingolata; impiego: micropali; diametro di serraggio [mm] = 40 + 200; potenza [kW] = 51,5; peso [t] = 1,25; incluso: apparato di trivellazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	17,53€	13,86€	0,00%
LOM241.RP.00.00.15.0010.f	Trivellatrice cingolata; impiego: micropali; diametro di serraggio [mm] = 50 + 300; potenza [kW] = 95; peso [t] = 1,3; incluso: apparato di trivellazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	19,61€	15,50€	0,00%
LOM241.RP.00.00.15.0020.a	Infissore cingolato; impiego: pali battuti; incluso: apparato di battitura (maglio) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	139,84€	110,55€	0,00%
LOM241.RP.00.00.15.0020.b	Infissore cingolato; impiego: palancole tubo forma recuperabile; incluso: apparato di vibroinfissione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	128,15€	101,30€	0,00%
LOM241.RP.00.00.20.0010.a	Motocarriola - minidumper; peso [t] ≤ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	15,82€	12,50€	0,00%
LOM241.RP.00.00.20.0010.b	Motocarriola - minidumper; peso [t] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	26,46€	20,91€	0,00%
LOM241.RP.00.00.20.0020.a	Dumper pesante; capacità cassone [m³] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	46,29€	36,59€	0,00%
LOM241.RP.00.00.20.0020.b	Dumper pesante; capacità cassone [m³] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	55,55€	43,91€	0,00%
LOM241.RP.00.00.25.0070.a	Benna vagliatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	16,50€	13,04€	0,00%
LOM241.RP.00.00.25.0070.b	Benna vagliatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	21,49€	16,99€	0,00%
LOM241.RP.00.00.25.0080.a	Benna a polipo SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	23,72€	18,75€	0,00%
LOM241.RP.00.00.25.0090.a	Benna miscelatrice; capacità [m³] = 0,2 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	9,49€	7,50€	0,00%
LOM241.RP.00.00.25.0090.b	Benna miscelatrice; capacità [m³] = 0,45 + 0,6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	12,99€	10,27€	0,00%
LOM241.RP.00.00.25.0100.a	Infissore SPECIFICHE TECNICHE: per palancole; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	17,62€	13,93€	0,00%
LOM241.RP.00.00.25.0100.b	Infissore; forza [kN] = 120; peso [t] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: per pali di legno con diametro inferiore 30 cm; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	15,82€	12,50€	0,00%
LOM241.RP.00.00.25.0100.c	Infissore; incluso: treppiede, maglio ed argano SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	27,72€	21,91€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.00.00.25.0100.d	Infissore; incluso: infissione di pali, tubi e/o palancole in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	514,11€	406,41€	0,00%
LOM241.RP.00.00.25.0130.a	Pinza forestale; diametro [cm] ≤ 40 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	13,54€	10,70€	0,00%
LOM241.RP.00.00.25.0140.a	Pinza demolitrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	20,56€	16,25€	0,00%
LOM241.RP.00.00.25.0150.a	Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	9,75€	7,70€	0,00%
LOM241.RP.00.00.25.0150.b	Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,06 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	6,33€	5,00€	0,00%
LOM241.RP.00.00.25.0150.c	Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	8,18€	6,47€	0,00%
LOM241.RP.00.00.25.0150.d	Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	9,49€	7,50€	0,00%
LOM241.RP.00.00.25.0150.e	Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,2 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	13,65€	10,79€	0,00%
LOM241.RP.00.00.25.0150.f	Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	17,42€	13,77€	0,00%
LOM241.RP.00.00.25.0160.a	Cesola SPECIFICHE TECNICHE: idraulica; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	23,72€	18,75€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE PRODUTTIVA - MOVIMENTAZIONI - ATTIVITÀ STRADALE - DOZER -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.00.10.00.0010.a	Dozer; potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	36,65€	28,97€	0,00%
LOM241.RP.00.10.00.0010.b	Dozer; potenza [kW] ≤ 130; peso [t] ≤ 20; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	60,73€	48,01€	0,00%
LOM241.RP.00.10.00.0040.a	Fresatrice; larghezza di fresatura [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	104,26€	82,42€	0,00%
LOM241.RP.00.10.00.0040.b	Fresatrice; larghezza di fresatura [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	229,27€	181,24€	0,00%
LOM241.RP.00.10.00.0040.c	Fresatrice; larghezza di fresatura [m] = 1 + 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	166,61€	131,70€	0,00%
LOM241.RP.00.10.05.0010.a	Rullo compressore; peso [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	17,49€	13,83€	0,00%
LOM241.RP.00.10.05.0010.b	Rullo compressore; peso [t] ≤ 1,9 SPECIFICHE TECNICHE: tandem motorizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	18,98€	15,00€	0,00%
LOM241.RP.00.10.05.0010.c	Rullo compressore; peso [t] ≤ 3,9 SPECIFICHE TECNICHE: tandem motorizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	26,73€	21,13€	0,00%
LOM241.RP.00.10.05.0010.d	Rullo compressore; peso [t] ≤ 6,0; escluso: trattore SPECIFICHE TECNICHE: trainato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	17,52€	13,85€	0,00%
LOM241.RP.00.10.05.0010.e	Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	53,96€	42,65€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.00.10.05.0010.f	Rullo compressore; peso [t] ≤ 9,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	32,01€	25,30€	0,00%
LOM241.RP.00.10.05.0010.g	Rullo compressore; peso [t] ≤ 11,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	51,00€	40,31€	0,00%
LOM241.RP.00.10.05.0010.h	Rullo compressore; peso [t] ≤ 20,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	54,45€	43,04€	0,00%
LOM241.RP.00.10.05.0020.a	Motolivellatrice (grader); potenza [kW] ≤ 50 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	30,64€	24,22€	0,00%
LOM241.RP.00.10.05.0020.b	Motolivellatrice (grader); potenza [kW] > 50 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	51,28€	40,54€	0,00%
LOM241.RP.00.10.05.0030.a	Piastra vibrante; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	13,85€	10,95€	0,00%
LOM241.RP.00.10.05.0030.b	Piastra vibrante; peso [t] ≤ 0,07 SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	15,51€	12,26€	0,00%
LOM241.RP.00.10.05.0030.c	Piastra vibrante; peso [t] > 0,07 SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	10,71€	8,47€	0,00%
LOM241.RP.00.10.05.0040.a	Vibrocospatore a colonna; lunghezza [m] = 0,35 larghezza [m] = 0,25; peso [t] ≤ 0,06 SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	6,77€	5,35€	0,00%
LOM241.RP.00.10.05.0040.b	Vibrocospatore a colonna; lunghezza [m] = 1,0 larghezza [m] = 1,0; peso [t] ≤ 0,7 SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	9,89€	7,82€	0,00%
LOM241.RP.00.10.10.0010.a	Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	45,79€	36,20€	0,00%
LOM241.RP.00.10.10.0010.b	Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	68,34€	54,03€	0,00%
LOM241.RP.00.10.10.0010.c	Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	85,97€	67,96€	0,00%
LOM241.RP.00.10.10.0050.a	Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	34,49€	27,26€	0,00%
LOM241.RP.00.10.10.0050.b	Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3 ÷ 6; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	57,96€	45,82€	0,00%
LOM241.RP.00.10.15.0010.a	Taglia asfalto; diametro disco [m] = 0,5; peso [t] ≤ 0,1; incluso: disco o scalpello SPECIFICHE TECNICHE: manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	7,01€	5,54€	0,00%
LOM241.RP.00.10.20.0010.a	Traccialinee SPECIFICHE TECNICHE: manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	10,63€	8,40€	0,00%
LOM241.RP.00.10.25.0010.a	Macchina semovente miscelatrice; incluso: miscelatori di sospensione a dosaggio controllato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	255,84€	202,24€	0,00%
LOM241.RP.00.10.25.0010.b	Macchina semovente miscelatrice; impiego: stesura microtappeto; incluso: autocarro o semirimorchio, dotata di silo per inerte, serbatoi per l'acqua e per il legante bituminoso, silo per il cemento, nastro di estrazione, mescolatore a doppio albero con palette e sistema di pompaggio e dosaggio dei componenti, banco abbinabile con doppio albero di distribuzione e miscelazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	151,93€	120,10€	0,00%
LOM241.RP.00.10.30.0010.a	Riciclatrice e stabilizzatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	433,70€	342,84€	0,00%
LOM241.RP.00.10.35.0010.a	Rincalzatrice; impiego: livellazione ferroviaria SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	189,23€	149,59€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE PRODUTTIVA - MOVIMENTAZIONI - ATTIVITÀ AGROFORESTALI - TRATTORI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.00.20.00.0010.a	Trattore: potenza [kW] ≤ 30 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	7,79€	6,16€	0,00%
LOM241.RP.00.20.00.0010.b	Trattore: potenza [kW] ≤ 50 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	18,55€	14,66€	0,00%
LOM241.RP.00.20.00.0010.c	Trattore: potenza [kW] ≤ 73 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	19,70€	15,57€	0,00%
LOM241.RP.00.20.00.0010.d	Trattore: potenza [kW] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	25,50€	20,16€	0,00%
LOM241.RP.00.20.00.0010.e	Trattore: potenza [kW] ≤ 50; incluso: cippatrice, trituratrice, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, pompa irroratrice, verticillizzatrice, raccoglissassi, aerificatori o carotatrice, estirpatrice, operatore, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	26,76€	21,16€	0,00%
LOM241.RP.00.20.00.0010.f	Trattore: potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	56,05€	44,30€	0,00%
LOM241.RP.00.20.00.0010.g	Trattore: potenza [kW] ≤ 100; incluso: cippatrice, trituratrice, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	64,61€	51,08€	0,00%
LOM241.RP.00.20.00.0030.a	Rimorchio a cassone: volume [m³] = 3 ÷ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	1,96€	1,55€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE PRODUTTIVA - MOVIMENTAZIONI - MOVIMENTAZIONE MECCANIZZATA -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.00.30.05.0010.a	Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	4,21€	3,33€	0,00%
LOM241.RP.00.30.05.0010.b	Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	3,47€	2,74€	0,00%
LOM241.RP.00.30.05.0010.c	Pompa autocarrata: braccio [m] ≤ 30 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per ogni installazione	1 cad	69,10€	54,63€	0,00%
LOM241.RP.00.30.05.0010.d	Pompa autocarrata: braccio [m] = 31 ÷ 50 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per ogni installazione	1 cad	85,54€	67,62€	0,00%
LOM241.RP.00.30.15.0010.a	Carrello elettrico: peso [t] ≤ 1,6 SPECIFICHE TECNICHE: transpallet; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	101,20€	80,00€	0,00%
LOM241.RP.00.30.15.0010.b	Carrello elettrico: peso [t] ≤ 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	193,95€	153,32€	0,00%
LOM241.RP.00.30.15.0010.c	Carrello elettrico: peso [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	154,36€	122,03€	0,00%
LOM241.RP.00.30.15.0010.d	Carrello elettrico SPECIFICHE TECNICHE: telescopico fisso; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	316,66€	250,32€	0,00%
LOM241.RP.00.30.15.0020.a	Carrello endotermico: peso [t] ≤ 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	157,01€	124,12€	0,00%
LOM241.RP.00.30.15.0020.b	Carrello endotermico: peso [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	176,79€	139,76€	0,00%
LOM241.RP.00.30.15.0020.c	Carrello endotermico: peso [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: fuoristrada; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	245,41€	194,00€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.00.30.15.0020.d	Carrello endotermico; peso [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: fuoristrada; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	328,54€	259,71€	0,00%
LOM241.RP.00.30.15.0020.f	Carrello endotermico SPECIFICHE TECNICHE: telescopico fisso; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	348,32€	275,35€	0,00%
LOM241.RP.00.30.15.0020.g	Carrello endotermico SPECIFICHE TECNICHE: telescopico rotativo; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	472,34€	373,39€	0,00%
LOM241.RP.00.30.20.0010.a	Sollevatore a cremagliera carrellato; impiego: movimentazione masserizia (es. traslochi); altezza operativa [m] ≤ 28 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	29,33€	23,18€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE PRODUTTIVA - MOVIMENTAZIONI - MOVIMENTAZIONE AEREA - ARGANI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.00.40.05.0010.a	Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	3,20€	2,53€	0,00%
LOM241.RP.00.40.05.0010.b	Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	5,32€	4,21€	0,00%
LOM241.RP.00.40.05.0010.c	Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 4,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	9,38€	7,42€	0,00%
LOM241.RP.00.40.10.0010.a	Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 20,0 sbraccio [m] ≤ 20,0; portata [t] ≤ 0,8; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	93,84€	74,18€	0,00%
LOM241.RP.00.40.10.0010.b	Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34,0 sbraccio [m] ≤ 31,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	104,01€	82,22€	0,00%
LOM241.RP.00.40.10.0010.c	Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 43,0 sbraccio [m] ≤ 40,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	114,20€	90,28€	0,00%
LOM241.RP.00.40.10.0020.a	Gru automontante a rotazione in basso; altezza sotto gancio [m] ≤ 15,0 sbraccio [m] ≤ 15,0; portata [t] ≤ 0,6; escluso: f.e.m. SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	167,21€	132,18€	0,00%
LOM241.RP.00.40.10.0020.b	Gru automontante a rotazione in basso; altezza sotto gancio [m] ≤ 20,0 sbraccio [m] ≤ 26,0; portata [t] ≤ 0,8; escluso: f.e.m. SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	220,80€	174,55€	0,00%
LOM241.RP.00.40.10.0020.c	Gru automontante a rotazione in basso; altezza sotto gancio [m] ≤ 25,0 sbraccio [m] ≤ 41,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m. SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	283,67€	224,24€	0,00%
LOM241.RP.00.40.15.0010.a	Autogrù; sbraccio [m] ≤ 16,0; portata [t] ≤ 15,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	30,04€	23,75€	0,00%
LOM241.RP.00.40.15.0010.b	Autogrù; sbraccio [m] ≤ 22,0; portata [t] ≤ 25,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	37,95€	30,00€	0,00%
LOM241.RP.00.40.15.0020.a	Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	13,15€	10,39€	0,00%
LOM241.RP.00.40.15.0020.b	Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	13,57€	10,73€	0,00%
LOM241.RP.00.40.15.0020.c	Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	23,69€	18,73€	0,00%
LOM241.RP.00.40.15.0020.d	Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	31,02€	24,52€	0,00%
LOM241.RP.00.40.20.0020.a	Teleferica mobile; impiego: trasporto materiale SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	39,39€	31,14€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE PRODUTTIVA - MOVIMENTAZIONI - TRASPORTI - AUTOCARRI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.00.50.00.0030.a	Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	21,23€	16,78€	0,00%
LOM241.RP.00.50.00.0030.b	Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	21,98€	17,37€	0,00%
LOM241.RP.00.50.00.0030.c	Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	22,69€	17,94€	0,00%
LOM241.RP.00.50.00.0030.d	Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	40,13€	31,72€	0,00%
LOM241.RP.00.50.00.0030.e	Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	52,86€	41,78€	0,00%
LOM241.RP.00.50.00.0030.f	Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 25,0 SPECIFICHE TECNICHE: 4 assi; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	64,77€	51,20€	0,00%
LOM241.RP.00.50.00.0040.a	Autocarro a ribaltamento trilaterale SPECIFICHE TECNICHE: patente B; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	27,51€	21,75€	0,00%
LOM241.RP.00.50.00.0040.b	Autocarro a ribaltamento trilaterale SPECIFICHE TECNICHE: patente C; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	37,00€	29,25€	0,00%
LOM241.RP.00.50.00.0070.a	Autocarro a cassone con gru SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	37,00€	29,25€	0,00%
LOM241.RP.00.50.00.0080.a	Furgone; lunghezza [m] ≤ 4,5 altezza [m] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: compatto; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	15,11€	11,95€	0,00%
LOM241.RP.00.50.00.0080.b	Furgone; lunghezza [m] ≤ 5 altezza [m] ≤ 2 SPECIFICHE TECNICHE: passo corto; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	17,79€	14,06€	0,00%
LOM241.RP.00.50.00.0080.c	Furgone; lunghezza [m] ≤ 5,6 altezza [m] ≤ 2,1 SPECIFICHE TECNICHE: passo lungo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	18,69€	14,77€	0,00%
LOM241.RP.00.50.00.0110.a	Autobetoniera; portata [m³] ≤ 8,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	48,92€	38,67€	0,00%
LOM241.RP.00.50.00.0110.b	Autobetoniera; portata [m³] ≤ 12,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	71,12€	56,22€	0,00%
LOM241.RP.00.50.00.0120.a	Autobotte; impiego: generico SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	28,24€	22,32€	0,00%
LOM241.RP.00.50.00.0120.b	Autobotte; impiego: aspirazione fanghi e liquami; volume serbatoio [m³] ≤ 15,0 SPECIFICHE TECNICHE: a depressione; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	72,38€	57,22€	0,00%
LOM241.RP.00.50.00.0120.c	Autobotte; impiego: innaffiamento; volume serbatoio [m³] ≤ 10,0; incluso: munita di tutti accessori SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	7,23€	5,71€	0,00%
LOM241.RP.00.50.00.0120.d	Autobotte; impiego: stesa a spruzzo; volume serbatoio [m³] ≤ 6,0; incluso: barra spruzzatrice e lancia per prodotti bituminosi SPECIFICHE TECNICHE: riscaldata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	70,84€	56,00€	0,00%
LOM241.RP.00.50.05.0030.a	Motrice con semirimorchio; massa a pieno carico [t] ≤ 44 SPECIFICHE TECNICHE: semirimorchio a bilico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	56,85€	44,94€	0,00%
LOM241.RP.00.50.05.0030.b	Motrice con semirimorchio; massa a pieno carico [t] ≤ 44 SPECIFICHE TECNICHE: semirimorchio a pianale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	62,88€	49,70€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE PRODUTTIVA - MOVIMENTAZIONI - MOVIMENTAZIONE ACQUATICA -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.00.70.00.0010.a	Rimorchiatore/spintore; potenza [kW] ≤ 185 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	63,64€	50,30€	0,00%
LOM241.RP.00.70.00.0020.a	Pontone; portata [t] ≤ 200 SPECIFICHE TECNICHE: singolo/modulare, anche per la navigazione in acque interne; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	50,04€	39,56€	0,00%
LOM241.RP.00.70.00.0020.b	Pontone; portata [t] ≤ 200 SPECIFICHE TECNICHE: singolo/modulare, anche per la navigazione in acque interne; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	47,98€	37,93€	0,00%
LOM241.RP.00.70.05.0010.a	Natante attrezzato; impiego: manutenzione fontanili SPECIFICHE TECNICHE: per manutenzione fontanili; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	63,79€	50,43€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE PRODUTTIVA - MOVIMENTAZIONI - TRASPORTO AEREO - VELIVOLI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.00.80.00.0010.a	Elicottero; impiego: trasporto materiali; portata [t] ≤ 1,1; escluso: trasferimento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: minuti di volo	1 min	32,89€	26,00€	0,00%
LOM241.RP.00.80.00.0010.b	Elicottero; impiego: trasporto materiali; portata [t] ≤ 1,4; escluso: trasferimento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: minuti di volo	1 min	39,22€	31,00€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE PRODUTTIVA - SEMI-LAVORATI - MISCELAZIONE -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.01.00.05.0040.a	Impianto per fanghi bentonitici; impiego: confezionamento e distribuzione di miscele; incluso: vasche, pompe, gruppo elettrogeno, ogni altro elemento di impianto e apprestamento provvisorio; escluso: allestimento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	361,19€	285,52€	0,00%
LOM241.RP.01.00.00.0020.a	Betoniera a banchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	0,98€	0,77€	0,00%
LOM241.RP.01.00.00.0020.b	Betoniera a banchiere; capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	1,23€	0,97€	0,00%
LOM241.RP.01.00.00.0020.c	Betoniera a banchiere; capacità [m³] ≤ 0,50 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	1,76€	1,39€	0,00%
LOM241.RP.01.00.00.0030.a	Impastatrice; impiego: malte speciali (granuli di gomma, resine poliuretaiche e simili) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	20,33€	16,07€	0,00%
LOM241.RP.01.00.00.0040.a	Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	12,23€	9,67€	0,00%
LOM241.RP.01.00.05.0050.a	Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza , iniettori , tubazioni , collegamenti , quadri elettrici SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	51,46€	40,68€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE PRODUTTIVA - SEMI-LAVORATI - PROIEZIONE - SPRUZZATRICI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.01.10.00.0010.a	Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	9,33€	7,37€	0,00%
LOM241.RP.01.10.00.0020.a	Pompa per iniezione; incluso: attrezzature per miscelazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	17,23€	13,62€	0,00%
LOM241.RP.01.10.05.0010.a	Impianto di sabbiatura; potenza [kW] = 1,2 pressione di esercizio [bar] = 5,5 + 7,9 portata [l/min] = 420; incluso: tramoggia, compressore, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	8,13€	6,43€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.01.10.05.0010.b	Impianto di sabbiatura; incluso: compressore, sabbiatrice, tubi per aria, sabbia SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	17,31€	13,69€	0,00%
LOM241.RP.01.10.05.0020.a	Pallinatrice; potenza [kW] = 2,2 portata aria [m³/min] = 7,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	36,03€	28,48€	0,00%
LOM241.RP.01.10.05.0030.a	Idroscarificatrice; potenza [kW] = 2,2 pressione di esercizio [bar] = 150 portata [l/h] = 440 SPECIFICHE TECNICHE: ad alta pressione; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	190,75€	150,79€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE PRODUTTIVA - SEMI-LAVORATI - SALDATURA - SALDATRICI PER TUBI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.01.20.00.0010.a	Saldatrice automatica; impiego: tubi in polietilene; diametro operativo [m] = 0,02 ÷ 0,71 SPECIFICHE TECNICHE: polivalente, dotata di lettore codice a barre; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	2,53€	2,00€	0,00%
LOM241.RP.01.20.00.0020.a	Saldatrice testa-testa; impiego: tubi; diametro operativo [m] = 0,04 ÷ 0,16; incluso: accessori (es. fresa spianatrice, termoelemento, centralina, termostato, anelli di riduzione) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	6,04€	4,77€	0,00%
LOM241.RP.01.20.00.0020.b	Saldatrice testa-testa; impiego: tubi; diametro operativo [m] = 0,075 ÷ 0,250; incluso: accessori (es. fresa spianatrice, termoelemento, centralina, termostato, anelli di riduzione) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	6,24€	4,93€	0,00%
LOM241.RP.01.20.00.0020.c	Saldatrice testa-testa; impiego: tubi; diametro operativo [m] = 0,25 ÷ 0,63; incluso: accessori (es. fresa spianatrice, termoelemento, centralina, termostato, anelli di riduzione) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	20,10€	15,89€	0,00%
LOM241.RP.01.20.00.0020.d	Saldatrice testa-testa; impiego: tubi; diametro operativo [m] = 0,63 ÷ 1,0; incluso: accessori (es. fresa spianatrice, termoelemento, centralina, termostato, anelli di riduzione) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	34,57€	27,33€	0,00%
LOM241.RP.01.20.05.0010.a	Cannello bruciatore; impiego: guaine bituminose SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	2,34€	1,85€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE PRODUTTIVA - SEMI-LAVORATI - DEMOLIZIONE - TAGLIO DIAMANTATO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.01.30.00.0010.a	Sega diamantata; impiego: taglio calcestruzzo; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	15,59€	12,32€	0,00%
LOM241.RP.01.30.00.0030.a	Carotatrice diamantata; diametro [mm] ≤ 35; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	12,73€	10,06€	0,00%
LOM241.RP.01.30.00.0030.b	Carotatrice diamantata; diametro [mm] ≤ 160; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	16,85€	13,32€	0,00%
LOM241.RP.01.30.00.0030.c	Carotatrice diamantata; diametro [mm] ≤ 200; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	22,33€	17,65€	0,00%
LOM241.RP.01.30.00.0030.d	Carotatrice diamantata; diametro [mm] ≤ 500; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	29,58€	23,38€	0,00%
LOM241.RP.01.30.05.0010.a	Idrodemoltrici; impiego: scarifica di superfici in calcestruzzo; incluso: blocco pompa, compressore aria, nuclei filtranti, acqua per tubazioni ad alta pressione, quadro comando di avviamento e controllo pompa motore, lancia e ugelli, pezzi di ricambio SPECIFICHE TECNICHE: per spessori da 0,5 a 10 cm, montata su autocarro, resa [m³/h] = 2,08; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	26,62€	21,04€	0,00%
LOM241.RP.01.30.20.0010.a	Martello elettrico; peso [t] ≤ 0,003 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	3,95€	3,12€	0,00%
LOM241.RP.01.30.20.0010.b	Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	6,77€	5,35€	0,00%
LOM241.RP.01.30.20.0010.c	Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	5,54€	4,38€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.01.30.20.0020.a	Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	6,33€	5,00€	0,00%
LOM241.RP.01.30.20.0020.b	Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	6,33€	5,00€	0,00%
LOM241.RP.01.30.20.0020.c	Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 23,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	6,33€	5,00€	0,00%
LOM241.RP.01.30.25.0010.a	Cannone nebulizzatore; potenza [kW] = 3 gittata [m] = 20; peso [kg] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	75,90€	60,00€	0,00%
LOM241.RP.01.30.30.0010.a	Container; larghezza [m] = 2,40 lunghezza [m] = 6 altezza [m] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato cadauno; per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	1 cad	15,03€	11,88€	0,00%
LOM241.RP.01.30.35.0010.a	Molatrice; impiego: rimozione strati di impermeabilizzazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	5,70€	4,50€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE PRODUTTIVA - SEMI-LAVORATI - TAGLIO - SEGHE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.01.40.00.0010.a	Sega circolare da banco; impiego: taglio legname; potenza [kW] = 1,8 ÷ 2,5 profondità di taglio [mm] = 80 ÷ 100; peso [kg] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: lama al widia; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	75,90€	60,00€	0,00%
LOM241.RP.01.40.00.0020.a	Sega circolare a pendolo; impiego: taglio blocchi di argilla cemento calcestruzzo; diametro lama [mm] = 400; lunghezza di taglio [mm] = 700 profondità di taglio [mm] = 135 SPECIFICHE TECNICHE: sistema antiribaltamento, raffreddata ad acqua con vasca di recupero acqua; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 gg	9,49€	7,50€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE PRODUTTIVA - SEMI-LAVORATI - FINITURA - LEVIGATRICI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.01.50.00.0010.a	Elicottero; impiego: calcestruzzo; diametro [m] = 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	5,14€	4,06€	0,00%
LOM241.RP.01.50.00.0020.a	Levigatrice/lucidatrice; impiego: parquet; incluso: abrasivi SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	14,23€	11,25€	0,00%
LOM241.RP.01.50.00.0020.b	Levigatrice/lucidatrice; impiego: marmo; incluso: abrasivi, materiali per lucidatura, materiali per bocciardatura SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	14,23€	11,25€	0,00%

RISORSA STRUMENTALE PRODUTTIVA - SEMI-LAVORATI - AGRO-FORESTALE - MANUTENZIONE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.01.60.00.0010.a	Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	3,48€	2,75€	0,00%
LOM241.RP.01.60.00.0010.b	Motosega portatile; lunghezza lama [m] =0,65 ÷ 0,80; potenza [kW] > 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	3,48€	2,75€	0,00%
LOM241.RP.01.60.00.0020.a	Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,2 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	27,97€	22,11€	0,00%
LOM241.RP.01.60.00.0020.b	Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	72,93€	57,65€	0,00%
LOM241.RP.01.60.00.0030.a	Scortecciatrice; diametro scortecciabile [mm] = 80 ÷ 250; potenza [kW] = 2; peso [kg] = 11; incluso: coltelli SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	8,62€	6,82€	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RP.01.60.00.0040.a	Fresaceppi; impiego: asportazione ceppi; potenza [kW] = 20 profondità di taglio sotto al terreno [cm] = 32 altezza di taglio sopra il terreno [cm] = 90; peso [kg] = 550 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	10,68€	8,44€	0,00%
LOM241.RP.01.60.00.0050.a	Idrosemina a pressione; capacità serbatoio [m³] = 1; incluso: cisterna SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	144,60€	114,30€	0,00%
LOM241.RP.01.60.00.0060.a	Tosasiepe; impiego: siepe; potenza [kW] ≤ 2,0 SPECIFICHE TECNICHE: tosasiepi, motosega, decespugliatore; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	5,47€	4,32€	0,00%
LOM241.RP.01.60.00.0070.a	Attrezzature per cura del verde; impiego: tosatura zappatura decespugliamento sfalcio; potenza [kW] ≤ 4,0 SPECIFICHE TECNICHE: tosaerba, tosasiepi, motozappe; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	5,95€	4,70€	0,00%
LOM241.RP.01.60.00.0100.a	Pompa a zaino SPECIFICHE TECNICHE: capacità [L] = 12; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	22,44€	17,74€	0,00%
LOM241.RP.01.60.00.0110.a	Motocoltivatore; potenza [kW] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	7,82€	6,18€	0,00%
LOM241.RP.01.60.00.0110.b	Motocoltivatore; potenza [kW] ≤ 15,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	7,25€	5,73€	0,00%
LOM241.RP.01.60.00.0120.a	Nebulizzatore; capacità serbatoio [L] = 3,5 gittata [cm] = 70; tensione [V] = 18; escluso: batterie, caricatore SPECIFICHE TECNICHE: manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	3,65€	2,89€	0,00%
LOM241.RP.01.60.00.0120.b	Nebulizzatore; potenza trattrice [kW] = 38 capacità serbatoio [L] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: trainato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	3,65€	2,89€	0,00%
LOM241.RP.01.60.00.0130.a	Biotrituratore SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 15; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	6,67€	5,27€	0,00%
LOM241.RP.01.60.00.0130.b	Biotrituratore SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 30; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	8,89€	7,03€	0,00%
LOM241.RP.01.60.00.0130.c	Biotrituratore SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 50; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	11,11€	8,78€	0,00%
LOM241.RP.01.60.00.0140.n	Trapiantatore di specie arboree; lama trapiantatrice convertibile [cm] = 111; peso [t] = 0,97 SPECIFICHE TECNICHE: diametro albero [mm] = 75 + 110, diametro balla [mm] = 900 + 1100; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	401,32€	317,25€	0,00%

RISORSA UMANA - COSTRUZIONI - EDILI - OPERAIO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RU.00.00.00.0000.-	Operaio edile di livello 4°	1 h	41,68€	32,95€	79,05%
LOM241.RU.00.00.00.0005.-	Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	39,50€	31,23€	79,06%
LOM241.RU.00.00.00.0010.-	Operaio edile di livello 2°; qualifica: qualificato	1 h	36,71€	29,02€	79,05%
LOM241.RU.00.00.00.0015.-	Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	32,98€	26,07€	79,05%

RISORSA UMANA - COSTRUZIONI - METALMECCANICI - OPERAIO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RU.00.01.00.0000.-	Operaio metalmeccanico di livello D1	1 h	26,31€	20,80€	79,06%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RU.00.01.00.0005.-	Operaio metalmeccanico di livello D2	1 h	29,13€	23,03€	79,06%
LOM241.RU.00.01.00.0010.-	Operaio metalmeccanico di livello C1	1 h	29,71€	23,49€	79,06%
LOM241.RU.00.01.00.0015.-	Operaio metalmeccanico di livello C2	1 h	30,38€	24,02€	79,07%
LOM241.RU.00.01.00.0020.-	Operaio metalmeccanico di livello C3	1 h	32,53€	25,71€	79,03%
LOM241.RU.00.01.00.0025.-	Operaio metalmeccanico di livello B1	1 h	34,84€	27,54€	79,05%
LOM241.RU.00.01.00.0030.-	Operaio metalmeccanico; qualifica: elicotterista	1 min	2,53€	2,00€	79,05%
LOM241.RU.00.01.00.0035.-	Operaio metalmeccanico; qualifica: assistente a terra di elicotterista	1 min	1,27€	1,00€	78,74%
LOM241.RU.00.01.00.0040.-	Operaio metalmeccanico; qualifica: tecnico specialistico per lavorazioni ICT SPECIFICHE TECNICHE: con riferimento all'art. 6 del DM 17/06/2016	1 h	38,43€	30,38€	79,05%

RISORSA UMANA - AGRICOLTURA - FORESTALE - OPERAIO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.RU.01.00.00.0000.-	Operaio forestale di livello 6°; qualifica: specializzato super-caposquadra	1 h	33,53€	26,50€	79,03%
LOM241.RU.01.00.00.0005.-	Operaio forestale di livello 5°; qualifica: specializzato super	1 h	29,10€	23,00€	79,04%
LOM241.RU.01.00.00.0010.-	Operaio forestale di livello 4°; qualifica: specializzato	1 h	27,32€	21,60€	79,06%
LOM241.RU.01.00.00.0015.-	Operaio forestale di livello 3°; qualifica: qualificato super	1 h	26,31€	20,80€	79,06%
LOM241.RU.01.00.00.0020.-	Operaio forestale di livello 2°; qualifica: qualificato	1 h	25,69€	20,30€	79,02%
LOM241.RU.01.00.00.0025.-	Operaio forestale di livello 1°; qualifica: comune	1 h	24,04€	19,00€	79,03%

OPERE COMPIUTE E ATTIVITA'

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3330.D0017.0000.-	OPERA: Finestra, battente di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: due ante autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio. LAVORO: Installazione. Incluso: trasporto. Escluso: tiro ai piani; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 3 guarnizioni TPE; telaio su 4 lati; per zona climatica F. OP OPERA: Finestra, battente di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: due ante autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio. SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 3 guarnizioni TPE; telaio su 4 lati; per zona climatica F. RM Finestra battente di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: due ante autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: maniglie; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre; riscontro inferiore antiscasso; cerniere inferiori e superiori simmetriche portata [kg] = 130. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 3 guarnizioni saldate negli angoli; telaio su 4 lati; per zona climatica F LV LAVORO: Installazione. Incluso: trasporto. Escluso: tiro ai piani; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	705,10€	557,39€	5,69%
LOM241.OC.EEA.a01.C3330.D0017.0015.-	OPERA: Finestra, battente di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: un'anta autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio. LAVORO: Installazione. Incluso: trasporto. Escluso: tiro ai piani; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 3 guarnizioni TPE; telaio su 4 lati; per zona climatica F. OP OPERA: Finestra, battente di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: un'anta autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio. SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 3 guarnizioni TPE; telaio su 4 lati; per zona climatica F. RM Finestra battente di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: un'anta autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: maniglie; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre; riscontro inferiore antiscasso; cerniere inferiori e superiori simmetriche portata [kg] = 130. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 3 guarnizioni saldate negli angoli; telaio su 4 lati; per zona climatica F LV LAVORO: Installazione. Incluso: trasporto. Escluso: tiro ai piani; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	609,84€	482,09€	6,58%
LOM241.OC.EEA.a01.C3330.D0017.0750.-	OPERA: Finestra, scorrevole complanare (ribalta-scorri) di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: due ante autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio. LAVORO: Installazione. Incluso: trasporto. Escluso: tiro ai piani; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 3 guarnizioni TPE; telaio su 4 lati; per zona climatica F. OP OPERA: Finestra, scorrevole complanare (ribalta-scorri) di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: due ante autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio. SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 3 guarnizioni TPE; telaio su 4 lati; per zona climatica F. RM Finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: due ante autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: maniglie; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre; riscontro inferiore antiscasso; cerniere inferiori e superiori simmetriche portata [kg] = 130. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 3 guarnizioni saldate negli angoli; telaio su 4 lati; per zona climatica F LV LAVORO: Installazione. Incluso: trasporto. Escluso: tiro ai piani; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	582,55€	460,51€	6,89%
LOM241.OC.EEA.a01.C3330.D0017.1000.-	OPERA: Finestra, telaio fisso di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio. LAVORO: Installazione. Incluso: trasporto. Escluso: tiro ai piani; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 3 guarnizioni TPE; telaio su 4 lati; per zona climatica F. OP OPERA: Finestra, telaio fisso di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio. SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 3 guarnizioni TPE; telaio su 4 lati; per zona climatica F. RM Finestra telaio fisso di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Incluso: maniglie; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre; riscontro inferiore antiscasso; cerniere inferiori e superiori simmetriche portata [kg] = 130. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 3 guarnizioni saldate negli angoli; telaio su 4 lati; per zona climatica F LV LAVORO: Installazione. Incluso: trasporto. Escluso: tiro ai piani; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	381,50€	301,58€	10,51%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3330.Qa006.0000.-	OPERA: Finestra, battente di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: due ante; spessore telaio fisso [mm] = 80 spessore telaio mobile [mm] = 80; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio metallico. LAVORO: Installazione. Incluso: applicazione impregnante, mano intermedia e finitura. SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; per zone climatiche F, da montare su controtelaio. OP OPERA: Finestra, battente di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: due ante; spessore telaio fisso [mm] = 80 spessore telaio mobile [mm] = 80; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio metallico. SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; per zone climatiche F. RM Finestra battente di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: due ante giunto apribile; [dB] = 36; superficie [m²] = 1,68. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controtelaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4; per zone climatiche F LV LAVORO: Installazione. Incluso: applicazione impregnante, mano intermedia e finitura. SPECIFICHE TECNICHE: da montare su controtelaio.	1 m²	786,69€	621,89€	5,10%
LOM241.OC.EEA.a01.C3330.Qa006.0005.-	OPERA: Finestra, battente di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: due ante; spessore telaio fisso [mm] = 68 spessore telaio mobile [mm] = 68; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1,3 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio metallico. LAVORO: Installazione. Incluso: applicazione impregnante, mano intermedia e finitura. SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; per zone climatiche E, da montare su controtelaio. OP OPERA: Finestra, battente di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: due ante; spessore telaio fisso [mm] = 68 spessore telaio mobile [mm] = 68; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1,3 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio metallico. SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; per zone climatiche E. RM Finestra battente di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: due ante giunto apribile; [dB] = 36; superficie [m²] = 1,68. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controtelaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4; per zone climatiche E LV LAVORO: Installazione. Incluso: applicazione impregnante, mano intermedia e finitura. SPECIFICHE TECNICHE: da montare su controtelaio.	1 m²	682,28€	539,35€	5,88%

- 362 -

- 363 -

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

- 364 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3330.Sa000.0250.-	OPERA: Finestra, bilico di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; per zona climatica E. OP OPERA: Finestra, bilico di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; per zona climatica E. RM Finestra bilico di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36; superficie [m²] = 1,68. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; zona climatica E (Ucw [W/m²K] ≤ 1,4); sistema a quattro punti di chiusura; frizioni senza arresto LV LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	379,32€	299,86€	10,57%
LOM241.OC.EEA.a01.C3330.Sa000.1000.-	OPERA: Finestra, telaio fisso di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; per zona climatica E. OP OPERA: Finestra, telaio fisso di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; per zona climatica E. RM Finestra telaio fisso di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36; superficie [m²] = 1,68. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; zona climatica E (Ucw [W/m²K] ≤ 1,4) LV LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	269,80€	213,28€	14,87%
LOM241.OC.EEA.a01.C3330.Sa000.1250.-	OPERA: Finestra, vasistas di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; per zona climatica E. OP OPERA: Finestra, vasistas di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; per zona climatica E. RM Finestra vasistas di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36; superficie [m²] = 1,12. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene; cricchetto; cerniere; aste di arresto. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [μ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [μ] = 15; zona climatica E (Ucw [W/m²K] ≤ 1,4) LV LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	416,68€	329,39€	9,63%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3332.D0017.0000.-	OPERA: Portafinestra, battente di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: due ante autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio. LAVORO: Installazione. Incluso: trasporto. Escluso: tiro ai piani; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 2 guarnizioni TPE; con traverso orizzontale; telaio su 4 lati; per zona climatica F. OP OPERA: Portafinestra, battente di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: due ante autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio. SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 2 guarnizioni TPE; con traverso orizzontale; telaio su 4 lati; per zona climatica F. RM Portafinestra battente di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: due ante autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 2 guarnizioni TPE; con traverso orizzontale; telaio su 4 lati; per zona climatica F LV LAVORO: Installazione. Incluso: trasporto. Escluso: tiro ai piani; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	465,71€	368,15€	14,76%
LOM241.OC.EEA.a01.C3332.D0017.0015.-	OPERA: Portafinestra, scorrevole complanare (ribalta-scorri) di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: due ante autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio. LAVORO: Installazione. Incluso: trasporto. Escluso: tiro ai piani; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 2 guarnizioni TPE; telaio su 4 lati; per zona climatica F. OP OPERA: Portafinestra, scorrevole complanare (ribalta-scorri) di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: due ante autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio. SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 2 guarnizioni TPE; telaio su 4 lati; per zona climatica F. RM Portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: due ante autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 2 guarnizioni TPE; telaio su 4 lati; per zona climatica F LV LAVORO: Installazione. Incluso: trasporto. Escluso: tiro ai piani; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	462,26€	365,43€	14,87%
LOM241.OC.EEA.a01.C3332.D0017.0030.-	OPERA: Portafinestra, battente di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: un'anta autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio. LAVORO: Installazione. Incluso: trasporto. Escluso: tiro ai piani; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 2 guarnizioni TPE; con traverso orizzontale; telaio su 4 lati; per zona climatica F. OP OPERA: Portafinestra, battente di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: un'anta autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio. SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 2 guarnizioni TPE; con traverso orizzontale; telaio su 4 lati; per zona climatica F. RM Portafinestra battente di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: un'anta autoestinguente; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = B2 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: conforme al regolamento Reach; montato su controtelaio; 2 guarnizioni TPE; con traverso orizzontale; telaio su 4 lati; per zona climatica F LV LAVORO: Installazione. Incluso: trasporto. Escluso: tiro ai piani; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	449,56€	355,38€	15,29%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3332.Qa006.0315.-	OPERA: Portafinestra, scorrevole di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: due ante; spessore telaio fisso [mm] = 68 spessore telaio mobile [mm] = 68; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 3A resistenza al vento [classe] = B3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1,3 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio metallico. LAVORO: Installazione. Incluso: applicazione impregnante, mano intermedia e finitura. SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; per zone climatiche E, da montare su controtelaio. OP OPERA: Portafinestra, scorrevole di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: due ante; spessore telaio fisso [mm] = 68 spessore telaio mobile [mm] = 68; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 3A resistenza al vento [classe] = B3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1,3 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: controtelaio metallico. SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; per zone climatiche E. RM Portafinestra scorrevole di legno naturale abete; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: due ante giunto apribile; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 3A resistenza al vento [classe] = B3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 2,6 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36; superficie [m²] = 3,84. Incluso: coprigiunti esterni interni; ferramenta; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre. Escluso: controtelaio metallico SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciato con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua, predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3 / D4; per zone climatiche E LV LAVORO: Installazione. Incluso: applicazione impregnante, mano intermedia e finitura. SPECIFICHE TECNICHE: da montare su controtelaio.	1 m²	715,21€	565,38€	9,61%

[illegible]

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

- 367 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3332.Sa000.0010.-	OPERA: Portafinestra, scorrevole complanare (ribalta-scorri) di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto due ante (mobile-fissa); potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; per zona climatica E. OP OPERA: Portafinestra, scorrevole complanare (ribalta-scorri) di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto due ante (mobile-fissa); potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; per zona climatica E. RM Portafinestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto due ante (mobile-fissa); permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36; superficie [m²] = 6,72. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; zona climatica E LV LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	527,56€	417,04€	13,03%
LOM241.OC.EEA.a01.C3332.Sa000.0015.-	OPERA: Portafinestra, battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto due ante; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; per zona climatica E. OP OPERA: Portafinestra, battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto due ante; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; per zona climatica E. RM Portafinestra battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto due ante; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36; superficie [m²] = 5,04. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; zona climatica E LV LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	415,57€	328,51€	16,55%
LOM241.OC.EEA.a01.C3332.Sa000.0020.-	OPERA: Portafinestra, battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto tre ante; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; per zona climatica E. OP OPERA: Portafinestra, battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto tre ante; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; per zona climatica E. RM Portafinestra battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto tre ante; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36; superficie [m²] = 5,04. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; zona climatica E LV LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	415,57€	328,51€	16,55%
LOM241.OC.EEA.a01.C3332.Sa000.0025.-	OPERA: Portafinestra, battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; per zona climatica E. OP OPERA: Portafinestra, battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; per zona climatica E. RM Portafinestra battente di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36; superficie [m²] = 5,04. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; zona climatica E LV LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	415,57€	328,51€	16,55%
LOM241.OC.EEA.a01.C3332.Sa000.0030.-	OPERA: Portafinestra, bilico di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; sistema a quattro punti di chiusura; frizioni senza arresto; per zona climatica E. OP OPERA: Portafinestra, bilico di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; sistema a quattro punti di chiusura; frizioni senza arresto; per zona climatica E. RM Portafinestra bilico di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36; superficie [m²] = 3,84. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; zona climatica E LV LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	306,04€	241,93€	22,47%
LOM241.OC.EEA.a01.C3332.Sa000.0035.-	OPERA: Portafinestra, telaio fisso di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; per zona climatica E. OP OPERA: Portafinestra, telaio fisso di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: controtelaio. SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard, spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; per zona climatica E. RM Portafinestra telaio fisso di lega alluminio generico; finitura: verniciato a polvere; geometria/forma/aspetto: giunto aperto un'anta; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36; superficie [m²] = 2,88. Incluso: ferramenta; guarnizione in EPDM / neoprene. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: verniciata a polvere di poliestere (PPC) colore a gamma RAL standard; spessore minimo verniciatura [µ] = 60, oppure ossidato argento naturale, spessore dell'ossido medio [µ] = 15; zona climatica E LV LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	306,04€	241,93€	22,47%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3341.R0000.0000.-	OPERA: Telaio per lucernario di metallo generico; impiego: lucernari circolari; diametro interno [cm] = 60. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: apertura ottenuta azionato a distanza una manovella asportabile con martinetto a sollevamento telescopico dotato di vite senza fine collegato al telaio. OP OPERA: Telaio per lucernario di metallo generico; impiego: lucernari circolari; diametro interno [cm] = 60. SPECIFICHE TECNICHE: apertura ottenuta azionato a distanza una manovella asportabile con martinetto a sollevamento telescopico dotato di vite senza fine collegato al telaio. RM Monoblocco lucernario apribile di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola circolare a parete semplice; impiego: copertura; diametro interno (ø) [cm] = 60 spessore [mm] = 3. Incluso: accessori di fissaggio (cerniere guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: controtelaio in metallo generico, cerniere, guarnizioni di tenuta e accessori per fissaggio su base in cemento, metallica o prefabbricata VTR LV LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	321,55€	254,19€	2,67%
LOM241.OC.EEA.a01.C3341.R0000.0005.-	OPERA: Telaio per lucernario di metallo generico; impiego: lucernari circolari; diametro interno [cm] = 60. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: apertura con maniglia interna o esterna. OP OPERA: Telaio per lucernario di metallo generico; impiego: lucernari circolari; diametro interno [cm] = 60. SPECIFICHE TECNICHE: apertura con maniglia interna o esterna. RM Monoblocco lucernario apribile di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola circolare a parete semplice; impiego: copertura; diametro interno (ø) [cm] = 60 spessore [mm] = 3. Incluso: accessori di fissaggio (cerniere guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: controtelaio in metallo generico, cerniere, guarnizioni di tenuta e accessori per fissaggio su base in cemento, metallica o prefabbricata VTR LV LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	288,41€	227,99€	2,98%

- 369 -

- 370 -

- 371 -

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3350.D0017.0000.-	OPERA: Oscurante, persiana antiurto di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: colorati; impiego: sistema finestra sistema portafinestra. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Oscurante, persiana antiurto di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: colorati; impiego: sistema finestra sistema portafinestra. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Persiana a battente di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: anta doppia; funzione: oscurante; impiego: esterno; superficie [m²] > 2 SPECIFICHE TECNICHE: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) antiurto ad alta resistenza, colori di serie, con telaio armato con profilati in acciaio, angoli termosaldati LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	716,39€	566,31€	3,08%
LOM241.OC.EEA.a01.C3350.D0017.0005.-	OPERA: Oscurante, persiana antiurto di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: colorati liscie; impiego: sistema finestra sistema portafinestra. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Oscurante, persiana antiurto di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: colorati liscie; impiego: sistema finestra sistema portafinestra. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Persiana a battente di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: anta singola; funzione: oscurante; impiego: esterno; superficie [m²] > 1 SPECIFICHE TECNICHE: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) antiurto ad alta resistenza, colori di serie, con telaio armato con profilati in acciaio, angoli termosaldati LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	725,54€	573,55€	3,04%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3350.Oa009.0000.-	OPERA: Oscurante, tenda plissé di fibra sintetica poliestere. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: tessuto del tipo 100% poliestere normale o metallizzato. OP OPERA: Oscurante, tenda plissé di fibra sintetica poliestere. SPECIFICHE TECNICHE: tessuto del tipo 100% poliestere normale o metallizzato. RM Tenda plisse' di fibra sintetica poliestere; funzione: oscurante; impiego: interno; superficie [m²] > 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica poliestere 100% poliestere, fibra sintetica poliestere normale, fibra sintetica poliestere metallizzato, varie finiture profili LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	43,42€	34,32€	24,11%
LOM241.OC.EEA.a01.C3350.Oa009.0005.-	OPERA: Oscurante, tenda plissé di fibra sintetica poliestere. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: tessuto del tipo 100% poliestere ignifugo. OP OPERA: Oscurante, tenda plissé di fibra sintetica poliestere. SPECIFICHE TECNICHE: tessuto del tipo 100% poliestere ignifugo. RM Tenda plisse' di fibra sintetica poliestere; funzione: oscurante; impiego: interno; superficie [m²] > 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica poliestere 100% poliestere, fibra sintetica poliestere ignifugo, varie finiture profili LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	48,38€	38,24€	21,64%
LOM241.OC.EEA.a01.C3350.Oa009.0250.-	OPERA: Oscurante, tenda scorrevole verticale di fibra sintetica poliestere. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: tessuto del tipo 100% fibra di vetro o 100% poliestere. OP OPERA: Oscurante, tenda scorrevole verticale di fibra sintetica poliestere. SPECIFICHE TECNICHE: tessuto del tipo 100% fibra di vetro o 100% poliestere. RM Tenda verticale scorrevole di fibra sintetica poliestere; funzione: oscurante; impiego: interno; dimensione [mm] = 127 suoperficie [m²] > 2,5 altezza [m²] > 2 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica poliestere 100% fibra di vetro o 100% poliestere, fibra sintetica poliestere ignifugo LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	38,17€	30,17€	27,42%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3350.Oa015.0000.-	OPERA: Oscurante, tenda scorrevole verticale di fibra sintetica tessile. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: tessuto del tipo 100% Trevira CS o 53% fibra di vetro e 47% PVC. OP OPERA: Oscurante, tenda scorrevole verticale di fibra sintetica tessile. SPECIFICHE TECNICHE: tessuto del tipo 100% Trevira CS o 53% fibra di vetro e 47% PVC. RM Tenda verticale scorrevole di fibra sintetica poliestere; funzione: oscurante; impiego: interno; dimensione [mm] = 127 suoperficie [m²] > 2,5 altezza [m²] > 2 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica poliestere 100% trevira cs, fibra sintetica poliestere oscurante LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	42,14€	33,31€	24,84%
LOM241.OC.EEA.a01.C3350.Oa015.0005.-	OPERA: Oscurante, tenda scorrevole verticale di fibra sintetica tessile. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: tessuto del tipo Trevira CS lavabile. OP OPERA: Oscurante, tenda scorrevole verticale di fibra sintetica tessile. SPECIFICHE TECNICHE: tessuto del tipo Trevira CS lavabile. RM Tenda verticale scorrevole di fibra sintetica poliestere; funzione: oscurante; impiego: interno; dimensione [mm] = 127 suoperficie [m²] > 2,5 altezza [m²] > 2 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica poliestere 100% trevira cs, fibra sintetica poliestere lavabile LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	51,77€	40,92€	20,22%
LOM241.OC.EEA.a01.C3350.Oa015.0010.-	OPERA: Oscurante, tenda scorrevole verticale di fibra sintetica tessile. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: tessuto del tipo 47% fibra di vetro e 53% acrilico. OP OPERA: Oscurante, tenda scorrevole verticale di fibra sintetica tessile. SPECIFICHE TECNICHE: tessuto del tipo 47% fibra di vetro e 53% acrilico. RM Tenda verticale scorrevole di fibra sintetica poliestere; funzione: oscurante; impiego: interno; dimensione [mm] = 127 suoperficie [m²] > 2,5 altezza [m²] > 2 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica poliestere 47% fibra di vetro e 53% acrilico, fibra sintetica poliestere oscurante LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	61,40€	48,54€	17,05%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3350.Qa005.0000.-	OPERA: Oscurante, persiana a battente di legno naturale rovere; finitura: verniciati trasparenti/opachi; impiego: sistema finestra. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore [mm] = 54x80 alette [mm] = 55x12 interasse [mm] = 38. OP OPERA: Oscurante, persiana a battente di legno naturale rovere; finitura: verniciati trasparenti/opachi; impiego: sistema finestra. SPECIFICHE TECNICHE: spessore [mm] = 54x80 alette [mm] = 55x12 interasse [mm] = 38. RM Persiana a battente di legno naturale rovere; finitura: verniciata trasparente/opaca; geometria/forma/aspetto: anta singola anta doppia pluri anta; funzione: oscurante; impiego: finestra esterno. Incluso: sostegni in ferri robusti SPECIFICHE TECNICHE: in legno lamellare, verniciatura a tre mani (imprimitura, fondo e finitura) LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	488,55€	386,21€	4,51%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

- 374 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3350.Sa000.0000.-	OPERA: Oscurante, tenda alla veneziana di lega alluminio generico; finitura: verniciatura a smalto; geometria/forma/aspetto: lamelle; dimensione lamella [mm] = 15. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Oscurante, tenda alla veneziana di lega alluminio generico; finitura: verniciatura a smalto; geometria/forma/aspetto: lamelle; dimensione lamella [mm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tenda veneziana di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: lamelle; funzione: oscurante; impiego: interno; superficie [m²] > 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: accessori coordinati in tinta con lamelle LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	56,85€	44,94€	27,13%
LOM241.OC.EEA.a01.C3350.Sa000.0005.-	OPERA: Oscurante, tenda alla veneziana di lega alluminio generico; finitura: verniciatura a smalto; geometria/forma/aspetto: lamelle; dimensione lamella [mm] = 25. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Oscurante, tenda alla veneziana di lega alluminio generico; finitura: verniciatura a smalto; geometria/forma/aspetto: lamelle; dimensione lamella [mm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tenda veneziana di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: lamelle; funzione: oscurante; impiego: interno; superficie [m²] > 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: accessori coordinati in tinta con lamelle LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	52,25€	41,30€	29,52%
LOM241.OC.EEA.a01.C3350.Sa000.0010.-	OPERA: Oscurante, tenda alla veneziana di lega alluminio generico; finitura: verniciatura a smalto; geometria/forma/aspetto: lamelle; dimensione lamella [mm] = 35. Incluso: nastri; congegni per sollevamento e orientamento; cassonetto metallico; spiaggia metallico. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Oscurante, tenda alla veneziana di lega alluminio generico; finitura: verniciatura a smalto; geometria/forma/aspetto: lamelle; dimensione lamella [mm] = 35. Incluso: nastri; congegni per sollevamento e orientamento; cassonetto metallico; spiaggia metallico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tenda veneziana di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: lamelle; funzione: oscurante; impiego: interno; superficie [m²] > 2 SPECIFICHE TECNICHE: accessori coordinati in tinta con lamelle LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	46,64€	36,87€	33,07%
LOM241.OC.EEA.a01.C3350.Sa000.0015.-	OPERA: Oscurante, tenda alla veneziana di lega alluminio generico; finitura: verniciatura a smalto; geometria/forma/aspetto: lamelle; dimensione lamella [mm] = 50. Incluso: nastri; congegni per sollevamento e orientamento; cassonetto metallico; spiaggia metallico. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Oscurante, tenda alla veneziana di lega alluminio generico; finitura: verniciatura a smalto; geometria/forma/aspetto: lamelle; dimensione lamella [mm] = 50. Incluso: nastri; congegni per sollevamento e orientamento; cassonetto metallico; spiaggia metallico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tenda veneziana di lega alluminio generico; finitura: verniciata a smalto; geometria/forma/aspetto: lamelle; funzione: oscurante; impiego: interno; superficie [m²] > 2 SPECIFICHE TECNICHE: accessori coordinati in tinta con lamelle LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	42,39€	33,51€	33,79%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3350.Sb001.0000.-	OPERA: Oscurante, persiana avvolgibile di lega ferrosa acciaio generico. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Oscurante, persiana avvolgibile di lega ferrosa acciaio generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tapparella avvolgibile di lega alluminio generico; finitura: verniciate; geometria/forma/aspetto: tipo piatto profilati; funzione: oscurante; impiego: esterno; superficie [m²] = 1,5. Incluso: accessori e meccanismi. Escluso: demoltiplicatore SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	123,05€	97,27€	21,71%
LOM241.OC.EEA.a01.C3350.Sb001.0005.-	OPERA: Oscurante, persiana avvolgibile di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciati. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Oscurante, persiana avvolgibile di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciati. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tapparella avvolgibile di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciate; geometria/forma/aspetto: tipo piatto; funzione: oscurante; impiego: esterno; superficie [m²] = 1,5. Incluso: accessori e meccanismi. Escluso: demoltiplicatore SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	74,99€	59,28€	35,63%
LOM241.OC.EEA.a01.C3350.Sb001.0010.-	OPERA: Oscurante, persiana avvolgibile di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciati. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Oscurante, persiana avvolgibile di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciati. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tapparella avvolgibile di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciate; geometria/forma/aspetto: tipo piatto; funzione: oscurante; impiego: esterno; superficie [m²] = 1,5. Incluso: accessori e meccanismi. Escluso: demoltiplicatore SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	83,78€	66,23€	31,89%
LOM241.OC.EEA.a01.C3350.Sb001.0015.-	OPERA: Oscurante, persiana avvolgibile di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciati. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Oscurante, persiana avvolgibile di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciati. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tapparella avvolgibile di lega alluminio generico; finitura: verniciate; geometria/forma/aspetto: tipo piatto profilati; funzione: oscurante; impiego: esterno; superficie [m²] = 1,5. Incluso: accessori e meccanismi. Escluso: demoltiplicatore SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia e allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	74,01€	58,50€	36,10%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3356.D0017.0000.-	OPERA: Avvolgibile, stecche a doppio agganciamento di plastica polivinilcloruro (PVC). LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Avvolgibile, stecche a doppio agganciamento di plastica polivinilcloruro (PVC). SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tapparella avvolgibile di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma: stecche; funzione: oscurante; impiego: esterno; peso [kg/m²] >= 4,5 SPECIFICHE TECNICHE: n° 20 stecche al metro LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	99,78€	78,88€	20,10%
LOM241.OC.EEA.a01.C3356.D0017.0005.-	OPERA: Avvolgibile, stecche a doppio agganciamento di plastica polivinilcloruro (PVC). LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Avvolgibile, stecche a doppio agganciamento di plastica polivinilcloruro (PVC). SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tapparella avvolgibile di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma: stecche; funzione: oscurante; impiego: esterno; peso [kg/m²] >= 6,2 SPECIFICHE TECNICHE: n° 20 stecche al metro LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	118,01€	93,29€	16,99%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3356.Qa012.0000.-	OPERA: Avvolgibile, stecche fisse/distanziate di legno naturale douglas; finitura: verniciate trasparenti/opache. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: verniciatura eseguita in stabilimento o prima della posa. OP OPERA: Avvolgibile, stecche fisse/distanziate di legno naturale douglas; finitura: verniciate trasparenti/opache. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tapparella avvolgibile di legno naturale douglas; finitura: verniciate trasparenti/opache; geometria/forma/aspetto: stecche; funzione: oscurante; impiego: esterno SPECIFICHE TECNICHE: stecche fisse o distanziate sovrapponibili fino a completa chiusura; verniciatura a tre mani (imprimitura, fondo e finitura) eseguita in stabilimento o prima della posa. LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: verniciatura eseguita in stabilimento o prima della posa.	1 m²	161,77€	127,88€	17,71%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3356.Qa021.0000.-	OPERA: Avvolgibile, stecche fisse/distanziate di legno naturale pino; finitura: verniciate trasparenti/opache. LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: verniciatura eseguita in stabilimento o prima della posa. OP OPERA: Avvolgibile, stecche fisse/distanziate di legno naturale pino; finitura: verniciate trasparenti/opache. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tapparella avvolgibile di legno naturale pino; finitura: verniciate trasparenti/opache; geometria/forma/aspetto: stecche; funzione: oscurante; impiego: esterno SPECIFICHE TECNICHE: stecche fisse o distanziate sovrapponibili fino a completa chiusura; verniciatura a tre mani (imprimitura, fondo e finitura) eseguita in stabilimento o prima della posa LV LAVORO: Installazione. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: verniciatura eseguita in stabilimento o prima della posa.	1 m²	143,44€	113,39€	19,97%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3360.Za000.0000.-	OPERA: Chiudiporta, aereo di materiale generico; impiego: porta. LAVORO: Installazione. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiudiporta, aereo di materiale generico; impiego: porta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: meccanismo a pignone; impiego: porte destre - sinistre. Incluso: braccio senza fermo SPECIFICHE TECNICHE: movimento di chiusura completamente controllato LV LAVORO: Installazione. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	51,50€	40,71€	24,60%
LOM241.OC.EEA.a01.C3360.Za000.0005.-	OPERA: Chiudiporta, aereo di materiale generico; impiego: porta. LAVORO: Installazione. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiudiporta, aereo di materiale generico; impiego: porta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: meccanismo a pignone; impiego: porte destre - sinistre. Incluso: braccio con fermo SPECIFICHE TECNICHE: movimento di chiusura completamente controllato LV LAVORO: Installazione. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	66,26€	52,38€	19,12%
LOM241.OC.EEA.a01.C3360.Za000.0010.-	OPERA: Chiudiporta, aereo di materiale generico; impiego: porta. LAVORO: Installazione. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiudiporta, aereo di materiale generico; impiego: porta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: azionamento a pignone e cremagliera; impiego: porte destre - sinistre; forza chiusura [classe] = EN 2-3-4. Incluso: braccio senza fermo SPECIFICHE TECNICHE: forza di chiusura regolabile; velocità chiusura regolabile; battuta finale regolabile; piastra di montaggio con gruppo di fori universale LV LAVORO: Installazione. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	82,15€	64,94€	15,42%
LOM241.OC.EEA.a01.C3360.Za000.0015.-	OPERA: Chiudiporta, aereo di materiale generico; impiego: porta. LAVORO: Installazione. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiudiporta, aereo di materiale generico; impiego: porta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: azionamento a pignone e cremagliera; impiego: porte destre - sinistre; forza chiusura [classe] = EN 2-3-4. Incluso: braccio con fermo SPECIFICHE TECNICHE: forza di chiusura regolabile; velocità chiusura regolabile; battuta finale regolabile; piastra di montaggio con gruppo di fori universale LV LAVORO: Installazione. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	91,92€	72,66€	13,78%
LOM241.OC.EEA.a01.C3360.Za000.0020.-	OPERA: Chiudiporta, aereo di materiale generico; impiego: porta. LAVORO: Installazione. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiudiporta, aereo di materiale generico; impiego: porta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: azionamento a cremagliera; impiego: porte destre - sinistre. Incluso: dispositivo di smorzamento apertura autoregolante; braccio senza fermo SPECIFICHE TECNICHE: ritardo chiusura; velocità di chiusura; battuta finale regolabili LV LAVORO: Installazione. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	153,22€	121,12€	6,83%
LOM241.OC.EEA.a01.C3360.Za000.0025.-	OPERA: Chiudiporta, aereo di materiale generico; impiego: porta. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiudiporta, aereo di materiale generico; impiego: porta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: azionamento a cremagliera; impiego: porte destre - sinistre. Incluso: dispositivo di smorzamento apertura autoregolante; braccio con fermo inseribile/disinseribile SPECIFICHE TECNICHE: ritardo chiusura; velocità di chiusura; battuta finale regolabili LV LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	160,55€	126,91€	6,52%
LOM241.OC.EEA.a01.C3360.Za000.0030.-	OPERA: Chiudiporta, aereo di materiale generico; impiego: porta. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiudiporta, aereo di materiale generico; impiego: porta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: azionamento a cremagliera; impiego: porte destre - sinistre. Incluso: dispositivo di smorzamento apertura autoregolante; slitta con leva SPECIFICHE TECNICHE: ritardo chiusura; velocità di chiusura; battuta finale regolabili LV LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	156,07€	123,37€	6,71%
LOM241.OC.EEA.a01.C3360.Za000.0035.-	OPERA: Chiudiporta, aereo di materiale generico; impiego: porta. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiudiporta, aereo di materiale generico; impiego: porta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: azionamento a cremagliera; impiego: porte destre - sinistre. Incluso: dispositivo di smorzamento apertura autoregolante; slitta con leva SPECIFICHE TECNICHE: ritardo chiusura; velocità di chiusura; battuta finale regolabili LV LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	170,87€	135,08€	6,13%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C3360.Za000.0250.-	OPERA: Chiudiporta, oleodinamico aereo di materiale generico; impiego: porta tagliafuoco. LAVORO: Installazione. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiudiporta, oleodinamico aereo di materiale generico; impiego: porta tagliafuoco. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: aereo oleodinamico; impiego: porte. Escluso: blocco SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Installazione. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	64,45€	50,95€	13,68%
LOM241.OC.EEA.a01.C3360.Za000.0255.-	OPERA: Chiudiporta, oleodinamico aereo di materiale generico; impiego: porta tagliafuoco. LAVORO: Installazione. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiudiporta, oleodinamico aereo di materiale generico; impiego: porta tagliafuoco. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiudiporta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: aereo oleodinamico; impiego: porte. Incluso: binario di scorrimento. Escluso: blocco SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Installazione. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	94,90€	75,02€	9,29%
LOM241.OC.EEA.a01.C3360.Za000.0500.-	OPERA: Chiudiporta, universale di materiale generico; impiego: porta. LAVORO: Installazione. Incluso: esecuzione della traccia; cementazione; assistenza muraria; pulizia; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiudiporta, universale di materiale generico; impiego: porta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiudiporta di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: universale a pavimento; impiego: porte destre - sinistre porte a vento; forza chiusura [classe] = EN 1-4; resistenza alla corrosione [classe] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: azione di chiusura [*] ≥ 175; chiusura completamente controllata idraulicamente; velocità chiusura regolabile per mezzo di due valvole, indipendenti l'una dall'altra e ammortizzazione in apertura; piastra di copertura regolabile LV LAVORO: Installazione. Incluso: esecuzione della traccia; cementazione; assistenza muraria; pulizia; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	171,68€	135,71€	24,39%
LOM241.OC.EEA.a01.C3360.Za000.0505.-	OPERA: Chiudiporta, universale di materiale generico; impiego: porta. LAVORO: Installazione. Incluso: esecuzione della traccia; cementazione; assistenza muraria; pulizia; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiudiporta, universale di materiale generico; impiego: porta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiudiporta di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: universale a pavimento; impiego: porte destre - sinistre porte a vento; forza chiusura [classe] = EN 1-4; resistenza alla corrosione [classe] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: azione di chiusura [*] ≥ 175; chiusura completamente controllata idraulicamente; velocità chiusura regolabile per mezzo di due valvole, indipendenti l'una dall'altra e ammortizzazione in apertura; piastra di copertura regolabile LV LAVORO: Installazione. Incluso: esecuzione della traccia; cementazione; assistenza muraria; pulizia; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	187,21€	147,99€	22,36%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a01.C9761.Sb001.0000.-	OPERA: Accessorio oscurante, demoltiplicatore di lega ferrosa acciaio generico; impiego: oscurante persiana avvolgibile. LAVORO: Installazione. Incluso: assistenza muraria; pulizia; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio oscurante, demoltiplicatore di lega ferrosa acciaio generico; impiego: oscurante persiana avvolgibile. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta demoltiplicatore di materiale generico. Incluso: comando ad asta SPECIFICHE TECNICHE: tipo pesante LV LAVORO: Installazione. Incluso: assistenza muraria; pulizia; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	51,88€	41,01€	21,24%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.A6440.J0001.0000.-	OPERA: Canale, embrici di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricato. Incluso: Movimentazione della terra. LAVORO: Posà. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canale, embrici di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricato. Incluso: Movimentazione della terra. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Embrice prefabbricato di conglomerato cementizio; dimensione (x) [cm] = 50 dimensione (y) [cm] = 39 altezza [cm] = 15 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C12/15 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura CE LV LAVORO: Posà. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	20,75€	16,40€	35,90%
LOM241.OC.EEA.a02.A6440.J0001.0250.-	OPERA: Canale, sistema integrato lineare di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricato profilo a V; funzione: drenaggio acque meteoriche; classe di carico [-] = D400. Incluso: fondazione e rinfilanco in calcestruzzo C25/30. LAVORO: Posà. Incluso: sbarramenti, segnaletica. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canale, sistema integrato lineare di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricato profilo a V; funzione: drenaggio acque meteoriche; classe di carico [-] = D400. Incluso: fondazione e rinfilanco in calcestruzzo C25/30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricata; funzione: drenaggio; impiego: sistema integrato lineare di drenaggio delle acque meteoriche; larghezza utile [mm] = 100 larghezza lorda [mm] = 135 altezza [mm] = 200; resistenza alla compressione [N/mm²] ≥ 95; classe di carico [classe] = D400. Incluso: giunto di sicurezza telaio caditoia SPECIFICHE TECNICHE: sistema integrato; composto da canali prefabbricati; giunto di sicurezza ad incastro; telaio integrato ai canali; caditoia a fessura tipo a "I"; telaio superiore rinforzato dotato di coprigiunti di fuga RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura CE LV LAVORO: Posà. Incluso: sbarramenti, segnaletica. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	276,34€	218,45€	4,98%
LOM241.OC.EEA.a02.A6440.J0001.0255.-	OPERA: Canale, sistema integrato lineare di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricato profilo a V; funzione: drenaggio acque meteoriche; classe di carico [-] = D400. Incluso: fondazione e rinfilanco in calcestruzzo C25/30. LAVORO: Posà. Incluso: sbarramenti, segnaletica. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canale, sistema integrato lineare di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricato profilo a V; funzione: drenaggio acque meteoriche; classe di carico [-] = D400. Incluso: fondazione e rinfilanco in calcestruzzo C25/30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricata; funzione: drenaggio; impiego: sistema integrato lineare di drenaggio delle acque meteoriche; larghezza utile [mm] = 150 larghezza lorda [mm] = 185 altezza [mm] = 310; resistenza alla compressione [N/mm²] ≥ 95; classe di carico [classe] = D401. Incluso: giunto di sicurezza telaio caditoia SPECIFICHE TECNICHE: sistema integrato; composto da canali prefabbricati; giunto di sicurezza ad incastro; telaio integrato ai canali; caditoia a fessura tipo a "I"; telaio superiore rinforzato dotato di coprigiunti di fuga RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura CE LV LAVORO: Posà. Incluso: sbarramenti, segnaletica. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	348,45€	275,45€	3,95%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.A6440.J0001.0260.-	OPERA: Canale, sistema integrato lineare di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricato profilo a V; funzione: drenaggio acque meteoriche; classe di carico [-] = D400. Incluso: fondazione e rinfilanco in calcestruzzo C25/30. LAVORO: Pos. Incluso: sbarramenti, segnaletica. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canale, sistema integrato lineare di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricato profilo a V; funzione: drenaggio acque meteoriche; classe di carico [-] = D400. Incluso: fondazione e rinfilanco in calcestruzzo C25/30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricata; funzione: drenaggio; impiego: sistema integrato lineare di drenaggio delle acque meteoriche; larghezza utile [mm] = 200 larghezza lorda [mm] = 235 altezza [mm] = 365; resistenza alla compressione [N/mm²] ≥ 95; classe di carico [classe] = D402. Incluso: giunto di sicurezza telaio caditoia SPECIFICHE TECNICHE: sistema integrato; composto da canali prefabbricati; giunto di sicurezza ad incastro; telaio integrato ai canali; caditoia a fessura tipo a "I"; telaio superiore rinforzato dotato di coprigiunti di fuga RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura CE LV LAVORO: Pos. Incluso: sbarramenti, segnaletica. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	447,73€	353,94€	3,07%
LOM241.OC.EEA.a02.A6440.J0001.0265.-	OPERA: Canale, sistema integrato lineare di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricato; funzione: raccolta acqua meteoriche; classe di carico [-] = D400. Incluso: fondazione e rinfilanco in calcestruzzo C25/30. LAVORO: Pos. Incluso: sbarramenti, segnaletica. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canale, sistema integrato lineare di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricato; funzione: raccolta acqua meteoriche; classe di carico [-] = D400. Incluso: fondazione e rinfilanco in calcestruzzo C25/30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: lineare prefabbricata; funzione: raccolta acqua; larghezza utile [mm] = 100 larghezza lorda [mm] = 160 altezza [mm] = 265; resistenza alla compressione [N/mm²] ≥ 95. Incluso: giunto di sicurezza; griglia; guarnizione SPECIFICHE TECNICHE: sistema integrato; composto da canali prefabbricati in calcestruzzo polimerico resistente al gelo e ai sali; giunto di sicurezza; telaio; griglia; guarnizione integrata RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura CE LV LAVORO: Pos. Incluso: sbarramenti, segnaletica. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	409,42€	323,65€	3,36%
LOM241.OC.EEA.a02.A6440.J0001.0270.-	OPERA: Canale, sistema integrato lineare di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricato; funzione: raccolta acqua meteoriche; classe di carico [-] = D400. Incluso: fondazione e rinfilanco in calcestruzzo C25/30. LAVORO: Pos. Incluso: sbarramenti, segnaletica. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canale, sistema integrato lineare di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricato; funzione: raccolta acqua meteoriche; classe di carico [-] = D400. Incluso: fondazione e rinfilanco in calcestruzzo C25/30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: lineare prefabbricata; funzione: raccolta acqua; larghezza utile [mm] = 150 larghezza lorda [mm] = 210 altezza [mm] = 320; resistenza alla compressione [N/mm²] ≥ 95. Incluso: giunto di sicurezza; griglia; guarnizione SPECIFICHE TECNICHE: sistema integrato; composto da canali prefabbricati in calcestruzzo polimerico resistente al gelo e ai sali; giunto di sicurezza; telaio; griglia; guarnizione integrata RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura CE LV LAVORO: Pos. Incluso: sbarramenti, segnaletica. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	522,18€	412,79€	2,63%
LOM241.OC.EEA.a02.A6440.J0001.0275.-	OPERA: Canale, sistema integrato lineare di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricato; funzione: raccolta acqua meteoriche; classe di carico [-] = D400. Incluso: fondazione e rinfilanco in calcestruzzo C25/30. LAVORO: Pos. Incluso: sbarramenti, segnaletica. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canale, sistema integrato lineare di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricato; funzione: raccolta acqua meteoriche; classe di carico [-] = D400. Incluso: fondazione e rinfilanco in calcestruzzo C25/30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: lineare prefabbricata; funzione: raccolta acqua; larghezza utile [mm] = 200 larghezza lorda [mm] = 260 altezza [mm] = 390; resistenza alla compressione [N/mm²] ≥ 95. Incluso: giunto di sicurezza; griglia; guarnizione SPECIFICHE TECNICHE: sistema integrato; composto da canali prefabbricati in calcestruzzo polimerico resistente al gelo e ai sali; giunto di sicurezza; telaio; griglia; guarnizione integrata RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura CE LV LAVORO: Pos. Incluso: sbarramenti, segnaletica. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	640,73€	506,50€	2,15%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.A6440.J0005.0000.-	OPERA: Canale di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: prefabbricato. Incluso: fondazione, rinfilanco in calcestruzzo. LAVORO: Pos. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: in opera. OP OPERA: Canale di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: prefabbricato. Incluso: fondazione, rinfilanco in calcestruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: in opera. RM Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricata; dimensioni esterne (x) [cm] = 220 dimensioni esterne (y) [cm] = 225 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C12/15 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura CE LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	45,31€	35,82€	27,82%
LOM241.OC.EEA.a02.A6440.J0005.0005.-	OPERA: Canale di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: prefabbricato. Incluso: fondazione, rinfilanco in calcestruzzo. LAVORO: Pos. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: in opera. OP OPERA: Canale di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: prefabbricato. Incluso: fondazione, rinfilanco in calcestruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: in opera. RM Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricata; dimensioni esterne (x) [cm] = 250 dimensioni esterne (y) [cm] = 230 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C12/15 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura CE LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	52,39€	41,42€	25,16%
LOM241.OC.EEA.a02.A6440.J0005.0010.-	OPERA: Canale di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: prefabbricato. Incluso: fondazione, rinfilanco in calcestruzzo. LAVORO: Pos. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: in opera. OP OPERA: Canale di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: prefabbricato. Incluso: fondazione, rinfilanco in calcestruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: in opera. RM Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricata; dimensioni esterne (x) [cm] = 290 dimensioni esterne (y) [cm] = 260 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C12/15 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura CE LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	64,37€	50,89€	21,36%
LOM241.OC.EEA.a02.A6440.J0005.0015.-	OPERA: Canale di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: prefabbricato. Incluso: fondazione, rinfilanco in calcestruzzo. LAVORO: Pos. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: in opera. OP OPERA: Canale di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: prefabbricato. Incluso: fondazione, rinfilanco in calcestruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: in opera. RM Canale scolo delle acque di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: prefabbricata; dimensioni esterne (x) [cm] = 400 dimensioni esterne (y) [cm] = 360 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C12/15 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura CE LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	76,67€	60,61€	19,43%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B1200.D0000.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, prato carrabile di plastica generico. Incluso: fornitura terreno vegetale. Escluso: tessuto non tessuto. LAVORO: Posa. Incluso: sottofondo in sabbia steso e rullato secondo le livellette prescritte, stesa a raso del terreno vegetale e le relative ricariche. Escluso: sottofondo in ghiaia, semina del prato. SPECIFICHE TECNICHE: griglie ancorate al sottofondo in sabbia mediante spuntoni e riempimento con terriccio speciale per prati, sottofondo in sabbia dello spessore [cm] ≥ 6. OP OPERA: Strato di pavimentazione, prato carrabile di plastica generico. Incluso: fornitura terreno vegetale. Escluso: tessuto non tessuto. SPECIFICHE TECNICHE: griglie ancorate al sottofondo in sabbia mediante spuntoni e riempimento con terriccio speciale per prati, sottofondo in sabbia dello spessore [cm] ≥ 6. RM Griglia ad incastro di plastica generico; impiego: pavimenti erbosi carrabili; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 50 altezza [cm] = 5 da elementi cilindrici ed ottagonali collegati con fondo aperto; dotate di spuntoni per ancoraggio al sottofondo SPECIFICHE TECNICHE: materia plastica polietilene ad alta densita' (HDPE/PEAD) o plastica polipropilene (PP); in griglie formate RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1250 SPECIFICHE TECNICHE: di fiume LV LAVORO: Posa. Incluso: sottofondo in sabbia steso e rullato secondo le livellette prescritte, stesa a raso del terreno vegetale e le relative ricariche. Escluso: sottofondo in ghiaia, semina del prato. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	31,56€	24,95€	8,56%
LOM241.OC.EEA.a02.B1200.D0000.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, prato carrabile di plastica generico. Incluso: fornitura terreno vegetale. Escluso: tessuto non tessuto. LAVORO: Posa. Incluso: sottofondo in sabbia steso e rullato secondo le livellette prescritte, stesa a raso del terreno vegetale e le relative ricariche. Escluso: sottofondo in ghiaia, semina del prato. SPECIFICHE TECNICHE: sottofondo in sabbia dello spessore [cm] ≥ 6. OP OPERA: Strato di pavimentazione, prato carrabile di plastica generico. Incluso: fornitura terreno vegetale. Escluso: tessuto non tessuto. SPECIFICHE TECNICHE: sottofondo in sabbia dello spessore [cm] ≥ 6. RM Griglia modulo di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: quadrate cella; lunghezza [cm] = 33 larghezza [cm] = 33 altezza [cm] = 3,75 SPECIFICHE TECNICHE: Moplen Copolimero ad alta densità e quantità in gomma RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1250 SPECIFICHE TECNICHE: di fiume LV LAVORO: Posa. Incluso: sottofondo in sabbia steso e rullato secondo le livellette prescritte, stesa a raso del terreno vegetale e le relative ricariche. Escluso: sottofondo in ghiaia, semina del prato. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	23,60€	18,65€	11,44%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B3020.Qa002.0000.-	OPERA: Recinzione, grigliati di legno naturale stagionato; finitura: Verniciato colore RAL 6005; geometria/forma/aspetto: Grigliato romboidale. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Legno impregnato in autoclave con WOLMANIT CX 10 senza cromo. OP OPERA: Recinzione, grigliati di legno naturale stagionato; finitura: Verniciato colore RAL 6005; geometria/forma/aspetto: Grigliato romboidale. SPECIFICHE TECNICHE: Legno impregnato in autoclave con WOLMANIT CX 10 senza cromo. RM Recinzione staccionata di legno naturale stagionato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: grigliato romboidale modulare; dimensione (x) [cm] = 75 dimensione (y) [cm] = 150 altezza [cm] = 100 + 120. Incluso: impregnati in autoclave SPECIFICHE TECNICHE: impregnata in autoclave con wolmani cx 10 senza cromo; verniciature per legno in due mani colore verdone ral 6005; marchio gs di sicurezza testata; a moduli di grigliato diagonale; cornice grigliato 7x12 cm; listelli grigliato 3x3 cm; passo 10 cm; montante sez. 10x12 cm LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	148,10€	117,08€	16,74%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B3020.Qa022.0000.-	OPERA: Recinzione di legno naturale pino nordico; finitura: Colore naturale; altezza [cm] = 100. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Legno impregnato in autoclave (sottovuoto ed in pressione) con sali antimuffa e antimarciume. OP OPERA: Recinzione, pannelli monolitici di materiale generico; finitura: Colore naturale; altezza [cm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: Legno impregnato in autoclave (sottovuoto ed in pressione) con sali antimuffa e antimarciume. RM Recinzione di legno naturale pino nordico; altezza [cm] = 100. Incluso: staffe ad "u" fe102 per palo da 11,5 x 11,5; tasselli; viteria di assemblaggio in acciaio zincato. SPECIFICHE TECNICHE: recinzione impregnato in autoclave (sottovuoto e in pressione) con sali antimuffa e antimarciume senza cromo classe a; in colore naturale LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	631,54€	499,24€	20,06%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B3020.Za000.0000.-	OPERA: Recinzione, pannelli monolitici di materiale generico; finitura: Colore RAL 6005; geometria/forma/aspetto: Modulare Grigliato. Incluso: Cornice di testa con bugne complete di piantane e bulloni. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Dimensione moduli a scelta, pannello elettrofuso in opera non giuntato. OP OPERA: Recinzione, pannelli monolitici di materiale generico; finitura: Colore RAL 6005; geometria/forma/aspetto: Modulare Grigliato. Incluso: Cornice di testa con bugne complete di piantane e bulloni. SPECIFICHE TECNICHE: Dimensione moduli a scelta. RM Recinzione modulare di metallo ferro zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: grigliato modulare. Incluso: piantane; bulloni SPECIFICHE TECNICHE: recizione in grigliato elettrofuso, con pannelli monolitici non giuntati; zincatura a caldo; verniciatura plastificante per immersione di colore ral 6005; dimensioni dei pannelli a scelta; cornice di testa con bugne; LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: pannello elettrofuso in opera non giuntato.	1 m²	97,94€	77,43€	20,81%
LOM241.OC.EEA.a02.B3020.Za000.0250.-	OPERA: Recinzione, provvisoria di materiale generico; impiego: opere a verde. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Recinzione, provvisoria di materiale generico; impiego: opere a verde. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale pino; geometria/forma/aspetto: tornito con punta; impiego: opere a verde arredo urbano; diametro (Ø) [cm] = 8 lunghezza [mm] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: trattati in autoclave RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: a singola torsione maglie romboidali; diametro (Ø) [mm] = 2,2 dimensione maglia (x) [mm] = 50 dimensione maglia (y) [mm] = 50; peso [kg/m²] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di metallo generico; finitura: zincata verniciata/plastificata; geometria/forma/aspetto: profilo a "T"; impiego: recinzioni; dimensione profilo (x) [mm] = 30 dimensione profilo (y) [mm] = 30 dimensione profilo (z) [mm] = 3,5; peso [kg/m] = 1,63 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,12€	15,90€	53,90%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B3030.Qa000.0000.-	OPERA: Staccionata, doghe di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a moduli; altezza modulo [cm] = 95 passo modulo [cm] = 198. LAVORO: Posa. Incluso: Interro. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura in legno impregnato. OP OPERA: Staccionata, doghe di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a moduli; altezza modulo [cm] = 95 passo modulo [cm] = 198. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura in legno impregnato. RM Recinzione staccionata di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: doghe; altezza [cm] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: struttura in legno impregnato con doghe fissate su due travi portanti; pannello premontato LV LAVORO: Posa. Incluso: Interro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	104,63€	82,71€	28,96%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B3030.Qa021.0000.-	OPERA: Staccionata, pali di legno naturale pino; geometria/forma/aspetto: a Croce di Sant'Andrea; diametro pali [cm] = 10 + 12 interasse pali [m] = 2 altezza fuori terra [m] = 1,1. LAVORO: Posa. Incluso: ferramenta di assemblaggio in acciaio zincato; movimenti di terra per scavo e riporto; plinti di fondazione; materiale; attrezzature; oneri e lavorazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Staccionata, pali di legno naturale pino; geometria/forma/aspetto: a Croce di Sant'Andrea; diametro pali [cm] = 10 + 12 interasse pali [m] = 2 altezza fuori terra [m] = 1,1. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Recinzione staccionata di legno naturale pino; geometria/forma/aspetto: croce di sant'andrea pali; altezza fuori terra [m] = 1,1. Incluso: ferramenta di assemblaggio in acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: staccionata in pali di pino torniti diametro 10 + 12 cm impregnati in autoclave; interasse di 2 m; montanti verticali di sezione circolare PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 150. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: ferramenta di assemblaggio in acciaio zincato; movimenti di terra per scavo e riporto; plinti di fondazione; materiale; attrezzature; oneri e lavorazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	58,69€	46,39€	49,04%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7005.Sb031.0000.-	OPERA: Griglia per pianta di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: circolare 8 elementi; diametro interno [mm] = 500 diametro esterno [mm] = 1000. Escluso: Anello di fondazione in calcestruzzo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia per pianta di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: circolare 8 elementi; diametro interno [mm] = 500 diametro esterno [mm] = 1000. Escluso: Anello di fondazione in calcestruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: circolare; diametro interno (Øi) [mm] = 500 diametro esterno (Øe) [mm] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: griglia a 8 elementi; vernice protettiva color ghisa LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	323,93€	256,07€	14,46%
LOM241.OC.EEA.a02.B7005.Sb031.0005.-	OPERA: Griglia per pianta di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: circolare 8 elementi; diametro interno [mm] = 500 diametro esterno [mm] = 1200. Escluso: Anello di fondazione in calcestruzzo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia per pianta di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: circolare 8 elementi; diametro interno [mm] = 500 diametro esterno [mm] = 1200. Escluso: Anello di fondazione in calcestruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: circolare; diametro interno (Øi) [mm] = 500 diametro esterno (Øe) [mm] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: griglia a 8 elementi; vernice protettiva color ghisa LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	522,45€	413,00€	8,97%
LOM241.OC.EEA.a02.B7005.Sb031.0010.-	OPERA: Griglia per pianta di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: circolare 8 elementi; diametro interno [mm] = 600 diametro esterno [mm] = 2000. Escluso: Anello di fondazione in calcestruzzo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia per pianta di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: circolare 8 elementi; diametro interno [mm] = 600 diametro esterno [mm] = 2000. Escluso: Anello di fondazione in calcestruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: circolare; diametro interno (Øi) [mm] = 600 diametro esterno (Øe) [mm] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: griglia a 8 elementi; vernice protettiva color ghisa LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	961,40€	760,00€	4,87%
LOM241.OC.EEA.a02.B7005.Sb031.0015.-	OPERA: Griglia per pianta di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrata; dimensioni esterne lato (x) [mm] = 1800 dimensioni esterne lato (y) [mm] = 1800 diametro foro interno [mm] = 1000. Escluso: Anello di fondazione in calcestruzzo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia per pianta di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrata; dimensioni esterne lato (x) [mm] = 1800 dimensioni esterne lato (y) [mm] = 1800 diametro foro interno [mm] = 1000. Escluso: Anello di fondazione in calcestruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrata; dimensione esterna (x) [mm] = 1800 dimensione esterna (y) [mm] = 1800 diametro interno (Øi) [mm] = 1000. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: griglia a 4-8-12 elementi componibili; vernice protettiva color ghisa; telaio in ferro LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	487,12€	385,08€	4,87%
LOM241.OC.EEA.a02.B7005.Sb031.0020.-	OPERA: Griglia per pianta di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrata; dimensioni esterne lato (x) [mm] = 1800 dimensioni esterne lato (y) [mm] = 1800 diametro foro interno [mm] = 1500. Escluso: Anello di fondazione in calcestruzzo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia per pianta di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrata; dimensioni esterne lato (x) [mm] = 1800 dimensioni esterne lato (y) [mm] = 1800 diametro foro interno [mm] = 1500. Escluso: Anello di fondazione in calcestruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrata; dimensione esterna (x) [mm] = 1800 dimensione esterna (y) [mm] = 1800 diametro interno (Øi) [mm] = 1500. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: griglia a 4-8-12 elementi componibili; vernice protettiva color ghisa; telaio in ferro LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	401,71€	317,56€	5,91%
LOM241.OC.EEA.a02.B7005.Sb031.0025.-	OPERA: Griglia per pianta di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrata 4 elementi; diametro interno [mm] = 500 diametro esterno [mm] = 1200. Escluso: Anello di fondazione in calcestruzzo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia per pianta di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrata 4 elementi; diametro interno [mm] = 500 diametro esterno [mm] = 1200. Escluso: Anello di fondazione in calcestruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: quadrata; dimensioni interne [mm] = 500 dimensioni esterne [mm] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: griglia a 4 elementi; vernice protettiva color ghisa LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	650,73€	514,41€	3,65%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7005.Sb031.0030.-	OPERA: Griglia per pianta di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrata 4 elementi; diametro interno [mm] = 700 diametro esterno [mm] = 1500. Escluso: Anello di fondazione in calcestruzzo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia per pianta di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrata 4 elementi; diametro interno [mm] = 700 diametro esterno [mm] = 1500. Escluso: Anello di fondazione in calcestruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: quadrate; dimensioni interne [mm] = 700 dimensioni esterne [mm] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: griglia a 4 elementi; vernice protettiva color ghisa LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.046,44€	827,23€	2,27%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.J0001.0000.-	OPERA: Seduta, senza schienale di conglomerato cementizio; finitura: sabbiato seduta levigata; geometria/forma/aspetto: sezione lenticolare con inerti grigio chiaro/bianco; Lunghezza [cm] = 200 Larghezza [cm] = 50 Spessore [cm] = 20 Basamenti lato (x) [cm] = 50 Basamenti lato (y) [cm] = 40 Basamenti lato (z) [cm] = 13. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. LAVORO: Posa. Incluso: trattamento superficiale protettivo. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Seduta, senza schienale di conglomerato cementizio; finitura: sabbiato seduta levigata; geometria/forma/aspetto: sezione lenticolare con inerti grigio chiaro/bianco; Lunghezza [cm] = 200 Larghezza [cm] = 50 Spessore [cm] = 20 Basamenti lato (x) [cm] = 50 Basamenti lato (y) [cm] = 40 Basamenti lato (z) [cm] = 13. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Panchina di conglomerato cementizio; finitura: sabbiata levigata; lunghezza [cm] = 200 larghezza [cm] = 50 spessore [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con sabbiatura; parte di seduta con levigatura; trattamento superficiale di protezione; inerti color grigio chiaro e bianco; su basamenti da cm 50x40x13 cm LV LAVORO: Posa. Incluso: trattamento superficiale protettivo. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	824,77€	651,99€	3,67%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.Qa005.0000.-	OPERA: Seduta, con schienale di legno naturale rovere; finitura: colore naturale impregnata con materiale atossico a base cerosa; geometria/forma/aspetto: 4 listoni; listelli lato (x) [cm] = 190 lato (y) [cm] = 14,5 + 15 lato (z) [cm] = 4,5. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: su armatura di ferro profilato; impregnante atossico a base cerosa con pigmenti anti UV (n.2 mani). OP OPERA: Seduta, con schienale di legno naturale rovere; finitura: colore naturale impregnata con materiale atossico a base cerosa; geometria/forma/aspetto: 4 listoni; listelli lato (x) [cm] = 190 lato (y) [cm] = 14,5 + 15 lato (z) [cm] = 4,5. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. SPECIFICHE TECNICHE: su armatura di ferro profilato; impregnante atossico; geometria/forma/aspetto: schienale ricurvo RM Panchina di legno naturale rovere; finitura: impregnante atossico; geometria/forma/aspetto: schienale ricurvo SPECIFICHE TECNICHE: 4 listoni; colore naturale con finitura atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti uv LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	190,09€	150,27€	15,94%
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.Qa005.0005.-	OPERA: Seduta, con schienale di legno naturale rovere; finitura: colore naturale impregnata con materiale atossico a base cerosa; geometria/forma/aspetto: 16 listoni; listelli lato (x) [cm] = 195 lato (y) [cm] = 4,6 lato (z) [cm] = 2,9. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: su armatura di ferro profilato; impregnante atossico a base cerosa con pigmenti anti UV (n.2 mani). OP OPERA: Seduta, con schienale di legno naturale rovere; finitura: colore naturale impregnata con materiale atossico a base cerosa; geometria/forma/aspetto: 16 listoni; listelli lato (x) [cm] = 195 lato (y) [cm] = 4,6 lato (z) [cm] = 2,9. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. SPECIFICHE TECNICHE: su armatura di ferro profilato; impregnante atossico a base cerosa con pigmenti anti UV (n.2 mani). RM Panchina di legno naturale rovere; finitura: impregnante atossico; geometria/forma/aspetto: schienale ricurvo SPECIFICHE TECNICHE: 16 listelli; colore naturale con finitura atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti uv LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	202,22€	159,86€	14,98%
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.Qa005.0500.-	OPERA: Seduta, senza schienale di legno naturale rovere; finitura: colore naturale impregnata con materiale atossico a base cerosa; geometria/forma/aspetto: 10 listelli levigati smussati antisceggia; listelli lato (x) [cm] = 195 lato (y) [cm] = 4,6 lato (z) [cm] = 2,9. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: su armatura di acciaio zincato profilato sp. 6mm; impregnante atossico a base cerosa con pigmenti anti UV (n.2 mani). OP OPERA: Seduta, senza schienale di legno naturale rovere; finitura: colore naturale impregnata con materiale atossico a base cerosa; geometria/forma/aspetto: 10 listelli levigati smussati antisceggia; listelli lato (x) [cm] = 195 lato (y) [cm] = 4,6 lato (z) [cm] = 2,9. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. SPECIFICHE TECNICHE: su armatura di acciaio zincato profilato sp. 6mm; impregnante atossico a base cerosa con pigmenti anti UV (n.2 mani). RM Panchina di legno naturale rovere; finitura: impregnante atossico. Incluso: bulloneria in lega ferrosa acciaio zincato con dadi autobloccanti SPECIFICHE TECNICHE: 10 listelli; senza schienale; colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti uv LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	143,21€	113,21€	21,16%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.Qa022.0000.-	OPERA: Seduta, con schienale di legno naturale pino nordico; finitura: verniciata impregnata a pressione in autoclave colore RAL a scelta; geometria/forma/aspetto: 4 listoni; listelli lato (x) [cm] = 190 lato (y) [cm] = 14,5 + 15 lato (z) [cm] = 4,5. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: su armatura di ferro profilato; impregnata con sali ecologici in assenza di cromo contro la marcescenza da agenti astmosferici. OP OPERA: Seduta, con schienale di legno naturale pino nordico; finitura: verniciata impregnata a pressione in autoclave colore RAL a scelta; geometria/forma/aspetto: 4 listoni; listelli lato (x) [cm] = 190 lato (y) [cm] = 14,5 + 15 lato (z) [cm] = 4,5. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. SPECIFICHE TECNICHE: su armatura di ferro profilato; impregnata con sali ecologici in assenza di cromo contro la marcescenza da agenti astmosferici. RM Panchina di legno naturale pino nordico; finitura: verniciata impregnata; geometria/forma/aspetto: schienale ricurvo SPECIFICHE TECNICHE: 4 listoni; verniciato con colore ral o impregnato a pressione in autoclave con sali ecologici in assenza di cromo LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	155,08€	122,59€	19,54%
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.Qa022.0005.-	OPERA: Seduta, con schienale di legno naturale pino nordico; finitura: verniciata colore RAL a scelta impregnata a pressione in autoclave; geometria/forma/aspetto: 16 listoni; listelli lato (x) [cm] = 195 lato (y) [cm] = 4,6 lato (z) [cm] = 2,9. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: su armatura di ferro profilato; impregnata con sali ecologici in assenza di cromo contro la marcescenza da agenti astmosferici. OP OPERA: Seduta, con schienale di legno naturale pino nordico; finitura: verniciata colore RAL a scelta impregnata a pressione in autoclave; geometria/forma/aspetto: 16 listoni; listelli lato (x) [cm] = 195 lato (y) [cm] = 4,6 lato (z) [cm] = 2,9. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. SPECIFICHE TECNICHE: su armatura di ferro profilato; impregnata con sali ecologici in assenza di cromo contro la marcescenza da agenti astmosferici. RM Panchina di legno naturale pino nordico; finitura: verniciata impregnata; geometria/forma/aspetto: schienale ricurvo SPECIFICHE TECNICHE: 16 listelli; verniciato con colore ral o impregnato a pressione in autoclave con sali ecologici in assenza di cromo LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	164,40€	129,96€	18,43%
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.Qa022.0500.-	OPERA: Seduta, senza schienale di legno naturale pino nordico; finitura: verniciata colore RAL a scelta impregnata a pressione in autoclave; geometria/forma/aspetto: 10 listelli levigati smussati antisceggia; listelli lato (x) [cm] = 195 lato (y) [cm] = 4,6 lato (z) [cm] = 2,9. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: su armatura di acciaio zincato profilato sp. 6mm; impregnata con sali ecologici in assenza di cromo contro la marcescenza da agenti astmosferici. OP OPERA: Seduta, senza schienale di legno naturale pino nordico; finitura: verniciata colore RAL a scelta impregnata a pressione in autoclave; geometria/forma/aspetto: 10 listelli levigati smussati antisceggia; listelli lato (x) [cm] = 195 lato (y) [cm] = 4,6 lato (z) [cm] = 2,9. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. SPECIFICHE TECNICHE: su armatura di acciaio zincato profilato sp. 6mm; impregnata con sali ecologici in assenza di cromo contro la marcescenza da agenti astmosferici. RM Panchina di legno naturale pino nordico; finitura: verniciata impregnata. Incluso: bulloneria in lega ferrosa acciaio zincato con dadi autobloccanti SPECIFICHE TECNICHE: 10 listelli; senza schienale; verniciato con colore ral o impregnato a pressione in autoclave con sali ecologici in assenza di cromo LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	125,18€	98,96€	24,20%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.R0000.0000.-	OPERA: Seduta, con schienale di metallo generico; finitura: zincato a caldo rivestimento in resina poliestere termoisolante; geometria/forma/aspetto: basi prefabbricate in calcestruzzo sabbioso; Lunghezza [cm] = 180 Altezza [cm] = 86 Basi lato (x) [cm] = 50 Basi lato (y) [cm] = 20 Basi lato (z) [cm] = 32. Incluso: piattini di irrigidimento; bulloneria antifurto; viteria e staffe per fissaggio a pavimento. LAVORO: Poso. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: in grigliato elettrofuso in profilati a C; rivestimento in resina applicata a polvere con procedimento elettrolitico. OP OPERA: Seduta, con schienale di metallo generico; finitura: zincato a caldo rivestimento in resina poliestere termoisolante; geometria/forma/aspetto: basi prefabbricate in calcestruzzo sabbioso; Lunghezza [cm] = 180 Altezza [cm] = 86 Basi lato (x) [cm] = 50 Basi lato (y) [cm] = 20 Basi lato (z) [cm] = 32. Incluso: piattini di irrigidimento; bulloneria antifurto; viteria e staffe per fissaggio a pavimento. SPECIFICHE TECNICHE: in grigliato elettrofuso in profilati a C; rivestimento in resina applicata a polvere con procedimento elettrolitico. RM Panchina di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincata rivestimento in resina termoisolante; lunghezza [cm] = 180 altezza [cm] = 86 SPECIFICHE TECNICHE: trattamento di protezione con zincatura a caldo e rivestimento in resina poliestere termoisolante applicata a polvere con procedimento elettrolitico LV LAVORO: Poso. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	573,32€	453,22€	5,28%
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.R0000.0005.-	OPERA: Seduta, con schienale di metallo generico; finitura: zincato a caldo rivestimento in resina poliestere termoisolante; geometria/forma/aspetto: gambe in lega di alluminio tirante di collegamento; Lunghezza [cm] = 180 Altezza [cm] = 86. Incluso: piattini di irrigidimento; bulloneria antifurto; viteria e staffe per fissaggio a pavimento. LAVORO: Poso. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: in grigliato elettrofuso in profilati a C; rivestimento in resina applicata a polvere con procedimento elettrolitico. OP OPERA: Seduta, con schienale di metallo generico; finitura: zincato a caldo rivestimento in resina poliestere termoisolante; geometria/forma/aspetto: gambe in lega di alluminio tirante di collegamento; Lunghezza [cm] = 180 Altezza [cm] = 86. Incluso: piattini di irrigidimento; bulloneria antifurto; viteria e staffe per fissaggio a pavimento. SPECIFICHE TECNICHE: in grigliato elettrofuso in profilati a C; rivestimento in resina applicata a polvere con procedimento elettrolitico. RM Panchina di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincata rivestimento in resina termoisolante; lunghezza [cm] = 180 altezza [cm] = 86 SPECIFICHE TECNICHE: con gambe in lega di alluminio; trattamento di protezione con zincatura a caldo e rivestimento in resina poliestere termoisolante applicata a polvere con procedimento elettrolitico LV LAVORO: Poso. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	610,65€	482,73€	4,96%
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.R0000.0250.-	OPERA: Seduta, senza schienale di metallo generico; finitura: zincato a caldo rivestimento in resina poliestere termoisolante; geometria/forma/aspetto: basi prefabbricate in calcestruzzo sabbioso; Lunghezza [cm] = 180 Larghezza [cm] = 58 Basi lato (x) [cm] = 50 Basi lato (y) [cm] = 20 Basi lato (z) [cm] = 32. Incluso: piattini di irrigidimento; bulloneria antifurto; viteria e staffe per fissaggio a pavimento. LAVORO: Poso. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: in grigliato elettrofuso in profilati a C; rivestimento in resina applicata a polvere con procedimento elettrolitico. OP OPERA: Seduta, senza schienale di metallo generico; finitura: zincato a caldo rivestimento in resina poliestere termoisolante; geometria/forma/aspetto: basi prefabbricate in calcestruzzo sabbioso; Lunghezza [cm] = 180 Larghezza [cm] = 58 Basi lato (x) [cm] = 50 Basi lato (y) [cm] = 20 Basi lato (z) [cm] = 32. Incluso: piattini di irrigidimento; bulloneria antifurto; viteria e staffe per fissaggio a pavimento. SPECIFICHE TECNICHE: in grigliato elettrofuso in profilati a C; rivestimento in resina applicata a polvere con procedimento elettrolitico. RM Panchina di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincata rivestimento in resina termoisolante; lunghezza [cm] = 180 altezza [cm] = 58 SPECIFICHE TECNICHE: trattamento di protezione con zincatura a caldo e rivestimento in resina poliestere termoisolante applicata a polvere con procedimento elettrolitico LV LAVORO: Poso. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	411,60€	325,37€	7,36%
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.R0000.0255.-	OPERA: Seduta, senza schienale di metallo generico; finitura: zincato a caldo rivestimento in resina poliestere termoisolante; geometria/forma/aspetto: gambe in lega di alluminio tirante di collegamento; Lunghezza [cm] = 180 Larghezza [cm] = 58. Incluso: piattini di irrigidimento; bulloneria antifurto; viteria e staffe per fissaggio a pavimento. LAVORO: Poso. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: in grigliato elettrofuso in profilati a C; rivestimento in resina applicata a polvere con procedimento elettrolitico. OP OPERA: Seduta, senza schienale di metallo generico; finitura: zincato a caldo rivestimento in resina poliestere termoisolante; geometria/forma/aspetto: gambe in lega di alluminio tirante di collegamento; Lunghezza [cm] = 180 Larghezza [cm] = 58. Incluso: piattini di irrigidimento; bulloneria antifurto; viteria e staffe per fissaggio a pavimento. SPECIFICHE TECNICHE: in grigliato elettrofuso in profilati a C; rivestimento in resina applicata a polvere con procedimento elettrolitico. RM Panchina di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincata rivestimento in resina termoisolante; lunghezza [cm] = 180 altezza [cm] = 58 SPECIFICHE TECNICHE: con gambe in lega di alluminio; trattamento di protezione con zincatura a caldo e rivestimento in resina poliestere termoisolante applicata a polvere con procedimento elettrolitico LV LAVORO: Poso. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	461,35€	364,70€	6,57%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.Sb001.0000.-	OPERA: Seduta, con schienale di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato a caldo verniciato con resina poliestere termoisolante; geometria/forma/aspetto: 3 spallie sagomate supporti in ghisa sabbiosa seduta e schienale in 29 profilati di acciaio; Lunghezza [mm] = 2000 Altezza [mm] = 440; peso [kg] = 80. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. LAVORO: Poso. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: spallie sagomate di supporto in acciaio sp. 6mm collegate da un tubo in orizzontale in acciaio f60x2mm; sedute e schienali formati con 29 profilati in tubi di acciaio f16x2mm. OP OPERA: Seduta, con schienale di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato a caldo verniciato con resina poliestere termoisolante; geometria/forma/aspetto: 3 spallie sagomate supporti in ghisa sabbiosa seduta e schienale in 29 profilati di acciaio; Lunghezza [mm] = 2000 Altezza [mm] = 440; peso [kg] = 80. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. SPECIFICHE TECNICHE: spallie sagomate di supporto in acciaio sp. 6mm collegate da un tubo in orizzontale in acciaio f60x2mm; sedute e schienali formati con 29 profilati in tubi di acciaio f16x2mm. RM Panchina di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: zincata rivestimento in resina termoisolante; lunghezza [mm] = 2000 altezza seduta [mm] = 440; peso [kg] = 80. Incluso: supporti in ghisa SPECIFICHE TECNICHE: con schienale; con 3 spallie sagomate; con 29 profilati in tubo; parti metalliche zincate a caldo e verniciate con resina poliestere termoisolante applicata a polvere con procedimento elettrolitico LV LAVORO: Poso. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	601,95€	475,85€	5,03%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.Sb012.0000.-	OPERA: Seduta, con schienale di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; finitura: zincato a caldo elettrolucidato verniciato con resina poliestere termoisolante; geometria/forma/aspetto: 4 spallie sagomate supporti in ghisa sabbiosa seduta e schienale in 29 profilati di acciaio; Lunghezza [mm] = 2000 Altezza [mm] = 440; peso [kg] = 80. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. LAVORO: Poso. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: spallie sagomate di supporto in acciaio sp. 6mm collegate da un tubo in orizzontale in acciaio f60x2mm; sedute e schienali formati con 29 profilati in tubi di acciaio f16x2mm. OP OPERA: Seduta, con schienale di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; finitura: zincato a caldo elettrolucidato verniciato con resina poliestere termoisolante; geometria/forma/aspetto: 4 spallie sagomate supporti in ghisa sabbiosa seduta e schienale in 29 profilati di acciaio; Lunghezza [mm] = 2000 Altezza [mm] = 440; peso [kg] = 80. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. SPECIFICHE TECNICHE: spallie sagomate di supporto in acciaio sp. 6mm collegate da un tubo in orizzontale in acciaio f60x2mm; sedute e schienali formati con 29 profilati in tubi di acciaio f16x2mm. RM Panchina di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; finitura: elettrolucidata; lunghezza [mm] = 2000 altezza seduta [mm] = 440; peso [kg] = 81. Incluso: supporti in ghisa SPECIFICHE TECNICHE: con schienale; con 3 spallie sagomate; con 29 profilati in tubo; parti metalliche zincate a caldo e verniciate con resina poliestere termoisolante applicata a polvere con procedimento elettrolitico LV LAVORO: Poso. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.642,08€	1.298,09€	1,85%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7025.J0001.0000.-	OPERA: Tavolo di conglomerato cementizio; finitura: sabbiatura levigatura. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. Escluso: plinti di fondazione. LAVORO: Posa. Escluso: opere di scavo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tavolo di conglomerato cementizio; finitura: sabbiatura levigatura. Incluso: viteria e staffe per fissaggio a pavimento. Escluso: plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tavolo di conglomerato cementizio; finitura: sabbiata - levigata; geometria/forma/aspetto: modello milano; lunghezza [cm] = 200 larghezza [cm] = 90 spessore [cm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: con inerti color grigio chiaro e bianco; finitura con sabbiatura; parte superiore con levigata; trattamento superficiale di protezione LV LAVORO: Posa. Escluso: opere di scavo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	784,43€	620,10€	3,84%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7025.Qa005.0000.-	OPERA: Tavolo, a doghe di legno naturale rovere; finitura: colore naturale atossica a base cerosa. Incluso: bulloneria di fissaggio a doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. Escluso: plinti di fondazione. LAVORO: Posa. Escluso: opere di scavo. SPECIFICHE TECNICHE: impregnato a pressione in autoclave con sali ecologici senza cromo contro la marcescenza da agenti atmosferici, predisposto con fori per ancoraggio al suolo; due mani di finitura atossica cerosa con pigmenti anti UV. OP OPERA: Tavolo, a doghe di legno naturale rovere; finitura: colore naturale atossica a base cerosa. Incluso: bulloneria di fissaggio a doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. Escluso: plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: impregnato a pressione in autoclave con sali ecologici senza cromo contro la marcescenza da agenti atmosferici. RM Tavolo di legno naturale rovere; finitura: atossico; altezza [cm] ≥ 72. Incluso: bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: a 7 doghe; colore naturale con finitura atossica a base cerosa (due mani) con pigmentati anti UV LV LAVORO: Posa. Escluso: opere di scavo. SPECIFICHE TECNICHE: predisposto con fori per ancoraggio al suolo; due mani di finitura atossica cerosa con pigmenti anti UV.	1 cad	425,94€	336,71€	7,07%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7025.Qa022.0000.-	OPERA: Tavolo, a doghe di legno naturale pino nordico; finitura: colore RAL a scelta impregnato con sali ecologici (no cromo). Incluso: bulloneria di fissaggio a doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. Escluso: plinti di fondazione. LAVORO: Posa. Escluso: opere di scavo. SPECIFICHE TECNICHE: impregnato a pressione in autoclave con sali ecologici senza cromo contro la marcescenza da agenti atmosferici, predisposto con fori per ancoraggio al suolo. OP OPERA: Tavolo, a doghe di legno naturale pino nordico; finitura: colore RAL a scelta impregnato con sali ecologici (no cromo). Incluso: bulloneria di fissaggio a doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. Escluso: plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: impregnato a pressione in autoclave con sali ecologici senza cromo contro la marcescenza da agenti atmosferici. RM Tavolo di legno naturale pino nordico; finitura: colorati/impregnati; altezza [cm] ≥ 72. Incluso: bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato SPECIFICHE TECNICHE: a 7 doghe; con colore RAL a scelta o impregnato a pressione in autoclave con sali ecologici in assenza di cromo LV LAVORO: Posa. Escluso: opere di scavo. SPECIFICHE TECNICHE: predisposto con fori per ancoraggio al suolo.	1 cad	332,48€	262,83€	9,06%
LOM241.OC.EEA.a02.B7025.Qa022.0250.-	OPERA: Tavolo, monoblocco di legno naturale pino nordico. Incluso: bulloneria a testa tonda in acciaio zincato completi di dadi e rondelle; viteria e staffe per il fissaggio a pavimento. Escluso: plinti di fondazione. LAVORO: Posa. Escluso: opere di scavo. SPECIFICHE TECNICHE: senza schienale. OP OPERA: Tavolo, monoblocco di legno naturale pino nordico. Incluso: bulloneria a testa tonda in acciaio zincato completi di dadi e rondelle; viteria e staffe per il fissaggio a pavimento. Escluso: plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: senza schienale. RM Tavolo pic-nic di legno naturale pino nordico; finitura: impregnato; geometria/forma/aspetto: monoblocco. Incluso: bulloneria a testa tonda in acciaio zincato a fuoco completi di dadi e rondelle a completo incasso nel legno SPECIFICHE TECNICHE: impregnato in autoclave sottovuoto a pressione in assenza di cromo (contro la marcescenza da raggi UV agenti atmosferici o patogeni del legno); prolungamento su un lato per stazionamento di una o due carrozzine per disabili; due panche LV LAVORO: Posa. Escluso: opere di scavo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	548,77€	433,81€	5,49%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0100.Zb009.0250.-	OPERA: Sistema di muratura di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: doppie lastre; funzione: partizione interna; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 54. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi; rasatura giunti con stucco; applicazione su perimetro di nastro in polietilene espanso per desolidarizzazione parete struttura portante; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema di muratura di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: doppie lastre; funzione: partizione interna; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 54. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 13; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0 SPECIFICHE TECNICHE: additivato con fibre di vetro generico, assorbimento e neutralizzazione fino al 70% dei voc RM Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM RISORSA MATERIALE: Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autopercoranti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi; rasatura giunti con stucco; applicazione su perimetro di nastro in polietilene espanso per desolidarizzazione parete struttura portante; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	83,39€	65,92€	19,82%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0100.Zb009.0255.-	<p>OPERA: Sistema di muratura di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: doppie lastre; funzione: partizione interna; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 56.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: fissaggi; rasatura dei giunti con stucco; applicazione su perimetro di nastro in polietilene espanso per desolidarizzazione parete struttura portante; assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sistema di muratura di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: doppie lastre; funzione: partizione interna; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 56.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 13; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con incrementata coesione del nucleo ad alta temperatura, additivato con fibre di vetro generico e vermiculite</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 13; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: additivato con fibre di vetro generico e fibre di legno, assorbimento e neutralizzazione fino al 70% dei voc</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM RISORSA MATERIALE: Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: fissaggi; rasatura dei giunti con stucco; applicazione su perimetro di nastro in polietilene espanso per desolidarizzazione parete struttura portante; assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	89,06€	70,40€	18,56%
LOM241.OC.EEA.a02.C0100.Zb009.0500.-	<p>OPERA: Sistema di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: doppie lastre; funzione: partizione interna; interasse montante [cm] = 60.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: fissaggi; rasatura giunti; assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: doppia lastra per faccia.</p> <p>OP OPERA: Sistema di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: doppie lastre; funzione: partizione interna; interasse montante [cm] = 60.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: doppia lastra per faccia.</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120 spessore [mm] = 13</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastra rivestita sulle due facce con cartone</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: fissaggi; rasatura giunti; assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	44,24€	34,97€	37,36%
LOM241.OC.EEA.a02.C0100.Zb009.0505.-	<p>OPERA: Sistema di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: lastre; funzione: partizione interna; interasse montante [cm] = 40.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: fissaggi; rasatura giunti; assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: una lastra per faccia.</p> <p>OP OPERA: Sistema di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: lastre; funzione: partizione interna; interasse montante [cm] = 40.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: una lastra per faccia.</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120 spessore [mm] = 23</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastra rivestita sulle due facce con cartone</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: fissaggi; rasatura giunti; assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	49,91€	39,45€	33,11%
LOM241.OC.EEA.a02.C0100.Zb009.0510.-	<p>OPERA: Sistema di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: lastre; funzione: partizione interna; interasse montante [cm] = 60.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: fissaggi; rasatura giunti; assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: una lastra per faccia.</p> <p>OP OPERA: Sistema di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: lastre; funzione: partizione interna; interasse montante [cm] = 60.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: una lastra per faccia.</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120 spessore [mm] = 13</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastra rivestita sulle due facce con cartone</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: fissaggi; rasatura giunti; assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	39,28€	31,05€	42,07%
LOM241.OC.EEA.a02.C0100.Zb009.0515.-	<p>OPERA: Sistema di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: lastre; funzione: partizione interna; interasse montante [cm] = 60.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: fissaggi; rasatura giunti; assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: una lastra per faccia.</p> <p>OP OPERA: Sistema di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: lastre; funzione: partizione interna; interasse montante [cm] = 60.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: una lastra per faccia.</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120 spessore [mm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastra rivestita sulle due facce con cartone</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: fissaggi; rasatura giunti; assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	41,33€	32,67€	39,99%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Ba010.1250.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: controparete; resistenza al fuoco [classe] = REI 60.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: sigillatura giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre accoppiate con viti e fissate a orditura metallica; montanti e guide fissate a pavimento e a soffitto.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, lastre di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: controparete; resistenza al fuoco [classe] = REI 60.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; spessore [mm] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; spessore [mm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autopерforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: sigillatura giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre accoppiate con viti e fissate a orditura metallica; montanti e guide fissate a pavimento e a soffitto.</p>	1 m²	96,23€	76,07€	28,62%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Ba010.1255.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: controparete; resistenza al fuoco [classe] = REI 120.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: sigillatura giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre accoppiate con viti e fissate a orditura metallica; montanti e guide fissate a pavimento e a soffitto.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, lastre di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: controparete; resistenza al fuoco [classe] = REI 120.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; spessore [mm] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autopерforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: sigillatura giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre accoppiate con viti e fissate a orditura metallica; montanti e guide fissate a pavimento e a soffitto.</p>	1 m²	114,76€	90,72€	27,36%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Ba010.1260.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: controparete; resistenza al fuoco [classe] = REI 180.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: sigillatura giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre accoppiate con viti e fissate a orditura metallica; montanti e guide fissate a pavimento e a soffitto.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, lastre di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: controparete; resistenza al fuoco [classe] = REI 180.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; spessore [mm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autopерforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: sigillatura giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre accoppiate con viti e fissate a orditura metallica; montanti e guide fissate a pavimento e a soffitto.</p>	1 m²	134,31€	106,17€	23,38%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Ba010.1265.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: controparete antincendio.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: sigillatura giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre fissate direttamente su tavolati.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, lastre di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: controparete antincendio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; spessore [mm] = 8</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: sigillatura giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre fissate direttamente su tavolati.</p>	1 m²	29,48€	23,30€	46,72%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Ba010.1270.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: controparete antincendio.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: sigillatura giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre fissate direttamente su tavolati.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, lastre di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: controparete antincendio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; spessore [mm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: sigillatura giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre fissate direttamente su tavolati.</p>	1 m²	48,76€	38,55€	31,63%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Ba010.1500.-	<p>OPERA: Strato di muratura di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: divisorio antincendio; spessore [cm] = 70; resistenza al fuoco [classe] = REI 60.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura dei giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: due lastre in silicato di calcio a matrice cementizia; una lastra per lato ed isolante.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: divisorio antincendio; spessore [cm] = 70; resistenza al fuoco [classe] = REI 60.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: due lastre in silicato di calcio a matrice cementizia; una lastra per lato ed isolante.</p> <p>RM Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; spessore [mm] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra termico/acustico di fibra vegetale canapa; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante fonoassorbente traspirante; impiego: coperture a falde solai murature; conduttività termica [W/mK] = 0,039 resistenza a diffusione del vapore acqueo [μ] = 2 reazione al fuoco [Euroclasse] = E assorbimento acustico [-] = 0,7 (classe C); densità [kg/m³] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale di canapa compressa (85% del peso da fonti rinnovabili) miscelata con fibre leganti bicomponenti; traspirante; non caustica; facile nella posa</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura dei giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	93,49€	73,90€	30,64%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Ba010.1505.-	<p>OPERA: Strato di muratura di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: divisorio antincendio; spessore [cm] = 90; resistenza al fuoco [classe] = REI 120.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura dei giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: due lastre in silicato di calcio a matrice cementizia; una lastra per lato ed isolante.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: divisorio antincendio; spessore [cm] = 90; resistenza al fuoco [classe] = REI 120.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: due lastre in silicato di calcio a matrice cementizia; una lastra per lato ed isolante.</p> <p>RM Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; spessore [mm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra termico/acustico di fibra vegetale canapa; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante fonoassorbente traspirante; impiego: coperture a falde solai murature; conduttività termica [W/mK] = 0,039 resistenza a diffusione del vapore acqueo [μ] = 2 reazione al fuoco [Euroclasse] = E assorbimento acustico [-] = 0,7 (classe C); densità [kg/m³] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale di canapa compressa (85% del peso da fonti rinnovabili) miscelata con fibre leganti bicomponenti; traspirante; non caustica; facile nella posa</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura dei giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	120,69€	95,41€	26,02%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Ba010.1510.-	<p>OPERA: Strato di muratura di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: divisorio antincendio; spessore [cm] = 120; resistenza al fuoco [classe] = REI 120.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura dei giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: due lastre in silicato di calcio a matrice cementizia; una lastra per lato ed isolante.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: divisorio antincendio; spessore [cm] = 120; resistenza al fuoco [classe] = REI 120.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: due lastre in silicato di calcio a matrice cementizia; una lastra per lato ed isolante.</p> <p>RM Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; spessore [mm] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra termico/acustico di fibra vegetale canapa; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante fonoassorbente traspirante; impiego: coperture a falde solai murature; conduttività termica [W/mK] = 0,039 resistenza a diffusione del vapore acqueo [μ] = 2 reazione al fuoco [Euroclasse] = E assorbimento acustico [-] = 1 (classe A); densità [kg/m³] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale di canapa compressa (85% del peso da fonti rinnovabili) miscelata con fibre leganti bicomponenti; ideale per sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura dei giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	130,19€	102,91€	24,12%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Ba010.1515.-	<p>OPERA: Strato di muratura di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: divisorio antincendio; spessore [cm] = 144; resistenza al fuoco [classe] = REI 120.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura dei giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: due lastre in silicato di calcio a matrice cementizia; due lastre per lato ed isolante.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura di composto chimico silicato a matrice cementizia; funzione: divisorio antincendio; spessore [cm] = 144; resistenza al fuoco [classe] = REI 120.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: due lastre in silicato di calcio a matrice cementizia; due lastre per lato ed isolante.</p> <p>RM Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; spessore [mm] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di composto chimico silicato a matrice cementizia; spessore [mm] = 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra termico/acustico di fibra vegetale canapa; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante fonoassorbente traspirante; impiego: coperture a falde solai murature; conduttività termica [W/mK] = 0,039 resistenza a diffusione del vapore acqueo [μ] = 2 reazione al fuoco [Euroclasse] = E assorbimento acustico [-] = 1 (classe A); densità [kg/m³] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale di canapa compressa (85% del peso da fonti rinnovabili) miscelata con fibre leganti bicomponenti; ideale per sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura dei giunti; stuccatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	170,65€	134,90€	20,66%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.D0006.2750.-	OPERA: Strato di muratura, sacchetti di plastica polietilene (PE); funzione: setto tagliafuoco; impiego: parete-soffitto; spessore [cm] = 10; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: a chiusura vani passaggio cavi elettrici e tubi, posa a giunti sfalsati con sovrapposizione di 2-3 cm. OP OPERA: Strato di muratura, sacchetti di plastica polietilene (PE); funzione: setto tagliafuoco; impiego: parete-soffitto; spessore [cm] = 10; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180. SPECIFICHE TECNICHE: a chiusura vani passaggio cavi elettrici e tubi. RM Sacchetto antincendio termoespandente di plastica polietilene (PE); finitura: tessuto di vetro; geometria/forma/aspetto: bilaminato; funzione: antincendio chiusura; impiego: murature varchi; dimensione (x) [mm] = 170 dimensione (y) [mm] = 100 dimensione (z) [mm] = 25; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180. SPECIFICHE TECNICHE: con miscela intumescente a base di granulato di grafite ed additivi inerti involucro interno in polietilene ed esterno in tessuto di vetro incombustibile LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: posa a giunti sfalsati con sovrapposizione di 2-3 cm.	1 m²	1.296,41€	1.024,83€	3,61%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.D0006.2755.-	OPERA: Strato di muratura, sacchetti di plastica polietilene (PE); funzione: setto tagliafuoco; impiego: parete-soffitto; spessore [cm] = 17; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: a chiusura vani passaggio cavi elettrici e tubi, posa a giunti sfalsati con sovrapposizione di 2-3 cm. OP OPERA: Strato di muratura, sacchetti di plastica polietilene (PE); funzione: setto tagliafuoco; impiego: parete-soffitto; spessore [cm] = 17; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180. SPECIFICHE TECNICHE: a chiusura vani passaggio cavi elettrici e tubi. RM Sacchetto antincendio termoespandente di plastica polietilene (PE); finitura: tessuto di vetro; funzione: antincendio chiusura; impiego: murature varchi; dimensione (x) [mm] = 170 dimensione (y) [mm] = 200 dimensione (z) [mm] = 35; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180. SPECIFICHE TECNICHE: con miscela intumescente a base di granulato di grafite ed additivi inerti involucro interno in polietilene ed esterno in tessuto di vetro incombustibile LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: posa a giunti sfalsati con sovrapposizione di 2-3 cm.	1 m²	1.761,20€	1.392,25€	2,97%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.D0006.2760.-	OPERA: Strato di muratura, sacchetti di plastica polietilene (PE); funzione: setto tagliafuoco; impiego: parete-soffitto; spessore [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: a chiusura vani passaggio cavi elettrici e tubi, posa a giunti sfalsati con sovrapposizione di 2-3 cm. OP OPERA: Strato di muratura, sacchetti di plastica polietilene (PE); funzione: setto tagliafuoco; impiego: parete-soffitto; spessore [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180. SPECIFICHE TECNICHE: a chiusura vani passaggio cavi elettrici e tubi. RM Sacchetto antincendio termoespandente di plastica polietilene (PE); finitura: tessuto di vetro; funzione: antincendio chiusura; impiego: murature varchi; dimensione (x) [mm] = 170 dimensione (y) [mm] = 200 dimensione (z) [mm] = 35; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180. SPECIFICHE TECNICHE: con miscela intumescente a base di granulato di grafite ed additivi inerti involucro interno in polietilene ed esterno in tessuto di vetro incombustibile LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: posa a giunti sfalsati con sovrapposizione di 2-3 cm.	1 m²	2.091,68€	1.653,50€	2,90%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.D0006.2765.-	OPERA: Strato di muratura, sacchetti di plastica polietilene (PE); funzione: setto tagliafuoco; impiego: parete-soffitto; spessore [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: a chiusura vani passaggio cavi elettrici e tubi, posa a giunti sfalsati con sovrapposizione di 2-3 cm. OP OPERA: Strato di muratura, sacchetti di plastica polietilene (PE); funzione: setto tagliafuoco; impiego: parete-soffitto; spessore [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180. SPECIFICHE TECNICHE: a chiusura vani passaggio cavi elettrici e tubi. RM Sacchetto antincendio termoespandente di plastica polietilene (PE); finitura: tessuto di vetro; funzione: antincendio chiusura; impiego: murature varchi; dimensione (x) [mm] = 340 dimensione (y) [mm] = 200 dimensione (z) [mm] = 35; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180. SPECIFICHE TECNICHE: con miscela intumescente a base di granulato di grafite ed additivi inerti involucro interno in polietilene ed esterno in tessuto di vetro incombustibile LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: posa a giunti sfalsati con sovrapposizione di 2-3 cm.	1 m²	1.481,34€	1.171,02€	3,35%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.D0006.2770.-	OPERA: Strato di muratura, sacchetti di plastica polietilene (PE); funzione: setto tagliafuoco; impiego: parete-soffitto; spessore [cm] = 34; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: a chiusura vani passaggio cavi elettrici e tubi, posa a giunti sfalsati con sovrapposizione di 2-3 cm. OP OPERA: Strato di muratura, sacchetti di plastica polietilene (PE); funzione: setto tagliafuoco; impiego: parete-soffitto; spessore [cm] = 34; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180. SPECIFICHE TECNICHE: a chiusura vani passaggio cavi elettrici e tubi. RM Sacchetto antincendio termoespandente di plastica polietilene (PE); finitura: tessuto di vetro; funzione: antincendio chiusura; impiego: murature varchi; dimensione (x) [mm] = 340 dimensione (y) [mm] = 200 dimensione (z) [mm] = 35; resistenza al fuoco [classe] = REI 120/180. SPECIFICHE TECNICHE: con miscela intumescente a base di granulato di grafite ed additivi inerti involucro interno in polietilene ed esterno in tessuto di vetro incombustibile LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: posa a giunti sfalsati con sovrapposizione di 2-3 cm.	1 m²	2.435,53€	1.925,32€	2,49%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.H0000.0000.-	OPERA: Strato di muratura, lastre di gesso generico; finitura: cartone; funzione: controparete; spessore [mm] = 42,5. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso. OP OPERA: Strato di muratura, lastre di gesso generico; finitura: cartone; funzione: controparete; spessore [mm] = 42,5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: cartone; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 60 larghezza [cm] = 100 lunghezza [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito sulle due facce e preaccoppiate con strato di isolamento RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.	1 m²	29,28€	23,15€	47,04%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.H0000.0005.-	OPERA: Strato di muratura, lastre di gesso generico; finitura: cartone; funzione: controparete; spessore [mm] = 52,5. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso. OP OPERA: Strato di muratura, lastre di gesso generico; finitura: cartone; funzione: controparete; spessore [mm] = 52,5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: cartone; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito sulle due facce e preaccoppiate con strato di isolamento RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.	1 m²	31,19€	24,65€	44,16%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.H0000.0010.-	OPERA: Strato di muratura, lastre di gesso generico; finitura: cartone; funzione: controparete; spessore [mm] = 62,5. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso. OP OPERA: Strato di muratura, lastre di gesso generico; finitura: cartone; funzione: controparete; spessore [mm] = 62,5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: cartone; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito sulle due facce e preaccoppiate con strato di isolamento RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.	1 m²	32,41€	25,62€	42,49%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.I0004.0000.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; funzione: partizione interna; spessore [cm] = 6. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; funzione: partizione interna; spessore [cm] = 6. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco pieno di calce canapa; impiego: tramezzature divisorie contropareti; larghezza [cm] = 6; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali, resistenteal fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita, confort termico, acustico ed igrometrico, traspirante, facile e veloce nella posa</p> <p>RM Premiscelato di calce canapa; finitura: liscia colore nocciola; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: allettamento blocchi; impiego: murature; fornitura: sacco da 25 kg; granulometria (ø) [mm] = 0 ÷ 1; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,5 resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] = 2,16 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] ≤ 15 adesione [N/mm²] ≥ 0,62 classe di reazione al fuoco [classe] = Bs1d0; densità [kg/m³] = 700</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: malta di allettamento per blocchi e per rinzaffi, naturale, esente da cemento e derivati petrolchimici</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	94,23€	74,49€	17,54%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.I0004.0005.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; funzione: partizione interna; spessore [cm] = 9. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; funzione: partizione interna; spessore [cm] = 9. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco pieno di calce canapa; impiego: tramezzature divisorie contropareti; larghezza [cm] = 9; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali, resistenteal fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita, confort termico, acustico ed igrometrico, traspirante, facile e veloce nella posa</p> <p>RM Premiscelato di calce canapa; finitura: liscia colore nocciola; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: allettamento blocchi; impiego: murature; fornitura: sacco da 25 kg; granulometria (ø) [mm] = 0 ÷ 1; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,5 resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] = 2,16 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] ≤ 15 adesione [N/mm²] ≥ 0,62 classe di reazione al fuoco [classe] = Bs1d0; densità [kg/m³] = 700</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: malta di allettamento per blocchi e per rinzaffi, naturale, esente da cemento e derivati petrolchimici</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	104,21€	82,38€	18,50%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.I0004.0010.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; funzione: partizione interna; spessore [cm] = 10. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; funzione: partizione interna; spessore [cm] = 10. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco pieno di calce canapa; impiego: tramezzature divisorie contropareti; larghezza [cm] = 10; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali, resistenteal fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita, confort termico, acustico ed igrometrico, traspirante, facile e veloce nella posa</p> <p>RM Premiscelato di calce canapa; finitura: liscia colore nocciola; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: allettamento blocchi; impiego: murature; fornitura: sacco da 25 kg; granulometria (ø) [mm] = 0 ÷ 1; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,5 resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] = 2,16 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] ≤ 15 adesione [N/mm²] ≥ 0,62 classe di reazione al fuoco [classe] = Bs1d0; densità [kg/m³] = 700</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: malta di allettamento per blocchi e per rinzaffi, naturale, esente da cemento e derivati petrolchimici</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	142,77€	112,86€	13,51%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.I0004.0015.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; geometria/forma/aspetto: esterno; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 20. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: muratura autoportante.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; geometria/forma/aspetto: esterno; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 20. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: muratura autoportante.</p> <p>RM Blocco pieno di calce canapa; impiego: tamponature esterne; larghezza [cm] = 20; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali, resistenteal fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita, confort termico, acustico ed igrometrico, traspirante, facile e veloce nella posa</p> <p>RM Premiscelato di calce canapa; finitura: liscia colore nocciola; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: allettamento blocchi; impiego: murature; fornitura: sacco da 25 kg; granulometria (ø) [mm] = 0 ÷ 1; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,5 resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] = 2,16 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] ≤ 15 adesione [N/mm²] ≥ 0,62 classe di reazione al fuoco [classe] = Bs1d0; densità [kg/m³] = 700</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: malta di allettamento per blocchi e per rinzaffi, naturale, esente da cemento e derivati petrolchimici</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	233,38€	184,49€	8,26%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.I0004.0020.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; geometria/forma/aspetto: esterno; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 25. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: muratura autoportante.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; geometria/forma/aspetto: esterno; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 25. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: muratura autoportante.</p> <p>RM Blocco pieno di calce canapa; impiego: tamponature esterne; larghezza [cm] = 25; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali, resistenteal fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita, confort termico, acustico ed igrometrico, traspirante, facile e veloce nella posa</p> <p>RM Premiscelato di calce canapa; finitura: liscia colore nocciola; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: allettamento blocchi; impiego: murature; fornitura: sacco da 25 kg; granulometria (ø) [mm] = 0 ÷ 1; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,5 resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] = 2,16 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] ≤ 15 adesione [N/mm²] ≥ 0,62 classe di reazione al fuoco [classe] = Bs1d0; densità [kg/m³] = 700</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: malta di allettamento per blocchi e per rinzaffi, naturale, esente da cemento e derivati petrolchimici</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	282,32€	223,17€	7,81%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.I0004.0025.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; geometria/forma/aspetto: esterno; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 30. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: muratura autoportante.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; geometria/forma/aspetto: esterno; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 30. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: muratura autoportante.</p> <p>RM Blocco pieno di calce canapa; impiego: tamponature esterne; larghezza [cm] = 30; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali, resistenteal fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita, confort termico, acustico ed igrometrico, traspirante, facile e veloce nella posa</p> <p>RM Premiscelato di calce canapa; finitura: liscia colore nocciola; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: allettamento blocchi; impiego: murature; fornitura: sacco da 25 kg; granulometria (ø) [mm] = 0 ÷ 1; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,5 resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] = 2,16 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] ≤ 15 adesione [N/mm²] ≥ 0,62 classe di reazione al fuoco [classe] = Bs1d0; densità [kg/m³] = 700</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: malta di allettamento per blocchi e per rinzaffi, naturale, esente da cemento e derivati petrolchimici</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	345,69€	273,27€	7,17%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.I0004.0030.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; geometria/forma/aspetto: esterno; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 32. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: muratura autoportante.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; geometria/forma/aspetto: esterno; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 32. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: muratura autoportante.</p> <p>RM Blocco pieno di calce canapa; impiego: tamponature esterne; larghezza [cm] = 32; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali, resistenteal fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita, confort termico, acustico ed igrometrico, traspirante, facile e veloce nella posa</p> <p>RM Premiscelato di calce canapa; finitura: liscia colore nocciola; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: allettamento blocchi; impiego: murature; fornitura: sacco da 25 kg; granulometria (ø) [mm] = 0 ÷ 1; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,5 resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] = 2,16 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] ≤ 15 adesione [N/mm²] ≥ 0,62 classe di reazione al fuoco [classe] = Bs1d0; densità [kg/m³] = 700</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: malta di allettamento per blocchi e per rinzaffi, naturale, esente da cemento e derivati petrolchimici</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	367,50€	290,51€	7,50%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.I0004.0035.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; geometria/forma/aspetto: esterno; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 40. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: muratura autoportante. OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; geometria/forma/aspetto: esterno; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 40. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: muratura autoportante. RM Blocco pieno di calce canapa; impiego: tamponature esterne; larghezza [cm] = 40; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali, resistente al fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita, confort termico, acustico ed igrometrico, traspirante, facile e veloce nella posa RM Premiscelato di calce canapa; finitura: liscia colore nocciola; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: allettamento blocchi; impiego: murature; fornitura: sacco da 25 kg; granulometria (ø) [mm] = 0 ÷ 1; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,5 resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] = 2,16 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] ≤ 15 adesione [N/mm²] ≥ 0,62 classe di reazione al fuoco [classe] = Bs1d0; densità [kg/m³] = 700 SPECIFICHE TECNICHE: malta di allettamento per blocchi e per rinzaffi, naturale, esente da cemento e derivati petrolchimici LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	457,68€	361,80€	6,62%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.I0004.0040.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; geometria/forma/aspetto: esterno; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 49. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: muratura autoportante. OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di calce canapa; geometria/forma/aspetto: esterno; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 49. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: muratura autoportante. RM Blocco pieno di calce canapa; impiego: tamponature esterne; larghezza [cm] = 49; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,0784 resistenza a compressione [N/mm²] = 0,56; densità [kg/m³] = 424 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: composto da legno di canapa, calce idraulica NHL 5 e additivi 100% naturali, resistente al fuoco, riciclabile, biodegradabile a fine ciclo di vita, confort termico, acustico ed igrometrico, traspirante, facile e veloce nella posa RM Premiscelato di calce canapa; finitura: liscia colore nocciola; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: allettamento blocchi; impiego: murature; fornitura: sacco da 25 kg; granulometria (ø) [mm] = 0 ÷ 1; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,5 resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] = 2,16 resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ) [-] ≤ 15 adesione [N/mm²] ≥ 0,62 classe di reazione al fuoco [classe] = Bs1d0; densità [kg/m³] = 700 SPECIFICHE TECNICHE: malta di allettamento per blocchi e per rinzaffi, naturale, esente da cemento e derivati petrolchimici LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	549,59€	434,46€	6,01%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0500.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: bocciardata colore pastello; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Posa. Incluso: stitatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: bocciardata colore pastello; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: bocciardato colore pastello; geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. Incluso: stitatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	109,29€	86,39€	30,44%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0505.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: bocciardata colore pastello; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Posa. Incluso: stitatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: bocciardata colore pastello; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: bocciardato colore pastello; geometria/forma/aspetto: tipo B/20; lunghezza [cm] = 40 + 50 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. Incluso: stitatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	134,79€	106,56€	34,56%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0510.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Posa. Incluso: stitatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: faccia vista splittata colore grigio; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: superficie impermeabilizzata PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. Incluso: stitatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	65,76€	51,98€	34,67%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0515.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante, traliccio in acciaio zincato a caldo ogni 4/5 corsi. LAVORO: Posa. Incluso: stitatura a vista con malta colorata, fissaggi. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante, traliccio in acciaio zincato a caldo ogni 4/5 corsi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia colore grigio; lunghezza [cm] = 12 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto RM Traliccio prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: armatura; impiego: murature; altezza [cm] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; composto da due fili paralleli collegati ad un filo sinusoidale continuo con saldatura PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. Incluso: stitatura a vista con malta colorata, fissaggi. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	75,61€	59,77€	44,00%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0520.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12+2. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Posa. Incluso: stitatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12+2. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: splittata su una faccia fresata colore grigio; geometria/forma/aspetto: tipo MM/14; lunghezza [cm] = 40 larghezza [cm] = 14 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: forma con n.8 quadrati dim. 10x10 cm, idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. Incluso: stitatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	102,61€	81,11€	35,66%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0525.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 15. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 15. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: splittata su una faccia scanalato colore grigio; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 15 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	97,13€	76,78€	37,68%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0530.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: splittata su una faccia colore grigio; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 20 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	120,31€	95,10€	38,72%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0535.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20+2. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20+2. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: splittata su una faccia fresata colore grigio; lunghezza [cm] = 40 larghezza [cm] = 22 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: forma con n.2 quadrati dim. 20x20 cm, idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	105,86€	83,69€	44,05%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0540.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 23. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 23. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: splittata su una faccia scanalato colore grigio; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 23 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	124,93€	98,76€	35,56%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0545.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; spessore [cm] = 8. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi.</p> <p>LAVORO: Pos. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da intonacare.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; spessore [cm] = 8. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da intonacare.</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: superficie piana colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti normali, superficie da intonacare</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	34,83€	27,53€	39,99%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0555.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi.</p> <p>LAVORO: Pos. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da intonacare.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da intonacare.</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: superficie piana colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti normali, superficie da intonacare</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	38,31€	30,29€	36,51%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0565.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; spessore [cm] = 15. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi.</p> <p>LAVORO: Pos. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da intonacare.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; spessore [cm] = 15. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da intonacare.</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: superficie piana colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 15 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti normali, superficie da intonacare</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	39,61€	31,31€	35,36%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0575.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; spessore [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi.</p> <p>LAVORO: Pos. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da intonacare.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore grigio; spessore [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da intonacare.</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: superficie piana colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 20 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti normali, superficie da intonacare</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	44,11€	34,87€	31,93%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0585.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore normale (base cemento grigio); geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore normale (base cemento grigio); geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: faccia vista splittata colore normale; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superficie impermeabilizzata; base cemento grigio</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	67,94€	53,70€	30,32%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0590.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore normale (base cemento grigio); geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante, traliccio in acciaio zincato a caldo ogni 4/5 corsi. LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista con malta colorata, fissaggi. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore normale (base cemento grigio); geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante, traliccio in acciaio zincato a caldo ogni 4/5 corsi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia colore normale; lunghezza [cm] = 12 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto</p> <p>RM Traliccio prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: armatura; impiego: murature; altezza [cm] ≤ 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; composto da due fili paralleli collegati ad un filo sinusoidale continuo con saldatura</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista con malta colorata, fissaggi. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	76,85€	60,75€	43,29%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0595.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore normale (base cemento grigio); geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12+2. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore normale (base cemento grigio); geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12+2. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: splittata su una faccia fresata colore normale; geometria/forma/aspetto: tipo MM/14; lunghezza [cm] = 40 larghezza [cm] = 14 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: forma con n.8 quadrati dim. 10x10 cm, idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	105,02€	83,02€	34,84%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0600.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore normale (base cemento grigio); geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 15. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore normale (base cemento grigio); geometria/forma/aspetto: tipo BS/15; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 15 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	107,07€	84,64€	34,18%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0605.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore normale (base cemento grigio); geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore normale (base cemento grigio); geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: splittata su una faccia colore grigio; geometria/forma/aspetto: tipo BS/20; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 20 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	127,46€	100,76€	36,55%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0610.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore normale (base cemento grigio); geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20+2. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore normale (base cemento grigio); geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20+2. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: splittata su una faccia fresata colore normale; geometria/forma/aspetto: tipo MM/22; lunghezza [cm] = 40 larghezza [cm] = 22 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: forma con n.2 quadrati dim. 20x20 cm, idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	111,31€	87,99€	41,89%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0615.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore normale (base cemento grigio); geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 23. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore normale (base cemento grigio); geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 23. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: splittata su una faccia scanalato colore normale; geometria/forma/aspetto: tipo BS/23; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 23 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	125,66€	99,34€	35,35%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0620.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore pastello (base cemento bianco); geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore pastello (base cemento bianco); geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: faccia vista splittata colore pastello; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superficie impermeabilizzata; base cemento bianco</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	79,21€	62,62€	24,61%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0625.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore pastello (base cemento bianco); geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante, traliccio in acciaio zincato a caldo ogni 4/5 corsi. LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista con malta colorata, fissaggi. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore pastello (base cemento bianco); geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante, traliccio in acciaio zincato a caldo ogni 4/5 corsi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia colore pastello; lunghezza [cm] = 12 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto</p> <p>RM Traliccio prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: armatura; impiego: murature; altezza [cm] ≤ 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; composto da due fili paralleli collegati ad un filo sinusoidale continuo con saldatura</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: stilatura a vista con malta colorata, fissaggi. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	81,70€	64,58€	40,72%

- 392 -

- 393 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0710.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia colore pastello; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia colore pastello; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia colore pastello; geometria/forma/aspetto: tipo B/20; lunghezza [cm] = 40 + 50 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	119,11€	94,16€	39,11%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0715.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 8; resistenza al fuoco [classe] = REI 60. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 8; resistenza al fuoco [classe] = REI 60. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: faccia vista colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti normali, superficie da intoncare</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	43,79€	34,62€	38,10%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0720.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12; resistenza al fuoco [classe] = REI 90. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12; resistenza al fuoco [classe] = REI 90. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: faccia vista colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 90</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti normali, superficie da intoncare</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	49,14€	38,84€	37,43%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0725.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 15; resistenza al fuoco [classe] = REI 90. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 15; resistenza al fuoco [classe] = REI 90. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: faccia vista colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 15 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 90</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti normali, superficie da intoncare</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	55,65€	43,99€	35,07%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0730.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: faccia vista colore grigio; geometria/forma/aspetto: cavi; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 20 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 120</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti normali, superficie da intoncare</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	64,96€	51,35€	35,25%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0800.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; funzione: tamponamento. Incluso: elementi di raccordo ricavati da taglio e sagomatura del blocco tradizionale, per spalle, voltini, incatenamenti.</p> <p>LAVORO: Posa. Escluso: pezzi speciali come piattabande ed architravi; accessori per irrigidimento murature e per fissaggio strutture portanti; ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: misurazione vuoto per pieno.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; funzione: tamponamento. Incluso: elementi di raccordo ricavati da taglio e sagomatura del blocco tradizionale, per spalle, voltini, incatenamenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: misurazione vuoto per pieno.</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; impiego: muratura esterna; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 25 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con inerti silicei e aggiunta di ecoinerti ottenuti da riciclo dei residui di forni termo valorizzati, alleggeriti con vetro espanso ottenuto da riciclo di raccolta differenziata, e successivi trattamenti, ad elevata caratteristiche termoacustiche, marchiati ce cat. ii</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Escluso: pezzi speciali come piattabande ed architravi; accessori per irrigidimento murature e per fissaggio strutture portanti; ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	103,71€	81,98€	44,96%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0805.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiata colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiata colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiato colore grigio; geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	83,58€	66,07€	39,81%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0810.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiata colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiata colore grigio; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiato colore grigio; geometria/forma/aspetto: tipo B/20; lunghezza [cm] = 40 + 50 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	124,54€	98,45€	37,41%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0815.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiata colore normale; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiata colore normale; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiato colore normale; geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	88,75€	70,16€	37,49%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0820.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiata colore normale; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiata colore normale; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiato colore normale; geometria/forma/aspetto: tipo B/20; lunghezza [cm] = 40 + 50 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	134,09€	106,00€	34,74%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0825.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiata colore pastello; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiata colore pastello; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiato colore pastello; geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	101,11€	79,93€	32,90%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.0830.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiata colore pastello; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiata colore pastello; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: sabbiato colore pastello; geometria/forma/aspetto: tipo B/20; lunghezza [cm] = 40 + 50 altezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	145,02€	114,64€	32,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0005.1515.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di conglomerato cementizio vibrocompresso; spessore [cm] = 11. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante, traliccio in acciaio zincato a caldo ogni 4/5 corsi. LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista con malta colorata, fissaggi. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: verticalmente il blocco viene posato ad incastro senza fuga. OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di conglomerato cementizio vibrocompresso; spessore [cm] = 11. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante, traliccio in acciaio zincato a caldo ogni 4/5 corsi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco pieno di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: faccia vista liscia colore cotto colore bianco; lunghezza [cm] = 40 larghezza [cm] = 11 altezza [cm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneita' dell'impasto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista con malta colorata, fissaggi. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: verticalmente il blocco viene posato ad incastro senza fuga.	1 m²	92,19€	72,88€	36,09%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.0550.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: colore grigio; spessore [cm] = 8; resistenza al fuoco [classe] = REI 90. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: superficie facciavista per interni; a giunti stiliati. OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: colore grigio; spessore [cm] = 8; resistenza al fuoco [classe] = REI 90. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. SPECIFICHE TECNICHE: superficie facciavista per interni; a giunti stiliati. RM Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: liscia faccia vista colore grigio; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 20 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = REI 90 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con granulato di argilla espansa PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	47,45€	37,51€	56,06%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.0560.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: colore grigio; spessore [cm] = 12; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: superficie facciavista per interni; a giunti stiliati. OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: colore grigio; spessore [cm] = 12; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. SPECIFICHE TECNICHE: superficie facciavista per interni; a giunti stiliati. RM Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: liscia faccia vista colore grigio; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 20 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con granulato di argilla espansa PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	59,15€	46,76€	56,25%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.0570.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: colore grigio; spessore [cm] = 15; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: superficie facciavista per interni; a giunti stiliati. OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: colore grigio; spessore [cm] = 15; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. SPECIFICHE TECNICHE: superficie facciavista per interni; a giunti stiliati. RM Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: liscia faccia vista colore grigio; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 20 larghezza [cm] = 15 altezza [cm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con granulato di argilla espansa PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	70,03€	55,36€	52,25%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.0580.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: colore grigio; spessore [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: superficie facciavista per interni; a giunti stiliati. OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: colore grigio; spessore [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante. SPECIFICHE TECNICHE: superficie facciavista per interni; a giunti stiliati. RM Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: liscia faccia vista colore grigio; impiego: tramezzature divisorie; lunghezza [cm] = 20 larghezza [cm] = 20 altezza [cm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con granulato di argilla espansa PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: irrigidimenti. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	83,91€	66,33€	55,52%

- 396 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.0780.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: portante; spessore [cm] = 24,5 + 25; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: portante; spessore [cm] = 24,5 + 25; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista colore grigio; geometria/forma/aspetto: tamponature; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 25 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	119,09€	94,14€	48,90%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.0785.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: portante; spessore [cm] = 24,5 + 25; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: portante; spessore [cm] = 24,5 + 25; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista colore normale; geometria/forma/aspetto: tamponature; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 24,5 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	123,92€	97,96€	46,99%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.0790.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: portante; spessore [cm] = 29,5 + 30; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: portante; spessore [cm] = 29,5 + 30; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista colore grigio; geometria/forma/aspetto: tamponature; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 30 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	141,75€	112,05€	48,91%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.0795.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: portante; spessore [cm] = 29,5 + 30; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: portante; spessore [cm] = 29,5 + 30; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista colore normale; geometria/forma/aspetto: tamponature; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 29,5 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	157,72€	124,68€	43,96%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.1250.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi multiforo di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: portante. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: anche in zona sismica.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi multiforo di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: portante. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: anche in zona sismica.</p> <p>RM Blocco multistrato di conglomerato cementizio di argilla espansa; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 38 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180; foratura [%] < 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a 5 camere, tre componenti preassemblati per posa unica.</p> <p>RM Traliccio prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: armatura; impiego: murature; altezza [cm] ≤ 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; composto da due fili paralleli collegati ad un filo sinusoidale continuo con saldatura RM Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 12; reazione al fuoco [classe] = 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	145,46€	114,99€	19,21%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.1255.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi multiforo di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 30. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi multiforo di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 30. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco multistrato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: intonaco; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 30 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a 4/5 camere, tre componenti preassemblati per posa unica.</p> <p>RM Traliccio prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: armatura; impiego: murature; altezza [cm] ≤ 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; composto da due fili paralleli collegati ad un filo sinusoidale continuo con saldatura RM Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 12; reazione al fuoco [classe] = 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	156,08€	123,38€	16,75%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.1260.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi multiforo di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 36. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi multiforo di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 36. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco multistrato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: intonaco; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 36 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a 4/5 camere, tre componenti preassemblati per posa unica.</p> <p>RM Traliccio prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: armatura; impiego: murature; altezza [cm] ≤ 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; composto da due fili paralleli collegati ad un filo sinusoidale continuo con saldatura RM Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 12; reazione al fuoco [classe] = 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	166,89€	131,93€	16,65%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.1265.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi multiforo di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 36. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi multiforo di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 36. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco multistrato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: intonaco; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 36 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a 4/5 camere, tre componenti preassemblati per posa unica.</p> <p>RM Traliccio prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: armatura; impiego: murature; altezza [cm] ≤ 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; composto da due fili paralleli collegati ad un filo sinusoidale continuo con saldatura RM Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 12; reazione al fuoco [classe] = 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	187,04€	147,86€	13,98%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.1270.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi multiflora di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 38. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi multiflora di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: tamponamento; spessore [cm] = 38. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco multistrato di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: intonaco; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 38 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a 4/5 camere, tre componenti preassemblati per posa unica.</p> <p>RM Traliccio prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: armatura; impiego: murature; altezza [cm] ≤ 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; composto da due fili paralleli collegati ad un filo sinusoidale continuo con saldatura</p> <p>RM Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 12; reazione al fuoco [classe] = 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	182,85€	144,55€	15,50%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.1510.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di conglomerato cementizio di argilla espansa; spessore [cm] = 8; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: blocchi posti in opera direttamente nell'incastro orizzontale del manufatto per un'altezza massima di 2,70 m.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di conglomerato cementizio di argilla espansa; spessore [cm] = 8; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: blocchi posti in opera direttamente nell'incastro orizzontale del manufatto per un'altezza massima di 2,70 m.</p> <p>RM Blocco pieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista; larghezza [cm] = 8; resistenza al fuoco [classe] = REI 120</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: non idrorepellente, prodotto con granulato di argilla espansa</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	45,61€	36,05€	48,66%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.1520.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di conglomerato cementizio di argilla espansa; spessore [cm] = 10; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: blocchi posti in opera direttamente nell'incastro orizzontale del manufatto per un'altezza massima di 2,70 m.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di conglomerato cementizio di argilla espansa; spessore [cm] = 10; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: blocchi posti in opera direttamente nell'incastro orizzontale del manufatto per un'altezza massima di 2,70 m.</p> <p>RM Blocco pieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista; larghezza [cm] = 10; resistenza al fuoco [classe] = REI 180</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: non idrorepellente, prodotto con granulato di argilla espansa</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	53,48€	42,28€	46,68%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.1770.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: intonacato. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: intonacato. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco semipieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: intonaco; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 20 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 resistenza a compressione [kg/cm²] > 45 assorbimento acustico (Rw) [dB] = 54 trasmittanza unitaria a secco [U/m²K] = 0,95; densità [kg/m³] = 1400 foratura [%] < 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con granulato di argilla espansa a 5 camere</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	91,59€	72,40€	50,87%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.1775.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di conglomerato cementizio di argilla espansa; spessore [cm] = 10; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: blocchi posti in opera direttamente nell'incastro orizzontale del manufatto per un'altezza massima di 2,70 m.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di conglomerato cementizio di argilla espansa; spessore [cm] = 10; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: blocchi posti in opera direttamente nell'incastro orizzontale del manufatto per un'altezza massima di 2,70 m.</p> <p>RM Blocco semipieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista; larghezza [cm] = 10; resistenza al fuoco [classe] = REI 120</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: non idrorepellente, prodotto con granulato di argilla espansa</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	55,19€	43,63€	48,20%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.1780.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di conglomerato cementizio di argilla espansa; spessore [cm] = 12; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: blocchi posti in opera direttamente nell'incastro orizzontale del manufatto per un'altezza massima di 2,70 m.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di conglomerato cementizio di argilla espansa; spessore [cm] = 12; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: blocchi posti in opera direttamente nell'incastro orizzontale del manufatto per un'altezza massima di 2,70 m.</p> <p>RM Blocco semipieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; finitura: faccia vista; larghezza [cm] = 12; resistenza al fuoco [classe] = REI 180</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: non idrorepellente, prodotto con granulato di argilla espansa</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	67,31€	53,21€	49,43%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.1785.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: portante; spessore [cm] = 25. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: portante; spessore [cm] = 25. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco semipieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 25 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 resistenza a compressione [kg/cm²] > 45; densità [kg/m³] = 1200</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a 5/7 camere, superficie da intonacare</p> <p>RM Traliccio prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: armatura; impiego: murature; altezza [cm] ≤ 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; composto da due fili paralleli collegati ad un filo sinusoidale continuo con saldatura</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	64,35€	50,87€	30,57%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0006.1790.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: portante; spessore [cm] = 30. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di conglomerato cementizio di argilla espansa; funzione: portante; spessore [cm] = 30. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco semipieno di conglomerato cementizio di argilla espansa; lunghezza [cm] = 40 + 50 larghezza [cm] = 30 altezza [cm] = 20; resistenza al fuoco [classe] = REI 180 resistenza a compressione [kg/cm²] > 45; densità [kg/m³] = 1200</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a 5/7 camere, superficie da intonacare</p> <p>RM Traliccio prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: armatura; impiego: murature; altezza [cm] ≤ 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a caldo; composto da due fili paralleli collegati ad un filo sinusoidale continuo con saldatura</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: irrigidimenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	70,50€	55,73€	28,02%

[illegible]

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0007.0255.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di conglomerato cementizio aerato autoclavato; spessore [cm] = 24; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di conglomerato cementizio aerato autoclavato; spessore [cm] = 24; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: senza incastro con incastro; funzione: non portante a giunto sottile portante confinata a giunto sottile portante armata a giunto sottile; impiego: tamponature esterne contropareti interne tramezzature divisorie; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 ÷ 62,5 larghezza [cm] = 24 ÷ 25 altezza [cm] = 25; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,097 ÷ 0,12 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] = 2,5 ÷ 5; densità [kg/m³] = 400 ÷ 500 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 ÷ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; funzione: idrorepellente rinforzo; impiego: malta per intonaco termoisolante; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 900</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su qualsiasi tipo di muratura; specifico per murature in blocchi di calcestruzzo cellulare e laterizio poroso</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	114,54€	90,55€	20,20%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0007.0260.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di conglomerato cementizio aerato autoclavato; spessore [cm] = 30; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di conglomerato cementizio aerato autoclavato; spessore [cm] = 30; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: senza incastro con incastro; funzione: non portante a giunto sottile portante confinata a giunto sottile portante armata a giunto sottile; impiego: tamponature esterne contropareti interne tramezzature divisorie; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 ÷ 62,5 larghezza [cm] = 30 altezza [cm] = 25; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,097 ÷ 0,12 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] = 2,5 ÷ 5; densità [kg/m³] = 400 ÷ 500 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 ÷ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; funzione: idrorepellente rinforzo; impiego: malta per intonaco termoisolante; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 900</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su qualsiasi tipo di muratura; specifico per murature in blocchi di calcestruzzo cellulare e laterizio poroso</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	143,23€	113,23€	20,00%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.J0007.0265.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di conglomerato cementizio aerato autoclavato; spessore [cm] = 40; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di conglomerato cementizio aerato autoclavato; spessore [cm] = 40; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco pieno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: senza incastro con incastro; funzione: non portante a giunto sottile portante confinata a giunto sottile portante armata a giunto sottile; impiego: tamponature esterne contropareti interne tramezzature divisorie; fornitura: pallet; lunghezza [cm] = 60 ÷ 62,5 larghezza [cm] = 40 altezza [cm] = 25; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,097 ÷ 0,12 reazione al fuoco [classe] = A1 resistenza a compressione [N/mm²] = 2,5 ÷ 5; densità [kg/m³] = 400 ÷ 500 calore specifico [kJ/kgK] = 1 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 5 ÷ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; funzione: idrorepellente rinforzo; impiego: malta per intonaco termoisolante; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 900</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su qualsiasi tipo di muratura; specifico per murature in blocchi di calcestruzzo cellulare e laterizio poroso</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	196,77€	155,55€	19,60%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.0000.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi alveolati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 8. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: termoacustica.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi alveolati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 8. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: termoacustica.</p> <p>RM Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; lunghezza [cm] = 8 larghezza [cm] = 50 altezza [cm] = 24,5; foratura [%] < 45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: termoceramica laterizio</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica in materia mix generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350.</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	31,35€	24,78€	35,46%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.0005.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi alveolati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 13. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: termoacustica.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi alveolati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 13. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: termoacustica.</p> <p>RM Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; lunghezza [cm] = 13 larghezza [cm] = 30 altezza [cm] = 19; foratura [%] < 45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: termoceramica laterizio</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica in materia mix generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350.</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	59,20€	46,80€	28,18%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.0250.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: incassettature chiusure canne.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: incassettature chiusure canne.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: foratone; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350.</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	41,00€	32,41€	38,78%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.0255.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: mattoni; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica in materia mix generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350.</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m³	441,83€	349,27€	22,31%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.0260.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: oneri per formazione di spalle; voltini; spigoli; lesene.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: mattoni; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri per formazione di spalle; voltini; spigoli; lesene.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	50,91€	40,24€	23,16%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.0265.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio. LAVORO: Posa. Incluso: oneri per formazione di spalle; voltini; spigoli; lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: mattoni; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri per formazione di spalle; voltini; spigoli; lesene. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	41,06€	32,46€	30,35%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.0270.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio. LAVORO: Posa. Incluso: oneri per formazione di spalle; voltini; spigoli; lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: mattoni; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri per formazione di spalle; voltini; spigoli; lesene. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	27,10€	21,43€	37,17%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.0275.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio. LAVORO: Posa. Incluso: oneri per formazione di spalle; voltini; spigoli; lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: foratone; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri per formazione di spalle; voltini; spigoli; lesene. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	35,93€	28,40€	33,09%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.0280.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: semiportante. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: semiportante. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: foratone; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica in materia mix generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	252,33€	199,47€	25,65%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.0500.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi multiforo di ceramica terracotta/laterizio; funzione: semiportante. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi multiforo di ceramica terracotta/laterizio; funzione: semiportante. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: doppio uni; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: blocco multiforo PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica in materia mix generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	402,08€	317,85€	34,80%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.0750.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di ceramica terracotta/laterizio. LAVORO: Posa. Incluso: oneri per formazione di spalle; voltini; spigoli; lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di ceramica terracotta/laterizio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco pieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: tipo milano; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 11 altezza [cm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri per formazione di spalle; voltini; spigoli; lesene. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	54,81€	43,33€	30,67%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.0755.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di ceramica terracotta/laterizio. LAVORO: Posa. Incluso: oneri per formazione di spalle; voltini; spigoli; lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di ceramica terracotta/laterizio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco pieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: tipo milano; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 11 altezza [cm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri per formazione di spalle; voltini; spigoli; lesene. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	84,38€	66,70€	26,27%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.0760.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; impiego: elevazione/fondazione; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,44. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; impiego: elevazione/fondazione; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,44. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco pieno di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 5,5; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,431 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	755,45€	597,19€	18,67%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.0765.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; impiego: elevazione/fondazione; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,55. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; impiego: elevazione/fondazione; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,55. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: mattoni; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	503,32€	397,88€	27,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.0770.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; impiego: elevazione/fondazione. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi pieni di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; impiego: elevazione/fondazione. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco pieno di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 5,5; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,431 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	751,73€	594,25€	18,76%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.1000.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi tipo "svizzero" di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 10. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi tipo "svizzero" di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 10. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: tipo svizzero; lunghezza [cm] = 10 larghezza [cm] = 13 altezza [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	48,10€	38,03€	32,86%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.1005.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi tipo "svizzero" di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 18. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi tipo "svizzero" di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 18. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: tipo svizzero; lunghezza [cm] = 18 larghezza [cm] = 13 altezza [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	57,19€	45,21€	29,71%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.1010.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi tipo "svizzero" di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 25. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi tipo "svizzero" di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 25. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: tipo svizzero; lunghezza [cm] = 30 larghezza [cm] = 13 altezza [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	81,30€	64,27€	22,35%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.1015.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi tipo "svizzero" di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 30. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi tipo "svizzero" di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 30. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: tipo svizzero; lunghezza [cm] = 30 larghezza [cm] = 13 altezza [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	92,84€	73,39€	19,58%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.1750.-	OPERA: Strato di muratura, tavelle di ceramica terracotta/laterizio. LAVORO: Posa. Incluso: oneri per formazione di spalle; voltini; spigoli; lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, tavelle di ceramica terracotta/laterizio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: mattoni; lunghezza [cm] = 4,5 larghezza [cm] = 15 altezza [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri per formazione di spalle; voltini; spigoli; lesene. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	33,74€	26,67€	36,36%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.2000.-	OPERA: Strato di muratura, tavelle forate di ceramica terracotta/laterizio; funzione: incassettature chiusure canne. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, tavelle forate di ceramica terracotta/laterizio; funzione: incassettature chiusure canne. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: mattoni; lunghezza [cm] = 4,5 larghezza [cm] = 15 altezza [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	38,09€	30,11€	41,23%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.2250.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi alveolati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 25. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: termoacustica. OP OPERA: Strato di muratura, blocchi alveolati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 25. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: termoacustica. RM Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: con incastro; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 30 altezza [cm] = 19; foratura [%] < 45 SPECIFICHE TECNICHE: termoceramica laterizio PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica in materia mix generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	73,44€	58,05€	30,35%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.2255.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi alveolati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 30. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: termoacustica. OP OPERA: Strato di muratura, blocchi alveolati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 30. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: termoacustica. RM Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: con incastro; lunghezza [cm] = 30 larghezza [cm] = 25 altezza [cm] = 19; foratura [%] < 45 SPECIFICHE TECNICHE: termoceramica laterizio PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica in materia mix generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	94,38€	74,61€	29,50%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.3000.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: cassa vuota; funzione: tamponamento; spessore [cm] ≤ 40. Incluso: mazzette, spalle, voltini, sguinci, parapetti, collegamenti trasversali, lesene, piattabande, architravi. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; intonaco interno su paramento esterno. SPECIFICHE TECNICHE: con paramento esterno e paramento interno con interposta camera d'aria; valutazione vuoto per pieno con deduzione del 50% dei vuoti di facciata superiori ciascuno a 5 mq. OP OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: cassa vuota; funzione: tamponamento; spessore [cm] ≤ 40. Incluso: mazzette, spalle, voltini, sguinci, parapetti, collegamenti trasversali, lesene, piattabande, architravi. SPECIFICHE TECNICHE: con paramento esterno e paramento interno con interposta camera d'aria; valutazione vuoto per pieno con deduzione del 50% dei vuoti di facciata superiori ciascuno a 5 mq. RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: mattoni; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 8 altezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica in materia mix generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; intonaco interno su paramento esterno. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	75,50€	59,69€	37,78%

- 403 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.3750.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di ceramica terracotta/laterizio; finitura: classica/rustica; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di ceramica terracotta/laterizio; finitura: classica/rustica; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; finitura: faccia vista; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 5,5 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica in materia mix generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	66,92€	52,90€	50,12%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.3755.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di ceramica terracotta/laterizio; finitura: classica/rustica; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di ceramica terracotta/laterizio; finitura: classica/rustica; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; finitura: faccia vista; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica in materia mix generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	65,49€	51,77€	46,86%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.3760.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di ceramica terracotta/laterizio; finitura: classica/rustica; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di ceramica terracotta/laterizio; finitura: classica/rustica; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; finitura: faccia vista; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica in materia mix generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	68,55€	54,19€	44,77%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.3765.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di ceramica terracotta/laterizio; finitura: classica/rustica; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di ceramica terracotta/laterizio; finitura: classica/rustica; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; finitura: faccia vista; geometria/forma/aspetto: doppio uni; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica in materia mix generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	68,72€	54,32€	47,67%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.3795.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di ceramica terracotta/laterizio; finitura: rugosa-sabbiata; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 10. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di ceramica terracotta/laterizio; finitura: rugosa-sabbiata; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 10. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; finitura: faccia vista; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 10 altezza [cm] = 5,5 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica in materia mix generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	64,46€	50,96€	52,04%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.3800.-	OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di ceramica terracotta/laterizio; finitura: rugosa-sabbiata; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 10. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, blocchi semipieni di ceramica terracotta/laterizio; finitura: rugosa-sabbiata; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 10. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; finitura: faccia vista; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 10 altezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica in materia mix generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	62,82€	49,66€	48,85%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Mb065.2515.-	OPERA: Strato di muratura, pannelli di roccia naturale perlite espansa; finitura: malta antincendio; funzione: tamponamento; impiego: aperture; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: di aperture interessate da cavi elettrici passanti. OP OPERA: Strato di muratura, pannelli di roccia naturale perlite espansa; finitura: malta antincendio; funzione: tamponamento; impiego: aperture; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. SPECIFICHE TECNICHE: di aperture interessate da cavi elettrici passanti. RM Lastra di roccia naturale perlite espansa; geometria/forma/aspetto: pannello rigido; funzione: antincendio chiusura varchi; spessore [mm] = 40 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato antincendio di gesso generico; funzione: sigillatura rivestimento; impiego: tamponamento REI; fornitura: sacchi da 25 kg SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	95,92€	75,83€	43,07%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Od000.2500.-	OPERA: Strato di muratura, pannelli di fibra minerale generico; finitura: ceramica; funzione: setto tagliafuoco; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. LAVORO: Posa. Incluso: incollaggio con collante refrattario sublimante; sigillatura bordi e giunti con mastice intumescente; tagli; sfridi; adattamenti. SPECIFICHE TECNICHE: due pannelli; a chiusura vani passaggio cavi e canaline elettriche. OP OPERA: Strato di muratura, pannelli di fibra minerale generico; finitura: ceramica; funzione: setto tagliafuoco; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. SPECIFICHE TECNICHE: due pannelli; a chiusura vani passaggio cavi e canaline elettriche. RM Lastra antincendio di fibra minerale generico; finitura: ceramica refrattaria parzialmente sublimante; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: antincendio chiusura varchi; spessore [mm] = 30 lunghezza [mm] = 1000 larghezza [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante refrattario di composto chimico silicati alcalini SPECIFICHE TECNICHE: sublimante RM Adesivo mastice intumescente di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: incollaggio con collante refrattario sublimante; sigillatura bordi e giunti con mastice intumescente; tagli; sfridi; adattamenti. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	265,73€	210,06€	22,80%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Qb000.2505.-	OPERA: Strato di muratura, pannelli di legno artificiale generico; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: divisorio e/o laterale; funzione: partizione interna. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: colori secondo tabella colori del produttore; . OP OPERA: Strato di muratura, pannelli di legno artificiale generico; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: divisorio e/o laterale; funzione: partizione interna. SPECIFICHE TECNICHE: colori secondo tabella colori del produttore; . RM Lastra divisorio e/o laterale di legno artificiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: angoli smussati bordi smussati divisorio; funzione: divisoria; spessore [mm] ≥ 13. Incluso: accessori di fissaggio, piedini (h = 150, con rosetta di copertura in lega ferrosa acciaio generico inox), bordature con profili tubolari, profilo superiore orizzontale stondato, porta di larghezza variabile, cerniere in acciaio inox, pomolo in nylon con segnalatore libero/occupato, spinotto apertura emergenza SPECIFICHE TECNICHE: laminato HPL; resistenti ad acqua, umidità, vapore, agenti chimici aggressivi, graffi, urti; accessori di fissaggio verniciati con resine epossidiche; profilo superiore e bordature laterali creano intelaitura rigida LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	143,26€	113,25€	23,84%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Qb000.2510.-	OPERA: Strato di muratura, pannelli di legno artificiale generico; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: frontale; funzione: partizione interna. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: colori secondo tabella colori del produttore; con porta/e. OP OPERA: Strato di muratura, pannelli di legno artificiale generico; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: frontale; funzione: partizione interna. SPECIFICHE TECNICHE: colori secondo tabella colori del produttore; con porta/e. RM Lastra frontale con porta di legno artificiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: angoli smussati bordi smussati; funzione: divisoria; spessore [mm] ≥ 13. Incluso: accessori di fissaggio, piedini (h = 150, con rosetta di copertura in lega ferrosa acciaio generico inox), bordature con profili tubolari, profilo superiore orizzontale stondato, porta di larghezza variabile, cerniere in acciaio inox, pomolo in nylon con segnalatore libero/occupato, spinotto apertura emergenza SPECIFICHE TECNICHE: laminato HPL; resistenti ad acqua, umidità, vapore, agenti chimici aggressivi, graffi, urti; accessori di fissaggio verniciati con resine epossidiche; profilo superiore e bordature laterali creano intelaitura rigida LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	197,12€	155,83€	17,33%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.T0000.0000.-	OPERA: Strato di muratura di vetro generico; finitura: lisciata rasata; impiego: divisori finestroni. Escluso: armatura di acciaio tondo, carpenterie. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: pareti fisse o con parti mobili (esclusi i telai e apparecchi di manovra), diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm, eseguiti in opera, con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro e sulle due facce, per luci varie e superfici piane. OP OPERA: Strato di muratura di vetro generico; finitura: lisciata rasata; impiego: divisori finestroni. Escluso: armatura di acciaio tondo, carpenterie. SPECIFICHE TECNICHE: pareti fisse o con parti mobili (esclusi i telai e apparecchi di manovra), diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm. (x) [mm] = 115 dimensione (y) [mm] = 240 spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: eseguiti in opera, con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro e sulle due facce, per luci varie e superfici piane.	1 m²	302,37€	239,03€	28,92%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.T0000.0005.-	OPERA: Strato di muratura di vetro generico; finitura: lisciata rasata; impiego: divisori finestroni. Escluso: armatura di acciaio tondo, carpenterie. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: pareti fisse o con parti mobili (esclusi i telai e apparecchi di manovra), diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm, eseguiti in opera, con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro e sulle due facce, per luci varie e superfici piane. OP OPERA: Strato di muratura di vetro generico; finitura: lisciata rasata; impiego: divisori finestroni. Escluso: armatura di acciaio tondo, carpenterie. SPECIFICHE TECNICHE: pareti fisse o con parti mobili (esclusi i telai e apparecchi di manovra), diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm. [mm] = 190 dimensione (y) [mm] = 190 spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: eseguiti in opera, con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro e sulle due facce, per luci varie e superfici piane.	1 m²	192,26€	151,98€	45,39%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.T0000.0010.-	OPERA: Strato di muratura di vetro generico; finitura: lisciata rasata; impiego: divisori finestroni. Escluso: armatura di acciaio tondo, carpenterie. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: pareti fisse o con parti mobili (esclusi i telai e apparecchi di manovra), diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm, eseguiti in opera, con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro e sulle due facce, per luci varie e superfici piane. OP OPERA: Strato di muratura di vetro generico; finitura: lisciata rasata; impiego: divisori finestroni. Escluso: armatura di acciaio tondo, carpenterie. SPECIFICHE TECNICHE: pareti fisse o con parti mobili (esclusi i telai e apparecchi di manovra), diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm. [mm] = 240 dimensione (y) [mm] = 240 spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: eseguiti in opera, con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro e sulle due facce, per luci varie e superfici piane.	1 m²	183,88€	145,36€	33,94%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.T0000.0015.-	OPERA: Strato di muratura di vetro generico; finitura: lisciata rasata; impiego: divisori finestroni. Escluso: armatura di acciaio tondo, carpenterie. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: pareti fisse o con parti mobili (esclusi i telai e apparecchi di manovra), diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm, eseguiti in opera, con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro e sulle due facce, per luci varie e superfici piane. OP OPERA: Strato di muratura di vetro generico; finitura: lisciata rasata; impiego: divisori finestroni. Escluso: armatura di acciaio tondo, carpenterie. SPECIFICHE TECNICHE: pareti fisse o con parti mobili (esclusi i telai e apparecchi di manovra), diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm. RM Diffusore a camera d'aria di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: strutture verticali; dimensione (x) [mm] = 300 spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: eseguiti in opera, con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro e sulle due facce, per luci varie e superfici piane.	1 m²	173,57€	137,21€	30,06%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.T0000.0020.-	OPERA: Strato di muratura di vetro generico; finitura: lisciata rasata; impiego: divisori finestroni; spessore [mm] = 80. Escluso: armatura di acciaio tondo, carpenterie. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: pareti fisse o con parti mobili (esclusi i telai e apparecchi di manovra), diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm, eseguiti in opera, con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro e sulle due facce, per luci varie e superfici piane. OP OPERA: Strato di muratura di vetro generico; finitura: lisciata rasata; impiego: divisori finestroni; spessore [mm] = 80. Escluso: armatura di acciaio tondo, carpenterie. SPECIFICHE TECNICHE: pareti fisse o con parti mobili (esclusi i telai e apparecchi di manovra), diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm. RM Diffusore a camera d'aria di vetro generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: strutture verticali; dimensione (x) [mm] = 90 dimensione (y) [mm] = 190 spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: eseguiti in opera, con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro e sulle due facce, per luci varie e superfici piane.	1 m²	265,62€	209,97€	43,08%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.T0000.0025.-	OPERA: Strato di muratura di vetro generico; finitura: lisciata rasata colorata; impiego: divisori finestroni. Escluso: armatura di acciaio tondo, carpenterie. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: pareti fisse o con parti mobili (esclusi i telai e apparecchi di manovra), diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm, eseguiti in opera, con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro e sulle due facce, per luci varie e superfici piane. OP OPERA: Strato di muratura di vetro generico; finitura: lisciata rasata colorata; impiego: divisori finestroni. Escluso: armatura di acciaio tondo, carpenterie. SPECIFICHE TECNICHE: pareti fisse o con parti mobili (esclusi i telai e apparecchi di manovra), diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm. RM Diffusore a camera d'aria di vetro generico; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: strutture verticali; dimensione (x) [mm] = 190 dimensione (y) [mm] = 190 spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: colorato in pasta trasparente RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: eseguiti in opera, con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro e sulle due facce, per luci varie e superfici piane.	1 m²	242,36€	191,59€	36,01%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.T0000.0030.-	OPERA: Strato di muratura di vetro generico; finitura: lisciata rasata colorata; impiego: divisori finestroni. Escluso: armatura di acciaio tondo, carpenterie. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: pareti fisse o con parti mobili (esclusi i telai e apparecchi di manovra), diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm, eseguiti in opera, con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro e sulle due facce, per luci varie e superfici piane. OP OPERA: Strato di muratura di vetro generico; finitura: lisciata rasata colorata; impiego: divisori finestroni. Escluso: armatura di acciaio tondo, carpenterie. SPECIFICHE TECNICHE: pareti fisse o con parti mobili (esclusi i telai e apparecchi di manovra), diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm. RM Diffusore a camera d'aria di vetro generico; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: strutture verticali; dimensione (x) [mm] = 240 dimensione (y) [mm] = 240 spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: colorato in pasta trasparente RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: eseguiti in opera, con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro e sulle due facce, per luci varie e superfici piane.	1 m²	223,96€	177,04€	27,86%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0000.-	OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete; spessore [mm] = 42,5. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso. OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete; spessore [mm] = 42,5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: cartone; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 60 larghezza [cm] = 100 lunghezza [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito sulle due facce e preaccoppiate con strato di isolamento RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.	1 m²	29,28€	23,15€	47,04%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0005.-	OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete; spessore [mm] = 52,5. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso. OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete; spessore [mm] = 52,5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: cartone; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito sulle due facce e preaccoppiate con strato di isolamento RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.	1 m²	31,19€	24,65€	44,16%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0010.-	OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete; spessore [mm] = 62,5. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso. OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete; spessore [mm] = 62,5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: cartone; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito sulle due facce e preaccoppiate con strato di isolamento RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.	1 m²	32,41€	25,62€	42,49%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0015.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete; spessore [mm] = 72,5. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso. OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete; spessore [mm] = 72,5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: cartone; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito sulle due facce e preaccoppiate con strato di isolamento RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.</p>	1 m²	34,89€	27,58€	39,47%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0020.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 32,5; resistenza termica [m²K/W] = 0,688. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 32,5; resistenza termica [m²K/W] = 0,688. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento senza barriera al vapore RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	24,48€	19,35€	33,76%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0025.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 32,5; resistenza termica [m²K/W] = 0,688. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 32,5; resistenza termica [m²K/W] = 0,688. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento con barriera al vapore interposta tra il pannello di isolamento e la lastra di gesso generico RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	26,96€	21,31€	30,65%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0030.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 42,5; resistenza termica [m²K/W] = 1. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 42,5; resistenza termica [m²K/W] = 1. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento senza barriera al vapore RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	28,58€	22,59€	28,91%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0035.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 42,5; resistenza termica [m²K/W] = 1. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 42,5; resistenza termica [m²K/W] = 1. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento con barriera al vapore interposta tra il pannello di isolamento e la lastra di gesso generico RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	31,04€	24,54€	26,62%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0040.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 52,5; resistenza termica [m²K/W] = 1,313. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 52,5; resistenza termica [m²K/W] = 1,313. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento senza barriera al vapore RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	32,69€	25,84€	25,28%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0045.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 52,5; resistenza termica [m²K/W] = 1,313. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 52,5; resistenza termica [m²K/W] = 1,313. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento con barriera al vapore interposta tra il pannello di isolamento e la lastra di gesso generico RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	35,17€	27,80€	23,50%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0050.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 62,5; resistenza termica [m²K/W] = 1,626.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 62,5; resistenza termica [m²K/W] = 1,626.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>impiego: murature</p> <p>RM Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria;</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento senza barriera al vapore</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	36,61€	28,94€	22,57%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0055.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 62,5; resistenza termica [m²K/W] = 1,626.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 62,5; resistenza termica [m²K/W] = 1,626.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>impiego: murature</p> <p>RM Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria;</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento con barriera al vapore interposta tra il pannello di isolamento e la lastra di gesso generico</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	39,07€	30,89€	21,15%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0060.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; funzione: controparete.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; funzione: controparete.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di gesso generico; geometria/forma/aspetto: bordi dritti; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120</p> <p> spessore [mm] = 10; reazione al fuoco [classe] = 0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: incombustibile</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.</p>	1 m²	25,75€	20,36€	53,49%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0065.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; funzione: controparete.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; funzione: controparete.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di gesso generico; geometria/forma/aspetto: bordi dritti; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120</p> <p> spessore [mm] = 13; reazione al fuoco [classe] = 0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: incombustibile</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.</p>	1 m²	26,53€	20,97€	51,91%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0070.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; funzione: controparete.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; funzione: controparete.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di gesso generico; geometria/forma/aspetto: bordi dritti; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120</p> <p> spessore [mm] = 20; reazione al fuoco [classe] = 0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: incombustibile</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.</p>	1 m²	30,27€	23,93€	45,50%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0075.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; funzione: controparete.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; funzione: controparete.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120 spessore [mm] = 13</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastra rivestita sulle due facce con cartone</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	29,02€	22,94€	37,97%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0080.-	<p>OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: rivestito; funzione: controparete; impiego: bagni-cucine.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: rivestito; funzione: controparete; impiego: bagni-cucine.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: bagni cucine; larghezza [cm] = 120 spessore [mm] = 13</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, a basso grado di assorbimento</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.</p>	1 m²	23,56€	18,63€	58,46%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0085.-	OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: rivestito; funzione: controparete. LAVORO: Posà. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso. OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: rivestito; funzione: controparete. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120 spessore [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: lastra rivestita sulle due facce con cartone RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posà. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.	1 m²	22,46€	17,76€	61,32%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0090.-	OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: rivestito; funzione: controparete. LAVORO: Posà. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso. OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: rivestito; funzione: controparete. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 13; reazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posà. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.	1 m²	22,78€	18,01€	60,46%
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0095.-	OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: rivestito; funzione: controparete. LAVORO: Posà. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso. OP OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: rivestito; funzione: controparete. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: divisoria; impiego: murature; spessore [mm] = 15; reazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posà. Incluso: rasatura giunti; assistenza muraria fornita da impresa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra applicata direttamente a parete con incollaggi in gesso.	1 m²	23,20€	18,34€	59,36%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0620.R0000.0000.-	OPERA: Scala retrattile, a pantografo di metallo generico. Incluso: pannello di chiusura botola; serrature; maniglioni di sbarco; corrimano e bastone apriscala. LAVORO: Posà. Incluso: esecuzione foro solaio [cm] = 70x100; assistenze murarie; piano di lavoro interni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Scala retrattile, a pantografo di metallo generico. Incluso: pannello di chiusura botola; serrature; maniglioni di sbarco; corrimano e bastone apriscala. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Scala a pantografo di metallo generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posà. Escluso: esecuzione foro solaio [cm] = 70x100; assistenze murarie; piano di lavoro interni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	536,03€	423,74€	31,35%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0625.Sb010.0000.-	OPERA: Maniglione risalita di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: piscine. LAVORO: Posà. SPECIFICHE TECNICHE: fissati su bordo vasca in corrispondenza della scala interna in muratura. OP OPERA: Maniglione risalita di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: piscine. SPECIFICHE TECNICHE: fissati su bordo vasca in corrispondenza della scala interna in muratura. RM Maniglione di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; funzione: risalita dalla vasca; impiego: piscine; fornitura: in coppia. Incluso: ancoraggio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posà. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	341,10€	269,64€	4,20%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0000.a	OPERA: Strato di massetto, alleggerito di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = 6. Incluso: impasto. LAVORO: Posà. Incluso: formazione della guscia. SPECIFICHE TECNICHE: superficie tirata a frattazzo fine. OP OPERA: Strato di massetto, alleggerito di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = 6. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di argilla espansa; impiego: massetti di finitura/monostrato. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250. LV LAVORO: Posà. Incluso: formazione della guscia. SPECIFICHE TECNICHE: superficie tirata a frattazzo fine. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	35,75€	28,26€	45,48%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0000.b	OPERA: Strato di massetto, alleggerito di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = 7. Incluso: impasto. LAVORO: Posà. Incluso: formazione della guscia. SPECIFICHE TECNICHE: superficie tirata a frattazzo fine. OP OPERA: Strato di massetto, alleggerito di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = 7. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di argilla espansa; impiego: massetti di finitura/monostrato. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250. LV LAVORO: Posà. Incluso: formazione della guscia. SPECIFICHE TECNICHE: superficie tirata a frattazzo fine. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	39,44€	31,17€	45,24%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0000.c	OPERA: Strato di massetto, alleggerito di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = 8. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. Incluso: formazione della guscia. SPECIFICHE TECNICHE: superficie tirata a frattazzo fine. OP OPERA: Strato di massetto, alleggerito di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = 8. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di argilla espansa; impiego: massetti di finitura/monostrato. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250. LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione della guscia. SPECIFICHE TECNICHE: superficie tirata a frattazzo fine. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	43,67€	34,52€	45,47%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0250.a	OPERA: Strato di massetto, autolivellante di cemento generico; spessore [cm] = 4. Incluso: malta. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: steso su supporto già isolato con foglio di polietilene. OP OPERA: Strato di massetto, autolivellante di cemento generico; spessore [cm] = 4. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; funzione: rasatura autolivellante; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: a indurimento ultrarapido e ad alta resistenza; s. = 1 - 10 mm per mano LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: steso su supporto già isolato con foglio di polietilene.	1 m²	27,05€	21,38€	50,91%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0250.b	OPERA: Strato di massetto, autolivellante di cemento generico; spessore [cm] = 5; . Incluso: malta. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: steso su supporto già isolato con foglio di polietilene. OP OPERA: Strato di massetto, autolivellante di cemento generico; spessore [cm] = 5; . Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; funzione: rasatura autolivellante; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: a indurimento ultrarapido e ad alta resistenza; s. = 1 - 10 mm per mano LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: steso su supporto già isolato con foglio di polietilene.	1 m²	31,43€	24,84€	49,08%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0250.c	OPERA: Strato di massetto, autolivellante di cemento generico; spessore [cm] = 6; . Incluso: malta. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: steso su supporto già isolato con foglio di polietilene. OP OPERA: Strato di massetto, autolivellante di cemento generico; spessore [cm] = 6; . Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; funzione: rasatura autolivellante; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: a indurimento ultrarapido e ad alta resistenza; s. = 1 - 10 mm per mano LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: steso su supporto già isolato con foglio di polietilene.	1 m²	34,86€	27,56€	47,41%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0250.d	OPERA: Strato di massetto, autolivellante di cemento generico; spessore [cm] = 7; . Incluso: malta. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: steso su supporto già isolato con foglio di polietilene. OP OPERA: Strato di massetto, autolivellante di cemento generico; spessore [cm] = 7; . Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; funzione: rasatura autolivellante; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: a indurimento ultrarapido e ad alta resistenza; s. = 1 - 10 mm per mano LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: steso su supporto già isolato con foglio di polietilene.	1 m²	39,24€	31,02€	46,33%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0250.e	OPERA: Strato di massetto, autolivellante di cemento generico; spessore [cm] = 8; . Incluso: malta. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: steso su supporto già isolato con foglio di polietilene. OP OPERA: Strato di massetto, autolivellante di cemento generico; spessore [cm] = 8; . Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; funzione: rasatura autolivellante; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: a indurimento ultrarapido e ad alta resistenza; s. = 1 - 10 mm per mano LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: steso su supporto già isolato con foglio di polietilene.	1 m²	42,92€	33,93€	44,92%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0500.-	OPERA: Strato di massetto, di livellamento di cemento generico; spessore [mm] ≤ 10. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: ad alta resistenza, a indurimento ultrarapido, applicato a spatola. OP OPERA: Strato di massetto, di livellamento di cemento generico; spessore [mm] ≤ 10. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: ad alta resistenza, a indurimento ultrarapido. RM Premiscelato di materiale generico; funzione: rasatura autolivellante; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: a indurimento ultrarapido e ad alta resistenza; s. = 1 - 10 mm per mano LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola.	1 m²	13,19€	10,43€	62,65%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0505.-	OPERA: Strato di massetto, di livellamento di cemento generico; spessore [mm] ≤ 20. Incluso: malta. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: ad alta resistenza, ad asciugamento rapido, applicato a spatola. OP OPERA: Strato di massetto, di livellamento di cemento generico; spessore [mm] ≤ 20. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: ad alta resistenza, ad asciugamento rapido. RM Premiscelato di materiale generico; funzione: rasatura autolivellante; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: a rapido indurimento; s. = 1 - 10 mm per mano LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola.	1 m²	14,31€	11,31€	57,75%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0750.a	OPERA: Strato di massetto, isolante di cemento generico; impiego: sottofondi lastrici; spessore medio [cm] = 5. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. Incluso: formazione di pendenze e della guscia. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto, isolante di cemento generico; impiego: sottofondi lastrici; spessore medio [cm] = 5. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di roccia naturale vermiculite. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250. LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione di pendenze e della guscia. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	33,66€	26,61€	47,86%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0750.b	OPERA: Strato di massetto, isolante di cemento generico; impiego: sottofondi lastrici; spessore medio [cm] = 6. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. Incluso: formazione di pendenze e della guscia. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto, isolante di cemento generico; impiego: sottofondi lastrici; spessore medio [cm] = 6. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di roccia naturale vermiculite. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250. LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione di pendenze e della guscia. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	37,86€	29,93€	47,86%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0750.c	OPERA: Strato di massetto, isolante di cemento generico; impiego: sottofondi lastrici; spessore medio [cm] = 7. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. Incluso: formazione di pendenze e della guscia. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto, isolante di cemento generico; impiego: sottofondi lastrici; spessore medio [cm] = 7. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di roccia naturale vermiculite. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250. LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione di pendenze e della guscia. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	40,98€	32,39€	47,03%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0750.d	OPERA: Strato di massetto, isolante di cemento generico; impiego: sottofondi lastrici; spessore medio [cm] = 8. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. Incluso: formazione di pendenze e della guscia. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto, isolante di cemento generico; impiego: sottofondi lastrici; spessore medio [cm] = 8. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di roccia naturale vermiculite. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250. LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione di pendenze e della guscia. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	45,18€	35,71€	47,11%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0755.a	OPERA: Strato di massetto, isolante di cemento generico; impiego: sottofondi lastrici; spessore medio [cm] = 5. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. Incluso: formazione di pendenze e della guscia. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto, isolante di cemento generico; impiego: sottofondi lastrici; spessore medio [cm] = 5. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di roccia naturale perlit; conduttività termica [W/mK] = 0,0517 reazione al fuoco [classe] = 0. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250. LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione di pendenze e della guscia. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	36,56€	28,90€	44,06%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0755.b	OPERA: Strato di massetto, isolante di cemento generico; impiego: sottofondi lastrici; spessore medio [cm] = 6. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. Incluso: formazione di pendenze e della guscia. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto, isolante di cemento generico; impiego: sottofondi lastrici; spessore medio [cm] = 6. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di roccia naturale perlit; conduttività termica [W/mK] = 0,0517 reazione al fuoco [classe] = 0. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250. LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione di pendenze e della guscia. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	41,33€	32,67€	43,85%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0755.c	OPERA: Strato di massetto, isolante di cemento generico; impiego: sottofondi lastrici; spessore medio [cm] = 7. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. Incluso: formazione di pendenze e della guscia. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto, isolante di cemento generico; impiego: sottofondi lastrici; spessore medio [cm] = 7. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di roccia naturale perlit; conduttività termica [W/mK] = 0,0517 reazione al fuoco [classe] = 0. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250. LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione di pendenze e della guscia. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	46,12€	36,46€	43,66%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.0755.d	OPERA: Strato di massetto, isolante di cemento generico; impiego: sottofondi lastrici; spessore medio [cm] = 8. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. Incluso: formazione di pendenze e della guscia. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto, isolante di cemento generico; impiego: sottofondi lastrici; spessore medio [cm] = 8. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di roccia naturale perlit; conduttività termica [W/mK] = 0,0517 reazione al fuoco [classe] = 0. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250. LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione di pendenze e della guscia. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	50,91€	40,24€	43,50%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1000.a	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = 6. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: superficie tirata a frattazzo fine. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = 6. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 250. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: superficie tirata a frattazzo fine. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	31,78€	25,12€	51,17%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1000.b	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = 7. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: superficie tirata a frattazzo fine. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = 7. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 250. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: superficie tirata a frattazzo fine. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	34,80€	27,51€	51,27%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1000.c	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = 8. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: superficie tirata a frattazzo fine. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = 8. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 250. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: superficie tirata a frattazzo fine. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	38,37€	30,33€	51,75%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1005.a	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: parquet; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto, magatelli. LAVORO: Posa. Incluso: posa magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: parquet a listoni inchiodati su magatelli, costipato e livellato a frattazzo fino. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: parquet; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto, magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: parquet a listoni inchiodati su magatelli. RM Trave morali di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 250. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: posa magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo fino. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	30,70€	24,27€	50,63%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1005.b	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: parquet; spessore [cm] = 6. Incluso: impasto, magatelli. LAVORO: Posa. Incluso: posa magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: parquet a listoni inchiodati su magatelli, costipato e livellato a frattazzo fino. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: parquet; spessore [cm] = 6. Incluso: impasto, magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: parquet a listoni inchiodati su magatelli. RM Trave morali di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 250. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: posa magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo fino. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	34,29€	27,10€	51,20%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1005.c	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: parquet; spessore [cm] = 7. Incluso: impasto, magatelli. LAVORO: Posa. Incluso: posa magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: parquet a listoni inchiodati su magatelli, costipato e livellato a frattazzo fino. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: parquet; spessore [cm] = 7. Incluso: impasto, magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: parquet a listoni inchiodati su magatelli. RM Trave morali di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 250. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: posa magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo fino. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	36,76€	29,06€	50,89%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1005.d	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: parquet; spessore [cm] = 8. Incluso: impasto, magatelli. LAVORO: Posa. Incluso: posa magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: parquet a listoni inchiodati su magatelli, costipato e livellato a frattazzo fino. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: parquet; spessore [cm] = 8. Incluso: impasto, magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: parquet a listoni inchiodati su magatelli. RM Trave morali di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 250. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: posa magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo fino. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	40,34€	31,89€	51,36%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1010.a	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: parquet; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto, magatelli. LAVORO: Posa. Incluso: posa magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: parquet a listoni inchiodati su magatelli, costipato e livellato a frattazzo fino. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: parquet; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto, magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: parquet a listoni inchiodati su magatelli. RM Trave morali di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di argilla espansa; impiego: massetti di finitura/monostrato. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250. LV LAVORO: Posa. Incluso: posa magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo fino. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	34,01€	26,89€	45,70%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1010.b	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: parquet; spessore [cm] = 6. Incluso: impasto, magatelli. LAVORO: Posa. Incluso: posa magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: parquet a listoni inchiodati su magatelli, costipato e livellato a frattazzo fino. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: parquet; spessore [cm] = 6. Incluso: impasto, magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: parquet a listoni inchiodati su magatelli. RM Trave morali di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di argilla espansa; impiego: massetti di finitura/monostrato. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250. LV LAVORO: Posa. Incluso: posa magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo fino. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	38,26€	30,24€	45,89%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1010.c	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: parquet; spessore [cm] = 7. Incluso: impasto, magatelli. LAVORO: Posa. Incluso: posa magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: parquet a listoni inchiodati su magatelli, costipato e livellato a frattazzo fino. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: parquet; spessore [cm] = 7. Incluso: impasto, magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: parquet a listoni inchiodati su magatelli. RM Trave morali di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di argilla espansa; impiego: massetti di finitura/monostrato. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250. LV LAVORO: Posa. Incluso: posa magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo fino. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	41,39€	32,72€	45,19%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1010.d	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: parquet; spessore [cm] = 8. Incluso: impasto, magatelli. LAVORO: Posa. Incluso: posa magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: parquet a listoni inchiodati su magatelli, costipato e livellato a frattazzo fino. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: parquet; spessore [cm] = 8. Incluso: impasto, magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: parquet a listoni inchiodati su magatelli. RM Trave morali di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di argilla espansa; impiego: massetti di finitura/monostrato. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250. LV LAVORO: Posa. Incluso: posa magatelli. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo fino. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	45,64€	36,08€	45,40%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1015.-	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento; spessore [cm] = 4. Incluso: malta. LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: ad asciugamento rapido (48 ore), idoneo alla posa di qualsiasi pavimento, consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento; spessore [cm] = 4. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: ad asciugamento rapido (48 ore), idoneo alla posa di qualsiasi pavimento. RM Premiscelato di materiale generico; fornitura: in sacchi; asciugamento rapido [h] = 48; densità [kg/m³] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: ad asciugamento rapido LV LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	49,79€	39,36€	29,47%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1020.-	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento; spessore [cm] = 4. Incluso: malta. LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: ad asciugamento veloce (5 giorni), idoneo alla posa di qualsiasi pavimento, consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento; spessore [cm] = 4. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: ad asciugamento rapido (48 ore), idoneo alla posa di qualsiasi pavimento. RM Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; asciugamento veloce [gg] = 5; densità [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: ad asciugamento rapido LV LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	39,02€	30,84€	34,67%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1025.-	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento; spessore [cm] = 4. Incluso: malta. LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: ad asciugamento veloce (15 giorni), idoneo alla posa di qualsiasi pavimento, consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento; spessore [cm] = 4. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: ad asciugamento veloce (15 giorni), idoneo alla posa di qualsiasi pavimento. RM Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per massetti; fornitura: in sacchi; asciugamento veloce [gg] = 15; densità [kg/m³] = 1600 SPECIFICHE TECNICHE: ad asciugamento rapido LV LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	32,87€	25,98€	37,67%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1030.-	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento; spessore [cm] = 8; . Incluso: impasto, giunti in PVC. LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: con giunti a riquadri, consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento; spessore [cm] = 8; . Incluso: impasto, giunti in PVC. SPECIFICHE TECNICHE: con giunti a riquadri. RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: massetti; dimensione (x) [mm] = 8 dimensione (y) [mm] = 23 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 200. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	34,68€	27,42€	49,73%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1035.a	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento in ceramica parquet pavimenti resilienti linoleum marmi sottili prefiniti moquette; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto. LAVORO: Posa SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti incollati, tirato in perfetto piano. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento in ceramica parquet pavimenti resilienti linoleum marmi sottili prefiniti moquette; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti incollati. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 300. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tirato in perfetto piano. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	28,31€	22,38€	48,80%

- 413 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1045.d	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento in ceramica pavimento in gres marmi sottili prefiniti; spessore [cm] = 8. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti posati con malta di allettamento, o cappa di protezione di manti, costipato e livellato a frattazzo lungo. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento in ceramica pavimento in gres marmi sottili prefiniti; spessore [cm] = 8. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti posati con malta di allettamento, o cappa di protezione di manti. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 200. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	36,23€	28,64€	52,42%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1050.a	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento in ceramica pavimento in gres marmi sottili prefiniti; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti posati con malta di allettamento, o cappa di protezione, costipato e livellato a frattazzo lungo. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento in ceramica pavimento in gres marmi sottili prefiniti; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti posati con malta di allettamento, o cappa di protezione. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di argilla espansa; impiego: massetti di finitura/monostrato. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	30,97€	24,48€	44,61%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1050.b	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento in ceramica pavimento in gres marmi sottili prefiniti; spessore [cm] = 8. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti posati con malta di allettamento, o cappa di protezione, costipato e livellato a frattazzo lungo. OP OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento in ceramica pavimento in gres marmi sottili prefiniti; spessore [cm] = 8. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti posati con malta di allettamento, o cappa di protezione. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di argilla espansa; impiego: massetti di finitura/monostrato. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	42,58€	33,66€	44,60%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.Oc014.0000.a	OPERA: Strato di massetto, isolante di fibra vegetale sughero espanso; geometria/forma/aspetto/aspetto: in granulato; spessore medio [cm] = 5. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto, isolante di fibra vegetale sughero espanso; geometria/forma/aspetto/aspetto: in granulato; spessore medio [cm] = 5. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di fibra vegetale sughero. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	38,15€	30,16€	42,91%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.Oc014.0000.b	OPERA: Strato di massetto, isolante di fibra vegetale sughero espanso; geometria/forma/aspetto/aspetto: in granulato; spessore medio [cm] = 6. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto, isolante di fibra vegetale sughero espanso; geometria/forma/aspetto/aspetto: in granulato; spessore medio [cm] = 6. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di fibra vegetale sughero. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	43,24€	34,18€	42,63%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.Oc014.0000.c	OPERA: Strato di massetto, isolante di fibra vegetale sughero espanso; geometria/forma/aspetto/aspetto: in granulato; spessore medio [cm] = 7. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto, isolante di fibra vegetale sughero espanso; geometria/forma/aspetto/aspetto: in granulato; spessore medio [cm] = 7. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di fibra vegetale sughero. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	48,33€	38,21€	42,42%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.Oc014.0000.d	OPERA: Strato di massetto, isolante di fibra vegetale sughero espanso; geometria/forma/aspetto/aspetto: in granulato; spessore medio [cm] = 8. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto, isolante di fibra vegetale sughero espanso; geometria/forma/aspetto/aspetto: in granulato; spessore medio [cm] = 8. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di fibra vegetale sughero. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	53,44€	42,24€	42,22%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.Oc014.0005.a	OPERA: Strato di massetto, isolante di fibra vegetale sughero espanso; geometria/forma/aspetto/aspetto: in granulato; spessore medio [cm] = 5. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto, isolante di fibra vegetale sughero espanso; geometria/forma/aspetto/aspetto: in granulato; spessore medio [cm] = 5. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di fibra vegetale sughero espanso. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	34,75€	27,47€	47,10%
LOM241.OC.EEA.a02.C0915.Oc014.0005.b	OPERA: Strato di massetto, isolante di fibra vegetale sughero espanso; geometria/forma/aspetto/aspetto: in granulato; spessore medio [cm] = 6. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di massetto, isolante di fibra vegetale sughero espanso; geometria/forma/aspetto/aspetto: in granulato; spessore medio [cm] = 6. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di fibra vegetale sughero espanso. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	39,16€	30,96€	47,07%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

- 415 -

[illegible]

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Ba006.0000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, pavimento sopraelevato di composto chimico inorganico.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tracciamento (su pavimento esistente, della posizione dei piedini, dei riscontri perimetrali etc. con sistema indelebile e chiodi che permangano stabilmente fino ad inizio posa del pavimento ed ai quali gli impiantisti dovranno attenersi per il passaggio degli impianti), tagli, sfridi, adattamenti, assistenza edile per lo scarico, la custodia, accatastamento, movimentazione nell'ambito del cantiere di tutti i materiali, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio al pavimento tramite idonei collanti o tasselli ad espansione, euroclasse (A2FL-s1) (BFL-s1) se impiegato lungo le vie di esodo o, oltre alle precedenti, (A2FL-s1) (BFL-s1) se impiegato in altri ambienti.</p> <p>RM Piastrella galleggiante per pavimento di conglomerato minerale; finitura: laminato; impiego: pavimento sopraelevato </p> <p>interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 3,4 + 3,6 sopralzo [cm] ≤ 30; carico accidentale di esercizio [kg/m²] = 400 carico accidentale di esercizio [classe] = 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ispezionabile, struttura modulare</p> <p>RM Fassetto ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 80. Incluso: vite in acciaio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tracciamento (su pavimento esistente, della posizione dei piedini, dei riscontri perimetrali etc. con sistema indelebile e chiodi che permangano stabilmente fino ad inizio posa del pavimento ed ai quali gli impiantisti dovranno attenersi per il passaggio degli impianti), tagli, sfridi, adattamenti, assistenza edile per lo scarico, la custodia, accatastamento, movimentazione nell'ambito del cantiere di tutti i materiali, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	88,62€	70,05€	6,47%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Ca015.0000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE).</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta emisferica; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 64 dimensione (y) [cm] = 64 spessore [mm] = 2,3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossì-poliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	45,72€	36,14€	25,07%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Cb002.0000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di resina naturale linoleum; finitura: trattata.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie con protezione, pulizia finale, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di resina naturale linoleum; finitura: trattata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di resina naturale linoleum; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 50 dimensione (y) [cm] = 50</p> <p> spessore [mm] = 2,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo di materiale generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in linoleum rivestimenti in linoleum</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa; esente da solvente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie con protezione, pulizia finale, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	38,15€	30,16€	8,19%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Cb002.0500.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di resina naturale linoleum; finitura: trattata.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie con protezione, pulizia finale, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di resina naturale linoleum; finitura: trattata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Telo di resina naturale linoleum; finitura: tinta unita; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 200 spessore [mm] = 2;</p> <p>reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superficie superiore protetta con adeguato trattamento; classe d'uso 32/41 secondo normativa EN 685</p> <p>RM Adesivo di materiale generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in linoleum rivestimenti in linoleum</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa; esente da solvente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie con protezione, pulizia finale, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	25,62€	20,25€	12,19%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Cb002.0505.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di resina naturale linoleum; finitura: trattata.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie con protezione, pulizia finale, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di resina naturale linoleum; finitura: trattata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Telo di resina naturale linoleum; finitura: tinta unita; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 200 spessore [mm] = 2,5;</p> <p>reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superficie superiore protetta con adeguato trattamento; classe d'uso 34/42 secondo normativa EN 685</p> <p>RM Adesivo di materiale generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in linoleum rivestimenti in linoleum</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa; esente da solvente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie con protezione, pulizia finale, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	29,78€	23,54€	10,49%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Cb002.0510.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di resina naturale linoleum; finitura: trattata.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie con protezione, pulizia finale, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di resina naturale linoleum; finitura: trattata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Telo di resina naturale linoleum; finitura: tinta unita; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 200 spessore [mm] = 3,2;</p> <p>reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superficie superiore protetta con adeguato trattamento; classe d'uso 34/42 secondo normativa EN 685</p> <p>RM Adesivo di materiale generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in linoleum rivestimenti in linoleum</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa; esente da solvente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie con protezione, pulizia finale, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	35,35€	27,95€	8,83%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Cb002.0515.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di resina naturale linoleum; finitura: trattata.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie con protezione, pulizia finale, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di resina naturale linoleum; finitura: trattata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Telo di resina naturale linoleum; finitura: marmorizzata tinta variegata; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 200 </p> <p>spessore [mm] = 2; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 32/41 secondo normativa EN 685</p> <p>RM Adesivo di materiale generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in linoleum rivestimenti in linoleum</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa; esente da solvente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie con protezione, pulizia finale, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	30,38€	24,02€	10,28%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Cb002.0520.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di resina naturale linoleum; finitura: trattata.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie con protezione, pulizia finale, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di resina naturale linoleum; finitura: trattata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Telo di resina naturale linoleum; finitura: marmorizzata tinta variegata; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 200 </p> <p>spessore [mm] = 2,5; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 34/42 secondo normativa EN 685</p> <p>RM Adesivo di materiale generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in linoleum rivestimenti in linoleum</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa; esente da solvente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie con protezione, pulizia finale, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	35,68€	28,21€	8,75%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Cb002.0525.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di resina naturale linoleum; finitura: trattata.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie con protezione, pulizia finale, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di resina naturale linoleum; finitura: trattata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Telo di resina naturale linoleum; finitura: marmorizzata tinta variegata; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 200 </p> <p>spessore [mm] = 3,2; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 34/42 secondo normativa EN 685</p> <p>RM Adesivo di materiale generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in linoleum rivestimenti in linoleum</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa; esente da solvente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie con protezione, pulizia finale, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	41,65€	32,92€	7,50%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Cb002.0530.-	OPERA: Strato di pavimentazione, teli di resina naturale linoleum; finitura: trattata. LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie con protezione, pulizia finale, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di resina naturale linoleum; finitura: trattata. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. RM Telo di resina naturale linoleum; finitura: marmorizzata tinta variegata; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 200 spessore [mm] = 4; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 34/43 secondo normativa EN 685 RM Adesivo di materiale generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in linoleum rivestimenti in linoleum SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa; essente da solvente LV LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie con protezione, pulizia finale, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	53,12€	41,99€	5,88%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0013.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, erba sintetica di plastica polipropilene (PP); impiego: pavimento sportivo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: da posare su uno strato di asfalto o cemento, planare e con le dovute pendenze, punti [1/m²] ≥ 20.000, fori drenaggio [1/m²] ≥ 750, intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato [kg/m²] = 23; fissaggio dei teli con bande larghezza [cm] = 30 circa e collanti. OP OPERA: Strato di pavimentazione, erba sintetica di plastica polipropilene (PP); impiego: pavimento sportivo. SPECIFICHE TECNICHE: da posare su uno strato di asfalto o cemento, planare e con le dovute pendenze. RM Telo di plastica polipropilene (PP); finitura: colore verde; funzione: erba sintetica; impiego: pavimenti sportivi ; fornitura: in rotoli; spessore [mm] ≥ 22; peso [g/m²] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: da posare su uno strato di asfalto o cemento, planare e con le dovute pendenze, minimo 20.000 punti al m², fori drenaggio minimo 750/m², intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato circa 23 kg/m². fissaggio dei teli con bande larghezza cm 30 circa e collanti poliuretatici per esterni LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: punti [1/m²] ≥ 20.000, fori drenaggio [1/m²] ≥ 750, intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato [kg/m²] = 23; fissaggio dei teli con bande larghezza [cm] = 30 circa e collanti.	1 m²	38,98€	30,82€	10,29%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0013.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, erba sintetica di plastica polipropilene (PP); impiego: pavimento sportivo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: da posare su uno strato di asfalto o cemento, planare e con le dovute pendenze, punti [1/m²] ≥ 20.000, fori drenaggio [1/m²] ≥ 750, intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato [kg/m²] = 27; fissaggio dei teli con bande larghezza [cm] = 30 circa e collanti. OP OPERA: Strato di pavimentazione, erba sintetica di plastica polipropilene (PP); impiego: pavimento sportivo. SPECIFICHE TECNICHE: da posare su uno strato di asfalto o cemento, planare e con le dovute pendenze. RM Telo di plastica polipropilene (PP); finitura: colore verde; funzione: erba sintetica; impiego: pavimenti sportivi ; fornitura: in rotoli; spessore [mm] ≥ 27; peso [g/m²] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: da posare su uno strato di asfalto o cemento, planare e con le dovute pendenze, minimo 20.000 punti al m², fori drenaggio minimo 750/m², intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato circa 27 kg/m². fissaggio dei teli con bande larghezza cm 30 circa e collanti poliuretatici per esterni LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: punti [1/m²] ≥ 20.000, fori drenaggio [1/m²] ≥ 750, intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato [kg/m²] = 27; fissaggio dei teli con bande larghezza [cm] = 30 circa e collanti.	1 m²	40,46€	31,98€	9,91%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0013.0010.-	OPERA: Strato di pavimentazione, erba sintetica di plastica polipropilene (PP); impiego: pavimento sportivo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: da posare su uno strato di asfalto o cemento, planare e con le dovute pendenze, punti [1/m²] ≥ 60.000, fori drenaggio [1/m²] ≥ 750, intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato [kg/m²] = 8 + 10; fissaggio dei teli con bande larghezza [cm] = 30 circa e collanti. OP OPERA: Strato di pavimentazione, erba sintetica di plastica polipropilene (PP); impiego: pavimento sportivo. SPECIFICHE TECNICHE: da posare su uno strato di asfalto o cemento, planare e con le dovute pendenze. RM Telo di plastica polipropilene (PP); finitura: colore verde; funzione: erba sintetica; impiego: pavimenti sportivi ; fornitura: in rotoli; spessore [mm] ≥ 17; peso [g/m²] = 2600 SPECIFICHE TECNICHE: antiabrasiva, da posare su uno strato di asfalto o cemento, planare e con le dovute pendenze, minimo 60.000 punti al m², fori drenaggio minimo 750/m², intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato circa 8/10 kg/m². fissaggio dei teli con bande larghezza cm 30 circa e collanti poliuretatici per esterni LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: punti [1/m²] ≥ 60.000, fori drenaggio [1/m²] ≥ 750, intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato [kg/m²] = 8 + 10; fissaggio dei teli con bande larghezza [cm] = 30 circa e collanti.	1 m²	44,79€	35,41€	8,96%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0013.0015.-	OPERA: Strato di pavimentazione, erba sintetica di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: non sabbiata; impiego: pavimento sportivo. Escluso: base elastica in elastomeri riciclati e legante poliuretanico. LAVORO: Posa. Escluso: rigatura di colore. SPECIFICHE TECNICHE: da posare su una base elastica in elastomeri riciclati e legante poliuretanico, idoneo per i campi da calcetto, punti [1/m²] ≥ 63.000, intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato [kg/m²] = 10; fissaggio dei teli con bande e collanti; rigatura di colore giallo o bianco, realizzata mediante intaglio o spruzzatura di vernice poliuretanica. OP OPERA: Strato di pavimentazione, erba sintetica di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: non sabbiata; impiego: pavimento sportivo. Escluso: base elastica in elastomeri riciclati e legante poliuretanico. SPECIFICHE TECNICHE: da posare su una base elastica in elastomeri riciclati e legante poliuretanico, idoneo per i campi da calcetto. RM Telo di plastica polipropilene (PP); finitura: colore verde; funzione: erba sintetica; impiego: campi da calcio; fornitura: in rotoli; spessore [mm] ≥ 17 SPECIFICHE TECNICHE: erba non sabbiata sintetica autolubrificata antiabrasiva, da posare su una base elastica in gomma generico riciclati e legante poliuretanico, minimo 63000 punti al m², minimo 5000 dtex. intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato 10 kg/m². fissaggio dei teli con bande e collanti poliuretatici per esterni. rigatura di colore giallo o bianco, realizzata mediante intaglio o spruzzatura di vernice poliuretanica, idoneo per i campi da calcetto LV LAVORO: Posa. Escluso: rigatura di colore. SPECIFICHE TECNICHE: punti [1/m²] ≥ 63.000, intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato [kg/m²] = 10; fissaggio dei teli con bande e collanti; rigatura di colore giallo o bianco, realizzata mediante intaglio o spruzzatura di vernice poliuretanica.	1 m²	59,46€	47,00€	6,75%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0013.0020.-	OPERA: Strato di pavimentazione, erba sintetica di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: poco sabbiata; impiego: pavimento sportivo. Escluso: base elastica o asfalto. LAVORO: Posa. Escluso: rigatura di colore. SPECIFICHE TECNICHE: da posare su una base elastica o su uno strato di asfalto, idoneo per i campi da calcetto, punti [1/m²] ≥ 63.000, intasamento con sabbia quarzifera a spigolo [kg/m²] = 10; fissaggio dei teli con bande e collanti; rigatura di colore giallo o bianco, realizzata mediante intaglio o spruzzatura di vernice poliuretanica. OP OPERA: Strato di pavimentazione, erba sintetica di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: poco sabbiata; impiego: pavimento sportivo. Escluso: base elastica o asfalto. SPECIFICHE TECNICHE: da posare su una base elastica o su uno strato di asfalto, idoneo per i campi da calcetto. RM Telo di plastica polipropilene (PP); finitura: colore verde; funzione: erba sintetica; impiego: campi da calcio; fornitura: in rotoli; spessore [mm] ≥ 17 SPECIFICHE TECNICHE: erba poco sabbiata sintetica autolubrificata antiabrasiva, da posare su una base elastica o su uno strato di asfalto, minimo 63000 punti al m², minimo 5000 dtex. intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato 10 kg/m². fissaggio dei teli con bande e collanti poliuretatici per esterni. rigatura di colore giallo o bianco, realizzata mediante intaglio o spruzzatura di vernice poliuretanica, idoneo per i campi da calcetto. LV LAVORO: Posa. Escluso: rigatura di colore. SPECIFICHE TECNICHE: punti [1/m²] ≥ 63.000, intasamento con sabbia quarzifera a spigolo [kg/m²] = 10; fissaggio dei teli con bande e collanti; rigatura di colore giallo o bianco, realizzata mediante intaglio o spruzzatura di vernice poliuretanica.	1 m²	38,43€	30,38€	10,44%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0013.0025.-	OPERA: Strato di pavimentazione, erba sintetica di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: sabbiata; impiego: pavimento sportivo. Escluso: tessuto non tessuto in fibra 100% poliestere. LAVORO: Posa. Escluso: rigatura di colore. SPECIFICHE TECNICHE: da posare su una base elastica di tessuto non tessuto in fibra 100% poliestere; idoneo per i campi da calcio a 7 e a 11, punti [1/m²] ≥ 15.500, intasamento (con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato per il 70% e di elastomeri di gomma per il 30%) [kg/m²] = 37 ÷ 40; fissaggio dei teli con bande e collanti; rigatura di colore giallo o bianco, realizzata mediante intaglio. OP OPERA: Strato di pavimentazione, erba sintetica di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: sabbiata; impiego: pavimento sportivo. Escluso: tessuto non tessuto in fibra 100% poliestere. SPECIFICHE TECNICHE: da posare su una base elastica di tessuto non tessuto in fibra 100% poliestere; idoneo per i campi da calcio a 7 e a 11. RM Telo di plastica polipropilene (PP); finitura: colore verde; funzione: erba sintetica; impiego: campi da calcio; fornitura: in rotoli; spessore [mm] ≥ 52 SPECIFICHE TECNICHE: erba sabbiata sintetica autolubrificata antiabrasiva, da posare su una base elastica di tessuto non tessuto in fibra 100% plastica poliestere (PS), minimo 15500 punti al m², minimo 8800 dtex. intasamento con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato per il 70% e di gomma generico di gomma generico per il 30 %, per totali 37+40 kg/m². fissaggio dei teli con bande e collanti poliuretatici per esterni. rigatura di colore giallo o bianco, realizzata mediante intaglio, valutata a parte, idoneo per i campi da calcio a 7 e a 11. LV LAVORO: Posa. Escluso: rigatura di colore. SPECIFICHE TECNICHE: punti [1/m²] ≥ 15.500, intasamento (con sabbia quarzifera a spigolo arrotondato per il 70% e di elastomeri di gomma per il 30%) [kg/m²] = 37 ÷ 40; fissaggio dei teli con bande e collanti; rigatura di colore giallo o bianco, realizzata mediante intaglio.	1 m²	50,45€	39,88€	7,95%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0016.0000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; funzione: indicazione arresto/pericolo; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm; integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con apposito adesivo epossipoliuretanico bicomponente.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; funzione: indicazione arresto/pericolo; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm; integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con apposito adesivo epossipoliuretanico bicomponente.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma generico; impiego: interno/esterno; larghezza [cm] = 40; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 durezza shore [classe] = A 85 isolamento termico [W/mk] = 0,12 carico rottura (dopo 168h a 100 °C) [N/mm²] = 10,5-8,8 allungamento [%] = 280-263; impronta residua [mm] = 0,1 isolamento elettrico [Ohm] = 1010</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione di arresto pericolo</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	57,02€	45,08€	10,05%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0016.0005.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; funzione: indicazione attenzione/servizio/pericolo valicabile; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm; integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con apposito adesivo epossipoliuretanico bicomponente.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; funzione: indicazione attenzione/servizio/pericolo valicabile; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm; integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con apposito adesivo epossipoliuretanico bicomponente.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma generico; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 60; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 durezza shore [classe] = A 85 isolamento termico [W/mk] = 0,12 carico rottura (dopo 168h a 100 °C) [N/mm²] = 10,5-8,8 allungamento [%] = 280-263; impronta residua [mm] = 0,1 isolamento elettrico [Ohm] = 1010</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	46,28€	36,58€	18,57%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0016.0010.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; funzione: indicazione direzione rettilinea; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm; integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con apposito adesivo epossipoliuretanico bicomponente.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; funzione: indicazione direzione rettilinea; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm; integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con apposito adesivo epossipoliuretanico bicomponente.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma generico; impiego: interno/esterno; larghezza [cm] = 60; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 durezza shore [classe] = A 85 isolamento termico [W/mk] = 0,12 carico rottura (dopo 168h a 100 °C) [N/mm²] = 10,5-8,8 allungamento [%] = 280-263; impronta residua [mm] = 0,1 isolamento elettrico [Ohm] = 1010 peso specifico [gr/cm³] = 1,2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione di direzione rettilinea</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	80,40€	63,56€	7,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0016.0015.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; funzione: indicazione incrocio/svolta ad angolo; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm; integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con apposito adesivo epossipoliuretanico bicomponente.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; funzione: indicazione incrocio/svolta ad angolo; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm; integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con apposito adesivo epossipoliuretanico bicomponente.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma generico; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 durezza shore [classe] = A 85 isolamento termico [W/mk] = 0,12 carico rottura (dopo 168h a 100 °C) [N/mm²] = 10,5-8,8 allungamento [%] = 280-263; impronta residua [mm] = 0,1 isolamento elettrico [Ohm] = 1010</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione di incrocio/svolta ad angolo</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	50,49€	39,91€	11,35%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0016.0020.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti, posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti, posato con adesivo.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: colorata; impiego: interno; larghezza [cm] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	124,48€	98,40€	4,60%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0016.0025.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti, posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti, posato con adesivo.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: colorata; funzione: antiscivolo; impiego: interno/esterno; larghezza [cm] = 40; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 60; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 durezza shore [classe] = A 85 isolamento termico [W/mk] = 0,12 carico rottura (dopo 168h a 100 °C) [N/mm²] = 10,5-8,8 allungamento [%] = 280-263; impronta residua [mm] = 0,1 isolamento elettrico [Ohm] = 1010 peso specifico [gr/cm³] = 1,2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: committente. per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	63,32€	50,05€	9,05%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0016.0030.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti, posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti, posato con adesivo.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: colorata; funzione: antiscivolo; impiego: interno/esterno; larghezza [cm] = 40; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 durezza shore [classe] = A 85 isolamento termico [W/mk] = 0,12 carico rottura (dopo 168h a 100 °C) [N/mm²] = 10,5-8,8 allungamento [%] = 280-263; impronta residua [mm] = 0,1 isolamento elettrico [Ohm] = 1010 peso specifico [gr/cm³] = 1,2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: committente. per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione di arresto pericolo</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	86,60€	68,46€	6,62%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0016.0035.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; impiego: percorsi tattili interni. LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti, posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; impiego: percorsi tattili interni. SPECIFICHE TECNICHE: idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti, posato con adesivo. RM Piastrella per pavimento di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: colorata; funzione: antiscivolo; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 durezza shore [classe] = A 85 isolamento termico [W/mk] = 0,12 carico rottura (dopo 168h a 100 °C) [N/mm²] = 10,5-8,8 allungamento [%] = 280-263; impronta residua [mm] = 0,1 isolamento elettrico [Ohm] = 1010 peso specifico [gr/cm³] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: committente, per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti, indicazione di incrocio/ svolta ad angolo RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	75,99€	60,07€	7,54%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: effetto legno leggermente goffrata. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: multistrato, pressato a caldo, costituito da un supporto stampato e/o colorato e da uno strato d'usura in pvc puro trasparente di spessore non inferiore a 0,30 mm. Classe EN685 32/41, EN 660-1 < 0,08mm, posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: effetto legno leggermente goffrata. SPECIFICHE TECNICHE: multistrato, pressato a caldo, costituito da un supporto stampato e/o colorato e da uno strato d'usura in pvc puro trasparente di spessore non inferiore a 0,30 mm. Classe EN685 32/41, EN 660-1 < 0,08mm. RM Piastrella per pavimento di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta emisferica; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 64 dimensione (y) [cm] = 64 spessore [mm] = 2,3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.	1 m²	38,47€	30,41€	14,89%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: effetto legno leggermente goffrata. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: multistrato, pressato a caldo, costituito da supporto stampato e/o colorato e da strato d'usura in pvc puro trasparente di spessore non inferiore a 0,55 mm. Classe EN685 33/42, EN 660-1 < 0,08mm, posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: effetto legno leggermente goffrata. SPECIFICHE TECNICHE: multistrato, pressato a caldo, costituito da supporto stampato e/o colorato e da strato d'usura in pvc puro trasparente di spessore non inferiore a 0,55 mm. Classe EN685 33/42, EN 660-1 < 0,08mm. RM Piastrella per pavimento di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta emisferica; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 64 dimensione (y) [cm] = 64 spessore [mm] = 2,3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.	1 m²	38,47€	30,41€	14,89%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.0500.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastre di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: effetto pietra leggermente goffrata. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: multistrato, pressato a caldo, costituito da un supporto stampato e/o colorato e da uno strato d'usura in pvc puro trasparente di spessore non inferiore a 0,30 mm. Classe EN685 32/41, EN 660-1 < 0,08mm, posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastre di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: effetto pietra leggermente goffrata. SPECIFICHE TECNICHE: multistrato, pressato a caldo, costituito da un supporto stampato e/o colorato e da uno strato d'usura in pvc puro trasparente di spessore non inferiore a 0,30 mm. Classe EN685 32/41, EN 660-1 < 0,08mm. RM Piastrella per pavimento di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta emisferica; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 64 dimensione (y) [cm] = 64 spessore [mm] = 2,3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.	1 m²	38,47€	30,41€	14,89%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.0505.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastre di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: effetto pietra leggermente goffrata. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: multistrato, pressato a caldo, costituito da supporto stampato e/o colorato e da strato d'usura in pvc puro trasparente di spessore non inferiore a 0,55 mm. Classe EN685 33/42, EN 660-1 < 0,08mm, posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastre di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: effetto pietra leggermente goffrata. SPECIFICHE TECNICHE: multistrato, pressato a caldo, costituito da supporto stampato e/o colorato e da strato d'usura in pvc puro trasparente di spessore non inferiore a 0,55 mm. Classe EN685 33/42, EN 660-1 < 0,08mm. RM Piastrella per pavimento di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta emisferica; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 64 dimensione (y) [cm] = 64 spessore [mm] = 2,3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.	1 m²	38,47€	30,41€	14,89%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.0510.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastre di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: pavimenti sopraelevati. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastre di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: pavimenti sopraelevati. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telo autoposante di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: eterogeneo coestruso; funzione: strato d'usura; impiego: pavimenti sopraelevati; spessore [mm] = 5 dimensione piastra (x) [mm] = 61 dimensione piastra (y) [mm] = 61; reazione al fuoco [classe] = Bfl s1; peso [kg/m²] ≥ 7,2 SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo tipo ecofix RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.	1 m²	96,32€	76,14€	11,90%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.0515.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastre di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: trattamento poliuretanoico colore seminato. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastre di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: trattamento poliuretanoico colore seminato. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per pavimento di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: tipo seminato; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: miscela omogenea di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC), plastificanti, stabilizzanti, pigmenti e cariche minerali rinforzanti, con un contenuto di polvere di quarzo non inferiore al 57 % in peso RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.	1 m²	57,54€	45,49€	9,96%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.0520.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastre di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: trattamento poliuretanoico colore unito. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastre di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: trattamento poliuretanoico colore unito. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per pavimento di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: tipo unito; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: miscela omogenea di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC), plastificanti, stabilizzanti, pigmenti e cariche minerali rinforzanti, con un contenuto di polvere di quarzo non inferiore al 57 % in peso RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.	1 m²	55,23€	43,66€	10,37%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.0750.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: leggermente gofrata non riflettente; geometria/forma/aspetto: giunti accostati e stuccati.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resilianti flessibili a bordi bisellati e smussati, a base di resine e PVC rinforzato e stabilizzato con doppia fibra di vetro, lamina trasparente da 0,45 mm, FORMATI 32 x 32 cm, 42 x 64 cm, posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: leggermente gofrata non riflettente; geometria/forma/aspetto: giunti accostati e stuccati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resilianti flessibili a bordi bisellati e smussati, a base di resine e PVC rinforzato e stabilizzato con doppia fibra di vetro, lamina trasparente da 0,45 mm, FORMATI 32 x 32 cm, 42 x 64 cm.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: gofrata; geometria/forma/aspetto: rovescio a coda di rondine; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 32 dimensione (y) [cm] = 32 spessore [mm] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine e plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) rinforzato e stabilizzato con doppia fibra di vetro, strato di usura non riflettente e leggermente gofrato, lamina trasparente da 0,45 mm;</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p>	1 m²	49,47€	39,10€	23,17%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.0755.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: leggermente gofrata non riflettente; geometria/forma/aspetto: giunti fugati.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resilianti flessibili a bordi bisellati e smussati, a base di resine e PVC rinforzato e stabilizzato con doppia fibra di vetro, lamina trasparente da 0,45 mm, distanziatori di 2 + 3 mm e stuccati, posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: leggermente gofrata non riflettente; geometria/forma/aspetto: giunti fugati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resilianti flessibili a bordi bisellati e smussati, a base di resine e PVC rinforzato e stabilizzato con doppia fibra di vetro, lamina trasparente da 0,45 mm, distanziatori di 2 + 3 mm e stuccati.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: gofrata; geometria/forma/aspetto: rovescio a coda di rondine; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 32 dimensione (y) [cm] = 32 spessore [mm] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine e plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) rinforzato e stabilizzato con doppia fibra di vetro, strato di usura non riflettente e leggermente gofrato, lamina trasparente da 0,45 mm;</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>RM Ferramenta distanziatore di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a croce; impiego: pavimento in piastrelle; spessore [mm] = 7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p>	1 m²	53,35€	42,17€	26,85%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.0760.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilico omogeneo, con cariche minerali e pigmenti, classe EN685 34/43, direzionale a due colori, formati 50x50 o 61x61 cm, posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilico omogeneo, con cariche minerali e pigmenti, classe EN685 34/43, direzionale a due colori, formati 50x50 o 61x61 cm.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; finitura: in tinta unita in granuli; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 61 spessore [mm] = 2; classe d'uso [classe] = 32/41 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione di arresto pericolo</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p>	1 m²	38,82€	30,69€	14,76%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.0765.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilico omogeneo, con cariche minerali e pigmenti, classe EN685 34/43, direzionale a quattro colori, da cm 30x30 a cm 61x61, posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilico omogeneo, con cariche minerali e pigmenti, classe EN685 34/43, direzionale a quattro colori, da cm 30x30 a cm 61x61.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; finitura: in tinta unita in granuli; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 61 spessore [mm] = 2; classe d'uso [classe] = 32/41 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione di arresto pericolo</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p>	1 m²	40,87€	32,30€	14,02%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.0775.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: poliuretanica.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilico omogeneo, con cariche minerali e pigmenti, classe EN685 34/43, direzionale a quattro colori, posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: poliuretanica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilico omogeneo, con cariche minerali e pigmenti, classe EN685 34/43, direzionale a quattro colori.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; finitura: in tinta unita in granuli; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 61 spessore [mm] = 2; classe d'uso [classe] = 32/41 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione di arresto pericolo</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p>	1 m²	38,82€	30,69€	14,76%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.0780.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: poliuretanica pu.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilico omogeneo, con cariche minerali e pigmenti, classe EN685 34/43, direzionale a quattro colori, da cm 50x50 a cm 61x61, posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: poliuretanica pu.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilico omogeneo, con cariche minerali e pigmenti, classe EN685 34/43, direzionale a quattro colori, da cm 50x50 a cm 61x61.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; finitura: in tinta unita in granuli; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 61 spessore [mm] = 2; classe d'uso [classe] = 32/41 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione di arresto pericolo</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p>	1 m²	38,82€	30,69€	14,76%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.1000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: antisdrucciolo.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: antisdrucciolo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: antisdrucciolo; geometria/forma/aspetto: strato unico omogeneo; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 200 spessore [mm] = 2; reazione al fuoco [classe] = 1; peso [kg/m²] = 2,2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su trama in fibra di vetro rinforzata con plastica poliestere (PS), contenente granuli abrasivi di carburo silicio e quarzo colorato nello strato superficiale, e con ossido d'alluminio e un battericida permanente nella massa</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p>	1 m²	78,90€	62,37€	7,26%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.1005.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilico omogeneo, con cariche minerali e pigmenti, classe EN685 34/43, direzionale a due colori, posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilico omogeneo, con cariche minerali e pigmenti, classe EN685 34/43, direzionale a due colori.</p> <p>RM Telo di gomma generico; finitura: liscia; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 100 + 200 lunghezza [cm] = 1000 + 2000 spessore [mm] = 2; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 32/41 secondo normativa EN 685</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p>	1 m²	37,32€	29,50€	15,35%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.1010.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilico omogeneo, con cariche minerali e pigmenti, classe EN685 34/43, direzionale a quattro colori, posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilico omogeneo, con cariche minerali e pigmenti, classe EN685 34/43, direzionale a quattro colori.</p> <p>RM Telo di gomma generico; finitura: liscia; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 100 + 200 lunghezza [cm] = 1000 + 2000 spessore [mm] = 2; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 32/41 secondo normativa EN 685</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p>	1 m²	39,29€	31,06€	14,58%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.1015.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) a rilievo;</p> <p>geometria/forma/aspetto: multistrato; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] ≤ 200 spessore [mm] = 2,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: impermeabile</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	48,38€	38,24€	23,69%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.1020.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) a rilievo;</p> <p>geometria/forma/aspetto: multistrato; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] ≤ 200 spessore [mm] = 3,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: impermeabile</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	52,62€	41,60€	21,78%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.1025.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) a rilievo;</p> <p>geometria/forma/aspetto: multistrato; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] ≤ 200 spessore [mm] = 4,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: impermeabile</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	57,09€	45,13€	20,07%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.1030.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) a rilievo;</p> <p>geometria/forma/aspetto: multistrato omogeneo; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] ≤ 200 spessore [mm] = 4,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: impermeabile</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	68,32€	54,01€	16,77%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.1035.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) a rilievo;</p> <p>geometria/forma/aspetto: multistrato omogeneo; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] ≤ 200 spessore [mm] = 6,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: impermeabile</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: normale rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	91,83€	72,59€	12,48%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.1040.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: pavimentazione sportiva indoor.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: provvista di marcatura CE, posata con idoneo adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: pavimentazione sportiva indoor.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: provvista di marcatura CE.</p> <p>RM Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) a rilievo; impiego: pavimenti sportivi interni; spessore [mm] = 3,5; reazione al fuoco [classe] = Cfl-S1; peso [kg/m²] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superficie a vista in rilievo su schiuma di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC), stabilizzato con fibra di vetro e rovescio ruvido per attacco adesivo, provvista di marcatura ce ideale per aree polivalenti ed utilizzabile a livello scolastico ed amatoriale, adatto per competizioni di pallavolo, calcetto, pallamano e badminton, superficie a vista in rilievo su schiuma di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC), stabilizzato con fibra di vetro e rovescio ruvido per attacco adesivo</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posata con idoneo adesivo.</p>	1 m²	62,38€	49,31€	9,19%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.1045.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: pavimentazione sportiva indoor.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: provvista di marcatura CE, posata con idoneo adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: pavimentazione sportiva indoor.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: provvista di marcatura CE.</p> <p>RM Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: opaca poliuretanica fotoreticolata; funzione: rivestimento </p> <p>isolamento acustico assorbimento urti; impiego: pavimenti sportivi interni; spessore totale [mm] = 8; reazione al fuoco [classe] = Cfl-S1; peso [kg/m²] = 4,8</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ideale per aree polivalenti ed utilizzabile ad ogni livello (amatoriale e professionistico), particolarmente adatto per competizioni nazionali ed internazionali di pallavolo, calcetto, pallamano e badminton, composto da strato di usura in plastica polivinilcloruro plastificato (PVC), accoppiato ad un sottofondo elastico espanso costituito da schiuma poliuretanica a celle aperte di mm. 6,0 con densità e durezza appositamente modulate per garantire determinati valori di assorbimento degli urti, ritorno di energia, elasticità, isolamento acustico e capacità portante, provvista di marcatura ce</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posata con idoneo adesivo.</p>	1 m²	87,53€	69,19€	6,55%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.1050.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: poliuretanica.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilico omogeneo, con cariche minerali e pigmenti, classe EN685 34/43, direzionale a quattro colori, posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: poliuretanica</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilico omogeneo, con cariche minerali e pigmenti, classe EN685 34/43, direzionale a quattro colori.</p> <p>RM Telo di gomma generico; finitura: liscia; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 100 + 200 lunghezza [cm] = 1000 + 2000 spessore [mm] = 2; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 32/41 secondo normativa EN 685</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p>	1 m²	37,32€	29,50€	15,35%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.D0017.1055.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: poliuretanica pu.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilico omogeneo, con cariche minerali e pigmenti, classe EN685 34/43, direzionale a quattro colori, posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: poliuretanica pu.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilico omogeneo, con cariche minerali e pigmenti, classe EN685 34/43, direzionale a quattro colori.</p> <p>RM Telo di gomma generico; finitura: liscia; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 100 + 200 lunghezza [cm] = 1000 + 2000 spessore [mm] = 2; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 32/41 secondo normativa EN 685</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p>	1 m²	37,32€	29,50€	15,35%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0000.0000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione di gomma generico; impiego: pavimento sportivo.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pavimento di finitura in gomma o pvc, nella parte inferiore speciali supporti elastici di disegno troncoconico di altezza 30 mm che hanno la capacità di assorbire gli urti e di tornare in posizione originale grazie a una camera d'aria interna. I supporti elastici sono fissati secondo uno schema appositamente studiato per garantire una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale; con incollaggio di pavimentazione di finitura (in pvc o gomma) si ottiene pavimentazione combielastic.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma generico; impiego: pavimento sportivo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pavimento di finitura in gomma o pvc, nella parte inferiore speciali supporti elastici di disegno troncoconico di altezza 30 mm che hanno la capacità di assorbire gli urti e di tornare in posizione originale grazie a una camera d'aria interna. I supporti elastici sono fissati secondo uno schema appositamente studiato per garantire una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale; con incollaggio di pavimentazione di finitura (in pvc o gomma) si ottiene pavimentazione combielastic.</p> <p>RM Struttura campo sportivo pavimento di legno naturale generico; spessore [mm] = 56,5; peso [kg/m²] = 14,7</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	56,95€	45,02€	10,06%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0000.0005.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione di gomma generico; impiego: pavimento sportivo. Incluso: materassino di poliuretano.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per ottenere pavimentazione combielastic, ammortizzato da un materassino di poliuretano espanso flessibile dello spessore di 15 mm fornito in lastre; tale materassino fornisce al sistema una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale; con incollaggio di pavimentazione di finitura (in pvc o gomma) si ottiene pavimentazione combielastic.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma generico; impiego: pavimento sportivo. Incluso: materassino di poliuretano.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per ottenere pavimentazione combielastic, ammortizzato da un materassino di poliuretano espanso flessibile dello spessore di 15 mm fornito in lastre; tale materassino fornisce al sistema una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale; con incollaggio di pavimentazione di finitura (in pvc o gomma) si ottiene pavimentazione combielastic.</p> <p>RM Struttura campo sportivo pavimento di legno naturale generico; spessore [mm] = 37; peso [kg/m²] = 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tale materassino fornisce al sistema una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale.</p> <p>su tale sub-base si possono incollare sia pavimentazioni in gomma che pavimentazioni in pvc ottenendo una pavimentazione combielastic</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	51,72€	40,89€	11,08%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0000.0250.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, pannelli di gomma generico; impiego: pavimento elastico anticaduta.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su fondo predisposto, valutato a parte, posa mediante incollaggio con idoneo materiale .</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, pannelli di gomma generico; impiego: pavimento elastico anticaduta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su fondo predisposto, valutato a parte.</p> <p>RM Pannello di gomma generico; funzione: anticaduta; impiego: pavimenti sportivi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in granulato di gomma e riciclati di gomma miscelati con legante poliuretanico.</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posa mediante incollaggio con idoneo materiale .</p>	1 m²	98,56€	77,91€	5,81%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0000.0500.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; impiego: pavimentazione sportiva indoor.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: provvista di marcatura CE, posata con idoneo adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; impiego: pavimentazione sportiva indoor.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: provvista di marcatura CE.</p> <p>RM Telo di gomma generico; finitura: liscia opaca antisdrucciolo; impiego: pavimenti sportivi interni; spessore totale [mm] = 3; reazione al fuoco [classe] = Cfl-S1; peso [kg/m²] = 4,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: calandrato e vulcanizzato, composto da strato di usura vulcanizzato ad un sottostrato portante resiliente, adatto per competizioni di pallavolo, calcetto, pallamano e badminton</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posata con idoneo adesivo.</p>	1 m²	50,61€	40,01€	11,32%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0000.0505.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; impiego: pavimentazione sportiva indoor.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: provvista di marcatura CE, dev'essere in possesso di un test effettuato da un laboratorio esterno secondo le emissioni VOC (Composti Organici Volatili) secondo lo schema AgBB:2010 basato su una prova di emissione (ISO 16000) che dimostri le sue bassissime emissioni atmosferiche, tipo P1 (EN 14904), posata con idoneo adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; impiego: pavimentazione sportiva indoor.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: provvista di marcatura CE, dev'essere in possesso di un test effettuato da un laboratorio esterno secondo le emissioni VOC (Composti Organici Volatili) secondo lo schema AgBB:2010 basato su una prova di emissione (ISO 16000) che dimostri le sue bassissime emissioni atmosferiche, tipo P1 (EN 14904).</p> <p>RM Telo di gomma generico; finitura: opaca liscia antiriflesso tonalità semiunita antisdrucciolo; geometria/forma/aspetto: tre strati a struttura differenziata; impiego: pavimenti sportivi interni; spessore totale [mm] = 7,5; reazione al fuoco [classe] = Cfl-S1; peso [kg/m²] = 6,1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: adatto per competizioni di pallavolo, calcetto, pallamano e badminton, composto da strato superficiale omogeneo di usura, sottostrato portante (due strati calandrati e vulcanizzati), accoppiato ad un sottofondo elastico espanso in schiuma poliuretanica, provvista di marcatura c.e, deve essere in possesso di un test effettuato da un laboratorio esterno secondo le emissioni voc (composti organici volatili) secondo lo schema agbb: 2010 basato su una prova di emissione (iso 16000) che dimostri le sue bassissime emissioni atmosferiche</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posata con idoneo adesivo.</p>	1 m²	59,63€	47,14€	9,61%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0000.0510.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; geometria/forma/aspetto: impronta "foca"/"pista"; impiego: pavimento sportivo.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con idoneo adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; geometria/forma/aspetto: impronta "foca"/"pista"; impiego: pavimento sportivo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Telo di gomma generico; finitura: colorata antiriflesso antisdrucciolo; impiego: pavimenti sportivi ; lunghezza [mm] ≤ 25 larghezza [m] = 1,7 ÷ 1,83 spessore totale [mm] = 4,5; peso [kg/m²] = 5,2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ecocompatibile, strato superiore connotato da una impronta denominata "foca" oppure con impronta denominata "pista" negli spessori mm. 6,0 /8,0, da uno strato inferiore di colore grigio o marrone.</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con idoneo adesivo.</p>	1 m²	50,73€	40,10€	11,30%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0000.0515.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; geometria/forma/aspetto: impronta "foca"/"pista"; impiego: pavimento sportivo.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con idoneo adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; geometria/forma/aspetto: impronta "foca"/"pista"; impiego: pavimento sportivo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Telo di gomma generico; finitura: colorata antiriflesso antisdrucciolo; impiego: pavimenti sportivi ; lunghezza [mm] ≤ 25 larghezza [m] = 1,7 ÷ 1,83 spessore totale [mm] = 5; peso [kg/m²] = 5,8</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ecocompatibile, strato superiore connotato da una impronta denominata "foca" oppure con impronta denominata "pista" negli spessori mm. 6,0 /8,0, da uno strato inferiore di colore grigio o marrone.</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con idoneo adesivo.</p>	1 m²	54,76€	43,29€	10,46%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0000.0520.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; geometria/forma/aspetto: impronta "foca"/"pista"; impiego: pavimento sportivo.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con idoneo adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; geometria/forma/aspetto: impronta "foca"/"pista"; impiego: pavimento sportivo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Telo di gomma generico; finitura: colorata antiriflesso antisdrucciolo; impiego: pavimenti sportivi ; lunghezza [mm] ≤ 25 larghezza [m] = 1,7 ÷ 1,83 spessore totale [mm] = 6; peso [kg/m²] = 6,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ecocompatibile, strato superiore connotato da una impronta denominata "foca" oppure con impronta denominata "pista" negli spessori mm. 6,0 /8,0, da uno strato inferiore di colore grigio o marrone.</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con idoneo adesivo.</p>	1 m²	62,18€	49,16€	9,22%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0000.0525.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; geometria/forma/aspetto: impronta "foca"/"pista"; impiego: pavimento sportivo.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con idoneo adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; geometria/forma/aspetto: impronta "foca"/"pista"; impiego: pavimento sportivo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Telo di gomma generico; finitura: colorata antiriflesso antisdrucciolo; impiego: pavimenti sportivi ; lunghezza [mm] ≤ 25 larghezza [m] = 1,7 ÷ 1,83 spessore totale [mm] = 8; peso [kg/m²] = 8,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ecocompatibile, strato superiore connotato da una impronta denominata "foca" oppure con impronta denominata "pista" negli spessori mm. 6,0 /8,0, da uno strato inferiore di colore grigio o marrone.</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con idoneo adesivo.</p>	1 m²	74,37€	58,79€	7,70%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0000.0530.-	OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; impiego: pavimento sportivo. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: posato con idoneo adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; impiego: pavimento sportivo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telo di gomma generico; finitura: tassellatura regolare e direzionale colorata antiriflesso; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti sportivi lunghezza [mm] ≤ 15 larghezza [m] = 1,22 + 1,6 spessore totale [mm] = 8; assorbimento di energia (Ka) [%] ≥ 35 deformazione verticale [mm] ≥ 1,8; peso [kg/m²] = 8,6 SPECIFICHE TECNICHE: ecocompatibile, impermeabile, formato da uno strato superiore impermeabile, con ottima resistenza alle scarpe chiodate, e da uno strato inferiore di colore nero avente una particolare struttura inclinata nella direzione di corsa che permette un ottimo livello di comfort all' atleta, certificazione quale "rifiuto non pericoloso" RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: posato con idoneo adesivo.	1 m²	74,37€	58,79€	7,70%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0000.0535.-	OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; impiego: pavimento sportivo. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: posato con idoneo adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; impiego: pavimento sportivo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telo di gomma generico; finitura: tassellatura regolare e direzionale colorata antiriflesso; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti sportivi lunghezza [mm] ≤ 15 larghezza [m] = 1,22 + 1,6 spessore totale [mm] = 10; assorbimento di energia (Ka) [%] ≥ 35 deformazione verticale [mm] ≥ 1,8; peso [kg/m²] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: ecocompatibile, impermeabile, formato da uno strato superiore impermeabile, certificazione quale "rifiuto non pericoloso" RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: posato con idoneo adesivo.	1 m²	80,22€	63,42€	7,14%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0000.0540.-	OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; impiego: pavimento sportivo. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: posato con idoneo adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma generico; impiego: pavimento sportivo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telo di gomma generico; finitura: tassellatura regolare e direzionale colorata antiriflesso; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti sportivi lunghezza [mm] ≤ 15 larghezza [m] = 1,22 + 1,6 spessore totale [mm] = 13; assorbimento di energia (Ka) [%] ≥ 35 deformazione verticale [mm] ≥ 1,8; peso [kg/m²] = 12,1 SPECIFICHE TECNICHE: ecocompatibile, impermeabile, formato da uno strato superiore impermeabile, certificazione quale "rifiuto non pericoloso" RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: preparazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: posato con idoneo adesivo.	1 m²	101,85€	80,51€	5,63%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0002.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; finitura: antiscivolo; funzione: indicazione arresto/pericolo; impiego: percorsi tattili esterni. LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati; superficie a rilievo, a bolli (sp. base = 2,5 mm, sp. rilievo = 5 mm), posato con adesivo poliuretanico. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; finitura: antiscivolo; funzione: indicazione arresto/pericolo; impiego: percorsi tattili esterni. SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati; superficie a rilievo, a bolli (sp. base = 2,5 mm, sp. rilievo = 5 mm). RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta semisferica; funzione: antiscivolo fotoresistente; impiego: esterno percorsi tattili; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: in gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi uv, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, indicazione di arresto-pericolo; a bolli spessore base 2,5 mm, spessore rilievo 5 mm RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo poliuretanico.	1 cad	93,79€	74,14€	6,11%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0002.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; finitura: antiscivolo; funzione: indicazione di servizio; impiego: percorsi tattili esterni. LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati; superficie a rilievo scanalata fine (sp. base = 2,5 mm, sp. rilievo = 1 mm), posato con adesivo poliuretanico. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; finitura: antiscivolo; funzione: indicazione di servizio; impiego: percorsi tattili esterni. SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati; superficie a rilievo scanalata fine (sp. base = 2,5 mm, sp. rilievo = 1 mm). RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta semisferica; funzione: antiscivolo fotoresistente; impiego: esterno percorsi tattili; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: in gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi uv, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, indicazione di servizio; spessore base 2,5 mm, spessore rilievo 1 mm RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo poliuretanico.	1 cad	53,72€	42,47€	10,67%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0002.0010.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; finitura: antiscivolo; funzione: indicazione incrocio a t; impiego: percorsi tattili esterni. LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, superficie a rilievo (sp. rilievo = 0,9 mm, sp. base = 2 mm), posato con adesivo poliuretanico. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; finitura: antiscivolo; funzione: indicazione incrocio a t; impiego: percorsi tattili esterni. SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati; superficie a rilievo (sp. rilievo = 0,9 mm, sp. base = 2 mm). RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta semisferica; funzione: antiscivolo fotoresistente; impiego: esterno percorsi tattili; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: in gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi uv, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, indicazione incrocio; spessore rilievo 0,9 mm, spessore base 2 mm RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo poliuretanico.	1 cad	70,70€	55,89€	8,10%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0002.0015.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; finitura: antiscivolo; funzione: indicazione pericolo valicabile; impiego: percorsi tattili esterni. LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati; superficie a rilievo composta da due zone: scanalato fine (sp. base = 2,5 mm, sp. rilievo = 1 mm) e bollo a calotta semisferica (sp. base = 2,5 mm, sp. rilievo = 5 mm), posato con adesivo poliuretanico. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; finitura: antiscivolo; funzione: indicazione pericolo valicabile; impiego: percorsi tattili esterni. SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati; superficie a rilievo composta da due zone: scanalato fine (sp. base = 2,5 mm, sp. rilievo = 1 mm) e bollo a calotta semisferica (sp. base = 2,5 mm, sp. rilievo = 5 mm). RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta semisferica; funzione: antiscivolo fotoresistente; impiego: esterno percorsi tattili; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: in gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi uv, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, - indicazione di pericolo valicabile; composta da due zone: scanalato fine, spessore base 2,5 mm con rilievo 1 mm, e bollo a calotta semisferica, spessore base 2,5 mm con rilievo 5 mm. RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo poliuretanico.	1 cad	134,20€	106,09€	4,27%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0002.0020.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; finitura: antiscivolo; funzione: indicazione svolta ad I; impiego: percorsi tattili esterni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati; superficie a rilievo, piastra divisa in quarto di cerchio con gomma scannellata e la restante parte con gomma a bolli a calotta emisferica (sp. base = 2,5 mm, sp. rilievo scannellato = 2,5 mm, sp. rilievo bolli = 5 mm), posato con adesivo poliuretanico.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; finitura: antiscivolo; funzione: indicazione svolta ad I; impiego: percorsi tattili esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati; superficie a rilievo, piastra divisa in quarto di cerchio con gomma scannellata e la restante parte con gomma a bolli a calotta emisferica (sp. base = 2,5 mm, sp. rilievo scannellato = 2,5 mm, sp. rilievo bolli = 5 mm).</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta emisferica; funzione: antiscivolo fotoresistente; impiego: esterno percorsi tattili; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, indicazione di svolta; divisa in quarto di cerchio con gomma generico scannellata e la restante parte con gomma generico a bolli a calotta emisferica, spessore base 2,5 mm, spessore rilievo scannellato 2,5 mm, spessore rilievo bolli 5 mm.</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo poliuretanico.</p>	1 cad	94,02€	74,32€	6,09%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0002.0025.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata; funzione: indicazione di svolta a L antiscivolo; impiego: percorsi tattili interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da miscela omogenea calandrata vulcanizzata, con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	80,30€	63,48€	7,14%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0002.0030.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata; funzione: indicazione di incrocio a L antiscivolo; impiego: percorsi tattili interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da miscela omogenea calandrata vulcanizzata, con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	60,92€	48,16€	9,41%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0002.0035.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata; funzione: indicazione di servizio antiscivolo; impiego: percorsi tattili interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da miscela omogenea calandrata vulcanizzata, con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	46,74€	36,95€	12,26%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0002.0040.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata; funzione: indicazione di pericolo valicabile antiscivolo; impiego: percorsi tattili interno; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da miscela omogenea calandrata vulcanizzata, con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	113,62€	89,82€	5,04%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0002.0045.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastra di gomma sintetica; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; geometria/forma/aspetto: scanalata; funzione: indicazione di arresto antiscivolo; impiego: percorsi tattili interno; dimensione (x) [cm] = 42,5 dimensione (y) [cm] = 76</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da miscela omogenea calandrata vulcanizzata, con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	80,12€	63,34€	7,15%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0002.0250.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma sintetica; finitura: antiscivolo; funzione: indicazione di servizio; impiego: percorsi tattili esterni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, superficie a rilievo antiscivolo e scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili, posato con adesivo poliuretanico.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma sintetica; finitura: antiscivolo; funzione: indicazione di servizio; impiego: percorsi tattili esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, superficie a rilievo antiscivolo e scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili.</p> <p>RM Telo di gomma sintetica; funzione: antiscivolo indicazione di servizio; impiego: percorsi tattili esterni; larghezza [cm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili (gomma generico scannellata con passi differenti)</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo poliuretanico.</p>	1 m	94,17€	74,44€	6,08%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0002.0255.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma sintetica; finitura: antiscivolo; funzione: indicazione direzione rettilinea; impiego: percorsi tattili esterni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati; superficie a rilievo scannellata con passi differenti (sp. base = 2,5 mm, sp. rilievo = 2,5 mm), posato con adesivo poliuretanico.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma sintetica; finitura: antiscivolo; funzione: indicazione direzione rettilinea; impiego: percorsi tattili esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati; superficie a rilievo scannellata con passi differenti (sp. base = 2,5 mm, sp. rilievo = 2,5 mm).</p> <p>RM Telo di gomma sintetica; finitura: a rilievo scanalata; funzione: antiscivolo indicazione direzione rettilinea; impiego: percorsi tattili esterni; larghezza [cm] = 60 spessore base [mm] = 2,5 spessore rilievo [mm] = 2,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili (gomma generico scannellata con passi differenti)</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo poliuretanico.</p>	1 m	123,24€	97,43€	4,65%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0002.0260.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma sintetica; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma sintetica; impiego: percorsi tattili interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo.</p> <p>RM Telo di gomma sintetica; finitura: a rilievo scanalata; funzione: antiscivolo indicazione direzione rettilinea; impiego: percorsi tattili interni; larghezza [cm] = 60 spessore base [mm] = 2,5 spessore rilievo [mm] = 2,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili (gomma generico scannellata con passi differenti)</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze, livellina di lisciatura finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	104,47€	82,58€	5,48%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0002.0265.-	OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma sintetica; impiego: percorsi tattili interni. LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma sintetica; impiego: percorsi tattili interni. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. RM Telo di gomma sintetica; finitura: a rilievo scanalata; funzione: antiscivolo indicazione di servizio; impiego: percorsi tattili interni; larghezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili (gomma generico scannellata con passi differenti) RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	80,48€	63,62€	7,12%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0003.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di gomma naturale - sintetica. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di gomma naturale - sintetica. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. RM Piastrella per pavimento di gomma generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta semisferica; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 50 dimensione (y) [cm] = 50 spessore [mm] = 2,7 SPECIFICHE TECNICHE: cariche minerali, vulcanizzanti, stabilizzanti e pigmenti, superficie liscia, con granuli fini di diversi colori incorporati RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	45,96€	36,33€	24,93%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0003.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di gomma naturale - sintetica. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di gomma naturale - sintetica. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. RM Piastrella per pavimento di gomma generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta semisferica; funzione: antiscivolo fotoresistente; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 61 spessore [mm] = 3; classe d'uso [classe] = 34/43 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	52,47€	41,48€	21,84%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0003.0010.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di gomma naturale - sintetica. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di gomma naturale - sintetica. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. RM Piastrella per pavimento di gomma generico; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 61 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti: indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	49,94€	39,48€	22,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0003.0015.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di gomma naturale - sintetica. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di gomma naturale - sintetica. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; finitura: in tinta unita in granuli; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 61 spessore [mm] = 2; classe d'uso [classe] = 32/41 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: per percorsi tattili, adatte per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti: indicazione di pericolo RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	48,10€	38,03€	23,83%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0003.0020.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di gomma naturale - sintetica. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di gomma naturale - sintetica. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; finitura: in tinta unita in granuli; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 50 dimensione (y) [cm] = 50 spessore [mm] = 2,2; classe d'uso [classe] = 32/41 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	48,63€	38,44€	23,57%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0003.0025.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di gomma naturale - sintetica. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di gomma naturale - sintetica. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; finitura: in tinta unita in granuli; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 100 dimensione (y) [cm] = 100 spessore [mm] = 3,5; classe d'uso [classe] = 34/43 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	62,43€	49,35€	18,36%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0003.0030.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di gomma naturale - sintetica. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di gomma naturale - sintetica. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. RM Piastrella per pavimento di gomma sintetica; finitura: laminata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 61 spessore [mm] = 3; classe d'uso [classe] = 34/43 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: gomma generico naturale e sintetica a due strati, cariche minerali, vulcanizzanti, stabilizzanti e pigmenti RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	49,94€	39,48€	22,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0003.0500.-	OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma naturale - sintetica. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma naturale - sintetica. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. RM Telo di gomma generico; finitura: colore nero a bolli rovescio smerigliato; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 100 + 200 spessore [mm] = 2,7; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 32/41 secondo normativa EN 685 RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	43,49€	34,38€	26,35%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0003.0505.-	OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma naturale - sintetica. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma naturale - sintetica. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. RM Piastrella per pavimento di gomma generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: scanalata a bolli a calotta semisferica; funzione: antiscivolo fotoresistente; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 61 spessore [mm] = 3; classe d'uso [classe] = 34/43 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	52,47€	41,48€	21,84%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0003.0510.-	OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma naturale - sintetica. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma naturale - sintetica. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. RM Telo di gomma generico; finitura: marmorizzata liscia; geometria/forma/aspetto: due strati; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 100 + 200 lunghezza [cm] = 1000 + 2000 spessore totale [mm] = 3; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	47,05€	37,19€	24,36%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0003.0515.-	OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma naturale - sintetica. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma naturale - sintetica. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. RM Telo di gomma generico; finitura: scanellata fine colore nero colore grigio; geometria/forma/aspetto: due strati; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 100 lunghezza [cm] = 1200 spessore [mm] = 3; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 34/43 secondo normativa EN 685 RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	42,11€	33,29€	27,21%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0003.0520.-	OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma naturale - sintetica. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma naturale - sintetica. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. RM Telo di gomma generico; finitura: liscia; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 100 + 200 lunghezza [cm] = 1000 + 2000 spessore [mm] = 2; reazione al fuoco [classe] = 1 reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 SPECIFICHE TECNICHE: classe d'uso 32/41 secondo normativa EN 685 RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	46,54€	36,79€	24,62%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0003.0525.-	OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma naturale - sintetica. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma naturale - sintetica. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. RM Telo di gomma naturale - sintetica; finitura: liscia tinta unita; geometria/forma/aspetto: due strati; impiego: pavimenti interni; spessore [mm] = 3 altezza [cm] = 190 + 200 lunghezza [cm] = 1000 + 2000; reazione al fuoco [classe] = Bfl s1 resistenza all'abrasione [classe] = 34/43 SPECIFICHE TECNICHE: cariche minerali, vulcanizzanti, stabilizzanti e pigmenti RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	48,25€	38,14€	23,75%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0003.0530.-	OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma naturale - sintetica; impiego: pavimenti sportivi interni. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma naturale - sintetica; impiego: pavimenti sportivi interni. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. RM Telo di gomma generico; finitura: goffrata marmorizzata; impiego: pavimenti sportivi interni; altezza [cm] ≥ 190 lunghezza [cm] = 1410 spessore totale [mm] = 3,5 SPECIFICHE TECNICHE: marmorizzazione tono su tono RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	88,46€	69,93€	12,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0003.0535.-	OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma naturale - sintetica; impiego: pavimenti sportivi interni. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, teli di gomma naturale - sintetica; impiego: pavimenti sportivi interni. SPECIFICHE TECNICHE: posato con adesivo. RM Telo di gomma generico; finitura: goffrata marmorizzata; impiego: pavimenti sportivi interni; altezza [cm] ≥ 190 lunghezza [cm] = 1410 spessore totale [mm] = 4,5 SPECIFICHE TECNICHE: marmorizzazione tono su tono RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura di idoneo massetto, assistenze murarie, livellina di lisciatura finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	94,12€	74,40€	12,18%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0004.0050.-	OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: incollaggio. SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata melange (70% EPDM 30% nero); colori da catalogo a scelta della D.L.; posa mediante incollaggio con idoneo materiale su fondo predisposto; successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata melange (70% EPDM 30% nero); colori da catalogo a scelta della D.L.; posa mediante incollaggio con idoneo materiale su fondo predisposto; successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". RM Piastrella per pavimento di gomma generico; funzione: antitrauma; impiego: esterno; altezze di caduta HIC [mg] = 0 + 1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: incollaggio. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	47,53€	37,57€	20,49%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0004.0055.-	OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: incollaggio. SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata melange (70% EPDM 30% nero); colori da catalogo a scelta della D.L.; posa mediante incollaggio con idoneo materiale su fondo predisposto; successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata melange (70% EPDM 30% nero); colori da catalogo a scelta della D.L.; posa mediante incollaggio con idoneo materiale su fondo predisposto; successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". RM Piastrella per pavimento di gomma generico; funzione: antitrauma; impiego: esterno; altezze di caduta HIC [mg] = 0 + 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: incollaggio. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	61,30€	48,46€	9,35%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0004.0060.-	OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: incollaggio. SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata melange (70% EPDM 30% nero); colori da catalogo a scelta della D.L.; posa mediante incollaggio con idoneo materiale su fondo predisposto; successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata melange (70% EPDM 30% nero); colori da catalogo a scelta della D.L.; posa mediante incollaggio con idoneo materiale su fondo predisposto; successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". RM Piastrella per pavimento di gomma generico; funzione: antitrauma; impiego: esterno; altezze di caduta HIC [mg] = 0 ÷ 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossì-poliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: incollaggio. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	111,33€	88,01€	5,15%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.E0004.0065.-	OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: incollaggio. SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata melange (70% EPDM 30% nero); colori da catalogo a scelta della D.L.; posa mediante incollaggio con idoneo materiale su fondo predisposto; successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata melange (70% EPDM 30% nero); colori da catalogo a scelta della D.L.; posa mediante incollaggio con idoneo materiale su fondo predisposto; successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". RM Piastrella per pavimento di gomma generico; funzione: antitrauma; impiego: esterno; altezze di caduta HIC [mg] = 0 ÷ 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossì-poliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in pvc SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: incollaggio. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	148,01€	117,00€	3,87%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.F0000.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, mattonelle di bitume generico; finitura: naturale bugnata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm. OP OPERA: Strato di pavimentazione, mattonelle di bitume generico; finitura: naturale bugnata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: bugnata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.	1 m²	34,12€	26,97€	37,72%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.F0000.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, mattonelle di bitume generico; finitura: naturale bugnata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm. OP OPERA: Strato di pavimentazione, mattonelle di bitume generico; finitura: naturale bugnata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: bugnata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.	1 m²	36,54€	28,89€	35,22%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.F0000.0010.-	OPERA: Strato di pavimentazione, mattonelle di bitume generico; finitura: naturale bugnata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm. OP OPERA: Strato di pavimentazione, mattonelle di bitume generico; finitura: naturale bugnata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: bugnata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.	1 m²	40,50€	32,02€	36,29%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.F0000.0015.-	OPERA: Strato di pavimentazione, mattonelle di bitume generico; finitura: naturale bugnata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm. OP OPERA: Strato di pavimentazione, mattonelle di bitume generico; finitura: naturale bugnata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: bugnata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.	1 m²	25,53€	20,18€	57,58%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.F0000.0020.-	OPERA: Strato di pavimentazione, mattonelle di bitume generico; finitura: naturale liscia; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm. OP OPERA: Strato di pavimentazione, mattonelle di bitume generico; finitura: naturale liscia; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: liscia; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.	1 m²	34,73€	27,45€	37,06%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.F0000.0025.-	OPERA: Strato di pavimentazione, mattonelle di bitume generico; finitura: naturale liscia; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm. OP OPERA: Strato di pavimentazione, mattonelle di bitume generico; finitura: naturale liscia; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: liscia; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.	1 m²	36,54€	28,89€	35,22%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.F0000.0030.-	OPERA: Strato di pavimentazione, mattonelle di bitume generico; finitura: naturale liscia; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm. OP OPERA: Strato di pavimentazione, mattonelle di bitume generico; finitura: naturale liscia; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: liscia; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.	1 m²	42,06€	33,25€	34,95%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.F0000.0035.-	OPERA: Strato di pavimentazione, mattonelle di bitume generico; finitura: naturale liscia; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm. OP OPERA: Strato di pavimentazione, mattonelle di bitume generico; finitura: naturale liscia; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: liscia; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.	1 m²	45,95€	36,32€	31,99%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.G0000.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di cemento generico; finitura: bugnata/scanalata grigia; impiego: pavimenti industriali. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: cemento pressato, formati 25 x 25 o 30 x 30 cm, posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di cemento generico; finitura: bugnata/scanalata grigia; impiego: pavimenti industriali. SPECIFICHE TECNICHE: cemento pressato, formati 25 x 25 o 30 x 30 cm. RM Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: bugnata scanalata colore grigio; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico.	1 m²	46,73€	36,94€	41,01%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.G0000.0255.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di cemento generico; finitura: bugnata/scanalata rossa; impiego: pavimenti industriali. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: cemento pressato, formati 25 x 25 o 30 x 30 cm, posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di cemento generico; finitura: bugnata/scanalata rossa; impiego: pavimenti industriali. SPECIFICHE TECNICHE: cemento pressato, formati 25 x 25 o 30 x 30 cm. RM Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: bugnata scanalata colore rosso; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico.	1 m²	47,49€	37,54€	40,35%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.G0000.0500.-	OPERA: Strato di pavimentazione, pietrini in lastre di cemento generico; finitura: bugnata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: lastre pressovibrate, spessore letto di malta di cemento = 4 cm. OP OPERA: Strato di pavimentazione, pietrini in lastre di cemento generico; finitura: bugnata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: lastre pressovibrate. RM Cubetto per pavimento di cemento generico; finitura: bugnata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: lastre pressovibrate PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.	1 m²	45,46€	35,94€	32,33%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.G0004.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre prefabbricate di cemento quarzo-cemento; finitura: sabbiata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato di sabbie silicee e cemento ad alta resistenza con strato superiore composto da agglomerato di porfidi, graniti naturali, quarzi, dimensioni 15x15 - 15x30 - 30x30 cm, spessore letto di malta di cemento = 4 cm. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre prefabbricate di cemento quarzo-cemento; finitura: sabbiata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato di sabbie silicee e cemento ad alta resistenza con strato superiore composto da agglomerato di porfidi, graniti naturali, quarzi, dimensioni 15x15 - 15x30 - 30x30 cm. RM Lastra prefabbricata di roccia naturale minerale; finitura: piana/a rilievo sabbiata; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 15 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: in conglomerato di sabbie silicee e cemento ad alta resistenza, strato superiore composto da agglomerato di porfidi, graniti naturali, quarzi RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.	1 m²	53,38€	42,20€	27,54%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.G0004.0500.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di cemento quarzo-cemento; finitura: grigio; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: strato di finitura di 12 mm a 12 kg/m² di granulato sferoidale di quarzo con indurenti, spessore letto di malta di cemento = 4 cm. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di cemento quarzo-cemento; finitura: grigio; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: strato di finitura di 12 mm a 12 kg/m² di granulato sferoidale di quarzo con indurenti. RM Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: colore grigio in granulato di quarzo; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: finitura 12 mm a 12 kg/m² di granulato sferoidale di quarzo con indurenti PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.	1 m²	40,21€	31,78€	30,51%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.G0004.0505.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di cemento quarzo-cemento; finitura: grigio; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: strato di finitura di 12 mm a 12 kg/m² di granulato sferoidale di quarzo con indurenti, spessore letto di malta di cemento = 4 cm. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di cemento quarzo-cemento; finitura: grigio; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: strato di finitura di 12 mm a 12 kg/m² di granulato sferoidale di quarzo con indurenti. RM Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: griglia granulato di quarzo; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: finitura 12 mm a 12 kg/m² di granulato sferoidale di quarzo con indurenti PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.	1 m²	38,71€	30,60€	31,70%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.G0004.0510.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di cemento quarzo-cemento; finitura: rosso; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: strato di finitura di 12 mm a 12 kg/m² di granulato sferoidale di quarzo con indurenti, spessore letto di malta di cemento = 4 cm. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di cemento quarzo-cemento; finitura: rosso; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: strato di finitura di 12 mm a 12 kg/m² di granulato sferoidale di quarzo con indurenti. RM Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: colore rosso in granulato di quarzo; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: finitura 12 mm a 12 kg/m² di granulato sferoidale di quarzo con indurenti PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.	1 m²	41,33€	32,67€	29,69%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.G0004.0515.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di cemento quarzo-cemento; finitura: rosso; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: strato di finitura di 12 mm a 12 kg/m³ di granulato sferoidale di quarzo con indurenti, spessore letto di malta di cemento = 4 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di cemento quarzo-cemento; finitura: rosso; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: strato di finitura di 12 mm a 12 kg/m³ di granulato sferoidale di quarzo con indurenti.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: rosso granulato di quarzo; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: finitura 12 mm a 12 kg/m³ di granulato sferoidale di quarzo con indurenti</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.</p>	1 m²	39,83€	31,49€	30,80%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.0250.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; impiego: esterno.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: stesura, staggiatura, compattamento .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo drenante a base di leganti idraulici cementizi, additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ed adeguata tra 3 e 22 mm, con alta percentuale di vuoti, nell'ideone spessore e correttamente compattato, su diversi tipi di sub-strati; al fine di mantenere le proprietà drenanti del prodotto non devono essere aggiunte sabbie o polveri di alcun genere, nè allo stato fresco ne' allo stato indurito, che possano occludere i vuoti presenti nel prodotto. La posa in opera deve avvenire attraverso la stesa del prodotto in consistenza terra umida, successiva staggiatura manuale o con opportuni mezzi meccanici fino al completo livellamento della superficie; successivamente compattato con piastra vibrante, con rullo manuale o meccanico superiore a 80 kg di peso o con disco per pavimenti. La pavimentazione posata, deve essere adeguatamente coperta per almeno 5/6 giorni con teli in pvc o geotessile in grado di trattenere l'umidità necessaria per la corretta maturazione del calcestruzzo, o deve altresì essere protetta con appositi agenti anti evaporanti.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; impiego: esterno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo drenante a base di leganti idraulici cementizi, additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ed adeguata tra 3 e 22 mm, con alta percentuale di vuoti, nell'ideone spessore e correttamente compattato, su diversi tipi di sub-strati; al fine di mantenere le proprietà drenanti del prodotto non devono essere aggiunte sabbie o polveri di alcun genere, nè allo stato fresco ne' allo stato indurito, che possano occludere i vuoti presenti nel prodotto.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; resistenza a compressione [MPa] > 15 caratteristiche drenanti/traspiranti [mm/min] > 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alta percentuale di vuoti; granulometria variabile, provvisto di dichiarazione ambientale di prodotto di tipo iii (epd)</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: stesura, staggiatura, compattamento .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: La posa in opera deve avvenire attraverso la stesa del prodotto in consistenza terra umida, successiva staggiatura manuale o con opportuni mezzi meccanici fino al completo livellamento della superficie; successivamente compattato con piastra vibrante, con rullo manuale o meccanico superiore a 80 kg di peso o con disco per pavimenti. La pavimentazione posata, deve essere adeguatamente coperta per almeno 5/6 giorni con teli in pvc o geotessile in grado di trattenere l'umidità necessaria per la corretta maturazione del calcestruzzo, o deve altresì essere protetta con appositi agenti anti evaporanti.</p> <p>RP Autobetoniera: portata [m³] ≤ 8,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore: peso [t] ≤ 0,3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Piastra vibrante: peso [t] ≤ 0,05</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	37,55€	29,69€	13,73%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.0255.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; impiego: esterno.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: stesura, staggiatura, compattamento .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo drenante a base di leganti idraulici cementizi, additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ed adeguata tra 3 e 22 mm, con alta percentuale di vuoti, nell'ideone spessore e correttamente compattato, su diversi tipi di sub-strati; al fine di mantenere le proprietà drenanti del prodotto non devono essere aggiunte sabbie o polveri di alcun genere, nè allo stato fresco ne' allo stato indurito, che possano occludere i vuoti presenti nel prodotto. La posa in opera deve avvenire attraverso la stesa del prodotto in consistenza terra umida, successiva staggiatura manuale o con opportuni mezzi meccanici fino al completo livellamento della superficie; successivamente compattato con piastra vibrante, con rullo manuale o meccanico superiore a 80 kg di peso o con disco per pavimenti. La pavimentazione posata, deve essere adeguatamente coperta per almeno 5/6 giorni con teli in pvc o geotessile in grado di trattenere l'umidità necessaria per la corretta maturazione del calcestruzzo, o deve altresì essere protetta con appositi agenti anti evaporanti.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; impiego: esterno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo drenante a base di leganti idraulici cementizi, additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ed adeguata tra 3 e 22 mm, con alta percentuale di vuoti, nell'ideone spessore e correttamente compattato, su diversi tipi di sub-strati; al fine di mantenere le proprietà drenanti del prodotto non devono essere aggiunte sabbie o polveri di alcun genere, nè allo stato fresco ne' allo stato indurito, che possano occludere i vuoti presenti nel prodotto.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; resistenza a compressione [MPa] > 15 caratteristiche drenanti/traspiranti [mm/min] > 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alta percentuale di vuoti; granulometria variabile, provvisto di dichiarazione ambientale di prodotto di tipo iii (epd)</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: stesura, staggiatura, compattamento .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: La posa in opera deve avvenire attraverso la stesa del prodotto in consistenza terra umida, successiva staggiatura manuale o con opportuni mezzi meccanici fino al completo livellamento della superficie; successivamente compattato con piastra vibrante, con rullo manuale o meccanico superiore a 80 kg di peso o con disco per pavimenti. La pavimentazione posata, deve essere adeguatamente coperta per almeno 5/6 giorni con teli in pvc o geotessile in grado di trattenere l'umidità necessaria per la corretta maturazione del calcestruzzo, o deve altresì essere protetta con appositi agenti anti evaporanti.</p> <p>RP Autobetoniera: portata [m³] ≤ 8,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore: peso [t] ≤ 0,3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Piastra vibrante: peso [t] ≤ 0,05</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	52,35€	41,38€	10,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.0500.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, impasto premiscelato di conglomerato cementizio; impiego: esterno.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: stesura, staggiatura, compattamento .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo drenante a base di leganti idraulici cementizi, additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ed adeguata tra 3 e 22 mm, con alta percentuale di vuoti, nell'ideone spessore e correttamente compattato, su diversi tipi di sub-strati; al fine di mantenere le proprietà drenanti del prodotto non devono essere aggiunte sabbie o polveri di alcun genere, nè allo stato fresco ne' allo stato indurito, che possano occludere i vuoti presenti nel prodotto. La posa in opera deve avvenire attraverso la stesa del prodotto in consistenza terra umida, successiva staggiatura manuale o con opportuni mezzi meccanici fino al completo livellamento della superficie; successivamente compattato con piastra vibrante, con rullo manuale o meccanico superiore a 80 kg di peso o con disco per pavimenti. La pavimentazione posata, deve essere adeguatamente coperta per almeno 5/6 giorni con teli in pvc o geotessile in grado di trattenere l'umidità necessaria per la corretta maturazione del calcestruzzo, o deve altresì essere protetta con appositi agenti anti evaporanti.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, impasto premiscelato di conglomerato cementizio; impiego: esterno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo drenante a base di leganti idraulici cementizi, additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ed adeguata tra 3 e 22 mm, con alta percentuale di vuoti, nell'ideone spessore e correttamente compattato, su diversi tipi di sub-strati; al fine di mantenere le proprietà drenanti del prodotto non devono essere aggiunte sabbie o polveri di alcun genere, nè allo stato fresco ne' allo stato indurito, che possano occludere i vuoti presenti nel prodotto.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; resistenza a compressione [MPa] > 15 caratteristiche drenanti/traspiranti [mm/min] > 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con dosaggio 150 kg/m³; confezionato in impianto di betonaggio</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: stesura, staggiatura, compattamento .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: La posa in opera deve avvenire attraverso la stesa del prodotto in consistenza terra umida, successiva staggiatura manuale o con opportuni mezzi meccanici fino al completo livellamento della superficie; successivamente compattato con piastra vibrante, con rullo manuale o meccanico superiore a 80 kg di peso o con disco per pavimenti. La pavimentazione posata, deve essere adeguatamente coperta per almeno 5/6 giorni con teli in pvc o geotessile in grado di trattenere l'umidità necessaria per la corretta maturazione del calcestruzzo, o deve altresì essere protetta con appositi agenti anti evaporanti.</p> <p>RP Betoniera a bacinella: capacità [m³] ≤ 0,50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore: peso [t] ≤ 0,3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Piastra vibrante: peso [t] ≤ 0,05</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	68,21€	53,92€	12,98%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.0505.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, impasto premiscelato di conglomerato cementizio; impiego: esterno.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: stesura, staggiatura, compattamento .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo drenante a base di leganti idraulici cementizi, additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ed adeguata tra 3 e 22 mm, con alta percentuale di vuoti, nell'ideone spessore e correttamente compattato, su diversi tipi di sub-strati; al fine di mantenere le proprietà drenanti del prodotto non devono essere aggiunte sabbie o polveri di alcun genere, nè allo stato fresco ne' allo stato indurito, che possano occludere i vuoti presenti nel prodotto. La posa in opera deve avvenire attraverso la stesa del prodotto in consistenza terra umida, successiva staggiatura manuale o con opportuni mezzi meccanici fino al completo livellamento della superficie; successivamente compattato con piastra vibrante, con rullo manuale o meccanico superiore a 80 kg di peso o con disco per pavimenti. La pavimentazione posata, deve essere adeguatamente coperta per almeno 5/6 giorni con teli in pvc o geotessile in grado di trattenere l'umidità necessaria per la corretta maturazione del calcestruzzo, o deve altresì essere protetta con appositi agenti anti evaporanti.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, impasto premiscelato di conglomerato cementizio; impiego: esterno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo drenante a base di leganti idraulici cementizi, additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ed adeguata tra 3 e 22 mm, con alta percentuale di vuoti, nell'ideone spessore e correttamente compattato, su diversi tipi di sub-strati; al fine di mantenere le proprietà drenanti del prodotto non devono essere aggiunte sabbie o polveri di alcun genere, nè allo stato fresco ne' allo stato indurito, che possano occludere i vuoti presenti nel prodotto.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; resistenza a compressione [MPa] > 15 caratteristiche drenanti/traspiranti [mm/min] > 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con dosaggio 150 kg/m³; confezionato in impianto di betonaggio</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: stesura, staggiatura, compattamento .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: La posa in opera deve avvenire attraverso la stesa del prodotto in consistenza terra umida, successiva staggiatura manuale o con opportuni mezzi meccanici fino al completo livellamento della superficie; successivamente compattato con piastra vibrante, con rullo manuale o meccanico superiore a 80 kg di peso o con disco per pavimenti. La pavimentazione posata, deve essere adeguatamente coperta per almeno 5/6 giorni con teli in pvc o geotessile in grado di trattenere l'umidità necessaria per la corretta maturazione del calcestruzzo, o deve altresì essere protetta con appositi agenti anti evaporanti.</p> <p>RP Betoniera a bacinella: capacità [m³] ≤ 0,50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore: peso [t] ≤ 0,3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Piastra vibrante: peso [t] ≤ 0,05</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	99,94€	79,00€	11,72%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.0750.a	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di conglomerato cementizio; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento.</p> <p>LAVORO: Posa ad opera incerta. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di conglomerato cementizio; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra prefabbricata di conglomerato cementizio; impiego: pavimenti esterni; spessore [cm] ≥ 4 larghezza [cm] = 30 + 50</p> <p> lunghezza [cm] = 50 + 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio a 300 kg di cemento, armate</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa ad opera incerta. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.</p>	1 m²	35,52€	28,08€	26,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.0750.b	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di conglomerato cementizio; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento.</p> <p>LAVORO: Posa a filari regolari. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di conglomerato cementizio; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra prefabbricata di conglomerato cementizio; impiego: pavimenti esterni; spessore [cm] ≥ 4 larghezza [cm] = 30 + 50</p> <p> lunghezza [cm] = 50 + 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio a 300 kg di cemento, armate</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a filari regolari. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.</p>	1 m²	39,15€	30,95€	31,77%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio impasto di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo. Escluso: materiale di intasamento delle sconnessure.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unico/a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, posa con distanziali maggiorati, autocentranti, asimmetrici, non passanti della misura di 1,5 cm posizionati in modo da consentire due differenti schemi di posa A o B (note). Strato di usura del massello (sp. min = 4mm) realizzato con calcestruzzo contenente una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio impasto di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo. Escluso: materiale di intasamento delle sconnessure.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, posa con distanziali maggiorati, autocentranti, asimmetrici, non passanti della misura di 1,5 cm posizionati in modo da consentire due differenti schemi di posa A o B (note). Strato di usura del massello (sp. min = 4mm) realizzato con calcestruzzo contenente una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante.</p> <p>RM Massello autobloccante multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colorata brillante; geometria/forma/aspetto: irregolare; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [cm] = 8 dimensione (x) [mm] = 180 dimensione (y) [mm] = 235; classe di carico [classe] = 3-4</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2,4 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante.</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unico/a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posati su letto di sabbia sp. = 4-5 cm</p> <p>RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo: diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	49,47€	39,10€	23,85%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1250.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, tipo doppio strato quarzo, posati su letto di sabbia dello sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, tipo doppio strato quarzo, posati su letto di sabbia dello sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>RM Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorata doppio strato di quarzo; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo: diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	46,74€	36,95€	18,56%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1250.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, tipo doppio strato quarzo, posati su letto di sabbia dello sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, tipo doppio strato quarzo, posati su letto di sabbia dello sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>RM Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorata doppio strato di quarzo; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo: diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	53,06€	41,95€	22,23%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1260.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, tipo doppio strato quarzo, posati su letto di sabbia dello sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, tipo doppio strato quarzo, posati su letto di sabbia dello sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>RM Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorata doppio strato di quarzo; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo: diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	66,56€	52,62€	22,42%

- 432 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1500.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti drenanti multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; geometria/forma/aspetto: forma irregolare; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia o graniglia drenante o altro materiale similare per l'intasamento delle sconnessure.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unico/a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso; lo strato di usura del massello (sp. min = 4 mm) realizzato con calcestruzzo contenente una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2,4 mm per ottenere resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante, posati su letto di sabbia sp. = 4-5 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti drenanti multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; geometria/forma/aspetto: forma irregolare; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia o graniglia drenante o altro materiale similare per l'intasamento delle sconnessure.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso; lo strato di usura del massello (sp. min = 4 mm) realizzato con calcestruzzo contenente una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2,4 mm per ottenere resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante.</p> <p>RM Massello drenante di conglomerato cementizio; finitura: colorata brillante; geometria/forma/aspetto: irregolare; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [cm] = 10 dimensione (x) [mm] = 11,2 dimensione (y) [mm] = 22,5; classe di carico [classe] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2,4 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante.</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unico/a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posati su letto di sabbia sp. = 4-5 cm.</p> <p>RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo: diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	57,42€	45,39€	25,98%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1750.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connesure.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connesure.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>RM Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colorata; impiego: pavimentazioni esterne;</p> <p>spessore [mm] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo: diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	35,24€	27,86€	24,62%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1755.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connesure.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connesure.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>RM Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colorata; impiego: pavimentazioni esterne;</p> <p>spessore [mm] = 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo: diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	41,90€	33,12€	28,16%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1760.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connesure.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connesure.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>RM Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colorata; impiego: pavimentazioni esterne;</p> <p>spessore [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo: diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	49,76€	39,34€	29,98%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1765.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connesure.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: esterno.</p> <p>Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connesure.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>RM Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: pavimentazioni esterne;</p> <p>spessore [mm] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo: diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	33,29€	26,31€	26,06%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1770.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connesure.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: esterno.</p> <p>Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connesure.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>RM Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: pavimentazioni esterne;</p> <p>spessore [mm] = 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo: diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	39,28€	31,05€	30,03%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1775.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessure.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unico o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: esterno.</p> <p>Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessure.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>RM Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: pavimentazioni esterne;</p> <p>spessore [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unico o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer; potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	46,28€	36,58€	32,24%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.2000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; funzione: fotocatalitica; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per intasamento delle sconnessure.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unico/a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso; strato di usura del massello (sp. min = 4) mm realizzato con calcestruzzo contenente: una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante, una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (Nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente</p> <p>, posati su letto di sabbia sp. = di 4-5 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; funzione: fotocatalitica; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per intasamento delle sconnessure.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso; strato di usura del massello (sp. min = 4) mm realizzato con calcestruzzo contenente: una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante, una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (Nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente</p> <p>RM Massello autobloccante multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colorata; funzione: fotocatalitica carrabile;</p> <p>impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60; classe di carico [classe] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, tipo multistrato, colorati. lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente: - una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante; - una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente.</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unico/a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posati su letto di sabbia sp. = di 4-5 cm.</p> <p>RP Dozer; potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	44,98€	35,56€	19,28%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.2005.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; funzione: fotocatalitica; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per intasamento delle sconnessure.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unico/a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso; strato di usura del massello (sp. min = 4) mm realizzato con calcestruzzo contenente: una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante, una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (Nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente</p> <p>, posati su letto di sabbia sp. = di 4-5 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; funzione: fotocatalitica; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per intasamento delle sconnessure.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso; strato di usura del massello (sp. min = 4) mm realizzato con calcestruzzo contenente: una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante, una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente</p> <p>RM Massello autobloccante multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colorata; funzione: fotocatalitica carrabile;</p> <p>impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 80; classe di carico [classe] = 4</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, tipo multistrato, colorati. lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente: - una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante; - una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente.</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unico/a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posati su letto di sabbia sp. = di 4-5 cm.</p> <p>RP Dozer; potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	50,94€	40,27€	23,16%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.2010.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colorato con pallinatura; funzione: fotocatalitica; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per intasamento delle sconnessure.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unico/a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso; strato di usura del massello (sp. min = 4) mm realizzato con calcestruzzo contenente: una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante, una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (Nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente</p> <p>, posati su letto di sabbia sp. = di 4-5 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colorato con pallinatura; funzione: fotocatalitica; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per intasamento delle sconnessure.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso; strato di usura del massello (sp. min = 4) mm realizzato con calcestruzzo contenente: una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante, una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente</p> <p>RM Massello autobloccante multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colorata pallinata; funzione: fotocatalitica carrabile; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60; classe di carico [classe] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, tipo multistrato, colorati. lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente: - una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante; - una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente.</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unico/a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posati su letto di sabbia sp. = di 4-5 cm.</p> <p>RP Dozer; potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	51,87€	41,00€	16,72%

- 435 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.2035.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale pallinatura; funzione: fotocatalitica; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per intasamento delle connessioni.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unico/a disegno. Incluso: l'assistenza muraria, la battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in cls vibrocompresso, posati su letto di sabbia dello sp. = 4-5 cm; strato di usura del massello (sp. min = 4 mm) realizzato con calcestruzzo contenente: una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante, una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (Nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale pallinatura; funzione: fotocatalitica; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per intasamento delle connessioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in cls vibrocompresso, posati su letto di sabbia dello sp. = 4-5 cm; strato di usura del massello (sp. min = 4 mm) realizzato con calcestruzzo contenente: una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante, una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (Nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente.</p> <p>RM Massello autobloccante multistrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale pallinatura; funzione: fotocatalitica carrabile; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 80; classe di carico [classe] = 4</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso con proprietà fotocatalitiche, tipo multistrato, colore naturale. lo strato di usura del massello, dello spessore minimo di 4 mm dovrà essere realizzato con calcestruzzo contenente: - una miscela di quarzi selezionati a granulometria massima di 2 mm per ottenere eccezionali prestazioni di resistenza all'abrasione ed un elevato grado di finitura superficiale con colorazione omogenea e brillante; - una miscela fotoattiva a base di cemento al biossido di titanio in grado di svolgere una funzione di abbattimento del biossido di azoto (nox) e dei principali inquinanti atmosferici, risultandone una purificazione dell'aria, un'azione antimicrobica, deodorante e conferendo inoltre alla superficie una capacità autopulente.</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unico/a disegno. Incluso: l'assistenza muraria, la battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	55,67€	44,01€	21,19%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.2250.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato (miscela minerale); impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unito o a disegno semplice. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, finitura superficiale costituita da miscela di graniti, porfidi e basalti, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato (miscela minerale); impiego: esterno.</p> <p>Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, finitura superficiale costituita da miscela di graniti, porfidi e basalti, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>RM Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: miscela di graniti/porfidi e basalti; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso, senza trattamento</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unito o a disegno semplice. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	37,04€	29,28€	23,42%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.2255.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato (miscela minerale); impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unito o a disegno semplice. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, finitura superficiale costituita da miscela di graniti, porfidi e basalti, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato (miscela minerale); impiego: esterno.</p> <p>Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, finitura superficiale costituita da miscela di graniti, porfidi e basalti, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>RM Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: miscela di graniti/porfidi e basalti; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso, senza trattamento</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unito o a disegno semplice. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	44,81€	35,43€	26,33%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.2260.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato (miscela minerale); impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unito o a disegno semplice. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, finitura superficiale costituita da miscela di graniti, porfidi e basalti, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato (miscela minerale); impiego: esterno.</p> <p>Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, finitura superficiale costituita da miscela di graniti, porfidi e basalti, posati su letto di sabbia sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>RM Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: miscela di graniti/porfidi e basalti; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso, senza trattamento</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa a campo unito o a disegno semplice. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	53,41€	42,22€	27,94%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.2500.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli drenanti di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: superficie erbosa; funzione: carreggiabile; impiego: esterno.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: terra vegetale, riempimento dei vuoti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cemento vibrocompresso a 300 Kg di cemento ed inerti a granulometria controllata, superficie erbosa = 55% - 65%.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli drenanti di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: superficie erbosa; funzione: carreggiabile; impiego: esterno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cemento vibrocompresso a 300 Kg di cemento ed inerti a granulometria controllata, superficie erbosa = 55% - 65%.</p> <p>RM Massello drenante di conglomerato cementizio; funzione: drenante carrabile; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [cm] = 8</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: masselli vibrocompressi prefabbricati con impasto a 300 kg di cemento ed inerti a granulometria controllata, con superfici erbose pari al 55% - 65%</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: terra vegetale, riempimento dei vuoti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	44,55€	35,22€	26,48%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.2505.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli drenanti di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: superficie erbosa; funzione: carreggiabile; impiego: esterno.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: terra vegetale, riempimento dei vuoti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cemento vibrocompresso a 300 Kg di cemento ed inerti a granulometria controllata, superficie erbosa = 55% - 65%.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli drenanti di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: superficie erbosa; funzione: carreggiabile; impiego: esterno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cemento vibrocompresso a 300 Kg di cemento ed inerti a granulometria controllata, superficie erbosa = 55% - 65%.</p> <p>RM Massello drenante di conglomerato cementizio; funzione: drenante carrabile; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [cm] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: masselli vibrocompressi prefabbricati con impasto a 300 kg di cemento ed inerti a granulometria controllata, con superfici erbose pari al 55% - 65%</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: terra vegetale, riempimento dei vuoti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	45,56€	36,02€	25,89%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0013.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, doghe di conglomerato ligneo (legno+resine). Incluso: materassino antirumore in polietilene espanso. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: melaminico ad imitazione parquet, costituito da supporto in HDF finito superiormente con un foglio di laminato speciale incollato ad alta pressione e da un secondo foglio di laminato incollato sul lato inferiore a scopo bilanciante. OP OPERA: Strato di pavimentazione, doghe di conglomerato ligneo (legno+resine). Incluso: materassino antirumore in polietilene espanso. SPECIFICHE TECNICHE: melaminico ad imitazione parquet, costituito da supporto in HDF finito superiormente con un foglio di laminato speciale incollato ad alta pressione e da un secondo foglio di laminato incollato sul lato inferiore a scopo bilanciante. RM Doga di legno artificiale High Density Fiberboard (HDF); finitura: laminato; spessore [mm] = 8 lunghezza [cm] = 120 larghezza [cm] = 19 SPECIFICHE TECNICHE: supporto in legno artificiale High Density Fiberboard (HDF) finitura superiore con foglio di laminato speciale incollato ad alta pressione e con un secondo foglio di laminato incollato sul lato inferiore a scopo bilanciante classificazione ac5 RM Rotolo acustico di plastica polistirene estruso (XPS); geometria/forma/aspetto: rotoli a celle chiuse; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di resina sintetica generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in parquet lamellare o listoncini sottofondi cementizi SPECIFICHE TECNICHE: in alcol LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	55,09€	43,55€	29,97%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0013.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione, pavimento sopraelevato di conglomerato ligneo (legno+resine). LAVORO: Posa. Incluso: tracciamento (sul pavimento esistente, della posizione dei piedini, dei riscontri perimetrali etc. con sistema indelebile e chiodi che permangano stabilmente fino ad inizio posa del pavimento ed ai quali gli impiantisti dovranno attenersi per il passaggio degli impianti), tagli, sfridi, adattamenti, assistenza edile per lo scarico, la custodia, l'accatastamento e la movimentazione nell'ambito del cantiere di tutti i materiali, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio al pavimento tramite idonei collanti o tasselli ad espansione, euroclasse (A2FL-s1) (BFL-s1) (CFL-s1) se impiegato lungo le vie di esodo o, oltre alle precedenti, (A2FL-s1) (BFL-s1) se impiegato in altri ambienti. OP OPERA: Strato di pavimentazione, pavimento sopraelevato di conglomerato ligneo (legno+resine). SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio al pavimento tramite idonei collanti o tasselli ad espansione, euroclasse (A2FL-s1) (BFL-s1) (CFL-s1) se impiegato lungo le vie di esodo o, oltre alle precedenti, (A2FL-s1) (BFL-s1) se impiegato in altri ambienti. RM Piastrella galleggiante per pavimento di conglomerato ligneo (legno+resine); finitura: laminato ignifugato; impiego: pavimento sopraelevato interno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 3,8 ÷ 4 sopralzo [cm] ≤ 30; carico accidentale di esercizio [kg/m²] = 400 carico accidentale di esercizio [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: ispezionabile, struttura modulare, sopralzo fino a 30 cm RM Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 80. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tracciamento (sul pavimento esistente, della posizione dei piedini, dei riscontri perimetrali etc. con sistema indelebile e chiodi che permangano stabilmente fino ad inizio posa del pavimento ed ai quali gli impiantisti dovranno attenersi per il passaggio degli impianti), tagli, sfridi, adattamenti, assistenza edile per lo scarico, la custodia, l'accatastamento e la movimentazione nell'ambito del cantiere di tutti i materiali, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	51,39€	40,63€	11,15%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0001.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: decorata smaltata. Incluso: fornitura della boiacca o del collante. Escluso: massetto o il letto di malta. LAVORO: Posa. Incluso: sfridi, assistenza muraria, pulizia finale. Escluso: preparazione del massetto. SPECIFICHE TECNICHE: ceramica monocottura, posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo massetto. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: decorata smaltata. Incluso: fornitura della boiacca o del collante. Escluso: massetto o il letto di malta. SPECIFICHE TECNICHE: ceramica monocottura. RM Piastrella per pavimento di ceramica monocottura; finitura: smaltata decorata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: monocottura, tipo decorate PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi, assistenza muraria, pulizia finale. Escluso: preparazione del massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo massetto.	1 m²	53,86€	42,57€	29,37%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0001.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: fiammato smaltata. Incluso: fornitura della boiacca o del collante. Escluso: massetto o il letto di malta. LAVORO: Posa. Incluso: sfridi, assistenza muraria, pulizia finale. Escluso: preparazione del massetto. SPECIFICHE TECNICHE: ceramica monocottura, posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo massetto. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: fiammato smaltata. Incluso: fornitura della boiacca o del collante. Escluso: massetto o il letto di malta. SPECIFICHE TECNICHE: ceramica monocottura. RM Piastrella per pavimento di ceramica monocottura; finitura: smaltata fiammata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: monocottura, tipo fiammato PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi, assistenza muraria, pulizia finale. Escluso: preparazione del massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo massetto.	1 m²	47,64€	37,66€	33,20%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0001.0010.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata. Incluso: fornitura della boiacca o del collante. Escluso: massetto o il letto di malta. LAVORO: Posa. Incluso: sfridi, assistenza muraria, pulizia finale. Escluso: preparazione del massetto. SPECIFICHE TECNICHE: ceramica monocottura, ingelive per esterni, posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo massetto. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata. Incluso: fornitura della boiacca o del collante. Escluso: massetto o il letto di malta. SPECIFICHE TECNICHE: ceramica monocottura, ingelive per esterni. RM Piastrella per pavimento di ceramica monocottura; finitura: smaltata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: monocottura, ingelive per esterni PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi, assistenza muraria, pulizia finale. Escluso: preparazione del massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo massetto.	1 m²	41,46€	32,77€	38,15%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0001.0015.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: monocottura, posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico o incollato su idoneo sottofondo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata. SPECIFICHE TECNICHE: monocottura. RM Piastrella per pavimento di ceramica monocottura; finitura: smaltata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 12 dimensione (y) [cm] = 24 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico o incollato su idoneo sottofondo.	1 m²	55,65€	43,99€	27,72%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0001.0020.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: monocottura, posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico o incollato su idoneo sottofondo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata. SPECIFICHE TECNICHE: monocottura. RM Piastrella per pavimento di ceramica monocottura; finitura: smaltata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 12 dimensione (y) [cm] = 12 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico o incollato su idoneo sottofondo.	1 m²	63,16€	49,93€	24,43%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0001.0025.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: monocottura, posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico o incollato su idoneo sottofondo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata. SPECIFICHE TECNICHE: monocottura. RM Piastrella per pavimento di ceramica monocottura; finitura: smaltata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 24 dimensione (y) [cm] = 24 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico o incollato su idoneo sottofondo.	1 m²	65,96€	52,14€	23,39%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0030.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colori forti.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colori forti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colori forti; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p>	1 m²	42,54€	33,63€	28,32%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0035.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colori forti.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colori forti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colori forti; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p>	1 m²	42,96€	33,96€	28,04%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0040.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione arresto/pericolo; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, rilievi aventi altezza ≥ 3 mm; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati ed additivi.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione arresto/pericolo; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, rilievi aventi altezza ≥ 3 mm; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati ed additivi.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di arresto; impiego: interno/esterno; spessore [cm] = 1 larghezza [cm] = 40 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione</p> <p>integrate con transpoder passivo a radiofrequenza. indicazione di arresto pericolo</p> <p>RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	102,53€	81,05€	5,59%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0045.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione attenzione/servizio/pericolo valicabile; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, rilievi aventi altezza ≥ 3 mm; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati ed additivi.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione attenzione/servizio/pericolo valicabile; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, rilievi aventi altezza ≥ 3 mm; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati ed additivi.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di pericolo valicabile; impiego: interno/esterno; spessore [cm] = 1 larghezza [cm] = 40 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione</p> <p>integrate con transpoder passivo a radiofrequenza. indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile</p> <p>RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	111,05€	87,78€	5,16%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0050.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione direzione rettilinea; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, rilievi aventi altezza ≥ 3 mm; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati ed additivi.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione direzione rettilinea; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, rilievi aventi altezza ≥ 3 mm; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati ed additivi.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione direzione rettilinea; impiego: interno/esterno; spessore [cm] = 1 larghezza [cm] = 60 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione</p> <p>integrate con transpoder passivo a radiofrequenza. indicazione direzione rettilinea</p> <p>RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	149,26€	117,99€	3,84%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0055.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione incrocio/svolta ad angolo; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, rilievi aventi altezza ≥ 3 mm; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati ed additivi.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione incrocio/svolta ad angolo; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, rilievi aventi altezza ≥ 3 mm; integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati ed additivi.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di incrocio a L; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 80 spessore [cm] = 1 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione</p> <p>integrate con transpoder passivo a radiofrequenza. indicazione di incrocio/ svolta ad angolo</p> <p>RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	101,05€	79,88€	5,67%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0060.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; impiego: percorsi tattili interni/esterni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti, posato con collante in polvere.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; impiego: percorsi tattili interni/esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti, posato con collante in polvere.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione direzione rettilinea; impiego: interno/esterno; spessore [cm] = 1 larghezza [cm] = 60 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione</p> <p>integrate con transpoder passivo a radiofrequenza. indicazione direzione rettilinea</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	173,00€	136,76€	6,96%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0065.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; impiego: percorsi tattili interni/esterni.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti, posato con collante in polvere.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; impiego: percorsi tattili interni/esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti, posato con collante in polvere.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di pericolo valicabile; impiego: interno/esterno; spessore [cm] = 1 larghezza [cm] = 40 altezza [mm] ≥ 3; assorbimento acqua [%] < 0,1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione</p> <p>integrate con transpoder passivo a radiofrequenza. indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	130,97€	103,53€	9,20%

- 440 -

- 441 -

- 442 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0190.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: non smaltata; funzione: indicazione incrocio/svolta ad angolo; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gres porcellanato di prima scelta, superficie a vista non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, con rilievi aventi altezza \geq 3 mm, colorazione superficiale a scelta della Committente. Integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati ed additivi.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: non smaltata; funzione: indicazione incrocio/svolta ad angolo; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gres porcellanato di prima scelta, superficie a vista non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, con rilievi aventi altezza \geq 3 mm, colorazione superficiale a scelta della Committente. Integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di incrocio a L; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 80 spessore [cm] = 1,35 altezza [mm] \geq 3; assorbimento acqua [%] < 0,1.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente. Integrate con transpoder passivo a radiofrequenza. indicazione di incrocio/ svolta ad angolo</p> <p>RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e</p> <p>additivi</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati ed additivi.</p>	1 cad	108,74€	85,96€	5,27%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0195.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: non smaltata; funzione: indicazione incrocio/svolta ad angolo; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gres porcellanato di prima scelta, superficie a vista non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, con rilievi aventi altezza \geq 3 mm, colorazione superficiale a scelta della Committente. Integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati ed additivi.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: non smaltata; funzione: indicazione incrocio/svolta ad angolo; impiego: percorsi tattili esterni/interni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gres porcellanato di prima scelta, superficie a vista non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, con rilievi aventi altezza \geq 3 mm, colorazione superficiale a scelta della Committente. Integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; funzione: indicazione di incrocio a L; impiego: interno/esterno; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 80 spessore [cm] = 2 altezza [mm] \geq 3; assorbimento acqua [%] < 0,1.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, colorazione superficiale a scelta del committente. Integrate con transpoder passivo a radiofrequenza. indicazione di incrocio/ svolta ad angolo</p> <p>RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e</p> <p>additivi</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: preparazione della superficie di supporto, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati ed additivi.</p>	1 cad	138,64€	109,60€	4,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0200.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: rossa bugnata/scanalata.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: rossa bugnata/scanalata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: colore rosso bugnata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 7,5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 0,8 + 0,9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: o scanalata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p>	1 m²	33,99€	26,87€	35,44%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0205.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: rossa bugnata/scanalata.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: rossa bugnata/scanalata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: colore rosso bugnata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 7,5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 1,4 + 1,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: o scanalata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p>	1 m²	41,00€	32,41€	29,38%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0210.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: rossa bugnata/scanalata.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: rossa bugnata/scanalata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: colore rosso bugnata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 7,5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 1,6 + 1,8</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: o scanalata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p>	1 m²	43,57€	34,44€	27,65%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0215.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: rosso liscia.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: rosso liscia.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: liscia colore rosso; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 7,5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 0,8 + 0,9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p>	1 m²	33,51€	26,49€	35,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0220.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: rosso liscia.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: rosso liscia.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: liscia colore rosso; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 7,5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 1,4 + 1,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p>	1 m²	40,50€	32,02€	29,74%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0225.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: rosso liscia.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: rosso liscia.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: liscia colore rosso; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 7,5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 1,6 + 1,8</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p>	1 m²	43,08€	34,05€	27,96%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0230.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: rosso liscia.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: rosso liscia.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: liscia colore rosso; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 10 spessore [cm] = 0,8 + 0,9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.</p>	1 m²	35,41€	27,99€	34,02%

[illegible]

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0006.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica klinker; finitura: liscia. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica klinker; finitura: liscia. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per pavimento di ceramica klinker; finitura: liscia; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 12 dimensione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.	1 m²	61,26€	48,43€	26,25%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0006.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica klinker; finitura: liscia. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica klinker; finitura: liscia. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per pavimento di ceramica klinker; finitura: liscia; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.	1 m²	73,03€	57,73€	22,02%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0006.0010.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica klinker; finitura: liscia. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica klinker; finitura: liscia. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per pavimento di ceramica klinker; finitura: liscia; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.	1 m²	82,89€	65,52€	19,40%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Ma000.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia artificiale generico; finitura: colore naturale; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: colorazione grigio ardesia, porfido rosa, marrone sanpietrino, ecc., strato a vista composto da polveri e graniglie macinate finemente di quarzo sferoidale tedesco, graniti e porfidi nazionali, uniti a cementi ad altissima resistenza, spessore letto di malta di cemento = 4 cm. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia artificiale generico; finitura: colore naturale; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: colorazione grigio ardesia, porfido rosa, marrone sanpietrino, ecc., strato a vista composto da polveri e graniglie macinate finemente di quarzo sferoidale tedesco, graniti e porfidi nazionali, uniti a cementi ad altissima resistenza. RM Piastrella per pavimento di roccia artificiale generico; finitura: in misto di pietre naturali; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: colorazione simile alle pietre naturali (grigio ardesia, roccia naturale porfido generico rosa, marrone sanpietrino, ecc.); strato a vista composto da polverigraniglie di quarzo sferoidale tedesco, graniti e porfidi nazionali, cementi ad altissima resistenza PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.	1 m²	94,34€	74,57€	15,58%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di roccia naturale generico; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia di intasamento. LAVORO: Posa. Incluso: regolarizzazione, costipazione del piano di posa, opere di protezione e segnaletica, assistenza muraria, pulizia finale. Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: ciottoli di fiume, di opportuna pezzatura e colore in relazione all'impiego. OP OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di roccia naturale generico; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia di intasamento. SPECIFICHE TECNICHE: ciottoli di fiume, di opportuna pezzatura e colore in relazione all'impiego. RM Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati RM Aggregato sabbione di roccia naturale minerale; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: sottofondi massicciate SPECIFICHE TECNICHE: privo di impurità terrose o argillose LV LAVORO: Posa. Incluso: regolarizzazione, costipazione del piano di posa, opere di protezione e segnaletica, assistenza muraria, pulizia finale. Escluso: formazione del sottofondo SPECIFICHE TECNICHE: - RP Piastra vibrante; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	52,47€	41,48€	38,66%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.1000.a	OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale generico; finitura: lucidata. Incluso: malta. Escluso: lastra. LAVORO: Posa a campo unico. Incluso: assistenze murarie, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Escluso: lucidatura. SPECIFICHE TECNICHE: da lucidare in opera. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale generico; finitura: lucidata. Incluso: malta. Escluso: lastra. SPECIFICHE TECNICHE: da lucidare in opera. RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa a campo unico. Incluso: assistenze murarie, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Escluso: lucidatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	44,92€	35,51€	76,97%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.1000.b	OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale generico; finitura: lucidata. Incluso: malta. Escluso: lastra. LAVORO: Posa a disegno con fasce. Incluso: assistenze murarie, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Escluso: lucidatura. SPECIFICHE TECNICHE: da lucidare in opera. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale generico; finitura: lucidata. Incluso: malta. Escluso: lastra. SPECIFICHE TECNICHE: da lucidare in opera. RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa a disegno con fasce. Incluso: assistenze murarie, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Escluso: lucidatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	63,05€	49,84€	77,56%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.1020.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: alzate; impiego: scale. Incluso: malta. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione in corso lavori, pulizia finale, quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: alzate; impiego: scale. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione in corso lavori, pulizia finale, quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	14,78€	11,69€	77,80%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.1025.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: frontale; impiego: scale. Incluso: malta.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, protezione in corso lavori, pulizia finale, quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: frontale; impiego: scale. Incluso: malta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, protezione in corso lavori, pulizia finale, quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	29,70€	23,48€	77,50%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.1030.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: pedate a ventaglio; impiego: scale. Incluso: malta.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, protezione in corso lavori, pulizia finale, quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: pedate a ventaglio; impiego: scale. Incluso: malta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, protezione in corso lavori, pulizia finale, quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	123,01€	97,24€	71,46%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.1035.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: pedate rette; impiego: scale. Incluso: malta.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, protezione in corso lavori, pulizia finale, quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: pedate rette; impiego: scale. Incluso: malta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, protezione in corso lavori, pulizia finale, quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	33,47€	26,46€	77,39%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.1250.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale generico; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ghiaino di fiume o graniglia di marmo legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza, dimensioni 40x40 - 50x50 cm, spessore letto di malta di cemento = 4 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale generico; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ghiaino di fiume o graniglia di marmo legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza, dimensioni 40x40 - 50x50 cm.</p> <p>RM Lastra di roccia naturale minerale; finitura: ghiaino colorato; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 spessore [mm] = 38</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ghiaino di fiume o graniglia di roccia naturale marmo generico legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.</p>	1 m²	42,96€	33,96€	34,22%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.1255.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale generico; finitura: grigia; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ghiaino di fiume o graniglia di marmo legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza, dimensioni 40x40 - 50x50 cm, spessore letto di malta di cemento = 4 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale generico; finitura: grigia; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ghiaino di fiume o graniglia di marmo legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza, dimensioni 40x40 - 50x50 cm.</p> <p>RM Lastra di roccia naturale minerale; finitura: grigia; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 spessore [mm] = 38</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ghiaino di fiume o graniglia di roccia naturale marmo generico legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.</p>	1 m²	37,33€	29,51€	39,38%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.1260.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale generico; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: micrograniglie di marmi legate con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza, spessore letto di malta di cemento = 4 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale generico; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: micrograniglie di marmi legate con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza.</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 spessore [mm] = 38</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: micrograniglie di roccia naturale marmo generico legate con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.</p>	1 m²	46,29€	36,59€	31,75%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.1500.a	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico. Incluso: malta. Escluso: lastra.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico. Incluso: malta. Escluso: lastra.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m³	557,92€	441,04€	77,38%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.1500.b	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico. Incluso: malta. Escluso: lastra.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico. Incluso: malta. Escluso: lastra.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m³	630,40€	498,34€	77,57%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.1500.c	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico. Incluso: malta. Escluso: lastra.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico. Incluso: malta. Escluso: lastra.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m³	702,89€	555,64€	77,72%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.1500.d	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico. Incluso: malta. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	775,37€	612,94€	77,85%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.1500.e	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico. Incluso: malta. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.029,05€	813,48€	78,14%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.1500.f	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico. Incluso: malta. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.174,02€	928,08€	78,26%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.1500.g	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico. Incluso: malta. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, protezione in corso lavori, pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.318,99€	1.042,68€	78,34%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb000.2250.-	OPERA: Strato di pavimentazione di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: tipo seminato. Incluso: malta. LAVORO: Posa. Incluso: letto di posa in malta, assistenza muraria. Escluso: massetto di sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pavimentazione di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: tipo seminato. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati RM Aggregato graniglia di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 3 ÷ 6 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione RM Aggregato graniglia di roccia naturale marmo generico; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione; marmo bianco RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: letto di posa in malta, assistenza muraria. Escluso: massetto di sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,50 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	69,98€	55,32€	47,67%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb010.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale quarzite generico; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: inerti di quarzo selezionati e legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza, spessore letto di malta di cemento = 4 cm. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale quarzite generico; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: inerti di quarzo selezionati e legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza. RM Lastra di roccia naturale quarzite generico; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: inerti di roccia naturale quarzite generico selezionati e legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.	1 m²	44,04€	34,82€	33,38%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb010.1000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre irregolari di roccia naturale quarzite generico; finitura: grigio oliva/giallo dorato/rosa; geometria/forma/aspetto: contorno irregolare; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Posa ad opus incertum. Incluso: sigillatura dei giunti, pulizia finale, assistenze murarie. Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre irregolari di roccia naturale quarzite generico; finitura: grigio oliva/giallo dorato/rosa; geometria/forma/aspetto: contorno irregolare; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale quarzite generico; finitura: colore grigio oliva colore giallo dorata colore rosa; geometria/forma/aspetto: irregolare; impiego: pavimenti esterni; diagonale [mm] = 12 ÷ 25 spessore [mm] = 10 ÷ 20; peso [kg/m²] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa ad opus incertum. Incluso: sigillatura dei giunti, pulizia finale, assistenze murarie. Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	53,05€	41,94€	27,71%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb010.1250.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre rettangolari di roccia naturale quarzite generico; finitura: grigio oliva/giallo dorato/rosa; geometria/forma/aspetto: coste martellate/coste tranciate; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Posa a disegno. Incluso: sigillatura dei giunti, pulizia finale, assistenze murarie. Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre rettangolari di roccia naturale quarzite generico; finitura: grigio oliva/giallo dorato/rosa; geometria/forma/aspetto: coste martellate/coste tranciate; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale quarzite generico; finitura: colore grigio oliva colore giallo dorata colore rosa; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; pezzatura [cm] = 15 ÷ 20 spessore [mm] = 10 ÷ 20; peso [kg/m²] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: lunghezze libere; coste martellate o tranciate PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa a disegno. Incluso: sigillatura dei giunti, pulizia finale, assistenze murarie. Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	145,35€	114,90€	10,11%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb012.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo tipo C, 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo tipo C, 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazioneein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	99,84€	78,92€	26,81%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb012.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo tipo C, 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo tipo C, 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazioneein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	103,47€	81,79€	25,86%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb013.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo bardiglio di carrara; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo bardiglio di carrara; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo bardiglio nuvolato; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazioneein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	138,91€	109,81€	23,39%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb013.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo bardiglio di carrara; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo bardiglio di carrara; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo bardiglio nuvolato; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazioneein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	144,41€	114,16€	22,50%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb019.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo botticino fiorito; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo botticino fiorito; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo botticino fiorito; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazioneein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	122,29€	96,67€	26,10%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb019.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo botticino fiorito; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo botticino fiorito; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo botticino fiorito; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazioneein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	127,57€	100,84€	25,47%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb020.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo botticino semiclassico; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo botticino semiclassico; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo botticino semiclassico; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazioneein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	122,29€	96,67€	26,10%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb020.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo botticino semiclassico; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo botticino semiclassico; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo botticino semiclassico; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	127,57€	100,84€	25,47%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb023.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo trani fiorito; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo trani fiorito; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo trani fiorito; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	91,51€	72,34€	29,25%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb024.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo repen chiaro; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo repen chiaro; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo repen chiaro; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	110,63€	87,45€	25,74%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb024.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo repen chiaro; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo repen chiaro; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo repen chiaro; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	128,07€	101,24€	25,37%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb027.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo rosso verona/asiago; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo rosso verona/asiago; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo rosso verona/asiago; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	90,67€	71,68€	29,52%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb028.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo arabescato corchia; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo arabescato corchia; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo arabescato corchia; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	106,43€	84,13€	26,76%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb028.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo arabescato corchia; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo arabescato corchia; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo arabescato corchia; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	127,57€	100,84€	25,47%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb029.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo breccia oniciata; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo breccia oniciata; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo breccia oniciata; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	144,21€	114,00€	22,53%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb029.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo breccia oniciata; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo breccia oniciata; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo breccia oniciata; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	150,04€	118,61€	21,66%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb030.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo calacatta classico; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo calacatta classico; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo calacatta classico; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	133,55€	105,57€	24,33%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb030.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo calacatta classico; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo calacatta classico; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo calacatta classico; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	159,84€	126,36€	20,33%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb031.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo perlato sicilia classico; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo perlato sicilia classico; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo perlato sicilia classico; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	94,52€	74,72€	30,13%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb032.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo perlato svevo; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo perlato svevo; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo perlato svevo; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	99,32€	78,51€	28,68%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb034.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo rosa portogallo; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo rosa portogallo; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo rosa portogallo; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	158,15€	125,02€	20,55%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb035.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo verde alpi; finitura: lucidata. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale marmo verde alpi; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale marmo verde alpi; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	117,68€	93,03€	26,64%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb038.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre a spacco di roccia naturale pietra di luserna; geometria/forma/aspetto: bordi fresati; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Pos. a disegno. Incluso: sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie. Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: pietra di cava. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre a spacco di roccia naturale pietra di luserna; geometria/forma/aspetto: bordi fresati; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: pietra di cava. RM Lastra di roccia naturale pietra di luserna; geometria/forma/aspetto: irregolare; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 15 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 1 + 2 SPECIFICHE TECNICHE: a spacco naturale, di cava, bordi fresati PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Pos. a disegno. Incluso: sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie. Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	54,54€	43,11€	26,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb038.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre a spacco di roccia naturale pietra di luserna; geometria/forma/aspetto: bordi fresati; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Pos. a disegno. Incluso: sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie. Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: pietra di cava. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre a spacco di roccia naturale pietra di luserna; geometria/forma/aspetto: bordi fresati; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: pietra di cava. RM Lastra di roccia naturale pietra di luserna; geometria/forma/aspetto: irregolare; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 50 spessore [cm] = 2,5 + 4 SPECIFICHE TECNICHE: a spacco naturale, di cava, bordi fresati PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Pos. a disegno. Incluso: sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie. Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	66,59€	52,64€	22,07%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb038.0500.-	OPERA: Strato di pavimentazione, quadrettoni alla romana di roccia naturale pietra di luserna; geometria/forma/aspetto: superficie a spacco bordi martellinati; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Pos. a disegno. Incluso: sigillatura dei giunti, pulizia finale, assistenze murarie. Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni varie. OP OPERA: Strato di pavimentazione, quadrettoni alla romana di roccia naturale pietra di luserna; geometria/forma/aspetto: superficie a spacco bordi martellinati; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni varie. RM Massello di roccia naturale pietra di luserna; finitura: a spacco naturale; geometria/forma/aspetto: quadrettoni alla romana; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [cm] = 6 ÷ 8 SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni varie, superficie a spacco naturale e bordi martellinati PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Pos. a disegno. Incluso: sigillatura dei giunti, pulizia finale, assistenze murarie. Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	75,31€	59,53€	19,52%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb039.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale travertino generico; finitura: lucidata. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale travertino generico; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale travertino generico; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	93,20€	73,68€	28,72%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb039.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale travertino generico; finitura: lucidata. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale travertino generico; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: marmo 1° scelta, lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale travertino generico; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 45,7 dimensione (y) [cm] = 45,7 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	115,72€	91,48€	28,08%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb041.1000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, lastre rettangolari di roccia naturale granito generico; finitura: faccia vista martellinata/bocciardata; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura dei giunti, pulizia finale, assistenze murarie. Escluso: formazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: granito Montorfano, Baveno, Sanfedelino; resistenza a compressione prima e dopo gelività; con faccia vista martellinata o bocciardata in maniera da garantire un coefficiente attrito radente anche a materiale bagnato; malta per sigillatura con resistenza meccanica C45/55, resistenza alla flessione = 8 MPa, realizzata con leganti e aggregati di prima qualità, in curva granulometrica diam. max 2 mm, classe esposizione ambientale XF4, resistente ai cicli di gelo e disgelo ed ai sali disgelanti, rispondente alle norme UNI EN 206, sigillatura con malta premiscelata per stuccature di pavimentazioni.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre rettangolari di roccia naturale granito generico; finitura: faccia vista martellinata/bocciardata; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: granito Montorfano, Baveno, Sanfedelino; resistenza a compressione prima e dopo gelività; con faccia vista martellinata o bocciardata in maniera da garantire un coefficiente attrito radente anche a materiale bagnato; malta per sigillatura con resistenza meccanica C45/55, resistenza alla flessione = 8 MPa, realizzata con leganti e aggregati di prima qualità, in curva granulometrica diam. max 2 mm, classe esposizione ambientale XF4, resistente ai cicli di gelo e disgelo ed ai sali disgelanti, rispondente alle norme UNI EN 206.</p> <p>RM Lastre di roccia naturale granito generico; finitura: martellinata bocciardata; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; spessore [cm] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: roccia naturale granito generico montorfano, baveno, sanfedelino</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura dei giunti, pulizia finale, assistenze murarie. Escluso: formazione del sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sigillatura con malta premiscelata per stuccature di pavimentazioni.</p>	1 m²	194,39€	153,67€	7,56%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb042.0000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito bianco sardo; finitura: lucidata.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate, posate con adesivo o con malta.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito bianco sardo; finitura: lucidata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di roccia naturale granito bianco sardo; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.</p>	1 m²	85,80€	67,83€	31,19%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb042.0005.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito bianco sardo; finitura: lucidata.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate, posate con adesivo o con malta.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito bianco sardo; finitura: lucidata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di roccia naturale granito bianco sardo; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1,2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.</p>	1 m²	100,95€	79,80€	29,35%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb046.0000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito serizzo antigorio; finitura: lucidata.</p> <p>LAVORO: Posa. Inco. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate, posate con adesivo o con malta.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito serizzo antigorio; finitura: lucidata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di roccia naturale granito serizzo; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.</p>	1 m²	111,93€	88,48€	13,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb046.0005.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito serizzo antigorio; finitura: lucidata.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate, posate con adesivo o con malta.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito serizzo antigorio; finitura: lucidata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di roccia naturale granito serizzo; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1,2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.</p>	1 m²	119,81€	94,71€	12,27%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb048.0000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito multicolor rosso; finitura: lucidata.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate, posate con adesivo o con malta.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito multicolor rosso; finitura: lucidata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di roccia naturale granito multicolor rosso; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.</p>	1 m²	195,47€	154,52€	16,62%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb048.0005.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito multicolor rosso; finitura: lucidata.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate, posate con adesivo o con malta.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito multicolor rosso; finitura: lucidata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di roccia naturale granito multicolor rosso; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1,2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.</p>	1 m²	208,82€	165,08€	15,56%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb049.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito rosa beta; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito rosa beta; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale granito rosa beta; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	84,69€	66,95€	31,60%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb049.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito rosa beta; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito rosa beta; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale granito rosa beta; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	94,19€	74,46€	28,41%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb050.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito rosa limbara; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito rosa limbara; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale granito rosa limbara; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	89,99€	71,14€	29,74%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb050.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito rosa limbara; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito rosa limbara; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale granito rosa limbara; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	105,57€	83,45€	29,15%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb051.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito rosa porrino; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. In: lso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito rosa porrino; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale granito rosa porrino; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	83,72€	66,18€	31,97%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb051.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito rosa porrino; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito rosa porrino; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale granito rosa porrino; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	98,85€	78,14€	29,97%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb052.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito rosso balmoral; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito rosso balmoral; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale granito rosso balmoral; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	106,50€	84,19€	27,82%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb052.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito rosso balmoral; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito rosso balmoral; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale granito rosso balmoral; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	124,48€	98,40€	26,10%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb054.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30,5 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	129,99€	102,76€	11,31%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb054.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; finitura: lucidata. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate, posate con adesivo o con malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; finitura: lucidata. SPECIFICHE TECNICHE: lastre calibrate. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; finitura: lucidata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 61 dimensione (y) [cm] = 30,5 spessore [cm] = 1,2; carico accidentale di esercizio [kg/m²] = 400 carico accidentale di esercizio [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, protezione, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate con adesivo o con malta.	1 m²	129,99€	102,76€	11,31%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb056.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale beola; impiego: esterno. Incluso: sabbia, cemento. LAVORO: Posa. Incluso: battitura, bagnatura, sabbia per l'intasamento delle connessioni, l'assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: ad archi contrastanti o a ventaglio, posati su letto di sabbia e cemento soffice (sp. = 10 cm). OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale beola; impiego: esterno. Incluso: sabbia, cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cubetto per pavimento di roccia naturale beola; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 8 + 10; peso [kg/m³] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: battitura, bagnatura, sabbia per l'intasamento delle connessioni, l'assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: ad archi contrastanti o a ventaglio, posati su letto di sabbia e cemento soffice (sp. = 10 cm). RP Vibratore per calcestruzzo, diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	51,96€	41,08€	16,91%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb056.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre a spacco di roccia naturale beola; finitura: bianca; geometria/forma/aspetto: a spacco naturale; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Posa ad opus incertum. Incluso: sigillatura dei giunti, pulizia finale, assistenze murarie. Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: beola di cava, senza alcuna lavorazione. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre a spacco di roccia naturale beola; finitura: bianca; geometria/forma/aspetto: a spacco naturale; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: beola di cava, senza alcuna lavorazione. RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 70 dimensione (y) [cm] = 35 spessore [cm] = 4 + 6 SPECIFICHE TECNICHE: a spacco naturale, di cava, coste lavorate a mano o refileate di fresa PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa ad opus incertum. Incluso: sigillatura dei giunti, pulizia finale, assistenze murarie. Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	105,89€	83,70€	13,88%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb056.0255.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre a spacco di roccia naturale beola; finitura: bianca; geometria/forma/aspetto: rettangolare a spacco naturale; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Posa a disegno. Incluso: sigillatura dei giunti, pulizia finale, assistenze murarie . Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: beola di cava, coste refileate di fresa. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre a spacco di roccia naturale beola; finitura: bianca; geometria/forma/aspetto: rettangolare a spacco naturale; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: beola di cava, coste refileate di fresa. RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 70 dimensione (y) [cm] = 35 spessore [cm] = 4 + 6 SPECIFICHE TECNICHE: a spacco naturale, di cava, coste lavorate a mano o refileate di fresa PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa a disegno. Incluso: sigillatura dei giunti, pulizia finale, assistenze murarie . Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	105,89€	83,70€	13,88%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb056.0260.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre a spacco di roccia naturale beola; finitura: grigia; geometria/forma/aspetto: a spacco naturale; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Posa ad opus incertum. Incluso: sigillatura dei giunti, pulizia finale, assistenze murarie. Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: beola di cava, senza alcuna lavorazione. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre a spacco di roccia naturale beola; finitura: grigia; geometria/forma/aspetto: a spacco naturale; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: beola di cava, senza alcuna lavorazione. RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 70 dimensione (y) [cm] = 35 spessore [cm] = 4 + 6 SPECIFICHE TECNICHE: a spacco naturale, di cava, coste lavorate a mano o refileate di fresa PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa ad opus incertum. Incluso: sigillatura dei giunti, pulizia finale, assistenze murarie. Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	87,10€	68,85€	16,88%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb056.0265.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre a spacco di roccia naturale beola; finitura: grigia; geometria/forma/aspetto: rettangolare a spacco naturale; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Posa a disegno. Incluso: sigillatura dei giunti, pulizia finale, assistenze murarie . Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: beola di cava, coste refileate di fresa. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre a spacco di roccia naturale beola; finitura: grigia; geometria/forma/aspetto: rettangolare a spacco naturale; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: beola di cava, coste refileate di fresa. RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 70 dimensione (y) [cm] = 35 spessore [cm] = 4 + 6 SPECIFICHE TECNICHE: a spacco naturale, di cava, coste lavorate a mano o refileate di fresa PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa a disegno. Incluso: sigillatura dei giunti, pulizia finale, assistenze murarie . Escluso: formazione del sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	87,10€	68,85€	16,88%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb059.0000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: esterno. Incluso: sabbia, cemento.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: battitura, bagnatura, sabbia per l'intasamento delle connessioni, l'assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: porfido del Trentino Alto Adige, ad archi contrastanti o a ventaglio, posati su letto di sabbia e cemento soffic (sp. = 10 cm).</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: esterno. Incluso: sabbia, cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: porfido del Trentino Alto Adige.</p> <p>RM Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido del trentino; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 4 + 6; peso [kg/m²] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: battitura, bagnatura, sabbia per l'intasamento delle connessioni, l'assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad archi contrastanti o a ventaglio, posati su letto di sabbia e cemento soffic (sp. = 10 cm).</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	46,66€	36,89€	18,83%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb059.0005.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: esterno. Incluso: sabbia, cemento.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: battitura, bagnatura, sabbia per l'intasamento delle connessioni, l'assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: porfido del Trentino Alto Adige, ad archi contrastanti o a ventaglio, posati su letto di sabbia e cemento soffic (sp. = 10 cm).</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: esterno. Incluso: sabbia, cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: porfido del Trentino Alto Adige.</p> <p>RM Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido del trentino; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 6 + 8; peso [kg/m²] = 130</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: battitura, bagnatura, sabbia per l'intasamento delle connessioni, l'assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad archi contrastanti o a ventaglio, posati su letto di sabbia e cemento soffic (sp. = 10 cm).</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	55,06€	43,52€	15,96%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb059.0010.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: esterno. Incluso: sabbia, cemento.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: battitura, bagnatura, sabbia per l'intasamento delle connessioni, l'assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: porfido del Trentino Alto Adige, ad archi contrastanti o a ventaglio, posati su letto di sabbia e cemento soffic (sp. = 10 cm).</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: esterno. Incluso: sabbia, cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: porfido del Trentino Alto Adige.</p> <p>RM Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido del trentino; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 8 + 10; peso [kg/m²] = 185</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: battitura, bagnatura, sabbia per l'intasamento delle connessioni, l'assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad archi contrastanti o a ventaglio, posati su letto di sabbia e cemento soffic (sp. = 10 cm).</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	66,90€	52,89€	13,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb059.0015.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: esterno. Incluso: sabbia, cemento.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: battitura, bagnatura, sabbia per l'intasamento delle connessioni, l'assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: porfido del Trentino Alto Adige, ad archi contrastanti o a ventaglio, posati su letto di sabbia e cemento soffic (sp. = 10 cm).</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: esterno. Incluso: sabbia, cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: porfido del Trentino Alto Adige.</p> <p>RM Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido del trentino; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 10 + 12; peso [kg/m²] = 240</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: battitura, bagnatura, sabbia per l'intasamento delle connessioni, l'assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad archi contrastanti o a ventaglio, posati su letto di sabbia e cemento soffic (sp. = 10 cm).</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	82,89€	65,52€	10,60%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb059.0020.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: esterno. Incluso: sabbia, cemento.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: battitura, bagnatura, sabbia per l'intasamento delle connessioni, l'assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: porfido del Trentino Alto Adige, ad archi contrastanti o a ventaglio, posati su letto di sabbia e cemento soffic (sp. = 10 cm).</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: esterno. Incluso: sabbia, cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: porfido del Trentino Alto Adige.</p> <p>RM Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido rosso di cuasso al monte; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 8 + 10; peso [kg/m²] = 185</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: battitura, bagnatura, sabbia per l'intasamento delle connessioni, l'assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad archi contrastanti o a ventaglio, posati su letto di sabbia e cemento soffic (sp. = 10 cm).</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	87,96€	69,53€	9,99%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb059.0025.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: esterno. Incluso: sabbia, cemento.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: battitura, bagnatura, sabbia per l'intasamento delle connessioni, l'assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: porfido del Trentino Alto Adige, ad archi contrastanti o a ventaglio, posati su letto di sabbia e cemento soffic (sp. = 10 cm).</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: esterno. Incluso: sabbia, cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: porfido del Trentino Alto Adige.</p> <p>RM Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido rosso di cuasso al monte; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 10 + 12; peso [kg/m²] = 240</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: battitura, bagnatura, sabbia per l'intasamento delle connessioni, l'assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad archi contrastanti o a ventaglio, posati su letto di sabbia e cemento soffic (sp. = 10 cm).</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	108,38€	85,68€	8,11%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb059.0250.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale porfido generico; finitura: levigata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre modellate a porfido, composte da inerti di porfidi naturali legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza, spessore letto di malta di cemento = 4 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale porfido generico; finitura: levigata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre modellate a porfido, composte da inerti di porfidi naturali legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza.</p> <p>RM Lastra di roccia naturale porfido generico; finitura: levigata; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 spessore [mm] = 38</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con inerti di porfidi naturali legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.</p>	1 m²	46,90€	37,08€	31,34%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb059.0255.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale porfido generico; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Pavimento in lastre ad imitazione di porfidi, composte da inerti di porfidi e quarzi legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza, superficie a rilievo, spessore letto di malta di cemento = 4 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale porfido generico; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Pavimento in lastre ad imitazione di porfidi, composte da inerti di porfidi e quarzi legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza, superficie a rilievo.</p> <p>RM Lastra di roccia naturale porfido generico; finitura: a rilievo; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 60 spessore [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad imitazione di porfidi, con inerti di porfidi e quarzi naturali legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.</p>	1 m²	53,26€	42,10€	27,60%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb059.0260.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale porfido generico; finitura: sabbiata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. LAVORO: Pos. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: lastre modellate a porfido, composte da inerti di porfidi naturali legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza, spessore letto di malta di cemento = 4 cm. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale porfido generico; finitura: sabbiata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: lastre modellate a porfido, composte da inerti di porfidi naturali legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza. RM Lastra di roccia naturale porfido generico; finitura: sabbiata; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 spessore [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: con inerti di porfidi naturali legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.	1 m²	50,71€	40,09€	28,99%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb059.0265.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale porfido generico; finitura: sabbiata bisellata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: inerti di graniti e porfidi naturali, legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza, spessore letto di malta di cemento = 4 cm. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale porfido generico; finitura: sabbiata bisellata; impiego: esterno. Incluso: malta di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: inerti di graniti e porfidi naturali, legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza. RM Lastra di roccia naturale generico; finitura: sabbiata bisellata; geometria/forma/aspetto: piana; impiego: pavimenti esterni; dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 spessore [mm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: inerti di graniti e porfidi naturali legati con malta di sabbie silicee e cementi ad alta resistenza RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli, sfridi, adattamenti, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore letto di malta di cemento = 4 cm.	1 m²	64,06€	50,64€	22,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb059.0500.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare/quadrata coste a spacco; impiego: esterno. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria, adattamenti, tagli, sfridi, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate su letto di malta di cemento con giunti sigillati con boiacca di cemento colata. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare/quadrata coste a spacco; impiego: esterno. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; spessore [cm] = 6 + 8 SPECIFICHE TECNICHE: lunghezza a correre, coste martellate o tranciate PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria, adattamenti, tagli, sfridi, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate su letto di malta di cemento con giunti sigillati con boiacca di cemento colata.	1 m²	81,04€	64,06€	18,14%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb059.0505.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare/quadrata coste segate; impiego: esterno. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria, adattamenti, tagli, sfridi, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate su letto di malta di cemento con giunti sigillati con boiacca di cemento colata. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare/quadrata coste segate; impiego: esterno. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; spessore [cm] = 4 + 6 SPECIFICHE TECNICHE: lunghezza a correre, coste segate PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria, adattamenti, tagli, sfridi, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate su letto di malta di cemento con giunti sigillati con boiacca di cemento colata.	1 m²	95,18€	75,24€	15,44%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb059.0510.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare/quadrata coste segate; impiego: esterno. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria, adattamenti, tagli, sfridi, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate su letto di malta di cemento con giunti sigillati con boiacca di cemento colata. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare/quadrata coste segate; impiego: esterno. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; spessore [cm] = 6 + 8 SPECIFICHE TECNICHE: lunghezza a correre, coste segate PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria, adattamenti, tagli, sfridi, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate su letto di malta di cemento con giunti sigillati con boiacca di cemento colata.	1 m²	100,78€	79,67€	14,59%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb059.0750.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle irregolari di roccia naturale porfido generico; impiego: esterno. LAVORO: Pos. ad opera incerta. Incluso: assistenza muraria, adattamenti, tagli, sfridi, sigillatura dei giunti, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato su letto di malta di cemento. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle irregolari di roccia naturale porfido generico; impiego: esterno. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: irregolare; impiego: pavimenti esterni SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Pos. ad opera incerta. Incluso: assistenza muraria, adattamenti, tagli, sfridi, sigillatura dei giunti, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posato su letto di malta di cemento.	1 m²	32,53€	25,71€	42,31%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb059.1000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle regolari di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare/quadrata coste a spacco; impiego: esterno. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria, adattamenti, tagli, sfridi, sigillatura dei giunti, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate su letto di malta di cemento con giunti sigillati con boiacca di cemento colata. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle regolari di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare/quadrata coste a spacco; impiego: esterno. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale porfido generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: pavimenti esterni; spessore [cm] = 4 + 6 SPECIFICHE TECNICHE: lunghezza a correre, coste martellate o tranciate PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria, adattamenti, tagli, sfridi, sigillatura dei giunti, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posate su letto di malta di cemento con giunti sigillati con boiacca di cemento colata.	1 m²	75,39€	59,60€	19,50%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb059.1250.-	OPERA: Strato di pavimentazione, ricostruito di roccia naturale porfido generico; finitura: colorato; impiego: esterno. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: formati 6/8, 8/10, 10/10. OP OPERA: Strato di pavimentazione, ricostruito di roccia naturale porfido generico; finitura: colorato; impiego: esterno. SPECIFICHE TECNICHE: formati 6/8, 8/10, 10/10. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale porfido generico; finitura: colore giallo colore nero colore rosso colore verde colore bianco colore arancione; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 6 dimensione (y) [cm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: roccia naturale porfido generico ricostruito PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	46,01€	36,37€	19,09%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Mb059.1255.-	OPERA: Strato di pavimentazione, ricostruito di roccia naturale porfido generico; finitura: colore naturale; impiego: esterno. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: formati 6/8, 8/10, 10/10. OP OPERA: Strato di pavimentazione, ricostruito di roccia naturale porfido generico; finitura: colore naturale; impiego: esterno. SPECIFICHE TECNICHE: formati 6/8, 8/10, 10/10. RM Piastrella per pavimento di roccia naturale porfido generico; finitura: colore naturale; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 6 dimensione (y) [cm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: roccia naturale porfido generico ricostruito PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	40,48€	32,00€	21,70%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa000.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, listelli di legno naturale generico. LAVORO: Pos. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: quadrotti lamellari costituiti da listelli in Rovere Europa UNI B, montati su carta o rete, incollati su supporto cementizio. OP OPERA: Strato di pavimentazione, listelli di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: quadrotti lamellari costituiti da listelli in Rovere Europa UNI B. RM Piastrella per pavimento di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: quadrotti lamellari; impiego: interno; larghezza [cm] = 2 ÷ 3 spessore [mm] = 8 lunghezza [cm] = 12 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: montati in quadrotti su carta o rete, da incollare e lamare in opera, legno naturale generico di rovere europa uni b cementizi RM Adesivo di resina sintetica generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in parquet lamellare o listoncini sottofondi SPECIFICHE TECNICHE: in alcol LV LAVORO: Pos. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: montati su carta o rete, incollati su supporto cementizio.	1 m²	44,67€	35,31€	36,97%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa000.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, listelli di legno naturale generico. LAVORO: Pos. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: quadrotti lamellari costituiti da listelli in Afrormosia UNI A, montati su carta o rete, incollati su supporto cementizio. OP OPERA: Strato di pavimentazione, listelli di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: quadrotti lamellari costituiti da listelli in Afrormosia UNI A. RM Piastrella per pavimento di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: quadrotti lamellari; impiego: interno; larghezza [cm] = 2 ÷ 3 spessore [mm] = 8 lunghezza [cm] = 12 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: montati in quadrotti su carta o rete, da incollare e lamare in opera, legno naturale generico di afrormosia uni a cementizi RM Adesivo di resina sintetica generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in parquet lamellare o listoncini sottofondi SPECIFICHE TECNICHE: in alcol LV LAVORO: Pos. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: montati su carta o rete, incollati su supporto cementizio.	1 m²	52,26€	41,31€	31,60%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa000.0010.-	OPERA: Strato di pavimentazione, listelli di legno naturale generico. LAVORO: Pos. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: quadrotti lamellari costituiti da listelli in Doussie UNI A, montati su carta o rete, incollati su supporto cementizio. OP OPERA: Strato di pavimentazione, listelli di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: quadrotti lamellari costituiti da listelli in Doussie UNI A. RM Piastrella per pavimento di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: quadrotti lamellari; impiego: interno; larghezza [cm] = 2 ÷ 3 spessore [mm] = 8 lunghezza [cm] = 12 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: montati in quadrotti su carta o rete, da incollare e lamare in opera, legno naturale generico di doussie uni a cementizi RM Adesivo di resina sintetica generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in parquet lamellare o listoncini sottofondi SPECIFICHE TECNICHE: in alcol LV LAVORO: Pos. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: montati su carta o rete, incollati su supporto cementizio.	1 m²	47,38€	37,45€	34,85%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa000.0015.-	OPERA: Strato di pavimentazione, listelli di legno naturale generico. LAVORO: Pos. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: quadrotti lamellari costituiti da listelli in Iroko UNI A, montati su carta o rete, incollati su supporto cementizio. OP OPERA: Strato di pavimentazione, listelli di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: quadrotti lamellari costituiti da listelli in Iroko UNI A. RM Piastrella per pavimento di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: quadrotti lamellari; impiego: interno; larghezza [cm] = 2 ÷ 3 spessore [mm] = 8 lunghezza [cm] = 12 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: montati in quadrotti su carta o rete, da incollare e lamare in opera, legno naturale generico di doussie uni a cementizi RM Adesivo di resina sintetica generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in parquet lamellare o listoncini sottofondi SPECIFICHE TECNICHE: in alcol LV LAVORO: Pos. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: montati su carta o rete, incollati su supporto cementizio.	1 m²	47,38€	37,45€	34,85%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa000.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di legno naturale generico. Incluso: magatelli da annegare nel sottofondo. LAVORO: Pos. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: rovere Europa UNI B. OP OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di legno naturale generico. Incluso: magatelli da annegare nel sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: rovere Europa UNI B. RM Listone di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 60 ÷ 70 lunghezza [cm] = 60 ÷ 120 spessore [mm] = 22 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati a maschio e femmina coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di rovere europa uni b cementizi RM Trave morali di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di resina sintetica generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in parquet lamellare o listoncini sottofondi SPECIFICHE TECNICHE: in alcol LV LAVORO: Pos. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	116,16€	91,83€	14,22%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa000.0255.-	OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di legno naturale generico. Incluso: magatelli da annegare nel sottofondo. LAVORO: Pos. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Wengè UNI A. OP OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di legno naturale generico. Incluso: magatelli da annegare nel sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: Wengè UNI A. RM Listone di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 60 ÷ 70 lunghezza [cm] = 60 ÷ 120 spessore [mm] = 22 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati a maschio e femmina coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di wengè uni a cementizi RM Trave morali di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di resina sintetica generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in parquet lamellare o listoncini sottofondi SPECIFICHE TECNICHE: in alcol LV LAVORO: Pos. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	123,56€	97,68€	13,36%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa000.0260.-	OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di legno naturale generico. Incluso: magatelli da annegare nel sottofondo. LAVORO: Pos. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Afrormosia UNI A. OP OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di legno naturale generico. Incluso: magatelli da annegare nel sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: Afrormosia UNI A. RM Listone di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 60 ÷ 70 lunghezza [cm] = 60 ÷ 120 spessore [mm] = 22 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati a maschio e femmina coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di afrormosia uni a cementizi RM Trave morali di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di resina sintetica generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in parquet lamellare o listoncini sottofondi SPECIFICHE TECNICHE: in alcol LV LAVORO: Pos. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	129,01€	101,98€	12,80%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa000.0265.-	OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di legno naturale generico. Incluso: magatelli da annegare nel sottofondo. LAVORO: Pos. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Doussie UNI A. OP OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di legno naturale generico. Incluso: magatelli da annegare nel sottofondo. SPECIFICHE TECNICHE: Doussie UNI A. RM Listone di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 60 ÷ 70 lunghezza [cm] = 60 ÷ 120 spessore [mm] = 22 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati a maschio e femmina coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di doussie uni a cementizi RM Trave morali di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di resina sintetica generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in parquet lamellare o listoncini sottofondi SPECIFICHE TECNICHE: in alcol LV LAVORO: Pos. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	118,01€	93,29€	13,99%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa000.0270.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di legno naturale generico. Incluso: magatelli da annegare nel sottofondo.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Iroko UNI A.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di legno naturale generico. Incluso: magatelli da annegare nel sottofondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Iroko UNI A.</p> <p>RM Listone di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 60 ÷ 70 lunghezza [cm] = 60 ÷ 120 spessore [mm] = 22</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lavorati a maschio e femmina coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di iroko uni a</p> <p>RM Trave morali di legno naturale abete</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo di resina sintetica generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in parquet lamellare o listoncini sottofondi cementizi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in alcol</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	89,88€	71,05€	18,37%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa000.0275.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di legno naturale generico; finitura: trattato per esterni antisdrucciolo.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: trattamento in autoclave antitarlo e antimuffa, formazione del piano, getto in calcestruzzo per i profilati a omega.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tavole distanziate di 5 mm, fissate su traversi in profili di lamiera zincata, 70 cm di interasse, assemblate con viteria autofilettante in acciaio inox lunghezza minima 50 mm.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di legno naturale generico; finitura: trattato per esterni antisdrucciolo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tavole distanziate di 5 mm, fissate su traversi in profili di lamiera zincata, 70 cm di interasse, assemblate con viteria autofilettante in acciaio inox lunghezza minima 50 mm.</p> <p>RM Listone di legno naturale generico; finitura: trattata; geometria/forma/aspetto: sagomata; funzione: antisdrucciolo; impiego: pavimenti; dimensione sezione (x) [cm] = 10 dimensione sezione (y) [cm] = 4 lunghezza [mm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sagomatura antisdrucciolo con spigoli smussati distanziate di 5 mm fissate su traversi in profili di lamiera zincata a caldo piegata con sezione a omega 70 cm di interasse assemblate con viteria autofilettante in acciaio inox lunghezza minima 50 mm compreso trattamento in autoclave antitarlo e antimuffa compresa la formazione del piano e il getto in calcestruzzo per i profilati a omega</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: non strutturale; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C16/20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: trattamento in autoclave antitarlo e antimuffa, formazione del piano, getto in calcestruzzo per i profilati a omega.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Betoniera a biccchiere; capacità [m³] ≤ 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	96,58€	76,35€	22,66%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa000.1000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, tavole di legno naturale generico.</p> <p>LAVORO: Posa in opera. Incluso: fissaggio al sottofondo con 4 viti per tavola.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, tavole di legno naturale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Listone di legno naturale generico; dimensione sezione (x) [cm] = 14,5 dimensione sezione (y) [cm] = 4,5 dimensione sezione (z) [cm] = 215</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pino essiccato impregnato in autoclave in opera compreso il fissaggio al sottofondo con 4 viti per tavola</p> <p>RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa in opera. Incluso: fissaggio al sottofondo con 4 viti per tavola.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	69,63€	55,04€	27,69%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa000.1250.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, tavolette di legno naturale generico.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: incollate su supporto cementizio, Rovere Europa UNI B.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, tavolette di legno naturale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: incollate su supporto cementizio, Rovere Europa UNI B.</p> <p>RM Listello di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 35 ÷ 65 lunghezza [cm] = 20 ÷ 30 spessore [mm] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da incollare coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di rovere europa uni b</p> <p>RM Trave morali di legno naturale abete</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo di resina sintetica generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in parquet lamellare o listoncini sottofondi cementizi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in alcol</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	72,61€	57,40€	22,74%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa000.1255.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, tavolette di legno naturale generico.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: incollate su supporto cementizio, Wengè UNI A.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, tavolette di legno naturale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: incollate su supporto cementizio, Wengè UNI A.</p> <p>RM Listello di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 35 ÷ 65 lunghezza [cm] = 20 ÷ 30 spessore [mm] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da incollare coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di wengè uni a</p> <p>RM Trave morali di legno naturale abete</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo di resina sintetica generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in parquet lamellare o listoncini sottofondi cementizi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in alcol</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	89,56€	70,80€	18,44%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa000.1260.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, tavolette di legno naturale generico.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: incollate su supporto cementizio, Afrormosia UNI A.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, tavolette di legno naturale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: incollate su supporto cementizio, Afrormosia UNI A.</p> <p>RM Listello di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 35 ÷ 65 lunghezza [cm] = 20 ÷ 30 spessore [mm] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da incollare coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di afrormosia uni a</p> <p>RM Trave morali di legno naturale abete</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo di resina sintetica generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in parquet lamellare o listoncini sottofondi cementizi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in alcol</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	82,79€	65,44€	19,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa000.1265.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, tavolette di legno naturale generico.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: incollate su supporto cementizio, Doussiè UNI A.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, tavolette di legno naturale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: incollate su supporto cementizio, Doussiè UNI A.</p> <p>RM Listello di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 35 ÷ 65 lunghezza [cm] = 20 ÷ 30 spessore [mm] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da incollare coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di doussiè uni a</p> <p>RM Trave morali di legno naturale abete</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo di resina sintetica generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in parquet lamellare o listoncini sottofondi cementizi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in alcol</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	82,79€	65,44€	19,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa000.1270.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, tavolette di legno naturale generico.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: incollate su supporto cementizio, Iroko UNI A.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, tavolette di legno naturale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: incollate su supporto cementizio, Iroko UNI A.</p> <p>RM Listello di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 35 ÷ 65 lunghezza [cm] = 20 ÷ 30 spessore [mm] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da incollare coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di iroko uni a</p> <p>RM Trave morali di legno naturale abete</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo di resina sintetica generico; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti in parquet lamellare o listoncini sottofondi cementizi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in alcol</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: lamatura, ceratura, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	70,90€	56,04€	23,29%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa026.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di legno naturale faggio; impiego: pavimento sportivo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti tipo: pallacanestro, pallavolo, pallamano, hockey e pattinaggio. OP OPERA: Strato di pavimentazione, listoni di legno naturale faggio; impiego: pavimento sportivo. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti tipo: pallacanestro, pallavolo, pallamano, hockey e pattinaggio. RM Listone di legno naturale generico; impiego: pavimenti sportivi SPECIFICHE TECNICHE: faggio massiccio evaporato sottopressione intestati a maschio e femmina sia sulle coste lunghe che sulle teste protetti da un foglio di polietilene incollati sul retro e preverniciati a caldo con due mani di vernice poliuretanica bicomponente trasparente e semilucida pavimento da pallacanestro pallavolo pallamano hockey pattinaggio LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	115,53€	91,33€	24,80%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa026.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione di legno naturale faggio; finitura: preverniciata; impiego: pavimento sportivo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: pavimento di finitura in faggio prefinito e preverniciato con sei mani di vernice ad alta resistenza dello spessore nominale di 14 mm, sistema caratterizzato nella parte inferiore da speciali supporti elastici di disegno troncoconico altezza 30 mm, compresi nella fornitura; tali supporti hanno la capacità di assorbire gli urti e di tornare in posizione originale grazie a una camera d'aria interna; supporti elastici fissati secondo uno schema appositamente studiato per garantire una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale; provvista di marcatura CE, conforme alle prescrizioni delle federazioni sportive internazionali, omologata FIBA LEVEL 1, certificata la reazione al fuoco EN 13501-1. OP OPERA: Strato di pavimentazione di legno naturale faggio; finitura: preverniciata; impiego: pavimento sportivo. SPECIFICHE TECNICHE: pavimento di finitura in faggio prefinito e preverniciato con sei mani di vernice ad alta resistenza dello spessore nominale di 14 mm, sistema caratterizzato nella parte inferiore da speciali supporti elastici di disegno troncoconico altezza 30 mm, compresi nella fornitura; tali supporti hanno la capacità di assorbire gli urti e di tornare in posizione originale grazie a una camera d'aria interna; supporti elastici fissati secondo uno schema appositamente studiato per garantire una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale; provvista di marcatura CE, conforme alle prescrizioni delle federazioni sportive internazionali, omologata FIBA LEVEL 1, certificata la reazione al fuoco EN 13501-1. RM Struttura campo sportivo pavimento di legno naturale generico; impiego: basket; spessore [mm] = 62; peso [kg/m²] = 16,7 SPECIFICHE TECNICHE: omologata fiba level 1. i supporti elastici sono fissati secondo uno schema appositamente studiato per garantire una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	98,56€	77,91€	5,81%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa026.0255.-	OPERA: Strato di pavimentazione di legno naturale faggio; finitura: preverniciata; impiego: pavimento sportivo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: pavimento di finitura in faggio preverniciato con sei mani di vernice ad alta resistenza dello spessore nominale di 14 mm (4 mm ca. di strato nobile d'usura + 10 mm ca. di strato bilanciante), ammortizzato da un materassino di poliuretano espanso flessibile dello spessore di 15 mm fornito in lastre, compreso nel sistema; tale materassino fornisce al sistema una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale; provvista di marcatura CE, conforme alle prescrizioni delle federazioni sportive internazionali, omologata FIBA LEVEL 1, certificata la reazione al fuoco EN 13501-1. OP OPERA: Strato di pavimentazione di legno naturale faggio; finitura: preverniciata; impiego: pavimento sportivo. SPECIFICHE TECNICHE: pavimento di finitura in faggio preverniciato con sei mani di vernice ad alta resistenza dello spessore nominale di 14 mm (4 mm ca. di strato nobile d'usura + 10 mm ca. di strato bilanciante), ammortizzato da un materassino di poliuretano espanso flessibile dello spessore di 15 mm fornito in lastre, compreso nel sistema; tale materassino fornisce al sistema una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale; provvista di marcatura CE, conforme alle prescrizioni delle federazioni sportive internazionali, omologata FIBA LEVEL 1, certificata la reazione al fuoco EN 13501-1. RM Struttura campo sportivo pavimento di legno naturale generico; spessore [mm] = 41; peso [kg/m²] = 14,2 SPECIFICHE TECNICHE: omologata fiba level 1. i supporti elastici sono fissati secondo uno schema appositamente studiato per garantire una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	83,92€	66,34€	6,83%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa026.0260.-	OPERA: Strato di pavimentazione di legno naturale faggio; finitura: preverniciata; impiego: pavimento sportivo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: pavimento di finitura in faggio preverniciato con sei mani di vernice ad alta resistenza dello spessore nominale di 14 mm, specifica in caso di sistemi riscaldamento a pavimento nel massetto per la sua bassa resistenza termica (pari a m²K/W 0,38); ammortizzato da un materassino ammortizzante e conduttivo FTS spessore 12 mm prefabbricato in teli composto da granuli di gomma rivestiti (compreso nella fornitura); tale materassino fornisce al sistema una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale; provvista di marcatura CE, conforme alle prescrizioni delle federazioni sportive internazionali, omologata FIBA LEVEL 1, certificata la reazione al fuoco EN 13501-1. OP OPERA: Strato di pavimentazione di legno naturale faggio; finitura: preverniciata; impiego: pavimento sportivo. SPECIFICHE TECNICHE: pavimento di finitura in faggio preverniciato con sei mani di vernice ad alta resistenza dello spessore nominale di 14 mm, specifica in caso di sistemi riscaldamento a pavimento nel massetto per la sua bassa resistenza termica (pari a m²K/W 0,38); ammortizzato da un materassino ammortizzante e conduttivo FTS spessore 12 mm prefabbricato in teli composto da granuli di gomma rivestiti (compreso nella fornitura); tale materassino fornisce al sistema una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale; provvista di marcatura CE, conforme alle prescrizioni delle federazioni sportive internazionali, omologata FIBA LEVEL 1, certificata la reazione al fuoco EN 13501-1. RM Struttura campo sportivo pavimento di legno naturale generico; spessore [mm] = 41; peso [kg/m²] = 19,8 SPECIFICHE TECNICHE: omologata fiba level 1. i supporti elastici sono fissati secondo uno schema appositamente studiato per garantire una perfetta uniformità di risposta elastica in ogni punto della superficie finale. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	87,96€	69,53€	6,51%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Qa026.0500.-	OPERA: Strato di pavimentazione, pannelli di legno naturale faggio; impiego: pavimento sportivo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti tipo: pallacanestro, pallavolo, pallamano, hockey e pattinaggio. OP OPERA: Strato di pavimentazione, pannelli di legno naturale faggio; impiego: pavimento sportivo. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti tipo: pallacanestro, pallavolo, pallamano, hockey e pattinaggio. RM Listone di legno naturale generico; finitura: verniciata; spessore [mm] = 23 SPECIFICHE TECNICHE: prefinito di faggio massiccio evaporato sotto pressione intestati a maschio su uno dei lati maggiori mentre gli altri tre lati sono intestati a femmina; sono verniciati su tutti i lati e le coste con due mani successive di vernice poliuretanica bicomponente trasparente e semilucida oltre ad essere numerati progressivamente sul retro, hanno inoltre un profilato metallico ad incastro situato al centro del pannello sporgente nella direzione del maschio; per pavimenti da pallacanestro pallavolo pallamano hockey e pattinaggio LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	157,75€	124,70€	5,45%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Zb007.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di materia mix conglomerato cementizio-pietra; finitura: levigata fine. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: lucidatura in opera. SPECIFICHE TECNICHE: marmette monostrato calibrate, trattate ad altissima pressione e con elevata resistenza meccanica. Esente da colle o resine, ad uno o più colori correnti chiari o scuri, posato con colla o con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di materia mix conglomerato cementizio-pietra; finitura: levigata fine. SPECIFICHE TECNICHE: marmette monostrato calibrate, trattate ad altissima pressione e con elevata resistenza meccanica. Esente da colle o resine, ad uno o più colori correnti chiari o scuri. RM Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia in graniglia di marmo; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 16; resistenza al fuoco [classe] = 38; peso [kg/m²] = 19,8 SPECIFICHE TECNICHE: trattate ad altissima pressione; elevata resistenza meccanica; esente da colle o resine, lucidatura in opera PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m². LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: lucidatura in opera. SPECIFICHE TECNICHE: posato con colla o con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico.	1 m²	53,11€	41,98€	23,42%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Zb007.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di materia mix conglomerato cementizio-pietra; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: granulometria fine. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: lucidatura. SPECIFICHE TECNICHE: ad uno o più colori correnti, formati da 25 x 25 cm o 30 x 30 cm, posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di materia mix conglomerato cementizio-pietra; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: granulometria fine. SPECIFICHE TECNICHE: ad uno o più colori correnti, formati da 25 x 25 cm o 30 x 30 cm. RM Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia in graniglia di marmo; geometria/forma/aspetto: graniglia fine; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 17 + 23 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m². LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: lucidatura. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico.	1 m²	37,62€	29,74€	33,06%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Zb007.0010.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di materia mix conglomerato cementizio-pietra; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: granulometria grossa. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: lucidatura. SPECIFICHE TECNICHE: ad uno o più colori correnti, formati da 25 x 25 cm o 30 x 30 cm, posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di materia mix conglomerato cementizio-pietra; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: granulometria grossa. SPECIFICHE TECNICHE: ad uno o più colori correnti, formati da 25 x 25 cm o 30 x 30 cm. RM Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia in graniglia di marmo; geometria/forma/aspetto: graniglia grossa; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 17 + 23 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m². LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: lucidatura. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico.	1 m²	34,33€	27,14€	36,23%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Zb007.0015.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di materia mix conglomerato cementizio-pietra; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: granulometria media. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: lucidatura. SPECIFICHE TECNICHE: ad uno o più colori correnti, formati da 25 x 25 cm o 30 x 30 cm, posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di materia mix conglomerato cementizio-pietra; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: granulometria media. SPECIFICHE TECNICHE: ad uno o più colori correnti, formati da 25 x 25 cm o 30 x 30 cm. RM Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia in graniglia di marmo; geometria/forma/aspetto: graniglia media; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 17 ÷ 23 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: lucidatura. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico.	1 m²	35,87€	28,36€	34,67%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Zb007.0020.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di materia mix conglomerato cementizio-pietra; finitura: liscia. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: lucidatura in opera. SPECIFICHE TECNICHE: marmettoni ad uno o più colori su fondo in cemento, scaglia media 15 + 50 mm, posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di materia mix conglomerato cementizio-pietra; finitura: liscia. SPECIFICHE TECNICHE: marmettoni ad uno o più colori su fondo in cemento, scaglia media 15 + 50 mm. RM Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia in graniglia di marmo; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 16; resistenza al fuoco [classe] = 0 SPECIFICHE TECNICHE: trattate ad altissima pressione; elevata resistenza meccanica; esente da colle o resine, lucidatura in opera PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: lucidatura in opera. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico.	1 m²	53,11€	41,98€	23,42%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Zb007.0025.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di materia mix conglomerato cementizio-pietra; finitura: liscia. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: lucidatura in opera. SPECIFICHE TECNICHE: marmettoni ad uno o più colori su fondo in cemento, con pezzi segati di marmo, posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di materia mix conglomerato cementizio-pietra; finitura: liscia. SPECIFICHE TECNICHE: marmettoni ad uno o più colori su fondo in cemento, con pezzi segati di marmo. RM Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia in graniglia di marmo; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 16; resistenza al fuoco [classe] = 0 SPECIFICHE TECNICHE: trattate ad altissima pressione; elevata resistenza meccanica; esente da colle o resine, lucidatura in opera PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: lucidatura in opera. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico.	1 m²	60,96€	48,19€	20,40%
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.Zb007.0030.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di materia mix conglomerato cementizio-pietra; finitura: lucidata prefinita. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: marmette monostrato calibrate, trattate ad altissima pressione e con elevata resistenza meccanica. Esente da colle o resine, ad uno o più colori correnti chiari o scuri, posato con colla o con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di materia mix conglomerato cementizio-pietra; finitura: lucidata prefinita. SPECIFICHE TECNICHE: marmette monostrato calibrate, trattate ad altissima pressione e con elevata resistenza meccanica. Esente da colle o resine, ad uno o più colori correnti chiari o scuri. RM Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia in graniglia di marmo; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 16; resistenza al fuoco [classe] = 0 SPECIFICHE TECNICHE: trattate ad altissima pressione; elevata resistenza meccanica; esente da colle o resine, lucidatura in opera PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posato con colla o con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico.	1 m²	60,96€	48,19€	20,40%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.D0017.0000.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura, doga di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: doghe nervate a scuretto aperto; passo delle doghe [mm] = 100. Incluso: cornice perimetrale di finitura. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, doga di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: doghe nervate a scuretto aperto; passo delle doghe [mm] = 100. Incluso: cornice perimetrale di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. RM Doga di plastica polivincloruro plastificato (PVC); finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: lisce microforate; passo [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: doghe a scuretto chiuso colorate in pasta RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600 RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	40,28€	31,84€	29,91%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.D0017.0005.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura, doga di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: doghe nervate a scuretto aperto; passo delle doghe [mm] = 100. Incluso: cornice perimetrale di finitura. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, doga di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: doghe nervate a scuretto aperto; passo delle doghe [mm] = 100. Incluso: cornice perimetrale di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. RM Doga di plastica polivincloruro plastificato (PVC); funzione: antipolvere; passo [mm] = 100. Incluso: strisce fonoassorbenti SPECIFICHE TECNICHE: doghe accoppiate a strisce fonoassorbenti RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600 RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	49,61€	39,22€	24,29%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.H0000.0000.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; geometria/forma/aspetto: orditura a vista; funzione: fonoassorbenti. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; geometria/forma/aspetto: orditura a vista; funzione: fonoassorbenti. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: microforata; geometria/forma/aspetto: bordi dritti bordi riseati; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione (z) [mm] = 22</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gesso generico armato con filo di ferro zincato, da montare su orditura a vista</p> <p>RM Profilo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato colore bianco; geometria/forma/aspetto: a forma di "T"; impiego: orditura a vista; dimensione (x) [mm] = 24 dimensione (y) [mm] = 38</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: portanti e intermedi</p> <p>RM Ferramenta pendino di metallo ferro; impiego: controsoffitto; diametro (ø) [mm] = 4</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta gancio di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: scorrevoli con molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	34,79€	27,50€	51,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.H0000.0005.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; geometria/forma/aspetto: orditura nascosta; funzione: fonoassorbenti. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; geometria/forma/aspetto: orditura nascosta; funzione: fonassorbenti. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: microforata; geometria/forma/aspetto: bordi scanalati; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione (z) [mm] = 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gesso generico armato con filo di ferro zincato, da montare su orditura nascosta</p> <p>RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	35,15€	27,78€	51,42%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.H0000.0010.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; finitura: superficie rivestita; geometria/forma/aspetto: orditura nascosta. Incluso: giunti sigillati/rasati.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con traversini portanti, profili ed eventuale pendinatura.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; finitura: superficie rivestita; geometria/forma/aspetto: orditura nascosta. Incluso: giunti sigillati/rasati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con traversini portanti, profili ed eventuale pendinatura.</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisorio; impiego: murature; larghezza [cm] = 120 spessore [mm] = 13</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastra rivestita sulle due facce con cartone</p> <p>RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	43,23€	34,17€	64,11%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.H0000.0015.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; finitura: superficie decorata con decori standard; geometria/forma/aspetto: orditura a vista. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; finitura: superficie decorata con decori standard; geometria/forma/aspetto: orditura a vista. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: decorata ; geometria/forma/aspetto: bordi dritti bordi riseati; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione (z) [mm] = 22</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gesso generico armato con filo di ferro zincato, da montare su orditura a vista</p> <p>RM Profilo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato colore bianco; geometria/forma/aspetto: a forma di "T"; impiego: orditura a vista; dimensione (x) [mm] = 24 dimensione (y) [mm] = 38</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: portanti e intermedi</p> <p>RM Ferramenta pendino di metallo ferro; impiego: controsoffitto; diametro (ø) [mm] = 4</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta gancio di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: scorrevoli con molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	37,14€	29,36€	48,67%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.H0000.0020.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; finitura: superficie decorata con decori standard; geometria/forma/aspetto: orditura nascosta. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; finitura: superficie decorata con decori standard; geometria/forma/aspetto: orditura nascosta. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: decorata ; geometria/forma/aspetto: bordi scanalati; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione (z) [mm] = 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gesso generico armato con filo di ferro zincato, da montare su orditura nascosta</p> <p>RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	37,50€	29,64€	48,20%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.H0000.0025.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; finitura: superficie liscia; geometria/forma/aspetto: orditura a vista; spessore [mm] = 22. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; finitura: superficie liscia; geometria/forma/aspetto: orditura a vista; spessore [mm] = 22. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: bordi dritti bordi riseati; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione (z) [mm] = 22</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gesso generico armato con filo di ferro zincato, da montare su orditura a vista</p> <p>RM Profilo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato colore bianco; geometria/forma/aspetto: a forma di "T"; impiego: orditura a vista; dimensione (x) [mm] = 24 dimensione (y) [mm] = 38</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: portanti e intermedi</p> <p>RM Ferramenta pendino di metallo ferro; impiego: controsoffitto; diametro (ø) [mm] = 4</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta gancio di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: scorrevoli con molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	34,00€	26,88€	53,16%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.H0000.0030.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; finitura: superficie liscia; geometria/forma/aspetto: orditura nascosta. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; finitura: superficie liscia; geometria/forma/aspetto: orditura nascosta. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: bordi scanalati; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione (z) [mm] = 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gesso generico armato con filo di ferro zincato, da montare su orditura nascosta</p> <p>RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	34,35€	27,16€	52,62%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.H0000.0035.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; finitura: superficie liscia con bordo armato; geometria/forma/aspetto: orditura nascosta; spessore [mm] = 15 bordo armato [mm] = 30. Incluso: giunti sigillati/rasati.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con traversini portanti, profili ed eventuale pendinatura.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; finitura: superficie liscia con bordo armato; geometria/forma/aspetto: orditura nascosta; spessore [mm] = 15 bordo armato [mm] = 30. Incluso: giunti sigillati/rasati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con traversini portanti, profili ed eventuale pendinatura.</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: liscia; dimensione (x) [cm] = 70 dimensione (y) [cm] = 140 spessore [cm] > 1,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bordo armato = 3 cm</p> <p>RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	46,20€	36,52€	62,60%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.H0000.0040.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; finitura: superficie liscia armata; geometria/forma/aspetto: orditura nascosta; spessore [mm] = 30. Incluso: giunti sigillati/rasati.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con traversini portanti, profili ed eventuale pendinatura.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso generico; finitura: superficie liscia armata; geometria/forma/aspetto: orditura nascosta; spessore [mm] = 30. Incluso: giunti sigillati/rasati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con traversini portanti, profili ed eventuale pendinatura.</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: liscia; dimensione (x) [cm] = 70 dimensione (y) [cm] = 143 spessore [cm] = 3;</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gesso generico armato con rete metallica e filo di ferro zincato (spessore 3 cm)</p> <p>RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	51,59€	40,78€	56,06%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.H0001.0000.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso fibrorinforzato; geometria/forma/aspetto: controsoffittatura in aderenza controsoffittatura ribassata; funzione: antisfondellamento; resistenza al fuoco [classe] = REI 120; capacità portante di risposta flessionale [kg/m²] > 115. Escluso: isolamento termo acustico nell'intercapedine tra lastra e intradosso del solaio.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: trattamento giunti fra le lastre, orizzontali e verticali; esecuzione prove; piani di lavoro per qualsiasi altezza; assistenze murarie; pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: La determinazione dell'interesse dell'intelaitura primaria e secondaria sarà valutata nella fase di progetto, valutando il rischio di sfondellamento specifico per il coefficiente di sicurezza, esecuzione di prove a trazione strumentali dei fissaggi ai travetti con un carico > 60 kg mediante dinamometro elettronico e certificazione finale del pacchetto (realizzate in opera per tipologia di travetto e/o solaio).</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso fibrorinforzato; geometria/forma/aspetto: controsoffittatura in aderenza controsoffittatura ribassata; funzione: antisfondellamento; resistenza al fuoco [classe] = REI 120; capacità portante di risposta flessionale [kg/m²] > 115. Escluso: isolamento termo acustico nell'intercapedine tra lastra e intradosso del solaio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: La determinazione dell'interesse dell'intelaitura primaria e secondaria sarà valutata nella fase di progetto, valutando il rischio di sfondellamento specifico per il coefficiente di sicurezza.</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: antisfondellamento; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15;</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: incrementata coesione del nucleo ad alta temperatura, additivato con fibre di vetro generico e</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "C"; funzione: antisfondellamento; [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48 dimensione (z) [mm] = 0,6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo montante a c in lamiera d'acciaio zincato z140; con rivestimento organico privo di cromo</p> <p>RM Giunto di congiunzione di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: rivestimento organico; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto in lamiera d'acciaio zincato z140, con rivestimento organico privo di cromo, per profilo a c</p> <p>RM Giunto cavaliere semplice di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: rivestimento organico; geometria/forma/aspetto: cavaliere</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto in lamiera d'acciaio zincato z140, con rivestimento organico privo di cromo, per profilo a c</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "U"; funzione: antisfondellamento; [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo perimetrale lamiera d'acciaio zincato z140, con rivestimento organico privo di cromo, per profilo a c</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: trattamento giunti fra le lastre, orizzontali e verticali; esecuzione prove; piani di lavoro per qualsiasi altezza; assistenze murarie; pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: esecuzione di prove a trazione strumentali dei fissaggi ai travetti con un carico > 60 kg mediante dinamometro elettronico e certificazione finale del pacchetto (realizzate in opera per tipologia di travetto e/o solaio).</p>	1 m²	40,62€	32,11€	59,33%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.H0001.0005.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso fibrinorforzato; geometria/forma/aspetto: controsoffittatura in aderenza controsoffittatura ribassata; funzione: antisfondellamento; resistenza al fuoco [classe] = REI 120; capacità portante di risposta flessionale [kg/m²] > 115. Escluso: isolamento termo acustico nell'intercapedine tra lastra e intradosso del solaio.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: trattamento giunti fra le lastre, orizzontali e verticali; esecuzione prove; piani di lavoro per qualsiasi altezza; assistenze murarie; pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: La determinazione dell'interesse dell'intelaiaura primaria e secondaria sarà valutata nella fase di progetto, valutando il rischio di sfondellamento specifico per il coefficiente di sicurezza, esecuzione di prove a trazione strumentali dei fissaggi ai travetti con un carico > 60 kg mediante dinamometro elettronico e certificazione finale del pacchetto (realizzate in opera per tipologia di travetto e/o solaio).</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso fibrinorforzato; geometria/forma/aspetto: controsoffittatura in aderenza controsoffittatura ribassata; funzione: antisfondellamento; resistenza al fuoco [classe] = REI 120; capacità portante di risposta flessionale [kg/m²] > 115. Escluso: isolamento termo acustico nell'intercapedine tra lastra e intradosso del solaio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: La determinazione dell'interesse dell'intelaiaura primaria e secondaria sarà valutata nella fase di progetto, valutando il rischio di sfondellamento specifico per il coefficiente di sicurezza.</p> <p>RM Lastra di gesso fibrinorforzato; finitura: rivestito; funzione: antisfondellamento; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15;</p> <p>reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0</p> <p>impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48</p> <p>SEMPLICE; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48</p> <p>RM Giunto cavaliere semplice di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: rivestimento organico; geometria/forma/aspetto: cavaliere</p> <p>SEMPLICE; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "U"; funzione: antisfondellamento;</p> <p>impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo perimetrale lamiera d'acciaio zincato z140, con rivestimento organico privo di cromo, per profilo a c</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: trattamento giunti fra le lastre, orizzontali e verticali; esecuzione prove; piani di lavoro per qualsiasi altezza; assistenze murarie; pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: esecuzione di prove a trazione strumentali dei fissaggi ai travetti con un carico > 60 kg mediante dinamometro elettronico e certificazione finale del pacchetto (realizzate in opera per tipologia di travetto e/o solaio).</p>	1 m²	47,85€	37,83€	50,36%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.H0001.0010.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso fibrinorforzato; funzione: antisfondellamento; resistenza al fuoco [classe] = REI 120; capacità portante di risposta flessionale [kg/m²] > 160. Escluso: isolamento termo acustico nell'intercapedine tra lastra e intradosso del solaio.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: trattamento giunti fra le lastre, orizzontali e verticali; esecuzione prove; piani di lavoro per qualsiasi altezza; assistenze murarie; pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: La determinazione dell'interesse dell'intelaiaura primaria e secondaria sarà valutata nella fase di progetto, valutando il rischio di sfondellamento specifico per il coefficiente di sicurezza, esecuzione di prove a trazione strumentali dei fissaggi ai travetti con un carico > 60 kg mediante dinamometro elettronico e certificazione finale del pacchetto (realizzate in opera per tipologia di travetto e/o solaio).</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso fibrinorforzato; funzione: antisfondellamento; resistenza al fuoco [classe] = REI 120; capacità portante di risposta flessionale [kg/m²] > 160. Escluso: isolamento termo acustico nell'intercapedine tra lastra e intradosso del solaio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: La determinazione dell'interesse dell'intelaiaura primaria e secondaria sarà valutata nella fase di progetto, valutando il rischio di sfondellamento specifico per il coefficiente di sicurezza.</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; funzione: antisfondellamento; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15;</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: incrementata coesione del nucleo ad alta temperatura, additivato con fibre di vetro generico e</p> <p>vermiculite</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "C"; funzione: antisfondellamento;</p> <p>impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo montante a c in lamiera d'acciaio zincato z140; con rivestimento organico privo di cromo</p> <p>RM Giunto di congiunzione di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: rivestimento organico; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto in lamiera d'acciaio zincato z140, con rivestimento organico privo di cromo, per profilo a c</p> <p>RM Giunto cavaliere semplice di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: rivestimento organico; geometria/forma/aspetto: cavaliere</p> <p>SEMPLICE; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto in lamiera d'acciaio zincato z140, con rivestimento organico privo di cromo, per profilo a c</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "U"; funzione: antisfondellamento;</p> <p>impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo perimetrale lamiera d'acciaio zincato z140, con rivestimento organico privo di cromo, per profilo a c</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: trattamento giunti fra le lastre, orizzontali e verticali; esecuzione prove; piani di lavoro per qualsiasi altezza; assistenze murarie; pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: esecuzione di prove a trazione strumentali dei fissaggi ai travetti con un carico > 60 kg mediante dinamometro elettronico e certificazione finale del pacchetto (realizzate in opera per tipologia di travetto e/o solaio).</p>	1 m²	40,62€	32,11€	59,33%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.H0001.0015.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso fibrinorforzato; funzione: antisfondellamento; resistenza all'umidità [classe] = RH 70 potere fonoassorbente (aw) [-] = 0,7; capacità portante di risposta flessionale [kg/m²] > 115. Escluso: isolamento termo acustico nell'intercapedine tra lastra e intradosso del solaio.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: trattamento giunti fra le lastre, orizzontali e verticali; esecuzione prove; piani di lavoro per qualsiasi altezza; assistenze murarie; pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: La determinazione dell'interesse dell'intelaiaura primaria e secondaria sarà valutata nella fase di progetto, valutando il rischio di sfondellamento specifico per il coefficiente di sicurezza, esecuzione di prove a trazione strumentali dei fissaggi ai travetti con un carico > 60 kg mediante dinamometro elettronico e certificazione finale del pacchetto (realizzate in opera per tipologia di travetto e/o solaio).</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di gesso fibrinorforzato; funzione: antisfondellamento; resistenza all'umidità [classe] = RH 70 potere fonoassorbente (aw) [-] = 0,7; capacità portante di risposta flessionale [kg/m²] > 115. Escluso: isolamento termo acustico nell'intercapedine tra lastra e intradosso del solaio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: La determinazione dell'interesse dell'intelaiaura primaria e secondaria sarà valutata nella fase di progetto, valutando il rischio di sfondellamento specifico per il coefficiente di sicurezza.</p> <p>RM Lastra di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: forata (foratura rotonda); funzione: antisfondellamento; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 12,5; reazione al fuoco [classe] = A2-s1, d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: foratura continua regolare rotonda 15% della superficie, rivestita sul retro con tessuto fonoassorbente e antipolvere</p> <p>RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "C"; funzione: antisfondellamento;</p> <p>impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo montante a c in lamiera d'acciaio zincato z140; con rivestimento organico privo di cromo</p> <p>RM Giunto di congiunzione di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: rivestimento organico; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto in lamiera d'acciaio zincato z140, con rivestimento organico privo di cromo, per profilo a c</p> <p>RM Giunto cavaliere semplice di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: rivestimento organico; geometria/forma/aspetto: cavaliere</p> <p>SEMPLICE; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto in lamiera d'acciaio zincato z140, con rivestimento organico privo di cromo, per profilo a c</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "U"; funzione: antisfondellamento;</p> <p>impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 27 dimensione (y) [mm] = 48</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo perimetrale lamiera d'acciaio zincato z140, con rivestimento organico privo di cromo, per profilo a c</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: trattamento giunti fra le lastre, orizzontali e verticali; esecuzione prove; piani di lavoro per qualsiasi altezza; assistenze murarie; pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: esecuzione di prove a trazione strumentali dei fissaggi ai travetti con un carico > 60 kg mediante dinamometro elettronico e certificazione finale del pacchetto (realizzate in opera per tipologia di travetto e/o solaio).</p>	1 m²	53,15€	42,02€	45,34%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Oc015.0000.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra vegetale sughero biondo naturale; funzione: acustico. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra vegetale sughero biondo naturale; funzione: acustico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra termico/acustico di fibra vegetale sughero biondo naturale; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente termoisolante; spessore [mm] = 30 lunghezza [mm] = 300 + 600 larghezza [mm] = 600; reazione al fuoco [classe] = I; SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale sughero supercompresso, trattati chimicamente per essere immarcescibili, autoestinguenti, non gocciolanti, biologicamente puri e non tossici RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600 RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	97,86€	77,36€	15,39%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od000.0000.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale generico; finitura: colore bianco superficie decorata fessurata; geometria/forma/aspetto: orditura a vista bordi dritti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600. Incluso: cornice perimetrale di finitura. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale generico; finitura: colore bianco superficie decorata fessurata; geometria/forma/aspetto: orditura a vista bordi dritti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600. Incluso: cornice perimetrale di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. RM Lastra acustico di fibra minerale generico; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi dritti; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 + 17 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: a decoro fessurato RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore bianco; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600 RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	36,26€	28,66€	49,85%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od000.0005.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale generico; finitura: colore bianco superficie decorata fessurata; geometria/forma/aspetto: orditura seminascosta bordi disegnati; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600. Incluso: cornice perimetrale di finitura. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale generico; finitura: colore bianco superficie decorata fessurata; geometria/forma/aspetto: orditura seminascosta bordi disegnati; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600. Incluso: cornice perimetrale di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. RM Lastra acustico di fibra minerale generico; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi risegati; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 + 17 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: a decoro fessurato RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore bianco; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 1200 RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	37,68€	29,78€	47,97%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od000.0010.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale generico; finitura: colore bianco superficie decorata fessurata; geometria/forma/aspetto: orditura a vista bordi dritti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 1200. Incluso: cornice perimetrale di finitura. LAVORO: Posa. Ine; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale generico; finitura: colore bianco superficie decorata fessurata; geometria/forma/aspetto: orditura a vista bordi dritti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 1200. Incluso: cornice perimetrale di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. RM Lastra acustico di fibra minerale generico; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi risegati; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 + 17 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: a decoro fessurato RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore bianco; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600 RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	36,26€	28,66€	49,85%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od000.0015.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale generico; finitura: colore bianco superficie finemente granulata; geometria/forma/aspetto: orditura a vista bordi dritti; funzione: fonoassorbenti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600. Incluso: cornice perimetrale di finitura. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale generico; finitura: colore bianco superficie finemente granulata; geometria/forma/aspetto: orditura a vista bordi dritti; funzione: fonoassorbenti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600. Incluso: cornice perimetrale di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. RM Lastra acustico di fibra minerale generico; finitura: granulata; geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi dritti; funzione: fonoassorbente; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 + 17 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: superficie finemente granulata, dimensioni pannello 600 x 600 mm o 600 x 1200 mm RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore bianco; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600 RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	37,71€	29,81€	47,93%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od000.0020.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale generico; finitura: colore bianco superficie finemente granulata; geometria/forma/aspetto: orditura seminascosta bordi risegati; funzione: fonoassorbenti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600. Incluso: cornice perimetrale di finitura. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale generico; finitura: colore bianco superficie finemente granulata; geometria/forma/aspetto: orditura seminascosta bordi risegati; funzione: fonoassorbenti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600. Incluso: cornice perimetrale di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. RM Lastra acustico di fibra minerale generico; finitura: granulata; geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi risegati; funzione: fonoassorbente; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 + 17 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: superficie finemente granulata RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore bianco; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 1200 RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	40,11€	31,70€	45,06%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od002.0000.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; impiego: aule scolastiche mense auditorium. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; impiego: aule scolastiche mense auditorium. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>RM Lastra di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo minerale verniciato colore bianco; geometria/forma/aspetto: orditura a vista; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 spessore [mm] = 25; resistenza al fuoco [classe] ≥ REI 180 resistenza al fuoco [classe] = O</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato colore bianco; geometria/forma/aspetto: a forma di "T"; impiego: orditura a vista; dimensione (x) [mm] = 24 dimensione (y) [mm] = 38</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: portanti e intermedi</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	46,79€	36,99€	51,51%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od002.0005.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; finitura: colore bianco colorato; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; impiego: palestre palazzetti; spessore [mm] = 40; resistenza al fuoco [classe] = A2. Incluso: cornice perimetrale di finitura; sistema antisollevamento.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; finitura: colore bianco colorato; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; impiego: palestre palazzetti; spessore [mm] = 40; resistenza al fuoco [classe] = A2. Incluso: cornice perimetrale di finitura; sistema antisollevamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo vetro colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione:fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 40 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 1200; resistenza termica R [m²K/W] = 1,14 assorbimento acustico [classe] = 0.95 classe A reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s2d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate caratteristiche di resistenza meccanica agli urti e assorbimento acustico (adatto a a palestre, palazzetti, ecc.), stabile al 100% in ambiente umido, rivestito su lato a vista in velo vetro minerale armato, lato opposto in velo vetro naturale, orditura a vista</p> <p>RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta clips di lega ferrosa acciaio generico; funzione: antisollevameto; impiego: controsoffitto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta raccordi di lega ferrosa acciaio generico; funzione: antisollevameto; impiego: controsoffitto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sistema antisollevamento per controsoffitto costituito da profili in lega ferrosa acciaio generico</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	66,72€	52,74€	27,09%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od002.0010.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; finitura: colore bianco colorato; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; impiego: palestre palazzetti; spessore [mm] = 40; resistenza al fuoco [classe] = A2s2d0. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; finitura: colore bianco colorato; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; impiego: palestre palazzetti; spessore [mm] = 40; resistenza al fuoco [classe] = A2s2d0.</p> <p>Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo vetro colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione:fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 40 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 1200; resistenza termica R [m²K/W] = 1,14 assorbimento acustico [classe] = 0.95 classe A reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s2d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate caratteristiche di resistenza meccanica agli urti e assorbimento acustico (adatto a a palestre, palazzetti, ecc.), stabile al 100% in ambiente umido, rivestito su lato a vista in velo vetro minerale armato, lato opposto in velo vetro naturale, orditura a vista</p> <p>RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	56,76€	44,87€	26,54%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od002.0015.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; finitura: colore bianco colorato; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; impiego: aule scolastiche mense auditorium. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; finitura: colore bianco colorato; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; impiego: aule scolastiche mense auditorium. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>RM Lastra di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo minerale verniciato colorato/bianco; geometria/forma/aspetto: orditura a vista; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 spessore [mm] = 25; resistenza al fuoco [classe] ≥ REI 180 resistenza al fuoco [classe] = O</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato colore bianco; geometria/forma/aspetto: a forma di "T"; impiego: orditura a vista; dimensione (x) [mm] = 24 dimensione (y) [mm] = 38</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: portanti e intermedi</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne </p> <p>legno; peso specifico [kg/l] = 1,75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	49,81€	39,37€	48,38%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od002.0020.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; finitura: velo vetro colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600; reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 resistenza meccanica e di assorbimento acustico [classe] = A resistenza termica [m²K/W] = 1,14; riflessione luminosa [%] ≥ 88. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; finitura: velo vetro colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600; reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 resistenza meccanica e di assorbimento acustico [classe] = A resistenza termica [m²K/W] = 1,14; riflessione luminosa [%] ≥ 88. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo vetro verniciato; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi autoportanti; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 40 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 600; reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 resistenza meccanica e di assorbimento acustico [classe] = A resistenza termica [m²K/W] = 1,14; riflessione luminosa [%] ≥ 88</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: finitura lato a vista e i quattro bordi in velo vetro bianco (pitturato con vernice bianca acrilica), lato opposto rivestito di velo vetro naturale, con orditura a vista, con elevate caratteristiche meccaniche e di assorbimento acustico, stabile al 100% in ambiente umido</p> <p>RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	59,46€	47,00€	25,33%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od002.0025.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; finitura: velo vetro colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; dimensione (x) [mm] = 1200 dimensione (y) [mm] = 600; reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 resistenza meccanica e di assorbimento acustico [classe] = A resistenza termica [m²K/W] = 1,14; riflessione luminosa [%] ≥ 88. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di roccia vulcanizzata; finitura: velo vetro colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; dimensione (x) [mm] = 1200 dimensione (y) [mm] = 600; reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 resistenza meccanica e di assorbimento acustico [classe] = A resistenza termica [m²K/W] = 1,14; riflessione luminosa [%] ≥ 88. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: velo vetro verniciato; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi orditura a vista; funzione: acustico; spessore [mm] = 40 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 resistenza meccanica e di assorbimento acustico [classe] = A resistenza termica [m²K/W] = 1,14; riflessione luminosa [%] ≥ 88</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: finitura lato a vista e i quattro bordi in velo vetro bianco (pitturato con vernice bianca acrilica), lato opposto rivestito di velo vetro naturale, con orditura a vista, con elevate caratteristiche meccaniche e di assorbimento acustico, stabile al 100% in ambiente umido</p> <p>RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	59,46€	47,00€	25,33%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od004.0000.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciata con pittura acustica microporosa; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; impiego: ambienti a rischio di urti meccanici di tipo medio-basso; spessore [mm] = 20 lunghezza [mm] = 600 + 2400 larghezza [mm] = 600; assorbimento acustico (Aw) [classe] = 0,9 + 0,95. Incluso: clip di supporto per sistema ad urti.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sistema con pannelli e sistemi a griglie; orditura con profili portanti perpendicolari per creare una scacchiera e accessori di sospensione; il sistema è smontabile.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciata con pittura acustica microporosa; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; impiego: ambienti a rischio di urti meccanici di tipo medio-basso; spessore [mm] = 20 lunghezza [mm] = 600 + 2400 larghezza [mm] = 600; assorbimento acustico (Aw) [classe] = 0,9 + 0,95. Incluso: clip di supporto per sistema ad urti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sistema con pannelli e sistemi a griglie; orditura con profili portanti perpendicolari per creare una scacchiera e accessori di sospensione; il sistema è smontabile.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REL; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 20 lunghezza [mm] = 600 + 2400 larghezza [mm] = 600; assorbimento acustico [classe] = 0.90 classe A + 0.95 classe A reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s1d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad alta densità, in ambienti a rischio di urti meccanici di tipo medio-basso, bordi pannello verniciato o naturali, resistenza a rh ambiente permanente fino al 95% a 30° senza presentare abbassamenti, deformazioni o delaminazioni</p> <p>RM Profilo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato colore bianco; geometria/forma/aspetto: a forma di "T"; impiego: orditura a vista; dimensione (x) [mm] = 24 dimensione (y) [mm] = 38</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: portanti e intermedi</p> <p>RM Ferramenta pendino di metallo ferro; impiego: controsoffitto; diametro (ø) [mm] = 4</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta gancio di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: scorrevoli con molla</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	55,59€	43,95€	21,68%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od004.0005.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciata con pittura acustica microporosa; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; dimensione (x) [mm] = 1200 dimensione (y) [mm] = 1200; assorbimento acustico (Aw) [classe] = 0.95. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi ad incastro e accessori di sospensione.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciata con pittura acustica microporosa; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; dimensione (x) [mm] = 1200 dimensione (y) [mm] = 1200; assorbimento acustico (Aw) [classe] = 0.95. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi ad incastro e accessori di sospensione.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciato velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REL; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 1200; resistenza termica R [m²K/W] = 1,14 assorbimento acustico [classe] = 0.95 classe A reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s1d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad alta densità, su un lato verniciato con pittura, retro del pannello rivestito in velo vetro, bordi del pannello preparati o naturali, resistenza a rh ambiente permanente fino al 95% a 30° senza presentare abbassamenti, deformazioni o delaminazioni</p> <p>RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	41,92€	33,14€	21,56%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od004.0010.a	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciata con pittura acustica microporosa; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; spessore [mm] = 15; assorbimento acustico (Aw) [classe] = 0.95. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi ad incastro e accessori di sospensione.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciata con pittura acustica microporosa; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; spessore [mm] = 15; assorbimento acustico (Aw) [classe] = 0.95. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi ad incastro e accessori di sospensione.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciato velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REL; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 600; resistenza termica R [m²K/W] = 1,14 assorbimento acustico [classe] = 0.95 classe A reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s1d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad alta densità, su un lato verniciato con pittura, retro del pannello rivestito in velo vetro, bordi del pannello preparati o naturali, resistenza a rh ambiente permanente fino al 95% a 30° senza presentare abbassamenti, deformazioni o delaminazioni</p> <p>RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	40,89€	32,32€	26,52%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od004.0010.b	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciata con pittura acustica microporosa; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; dimensione (x) [mm] = 1200 dimensione (y) [mm] = 1200; assorbimento acustico (Aw) [classe] = 0.95. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi ad incastro e accessori di sospensione.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciata con pittura acustica microporosa; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; dimensione (x) [mm] = 1200 dimensione (y) [mm] = 1200; assorbimento acustico (Aw) [classe] = 0.95. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi ad incastro e accessori di sospensione.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciato velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REL; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 1200; resistenza termica R [m²K/W] = 1,14 assorbimento acustico [classe] = 0.95 classe A reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s1d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad alta densità, su un lato verniciato con pittura, retro del pannello rivestito in velo vetro, bordi del pannello preparati o naturali, resistenza a rh ambiente permanente fino al 95% a 30° senza presentare abbassamenti, deformazioni o delaminazioni</p> <p>RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	46,57€	36,82€	23,29%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od004.0015.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciata con pittura acustica microporosa; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; spessore [mm] = 50; assorbimento acustico (Aw) [classe] = 0,95. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi ad incastro e accessori di sospensione.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciata con pittura acustica microporosa; geometria/forma/aspetto: pannelli orditura a vista; funzione: acustico; spessore [mm] = 50; assorbimento acustico (Aw) [classe] = 0,95. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi ad incastro e accessori di sospensione.</p> <p>RM Lastra acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: film plastico; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: incapsulato in un film plastico microforato, per le basse frequenze con riduzione dei suoni indeiderati a 125 hz</p> <p>RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	38,60€	30,51€	23,41%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od004.0020.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciata con pittura acustica microporosa; geometria/forma/aspetto: pannello ad isola piana; funzione: acustico; spessore [mm] = 40 diametro [mm] = 1200; reazione al fuoco [euroclasse] = A2s1d0. Incluso: clip di supporto per sistema ad urti.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti perpendicolari per creare una scacchiera e sistema di sospensione con cavi, molla di bloccaggio e viti a spirale.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciata con pittura acustica microporosa; geometria/forma/aspetto: pannello ad isola piana; funzione: acustico; spessore [mm] = 40 diametro [mm] = 1200; reazione al fuoco [euroclasse] = A2s1d0. Incluso: clip di supporto per sistema ad urti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti perpendicolari per creare una scacchiera e sistema di sospensione con cavi, molla di bloccaggio e viti a spirale.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 40 diametro [mm] = 1200; reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s1d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad isola piana, ad alta densità, elevato assorbimento acustico, per fonoassorbimento e posa sospesa, rivestito completamente con pittura acustica, resistenza a rh ambiente permanente fino al 75% a 30° senza presentare abbassamenti, deformazioni o delaminazioni</p> <p>RM Ferramenta cavi di lega ferrosa acciaio generico; funzione: sospensione; impiego: pannelli isolanti; lunghezza [mm] = 2000</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta viti a spirale di materiale generico; impiego: pannelli isolanti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per posa sospesa</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	253,92€	200,73€	11,15%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od004.0025.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciata con pittura acustica microporosa; geometria/forma/aspetto: pannello ad isola piana; funzione: acustico; spessore [mm] = 40 dimensione (x) [mm] = 1200 dimensione (y) [mm] = 1200; reazione al fuoco [euroclasse] = A2s1d0. Incluso: clip di supporto per sistema ad urti.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti perpendicolari per creare una scacchiera e sistema di sospensione con cavi, molla di bloccaggio e viti a spirale.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciata con pittura acustica microporosa; geometria/forma/aspetto: pannello ad isola piana; funzione: acustico; spessore [mm] = 40 dimensione (x) [mm] = 1200 dimensione (y) [mm] = 1200; reazione al fuoco [euroclasse] = A2s1d0. Incluso: clip di supporto per sistema ad urti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti perpendicolari per creare una scacchiera e sistema di sospensione con cavi, molla di bloccaggio e viti a spirale.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 40 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 1200; reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s1d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad isola piana, ad alta densità, elevato assorbimento acustico, per fonoassorbimento e posa sospesa, rivestito completamente con pittura acustica, resistenza a rh ambiente permanente fino al 75% a 30° senza presentare abbassamenti, deformazioni o delaminazioni</p> <p>RM Ferramenta cavi di lega ferrosa acciaio generico; funzione: sospensione; impiego: pannelli isolanti; lunghezza [mm] = 2000</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta viti a spirale di materiale generico; impiego: pannelli isolanti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per posa sospesa</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	231,68€	183,15€	12,22%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Od004.0030.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciata con pittura acustica microporosa; geometria/forma/aspetto: pannello ad isola piana; funzione: acustico; spessore [mm] = 40 dimensione (x) [mm] = 1200 dimensione (y) [mm] = 2400; reazione al fuoco [euroclasse] = A2s1d0. Incluso: clip di supporto per sistema ad urti.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti perpendicolari per creare una scacchiera e sistema di sospensione con cavi, molla di bloccaggio e viti a spirale.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciata con pittura acustica microporosa; geometria/forma/aspetto: pannello ad isola piana; funzione: acustico; spessore [mm] = 40 dimensione (x) [mm] = 1200 dimensione (y) [mm] = 2400; reazione al fuoco [euroclasse] = A2s1d0. Incluso: clip di supporto per sistema ad urti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti perpendicolari per creare una scacchiera e sistema di sospensione con cavi, molla di bloccaggio e viti a spirale.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente REI; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 40 diametro [mm] = 1200 larghezza [mm] = 2400; reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s1d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad isola piana, ad alta densità, elevato assorbimento acustico, per fonoassorbimento e posa sospesa, rivestito completamente con pittura acustica, resistenza a rh ambiente permanente fino al 75% a 30° senza presentare abbassamenti, deformazioni o delaminazioni</p> <p>RM Ferramenta cavi di lega ferrosa acciaio generico; funzione: sospensione; impiego: pannelli isolanti; lunghezza [mm] = 2000</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta viti a spirale di materiale generico; impiego: pannelli isolanti</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per posa sospesa</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	389,64€	308,02€	7,27%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Sa000.0000.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, doga di lega alluminio generico; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: doghe a scuretto aperto; passo delle doghe [mm] = 100. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, doga di lega alluminio generico; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: doghe a scuretto aperto; passo delle doghe [mm] = 100. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>RM Doga di lega alluminio generico; finitura: verniciato; spessore [mm] = 5/10 lunghezza [mm] = 85 larghezza [mm] = 15 passo [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: doghe colore bianco; scuretto aperto</p> <p>RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profilato a "U"; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 25 dimensione (y) [mm] = 40 spessore [mm] = 6/10. Incluso: pendini; accessori</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	35,08€	27,73€	44,65%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Sa000.0005.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, doga di lega alluminio generico; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: doghe a scuretto chiuso; dimensione (x) [mm] = 130 dimensione (y) [mm] = 14; passo delle doghe [mm] = 150. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, doga di lega alluminio generico; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: doghe a scuretto chiuso; dimensione (x) [mm] = 130 dimensione (y) [mm] = 14; passo delle doghe [mm] = 150. Incluso: cornice perimetrale di finitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione.</p> <p>RM Doga di lega alluminio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: bordo squadrato; spessore [mm] = 5/10 lunghezza [mm] = 180 larghezza [mm] = 14 passo [mm] = 150</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: doghe colore bianco; scuretto aperto</p> <p>RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: profilato a "U"; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 25 dimensione (y) [mm] = 40 spessore [mm] = 6/10. Incluso: pendini; accessori</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	32,96€	26,05€	47,53%

- 469 -

- 470 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Sa000.0285.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di lega alluminio generico; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: grigliati; altezza [mm] = 60 dimensione maglia (x) [mm] = 200 dimensione maglia (y) [mm] = 200. Incluso: cornice perimetrale di finitura. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di lega alluminio generico; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: grigliati; altezza [mm] = 60 dimensione maglia (x) [mm] = 200 dimensione maglia (y) [mm] = 200. Incluso: cornice perimetrale di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. RM Griglia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannello; funzione: rivestimento; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione maglia (x) [mm] = 200 dimensione maglia (y) [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600 RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	48,00€	37,95€	32,63%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Sa000.0290.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di lega alluminio generico; finitura: colore bianco. Incluso: cornice perimetrale di finitura. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di lega alluminio generico; finitura: colore bianco. Incluso: cornice perimetrale di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. RM Griglia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata colore bianco; geometria/forma/aspetto: pannello; funzione: rivestimento; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600 dimensione maglia (x) [mm] = 50 dimensione maglia (y) [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: profilo a U di spessore [mm] = 5/10 altezza [mm] = 50 base [mm] = 10 RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore bianco; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600 RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	78,36€	61,95€	19,99%
LOM241.OC.EEA.a02.C1210.Sa000.0295.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di lega alluminio generico; finitura: colore mineralizzato. Incluso: cornice perimetrale di finitura. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di lega alluminio generico; finitura: colore mineralizzato. Incluso: cornice perimetrale di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. RM Lastra di lega alluminio generico; finitura: preverniciata metallizzata; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 5/10 dimensioni pannello (x) [mm] = 600 dimensioni pannello (y) [mm] = 600 dimensioni pannello (z) [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: da montare su orditura a vista RM Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: metallizzata; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 600 RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	45,79€	36,20€	34,21%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1211.H0000.0000.-	OPERA: Strato di controsoffittatura, veletta di gesso generico; spessore [mm] = 15. Incluso: viteria; orditura di sostegno (tipo profilati); eventuali accessori di sospensione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale; allontanamento del materiale di risulta. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di controsoffittatura, veletta di gesso generico; spessore [mm] = 15. Incluso: viteria; orditura di sostegno (tipo profilati); eventuali accessori di sospensione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di gesso generico; finitura: liscia; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [cm] = 70 dimensione (y) [cm] = 140 spessore [cm] > 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: bordo armato = 3 cm RM Profilo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: bianca vernice; geometria/forma/aspetto: T; impiego: orditura a vista; dimensione (x) [mm] = 24 dimensione (y) [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: portanti e intermedi RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: L; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale; allontanamento del materiale di risulta. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	38,29€	30,27€	62,94%
LOM241.OC.EEA.a02.C1211.H0000.0005.-	OPERA: Strato di controsoffittatura, veletta di gesso generico; spessore [mm] = 30. Incluso: viteria; orditura di sostegno (tipo profilati); eventuali accessori di sospensione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale; allontanamento del materiale di risulta. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di controsoffittatura, veletta di gesso generico; spessore [mm] = 30. Incluso: viteria; orditura di sostegno (tipo profilati); eventuali accessori di sospensione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di gesso generico; finitura: liscia; impiego: controsoffitti; dimensione (x) [cm] = 70 dimensione (y) [cm] = 143 (classe) = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: gesso generico armato con rete metallica e filo di ferro zincato (spessore 3 cm) RM Profilo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: bianca vernice; geometria/forma/aspetto: T; impiego: orditura a vista; dimensione (x) [mm] = 24 dimensione (y) [mm] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: portanti e intermedi RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: L; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale; allontanamento del materiale di risulta. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	43,74€	34,57€	55,10%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.D0021.0000.-	OPERA: Strato di copertura, laminato traslucido di plastica vetroresina; finitura: colore di serie. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, laminato traslucido di plastica vetroresina; finitura: colore di serie. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Laminato di plastica vetroresina; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: traslucido ondulato/piano; impiego: coperture; peso [g/m²] > 300 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	16,64€	13,16€	49,66%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.D0021.0250.a	OPERA: Strato di copertura, lastre di plastica vetroresina; finitura: opache. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di plastica vetroresina; finitura: opache. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di plastica vetroresina; finitura: opaca colorata; geometria/forma/aspetto: ondulata/grecata; impiego: coperture; peso [kg/m²] = 2,1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,75€	17,98€	36,32%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.D0021.0250.b	OPERA: Strato di copertura, lastre traslucido di plastica vetroresina; finitura: colore di serie. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre traslucido di plastica vetroresina; finitura: colore di serie. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di plastica vetroresina; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: ondulata/grecata traslucida; impiego: coperture; peso [kg/m²] = 0,375 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	17,62€	13,93€	46,90%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.G0000.0000.-	OPERA: Strato di copertura, lastre fibrorinforzate di cemento generico; finitura: colore di serie. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre fibrorinforzate di cemento generico; finitura: colore di serie. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di cemento fibrorinforzato (FRC); finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: ondulata retta; impiego: coperture; spessore [mm] = 6,5; reazione al fuoco [classe] = 0; peso [kg/m²] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	17,37€	13,73€	19,03%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.G0000.0005.-	OPERA: Strato di copertura, lastre fibrorinforzate di cemento generico; finitura: colore di serie. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre fibrorinforzate di cemento generico; finitura: colore di serie. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di cemento fibrorinforzato (FRC); finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: ondulata curva; impiego: coperture; spessore [mm] = 6,5; reazione al fuoco [classe] = 0; peso [kg/m²] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	19,75€	15,61€	16,74%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.G0000.0010.-	OPERA: Strato di copertura, lastre fibrorinforzate di cemento generico; finitura: colore di serie. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre fibrorinforzate di cemento generico; finitura: colore di serie. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di cemento fibrorinforzato (FRC); finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: ondulata retta; impiego: coperture; spessore [mm] = 7; peso [kg/m²] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: con armatura supplementare longitudinale in fili di polipropilene RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,70€	14,78€	17,68%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.G0000.0015.-	OPERA: Strato di copertura, lastre fibrorinforzate di cemento generico; finitura: colore di serie. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre fibrorinforzate di cemento generico; finitura: colore di serie. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di cemento fibrorinforzato (FRC); finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: ondulata curva; impiego: coperture; spessore [mm] = 7; peso [kg/m²] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: con armatura supplementare longitudinale in fili di polipropilene RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,11€	16,69€	15,66%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.G0000.0020.-	OPERA: Strato di copertura, lastre fibrorinforzate di cemento generico; finitura: colore grigio. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre fibrorinforzate di cemento generico; finitura: colore grigio. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di cemento fibrorinforzato (FRC); finitura: grigia; geometria/forma/aspetto: ondulata retta; impiego: coperture; spessore [mm] = 6,5; reazione al fuoco [classe] = 0; peso [kg/m²] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,30€	11,30€	23,11%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.G0000.0025.-	OPERA: Strato di copertura, lastre fibrorinforzate di cemento generico; finitura: colore grigio. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre fibrorinforzate di cemento generico; finitura: colore grigio. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di cemento fibrorinforzato (FRC); finitura: grigia; geometria/forma/aspetto: ondulata curva; impiego: coperture; spessore [mm] = 6,5; reazione al fuoco [classe] = 0; peso [kg/m²] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	16,35€	12,92€	20,22%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.G0000.0030.-	OPERA: Strato di copertura, lastre fibrorinforzate di cemento generico; finitura: colore grigio. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre fibrorinforzate di cemento generico; finitura: colore grigio. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di cemento fibrorinforzato (FRC); finitura: grigia; geometria/forma/aspetto: ondulata retta; impiego: coperture; spessore [mm] = 7; peso [kg/m²] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: con armatura supplementare longitudinale in fili di polipropilene RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,65€	12,37€	21,12%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.G0000.0035.-	OPERA: Strato di copertura, lastre fibrinforzate di cemento generico; finitura: colore grigio. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre fibrinforzate di cemento generico; finitura: colore grigio. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di cemento fibrinforzato (FRC); finitura: grigia; geometria/forma/aspetto: ondulata curva; impiego: coperture; spessore [mm] = 7; peso [kg/m²] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: con armatura supplementare longitudinale in fili di polipropilene RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoporforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	17,73€	14,02€	18,64%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.G0000.0250.-	OPERA: Strato di copertura, portoghese di cemento generico; funzione: passacavi; impiego: produzione.realizzazione.posa. Escluso: colmi per tegola a canale. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura. SPECIFICHE TECNICHE: compresi tutti gli elementi ed apprestamenti necessari per dare l'opera a perfetta regola d'arte. OP OPERA: Strato di copertura, portoghese di cemento generico; funzione: passacavi; impiego: produzione.realizzazione.posa. Escluso: colmi per tegola a canale. SPECIFICHE TECNICHE: compresi tutti gli elementi ed apprestamenti necessari per dare l'opera a perfetta regola d'arte. RM Tegola portoghese di cemento generico; funzione: passacavi. Incluso: elementi stagni (ip 65); dente di arresto antiscivolo SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	73,98€	58,48€	0,80%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.G0000.0255.-	OPERA: Strato di copertura, portoghese di cemento generico; funzione: passatubi; impiego: copertura con impianti fotovoltaici. Escluso: colmi per tegola a canale. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura. SPECIFICHE TECNICHE: compresi tutti gli elementi ed apprestamenti necessari per dare l'opera a perfetta regola d'arte. OP OPERA: Strato di copertura, portoghese di cemento generico; funzione: passatubi; impiego: copertura con impianti fotovoltaici. Escluso: colmi per tegola a canale. SPECIFICHE TECNICHE: compresi tutti gli elementi ed apprestamenti necessari per dare l'opera a perfetta regola d'arte. RM Tegola portoghese di cemento generico. Incluso: dente di arresto antiscivolo. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	61,61€	48,70€	0,96%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.G0000.0500.-	OPERA: Strato di copertura, tegole doppia romana di cemento generico; finitura: colorate. Escluso: listelli portategole; colmi; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura. SPECIFICHE TECNICHE: tegole [cad/m²] = 10. OP OPERA: Strato di copertura, tegole doppia romana di cemento generico; finitura: colorate. Escluso: listelli portategole; colmi; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: tegole [cad/m²] = 10. RM Tegola doppia romana di cemento generico; finitura: colorate SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	42,19€	33,35€	33,39%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.G0000.0750.-	OPERA: Strato di copertura, tegole portoghese di cemento generico; finitura: colorate. Escluso: listelli portategole; colmi; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura. SPECIFICHE TECNICHE: tegole [cad/m²] = 12. OP OPERA: Strato di copertura, tegole portoghese di cemento generico; finitura: colorate. Escluso: listelli portategole; colmi; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura. SPECIFICHE TECNICHE: tegole [cad/m²] = 12. RM Tegola portoghese di cemento generico; finitura: colorate SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	46,82€	37,01€	30,09%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.R0000.0000.-	OPERA: Strato di copertura, lastre multistrato di metallo generico; finitura: acciaio inox aisi 316. Incluso: viteria. Escluso: lattoneria accessoria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA:Strato di copertura, lastre multistrato di metallo generico; finitura: acciaio inox aisi 316. Incluso: viteria. Escluso: lattoneria accessoria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra per coperture di lega ferrosa acciaio inox aisi 316; geometria/forma/aspetto: ondulato/grecato; impiego: coperture; spessore [mm] = 4,5/10. Escluso: protette all'esterno con asfalto plastico stabilizzato e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoporforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	67,01€	52,97€	14,80%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.R0000.0005.-	OPERA: Strato di copertura, lastre multistrato di metallo generico; finitura: acciaio inox aisi 316. Incluso: viteria. Escluso: lattoneria accessoria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre multistrato di metallo generico; finitura: acciaio inox aisi 316. Incluso: viteria. Escluso: lattoneria accessoria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra per coperture di lega ferrosa acciaio inox aisi 316; geometria/forma/aspetto: ondulato/grecato; impiego: coperture; spessore [mm] = 6/10. Escluso: protette all'esterno con asfalto plastico e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoporforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	76,33€	60,34€	12,99%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.R0000.0010.-	OPERA: Strato di copertura, lastre multistrato di metallo generico; finitura: alluminio naturale. Incluso: viteria. Escluso: lattoneria accessoria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre multistrato di metallo generico; finitura: alluminio naturale. Incluso: viteria. Escluso: lattoneria accessoria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra per coperture di lega alluminio generico; finitura: colore naturale; geometria/forma/aspetto: ondulato/grecato; impiego: coperture; spessore [mm] = 4,5/10. Escluso: protette all'esterno con asfalto plastico stabilizzato e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoporforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	36,54€	28,89€	27,14%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.R0000.0015.-	OPERA: Strato di copertura, lastre multistrato di metallo generico; finitura: alluminio naturale. Incluso: viteria. Escluso: lattoneria accessoria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre multistrato di metallo generico; finitura: alluminio naturale. Incluso: viteria. Escluso: lattoneria accessoria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra per coperture di lega alluminio generico; finitura: colore naturale; geometria/forma/aspetto: ondulato/grecato; impiego: coperture; spessore [mm] = 6/10. Escluso: protette all'esterno con asfalto plastico e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoporforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	43,51€	34,39€	22,79%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.R0000.0020.-	OPERA: Strato di copertura, lastre multistrato di metallo generico; finitura: alluminio preverniciato. Incluso: viteria. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre multistrato di metallo generico; finitura: alluminio preverniciato. Incluso: viteria. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra per coperture di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: ondulato/grecato; impiego: coperture; spessore [mm] = 4,5/10. Escluso: protette all'esterno con asfalto plastico stabilizzato e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	42,06€	33,25€	23,58%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.R0000.0025.-	OPERA: Strato di copertura, lastre multistrato di metallo generico; finitura: alluminio preverniciato. Incluso: viteria. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre multistrato di metallo generico; finitura: alluminio preverniciato. Incluso: viteria. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra per coperture di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: ondulato/grecato; impiego: coperture; spessore [mm] = 6/10. Escluso: protette all'esterno con asfalto plastico e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	49,45€	39,09€	20,05%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.R0000.0030.-	OPERA: Strato di copertura, lastre multistrato di metallo generico; finitura: rame elettrolitico. Incluso: viteria. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre multistrato di metallo generico; finitura: rame elettrolitico. Incluso: viteria. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra per coperture di lega rame elettrolitico; geometria/forma/aspetto: ondulato/grecato; impiego: coperture; spessore [mm] = 4,5/10. Escluso: protette all'esterno con asfalto plastico stabilizzato e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	62,58€	49,47€	15,85%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.R0000.0035.-	OPERA: Strato di copertura, lastre multistrato di metallo generico; finitura: rame elettrolitico. Incluso: viteria. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre multistrato di metallo generico; finitura: rame elettrolitico. Incluso: viteria. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra per coperture di lega rame elettrolitico; geometria/forma/aspetto: ondulato/grecato; impiego: coperture; spessore [mm] = 6/10. Escluso: protette all'esterno con asfalto plastico e lamina metallica, all'interno con primer bituminoso e lamina SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	71,59€	56,59€	13,85%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.R0000.0250.-	OPERA: Strato di copertura di metallo generico; finitura: acciaio inox aisi 316. Escluso: colmi e bordature ventilanti; lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: copertura isolata e ventilata. OP OPERA: Strato di copertura di metallo generico; finitura: acciaio inox aisi 316. Escluso: colmi e bordature ventilanti; lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: copertura isolata e ventilata. RM Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega ferrosa acciaio generico inox AISI 316; funzione: chiusura isolamento ventilazione; impiego: coperture; larghezza [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: pannello composto da: pannello isolante inferiore (accoppiato a lamiera autoportante protetto con lamina di lega alluminio generico e film di nylon) lastra superiore grecata (protetta all'esterno con asfalto plastico e lamina metallica e all'interno con primer bituminoso e lamina di lega alluminio generico) profilati in lega ferrosa acciaio generico zincato RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	131,34€	103,83€	7,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.R0000.0255.-	OPERA: Strato di copertura di metallo generico; finitura: alluminio naturale. Escluso: colmi e bordature ventilanti; lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: copertura isolata e ventilata. OP OPERA: Strato di copertura di metallo generico; finitura: alluminio naturale. Escluso: colmi e bordature ventilanti; lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: copertura isolata e ventilata. RM Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega alluminio generico naturale; funzione: chiusura isolamento ventilazione; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: pannello composto da: pannello isolante inferiore (accoppiato a lamiera autoportante protetto con lamina di lega alluminio generico e film di nylon) lastra superiore grecata (protetta all'esterno con asfalto plastico e lamina metallica e all'interno con primer bituminoso e lamina di lega alluminio generico) profilati in lega ferrosa acciaio generico zincato RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	85,29€	67,43€	10,98%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.R0000.0260.-	OPERA: Strato di copertura di metallo generico; finitura: alluminio preverniciato. Escluso: colmi e bordature ventilanti; lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: copertura isolata e ventilata. OP OPERA: Strato di copertura di metallo generico; finitura: alluminio preverniciato. Escluso: colmi e bordature ventilanti; lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: copertura isolata e ventilata. RM Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega alluminio generico preverniciato; funzione: chiusura isolamento ventilazione; impiego: coperture; larghezza [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: pannello composto da: pannello isolante inferiore (accoppiato a lamiera autoportante protetto con lamina di lega alluminio generico e film di nylon) lastra superiore grecata (protetta all'esterno con asfalto plastico e lamina metallica e all'interno con primer bituminoso e lamina di lega alluminio generico) profilati in lega ferrosa acciaio generico zincato RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	88,72€	70,13€	10,56%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.R0000.0265.-	OPERA: Strato di copertura di metallo generico; finitura: rame elettrolitico. Escluso: colmi e bordature ventilanti; lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: copertura isolata e ventilata. OP OPERA: Strato di copertura di metallo generico; finitura: rame elettrolitico. Escluso: colmi e bordature ventilanti; lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: copertura isolata e ventilata. RM Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega rame generico elettrolitico; funzione: chiusura isolamento ventilazione; impiego: coperture; larghezza [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: pannello composto da: pannello isolante inferiore (accoppiato a lamiera autoportante protetto con lamina di lega alluminio generico e film di nylon) lastra superiore grecata (protetta all'esterno con asfalto plastico e lamina metallica e all'interno con primer bituminoso e lamina di lega alluminio generico) profilati in lega ferrosa acciaio generico zincato RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	103,50€	81,82€	9,05%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.R0000.0750.-	OPERA: Strato di copertura, pannelli coibentati di metallo generico. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: pannelli metallici autoportanti posati con fissaggio a vista. OP OPERA: Strato di copertura, pannelli coibentati di metallo generico. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: pannelli metallici autoportanti posati con fissaggio a vista. RM Pannello coibentato di metallo generico; finitura: lega rame generico; geometria/forma/aspetto: grecato; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: pannello autoportante composto da: strato inferiore in lamiera strato intermedio di isolamento strato superiore in lamiera (strati a vista preverniciati) RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	51,08€	40,38€	14,02%

- 475 -

- 476 -

- 477 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sa000.0010.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega alluminio generico; finitura: colore naturale. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega alluminio generico; finitura: colore naturale. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di lega alluminio generico; finitura: colore naturale; geometria/forma/aspetto: grecato; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: lastra accoppiata a strato di isolamento RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,23€	23,10€	28,27%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sa000.0015.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega alluminio generico; finitura: colore naturale. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega alluminio generico; finitura: colore naturale. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di lega alluminio generico; finitura: colore naturale; geometria/forma/aspetto: grecato; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: lastra accoppiata a strato di isolamento RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	31,74€	25,09€	26,03%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sa000.0020.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; funzione: copertura; impiego: manti in amianto strutture generiche. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; funzione: copertura; impiego: manti in amianto strutture generiche. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: sagomata (coppi); funzione: protezione; impiego: coperture manti in amianto; spessore [mm] = 0,7 SPECIFICHE TECNICHE: preverniciato con poliesteri RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	59,10€	46,72€	41,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sa000.0025.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega alluminio generico; finitura: preverniciata. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega alluminio generico; finitura: preverniciata. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: grecata; impiego: coperture; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	26,76€	21,16€	30,88%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sa000.0030.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega alluminio generico; finitura: preverniciata. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega alluminio generico; finitura: preverniciata. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: grecata; impiego: coperture; spessore [mm] = 7/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,50€	23,32€	28,01%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sa000.0035.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega alluminio generico; finitura: preverniciata. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega alluminio generico; finitura: preverniciata. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: grecato; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: lastra accoppiata a strato di isolamento RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	31,89€	25,21€	25,91%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sa000.0040.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega alluminio generico; finitura: preverniciata. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega alluminio generico; finitura: preverniciata. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: grecato; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: lastra accoppiata a strato di isolamento RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	34,67€	27,41€	23,83%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sb003.0003.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato colore naturale; geometria/forma/aspetto: ondulata; impiego: coperture; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	39,71€	31,39€	20,81%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sb003.0005.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale. Escluso: lattoneria accessoriaria; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato colore naturale; geometria/forma/aspetto: ondulata; impiego: coperture; spessore [mm] = 8/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	47,67€	37,69€	17,33%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sb003.0010.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale. Escluso: lattoneria accessori; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale. Escluso: lattoneria accessori; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato colore naturale; geometria/forma/aspetto: ondulata; impiego: coperture; spessore [mm] = 10/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	44,50€	35,17€	18,57%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sb003.0015.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale. Escluso: lattoneria accessori; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale. Escluso: lattoneria accessori; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato colore naturale; geometria/forma/aspetto: grecata; impiego: coperture; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	50,13€	39,63€	16,48%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sb003.0020.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale. Escluso: lattoneria accessori; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale. Escluso: lattoneria accessori; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato colore naturale; geometria/forma/aspetto: grecata; impiego: coperture; spessore [mm] = 8/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	53,06€	41,95€	15,57%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sb003.0025.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale. Escluso: lattoneria accessori; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore naturale. Escluso: lattoneria accessori; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato colore naturale; geometria/forma/aspetto: grecata; impiego: coperture; spessore [mm] = 10/10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	34,24€	27,07€	24,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sb003.0030.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciata; funzione: copertura; impiego: manti in amianto strutture generiche. Escluso: lattoneria accessori; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciata; funzione: copertura; impiego: manti in amianto strutture generiche. Escluso: lattoneria accessori; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato preverniciata; geometria/forma/aspetto: sagomata (coppi); funzione: protezione; impiego: coperture manti in amianto; spessore [mm] = 0,5 SPECIFICHE TECNICHE: preverniciato con poliesteri RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	53,58€	42,36€	46,27%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sc002.0000.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega rame crudo. Escluso: lattoneria accessori; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega rame crudo. Escluso: lattoneria accessori; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: ondulato; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: lastra accoppiata a strato di isolamento RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	54,89€	43,39€	15,05%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sc002.0005.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega rame crudo. Escluso: lattoneria accessori; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega rame crudo. Escluso: lattoneria accessori; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello preaccoppiato di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: ondulato; impiego: coperture SPECIFICHE TECNICHE: lastra accoppiata a strato di isolamento RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	62,27€	49,23€	13,27%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sc004.0000.-	OPERA: Strato di copertura, lastre di lega rame semiduro; funzione: copertura; impiego: manti in amianto strutture generiche. Escluso: lattoneria accessori; elementi di raccordo per copertura in lastre. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega rame semiduro; funzione: copertura; impiego: manti in amianto strutture generiche. Escluso: lattoneria accessori; elementi di raccordo per copertura in lastre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di lega rame semiduro; geometria/forma/aspetto: sagomata (coppi); funzione: protezione; impiego: coperture manti in amianto; spessore [mm] = 0,6 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	108,23€	85,56€	22,91%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Sd001.0000.-	<p>OPERA: Strato di copertura, lastre di lega zinco titanio; finitura: prepatinata; funzione: copertura; impiego: manti in amianto strutture generiche. Escluso: lattoneria accessoria; elementi di raccordo per copertura in lastre.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di copertura, lastre di lega zinco titanio; finitura: prepatinata; funzione: copertura; impiego: manti in amianto strutture generiche. Escluso: lattoneria accessoria; elementi di raccordo per copertura in lastre.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di lega zinco titanio; finitura: prepatinata; geometria/forma/aspetto: sagomata (coppi); funzione: protezione; impiego: coperture manti in amianto; spessore [mm] = 0,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; sormonti; fissaggi alla sottostante struttura; assistenze edili.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	96,38€	76,19€	25,72%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Za000.0250.-	<p>OPERA: Strato di copertura, lastre fibrobittuminose di materiale generico; finitura: colore nero; funzione: sottomanto. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di copertura, lastre fibrobittuminose di materiale generico; finitura: colore nero; funzione: sottomanto. Incluso: chiodi autofilettanti o tirafondi zincromati. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di conglomerato bituminoso con fibre; finitura: nera; geometria/forma/aspetto: ondulato sottotegola; impiego: coperture; spessore [mm] = 23/10; peso [kg/m²] = 2,8</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	10,54€	8,33€	26,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Za000.0500.-	<p>OPERA: Strato di copertura di materiale generico; funzione: integrazione/supporto di impianti fotovoltaici/pannelli solari termici; impiego: copertura in tegole portoghesi. Escluso: colmi; pezzi speciali.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: manto in tegole di cemento; quota di sovrapposizione delle tegole pari al 15% della superficie del singolo elemento, compresi tutti gli elementi ed apprestamenti necessari per dare l'opera a perfetta regola d'arte.</p> <p>OP OPERA: Strato di copertura di materiale generico; funzione: integrazione/supporto di impianti fotovoltaici/pannelli solari termici; impiego: copertura in tegole portoghesi. Escluso: colmi; pezzi speciali.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: manto in tegole di cemento; quota di sovrapposizione delle tegole pari al 15% della superficie del singolo elemento, compresi tutti gli elementi ed apprestamenti necessari per dare l'opera a perfetta regola d'arte.</p> <p>RM Basamento di cemento generico; funzione: integrazione/supporto impianti fotovoltaici-solari termici; impiego: manto di copertura in tegole tipo portoghesi. Incluso: profili all'estradosso per fissaggio meccanico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profili in lega ferrosa acciaio inox, integrati nel corpo del basamento e predisposti per fissaggio meccanico del modulo fotovoltaico</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	381,62€	301,68€	2,77%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Za000.1000.-	<p>OPERA: Strato di copertura, tegole a canale coppi di materiale generico. Escluso: listelli portategole; colmi; pezzi speciali.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tegole [cad/m²] = 32.</p> <p>OP OPERA: Strato di copertura, tegole a canale coppi di materiale generico. Escluso: listelli portategole; colmi; pezzi speciali.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tegole [cad/m²] = 32.</p> <p>RM Tegola a canale di ceramica terracotta/laterizio; lunghezza [cm] = 42 ÷ 45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	59,63€	47,14€	31,30%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Za000.1250.-	<p>OPERA: Strato di copertura, tegole bituminose di materiale generico; finitura: colorata. Escluso: colmi; aeratori per tetti ventilati.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sfridi; tagli; adattamenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tegole posate a fiamma o chiodate.</p> <p>OP OPERA: Strato di copertura, tegole bituminose di materiale generico; finitura: colorata. Incluso: colmi, aeratori per tetti ventilati. Escluso: colmi; aeratori per tetti ventilati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tegole posate a fiamma o chiodate.</p> <p>RM Tegola di bitume generico; finitura: colorate; dimensione (x) [cm] = 100 dimensione (y) [cm] = 34; peso [kg/m²] = 10,5.</p> <p>Incluso: supporto in fibra di vetro da 125 g/mq</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: impregnato con bitume generico ossidato, strato superiore in graniglia basaltica ceramizzata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi, tagli, adattamenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posate a fiamma o chiodate.</p>	1 m²	35,19€	27,82€	20,18%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Za000.1255.-	<p>OPERA: Strato di copertura, tegole bituminose di materiale generico; finitura: colorata. Escluso: colmi; aeratori per tetti ventilati.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sfridi; tagli; adattamenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tegole posate a fiamma o chiodate.</p> <p>OP OPERA: Strato di copertura, tegole bituminose di materiale generico; finitura: colorata. Incluso: colmi, aeratori per tetti ventilati. Escluso: colmi; aeratori per tetti ventilati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tegole posate a fiamma o chiodate.</p> <p>RM Tegola di bitume generico; finitura: colorate; dimensione (x) [cm] = 100 dimensione (y) [cm] = 34; peso [kg/m²] = 12.</p> <p>Incluso: supporto in fibra di vetro da 125 g/mq</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: impregnato con bitume generico ossidato, strato superiore in graniglia basaltica ceramizzata</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi, tagli, adattamenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posate a fiamma o chiodate.</p>	1 m²	44,70€	35,34€	15,89%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Za000.1260.-	<p>OPERA: Strato di copertura, tegole bituminose di materiale generico. Escluso: colmi; aeratori per tetti ventilati.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sfridi; tagli; adattamenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tegole posate a fiamma o chiodate.</p> <p>OP OPERA: Strato di copertura, tegole bituminose di materiale generico. Incluso: colmi, aeratori per tetti ventilati. Escluso: colmi; aeratori per tetti ventilati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tegole posate a fiamma o chiodate.</p> <p>RM Tegola di bitume generico; dimensione (x) [cm] = 100 dimensione (y) [cm] = 34; peso [kg/m²] = 7,5. Incluso: doppio supporto in fibra di vetro, peso 80 g/mq cadauno; lamina di rame puro, spessore 70 micron</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume generico fillerizzato con cariche minerali speciali</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi, tagli, adattamenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posate a fiamma o chiodate.</p>	1 m²	106,78€	84,41€	7,86%
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Za000.1500.-	<p>OPERA: Strato di copertura, tegole marsigliesi di materiale generico. Escluso: listelli portategole; colmi; pezzi speciali.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tegole [cad/m²] = 15.</p> <p>OP OPERA: Strato di copertura, tegole marsigliesi di materiale generico. Escluso: listelli portategole; colmi; pezzi speciali.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tegole [cad/m²] = 15.</p> <p>RM Tegola marsigliesi di ceramica terracotta/laterizio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	37,39€	29,56€	39,99%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1215.Za000.1750.-	<p>OPERA: Strato di copertura, tegole multistrato di materiale generico. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli, adattamenti, sfridi, chiodature.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di copertura, tegole multistrato di materiale generico. Incluso: pezzi speciali. Escluso: elementi di raccordo per copertura in lastre; pezzi speciali.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tegola multistrato di lega ferrosa acciaio generico; finitura: graniglia; dimensione (x) [cm] = 130 dimensione (y) [cm] = 41</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda di cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli, adattamenti, sfridi, chiodature.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	34,89€	27,58€	37,67%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Ca001.0000.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento, malta di resina sintetica epossidica (EP); impiego: intradosso solai in cemento armato dei canali canali e tombinature attivi; Spessore minimo [mm] ≥ = 10.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: mano di primer. Escluso: ponteggi; piani di lavoro; preparazione del fondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di rivestimento, malta di resina sintetica epossidica (EP); impiego: intradosso solai in cemento armato dei canali canali e tombinature attivi; Spessore minimo [mm] ≥ = 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; funzione: idrorepellente; impiego: malta per intonaci; densità [kg/m³] = 1900</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su murature in calcestruzzo o mattoni pieni; s. = 1,5 cm</p> <p>RM Primer bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: consolidamento rinforzo. Escluso: solventi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con materiali composti</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: mano di primer. Escluso: ponteggi; piani di lavoro; preparazione del fondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	77,87€	61,56€	38,69%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Ca001.0250.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento di resina sintetica epossidica (EP); impiego: strutture orizzontali strutture verticali interno tombinature collettori di fognatura; Spessore [micron] ≥ 350.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenza murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Resine epossidiche catramose, applicazione del rivestimento di due mani o a spruzzo.</p> <p>OP OPERA: Strato di rivestimento di resina sintetica epossidica (EP); impiego: strutture orizzontali strutture verticali interno tombinature collettori di fognatura; Spessore [micron] ≥ 350.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Resine epossidiche catramose.</p> <p>RM Pittura anticida di resina sintetica generico; funzione: rivestimento protettiva protezione; impiego: superfici in cls interrato superfici in acciaio interrato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, per rivestimento di superfici in cls e acciaio interrate o in presenza d'acqua, resina epossidica modificata con resina sintetica generico idrocarburiche e additivi speciali</p> <p>LV LAVORO: Posa. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicazione del rivestimento di due mani o a spruzzo.</p>	1 m²	12,57€	9,94€	36,94%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Ca015.0000.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); finitura: strato in PVC; impiego: superfici murarie; Spessore [mm] = 1,5.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: lisciatura fondo; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: struttura differenziata con base omogenea e uno strato di usura superficiale di spessore [mm] = 0,2 in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità.</p> <p>OP OPERA: Strato di rivestimento di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); finitura: strato in PVC; impiego: superfici murarie; Spessore [mm] = 1,5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: struttura differenziata con base omogenea e uno strato di usura superficiale di spessore [mm] = 0,2 in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità.</p> <p>RM Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: goffrata tipo ardesia; geometria/forma/aspetto: a struttura differenziata; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni; spessore totale [mm] = 1,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: telo composto da strato di base omogenea e da strato di usura</p> <p>RM Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti murali in pvc rivestimenti murali in pvc espanso rivestimenti di sughero con supporto in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa</p> <p>RM Fondo base di resina sintetica acrilica; funzione: preparatore; impiego: rivestimenti plastici pitture; peso specifico [kg/l] = 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fondi base per rivestimenti plastici e pitture murali; acrilico all'acqua</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: lisciatura fondo; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	45,69€	36,12€	18,09%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Ca015.0250.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); Lunghezza [m] = 10,5 Larghezza [m] = 0,53.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria applicata su superfici già preparate.</p> <p>OP OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); Lunghezza [m] = 10,5 Larghezza [m] = 0,53.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria applicata su superfici già preparate.</p> <p>RM Tappezzeria vinilica di plastica polivinilcloruro (PVC); fornitura: rotoli; dimensione (x) [m] = 10,5 dimensione (y) [m] = 0,53</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilica su fibra vegetale cellulosa</p> <p>RM Collante di composto chimico metilcellulosa; fornitura: in polvere</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con antimuffa</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	17,91€	14,16€	33,48%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Ca015.0255.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); Lunghezza [m] = 10,5 Larghezza [m] = 0,53.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria applicata su superfici già preparate.</p> <p>OP OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); Lunghezza [m] = 10,5 Larghezza [m] = 0,53.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria applicata su superfici già preparate.</p> <p>RM Tappezzeria vinilica di plastica polivinilcloruro (PVC); fornitura: rotoli; dimensione (x) [m] = 10,5 dimensione (y) [m] = 0,53</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vinilica su tela</p> <p>RM Collante di composto chimico metilcellulosa; fornitura: in polvere</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con antimuffa</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	27,60€	21,82€	23,61%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Ca015.0260.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE). Escluso: fornitura tappezzeria.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE). Escluso: fornitura tappezzeria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Collante di composto chimico metilcellulosa; fornitura: in polvere</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	10,59€	8,37€	61,55%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Ca015.0755.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento, telo di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE). Escluso: fornitura tappezzeria.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di rivestimento, telo di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE). Escluso: fornitura tappezzeria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Collante di composto chimico metilcellulosa; fornitura: in polvere</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	12,23€	9,67€	63,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Ca015.0760.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento, telo di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); finitura: plastificato; Altezza [cm] = 100 + 200 Spessore [mm] = 1 + 1,5.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: lisciatura del fondo; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicato con adesivo.</p> <p>OP OPERA: Strato di rivestimento, telo di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); finitura: plastificato; Altezza [cm] = 100 + 200 Spessore [mm] = 1 + 1,5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicato con adesivo.</p> <p>RM Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: omogeneo; funzione: rivestimento; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] = 100 + 200 spessore [mm] = 1 + 1,5; tenore di PVC plastificato [%] > 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti murali in pvc rivestimenti murali in pvc espanso rivestimenti di sughero con supporto in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa</p> <p>RM Fondo base di resina sintetica acrilica; funzione: preparatore; impiego: rivestimenti plastici pitture; peso specifico [kg/l] = 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fondi base per rivestimenti plastici e pitture murali; acrilico all'acqua</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: lisciatura del fondo; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	32,56€	25,74€	33,84%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Ca017.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); finitura: non riflettente goffrata; geometria/forma: quadrata; Lato (x) [cm] = 32 Lato (y) [cm] = 32 Spessore [mm] = 3. LAVORO: Pos. Incluso: lisciatura fondo; assistenze murarie; posa giunti accostati e stuccati. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); finitura: non riflettente goffrata; geometria/forma: quadrata; Lato (x) [cm] = 32 Lato (y) [cm] = 32 Spessore [mm] = 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di plastica polivincloruro plastificato (PVC); impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 32 dimensione (y) [cm] = 32 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: plastica polivincloruro plastificato (PVC) rinforzato e stabilizzato da doppia fibra di vetro, minerali e pigmenti; a bordi bisellati e smussati RM Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti murali in pvc rivestimenti murali in pvc supporto in pvc SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa RM Sigillante poliuretano autolivellante di resina sintetica generico; geometria/forma: bicomponente; impiego: giunti orizzontali; allungamento esercizio [%] < 5 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a colatura RM Fondo base di resina sintetica acrilica; funzione: preparatore; impiego: rivestimenti plastici pitture; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: fondi base per rivestimenti plastici e pitture murali; acrilico all'acqua LV LAVORO: Pos. Incluso: lisciatura fondo; assistenze murarie; posa giunti accostati e stuccati. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	58,36€	46,13€	18,88%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Ca017.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); finitura: non riflettente goffrata; geometria/forma: quadrata; Lato (x) [cm] = 32 Lato (y) [cm] = 32 Spessore [mm] = 3. Incluso: distanziatori da [mm] =2, 3. LAVORO: Pos. Incluso: lisciatura fondo; assistenze murarie; posa giunti fugati con distanziatori e stuccati. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); finitura: non riflettente goffrata; geometria/forma: quadrata; Lato (x) [cm] = 32 Lato (y) [cm] = 32 Spessore [mm] = 3. Incluso: distanziatori da [mm] =2, 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di plastica polivincloruro plastificato (PVC); impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 32 dimensione (y) [cm] = 32 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: plastica polivincloruro plastificato (PVC) rinforzato e stabilizzato da doppia fibra di vetro, minerali e pigmenti; a bordi bisellati e smussati RM Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti murali in pvc rivestimenti murali in pvc supporto in pvc SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa RM Sigillante poliuretano autolivellante di resina sintetica generico; geometria/forma: bicomponente; impiego: giunti orizzontali; allungamento esercizio [%] < 5 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a colatura RM Fondo base di resina sintetica acrilica; funzione: preparatore; impiego: rivestimenti plastici pitture; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: fondi base per rivestimenti plastici e pitture murali; acrilico all'acqua RM Ferramenta distanziatori di materiale generico, impiego: distanziatori di dimensione [mm] = 2 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: lisciatura fondo; assistenze murarie; posa giunti fugati con distanziatori e stuccati. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	64,00€	50,59€	23,24%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Ca017.0500.-	OPERA: Strato di rivestimento, telo di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); finitura: lavabile colori di produzione; geometria/forma: leggero; Altezza [cm] = 140. LAVORO: Pos. Incluso: lisciatura fondo; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Supporto in cotone. OP OPERA: Strato di rivestimento, telo di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); finitura: lavabile colori di produzione; geometria/forma/aspetto: leggero; Altezza [cm] = 140. SPECIFICHE TECNICHE: Supporto in cotone. RM Telo di plastica polivincloruro plastificato (PVC); finitura: colorata operata; funzione: rivestimento; altezza [cm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: lavabile, leggero, composti da: strato esterno in plastica polivincloruro plastificato (PVC), supporto in cotone RM Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti murali in pvc rivestimenti murali in pvc supporto in pvc SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa RM Fondo base di resina sintetica acrilica; funzione: preparatore; impiego: rivestimenti plastici pitture; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: fondi base per rivestimenti plastici e pitture murali; acrilico all'acqua LV LAVORO: Pos. Incluso: lisciatura fondo; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	25,15€	19,88€	32,86%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Ca017.0505.-	OPERA: Strato di rivestimento, telo di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); finitura: lavabile colori di produzione; geometria/forma: pesante; Altezza [cm] = 140. LAVORO: Pos. Incluso: lisciatura fondo; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Supporto in cotone. OP OPERA: Strato di rivestimento, telo di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); finitura: lavabile colori di produzione; geometria/forma/aspetto: pesante; Altezza [cm] = 140. SPECIFICHE TECNICHE: Supporto in cotone. RM Telo di plastica polivincloruro plastificato (PVC); finitura: colorata operata; funzione: rivestimento; altezza [cm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: lavabile, pesante, composti da: strato esterno in plastica polivincloruro plastificato (PVC), supporto in cotone RM Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti murali in pvc rivestimenti murali in pvc supporto in pvc SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa RM Fondo base di resina sintetica acrilica; funzione: preparatore; impiego: rivestimenti plastici pitture; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: fondi base per rivestimenti plastici e pitture murali; acrilico all'acqua LV LAVORO: Pos. Incluso: lisciatura fondo; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,12€	22,23€	29,39%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Ca025.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento di resina sintetica elastomerica; funzione: impermeabilizzante; impiego: strutture in condotti canali e tombinature attivi; Spessore minimo [mm] >= 1. LAVORO: Pos. Escluso: preparazione del fondo. SPECIFICHE TECNICHE: Strato a base di elastomeri epossipoliuretatici; fondo per successiva piastrellatura, strato applicato a spatola o a spruzzo. OP OPERA: Strato di rivestimento di resina sintetica elastomerica; funzione: impermeabilizzante; impiego: strutture in condotti canali e tombinature attivi; Spessore minimo [mm] >= 1. SPECIFICHE TECNICHE: Strato a base di elastomeri epossipoliuretatici. RM PMembrana armata di bitume elastomerico (BPE); impiego: copertura; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] <= -20 stabilità di forma a caldo [°C] >= 100 resistenza a trazione e rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 850/650 resistenza alla trazione delle giunzioni [N/50 mm] = 650/450 SPECIFICHE TECNICHE: dichiarazione di prestazione dop RM Primer riempitivo uniformante di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geometria/forma: dispersione acquosa; massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati SPECIFICHE TECNICHE: induritore in dispersione acquosa da impiegare come primer per riprese di getto. LV LAVORO: Pos. Incluso: lisciatura fondo; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: strato applicato a spatola o a spruzzo.	1 m²	31,44€	24,85€	21,23%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0001.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata decorata; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 20 Lato (y) [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce), zoccoli. LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata decorata; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 20 Lato (y) [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce), zoccoli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata decorata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi da 25kg LV LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.	1 m²	46,89€	37,07€	37,60%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0001.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata decorata; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 30 Lato (y) [cm] = 30. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce); zoccoli. LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata decorata; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 30 Lato (y) [cm] = 30. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce); zoccoli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata decorata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.	1 m²	54,79€	43,31€	32,18%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0001.0010.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata fiammata; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 20 Lato (y) [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce); zoccoli. LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata fiammata; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 20 Lato (y) [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce); zoccoli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata fiammata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.	1 m²	44,89€	35,49€	39,27%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0001.0015.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata fiammata; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 30 Lato (y) [cm] = 30. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce); zoccoli. LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata fiammata; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 30 Lato (y) [cm] = 30. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce); zoccoli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata fiammata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.	1 m²	48,73€	38,52€	36,18%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0001.0020.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata tinta unita; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 20 Lato (y) [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce); zoccoli. LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata tinta unita; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 20 Lato (y) [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce); zoccoli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata in tinta unita; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.	1 m²	50,34€	39,79€	35,02%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0001.0025.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata tinta unita; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 30 Lato (y) [cm] = 30. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce); zoccoli. LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica monocottura; finitura: smaltata tinta unita; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 30 Lato (y) [cm] = 30. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce); zoccoli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata in tinta unita; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.	1 m²	50,34€	39,79€	35,02%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0002.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, mattoni di ceramica gres; impiego: fondo dei collettori; Lato (x) [cm] = 7,5 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [cm] = 6,5. Incluso: malta speciale di allettamento. LAVORO: Pos. Incluso: movimentazione dei materiali; accurata stilatura dei giunti; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, mattoni di ceramica gres; impiego: fondo dei collettori; Lato (x) [cm] = 7,5 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [cm] = 6,5. Incluso: malta speciale di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica gres; impiego: collettore fognario; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 7,5 spessore [cm] = 6,5 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica in materia mix generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: movimentazione dei materiali; accurata stilatura dei giunti; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	267,48€	211,44€	9,71%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0002.0255.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres; finitura: rossa liscia; Lato (x) [cm] = 7,5 Lato (y) [cm] = 15 Spessore [mm] = 8 ÷ 9. LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres; finitura: rossa liscia; Lato (x) [cm] = 7,5 Lato (y) [cm] = 15 Spessore [mm] = 8 ÷ 9. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: liscia colore rosso; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 7,5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 0,8 ÷ 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.	1 m²	40,22€	31,79€	43,83%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0002.0260.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres; finitura: rossa liscia; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 10 Lato (y) [cm] = 10 Spessore [mm] = 8 + 9. LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres; finitura: rossa liscia; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 10 Lato (y) [cm] = 10 Spessore [mm] = 8 + 9. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: liscia colore rosso; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 10 spessore [cm] = 0,8 + 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.	1 m²	42,02€	33,22€	41,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0002.0265.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres; finitura: rossa liscia; Lato (x) [cm] = 10 Lato (y) [cm] = 20 Spessore [mm] = 8 + 9. LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres; finitura: rossa liscia; Lato (x) [cm] = 10 Lato (y) [cm] = 20 Spessore [mm] = 8 + 9. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per pavimento di ceramica gres; finitura: liscia colore rosso; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 + 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.	1 m²	42,93€	33,94€	41,06%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0004.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: liscia smaltata lucida colore chiaro tinta unita; impiego: interno vasca piscine; Lato (x) [cm] = 12,5 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [mm] = 7,4. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: liscia smaltata lucida colore chiaro tinta unita; impiego: interno vasca piscine; Lato (x) [cm] = 12,5 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [mm] = 7,4. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: liscia smaltata chiara; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 12,5 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: ceramica gres porcellanato ceramico atomizzato pressato RM Adesivo monocomponente di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti pavimenti SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida; ad alta resistenza e deformabilità; resistente all'acqua e al gelo; adatto a pietre naturali delicate LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: pareti e fondo vasca.	1 m²	46,97€	37,13€	35,19%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0004.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: liscia smaltata lucida colore chiaro tinta unita; impiego: interno vasca piscine; Lato (x) [cm] = 15 Lato (y) [cm] = 15 Spessore [mm] = 7,4. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: pareti e fondo vasca. OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: liscia smaltata lucida colore chiaro tinta unita; impiego: interno vasca piscine; Lato (x) [cm] = 15 Lato (y) [cm] = 15 Spessore [mm] = 7,4. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: liscia smaltata chiara; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: ceramica gres porcellanato ceramico atomizzato pressato RM Adesivo monocomponente di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti pavimenti SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida; ad alta resistenza e deformabilità; resistente all'acqua e al gelo; adatto a pietre naturali delicate LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: pareti e fondo vasca.	1 m²	48,18€	38,09€	34,30%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0004.0010.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: liscia smaltata lucida colore forte tinta unita; impiego: interno vasca piscine; Lato (x) [cm] = 12,5 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [mm] = 7,4. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: pareti e fondo vasca. OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: liscia smaltata lucida colore forte tinta unita; impiego: interno vasca piscine; Lato (x) [cm] = 12,5 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [mm] = 7,4. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: liscia smaltata scura; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 12,5 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: ceramica gres porcellanato ceramico atomizzato pressato RM Adesivo monocomponente di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti pavimenti SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida; ad alta resistenza e deformabilità; resistente all'acqua e al gelo; adatto a pietre naturali delicate LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: pareti e fondo vasca.	1 m²	54,13€	42,79€	30,53%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0004.0015.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: liscia smaltata lucida colore forte tinta unita; impiego: interno vasca piscine; Lato (x) [cm] = 15 Lato (y) [cm] = 15 Spessore [mm] = 7,4. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: pareti e fondo vasca. OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: liscia smaltata lucida colore forte tinta unita; impiego: interno vasca piscine; Lato (x) [cm] = 15 Lato (y) [cm] = 15 Spessore [mm] = 7,4. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: liscia smaltata scura; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: ceramica gres porcellanato ceramico atomizzato pressato RM Adesivo monocomponente di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti pavimenti SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida; ad alta resistenza e deformabilità; resistente all'acqua e al gelo; adatto a pietre naturali delicate LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: pareti e fondo vasca.	1 m²	54,07€	42,74€	30,57%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0004.0020.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: ruvida smaltata opaca colore chiaro tinta unita; funzione: antisdrucciolo; impiego: interno vasca piscine; Lato (x) [cm] = 12,5 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [mm] = 7,4. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: ruvida smaltata opaca colore chiaro tinta unita; funzione: antisdrucciolo; impiego: interno vasca piscine; Lato (x) [cm] = 12,5 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [mm] = 7,4. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: liscia smaltata chiara opaca; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 12,5 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: ceramica gres porcellanato ceramico atomizzato pressato RM Adesivo monocomponente di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti pavimenti SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida; ad alta resistenza e deformabilità; resistente all'acqua e al gelo; adatto a pietre naturali delicate LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	51,60€	40,79€	32,03%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0004.0025.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: ruvida smaltata opaca colore chiaro tinta unita; funzione: antisdrucciolo; impiego: interno vasca piscine; Lato (x) [cm] = 15 Lato (y) [cm] = 15 Spessore [mm] = 7,4. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: ruvida smaltata opaca colore chiaro tinta unita; funzione: antisdrucciolo; impiego: interno vasca piscine; Lato (x) [cm] = 15 Lato (y) [cm] = 15 Spessore [mm] = 7,4. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: liscia smaltata chiara opaca; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: ceramica gres porcellanato ceramico atomizzato pressato RM Adesivo monocomponente di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti pavimenti SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida; ad alta resistenza e deformabilità; resistente all'acqua e al gelo; adatto a pietre naturali delicate LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	51,60€	40,79€	32,03%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0004.0030.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: ruvida smaltata opaca colore forte tinta unita; funzione: antisdrucciolo; impiego: interno vasca piscine; Lato (x) [cm] = 12,5 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [mm] = 7,4. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: ruvida smaltata opaca colore forte tinta unita; funzione: antisdrucciolo; impiego: interno vasca piscine; Lato (x) [cm] = 12,5 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [mm] = 7,4. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: liscia smaltata scura opaca; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 12,5 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: ceramica gres porcellanato ceramico atomizzato pressato RM Adesivo monocomponente di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti pavimenti SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida; ad alta resistenza e deformabilità; resistente all'acqua e al gelo; adatto a pietre naturali delicate LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	56,73€	44,84€	29,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0004.0035.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: ruvida smaltata opaca colore forte tinta unita; funzione: antisdrucciolo; impiego: interno vasca piscine; Lato (x) [cm] = 15 Lato (y) [cm] = 15 Spessore [mm] = 7,4. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: ruvida smaltata opaca colore forte tinta unita; funzione: antisdrucciolo; impiego: interno vasca piscine; Lato (x) [cm] = 15 Lato (y) [cm] = 15 Spessore [mm] = 7,4. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: liscia smaltata scura opaca; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 5 dimensione (y) [cm] = 15 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: ceramica gres porcellanato ceramico atomizzato pressato RM Adesivo monocomponente di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti pavimenti SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida; ad alta resistenza e deformabilità; resistente all'acqua e al gelo; adatto a pietre naturali delicate LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	56,73€	44,84€	29,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0004.0040.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: smaltata lucida colore chiaro tinta unita; impiego: facciata di virata piscine agonistiche; Lato (x) [cm] = 12,5 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [mm] = 7,4. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: con rilievi interrotti asimmetrici. OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: smaltata lucida colore chiaro tinta unita; impiego: facciata di virata piscine agonistiche; Lato (x) [cm] = 12,5 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [mm] = 7,4. SPECIFICHE TECNICHE: con rilievi interrotti asimmetrici. RM Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: smaltata lucidata chiara; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 12,5 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo monocomponente di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti pavimenti SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida; ad alta resistenza e deformabilità; resistente all'acqua e al gelo; adatto a pietre naturali delicate LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	51,51€	40,72€	32,09%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0004.0045.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: smaltata lucida colore forte tinta unita; impiego: facciata di virata piscine agonistiche; Lato (x) [cm] = 12,5 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [mm] = 7,4. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: smaltata lucida colore forte tinta unita; impiego: facciata di virata piscine agonistiche; Lato (x) [cm] = 12,5 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [mm] = 7,4. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica gres; finitura: smaltata lucidata colori forti; impiego: esterno piscine; dimensione (x) [cm] = 12,5 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 7,4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo monocomponente di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti pavimenti SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida; ad alta resistenza e deformabilità; resistente all'acqua e al gelo; adatto a pietre naturali delicate LV LAVORO: Spessore [mm] = 7,4. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	57,29€	45,29€	28,85%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0005.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colore chiaro; Lato (x) [cm] = 10 Lato (y) [cm] = 20 Spessore [mm] = 8 ÷ 10. Incluso: pezzi speciali. LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colore chiaro; Lato (x) [cm] = 10 Lato (y) [cm] = 20 Spessore [mm] = 8 ÷ 10. Incluso: pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32,5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.	1 m²	46,45€	36,72€	37,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0005.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colore chiaro; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 10 Lato (y) [cm] = 10 Spessore [mm] = 8 ÷ 10. Incluso: pezzi speciali. LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colore chiaro; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 10 Lato (y) [cm] = 10 Spessore [mm] = 8 ÷ 10. Incluso: pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 10 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32,5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.	1 m²	44,62€	35,27€	39,51%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0005.0010.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colore chiaro; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 20 Lato (y) [cm] = 20 Spessore [mm] = 8 + 10. Incluso: pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colore chiaro; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 20 Lato (y) [cm] = 20 Spessore [mm] = 8 + 10. Incluso: pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 + 1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Posa. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.	1 m²	46,45€	36,72€	37,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0005.0015.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colore chiaro; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 30 Lato (y) [cm] = 30 Spessore [mm] = 8 + 10. Incluso: pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colore chiaro; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 30 Lato (y) [cm] = 30 Spessore [mm] = 8 + 10. Incluso: pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 0,8 + 1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Posa. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.	1 m²	45,29€	35,80€	38,92%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0006.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, listelli di ceramica klinker; finitura: colorati in pasta; geometria/forma/aspetto: serie grezza; Lato (x) [cm] = 12 Lato (y) [cm] = 12. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; accurata sigillatura dei giunti; lavaggio; pulizia finale. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: Listelli in klinker trafilato, per esterno, posato con colla su superfici intonacate esistenti. OP OPERA: Strato di rivestimento, listelli di ceramica klinker; finitura: colorati in pasta; geometria/forma/aspetto: serie grezza; Lato (x) [cm] = 12 Lato (y) [cm] = 12. SPECIFICHE TECNICHE: Listelli in klinker trafilato. RM Listello per rivestimento di ceramica klinker; finitura: grezza; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 12 dimensione (y) [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: trafilato RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM Sigillante di resina sintetica generico; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: stuccatura; impiego: fughe di piastrelle ceramiche; fornitura: in sacchi; peso specifico dell'impasto [kg/l] = 1,87 SPECIFICHE TECNICHE: ad alte prestazioni meccaniche ed adesive; fughe fino a 4 mm; con pigmenti LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; accurata sigillatura dei giunti; lavaggio; pulizia finale. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: per esterno, posato con colla su superfici intonacate esistenti.	1 m²	65,80€	52,02€	37,68%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0006.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento, listelli di ceramica klinker; finitura: colorati in pasta; geometria/forma/aspetto: serie grezza; Lato (x) [cm] = 6 Lato (y) [cm] = 24. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; accurata sigillatura dei giunti; lavaggio; pulizia finale. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: per esterno, posato con colla su superfici intonacate esistenti. OP OPERA: Strato di rivestimento, listelli di ceramica klinker; finitura: colorati in pasta; geometria/forma/aspetto: serie grezza; Lato (x) [cm] = 6 Lato (y) [cm] = 24. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Listello per rivestimento di ceramica klinker; finitura: grezza colorata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 6 + 12 dimensione (y) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: trafilato RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM Sigillante di resina sintetica generico; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: stuccatura; impiego: fughe di piastrelle ceramiche; fornitura: in sacchi; peso specifico dell'impasto [kg/l] = 1,87 SPECIFICHE TECNICHE: ad alte prestazioni meccaniche ed adesive; fughe fino a 4 mm; con pigmenti LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; accurata sigillatura dei giunti; lavaggio; pulizia finale. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: per esterno, posato con colla su superfici intonacate esistenti.	1 m²	63,14€	49,91€	43,63%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0006.0010.-	OPERA: Strato di rivestimento, listelli di ceramica klinker; finitura: smaltati vetrinati; Lato (x) [cm] = 12 Lato (y) [cm] = 12. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; accurata sigillatura dei giunti; lavaggio; pulizia finale. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: Listelli in klinker trafilato, per esterno, posato con colla su superfici intonacate esistenti. OP OPERA: Strato di rivestimento, listelli di ceramica klinker; finitura: smaltati vetrinati; Lato (x) [cm] = 12 Lato (y) [cm] = 12. SPECIFICHE TECNICHE: Listelli in klinker trafilato. RM Listello per rivestimento di ceramica klinker; finitura: smaltata vetrinata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 12 dimensione (y) [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: trafilato RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM Sigillante di resina sintetica generico; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: stuccatura; impiego: fughe di piastrelle ceramiche; fornitura: in sacchi; peso specifico dell'impasto [kg/l] = 1,87 SPECIFICHE TECNICHE: ad alte prestazioni meccaniche ed adesive; fughe fino a 4 mm; con pigmenti LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; accurata sigillatura dei giunti; lavaggio; pulizia finale. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: per esterno, posato con colla su superfici intonacate esistenti.	1 m²	70,25€	55,53€	35,29%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0006.0015.-	OPERA: Strato di rivestimento, listelli di ceramica klinker; finitura: smaltati vetrinati; Lato (x) [cm] = 6 Lato (y) [cm] = 24. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; accurata sigillatura dei giunti; lavaggio; pulizia finale. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: Listelli in klinker trafilato, per esterno, posato con colla su superfici intonacate esistenti. OP OPERA: Strato di rivestimento, listelli di ceramica klinker; finitura: smaltati vetrinati; Lato (x) [cm] = 6 Lato (y) [cm] = 24. SPECIFICHE TECNICHE: Listelli in klinker trafilato. RM Listello per rivestimento di ceramica klinker; finitura: smaltata vetrinata; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 6 + 12 dimensione (y) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: trafilato RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM Sigillante di resina sintetica generico; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: stuccatura; impiego: fughe di piastrelle ceramiche; fornitura: in sacchi; peso specifico dell'impasto [kg/l] = 1,87 SPECIFICHE TECNICHE: ad alte prestazioni meccaniche ed adesive; fughe fino a 4 mm; con pigmenti LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; accurata sigillatura dei giunti; lavaggio; pulizia finale. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: per esterno, posato con colla su superfici intonacate esistenti.	1 m²	66,54€	52,60€	41,40%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0010.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica maiolica; finitura: smaltata bianca; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 15 Lato (y) [cm] = 15. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce), zoccoli. LAVORO: Posa. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica maiolica; finitura: smaltata bianca; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 15 Lato (y) [cm] = 15. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce), zoccoli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: colore bianco smaltata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 15 dimensione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: maiolica RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Posa. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.	1 m²	46,82€	37,01€	37,65%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0010.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica maiolica; finitura: smaltata colore chiaro decorata; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 15 Lato (y) [cm] = 15. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce), zoccoli. LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica maiolica; finitura: smaltata colore chiaro decorata; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 15 Lato (y) [cm] = 15. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce), zoccoli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata chiara decorata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 15 dimensione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: maiolica RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.	1 m²	47,55€	37,59€	37,07%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0010.0010.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica maiolica; finitura: smaltata decorata; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 20 Lato (y) [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce), zoccoli. LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica maiolica; finitura: smaltata decorata; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 20 Lato (y) [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce), zoccoli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata decorata; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: maiolica RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.	1 m²	47,55€	37,59€	37,07%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0010.0015.-	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica maiolica; finitura: smaltata tinta unita; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 20 Lato (y) [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce), zoccoli. LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica maiolica; finitura: smaltata tinta unita; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 20 Lato (y) [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce), zoccoli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per rivestimento di ceramica generico; finitura: smaltata in tinta unita; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: maiolica RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Pos. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.	1 m²	46,82€	37,01€	37,65%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0011.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, listelli di ceramica terracotta/laterizio; Lato (x) [cm] = 5,5 Lato (y) [cm] = 25. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; accurata sigillatura dei giunti; lavaggio; pulizia finale. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: Listelli di laterizio estruso, per esterno, posati con colla su intonaco rustico di sottofondo preesistente. OP OPERA: Strato di rivestimento, listelli di ceramica terracotta/laterizio; Lato (x) [cm] = 5,5 Lato (y) [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: Listelli di laterizio estruso. RM Listello per rivestimento di ceramica terracotta/laterizio; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 5,5 dimensione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: estruso RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati e additivi RM Sigillante di resina sintetica generico; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: stuccatura; impiego: fughe di piastrelle ceramiche; fornitura: in sacchi; peso specifico dell'impasto [kg/l] = 1,87 SPECIFICHE TECNICHE: ad alte prestazioni meccaniche ed adesive; fughe fino a 4 mm; con pigmenti LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; accurata sigillatura dei giunti; lavaggio; pulizia finale. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: per esterno, posati con colla su intonaco rustico di sottofondo preesistente.	1 m²	51,30€	40,56€	53,69%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Mb000.0250.-	OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale generico; impiego: zoccolature esterne pareti verticali esterne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. Escluso: Fornitura materiale. LAVORO: Pos. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre a casellario. OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale generico; impiego: zoccolature esterne pareti verticali esterne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. Escluso: Fornitura materiale. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre a casellario. RM Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido in soluzione acquosa; funzione: superfluidificante; impiego: conglomerati cementizi SPECIFICHE TECNICHE: a base di bitume polimero generico riduce l'acqua d'impasto aumenta la fluidità e la resistenza meccanica PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrofugata in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Pos. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	48,20€	38,10€	72,14%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Mb000.0255.-	OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale generico; impiego: zoccolature esterne pareti verticali esterne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. Escluso: Fornitura materiale. LAVORO: Pos. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre a casellario. OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale generico; impiego: zoccolature esterne pareti verticali esterne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. Escluso: Fornitura materiale. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre a casellario. RM Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido in soluzione acquosa; funzione: superfluidificante; impiego: conglomerati cementizi SPECIFICHE TECNICHE: a base di bitume polimero generico riduce l'acqua d'impasto aumenta la fluidità e la resistenza meccanica PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrofugata in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Pos. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	48,20€	38,10€	72,14%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Mb056.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento, lastre di roccia naturale beola; impiego: canali tombinature attivi; Spessore massimo [cm] = 5. Incluso: ancoraggi. LAVORO: Posa. Incluso: carico e movimentazione in cantiere; cernita e trasporto all'esterno. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre di roccia naturale beola; impiego: canali tombinature attivi; Spessore massimo [cm] = 5. Incluso: ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido in soluzione acquosa; funzione: superfluidificante; impiego: conglomerati cementizi SPECIFICHE TECNICHE: a base di bitume polimero generico riduce l'acqua d'impasto aumenta la fluidità e la resistenza meccanica PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrofugata in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. Incluso: carico e movimentazione in cantiere; cernita e trasporto all'esterno. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	266,46€	210,64€	16,05%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Mb063.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale trachite gialla; finitura: lucidata bocciardata fiammata; impiego: zoccolature esterne pareti verticali esterne; Spessore medio [cm] = 2. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale trachite gialla; finitura: lucidata bocciardata fiammata; impiego: zoccolature esterne pareti verticali esterne; Spessore medio [cm] = 2. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale trachite gialla; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: superficie levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: lucidatura a piombo, pietra tenera RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: bocciardata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: o pietra tenera RM Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido in soluzione acquosa; funzione: superfluidificante; impiego: conglomerati cementizi SPECIFICHE TECNICHE: a base di bitume polimero generico riduce l'acqua d'impasto aumenta la fluidità e la resistenza meccanica PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrofugata in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	207,61€	164,12€	16,75%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Oa000.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, laminato plastico melaminico di fibra sintetica generico; finitura: normale; Spessore [mm] = 1,2. LAVORO: Posa. Escluso: preparazione del fondo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, laminato plastico melaminico di fibra sintetica generico; finitura: normale; Spessore [mm] = 1,2. Escluso: preparazione del fondo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Laminato plastico di legno artificiale truciolare; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: melaminico; spessore [mm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti murali in pvc rivestimenti murali in pvc espanso rivestimenti di sughero con supporto in pvc SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa LV LAVORO: Posa. Escluso: preparazione del fondo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,38€	16,11€	58,12%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Oa000.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento, laminato plastico melaminico di fibra sintetica generico; finitura: speciale; Spessore [mm] = 1,2. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, laminato plastico melaminico di fibra sintetica generico; finitura: speciale; Spessore [mm] = 1,2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Laminato plastico di legno artificiale truciolare; finitura: colorata speciale; geometria/forma/aspetto: melaminico; spessore [mm] = 1,2 RM Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti murali in pvc rivestimenti murali in pvc espanso rivestimenti di sughero con supporto in pvc SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,56€	17,04€	54,94%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Oc001.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di fibra vegetale cotone; finitura: fil posè. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria applicata su superfici già preparate. OP OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di fibra vegetale cotone; finitura: fil posè. SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria applicata su superfici già preparate. RM Tappezzeria fil posè di fibra vegetale cotone SPECIFICHE TECNICHE: sintetico; cotone/viscosa; seta RM Collante di composto chimico metilcellulosa; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: con antimuffa LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	31,22€	24,68€	25,05%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Oc001.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di fibra vegetale cotone; finitura: fil posè. Escluso: fornitura tappezzeria. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di fibra vegetale cotone; finitura: fil posè. Escluso: fornitura tappezzeria. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di composto chimico metilcellulosa; fornitura: in polvere LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,23€	9,67€	63,95%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Oc004.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di fibra vegetale paglia. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria su supporto in carta applicata su superfici già preparate. OP OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di fibra vegetale paglia. SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria su supporto in carta applicata su superfici già preparate. RM Tappezzeria con rivestimento vegetale di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: su supporto in fibra vegetale cellulosa; vinilica RM Collante di composto chimico metilcellulosa; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: con antimuffa LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,17€	23,06€	22,34%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Oc004.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di fibra vegetale paglia. Escluso: fornitura tappezzeria. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di fibra vegetale paglia. Escluso: fornitura tappezzeria. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di composto chimico metilcellulosa; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: con antimuffa LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,23€	9,67€	63,95%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Oc013.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di fibra vegetale sughero. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria su supporto in carta applicata su superfici già preparate. OP OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di fibra vegetale sughero. SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria su supporto in carta applicata su superfici già preparate. RM Tappezzeria con rivestimento vegetale di fibra vegetale sughero SPECIFICHE TECNICHE: su supporto in fibra vegetale cellulosa RM Collante di composto chimico metilcellulosa; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: con antimuffa LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	23,69€	18,73€	33,01%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Oc013.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di fibra vegetale sughero. Escluso: fornitura tappezzeria. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di fibra vegetale sughero. Escluso: fornitura tappezzeria. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di composto chimico metilcellulosa; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: con antimuffa LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,23€	9,67€	63,95%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Oc015.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, pannelli di fibra vegetale sughero biondo naturale; funzione: fonoassorbenti termoisolanti; impiego: pareti; Resistenza al fuoco [classe] = C1. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: Pannelli supercompressi. OP OPERA: Strato di rivestimento, pannelli di fibra vegetale sughero biondo naturale; funzione: fonoassorbenti termoisolanti; impiego: pareti; Resistenza al fuoco [classe] = C1. SPECIFICHE TECNICHE: Pannelli supercompressi. RM Lastra termico/acustico di fibra vegetale sughero biondo naturale; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: fonoassorbente termoisolante; spessore [mm] = 30 lunghezza [mm] = 500 + 1000 larghezza [mm] = 500; reazione al fuoco [classe] = I; densità [kg/m³] = 200 + 220 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale sughero supercompresso, trattati chimicamente per essere immarcescibili, autoestinguenti, non gocciolanti, biologicamente puri e non tossici RM Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti murali in pvc rivestimenti murali in pvc espanso rivestimenti di sughero con supporto in pvc SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	86,52€	68,39€	17,83%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Qa006.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, perline di legno naturale abete; Spessore [mm] = 15. Escluso: sottostruttura lignea. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza per carico; scarico; trasporto a piè d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: Perline ad incastro maschio/femmina. OP OPERA: Strato di rivestimento, perline di legno naturale abete; Spessore [mm] = 15. Escluso: sottostruttura lignea. SPECIFICHE TECNICHE: Perline ad incastro maschio/femmina. RM Perlina ad incastro di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina lavorata; spessore [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Perlina ad incastro di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina lavorata; spessore [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza per carico; scarico; trasporto a piè d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,61€	14,71€	44,40%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Qa012.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, perline di legno naturale douglas; Spessore [mm] = 15. Escluso: sottostruttura lignea. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza per carico; scarico; trasporto a piè d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: Perline ad incastro maschio/femmina. OP OPERA: Strato di rivestimento, perline di legno naturale douglas; Spessore [mm] = 15. Escluso: sottostruttura lignea. SPECIFICHE TECNICHE: Perline ad incastro maschio/femmina. RM Perlina ad incastro di legno naturale douglas; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina lavorata; spessore [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza per carico; scarico; trasporto a piè d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	42,90€	33,91€	19,26%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Qa015.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, perline di legno naturale larice; Spessore [mm] = 15. Escluso: sottostruttura lignea. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza per carico; scarico; trasporto a piè d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: Perline ad incastro maschio/femmina. OP OPERA: Strato di rivestimento, perline di legno naturale larice; Spessore [mm] = 15. Escluso: sottostruttura lignea. SPECIFICHE TECNICHE: Perline ad incastro maschio/femmina. RM Perlina ad incastro di legno naturale larice nazionale; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina lavorata; spessore [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza per carico; scarico; trasporto a piè d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	24,15€	19,09€	34,22%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Qa017.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, perline di legno naturale larice d'americ; Spessore [mm] = 15. Escluso: sottostruttura lignea. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza per carico; scarico; trasporto a piè d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: Perline ad incastro maschio/femmina. OP OPERA: Strato di rivestimento, perline di legno naturale larice d'americ; Spessore [mm] = 15. Escluso: sottostruttura lignea. SPECIFICHE TECNICHE: Perline ad incastro maschio/femmina. RM Perlina ad incastro di legno naturale larice d'americ; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina lavorata; spessore [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza per carico; scarico; trasporto a piè d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	43,97€	34,76€	18,79%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, malta premiscelata tixotropica di materiale generico; impiego: superficie interna collettori collettori con H utile netta ≤ 1,60 m; Spessore medio [cm] = 3. LAVORO: Posa. Incluso: scrostamento dell'intonaco e del calcestruzzo per lo spessore necessario; carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggi odi recupero; applicazione della malta a cazzuola. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con mezzi manuali. OP OPERA: Strato di rivestimento, malta premiscelata tixotropica di materiale generico; impiego: superficie interna collettori collettori con H utile netta ≤ 1,60 m; Spessore medio [cm] = 3. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con mezzi manuali. RM Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; densità [kg/m³] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: per malta fibrorinforzata antiritiro e tixotropica, 15 kg/m³ di fibre metalliche LV LAVORO: Posa. Incluso: scrostamento dell'intonaco e del calcestruzzo per lo spessore necessario; carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggi odi recupero; applicazione della malta a cazzuola. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	134,83€	106,58€	37,09%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento, malta premiscelata tixotropica di materiale generico; impiego: superficie interna collettori collettori con H utile netta ≤ 1,60 m; Spessore medio [cm] = 3. LAVORO: Posa. Incluso: piani di lavoro; scrostamento dell'intonaco e del calcestruzzo per lo spessore necessario; carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio o di recupero; applicazione della malta a cazzuola. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con impianto di spruzzatura. OP OPERA: Strato di rivestimento, malta premiscelata tixotropica di materiale generico; impiego: superficie interna collettori collettori con H utile netta ≤ 1,60 m; Spessore medio [cm] = 3. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con impianto di spruzzatura. RM Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; densità [kg/m³] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: per malta fibrorinforzata antiritiro e tixotropica, 15 kg/m³ di fibre metalliche LV LAVORO: Posa. Incluso: piani di lavoro; scrostamento dell'intonaco e del calcestruzzo per lo spessore necessario; carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio o di recupero; applicazione della malta a cazzuola. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	100,28€	79,27€	16,22%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0010.-	OPERA: Strato di rivestimento, malta premiscelata tixotropica di materiale generico; impiego: superficie interna collettori collettori con H utile netta ≤ 1,60 m; Spessore medio [cm] = 4. LAVORO: Posa. Incluso: scrostamento dell'intonaco e del calcestruzzo per lo spessore necessario; carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggi odi recupero; applicazione della malta a cazzuola. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con mezzi manuali. OP OPERA: Strato di rivestimento, malta premiscelata tixotropica di materiale generico; impiego: superficie interna collettori collettori con H utile netta ≤ 1,60 m; Spessore medio [cm] = 4. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con mezzi manuali. RM Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; densità [kg/m³] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: per malta fibrorinforzata antiritiro e tixotropica, 15 kg/m³ di fibre metalliche LV LAVORO: Posa. Incluso: scrostamento dell'intonaco e del calcestruzzo per lo spessore necessario; carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggi odi recupero; applicazione della malta a cazzuola. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	167,81€	132,65€	34,11%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0015.-	OPERA: Strato di rivestimento, malta premiscelata tixotropica di materiale generico; impiego: superficie interna collettori collettori con H utile netta ≤ 1,60 m; Spessore medio [cm] = 4. LAVORO: Posa. Incluso: piani di lavoro; scrostamento dell'intonaco e del calcestruzzo per lo spessore necessario; carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio o di recupero; applicazione della malta a cazzuola. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con impianto di spruzzatura. OP OPERA: Strato di rivestimento, malta premiscelata tixotropica di materiale generico; impiego: superficie interna collettori collettori con H utile netta ≤ 1,60 m; Spessore medio [cm] = 4. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con impianto di spruzzatura. RM Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; densità [kg/m³] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: per malta fibrorinforzata antiritiro e tixotropica, 15 kg/m³ di fibre metalliche LV LAVORO: Posa. Incluso: piani di lavoro; scrostamento dell'intonaco e del calcestruzzo per lo spessore necessario; carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio o di recupero; applicazione della malta a cazzuola. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	130,24€	102,96€	14,57%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0020.-	OPERA: Strato di rivestimento, malta premiscelata tixotropica di materiale generico; impiego: superficie interna collettori collettori con H utile netta ≤ 1,60 m; Spessore medio [cm] = 5. LAVORO: Posa. Incluso: scrostamento dell'intonaco e del calcestruzzo per lo spessore necessario; carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggi odi recupero; applicazione della malta a cazzuola. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con mezzi manuali. OP OPERA: Strato di rivestimento, malta premiscelata tixotropica di materiale generico; impiego: superficie interna collettori collettori con H utile netta ≤ 1,60 m; Spessore medio [cm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con mezzi manuali. RM Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; densità [kg/m³] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: per malta fibrorinforzata antiritiro e tixotropica, 15 kg/m³ di fibre metalliche LV LAVORO: Posa. Incluso: scrostamento dell'intonaco e del calcestruzzo per lo spessore necessario; carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggi odi recupero; applicazione della malta a cazzuola. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	200,77€	158,71€	32,11%

- 492 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0065.-	OPERA: Strato di rivestimento, malta premiscelata tixotropica di materiale generico; impiego: superficie interna collettori collettori con H utile netta ≥ 1,60 m; Spessore medio [cm] = 5. LAVORO: Pos. Incluso: piani di lavoro; scrostamento dell'intonaco e del calcestruzzo per lo spessore necessario; carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio o di recupero; applicazione della malta a cazzuola. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con impianto di spruzzatura. OP OPERA: Strato di rivestimento, malta premiscelata tixotropica di materiale generico; impiego: superficie interna collettori collettori con H utile netta ≥ 1,60 m; Spessore medio [cm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con impianto di spruzzatura. RM Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; densità [kg/m³] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: per malta fibrorinforzata antiritiro e tixotropica, 15 kg/m³ di fibre metalliche LV LAVORO: Pos. Incluso: piani di lavoro; scrostamento dell'intonaco e del calcestruzzo per lo spessore necessario; carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio o di recupero; applicazione della malta a cazzuola. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	141,41€	111,78€	9,37%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0070.-	OPERA: Strato di rivestimento, malta premiscelata tixotropica di materiale generico; impiego: superficie interna collettori collettori con H utile netta ≥ 1,60 m; Spessore minimo collettore [cm] ≥ 1,5. LAVORO: Pos. Incluso: piani di lavoro; scrostamento dell'intonaco e del calcestruzzo per lo spessore necessario; carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio o di recupero; applicazione della malta a cazzuola. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con mezzi manuali. OP OPERA: Strato di rivestimento, malta premiscelata tixotropica di materiale generico; impiego: superficie interna collettori collettori con H utile netta ≥ 1,60 m; Spessore minimo collettore [cm] ≥ 1,5. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con mezzi manuali. RM Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; densità [kg/m³] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: per malta fibrorinforzata antiritiro e tixotropica, 15 kg/m³ di fibre metalliche LV LAVORO: Pos. Incluso: piani di lavoro; scrostamento dell'intonaco e del calcestruzzo per lo spessore necessario; carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio o di recupero; applicazione della malta a cazzuola. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	58,58€	46,30€	30,85%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0075.-	OPERA: Strato di rivestimento, malta premiscelata tixotropica di materiale generico; impiego: superficie interna collettori collettori con H utile netta ≥ 1,60 m; Spessore minimo collettore [cm] ≥ 1,5. LAVORO: Pos. Incluso: piani di lavoro; scrostamento dell'intonaco e del calcestruzzo per lo spessore necessario; carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio o di recupero; applicazione della malta a cazzuola. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con impianto di spruzzatura. OP OPERA: Strato di rivestimento, malta premiscelata tixotropica di materiale generico; impiego: superficie interna collettori collettori con H utile netta ≥ 1,60 m; Spessore minimo collettore [cm] ≥ 1,5. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con impianto di spruzzatura. RM Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; densità [kg/m³] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: per malta fibrorinforzata antiritiro e tixotropica, 15 kg/m³ di fibre metalliche LV LAVORO: Pos. Incluso: piani di lavoro; scrostamento dell'intonaco e del calcestruzzo per lo spessore necessario; carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio o di recupero; applicazione della malta a cazzuola. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	44,36€	35,07€	11,82%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0250.-	OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: colorata antigraffio; funzione: decorativa; impiego: vetri interni. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: colore a scelta della D.L., applicazione interna. OP OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: colorata antigraffio; funzione: decorativa; impiego: vetri interni. SPECIFICHE TECNICHE: colore a scelta della D.L., RM Pellicola decorativa di materiale generico; finitura: a motivi colorata antigraffio; funzione: decorativa; impiego: vetri interni SPECIFICHE TECNICHE: priva di aberrazioni ottiche; lavabile LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione interna.	1 m²	38,95€	30,79€	16,97%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0255.-	OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: colorata antigraffio; funzione: riflettente controllo energia solare trasmessa; impiego: vetri esterni. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: colore a scelta della D.L., applicazione esterna. OP OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: colorata antigraffio; funzione: riflettente controllo energia solare trasmessa; impiego: vetri esterni. SPECIFICHE TECNICHE: colore a scelta della D.L., RM Pellicola riflettente di materiale generico; finitura: colorata riflettente antigraffio; funzione: protettiva controllo solare; impiego: vetri esterni SPECIFICHE TECNICHE: priva di aberrazioni ottiche; lavabile LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione esterna.	1 m²	50,83€	40,18€	13,01%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0260.-	OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: colorata antigraffio; funzione: riflettente controllo energia solare trasmessa; impiego: vetri interni. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: colore a scelta della D.L., applicazione interna. OP OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: colorata antigraffio; funzione: riflettente controllo energia solare trasmessa; impiego: vetri interni. SPECIFICHE TECNICHE: colore a scelta della D.L., RM Pellicola riflettente di materiale generico; finitura: colorata riflettente antigraffio; funzione: protettiva controllo solare; impiego: vetri interni SPECIFICHE TECNICHE: priva di aberrazioni ottiche; lavabile LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione interna.	1 m²	43,92€	34,72€	15,05%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0265.-	OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: colore argento colore bronzo; funzione: sicurezza controllo energia solare trasmessa; impiego: vetri ; Spessore [µ] = 150. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: Superficie lavabile e priva di aberrazioni ottiche, prove di tenuta all'impatto conformi alla UNI EN 12600; applicazioni interna o esterna. OP OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: colore argento colore bronzo; funzione: sicurezza controllo energia solare trasmessa; impiego: vetri ; Spessore [µ] = 150. SPECIFICHE TECNICHE: Superficie lavabile e priva di aberrazioni ottiche. RM Pellicola sicurezza di materiale generico; finitura: argentea bronzata antigraffio; funzione: protettiva controllo solare; impiego: vetri interni vetri esterni; spessore [micron] ≤ 150 SPECIFICHE TECNICHE: per controllo energia solare trasmessa; priva di aberrazioni ottiche; conforme per prove di tenuta ad impatto; lavabile LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: prove di tenuta all'impatto conformi alla UNI EN 12600; applicazioni interna o esterna.	1 m²	37,52€	29,66€	17,62%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0270.-	OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: colore argento colore bronzo; funzione: controllo energia solare trasmessa; impiego: vetri ; Spessore [µ] = 151 + 300. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: Superficie lavabile e priva di aberrazioni ottiche, prove di tenuta all'impatto conformi alla UNI EN 12600; applicazioni interna o esterna. OP OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: colore argento colore bronzo; funzione: controllo energia solare trasmessa; impiego: vetri ; Spessore [µ] = 151 + 300. SPECIFICHE TECNICHE: Superficie lavabile e priva di aberrazioni ottiche. RM Pellicola sicurezza di materiale generico; finitura: argentea bronzata antigraffio; funzione: protettiva controllo solare; impiego: vetri interni vetri esterni; spessore [micron] = 150 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: per controllo energia solare trasmessa; priva di aberrazioni ottiche; conforme per prove di tenuta ad impatto; lavabile LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: prove di tenuta all'impatto conformi alla UNI EN 12600; applicazioni interna o esterna.	1 m²	46,74€	36,95€	14,14%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0275.-	OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: fondo a specchio; funzione: oscurante per protezione privacy; impiego: vetri . LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: diverse gradazioni di opacità, applicazione interna o esterna. OP OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: fondo a specchio; funzione: oscurante per protezione privacy; impiego: vetri . SPECIFICHE TECNICHE: diverse gradazioni di opacità. RM Pellicola oscurante di materiale generico; finitura: fondo a specchio; funzione: oscurante; impiego: vetri interni vetri esterni SPECIFICHE TECNICHE: per protezione privacy; lavabile; diverse gradazioni di opacità LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione interna o esterna.	1 m²	23,25€	18,38€	28,43%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0285.-	OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: opaca nera; funzione: oscurante per protezione privacy; impiego: vetri . LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: diverse gradazioni di opacità, applicazione interna o esterna. OP OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: opaca nera; funzione: oscurante per protezione privacy; impiego: vetri . SPECIFICHE TECNICHE: diverse gradazioni di opacità. RM Pellicola oscurante di materiale generico; finitura: opaca colore nero; funzione: oscurante; impiego: vetri interni vetri esterni SPECIFICHE TECNICHE: per protezione della privacy; lavabile; diverse gradazioni di opacità LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione interna o esterna.	1 m²	25,06€	19,81€	26,38%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0290.-	OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: trasparente antigraffio; funzione: sicurezza; impiego: vetri ; Spessore [μ] = 150. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Superficie lavabile e priva di aberrazioni ottiche, prove di tenuta all'impatto conformi alla UNI EN 12600; applicazioni interna o esterna. OP OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: trasparente antigraffio; funzione: sicurezza; impiego: vetri ; Spessore [μ] = 150. SPECIFICHE TECNICHE: Superficie lavabile e priva di aberrazioni ottiche. RM Pellicola sicurezza di materiale generico; finitura: trasparente antigraffio; funzione: protettiva; impiego: vetri interni vetri esterni; spessore [micron] ≤ 150 SPECIFICHE TECNICHE: priva di aberrazioni ottiche; conforme per prove di tenuta ad impatto; lavabile LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: prove di tenuta all'impatto conformi alla UNI EN 12600; applicazioni interna o esterna.	1 m²	32,66€	25,82€	20,24%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0295.-	OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: trasparente antigraffio; funzione: sicurezza; impiego: vetri ; Spessore [μ] = 151 + 300. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Superficie lavabile e priva di aberrazioni ottiche, prove di tenuta all'impatto conformi alla UNI EN 12600; applicazioni interna o esterna. OP OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; finitura: trasparente antigraffio; funzione: sicurezza; impiego: vetri ; Spessore [μ] = 151 + 300. SPECIFICHE TECNICHE: Superficie lavabile e priva di aberrazioni ottiche. RM Pellicola sicurezza di materiale generico; finitura: trasparente antigraffio; funzione: protettiva; impiego: vetri interni vetri esterni; spessore [micron] = 150 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: priva di aberrazioni ottiche; conforme per prove di tenuta ad impatto; lavabile LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: prove di tenuta all'impatto conformi alla UNI EN 12600; applicazioni interna o esterna.	1 m²	40,38€	31,92€	16,37%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0500.-	OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di carta duplex lavabile di materiale generico; Lunghezza [m] = 10,5 Larghezza [m] = 0,53. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria applicata su superfici già preparate. OP OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di carta duplex lavabile di materiale generico; Lunghezza [m] = 10,5 Larghezza [m] = 0,53. SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria applicata su superfici già preparate. RM Tappezzeria di fibra vegetale cellulosa; fornitura: rotoli; dimensione (x) [m] = 10,5 dimensione (y) [m] = 0,53 SPECIFICHE TECNICHE: fibra vegetale cellulosa duplex lavabile RM Collante di composto chimico metilcellulosa; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: con antimuffa LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,57€	9,15€	40,56%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0505.-	OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di carta duplex lavabile di materiale generico. Escluso: fornitura tappezzeria. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria applicata su superfici già preparate. OP OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di carta duplex lavabile di materiale generico. Escluso: fornitura tappezzeria. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di composto chimico metilcellulosa; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: con antimuffa LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,27€	6,54€	56,74%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0750.-	OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di carta fodera di materiale generico; Lunghezza [m] = 10,5 Larghezza [m] = 0,53. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria applicata su superfici già preparate. OP OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di carta fodera di materiale generico; Lunghezza [m] = 10,5 Larghezza [m] = 0,53. SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria applicata su superfici già preparate. RM Tappezzeria di fibra vegetale cellulosa; fornitura: rotoli; dimensione (x) [m] = 10,5 dimensione (y) [m] = 0,53 SPECIFICHE TECNICHE: fibra vegetale cellulosa fodera RM Collante di vegetale amido di riso; geometria/forma/aspetto: in pasta; funzione: incollaggio; impiego: tappezzerie in carta SPECIFICHE TECNICHE: additivata con antimuffa LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,03€	3,97€	62,20%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.0755.-	OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di carta fodera di materiale generico. Escluso: fornitura tappezzeria. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di carta fodera di materiale generico. Escluso: fornitura tappezzeria. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di vegetale amido di riso; geometria/forma/aspetto: in pasta; funzione: incollaggio; impiego: tappezzerie in carta SPECIFICHE TECNICHE: additivata con antimuffa LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,22€	3,34€	74,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.1000.-	OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di carta lavabile di materiale generico; Lunghezza [m] = 10,5 Larghezza [m] = 0,53. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria applicata su superfici già preparate. OP OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di carta lavabile di materiale generico; Lunghezza [m] = 10,5 Larghezza [m] = 0,53. SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria applicata su superfici già preparate. RM Tappezzeria di fibra vegetale cellulosa; fornitura: rotoli; dimensione (x) [m] = 10,5 dimensione (y) [m] = 0,53 SPECIFICHE TECNICHE: fibra vegetale cellulosa lavabile RM Collante di composto chimico metilcellulosa; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: con antimuffa LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,23€	8,88€	41,79%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.1005.-	OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di carta lavabile di materiale generico. Escluso: fornitura tappezzeria. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di carta lavabile di materiale generico. Escluso: fornitura tappezzeria. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di composto chimico metilcellulosa; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: con antimuffa LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,27€	6,54€	56,74%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.1250.-	OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di carta serigrafico espanso di materiale generico; Lunghezza [m] = 10,5 Larghezza [m] = 0,53. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria applicata su superfici già preparate. OP OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di carta serigrafico espanso di materiale generico; Lunghezza [m] = 10,5 Larghezza [m] = 0,53. SPECIFICHE TECNICHE: Tappezzeria applicata su superfici già preparate. RM Tappezzeria di fibra vegetale cellulosa; fornitura: rotoli; dimensione (x) [m] = 10,5 dimensione (y) [m] = 0,53 SPECIFICHE TECNICHE: fibra vegetale cellulosa serigrafico espanso RM Collante di composto chimico metilcellulosa; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: con antimuffa LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,54€	9,91€	37,42%
LOM241.OC.EEA.a02.C1220.Za000.1255.-	OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di carta serigrafico espanso di materiale generico. Escluso: fornitura tappezzeria. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, rotolo di carta serigrafico espanso di materiale generico. Escluso: fornitura tappezzeria. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di composto chimico metilcellulosa; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: con antimuffa LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,27€	6,54€	56,74%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Cb002.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di resina naturale linoleum; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di zoccolatura di resina naturale linoleum; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di resina naturale linoleum; impiego: battiscopa; altezza [cm] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: preformato RM Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti vinilici materiali supportati in pvc SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa esente da solvente a presa rapida LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	10,43€	8,24€	19,48%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.D0000.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di plastica generico; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di zoccolatura di plastica generico; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di plastica generico; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti vinilici materiali supportati in pvc SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa esente da solvente a presa rapida LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,01€	3,96€	40,55%
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.D0000.0005.-	OPERA: Strato di zoccolatura di plastica generico; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di zoccolatura di plastica generico; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di plastica generico; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti vinilici materiali supportati in pvc SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa esente da solvente a presa rapida LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,63€	4,45€	36,08%
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.D0000.0010.-	OPERA: Strato di zoccolatura di plastica generico; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di zoccolatura di plastica generico; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di plastica generico; geometria/forma/aspetto: sagomato con guscio di raccordo; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 6 ÷ 7 SPECIFICHE TECNICHE: guscio di raccordo per inserimento di teli o piastrelle RM Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti vinilici materiali supportati in pvc SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa esente da solvente a presa rapida LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,83€	5,40€	29,74%
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.D0000.0015.-	OPERA: Strato di zoccolatura di plastica generico; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di zoccolatura di plastica generico; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di plastica generico; geometria/forma/aspetto: sagomato con guscio di raccordo; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 9 ÷ 10 SPECIFICHE TECNICHE: guscio di raccordo per inserimento di teli o piastrelle RM Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti vinilici materiali supportati in pvc SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa esente da solvente a presa rapida LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,64€	6,83€	23,51%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.L0002.0000.a	OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres; finitura: rosso; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres; finitura: rosso; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di ceramica gres; finitura: rosso; geometria/forma/aspetto: con gola; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 7,5 dimensione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	9,63€	7,61€	30,74%
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.L0002.0005.-	OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres; finitura: rosso; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres; finitura: rosso; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di ceramica gres; finitura: rosso; geometria/forma/aspetto: con gola; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 15 dimensione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	9,63€	7,61€	30,74%
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.L0002.0005.b	OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres; finitura: rosso; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres; finitura: rosso; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di ceramica gres; finitura: rosso; geometria/forma/aspetto: con gola; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 7,5 dimensione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	9,63€	7,61€	30,74%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.L0005.0000.a	OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di ceramica gres porcellanato; geometria/forma/aspetto: con gola; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	13,51€	10,68€	21,91%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.L0005.0000.-b	OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di ceramica gres porcellanato; geometria/forma/aspetto: con gola; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	13,51€	10,68€	21,91%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb012.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo bianco di Carrara "C" di prima scelta, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: marmo bianco di Carrara "C" di prima scelta. RM Zoccolino di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	11,84€	9,36€	29,91%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb013.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo bardiglio di carrara; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo bardiglio di carrara; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta. RM Zoccolino di roccia naturale marmo bardiglio nuvolato; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	13,60€	10,75€	26,04%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb019.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo botticino fiorito; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo botticino fiorito; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta. RM Zoccolino di roccia naturale marmo botticino fiorito; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	13,00€	10,28€	27,24%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb020.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo botticino semiclassico; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo botticino semiclassico; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta. RM Zoccolino di roccia naturale marmo botticino semiclassico; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	13,35€	10,56€	26,52%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb023.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo trani fiorito; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo trani fiorito; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta. RM Zoccolino di roccia naturale marmo trani fiorito; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	11,47€	9,07€	30,87%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb027.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo rosso verona/asiago; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo rosso verona/asiago; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta. RM Zoccolino di roccia naturale marmo rosso verona/asiago; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	10,52€	8,31€	33,66%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb028.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo arabescato corchia; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, posa con adesivo/malta. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta. RM Zoccolino di roccia naturale marmo arabescato corchia; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. RM Zoccolino di roccia naturale marmo arabescato corchia; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	13,09€	10,35€	27,05%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb029.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo breccia oniciata; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo breccia oniciata; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta. RM Zoccolino di roccia naturale marmo breccia oniciata; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	16,08€	12,71€	22,02%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb030.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo calacatta classico; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo calacatta classico; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta. RM Zoccolino di roccia naturale marmo calacatta classico; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	14,91€	11,78€	23,75%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb031.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo perlato sicilia classico; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo perlato sicilia classico; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta. RM Zoccolino di roccia naturale marmo perlato sicilia classico; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	11,17€	8,83€	31,70%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb032.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo perlato svevo; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo perlato svevo; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta. RM Zoccolino di roccia naturale marmo perlato svevo; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	12,22€	9,66€	28,98%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb033.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo repen chairo; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo repen chairo; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta. RM Zoccolino di roccia naturale marmo repen chairo; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	12,22€	9,66€	28,98%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb034.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo rosa portogallo; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo rosa portogallo; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta. RM Zoccolino di roccia naturale marmo rosa portogallo; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	15,93€	12,59€	22,23%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb035.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo verde alpi; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale marmo verde alpi; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta. RM Zoccolino di roccia naturale marmo verde alpi; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	11,06€	8,74€	32,02%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb039.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale travertino generico; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale travertino generico; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta. RM Zoccolino di roccia naturale travertino generico; finitura: lucido; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	11,73€	9,27€	30,19%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb042.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale granito bianco sardo; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale granito bianco sardo; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di roccia naturale granito bianco sardo; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	12,68€	10,03€	27,93%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb046.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale granito serizzo Antigorio; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale granito serizzo Antigorio; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	13,88€	10,97€	25,51%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb048.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale granito multicolor rosso; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: piano costa lucidati; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, lastre calibrate, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale granito multicolor rosso; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: piano costa lucidati; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, lastre calibrate. RM Zoccolino di roccia naturale granito multicolor rosso; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	16,41€	12,97€	21,58%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb049.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale granito rosa beta; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale granito rosa beta; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di roccia naturale granito rosa beta; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	12,21€	9,65€	29,00%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb050.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale granito rosa limbara; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: piano costa lucidati; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, lastre calibrate, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale granito rosa limbara; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: piano costa lucidati; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, lastre calibrate. RM Zoccolino di roccia naturale granito rosa limbara; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	11,96€	9,45€	29,61%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb051.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale granito rosa porrino; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale granito rosa porrino; finitura: lucidata; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di roccia naturale granito rosa porrino; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	12,09€	9,56€	29,29%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb052.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale granito rosso balmoral; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: piano costa lucidati; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, lastre calibrate, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale granito rosso balmoral; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: piano costa lucidati; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, lastre calibrate. RM Zoccolino di roccia naturale granito rosso balmoral; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	16,72€	13,22€	21,18%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Mb054.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: piano costa lucidati; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, lastre calibrate, posa con adesivo/malta. OP OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: piano costa lucidati; dimensione (x) [cm] = 8 dimensione (y) [cm] = 1. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta, lastre calibrate. RM Zoccolino di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; geometria/forma/aspetto: lastra calibrata; impiego: battiscopa; (y) [cm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: prima scelta; piano e costa lucidati; da posare in opera finite PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: posa con adesivo/malta.	1 m	17,62€	13,93€	13,51%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Qa001.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di legno naturale duro; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: incollato o inchiodato. OP OPERA: Strato di zoccolatura di legno naturale duro; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di legno naturale duro; impiego: battiscopa; dimensione (x) [mm] = 60 dimensione (y) [mm] = 9 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: incollato o inchiodato.	1 m	6,16€	4,87€	47,11%
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Qa001.0005.-	OPERA: Strato di zoccolatura di legno naturale duro; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: incollato o inchiodato. OP OPERA: Strato di zoccolatura di legno naturale duro; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di legno naturale duro; impiego: battiscopa; dimensione (x) [mm] = 8 dimensione (y) [mm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: incollato o inchiodato.	1 m	6,92€	5,47€	41,94%
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Qa001.0010.-	OPERA: Strato di zoccolatura di legno naturale duro; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: posato con viti e tasselli ad espansione. OP OPERA: Strato di zoccolatura di legno naturale duro; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di legno naturale duro; impiego: battiscopa; dimensione (x) [mm] = 8 dimensione (y) [mm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: posato con viti e tasselli ad espansione.	1 m	6,63€	5,24€	43,77%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Qb011.0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di legno artificiale masonite; finitura: PVC; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: incollato o inchiodato. OP OPERA: Strato di zoccolatura di legno artificiale masonite; finitura: PVC; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di legno artificiale masonite; finitura: PVC antigraffio; geometria/forma/aspetto: con raccordo a guscio; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: incollato o inchiodato.	1 m	5,75€	4,55€	25,23%
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Qb011.0005.-	OPERA: Strato di zoccolatura di legno artificiale masonite; finitura: PVC; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: incollato o inchiodato. OP OPERA: Strato di zoccolatura di legno artificiale masonite; finitura: PVC; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di legno artificiale masonite; finitura: PVC antigraffio; geometria/forma/aspetto: con raccordo a guscio; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: incollato o inchiodato.	1 m	6,74€	5,33€	21,53%
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Qb011.0010.-	OPERA: Strato di zoccolatura di legno artificiale masonite; finitura: PVC; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: assicurato con viti e tasselli. OP OPERA: Strato di zoccolatura di legno artificiale masonite; finitura: PVC; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di legno artificiale masonite; finitura: PVC antigraffio; geometria/forma/aspetto: con raccordo a guscio; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: assicurato con viti e tasselli.	1 m	6,47€	5,11€	38,12%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Qb011.0015.-	OPERA: Strato di zoccolatura di legno artificiale masonite; finitura: PVC; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: assicurato con viti e tasselli. OP OPERA: Strato di zoccolatura di legno artificiale masonite; finitura: PVC; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di legno artificiale masonite; finitura: PVC antigraffio; geometria/forma/aspetto: con raccordo a guscio; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: assicurato con viti e tasselli.	1 m	7,62€	6,03€	34,27%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Za000.0000.a	OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: locali interni; altezza [cm] = 6 + 8 spessore [mm] = 10. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: locali interni; altezza [cm] = 6 + 8 spessore [mm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	12,49€	9,87€	79,00%
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Za000.0000.b	OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: locali interni; altezza [cm] = 10 + 12 spessore [mm] = 20. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: locali interni; altezza [cm] = 10 + 12 spessore [mm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	12,49€	9,87€	79,00%
LOM241.OC.EEA.a02.C1240.Za000.0005.-	OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: strato di pavimentazione; altezza [cm] = 12 + 15 spessore [cm] = 2. Escluso: zoccolino. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: strato di pavimentazione; altezza [cm] = 12 + 15 spessore [cm] = 2. Escluso: zoccolino. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	12,93€	10,22€	76,76%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0001.0000.-	OPERA: Sistema a cappotto, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 20 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,027 resistenza a compressione [kPa] >= 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] >= 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [nd] = 56 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m³] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg° K] = 1400 + 1500. LAVORO: Pos. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC; peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante. OP OPERA: Sistema a cappotto, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 20 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,027 resistenza a compressione [kPa] >= 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] >= 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 56 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m³] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg° K] = 1400 + 1500. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC; peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante. RM Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 20 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,027 resistenza a compressione [kPa] >= 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] >= 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 56 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m³] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg° K] = 1400 + 1500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155 SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø) [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale SPECIFICHE TECNICHE: prefornato per tassellatura su muratura LV LAVORO: Pos. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	72,39€	57,23€	30,44%

- 502 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0001.0020.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 60 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,026 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [nd] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg° K] = 1400 + 1500.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC; peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 60 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,026 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg° K] = 1400 + 1500.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC; peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 60 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,026 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø) [mm] = 150</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio zincato</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>sistema a cappotto coronamento sistema a cappotto; larghezza [mm] = 50. Incluso: gocciolatoio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	88,53€	69,98€	24,89%
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0001.0025.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 70 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,026 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [nd] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg° K] = 1400 + 1500.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC; peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 70 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,026 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC; peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 70 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,026 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli al, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø) [mm] = 130</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio zincato</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>sistema a cappotto coronamento sistema a cappotto; larghezza [mm] = 50. Incluso: gocciolatoio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	90,73€	71,72€	24,29%
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0001.0030.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 80 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,026 resistenza a compressione [kPa] > 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [nd] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg° K] = 1400 + 1500.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC; peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 80 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,026 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC; peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 80 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,026 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø) [mm] = 150</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio zincato</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>sistema a cappotto coronamento sistema a cappotto; larghezza [mm] = 80. Incluso: gocciolatoio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	96,05€	75,93€	22,94%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0001.0035.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 100 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conducività termica [W/mK] = 0,025 + 0,026 resistenza a compressione [kPa] >= 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] >= 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [nd] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg° K] = 1400 + 1500.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC; peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 100 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conducività termica [W/mK] = 0,025 + 0,026 resistenza a compressione [kPa] >= 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] >= 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC; peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 100 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conducività termica [W/mK] = 0,025 + 0,026 resistenza a compressione [kPa] >= 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] >= 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>[mm] = 150</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>zincato</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premonata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>sistema a cappotto coronamento sistema a cappotto; larghezza [mm] = 80. Incluso: gocciolatoio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	103,95€	82,17€	21,20%
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0001.0040.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 120 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conducività termica [W/mK] = 0,025 resistenza a compressione [kPa] >= 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] >= 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [nd] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg° K] = 1400 + 1500.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC; peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 120 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conducività termica [W/mK] = 0,025 resistenza a compressione [kPa] >= 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] >= 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC; peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: impiego: pareti con sistema a cappotto zoccolature ponti termici; spessore [mm] = 120 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conducività termica [W/mK] = 0,025 resistenza a compressione [kPa] >= 150 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] >= 80 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 43 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg K] = 1400 + 1500.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>[mm] = 150</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>zincato</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premonata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>sistema a cappotto coronamento sistema a cappotto; larghezza [mm] = 120. Incluso: gocciolatoio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	112,75€	89,13€	19,54%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0004.0000.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvido; impiego: strato di muratura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvido; impiego: strato di muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvida; geometria/forma/aspetto: pannelli spigoli ad angolo retto; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 40; conducività termica [W/mK] = 0,033 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] = 200</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, superficie ruvida per favorire l'adesione del collante</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>[mm] = 110</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>zincato</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premonata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>sistema a cappotto coronamento sistema a cappotto; larghezza [mm] = 50. Incluso: gocciolatoio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	90,08€	71,21€	24,46%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0004.0005.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvido; impiego: strato di muratura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvido; impiego: strato di muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvida; geometria/forma/aspetto: pannelli spigoli ad angolo retto; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 50; conducibilità termica [W/mK] = 0,033 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] = 200</p> <p>[mm] = 110</p> <p>zincato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, superficie ruvida per favorire l'adesione del collante</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	91,92€	72,66€	23,97%
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0004.0010.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvido; impiego: strato di muratura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvido; impiego: strato di muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvida; geometria/forma/aspetto: pannelli spigoli ad angolo retto; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 60; conducibilità termica [W/mK] = 0,035 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] = 200</p> <p>[mm] = 130</p> <p>zincato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, superficie ruvida per favorire l'adesione del collante</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	98,81€	78,11€	22,30%
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0004.0015.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvido; impiego: strato di muratura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvido; impiego: strato di muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvida; geometria/forma/aspetto: pannelli spigoli ad angolo retto; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 80; conducibilità termica [W/mK] = 0,035 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] = 200</p> <p>[mm] = 150</p> <p>zincato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, superficie ruvida per favorire l'adesione del collante</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	113,16€	89,45€	19,47%
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0004.0020.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvido; impiego: strato di muratura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvido; impiego: strato di muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvida; geometria/forma/aspetto: pannelli spigoli ad angolo retto; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 100; conducibilità termica [W/mK] = 0,035 reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] = 200</p> <p>[mm] = 150</p> <p>zincato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, superficie ruvida per favorire l'adesione del collante</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	126,31€	99,85€	17,45%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0005.0000.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: strato di muratura.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: strato di muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>[mm] = 110</p> <p>zincato</p> <p>sistema a cappotto coronamento sistema a cappotto; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata, classe 100</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	66,90€	52,89€	32,94%
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0005.0005.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: strato di muratura.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: strato di muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>[mm] = 110</p> <p>zincato</p> <p>sistema a cappotto coronamento sistema a cappotto; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	68,79€	54,38€	32,03%
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0005.0010.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: strato di muratura.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: strato di muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>[mm] = 130</p> <p>zincato</p> <p>sistema a cappotto coronamento sistema a cappotto; spessore [mm] = 60; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	71,07€	56,18€	31,01%
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0005.0015.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: strato di muratura.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: strato di muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>[mm] = 150</p> <p>zincato</p> <p>sistema a cappotto coronamento sistema a cappotto; spessore [mm] = 80; conduttività termica [W/mK] = 0,036 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	76,15€	60,20€	28,94%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0005.0020.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: strato di muratura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: strato di muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 100; conducibilità termica [W/mK] = 0,036 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefurato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	80,06€	63,29€	27,52%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.Od001.0000.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto di fibra minerale lana di roccia; impiego: strato di muratura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto di fibra minerale lana di roccia; impiego: strato di muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; funzione: termoisolante fonoisolante incombustibile; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore ogni [mm] = 10; conducibilità termica [W/mK] = 0,036 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefurato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	72,34€	57,18€	30,46%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.Od004.0000.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto di fibra minerale lana di vetro; impiego: strato di muratura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto di fibra minerale lana di vetro; impiego: strato di muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 40; conducibilità termica [W/mK] = 0,034 resistenza a compressione [kPa] ≥ 15 resistenza a trazione nel senso dello spessore [kPa] ≥ 7,5 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2-s1,d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannello ad alta densità, idrorepellente, prodotti con almeno 80% di vetro riciclato e con resina termoindurente che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti (formaldeide, composti organici volatili VOC), resistenza a compressione con deformazioni del 10%</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefurato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	68,59€	54,22€	32,13%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.Od004.0005.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto di fibra minerale lana di vetro; impiego: strato di muratura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto di fibra minerale lana di vetro; impiego: strato di muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 50; conducibilità termica [W/mK] = 0,034 resistenza a compressione [kPa] ≥ 15 resistenza a trazione nel senso dello spessore [kPa] ≥ 7,5 reazione al fuoco (Euroclasse) = A2-s1,d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannello ad alta densità, idrorepellente, prodotti con almeno 80% di vetro riciclato e con resina termoisolante che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti (formaldeide, composti organici volatili VOC), resistenza a compressione con deformazioni del 10%</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>[mm] = 110</p> <p>zincato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>sistema a cappotto coronamento sistema a cappotto; larghezza [mm] = 50. Incluso: gocciolatoio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	70,93€	56,07€	31,07%
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.Od004.0010.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto di fibra minerale lana di vetro; impiego: strato di muratura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto di fibra minerale lana di vetro; impiego: strato di muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 60; conducibilità termica [W/mK] = 0,034 resistenza a compressione [kPa] ≥ 15 resistenza a trazione nel senso dello spessore [kPa] ≥ 7,5 reazione al fuoco (Euroclasse) = A2-s1,d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannello ad alta densità, idrorepellente, prodotti con almeno 80% di vetro riciclato e con resina termoisolante che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti (formaldeide, composti organici volatili VOC), resistenza a compressione con deformazioni del 10%</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>[mm] = 130</p> <p>zincato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>sistema a cappotto coronamento sistema a cappotto; larghezza [mm] = 50. Incluso: gocciolatoio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	73,05€	57,75€	30,17%
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.Od004.0015.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto di fibra minerale lana di vetro; impiego: strato di muratura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto di fibra minerale lana di vetro; impiego: strato di muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 80; conducibilità termica [W/mK] = 0,034 resistenza a compressione [kPa] ≥ 15 resistenza a trazione nel senso dello spessore [kPa] ≥ 7,5 reazione al fuoco (Euroclasse) = A2-s1,d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannello ad alta densità, idrorepellente, prodotti con almeno 80% di vetro riciclato e con resina termoisolante che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti (formaldeide, composti organici volatili VOC), resistenza a compressione con deformazioni del 10%</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>[mm] = 150</p> <p>zincato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>sistema a cappotto coronamento sistema a cappotto; larghezza [mm] = 80. Incluso: gocciolatoio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	78,84€	62,32€	27,95%
LOM241.OC.EEA.a02.C1510.Od004.0020.-	<p>OPERA: Sistema a cappotto di fibra minerale lana di vetro; impiego: strato di muratura.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>OP OPERA: Sistema a cappotto di fibra minerale lana di vetro; impiego: strato di muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante.</p> <p>RM Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 100; conducibilità termica [W/mK] = 0,034 resistenza a compressione [kPa] ≥ 15 resistenza a trazione nel senso dello spessore [kPa] ≥ 7,5 reazione al fuoco (Euroclasse) = A2-s1,d0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannello ad alta densità, idrorepellente, prodotti con almeno 80% di vetro riciclato e con resina termoisolante che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti (formaldeide, composti organici volatili VOC), resistenza a compressione con deformazioni del 10%</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø)</p> <p>[mm] = 150</p> <p>zincato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi composti di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio</p> <p>RM Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale</p> <p>sistema a cappotto coronamento sistema a cappotto; larghezza [mm] = 80. Incluso: gocciolatoio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	83,42€	65,95€	26,42%

[illegible]

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0001.0030.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: facciata ventilata; spessore [mm] = 100; conduttività termica [W/mK] = 0,026 resistenza a compressione [kPa] ≥ 200 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 40 reazione al fuoco [Euroclasse] = E. Incluso: tasselli ad espansione.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni; oneri per fornitura; posa facciata ventilata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC, fissaggio lastre con adesivo o chiodatura con tasselli ad espansione.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: facciata ventilata; spessore [mm] = 100; conduttività termica [W/mK] = 0,026 resistenza a compressione [kPa] ≥ 200 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 40 reazione al fuoco [Euroclasse] = E. Incluso: tasselli ad espansione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza CFC e HCFC.</p> <p>RM Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: facciate ventilate; spessore [mm] = 100 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,025 + 0,026 resistenza a compressione [kPa] ≥ 200 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] ≥ 40 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 30 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,3; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 51 + 52 calore specifico (valore medio) [J/kg° K] = 1400 + 1500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; pannello di schiuma con gas senza cfc e hcfc</p> <p>RM Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 80. Incluso: vite in acciaio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni; oneri per fornitura; posa facciata ventilata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio lastre con adesivo o chiodatura con tasselli ad espansione.</p>	1 m²	58,48€	46,23€	9,42%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0001.0035.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: solai su zone non riscaldate solai intermedi pavimenti; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,028 resistenza a compressione [kPa] = 150 reazione al fuoco [Euroclasse] = E.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sigillature tagli; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: solai su zone non riscaldate solai intermedi pavimenti; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,028 resistenza a compressione [kPa] = 150 reazione al fuoco [Euroclasse] = E.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato.</p> <p>RM Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: sottotetti pareti esterne coperture a falde coperture piane solai su zone non riscaldate solai intermedi pavimenti controsoffitti contropareti con struttura metallica; spessore [mm] = 20 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,027 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 30 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,3; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg° K] = 1400 + 1500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore e inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sigillature tagli; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	16,02€	12,66€	13,76%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0001.0040.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro velo vetro bitumato; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 30; conduttività termica [W/mK] = 0,028 resistenza a compressione [kPa] = 150 reazione al fuoco [Euroclasse] = F.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore con velo vetro bitumato; rivestimento inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; marcatura CE, realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro velo vetro bitumato; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 30; conduttività termica [W/mK] = 0,028 resistenza a compressione [kPa] = 150 reazione al fuoco [Euroclasse] = F.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore con velo vetro bitumato; rivestimento inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato; marcatura CE.</p> <p>RM Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro velo vetro bitumato; geometria/forma/aspetto: pannelli di schiuma; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: coperture a falde coperture piane pareti controterra; spessore [mm] = 30 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,027 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 reazione al fuoco [Euroclasse] = F fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 30 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,3; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg° K] = 1400 + 1500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore con velo vetro bitumato, rivestimento inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde.</p>	1 m²	39,64€	31,34€	9,73%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0001.0045.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro velo vetro bitumato; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 30; conduttività termica [W/mK] = 0,028 resistenza a compressione [kPa] = 150 reazione al fuoco [Euroclasse] = F.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici, raccordi, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore con velo vetro bitumato, rivestimento inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato, realizzato a tetto caldo.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro velo vetro bitumato; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 30; conduttività termica [W/mK] = 0,028 resistenza a compressione [kPa] = 150 reazione al fuoco [Euroclasse] = F.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore con velo vetro bitumato, rivestimento inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato.</p> <p>RM Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro velo vetro bitumato; geometria/forma/aspetto: pannelli di schiuma; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: coperture a falde coperture piane pareti controterra; spessore [mm] = 30 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,027 + 0,028 resistenza a compressione [kPa] ≥ 150 reazione al fuoco [Euroclasse] = F fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 30 + 60 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,3; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 42 + 45 calore specifico (valore medio) [J/kg° K] = 1400 + 1500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento superiore con velo vetro bitumato, rivestimento inferiore con velo vetro saturato o mineralizzato</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici, raccordi, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo.</p>	1 m²	38,95€	30,79€	8,49%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0001.0050.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro mineralizzato; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: copertura ventilata a falde; spessore [mm] = 60; conduttività termica [W/mK] = 0,026.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: listelli in legni inglobati per fissaggi, realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro mineralizzato; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: copertura ventilata a falde; spessore [mm] = 60; conduttività termica [W/mK] = 0,026.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: listelli in legni inglobati per fissaggi.</p> <p>RM Pannello termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro mineralizzato; geometria/forma/aspetto: pannelli di schiuma; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: coperture ventilate; spessore [mm] = 60 lunghezza [mm] = 2400 larghezza [mm] = 1200; conduttività termica [W/mK] = 0,026 resistenza a compressione [kPa] ≥ 140 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 68 assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni) [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 47 calore specifico (valore medio) [J/kg° K] = 1400 + 1500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: listello in legno inglobato per fissaggi; rivestimento in velo vetro mineralizzato</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde.</p>	1 m²	32,79€	25,92€	13,44%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0001.0055.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro mineralizzato; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: solai; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,029.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: listello in legno inglobato per fissaggi; rivestimento in velo vetro mineralizzato, su intradosso solai; su zone non riscaldate.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso; finitura: velo vetro mineralizzato; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: solai; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,029.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: listello in legno inglobato per fissaggi; rivestimento in velo vetro mineralizzato.</p> <p>RM O</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su intradosso solai; su zone non riscaldate.</p>	1 m²	28,94€	22,88€	15,23%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0002.0000.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso (PUR); finitura: lamina in alluminio; impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,026 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: estradosso rivestito con lamina; passo universale sottomanto per tegole e coppi, copertura ocn ventilazione, realizzato a tetto caldo; applicazione estradosso falde copertura.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso (PUR); finitura: lamina in alluminio; impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,026 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: estradosso rivestito con lamina; passo universale sottomanto per tegole e coppi, copertura ocn ventilazione.</p> <p>RM Pannello termico di plastica poliuretano espanso; geometria/forma/aspetto: pannelli preformati; funzione: coibentazione ventilazione isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,026 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sottomanto a passo universale per tegole e coppi</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo; applicazione estradosso falde copertura.</p>	1 m²	46,23€	36,55€	23,83%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0003.0000.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso (PIR); finitura: multistrato gas impermeabile; impiego: pareti dall'interno intercapedini pareti interrate; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,028 reazione al fuoco [Euroclasse] = F resistenza a compressione al 10% [kPa] = 110. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda d [W/mK] = 0,022 per spessori [mm] = 20 + 140; tolleranze [mm] - EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/-2 ≥ 75 mm.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso (PIR); finitura: multistrato gas impermeabile; impiego: pareti dall'interno intercapedini pareti interrate; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,028 reazione al fuoco [Euroclasse] = F resistenza a compressione al 10% [kPa] = 110.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda d [W/mK] = 0,022 per spessori [mm] = 20 + 140; tolleranze [mm] - EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/-2 ≥ 75 mm.</p> <p>RM Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR); finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercapedini pavimenti civili pavimenti industriali soffitti sottotetti coperture a falda coperture piane; spessore [mm] = 20 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = F resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m³] < 0,5 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 148; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 34 + 38 planarità [mm] < 5 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 82 - 21 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg*K] = 1453 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda d 0,022W/mK per sp 20+140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/-2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	7,48€	5,91€	33,14%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0003.0005.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso (PIR); finitura: multistrato gas impermeabile; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,028 resistenza a compressione [kPa] = 110 reazione al fuoco [Euroclasse] = F. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce con cartoncino morbido monobitumato; marcatura CE, realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso (PIR); finitura: multistrato gas impermeabile; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,028 resistenza a compressione [kPa] = 110 reazione al fuoco [Euroclasse] = F.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce con cartoncino morbido monobitumato; marcatura CE.</p> <p>RM Pannello termico di plastica poliuretano espanso (PIR); finitura: multistrato gas impermeabile; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi a bordi dritti; funzione: termoisolante isolamento termico; impiego: pareti dall'interno intercapedini pavimenti civili pavimenti industriali soffitti sottotetti coperture a falda coperture piane; spessore [mm] = 20 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,022 reazione al fuoco [Euroclasse] = F resistenza a compressione al 10% [kPa] > 150 resistenza a compressione al 2% [kg/m²] > 5000 resistenza a trazione perpendicolare alle facce [kPa] > 30 scorrimento viscoso a compressione (carico 25kPa - 50 anni) [anni] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale breve periodo [kg/m³] < 0,5 assorbimento d'acqua per immersione totale lungo periodo [%] < 1 fattore di resistenza alla diffusione del vapore [-] = 148; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m³] = 34 + 38 planarità [mm] < 5 planarità dopo bagnatura da una faccia [mm] < 10 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, 70° C, 90% UR) [-] = 3 stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità (48 h, -20° C) [-] = 2 resistenza alla diffusione del vapore d'acqua [m²hPa/mg] = 82 - 21 resistenza pull through [N] > 800 calore specifico (valore medio) [J/kg*K] = 1453 emissione di composti organici volatili (classe francese) [-] = A+</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce; elevato contenimento spessori; idoneo per applicazioni a secco; copertura: sotto manti impermeabili applicati a freddo; lambda d 0,022W/mK per sp 20+140 mm; tolleranze [mm] EN 13165; lunghezza e larghezza ± 5 < 1000 mm, ± 7,5 da 1001 a 2000 mm; spessore ± 2 < 50 mm, ± 3 da 50 a 75 mm, + 5/-2 ≥ 75 mm; secondo EN 13165:2012+A2:2016</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde.</p>	1 m²	11,46€	9,06€	22,59%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0004.0000.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: liscia pelle; impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 30. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: liscia pelle; impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 30. SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: pelle superficiale liscia; geometria/forma/aspetto: pannelli bordi battentati/incastro; impiego: coperture a falde; spessore [mm] ≤ 40; conduttività termica [W/mK] = 0,032 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = F</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con gas senza CFC e HCFC</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde.</p>	1 m²	27,93€	22,08€	13,81%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0004.0005.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: lamine in alluminio; funzione: coibentazione ventilazione isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E. Incluso: profilo angolare a trave reticolare in Aluzinc.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sottomanto a passo universale per tegole e coppi, realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: lamine in alluminio; funzione: coibentazione ventilazione isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E. Incluso: profilo angolare a trave reticolare in Aluzinc.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sottomanto a passo universale per tegole e coppi.</p> <p>RM Pannello termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: lamine in alluminio; geometria/forma/aspetto: pannelli preformati; funzione: coibentazione ventilazione isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sottomanto a passo universale per tegole e coppi</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde.</p>	1 m²	55,56€	43,92€	19,83%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0000.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: geotessile filtrante; impiego: copertura piana a giardino; spessore [mm] = 28. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto rovescio.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: geotessile filtrante; impiego: copertura piana a giardino; spessore [mm] = 28.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 28; resistenza a compressione [kPa] = 400 reazione al fuoco [Euroclasse] = E reazione al fuoco [classe] = 15ORF</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: finitura ottenuta per termocompressione, estradosso sagomato drenante</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto rovescio.</p>	1 m²	18,60€	14,70€	17,77%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0005.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: lana di abete; impiego: cordoli architravi veelette pilastri; spessore [mm] = 25. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per ponti termici; pannelli con schiuma di polistirene espanso (spessore 15 mm) rivestito sui due lati da strati in lana di abete (spessore 5 mm).</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: lana di abete; impiego: cordoli architravi veelette pilastri; spessore [mm] = 25.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per ponti termici; pannelli con schiuma di polistirene espanso (spessore 15 mm) rivestito sui due lati da strati in lana di abete (spessore 5 mm).</p> <p>RM Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: strato di plastica polistirene espanso (EPS) interposto a due strati di lana di abete</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	15,83€	12,51€	34,80%

- 512 -

- 513 -

- 514 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0145.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: lana di legno mineralizzato; impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 35.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannello con schiuma di polistirene espanso sinterizzato spessore [mm] = 25, rivestito sui due lati da strati in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5, realizzato a tetto freddo; su intradosso falde.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: lana di legno mineralizzato; impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 35.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannello con schiuma di polistirene espanso sinterizzato spessore [mm] = 25, rivestito sui due lati da strati in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5.</p> <p>RM Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 35</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: strato di plastica polistirene espanso (EPS) interposto a due strati di lana di abete</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto freddo; su intradosso falde.</p>	1 m²	15,07€	11,91€	25,59%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0150.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: lana di legno mineralizzato; impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 50.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannello con schiuma di polistirene espanso sinterizzato spessore [mm] = 40, rivestito sui due lati da strati in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: lana di legno mineralizzato; impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 50.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannello con schiuma di polistirene espanso sinterizzato spessore [mm] = 40, rivestito sui due lati da strati in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5.</p> <p>RM Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: strato di plastica polistirene espanso (EPS) interposto a due strati di lana di abete</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto freddo; su intradosso falde.</p>	1 m²	17,68€	13,97€	21,81%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0155.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: lana di legno mineralizzato; impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 75.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannello con schiuma di polistirene espanso sinterizzato spessore [mm] = 65 rivestito sui due lati da strati in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5, realizzato a tetto freddo; su intradosso falde.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: lana di legno mineralizzato; impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 75.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannello con schiuma di polistirene espanso sinterizzato spessore [mm] = 65 rivestito sui due lati da strati in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5.</p> <p>RM Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: strato di plastica polistirene espanso (EPS) interposto a due strati di lana di abete</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto freddo; su intradosso falde.</p>	1 m²	22,58€	17,85€	17,08%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0160.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: liscia con pelle; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 30.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto rovescio o a tetto caldo.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: liscia con pelle; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: pelle superficiale liscia; geometria/forma/aspetto: pannelli bordi battenti/incastro; impiego: coperture a falde; spessore [mm] ≤ 40; conducibilità termica [W/mK] = 0,032 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = F</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con gas senza CFC e HCFC</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto rovescio o a tetto caldo.</p>	1 m²	26,90€	21,26€	11,26%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0165.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: liscia pelle; impiego: strato di muratura intercapedini perimetrali; spessore [mm] = 30.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi su struttura generica con mezzo generico; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: liscia pelle; impiego: strato di muratura intercapedini perimetrali; spessore [mm] = 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: pelle superficiale liscia; geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi battenti/incastro; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 30; conducibilità termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con gas senza cfc e hcfc</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi su struttura generica con mezzo generico; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	11,41€	9,02€	21,73%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0170.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana armata con TNT di poliestere; impiego: copertura piana; spessore [mm] = 3.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; incollaggio bitume steso a spazzolone; saldatura dei giunti; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossidato steso a spazzolone; saldatura giunti con fasce di membrana.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana armata con TNT di poliestere; impiego: copertura piana; spessore [mm] = 3.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Rotolo termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana bitume-plastomerica; geometria/forma/aspetto: rotolo in listelli; funzione: termoisolante impermeabilizzante isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 33; conducibilità termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da listelli, membrana superiore bitume-polimero plastomerico armata con poliestere</p> <p>RM Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; incollaggio bitume steso a spazzolone; saldatura dei giunti; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossidato steso a spazzolone; saldatura giunti con fasce di membrana.</p>	1 m²	18,56€	14,67€	26,71%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0175.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana armata con TNT di poliestere; impiego: copertura piana; spessore [mm] = 3.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; incollaggio bitume steso a spazzolone; saldatura dei giunti; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossidato steso a spazzolone; saldatura giunti con fasce di membrana.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana armata con TNT di poliestere; impiego: copertura piana; spessore [mm] = 3,5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Rotolo termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana bitume-plastomerica; geometria/forma/aspetto: rotolo in listelli; funzione: termoisolante impermeabilizzante isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 33,5; conducibilità termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da listelli, membrana superiore bitume-polimero plastomerico armata con poliestere</p> <p>RM Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; incollaggio bitume steso a spazzolone; saldatura dei giunti; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossidato steso a spazzolone; saldatura giunti con fasce di membrana.</p>	1 m²	18,79€	14,85€	26,39%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0180.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana armata con TNT di poliestere; impiego: copertura piana; spessore [mm] = 4.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; incollaggio bitume steso a spazzolone; saldatura dei giunti; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossidato steso a spazzolone; saldatura giunti con fasce di membrana.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana armata con TNT di poliestere; impiego: copertura piana; spessore [mm] = 4.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Rotolo termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana bitume-plastomerica; geometria/forma/aspetto: rotolo in listelli; funzione: termoisolante impermeabilizzante isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 34; conducibilità termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da listelli, membrana superiore bitume-polimero plastomerico armata con poliestere</p> <p>RM Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; incollaggio bitume steso a spazzolone; saldatura dei giunti; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossidato steso a spazzolone; saldatura giunti con fasce di membrana.</p>	1 m²	19,15€	15,14€	25,89%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0185.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana armata con velo vetro; impiego: copertura piana; spessore [mm] = 2.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; incollaggio bitume steso a spazzolone; saldatura dei giunti; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossidato steso a spazzolone; saldatura giunti con fasce di membrana.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana armata con velo vetro; impiego: copertura piana; spessore [mm] = 2.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Rotolo termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana bitume-plastomerica; geometria/forma/aspetto: rotolo in listelli; funzione: termoisolante impermeabilizzante isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 32; conducibilità termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da listelli, membrana superiore bitume-polimero plastomerico armata con velo vetro</p> <p>RM Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; incollaggio bitume steso a spazzolone; saldatura dei giunti; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossidato steso a spazzolone; saldatura giunti con fasce di membrana.</p>	1 m²	17,09€	13,51€	32,24%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0190.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana armata con velo vetro; impiego: copertura piana; spessore [mm] = 3. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; incollaggio bitume steso a spazzolone; saldatura dei giunti; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossidato steso a spazzolone; saldatura giunti con fasce di membrana.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana armata con velo vetro; impiego: copertura piana; spessore [mm] = 3.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Rotolo termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana bitume-plastomerica; geometria/forma/aspetto: rotolo in listelli; funzione: termoisolante impermeabilizzante isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 33; conducibilità termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da listelli, membrana superiore bitume-polimero plastomerico armata con velo vetro</p> <p>RM Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; incollaggio bitume steso a spazzolone; saldatura dei giunti; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossidato steso a spazzolone; saldatura giunti con fasce di membrana.</p>	1 m²	17,63€	13,94€	31,25%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0195.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana armata con velo vetro ardesiata; impiego: copertura piana; spessore [mm] = 3,5. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; incollaggio bitume steso a spazzolone; saldatura dei giunti; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossidato steso a spazzolone; saldatura giunti con fasce di membrana.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana armata con velo vetro ardesiata; impiego: copertura piana; spessore [mm] = 3,5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Rotolo termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: membrana bitume-plastomerica; geometria/forma/aspetto: rotolo in listelli; funzione: termoisolante impermeabilizzante isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 33,5; conducibilità termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da listelli, membrana superiore bitume-polimero plastomerico armata con velo vetro</p> <p>RM Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; incollaggio bitume steso a spazzolone; saldatura dei giunti; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossidato steso a spazzolone; saldatura giunti con fasce di membrana.</p>	1 m²	18,16€	14,36€	27,30%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0200.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 50. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per tegole, coperture con microventilazione, realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 50.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per tegole, coperture con microventilazione.</p> <p>RM Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli preformati; funzione: ventilazione; impiego: coperture a falde con tegole; spessore [mm] = 50; resistenza al fuoco [classe] = 150RF reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: finitura ottenuta per termocompressione, estradosso sagomato per microventilazione sottotanto</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde.</p>	1 m²	18,96€	14,99€	26,15%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0205.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 60. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per coppi, coperture con microventilazione, realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 60.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per coppi, coperture con microventilazione.</p> <p>RM Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli preformati; funzione: ventilazione; impiego: coperture a falde con coppi; spessore [mm] = 60; resistenza al fuoco [classe] = 150RF reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: finitura ottenuta per termocompressione, estradosso sagomato per microventilazione sottotanto</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde.</p>	1 m²	30,95€	24,47€	17,80%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0210.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: copertura piana carrabile; spessore [mm] = 30. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: copertura piana carrabile; spessore [mm] = 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: pelle superficiale liscia; geometria/forma/aspetto: pannelli bordi battenti/incastro; impiego: coperture piane; spessore [mm] ≤ 40; conducibilità termica [W/mK] = 0,034 resistenza a compressione [kPa] = 350 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con gas senza CFC e HCFC</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo.</p>	1 m²	17,93€	14,17€	18,44%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0215.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 30. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore [mm] = 30; resistenza a compressione [kPa] = 500 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con struttura cellulare ad alveoli contrapposti, stampate per termocompressione, adatte a sopportare forti carichi, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	15,10€	11,94€	14,59%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0220.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 30. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore [mm] = 30; resistenza a compressione [kPa] = 600 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con struttura cellulare ad alveoli contrapposti, stampate per termocompressione, adatte a sopportare forti carichi, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	16,59€	13,11€	13,28%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0225.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 30. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore [mm] = 30; resistenza a compressione [kPa] = 650 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con struttura cellulare ad alveoli contrapposti, stampate per termocompressione, adatte a sopportare forti carichi, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	18,04€	14,26€	12,22%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0230.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: sottotetti non riscaldati; spessore [mm] = 20. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su intradosso dei solai.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: sottotetti non riscaldati; spessore [mm] = 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi dritti; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore [mm] = 20; reazione al fuoco [Euroclasse] = E reazione al fuoco [classe] = 120RF</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con materie prime vergini esenti da rigenerato</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su intradosso dei solai.</p>	1 m²	8,92€	7,05€	55,58%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0235.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 30. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; relative sigillature; adattamenti; fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura; raccordi; assistenze murarie. Escluso: lavori di finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto freddo; su intradosso falde.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: pelle superficiale liscia; geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi battenti/incastro; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 30; conducibilità termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 100 reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con gas senza cfc e hcfc</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; relative sigillature; adattamenti; fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura; raccordi; assistenze murarie. Escluso: lavori di finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto freddo; su intradosso falde.</p>	1 m²	11,75€	9,29€	23,44%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0240.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: pelle; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 30. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: pelle; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: pelle superficiale liscia; geometria/forma/aspetto: pannelli bordi battentati/incastro; impiego: coperture a falde; spessore [mm] ≤ 40; conduttività termica [W/mK] = 0,032 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = F SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con gas senza CFC e HCFC RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	23,39€	18,49€	14,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0245.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: ruvida; impiego: cordoli architravi velette pilastri; spessore [mm] = 30. Escluso: pelle. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi generici; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: per ponti termici; rivestimento sui due lati. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: ruvida; impiego: cordoli architravi velette pilastri; spessore [mm] = 30. Escluso: pelle. SPECIFICHE TECNICHE: per ponti termici; rivestimento sui due lati. RM Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: ruvida senza pelle; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: ponti termici; spessore [mm] = 30; conduttività termica [W/mK] = 0,033 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: con gas senza CFC e HCFC RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi generici; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	16,27€	12,86€	33,86%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0250.-	OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 20. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra acustico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,33€	5,00€	26,11%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.E0000.0000.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma generico; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 5. Incluso: raccordi. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; sovrapposizioni; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma generico; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 5. Incluso: raccordi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rotolo acustico di gomma generico; finitura: granulata; geometria/forma/aspetto: rotoli; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 5; densità [kg/m³] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: composto da gomma generico con lattice pure e roccia naturale perlite espansa, applicato su supporto in carta politenata RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; sovrapposizioni; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,42€	7,44€	20,47%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.E0000.0005.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma generico; finitura: poliolefine; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 7. Incluso: raccordi. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: con rivestimento. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma generico; finitura: poliolefine; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 7. Incluso: raccordi. SPECIFICHE TECNICHE: con rivestimento. RM Rotolo acustico di resina naturale lattice di gomma; geometria/forma/aspetto: rotoli di feltro; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 7; densità [kg/m³] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	10,80€	8,54€	17,85%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0028.0000.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di plastica polietilene espanso; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 2. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; relativa sigillatura; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di plastica polietilene espanso; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rotolo acustico di plastica polietilene espanso; geometria/forma/aspetto: rotoli a celle chiuse; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; relativa sigillatura; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	2,73€	2,16€	60,54%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0028.0005.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di plastica polietilene espanso; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 3. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di plastica polietilene espanso; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rotolo acustico di plastica polietilene espanso; geometria/forma/aspetto: rotoli a celle chiuse reticolato; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,82€	3,81€	34,29%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0028.0010.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di plastica polietilene espanso; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 5. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di plastica polietilene espanso; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rotolo acustico di plastica polietilene espanso; geometria/forma/aspetto: rotoli a celle chiuse reticolato; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,80€	4,58€	28,49%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.E0005.0000.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma vulcanizzata; finitura: cartongfetro bitumato; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 8. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: per pareti divisorie interne; con rivestimento sulle due facce. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma vulcanizzata; finitura: cartongfetro bitumato; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 8. SPECIFICHE TECNICHE: per pareti divisorie interne; con rivestimento sulle due facce. RM Pannello acustico di gomma vulcanizzata; finitura: cartongfetro bitumato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne; spessore [mm] = 8; densità [kg/m³] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	13,74€	10,86€	24,06%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.E0005.0005.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma vulcanizzata; finitura: cartongfetro bitumato; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 10. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: per pareti divisorie interne; con rivestimento sulle due facce. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma vulcanizzata; finitura: cartongfetro bitumato; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: per pareti divisorie interne; con rivestimento sulle due facce. RM Pannello acustico di gomma vulcanizzata; finitura: cartongfetro bitumato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne; spessore [mm] = 10; densità [kg/m³] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,62€	11,56€	22,61%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.E0005.0010.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma vulcanizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 8 larghezza [cm] = 10. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: ancorata su supporto. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma vulcanizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 8 larghezza [cm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di gomma vulcanizzata; finitura: cartongfetro bitumato; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 8 larghezza [cm] = 10; densità [kg/m³] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: ancorata su supporto.	1 m	2,59€	2,04€	12,76%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.E0005.0015.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma vulcanizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 8 larghezza [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa strato di isolamento ancorata su supporto in cartongfetro. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma vulcanizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 8 larghezza [cm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di gomma vulcanizzata; finitura: cartongfetro bitumato; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 8 larghezza [cm] = 15; densità [kg/m³] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa strato di isolamento ancorata su supporto in cartongfetro.	1 m	3,00€	2,37€	11,02%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.E0005.0020.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma vulcanizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 8 larghezza [cm] = 20. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa strato di isolamento ancorata su supporto in cartongfetro. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma vulcanizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 8 larghezza [cm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di gomma vulcanizzata; finitura: cartongfetro bitumato; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 8 larghezza [cm] = 20; densità [kg/m³] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa strato di isolamento ancorata su supporto in cartongfetro.	1 m	3,94€	3,11€	8,39%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.E0005.0025.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma vulcanizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 8 larghezza [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa strato di isolamento ancorata su supporto in cartongfetro. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma vulcanizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 8 larghezza [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di gomma vulcanizzata; finitura: cartongfetro bitumato; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 8 larghezza [cm] = 25; densità [kg/m³] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa strato di isolamento ancorata su supporto in cartongfetro.	1 m	4,65€	3,68€	7,11%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.E0005.0030.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma vulcanizzata; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 4. Incluso: raccordi. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: ancoraggio su supporto in cartongfetro. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di gomma vulcanizzata; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 4. Incluso: raccordi. SPECIFICHE TECNICHE: ancoraggio su supporto in cartongfetro. RM Rotolo acustico di gomma vulcanizzata; geometria/forma/aspetto: rotoli; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 4; densità [kg/m³] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con gomma vulcanizzata sfilacciata mista a granuli e agglomerata con laticci (4 mm < sp < 10 mm), ancorato su un supporto in cartongfetro bitumato. RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,24€	4,93€	26,49%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Mb065.0000.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di roccia naturale perlite espansa; impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 20. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: realizzata a tetto caldo; applicazione estradosso falde copertura. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di roccia naturale perlite espansa; impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra termico di roccia naturale perlite espansa; finitura: bitume; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,043 resistenza a compressione [kPa] = 3,2 reazione al fuoco [classe] = 1; densità [kg/m³] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: pannello di perlite idrofugata, fibre di vetro, cellulose e leganti asfaltici, rivestimento con faccia bitumata finita con pellicola polipropilenica fusibile RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: realizzata a tetto caldo; applicazione estradosso falde copertura.	1 m²	13,66€	10,80€	20,16%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Mb065.0010.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di roccia naturale perlite espansa; finitura: pellicola polipropilenica; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 40. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: pannelli preaccoppiati battentati con pannello a base di perlite espansa idrofugata spessore [mm] = 20 e una lastra di polistirene espanso sinterizzato spessore [mm] = 20, realizzato a tetto caldo. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di roccia naturale perlite espansa; finitura: pellicola polipropilenica; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: pannelli preaccoppiati battentati con pannello a base di perlite espansa idrofugata spessore [mm] = 20 e una lastra di polistirene espanso sinterizzato spessore [mm] = 20. RM Pannello termico di roccia naturale perlite espansa; finitura: bitume; geometria/forma/aspetto: pannelli preaccoppiati bordi battentati/incastro; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo.	1 m²	18,61€	14,71€	14,80%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Mb065.0015.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di roccia naturale perlite espansa; finitura: pellicola polipropilenica; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 20. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: a parete o su intercapedini perimetrali; rivestimento su una faccia. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di roccia naturale perlite espansa; finitura: pellicola polipropilenica; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: a parete o su intercapedini perimetrali; rivestimento su una faccia. RM Lastra termico di roccia naturale perlite espansa; finitura: bitume; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,043 resistenza a compressione [kPa] = 3,2 reazione al fuoco [classe] = 1; densità [kg/m³] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: pannello di perlite idrofugata, fibre di vetro, cellulose e leganti asfaltici, rivestimento con faccia bitumata finita con pellicola polipropilenica fusibile RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,47€	7,49€	26,18%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc009.0000.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 8. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 8. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 8; reazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori.	1 m	1,72€	1,36€	19,22%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc009.0005.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 10. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 10; reazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori.	1 m	1,93€	1,52€	17,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc009.0010.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 12. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 12. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 12; reazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori.	1 m	2,20€	1,74€	15,02%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc009.0015.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 20 larghezza [cm] = 8. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 20 larghezza [cm] = 8. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 8; reazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura RM Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza ogni [mm] = 20; reazione al fuoco [classe] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori.	1 m²	1,93€	1,52€	17,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc009.0020.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 20 larghezza [cm] = 8. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 20 larghezza [cm] = 8. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; larghezza [cm] = 8; conduttività termica [W/mK] = 0,09 reazione a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: ricavate da pannelli di fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori.	1 m	1,58€	1,25€	20,92%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc009.0025.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 20 larghezza [cm] = 10. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 20 larghezza [cm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 10; reazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura RM Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza ogni [mm] = 20; reazione al fuoco [classe] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori.	1 m²	2,12€	1,68€	15,59%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc009.0030.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 20 larghezza [cm] = 10. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 20 larghezza [cm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; larghezza [cm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,09 reazione a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: ricavate da pannelli di fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori.	1 m	1,62€	1,28€	20,40%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc009.0035.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 20 larghezza [cm] = 12. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 20 larghezza [cm] = 12. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza [cm] = 12; reazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura RM Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sotto divisori; spessore [mm] = 15 larghezza ogni [mm] = 20; reazione al fuoco [classe] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: fibra di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori.	1 m²	2,41€	1,90€	13,72%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc009.0040.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 20 larghezza [cm] = 12. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 20 larghezza [cm] = 12. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; larghezza [cm] = 12; conduttività termica [W/mK] = 0.09 reazione a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: ricavate da pannelli di fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori.	1 m	1,67€	1,32€	19,79%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc009.0250.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 15. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto freddo; su intradosso falde. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra vegetale legno mineralizzata; impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra termico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 15; conduttività termica [W/mK] = 0,084 resistenza a compressione [kPa] = 440 reazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: pannello mineralizzato con magnesite ad alta temperatura RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto freddo; su intradosso falde.	1 m²	19,00€	15,02€	26,10%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc013.0000.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale sughero; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 3 larghezza [cm] = 10. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale sughero; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 3 larghezza [cm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di fibra vegetale sughero; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 3 larghezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale sughero naturale supercompresso RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori.	1 m	1,66€	1,31€	19,91%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc013.0005.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale sughero; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 3 larghezza [cm] = 12,5. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale sughero; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 3 larghezza [cm] = 12,5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di fibra vegetale sughero; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 3 larghezza [cm] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale sughero naturale supercompresso RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori.	1 m	1,91€	1,51€	17,31%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc013.0010.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale sughero; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 3 larghezza [cm] = 15. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale sughero; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 3 larghezza [cm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di fibra vegetale sughero; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 3 larghezza [cm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale sughero naturale supercompresso RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori.	1 m	2,35€	1,86€	14,07%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc013.0015.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale sughero; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 5 larghezza [cm] = 10. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale sughero; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 5 larghezza [cm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di fibra vegetale sughero; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 5 larghezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale sughero naturale supercompresso RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori.	1 m	2,28€	1,80€	14,50%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc013.0020.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale sughero; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 5 larghezza [cm] = 12,5. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale sughero; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 5 larghezza [cm] = 12,5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di fibra vegetale sughero; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 5 larghezza [cm] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale sughero naturale supercompresso RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori.	1 m	2,75€	2,17€	12,02%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc013.0025.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale sughero; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 5 larghezza [cm] = 15. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale sughero; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 5 larghezza [cm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di fibra vegetale sughero; geometria/forma/aspetto: strisce; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 5 larghezza [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale sughero naturale supercompresso RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa alla base dei divisori.	1 m	3,38€	2,67€	9,78%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc013.0030.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale sughero; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 20. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale sughero; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra acustico di fibra vegetale sughero espanso; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti divisorie interne; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,044 resistenza a compressione [kg/cm²] = 9,36 reazione al fuoco [Euroclasse] = B2; densità [kg/m³] = 150 + 160 SPECIFICHE TECNICHE: con fibra naturale sughero espanso agglomerato con processo termico di tostatura RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	13,30€	10,51€	24,85%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Oc013.0035.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale sughero; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 2. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: per parete divisori interni. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra vegetale sughero; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: per parete divisori interni. RM Lastra acustico di fibra vegetale sughero espanso; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti divisorie interne; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,044 resistenza a compressione [kg/cm²] = 9,36 reazione al fuoco [Euroclasse] = B2; densità [kg/m³] = 150 + 160 SPECIFICHE TECNICHE: con fibra naturale sughero espanso agglomerato con processo termico di tostatura RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	13,30€	10,51€	24,85%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0000.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 35.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per pareti divisorie interne in tavolato e cartongesso; pannelli con lana di roccia ad alta densità a fibre orientate (spessore [mm] = 25, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5 e legata con cemento.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 35.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per pareti divisorie interne in tavolato e cartongesso; pannelli con lana di roccia ad alta densità a fibre orientate (spessore [mm] = 25, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5 e legata con cemento.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di abete; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato;</p> <p>funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne coperture piane; spessore [mm] = 35</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	24,86€	19,65€	13,30%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0005.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 35. Incluso: raccordi.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per pareti divisorie interne in tavolato e cartongesso; pannelli con lana di roccia spessore [mm] = 25, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5 ad alta temperatura con magnesite.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 35.</p> <p>Incluso: raccordi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per pareti divisorie interne in tavolato e cartongesso; pannelli con lana di roccia spessore [mm] = 25, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5 ad alta temperatura con magnesite.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di abete; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato;</p> <p>funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne coperture piane; spessore [mm] = 35</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	24,86€	19,65€	13,30%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0010.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 50.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per pareti divisorie interne in tavolato e cartongesso; pannelli con lana di roccia ad alta densità a fibre orientate spessore [mm] = 40 rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5 e legata con cemento.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 50.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per pareti divisorie interne in tavolato e cartongesso; pannelli con lana di roccia ad alta densità a fibre orientate spessore [mm] = 40 rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5 e legata con cemento.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di abete; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato;</p> <p>funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne coperture piane; spessore [mm] = 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	29,19€	23,08€	12,27%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0015.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 50. Incluso: raccordi.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per pareti divisorie interne in tavolato e cartongesso; pannelli con lana di roccia spessore [mm] = 40, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5 ad alta temperatura con magnesite.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 50.</p> <p>Incluso: raccordi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per pareti divisorie interne in tavolato e cartongesso; pannelli con lana di roccia spessore [mm] = 40, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5 ad alta temperatura con magnesite.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di abete; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato;</p> <p>funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne coperture piane; spessore [mm] = 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	29,19€	23,08€	12,27%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0020.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 75.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per pareti divisorie interne in tavolato e cartongesso; pannelli con lana di roccia ad alta densità a fibre orientate spessore [mm] = 65, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5 e legata con cemento.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 75.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per pareti divisorie interne in tavolato e cartongesso; pannelli con lana di roccia ad alta densità a fibre orientate spessore [mm] = 65, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5 e legata con cemento.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di abete; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato;</p> <p>funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne coperture piane; spessore [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	41,53€	32,83€	9,29%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0025.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 75. Incluso: raccordi.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per pareti divisorie interne in tavolato e cartongesso; pannelli con lana di roccia spessore [mm] = 65, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5 ad alta temperatura con magnesite.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 75.</p> <p>Incluso: raccordi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per pareti divisorie interne in tavolato e cartongesso; pannelli con lana di roccia spessore [mm] = 65, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5 ad alta temperatura con magnesite.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di abete; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato;</p> <p>funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne coperture piane; spessore [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	41,53€	32,83€	9,29%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0030.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 20. Incluso: raccordi.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 20. Incluso: raccordi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra acustico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: solai intermedi pavimento; spessore [mm] = 20; conducibilità termica [W/mK] = 0.035 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad alta densità con resine termoindurenti</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	6,20€	4,90€	31,10%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0035.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 20.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per divisori interni in tavolato e cartongesso.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di roccia; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per divisori interni in tavolato e cartongesso.</p> <p>RM Lastra acustico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: pareti divisorie interne cartongesso; spessore [mm] = 20; conducibilità termica [W/mK] = 0.034 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	8,28€	6,55€	39,92%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0250.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 35.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannelli con strato interno di lana di roccia spessore [mm] = 25, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5, realizzato a tetto caldo.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 35.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannelli con strato interno di lana di roccia spessore [mm] = 25, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5.</p> <p>RM Pannello termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 35</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: strato di fibra minerale lana di roccia interposto a due strati di fibra naturale legno</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo.</p>	1 m²	32,12€	25,39€	8,58%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0255.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 50. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: pannelli con strato interno di lana di roccia spessore [mm] = 40, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5, realizzato a tetto caldo. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: pannelli con strato interno di lana di roccia spessore [mm] = 40, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5. RM Pannello termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: strato di fibra minerale lana di roccia interposto a due strati di fibra naturale legno RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo.	1 m²	36,72€	29,03€	8,25%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0260.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 75. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: pannelli con strato interno di lana di roccia spessore [mm] = 65, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5, realizzato a tetto caldo. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 75. SPECIFICHE TECNICHE: pannelli con strato interno di lana di roccia spessore [mm] = 65, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5. RM Pannello termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: strato di fibra minerale lana di roccia interposto a due strati di fibra naturale legno RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo.	1 m²	51,62€	40,81€	6,40%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0265.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: solai; spessore [mm] = 50. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: pannelli con lana di roccia spessore [mm] = 40, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5, intradosso solai; su zone non riscaldate. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: solai; spessore [mm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: pannelli con lana di roccia spessore [mm] = 40, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5. RM Pannello termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: strato di fibra minerale lana di roccia interposto a due strati di fibra naturale legno RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: intradosso solai; su zone non riscaldate.	1 m²	35,67€	28,20€	14,67%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0270.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: solai; spessore [mm] = 75. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: pannelli con lana di roccia spessore [mm] = 65, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5, intradosso solai; su zone non riscaldate. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di legno; impiego: solai; spessore [mm] = 75. SPECIFICHE TECNICHE: pannelli con lana di roccia spessore [mm] = 65, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5. RM Pannello termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: strato di fibra minerale lana di roccia interposto a due strati di fibra naturale legno RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: intradosso solai; su zone non riscaldate.	1 m²	50,58€	39,98€	10,89%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0275.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,035 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Escluso: listellatura in legno a supporto del manto. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde copertura. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,035 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Escluso: listellatura in legno a supporto del manto. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 50 lunghezza [mm] = 1200 larghezza [mm] = 600; conduttività termica [W/mK] = 0,035 resistenza a compressione [kPa] = 30 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1; doppia densità (190/90) [kg/m³] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con resina termoindurente RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde copertura.	1 m²	30,07€	23,77€	14,66%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0280.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: solai; spessore [mm] = 30. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: intradosso solai; su zone non riscaldate. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: solai; spessore [mm] = 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore [mm] = 30; conduttività termica [W/mK] = 0,035 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: intradosso solai; su zone non riscaldate.	1 m²	12,12€	9,58€	36,36%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0285.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: sottotetti non praticabili; spessore [mm] = 50. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: stesi su pavimento. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: sottotetti non praticabili; spessore [mm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: carta kraft politenata; geometria/forma/aspetto: materassino trapuntato; funzione: isolamento; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,042 SPECIFICHE TECNICHE: per sottotetti non praticabili RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: stesi su pavimento.	1 m²	4,83€	3,82€	34,22%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0290.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: sottotetti non praticabili; spessore [mm] = 60. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: stesi su pavimento. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: sottotetti non praticabili; spessore [mm] = 60. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: carta kraft politenata; geometria/forma/aspetto: materassino trapuntato; funzione: isolamento; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 60; conduttività termica [W/mK] = 0,042 SPECIFICHE TECNICHE: per sottotetti non praticabili RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: stesi su pavimento.	1 m²	5,30€	4,19€	31,18%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0295.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: sottotetti non praticabili; spessore [mm] = 80. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: stesi su pavimento. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: sottotetti non praticabili; spessore [mm] = 80. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: carta kraft politenata; geometria/forma/aspetto: materassino trapuntato; funzione: isolamento; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 80; conduttività termica [W/mK] = 0,042 SPECIFICHE TECNICHE: per sottotetti non praticabili RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: stesi su pavimento.	1 m²	6,08€	4,81€	27,18%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0300.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: sottotetti non praticabili; spessore [mm] = 100. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: stesi su pavimento. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: sottotetti non praticabili; spessore [mm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; finitura: carta kraft politenata; geometria/forma/aspetto: materassino trapuntato; funzione: isolamento; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 100; conduttività termica [W/mK] = 0,042 SPECIFICHE TECNICHE: per sottotetti non praticabili RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: stesi su pavimento.	1 m²	7,58€	5,99€	29,07%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0305.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 30.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: lavori di finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto freddo; su intradosso falde.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannello semirigido; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 30; conduttività termica [W/mK] = 0,035 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: lavori di finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto freddo; su intradosso falde.</p>	1 m²	7,44€	5,88€	44,43%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0310.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 80.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: lavori di finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto freddo; su intradosso falde.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 80.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannello semirigido; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 80; conduttività termica [W/mK] = 0,035 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: lavori di finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto freddo; su intradosso falde.</p>	1 m²	13,34€	10,55€	28,91%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0315.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 40.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a parete o su intercapedini perimetrali; a tutta altezza.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 40.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a parete o su intercapedini perimetrali; a tutta altezza.</p> <p>RM Lastra termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: intercapedini perimetrali/divisorie; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,035 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	9,61€	7,60€	25,80%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od001.0320.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: strato di muratura intercapedini perimetrali; spessore [mm] = 30.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia; impiego: strato di muratura intercapedini perimetrali; spessore [mm] = 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: contropareti con struttura metallica intercapedini perimetrali/divisorie; spessore [mm] = 30; conduttività termica [W/mK] = 0,034 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	6,68€	5,28€	37,11%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od003.0000.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia ad alta densità; finitura: lana di abete; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 35.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannello in lana di roccia spessore [mm] = 25, rivestito sui due lati da pannelli in lana di abete mineralizzata spessore [mm] = 5, realizzato a tetto caldo.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia ad alta densità; finitura: lana di abete; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 35.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannello in lana di roccia spessore [mm] = 25, rivestito sui due lati da pannelli in lana di abete mineralizzata spessore [mm] = 5.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di abete; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne coperture piane; spessore [mm] = 35</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo.</p>	1 m²	28,01€	22,14€	9,83%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od003.0005.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia ad alta densità; finitura: lana di abete; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 50.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannello in lana di roccia spessore [mm] = 40, rivestito sui due lati da pannelli in lana di abete mineralizzata spessore [mm] = 5, realizzato a tetto caldo.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia ad alta densità; finitura: lana di abete; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 50.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannello in lana di roccia spessore [mm] = 40, rivestito sui due lati da pannelli in lana di abete mineralizzata spessore [mm] = 5.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di abete; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne coperture piane; spessore [mm] = 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo.</p>	1 m²	32,35€	25,57€	9,37%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od003.0010.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia ad alta densità; finitura: lana di abete; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 75.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannello in lana di roccia spessore [mm] = 65, rivestito sui due lati da pannelli in lana di abete mineralizzata spessore [mm] = 5, realizzato a tetto caldo.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia ad alta densità; finitura: lana di abete; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 75.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannello in lana di roccia spessore [mm] = 65, rivestito sui due lati da pannelli in lana di abete mineralizzata spessore [mm] = 5.</p> <p>RM Pannello acustico di fibra minerale lana di roccia; finitura: lana di abete; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne coperture piane; spessore [mm] = 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestito sulle due facce</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo.</p>	1 m²	44,68€	35,32€	7,40%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od003.0015.-	<p>OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia ad alta densità; finitura: lana di legno; impiego: solai; spessore [mm] = 35.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannelli con lana di roccia spessore [mm] = 25, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5, intradosso solai; su zone non riscaldate.</p> <p>OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di roccia ad alta densità; finitura: lana di legno; impiego: solai; spessore [mm] = 35.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannelli con lana di roccia spessore [mm] = 25, rivestito sui due lati da pannelli in lana di legno mineralizzata spessore [mm] = 5.</p> <p>RM Pannello termico di fibra minerale lana di roccia; geometria/forma/aspetto: pannelli multistrato; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 35</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: strato di fibra minerale lana di roccia interposto a due strati di fibra naturale legno</p> <p>RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: intradosso solai; su zone non riscaldate.</p>	1 m²	31,06€	24,56€	15,96%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0000.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di vetro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: senza rivestimenti superficiali. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di vetro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: senza rivestimenti superficiali. RM Feltro acustico di fibra minerale lana di vetro; geometria/forma/aspetto: feltro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 25; conduttività termica [W/mK] = 0,037 reazione al fuoco [classe] = 0 SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,79€	4,57€	42,82%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0005.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di vetro; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 15. Incluso: raccordi. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di vetro; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 15. Incluso: raccordi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 15; conduttività termica [W/mK] = 0,031 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,71€	11,63€	13,11%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0010.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di vetro; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 20. Incluso: raccordi. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di vetro; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 20. Incluso: raccordi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,031 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	17,52€	13,85€	11,01%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0015.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: controsoffitti. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su una faccia. OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: controsoffitti. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su una faccia. RM Feltro acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: feltro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 25; conduttività termica [W/mK] = 0,037 reazione al fuoco [classe] = 0 SPECIFICHE TECNICHE: con resine termoindurenti, velo vetro nero LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,75€	7,70€	28,25%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0250.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: bitume; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento termico; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,035 resistenza a compressione [kPa] = 50 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sigillature dei tagli; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: pannello nudo idrorepellente, realizzato a tetto caldo. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: bitume; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento termico; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,035 resistenza a compressione [kPa] = 50 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. SPECIFICHE TECNICHE: pannello nudo idrorepellente. RM Pannello termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: bitume; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento termico; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,035 resistenza a compressione [kPa] = 50 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: pannello rivestito con uno strato di bitume, armato con un velo di vetro e con un film di polipropilene RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sigillature dei tagli; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo.	1 m²	37,04€	29,28€	7,44%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0255.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: bitume; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 20. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: bitume; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra termico di roccia naturale perlite espansa; finitura: bitume; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 20; conduttività termica [W/mK] = 0,043 resistenza a compressione [kPa] = 3,2 reazione al fuoco [classe] = 1; densità [kg/m³] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: pannello di perlite idrofugata, fibre di vetro, cellulose e leganti asfaltici, rivestimento con faccia bitumata finita con pellicola polipropilenica fusibile RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo.	1 m²	13,66€	10,80€	20,16%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0260.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; impiego: sottotetti non praticabili; spessore [mm] = 50. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: barriera al vapore su una faccia in carta kraft. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; impiego: sottotetti non praticabili; spessore [mm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: barriera al vapore su una faccia in carta kraft. RM Feltro termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; geometria/forma/aspetto: feltro; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,04 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = F SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su una faccia RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: stesi su pavimento.	1 m²	8,28€	6,55€	21,96%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0265.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 100. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto freddo; su intradosso falde. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rotolo termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; geometria/forma/aspetto: rotoli di feltro; funzione: isolamento termico; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 100; conduttività termica [W/mK] = 0,039 reazione al fuoco [Euroclasse] = F SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto freddo; su intradosso falde.	1 m²	14,62€	11,56€	22,61%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0270.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 200. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto freddo; su intradosso falde. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; impiego: sottotetti praticabili; spessore [mm] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rotolo termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; geometria/forma/aspetto: rotoli di feltro; funzione: isolamento termico; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 200; conduttività termica [W/mK] = 0,039 reazione al fuoco [Euroclasse] = F SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto freddo; su intradosso falde.	1 m²	23,82€	18,83€	13,88%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0275.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: geotessile filtrante; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 28. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: strato di isolamento esterno di parete interrata; superficie estradosso rivestita con lastre sagomata drenante con geotessile, posa su impermeabilizzazione, contro terra. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: geotessile filtrante; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 28. SPECIFICHE TECNICHE: strato di isolamento esterno di parete interrata; superficie estradosso rivestita con lastre sagomata drenante con geotessile. RM Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento termico; impiego: parete interrata; spessore [mm] = 28; reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza al fuoco [classe] = 150RF SPECIFICHE TECNICHE: superficie estradosso sagomata drenante con geotessile filtrante, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi generici; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: posa su impermeabilizzazione, contro terra.	1 m²	14,06€	11,11€	19,59%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0280.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: geotessile filtrante; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 53. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su parete interrata; superficie estradosso rivestita con lastre sagomata drenante con geotessile, posa lastre sull'impermeabilizzazione, contro terra. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: geotessile filtrante; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 53. SPECIFICHE TECNICHE: su parete interrata; superficie estradosso rivestita con lastre sagomata drenante con geotessile. RM Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento termico; impiego: pareti controterra; spessore [mm] = 53; reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza al fuoco [classe] = 150RF SPECIFICHE TECNICHE: superficie estradosso sagomata drenante con geotessile filtrante, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: posa lastre sull'impermeabilizzazione, contro terra.	1 m²	18,18€	14,37€	18,18%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0285.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: geotessile filtrante; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 83. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: strato di isolamento esterno di parete interrata; superficie estradosso rivestita con lastre sagomata drenante con geotessile, posa lastre sull'impermeabilizzazione, contro terra. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: geotessile filtrante; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 83. SPECIFICHE TECNICHE: strato di isolamento esterno di parete interrata; superficie estradosso rivestita con lastre sagomata drenante con geotessile. RM Pannello termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: stampato; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento termico; impiego: pareti controterra; spessore [mm] = 83; reazione al fuoco [Euroclasse] = E resistenza al fuoco [classe] = 150RF SPECIFICHE TECNICHE: superficie estradosso sagomata drenante con geotessile filtrante, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: posa lastre sull'impermeabilizzazione, contro terra.	1 m²	23,05€	18,22€	14,34%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0290.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 40. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura; assistenze murarie. Escluso: listellatura in legno a supporto manto; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; impiego: copertura a falde; spessore [mm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,037 resistenza a compressione [kPa] = 40 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2-s1,d0 SPECIFICHE TECNICHE: pannello nudo idrorepellente; prodotto con vetro riciclato, resine termoidurenti che associano componenti organici e vegetali, minimizzando emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti volatili (VOC) RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: listellatura in legno a supporto manto; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde.	1 m²	28,00€	22,13€	15,74%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0295.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 50. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sigillature dei tagli; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,037 resistenza a compressione [kPa] = 40 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2s1d0 SPECIFICHE TECNICHE: lastra nuda idrorepellente RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sigillature dei tagli; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo.	1 m²	32,47€	25,67€	8,48%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0300.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; impiego: solai; spessore [mm] = 40. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: intradosso solai; su zone non riscaldate. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; impiego: solai; spessore [mm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra termico di fibra minerale generico; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: murature contropareti controsoffitti; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,031 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1; densità [kg/m³] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: con materie prime naturali e riciclate e un legante a base di componenti organici e vegetali RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: intradosso solai; su zone non riscaldate.	1 m²	22,23€	17,57€	19,83%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0305.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; impiego: sottotetti non praticabili; spessore [mm] = 50. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: realizzati su pavimento. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; impiego: sottotetti non praticabili; spessore [mm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Feltro termico di fibra minerale lana di vetro; geometria/forma/aspetto: feltro; impiego: sottotetto; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,04 resistenza a compressione [kPa] = 250 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: feltro nudo idrorepellente, con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: stesi su pavimento.	1 m²	8,04€	6,36€	22,61%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0315.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: strato di bitume; funzione: isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,037 resistenza a compressione [kPa] = 40 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2-s1,d0. Escluso: listellatura in legno a supporto del manto. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: strato di bitume; funzione: isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,037 resistenza a compressione [kPa] = 40 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2-s1,d0. Escluso: listellatura in legno a supporto del manto. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: bitume; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento termico; impiego: coperture a falde; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,037 resistenza a compressione [kPa] = 40 reazione al fuoco [Euroclasse] = A2-s1,d0 SPECIFICHE TECNICHE: pannello rivestito con uno strato di bitume, armato con un velo di vetro e con un film di polipropilene RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo; applicazione su estradosso falde.	1 m²	30,94€	24,46€	14,24%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0500.-	OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; impiego: strato di muratura intercapedini perimetrali; spessore [mm] = 40. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; impiego: strato di muratura intercapedini perimetrali; spessore [mm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento termico; impiego: pareti esterne; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,032 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su una faccia RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,17€	9,62€	15,84%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0510.-	OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; impiego: strato di muratura intercapedini perimetrali; spessore [mm] = 40. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: [mm] = 40. OP OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; impiego: strato di muratura intercapedini perimetrali; spessore [mm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: carta kraft velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento termico; impiego: pareti esterne; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,032 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia con carta kraft e sull'altra faccia con velo vetro RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,51€	17,79€	9,79%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0515.-	OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; impiego: strato di muratura intercapedini perimetrali; spessore [mm] = 40. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: [mm] = 40. OP OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; impiego: strato di muratura intercapedini perimetrali; spessore [mm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: idrorepellente; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; impiego: pareti esterne; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,032 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con almeno 80% di vetro riciclato e con legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,55€	9,13€	16,69%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0520.-	OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 45. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 45. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento acustico; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 45; conducibilità termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,05€	11,10€	11,76%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0525.-	OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 45. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 45. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento acustico; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 45; conducibilità termica [W/mK] = 0,038 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,46€	6,69€	19,54%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0530.-	OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 70. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 70. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento acustico; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 70; conducibilità termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	19,80€	15,65€	8,35%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0535.-	OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 70. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 70. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento acustico; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 70; conducibilità termica [W/mK] = 0,038 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,28€	8,91€	14,65%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0540.-	OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 95. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 95. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento acustico; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 95; conducibilità termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	24,86€	19,65€	6,65%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0545.-	OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 95. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 95. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento acustico; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 95; conducibilità termica [W/mK] = 0,038 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,23€	11,25€	11,61%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0550.-	OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 40. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: per intercapedine. OP OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: per intercapedine. RM Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggio generico; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,79€	18,02€	14,50%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od004.0555.-	OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: strato di muratura intercapedini perimetrali; spessore [mm] = 50. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; impiego: strato di muratura intercapedini perimetrali; spessore [mm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello termico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento termico; impiego: pareti esterne; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento su entrambe le facce RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	24,31€	19,22€	7,93%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od008.0000.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di legno; impiego: sottopavimenti. Incluso: raccordi. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici a struttura generica; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di legno; impiego: sottopavimenti. Incluso: raccordi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai intermedi pavimento; reazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, isolamento a pavimento RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici a struttura generica; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	7,82€	6,18€	24,66%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od008.0005.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di legno; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 10. Incluso: raccordi. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di legno; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 10. Incluso: raccordi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,09 resistenza a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	7,60€	6,01€	21,75%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od008.0010.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di legno; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 15. Incluso: raccordi. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di fibra minerale lana di legno; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 15. Incluso: raccordi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra acustico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 15; conduttività termica [W/mK] = 0,09 resistenza a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	7,92€	6,26€	20,87%

- 527 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od008.0300.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di legno; impiego: strutture verticali strutture orizzontali; spessore [mm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi generici; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: per ponti termici su strutture verticali ed orizzontali in fase di getto, applicazione sui casseri. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di legno; impiego: strutture verticali strutture orizzontali; spessore [mm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: per ponti termici su strutture verticali ed orizzontali in fase di getto. RM Lastra termico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento; impiego: casseri per strutture in c.a.; spessore [mm] = 35; conduttività termica [W/mK] = 0,09 resistenza a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi generici; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione sui casseri.	1 m²	16,27€	12,86€	33,86%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od008.0305.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di legno; impiego: strutture verticali strutture orizzontali; spessore [mm] = 35. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi generici; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: per ponti termici su strutture verticali ed orizzontali in fase di getto, applicazione sui casseri. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di legno; impiego: strutture verticali strutture orizzontali; spessore [mm] = 35. SPECIFICHE TECNICHE: per ponti termici su strutture verticali ed orizzontali in fase di getto. RM Lastra termico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento; impiego: casseri per strutture in c.a.; spessore [mm] = 35; conduttività termica [W/mK] = 0,09 resistenza a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi generici; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione sui casseri.	1 m²	16,27€	12,86€	33,86%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od008.0310.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di legno; impiego: strutture verticali strutture orizzontali; spessore [mm] = 35. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi generici; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: per ponti termici su strutture verticali ed orizzontali in fase di getto, applicazione sui casseri. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di legno; impiego: strutture verticali strutture orizzontali; spessore [mm] = 35. SPECIFICHE TECNICHE: per ponti termici su strutture verticali ed orizzontali in fase di getto. RM Lastra termico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento; impiego: casseri per ponti termici; spessore [mm] = 35; conduttività termica [W/mK] = 0,09 resistenza a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata e legata con magnesite ad alta temperatura RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi generici; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione sui casseri.	1 m²	23,80€	18,82€	23,15%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Od008.0315.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di legno; impiego: strutture verticali strutture orizzontali; spessore [mm] = 50. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi generici; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: per ponti termici su strutture verticali ed orizzontali in fase di getto, applicazione sui casseri. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di legno; impiego: strutture verticali strutture orizzontali; spessore [mm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: per ponti termici su strutture verticali ed orizzontali in fase di getto. RM Lastra termico di fibra vegetale legno; geometria/forma/aspetto: pannelli; funzione: isolamento; impiego: casseri per strutture in c.a.; spessore [mm] = 50; conduttività termica [W/mK] = 0,09 resistenza a compressione [kPa] = 260 reazione al fuoco [Euroclasse] = B SPECIFICHE TECNICHE: fibra naturale legno mineralizzata e legata con cemento ad alta resistenza RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi generici; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione sui casseri.	1 m²	18,60€	14,70€	29,62%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.T0004.0000.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di vetro cellulare; finitura: bitume; impiego: copertura piana carrabile; spessore [mm] = 40. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; bitume ossidato a caldo; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: con pavimentazioni carrabili per mezzi pesanti o in presenza di carichi elevati, realizzato a tetto caldo. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di vetro cellulare; finitura: bitume; impiego: copertura piana carrabile; spessore [mm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: con pavimentazioni carrabili per mezzi pesanti o in presenza di carichi elevati. RM Lastra termico di vetro cellulare; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,048 resistenza a compressione [kPa] = 1600 reazione al fuoco [Euroclasse] = O SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con gas senza CFC e HCFC RM Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; bitume ossidato a caldo; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo.	1 m²	46,61€	36,84€	17,73%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.T0004.0005.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di vetro cellulare; finitura: bitume; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile copertura piana carrabile copertura piana a giardino; spessore [mm] = 40. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; bitume ossidato a caldo; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di vetro cellulare; finitura: bitume; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile copertura piana carrabile copertura piana a giardino; spessore [mm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra termico di vetro cellulare; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,04 resistenza a compressione [kPa] = 700 reazione al fuoco [Euroclasse] = O SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con gas senza CFC e HCFC RM Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; bitume ossidato a caldo; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto caldo.	1 m²	38,49€	30,43€	21,47%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.T0004.0010.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di vetro cellulare; finitura: bitume; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 40. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; bitume ossidato a caldo; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: strato di isolamento di parete interrata; rivestimento strato inferiore e superiore. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di vetro cellulare; finitura: bitume; impiego: strato di muratura; spessore [mm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: strato di isolamento di parete interrata; rivestimento strato inferiore e superiore. RM Lastra termico di vetro cellulare; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: pareti controterra; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,04 resistenza a compressione [kPa] = 700 reazione al fuoco [Euroclasse] = O SPECIFICHE TECNICHE: con gas senza CFC e HCFC RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; bitume ossidato a caldo; raccordi; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	44,92€	35,51€	7,36%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.T0004.0015.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di vetro cellulare; funzione: formazione massetti formazione vespai aerati; impiego: pavimento terreno massetti; spessore [mm] = 40. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; relative sigillature; adattamenti; la posa con strato inferiore e superiore di bitume ossidato a caldo; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: strato di isolamento e impermeabilizzazione di pavimenti di locali a piano cantina, su massetti esistenti o sul terreno prima della formazione di nuovi massetti, in alternativa alla formazione di vespai aerati. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di vetro cellulare; funzione: formazione massetti formazione vespai aerati; impiego: pavimento terreno massetti; spessore [mm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: strato di isolamento e impermeabilizzazione di pavimenti di locali a piano cantina, su massetti esistenti o sul terreno prima della formazione di nuovi massetti, in alternativa alla formazione di vespai aerati. RM Lastra termico di vetro cellulare; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,04 resistenza a compressione [kPa] = 700 reazione al fuoco [Euroclasse] = O SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con gas senza CFC e HCFC RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; relative sigillature; adattamenti; la posa con strato inferiore e superiore di bitume ossidato a caldo; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,45€	23,28€	7,48%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.T0004.0020.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di vetro cellulare; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 50. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; posa a secco o sigillatura con mastice dei giunti; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, termico di vetro cellulare; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra termico di vetro cellulare; geometria/forma/aspetto: pannelli rigidi; impiego: coperture piane; spessore [mm] = 40; conduttività termica [W/mK] = 0,048 resistenza a compressione [kPa] = 1600 reazione al fuoco [Euroclasse] = O SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con gas senza CFC e HCFC RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; posa a secco o sigillatura con mastice dei giunti; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	38,95€	30,79€	8,49%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Za000.0000.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di materiale generico; finitura: bitume; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 2,8 larghezza [cm] = 12. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di materiale generico; finitura: bitume; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 2,8 larghezza [cm] = 12. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di materiale generico; finitura: TNT; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli di feltro; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 2,8 larghezza [cm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,27€	2,58€	10,11%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Za000.0005.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di materiale generico; finitura: bitume; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 2,8 larghezza [cm] = 20. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di materiale generico; finitura: bitume; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 2,8 larghezza [cm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di materiale generico; finitura: TNT; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli di feltro; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 2,8 larghezza [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,66€	3,69€	7,09%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Za000.0010.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di materiale generico; finitura: bitume; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 2,8 larghezza [cm] = 33. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di materiale generico; finitura: bitume; impiego: sotto tavolati; spessore [mm] = 2,8 larghezza [cm] = 33. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia acustico di materiale generico; finitura: TNT; geometria/forma/aspetto: strisce in rotoli di feltro; funzione: isolamento acustico; impiego: sottotavolati; spessore [mm] = 2,8 larghezza [cm] = 33 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; fissaggio generico; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,98€	4,73€	5,53%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Za000.0015.-	OPERA: Strato di isolamento, acustico di materiale generico; finitura: film plastico; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 2,8. Incluso: raccordi. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, acustico di materiale generico; finitura: film plastico; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 2,8. Incluso: raccordi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rotolo acustico di materiale generico; finitura: film plastico; geometria/forma/aspetto: rotoli di feltro; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 2,8 SPECIFICHE TECNICHE: feltro ad alta grammatura composto da una faccia impregnata a saturazione parziale da speciale miscela bituminosa, film plastico con linguetta con banda adesiva sul bordo opposto per sigillatura di giunzioni RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	10,85€	8,57€	15,23%
LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Za000.0500.-	OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di materiale generico; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 45. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di materiale generico; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 45. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Feltro acustico di fibra minerale generico; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: feltro; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 45; conducibilità termica [W/mK] = 0,038 [reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: rivestito su una faccia LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi; sormonti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,89€	4,65€	28,06%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.D0017.0000.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: coperture. LAVORO: Pos. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: coperture. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV LV LAVORO: Pos. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente.	1 m²	59,53€	47,06€	10,49%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.D0017.0005.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: coperture. LAVORO: Pos. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: coperture. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV LV LAVORO: Pos. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente.	1 m²	65,69€	51,93€	9,51%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.D0017.0010.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: coperture. LAVORO: Pos. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: coperture. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV LV LAVORO: Pos. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente.	1 m²	66,20€	52,33€	9,43%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.D0017.0015.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: coperture. LAVORO: Pos. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: coperture. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV LV LAVORO: Pos. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente.	1 m²	72,41€	57,24€	8,63%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.D0017.0020.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: coperture pavimentate fondazioni giardini pensili. LAVORO: Pos. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: coperture pavimentate fondazioni giardini pensili. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura pavimentata fondazioni giardini pensili; spessore [mm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: non armata LV LAVORO: Pos. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente.	1 m²	34,85€	27,55€	17,92%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.D0017.0025.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: coperture pavimentate fondazioni giardini pensili. LAVORO: Posa. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: coperture pavimentate fondazioni giardini pensili. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura pavimentata fondazioni giardini pensili; spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: non armata LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente.	1 m²	44,22€	34,96€	14,12%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.D0017.0030.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: coperture pavimentate fondazioni giardini pensili. LAVORO: Posa. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: coperture pavimentate fondazioni giardini pensili. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura pavimentata fondazioni giardini pensili; spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: non armata LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente.	1 m²	60,97€	48,20€	10,24%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.D0017.0035.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC). LAVORO: Posa. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC). SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente.	1 m²	39,55€	31,26€	15,79%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.D0017.0040.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC). LAVORO: Posa. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC). SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente.	1 m²	48,58€	38,40€	12,86%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.D0017.0045.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC). LAVORO: Posa. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC). SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente.	1 m²	54,46€	43,05€	11,47%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.D0017.0050.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC). LAVORO: Posa. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC). SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente.	1 m²	44,08€	34,84€	14,17%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.D0017.0055.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC). LAVORO: Posa. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC). SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente.	1 m²	53,12€	41,99€	11,76%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.D0017.0060.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC). LAVORO: Posa. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di plastica polivinilcloruro (PVC). SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana armata di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: copertura; spessore [mm] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: stabilizzato ai raggi UV LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco, saldatura dei sormonti ad aria calda o con solvente.	1 m²	58,96€	46,61€	10,59%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.F0000.0250.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; funzione: impermeabilizzazione provvisoria. Escluso: membrane. LAVORO: Posa. Incluso: formazione di colli perimetrali di raccordo; sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: membrana applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; funzione: impermeabilizzazione provvisoria. Escluso: membrane. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Primer bituminosa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: emulsione acqua e additivi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione di colli perimetrali di raccordo; sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: membrana applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato.	1 m²	6,61€	5,23€	51,97%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.F0000.0255.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; impiego: coperture. Incluso: strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m². LAVORO: Posa. Incluso: saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi ed i sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: per coperture pedonabili esposte e non ai raggi solari. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; impiego: coperture. Incluso: strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m². SPECIFICHE TECNICHE: per coperture pedonabili esposte e non ai raggi solari. RM Membrana biarmata di bitume plastomerico (BPP); spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] = -20 resistenza al fuoco [classe] = B ROOF T1-T3 SPECIFICHE TECNICHE: resistente ai raggi UV; resistenza al fuoco certificata; B ROOF T1-T2-T3 RM Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione LV LAVORO: Posa. Incluso: saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi ed i sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	39,63€	31,33€	23,64%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.F0000.0260.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; impiego: coperture. Incluso: strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m². LAVORO: Posa. Incluso: saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi ed i sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: per coperture pedonabili esposte ai raggi solari. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; impiego: coperture. Incluso: strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m². SPECIFICHE TECNICHE: per coperture pedonabili esposte ai raggi solari. RM Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); finitura: ardesiata; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] = -22 resistenza al fuoco [classe] = B ROOF T1-T3 SPECIFICHE TECNICHE: alto contenuto di poliolefine attattiche; resistente ai raggi UV; resistenza al fuoco certificata; B ROOF T1-T3 RM Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione LV LAVORO: Posa. Incluso: saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi ed i sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	40,56€	32,06€	23,10%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.F0000.0265.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; impiego: coperture. Incluso: strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m². LAVORO: Posa. Incluso: saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi ed i sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: per coperture pedonabili esposte ai raggi solari, ad alto potere riflettivo. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; impiego: coperture. Incluso: strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m². SPECIFICHE TECNICHE: per coperture pedonabili esposte ai raggi solari, ad alto potere riflettivo. RM Membrana armata di bitume ibrido HCB; finitura: ardesiata; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: impermeabilizzante; impiego: copertura; finitura: in rotoli; spessore [mm] = 3; flessibilità a freddo [°C] = -20 stabilità di forma a caldo [°C] = 140 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 750/500 SPECIFICHE TECNICHE: resistenza al fuoco certificata: B ROOF T1-T2-T3 RM Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione LV LAVORO: Posa. Incluso: saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi ed i sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	30,58€	24,17€	30,64%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.F0000.0270.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; impiego: coperture. Incluso: strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m². LAVORO: Posa. Incluso: saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi ed i sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: per coperture carrabili. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; impiego: coperture. Incluso: strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m². SPECIFICHE TECNICHE: per coperture carrabili. RM Membrana biarmata di bitume plastomerico (BPP); spessore [mm] = 5; flessibilità a freddo [°C] = -20 SPECIFICHE TECNICHE: resistente ai raggi UV RM Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione LV LAVORO: Posa. Incluso: saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi ed i sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	43,69€	34,54€	21,44%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.F0000.0275.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; impiego: coperture. Incluso: strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m². LAVORO: Posa. Incluso: saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi ed i sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: per coperture a verde pensile. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; impiego: coperture. Incluso: strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m². SPECIFICHE TECNICHE: per coperture a verde pensile. RM Membrana biarmata di bitume plastomerico (BPP); spessore [mm] = 5; flessibilità a freddo [°C] = -20 SPECIFICHE TECNICHE: resistente ai raggi UV RM Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione LV LAVORO: Posa. Incluso: saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi ed i sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	42,06€	33,25€	22,27%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.F0000.0280.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico. Escluso: membrane. LAVORO: Posa. Incluso: imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo; sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: membrana applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico. Escluso: membrane. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Primer bituminosa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: emulsione acquosa e additivi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo; sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: membrana applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato.	1 m²	12,54€	9,91€	64,75%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.F0000.0285.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; impiego: ponti viadotti parcheggi platee; spessore [mm] = 1,5. LAVORO: Posa a freddo. Incluso: imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo; sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; impiego: ponti viadotti parcheggi platee; spessore [mm] = 1,5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di bitume polimero generico; spessore [mm] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: autoprotetta LV LAVORO: Posa a freddo. Incluso: imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo; sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	26,16€	20,68€	14,74%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.K0001.0000.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, cordolo di argilla bentonite di sodio; impiego: giunti di ripresa. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio con chiodi e rete interposta, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, cordolo di argilla bentonite di sodio; impiego: giunti di ripresa. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Giunto di argilla bentonite di sodio; funzione: impermeabilizzante; dimensione sezione (x) [mm] = 11 dimensione sezione (y) [mm] = 11 SPECIFICHE TECNICHE: betonite di sodio miscelata con gomma generico butilica LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio con chiodi e rete interposta, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	13,17€	10,41€	19,83%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.K0001.0005.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, cordolo di argilla bentonite di sodio; impiego: giunti di ripresa. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio con chiodi e rete interposta, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, cordolo di argilla bentonite di sodio; impiego: giunti di ripresa. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Giunto di argilla bentonite di sodio; funzione: impermeabilizzante; dimensione sezione (x) [mm] = 15 dimensione sezione (y) [mm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: betonite di sodio miscelata con gomma generico butilica LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio con chiodi e rete interposta, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	18,13€	14,33€	14,41%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.K0001.0010.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, cordolo di argilla bentonite di sodio; impiego: giunti di ripresa. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi con chiodi e rete interposta, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, cordolo di argilla bentonite di sodio; impiego: giunti di ripresa. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Giunto di argilla bentonite di sodio; funzione: impermeabilizzante; dimensione sezione (x) [mm] = 25 dimensione sezione (y) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: betonite di sodio miscelata con gomma generico butilica LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio con chiodi e rete interposta, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	22,30€	17,63€	11,71%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.K0001.0250.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione di argilla bentonite di sodio; impiego: strutture in ca interrate superfici orizzontali. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione di argilla bentonite di sodio; impiego: strutture in ca interrate superfici orizzontali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di argilla bentonite di sodio; finitura: geotessuto; fornitura: in rotoli; spessore [mm] = 6,4 LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	36,85€	29,13€	14,71%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.K0001.0255.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione di argilla bentonite di sodio; impiego: strutture in ca interrate superfici verticali. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione di argilla bentonite di sodio; impiego: strutture in ca interrate superfici verticali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di argilla bentonite di sodio; finitura: geotessuto; fornitura: in rotoli; spessore [mm] = 6,4 LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	36,85€	29,13€	14,71%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.K0001.0500.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, pannelli di argilla bentonite di sodio; impiego: platee pareti interrate superfici orizzontali. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi su preesistente sottofondo in cls, sfridi, risvolti e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, pannelli di argilla bentonite di sodio; impiego: platee pareti interrate superfici orizzontali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di argilla bentonite di sodio; funzione: impermeabilizzazione; spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da anima in cartone e strato di protezione esterna LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi su preesistente sottofondo in cls, sfridi, risvolti e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	25,19€	19,91€	21,53%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.K0001.0505.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, pannelli di argilla bentonite di sodio; impiego: platee pareti interrate superfici orizzontali. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi su preesistente sottofondo in cls, sfridi, risvolti e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, pannelli di argilla bentonite di sodio; impiego: platee pareti interrate superfici orizzontali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di argilla bentonite di sodio; funzione: impermeabilizzazione; spessore [mm] = 4,6; contenuto di bentonite di sodio [kg/m²] > 4,8 SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da anima in cartone e strato di protezione esterna LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi su preesistente sottofondo in cls, sfridi, risvolti e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	27,59€	21,81€	19,65%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.K0001.0510.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, pannelli di argilla bentonite di sodio; impiego: platee pareti interrate superfici orizzontali. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi su preesistente sottofondo in cls, sfridi, risvolti e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, pannelli di argilla bentonite di sodio; impiego: platee pareti interrate superfici orizzontali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di argilla bentonite di sodio; funzione: impermeabilizzazione; spessore [mm] = 4,8; contenuto di bentonite di sodio [kg/m²] > 4,8 SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da anima in cartone e strato di protezione esterna LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi su preesistente sottofondo in cls, sfridi, risvolti e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	42,76€	33,80€	12,68%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.K0001.0515.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, pannelli di argilla bentonite di sodio; impiego: platee pareti interrate superfici verticali. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi su preesistente sottofondo in cls, sfridi, risvolti e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, pannelli di argilla bentonite di sodio; impiego: platee pareti interrate superfici verticali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di argilla bentonite di sodio; funzione: impermeabilizzazione; spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da anima in cartone e strato di protezione esterna LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi su preesistente sottofondo in cls, sfridi, risvolti e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	25,19€	19,91€	21,53%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.K0001.0520.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, pannelli di argilla bentonite di sodio; impiego: platee pareti interrate superfici verticali. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi su preesistente sottofondo in cls, sfridi, risvolti e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, pannelli di argilla bentonite di sodio; impiego: platee pareti interrate superfici verticali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di argilla bentonite di sodio; funzione: impermeabilizzazione; spessore [mm] = 4,6; contenuto di bentonite di sodio [kg/m²] > 4,8 SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da anima in cartone e strato di protezione esterna LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi su preesistente sottofondo in cls, sfridi, risvolti e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	27,59€	21,81€	19,65%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.K0001.0525.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, pannelli di argilla bentonite di sodio; impiego: platee pareti interrate superfici verticali. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi su preesistente sottofondo in cls, sfridi, risvolti e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, pannelli di argilla bentonite di sodio; impiego: platee pareti interrate superfici verticali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di argilla bentonite di sodio; funzione: impermeabilizzazione; spessore [mm] = 4,8; contenuto di bentonite di sodio [kg/m²] > 4,8 SPECIFICHE TECNICHE: costituiti da anima in cartone e strato di protezione esterna LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi su preesistente sottofondo in cls, sfridi, risvolti e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	42,76€	33,80€	12,68%
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.K0001.0530.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, pannelli di argilla bentonite di sodio; impiego: terreno. LAVORO: Posa. Incluso: formazione e sigillatura dei sormonti con bentonite sodica granulare sfusa, tagli, adattamenti, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, pannelli di argilla bentonite di sodio; impiego: terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di argilla bentonite di sodio; funzione: impermeabilizzazione; spessore [mm] = 4,8; contenuto di bentonite di sodio [kg/m²] > 4,8 SPECIFICHE TECNICHE: argilla bentonite di sodio interposta tra un tessuto e un non tessuto agugliati tra loro LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione e sigillatura dei sormonti con bentonite sodica granulare sfusa, tagli, adattamenti, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,42€	16,14€	26,55%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1820.Oa013.0000.-	<p>OPERA: Strato di impermeabilizzazione, geocomposito di fibra sintetica elastometriche; spessore [mm] = 2,5; impermeabilità dinamica [kPa] = 500 resistenza a trazione L/T [kN/m] = 40 allungamento a rottura L/T [%] = 4 resistenza allo scorrimento [°C] = 100 flessibilità a freddo [°C] = -25 peak [MPa] ≥ 0,3 resistenza a propagazione fessure di riflessione [cicli] > 12600 resistenza a prova dinamica flessionale su 4 punt [cicli] > 32600 resistenza a spellatura su lamina di acciaio [N/5 cm] ≥ 120; dimensione maglia (x) [mm] = 12,5 dimensione maglia (y) [mm] = 12,5.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: adesione geomembrana attivata dal calore dello strato superiore di conglomerato bituminoso steso a caldo; resistenza al taglio su conglomerato misurata con prova ASTRA; peak misurata con T = 20°C e sforzo normale = 0,2 MPa; resistenza a propagazione delle fessure di riflessione Anti-reflective Cracking Test calcolata con uno sforzo di 520 N a 30 °C; resistenza a prova dinamica flessionale su 4 punti (4PB) con carico di 0,8 kN; resistenza a spellatura su lamina di acciaio secondo UEAtc technical guide; giunzioni di testa e laterali con impermeabilità dinamica ad una pressione di 500 kPa; impermeabilità all'aria al Vacuum test.</p> <p>OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, geocomposito di fibra sintetica elastometriche; spessore [mm] = 2,5; impermeabilità dinamica [kPa] = 500 resistenza a trazione L/T [kN/m] = 40 allungamento a rottura L/T [%] = 4 resistenza allo scorrimento [°C] = 100 flessibilità a freddo [°C] = -25 peak [MPa] ≥ 0,3 resistenza a propagazione fessure di riflessione [cicli] > 12600 resistenza a prova dinamica flessionale su 4 punt [cicli] > 32600 resistenza a spellatura su lamina di acciaio [N/5 cm] ≥ 120; dimensione maglia (x) [mm] = 12,5 dimensione maglia (y) [mm] = 12,5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: adesione geomembrana attivata dal calore dello strato superiore di conglomerato bituminoso steso a caldo; resistenza al taglio su conglomerato misurata con prova ASTRA; peak misurata con T = 20°C e sforzo normale = 0,2 MPa; resistenza a propagazione delle fessure di riflessione Anti-reflective Cracking Test calcolata con uno sforzo di 520 N a 30 °C; resistenza a prova dinamica flessionale su 4 punti (4PB) con carico di 0,8 kN; resistenza a spellatura su lamina di acciaio secondo UEAtc technical guide; giunzioni di testa e laterali con impermeabilità dinamica ad una pressione di 500 kPa; impermeabilità all'aria al Vacuum test.</p> <p>RM Geocomposito di bitume generico; funzione: impermeabilizzazione antibumping rinforzo; impiego: pavimentazione stradale; spessore [mm] = 2,5; resistenza a trazione [kN/m] = 40 resistenza al taglio su conglomerato (peak) [Mpa] ≥ 0,3 impermeabilità dinamica [kPa] = 500 resistenza a trazione L/T [kN/m] = 40 allungamento a rottura L/T [%] = 4 resistenza alla spellatura su lamina d'acciaio [cm] = 120 N/5; flessibilità a freddo [°C] = -25 allungamento a rottura (L/T) [%] = 4 impermeabilità dinamica [kPa] = 500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: l'adesione della geomembrana viene attivata dal calore dello strato superiore di conglomerato bituminoso steso a caldo, è a base di bitume distillato e polimeri elastomerici sb; tessuto non tessuto con faccia inferiore spalmata di un ulteriore strato di miscela autotermodesiva protetta da film siliconato e faccia superiore ricoperta con un fine strato minerale, tranne una striscia laterale di sovrapposizione protetta da film siliconato. giunzioni di testa e laterali con impermeabilità dinamica ad una pressione di 500 kpa (en 14694) e impermeabilità all'aria al vacuum test (en 12730); resistenza alla propagazione delle fessure di riflessione anti-reflective cracking test (520 n a 30 °c) > 12.600 cicli; resistenza alla prova dinamica flessionale su 4 punti > 32600 cicli (con carico di 0,8 kn)</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Cannello bruciatore; impiego: guaine bituminose</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	15,69€	12,40€	12,29%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1825.D0006.0000.-	<p>OPERA: Strato di barriera al vapore, foglio di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 0,1.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sormonti. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; assistenze murarie alla posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a secco su piano di posa orizzontale/inclinato.</p> <p>OP OPERA: Strato di barriera al vapore, foglio di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 0,1.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Membrana di plastica polietilene a bassa densità (LDPE); geometria/forma/aspetto: foglio; impiego: barriera al vapore strato separatore schermo; spessore [mm] = 0,1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sormonti. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; assistenze murarie alla posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a secco su piano di posa orizzontale/inclinato.</p>	1 m²	6,34€	5,01€	7,39%
LOM241.OC.EEA.a02.C1825.D0006.0005.-	<p>OPERA: Strato di barriera al vapore, foglio di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 0,1.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sormonti. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; assistenze murarie alla posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: foglio in polietilene sigillato mediante nastro adesivo su tessuto non tessuto.</p> <p>OP OPERA: Strato di barriera al vapore, foglio di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 0,1.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: foglio in polietilene sigillato mediante nastro adesivo su tessuto non tessuto.</p> <p>RM Membrana di plastica polietilene a bassa densità (LDPE); geometria/forma/aspetto: foglio; impiego: barriera al vapore strato separatore schermo; spessore [mm] = 0,1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Membrana di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: feltro; funzione: separazione compensazione; peso [g/m²] = 200</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sormonti. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; assistenze murarie alla posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	9,77€	7,72€	9,59%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C1825.F0003.0000.-	<p>OPERA: Strato di barriera al vapore, membrana di bitume plastomerico (BPP).</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sormonti. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; assistenze murarie alla posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a fiamma su piano di posa orizzontale/inclinato.</p> <p>OP OPERA: Strato di barriera al vapore, membrana di bitume plastomerico (BPP).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Membrana armata di bitume plastomerico (BPP); flessibilità a freddo [°C] = -10 stabilità di forma a caldo [°C] = 120 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 500/500 resistenza alla trazione delle giunzioni [N/50 mm] = 400/400; peso [kg/m²] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia inferiore rivestita; stabilità di forma a caldo = 120° C; membrana realizzata con impiego di compound</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sormonti. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; assistenze murarie alla posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a fiamma su piano di posa orizzontale/inclinato.</p> <p>RP Cannello bruciatore; impiego: guaine bituminose</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	15,75€	12,45€	26,70%
LOM241.OC.EEA.a02.C1825.F0003.0005.-	<p>OPERA: Strato di barriera al vapore, membrana di bitume plastomerico (BPP); spessore [mm] = 2,5.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: formazione di colli perimetrali di raccordo; sfridi; sormonti longitudinali/trasversali. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; assistenze murarie; formazione dei piani di lavoro con altezza [m] < 4.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per sistemi impermeabili posati a freddo con adesivo bituminoso, applicazione a fiamma su piano di posa orizzontale/inclinato.</p> <p>OP OPERA: Strato di barriera al vapore, membrana di bitume plastomerico (BPP); spessore [mm] = 2,5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per sistemi impermeabili posati a freddo con adesivo bituminoso.</p> <p>RM Membrana armata di bitume generico; spessore [mm] = 2,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: membrana ottenuta mediante impregnazione e accoppiamento con armatura composita e miscola di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione di colli perimetrali di raccordo; sfridi; sormonti longitudinali/trasversali. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; assistenze murarie; formazione dei piani di lavoro con altezza [m] < 4.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a fiamma su piano di posa orizzontale/inclinato.</p>	1 m²	19,31€	15,26€	21,02%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C2700.D0006.0000.-	<p>OPERA: Strato di drenaggio di plastica polietilene (PE); funzione: drenaggio impermeabilizzazione protezione; impiego: strutture controterra platee fondazioni solette muri di sostegno giardini pensili canali gallerie.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli, adattamenti, assistenze murarie, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco o con fissaggio meccanico.</p> <p>OP OPERA: Strato di drenaggio di plastica polietilene (PE); funzione: drenaggio impermeabilizzazione protezione; impiego: strutture controterra platee fondazioni solette muri di sostegno giardini pensili canali gallerie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Membrana di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: a rilievi semisferici; funzione: protezione ventilazione drenaggio; impiego: struttu controterra; peso [g/m²] = 650</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli, adattamenti, assistenze murarie, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco o con fissaggio meccanico.</p>	1 m²	6,55€	5,17€	9,95%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C2700.D0010.0000.-	OPERA: Strato di drenaggio, georete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: drenaggio protezione realizzazione geocomposito filtro-drenante; resistenza a trazione [kN/m] > 10,5 portata idraulica a 100 kPa [l/m²s] ≥ 0,94. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di drenaggio, georete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: drenaggio protezione realizzazione geocomposito filtro-drenante; resistenza a trazione [kN/m] > 10,5 portata idraulica a 100 kPa [l/m²s] ≥ 0,94. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geocomposito di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: drenante protezione antiriosione; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] > 10,5; peso [g/m²] = 120 portata idraulica a 100 kPa [l/m s] > 0,94 SPECIFICHE TECNICHE: accoppiata, per termosaldatura LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,13€	6,43€	10,84%
LOM241.OC.EEA.a02.C2700.D0010.0005.-	OPERA: Strato di drenaggio, georete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: drenaggio protezione realizzazione geocomposito filtro-drenante; resistenza a trazione [kN/m] > 15 portata idraulica a 100 kPa [l/m²s] ≥ 0,39. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di drenaggio, georete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: drenaggio protezione realizzazione geocomposito filtro-drenante; resistenza a trazione [kN/m] > 15 portata idraulica a 100 kPa [l/m²s] ≥ 0,39. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geocomposito di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: drenante protezione antiriosione; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] > 15,5; peso [g/m²] = 120 + 140 portata idraulica a 100 kPa [l/m s] > 0,39 SPECIFICHE TECNICHE: accoppiata, per termosaldatura LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	10,14€	8,02€	8,69%
LOM241.OC.EEA.a02.C2700.D0010.0010.-	OPERA: Strato di drenaggio, georete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: drenaggio protezione realizzazione geocomposito filtro-drenante; resistenza a trazione [kN/m] > 15 portata idraulica a 100 kPa [l/m²s] ≥ 1. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di drenaggio, georete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: drenaggio protezione realizzazione geocomposito filtro-drenante; resistenza a trazione [kN/m] > 15 portata idraulica a 100 kPa [l/m²s] ≥ 1. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geocomposito di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: drenante protezione antiriosione; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] > 15; peso [g/m²] = 120 portata idraulica a 100 kPa [l/m s] > 1 SPECIFICHE TECNICHE: accoppiata, per termosaldatura LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,23€	8,88€	7,85%
LOM241.OC.EEA.a02.C2700.D0010.0015.-	OPERA: Strato di drenaggio, georete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: drenaggio protezione realizzazione geocomposito filtro-drenante; resistenza a trazione [kN/m] > 18 portata idraulica a 100 kPa [l/m²s] ≥ 0,43. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di drenaggio, georete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: drenaggio protezione realizzazione geocomposito filtro-drenante; resistenza a trazione [kN/m] > 18 portata idraulica a 100 kPa [l/m²s] ≥ 0,43. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geocomposito di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: drenante protezione antiriosione; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] > 18; peso [g/m²] = 120 + 140 portata idraulica a 100 kPa [l/m s] > 0,43 SPECIFICHE TECNICHE: accoppiata, per termosaldatura LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,14€	11,17€	6,23%
LOM241.OC.EEA.a02.C2700.D0010.0020.-	OPERA: Strato di drenaggio, georete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); resistenza a trazione [kN/m] > 20 portata idraulica a 100 kPa [l/m²s] ≥ 1,1. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di drenaggio, georete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); resistenza a trazione [kN/m] > 20 portata idraulica a 100 kPa [l/m²s] ≥ 1,1. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geocomposito di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: struttura tridimensionale; funzione: drenante protezione antiriosione; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] > 20; peso [g/m²] = 120 + 140 portata idraulica a 100 kPa [l/m s] > 1,1 SPECIFICHE TECNICHE: struttura tridimensionale a 3 ordini di fili paralleli, sovrapposti e incrociati, accoppiata, per termosaldatura, a due geotessili non tessuti LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	13,97€	11,04€	6,31%
LOM241.OC.EEA.a02.C2700.D0010.0025.-	OPERA: Strato di drenaggio, georete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); resistenza a trazione [kN/m] > 25 portata idraulica a 100 kPa [l/m²s] ≥ 1,2. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di drenaggio, georete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); resistenza a trazione [kN/m] > 25 portata idraulica a 100 kPa [l/m²s] ≥ 1,2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geocomposito di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: struttura tridimensionale; funzione: drenante protezione antiriosione; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] > 25; peso [g/m²] = 120 + 140 portata idraulica a 100 kPa [l/m s] > 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: struttura tridimensionale a 3 ordini di fili paralleli, sovrapposti e incrociati, accoppiata, per termosaldatura, a due geotessili non tessuti LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	17,28€	13,66€	5,10%
LOM241.OC.EEA.a02.C2700.D0010.0030.-	OPERA: Strato di drenaggio, georete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); resistenza a trazione [kN/m] > 28 portata idraulica a 100 kPa [l/m²s] ≥ 1,3. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di drenaggio, georete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); resistenza a trazione [kN/m] > 28 portata idraulica a 100 kPa [l/m²s] ≥ 1,3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geocomposito di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: struttura tridimensionale; funzione: drenante protezione antiriosione; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] > 28; peso [g/m²] = 120 + 140 portata idraulica a 100 kPa [l/m s] > 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: struttura tridimensionale a 3 ordini di fili paralleli, sovrapposti e incrociati, accoppiata, per termosaldatura, a due geotessili non tessuti LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,08€	16,66€	4,18%
LOM241.OC.EEA.a02.C2700.D0010.0250.-	OPERA: Strato di drenaggio, membrana di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: cuspidata; funzione: impermeabilizzazione filtro drenaggio ; resistenza a trazione [kN/m] > 17; peso/superficie [g/m²] = 1400. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di drenaggio, membrana di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: cuspidata; funzione: impermeabilizzazione filtro drenaggio ; resistenza a trazione [kN/m] > 17; peso/superficie [g/m²] = 1400. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geocomposito di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] > 17; peso [g/m²] = 1440 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,34€	11,34€	9,60%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C2700.D0013.0000.-	OPERA: Strato di drenaggio, geocomposito di plastica polipropilene (PP); resistenza a trazione [kN/m] > 20; peso/superficie [g/m²] ≥ 410. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di drenaggio, geocomposito di plastica polipropilene (PP); resistenza a trazione [kN/m] > 20; peso/superficie [g/m²] ≥ 410. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geocomposito di plastica polipropilene (PP); funzione: drenante filtrazione separazione; impiego: terreno; resistenza massima a trazione [kN/m] > 20; peso [g/m²] ≥ 410 SPECIFICHE TECNICHE: geogriglia per estrusione continua senza successive saldature, geotessile accoppiato per termosaldatura LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,92€	5,47€	19,90%
LOM241.OC.EEA.a02.C2700.D0013.0005.-	OPERA: Strato di drenaggio, geocomposito di plastica polipropilene (PP); resistenza a trazione [kN/m] > 30; peso/superficie [g/m²] ≥ 560. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di drenaggio, geocomposito di plastica polipropilene (PP); resistenza a trazione [kN/m] > 30; peso/superficie [g/m²] ≥ 560. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geocomposito di plastica polipropilene (PP); funzione: drenante filtrazione separazione; impiego: terreno; resistenza massima a trazione [kN/m] > 30; peso [g/m²] ≥ 560 SPECIFICHE TECNICHE: geogriglia per estrusione continua senza successive saldature, geotessile accoppiato per termosaldatura LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,93€	7,06€	15,42%

- 536 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C2700.D0013.0540.-	OPERA: Strato di drenaggio di plastica polipropilene (PP); funzione: strato di separazione filtro rinforzo; impiego: terreno. LAVORO: Pos. Incluso: tagli, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. OP OPERA: Strato di drenaggio di plastica polipropilene (PP); funzione: strato di separazione filtro rinforzo; impiego: terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [g/m²] = 350 SPECIFICHE TECNICHE: termolegato LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato.	1 m²	3,54€	2,80€	14,11%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3005.Sb003.0000.-	OPERA: Recinzione, pannello di lega ferrosa acciaio zincato. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Recinzione, pannello di lega ferrosa acciaio zincato. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: in pannelli; funzione: recinzioni. Incluso: staffe di fissaggio fissaggio con staffe di connessione tra pali e correnti LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	131,97€	104,32€	6,39%
LOM241.OC.EEA.a02.C3005.Sb003.0005.-	OPERA: Recinzione, pannello di lega ferrosa acciaio zincato. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Recinzione, pannello di lega ferrosa acciaio zincato. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete elettroforgiata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: in pannelli; funzione: recinzioni. Incluso: piatti, correnti, piantane, accessori montaggio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	53,96€	42,65€	15,63%
LOM241.OC.EEA.a02.C3005.Sb003.0010.-	OPERA: Recinzione, pannello di lega ferrosa acciaio zincato. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Recinzione, pannello di lega ferrosa acciaio zincato. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete elettroforgiata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: in pannelli; funzione: recinzioni. Incluso: piatti, correnti, piantane, accessori montaggio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	59,02€	46,65€	14,29%
LOM241.OC.EEA.a02.C3005.Sb003.0015.-	OPERA: Recinzione, pannello di lega ferrosa acciaio zincato. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Recinzione, pannello di lega ferrosa acciaio zincato. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete elettroforgiata di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: in pannelli; funzione: recinzioni. Incluso: piatti, correnti, piantane, accessori montaggio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	48,90€	38,65€	17,25%
LOM241.OC.EEA.a02.C3005.Sb003.0020.-	OPERA: Recinzione, pannello di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Recinzione, pannello di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata; geometria/forma/aspetto: in pannelli; funzione: recinzioni. Incluso: giunti, bulloni, copribulloni SPECIFICHE TECNICHE: rigidi, maglia di tondini verticali e piatti orizzontali, zincatura a caldo non inferiore a 40 g/m², plasticatura in poliestere da 100 micron; pali a sezione quadrata in lamiera d'acciaio zincati internamente ed esternamente con zincatura non inferiore a 275 g/m² e plasticatura in poliestere da 60 micron LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	55,89€	44,18€	15,09%
LOM241.OC.EEA.a02.C3005.Sb003.0025.-	OPERA: Recinzione, pannello di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Recinzione, pannello di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata; geometria/forma/aspetto: in pannelli; funzione: recinzioni. Incluso: giunti, bulloni, copribulloni SPECIFICHE TECNICHE: rigidi, maglia di tondini verticali e doppi tondini orizzontali, elettrosaldati, in acciaio zincato a caldo con zincatura non inferiore a 40 g/m², plasticatura in poliestere da 100 micron; pali a sezione quadrata in lamiera d'acciaio zincati internamente ed esternamente con zincatura non inferiore a 275 g/m² e plasticatura in poliestere da 60 micron LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	59,68€	47,17€	14,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C3005.Sb003.0030.-	OPERA: Recinzione, pannello di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Recinzione, pannello di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: in pannelli; funzione: recinzioni 25 x 2 mm, cresta superiore, pali a sezione quadrata in lamiera d'acciaio 60 x 60 x 2 mm; zincatura a caldo degli elementi non inferiore a 300 g/m² e plasticatura di poliestere da 50 micron; sistema di fissaggio con giunti, collari e bulloni LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	111,74€	88,33€	7,55%
LOM241.OC.EEA.a02.C3005.Sb003.0250.-	OPERA: Recinzione, rete di lega ferrosa acciaio zincato. Incluso: collari di tensione; tenditori; legature; fili di tensione. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: fili di tensione zincati e plastificati ad interasse [cm] = 50. OP OPERA: Recinzione, rete di lega ferrosa acciaio zincato. Incluso: collari di tensione; tenditori; legature; fili di tensione. SPECIFICHE TECNICHE: fili di tensione zincati e plastificati ad interasse [cm] = 50. RM Palo di metallo generico; finitura: zincata verniciata/plastificata; geometria/forma/aspetto: profilo a "T"; impiego: recinzioni; dimensione profilo (x) [mm] = 30 dimensione profilo (y) [mm] = 30 dimensione profilo (z) [mm] = 3,5; peso [kg/m] = 1,63 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: a singola torsione maglie romboidali; diametro (Ø) [mm] = 2,2 dimensione maglia (x) [mm] = 50; peso [kg/m²] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincato plastificato; diametro (ø) [mm] = 3,4 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	13,94€	11,02€	60,51%
LOM241.OC.EEA.a02.C3005.Sb003.0255.a	OPERA: Recinzione, rete di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata; funzione: delimitazione. Incluso: collari di tensione; tenditori; legature; fili di tensione. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: fili di tensione zincati e plastificati ad interasse [cm] = 50. OP OPERA: Recinzione, rete di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata; funzione: delimitazione. Incluso: collari di tensione; tenditori; legature; fili di tensione. SPECIFICHE TECNICHE: fili di tensione zincati e plastificati ad interasse [cm] = 50. RM Palo di metallo generico; finitura: zincata verniciata/plastificata; geometria/forma/aspetto: profilo a "T"; impiego: recinzioni; dimensione profilo (x) [mm] = 30 dimensione profilo (y) [mm] = 30 dimensione profilo (z) [mm] = 3,5; peso [kg/m] = 1,63 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete maglia sciolta di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: plastificata; geometria/forma/aspetto: a singola torsione maglie romboidali; diametro (Ø) [mm] = 2,2 + 2,7 dimensione maglia (x) [mm] = 50 dimensione maglia (y) [mm] = 50; grammatura [kg/m²] = 1,32 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincato plastificato; diametro (ø) [mm] = 3,4 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia. Escluso: assistenze murarie; allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,75€	11,66€	57,18%

- 538 -

- 539 -

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3010.Qa000.0000.-	OPERA: Cannello, doppio di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: in doghe; funzione: accesso mezzi manutenzione; impiego: staccionate. Incluso: Cerniere; chiavistelli; bulloni. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Tavole in legno impegnato fissate su pali portanti. OP OPERA: Cannello, doppio di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: in doghe; funzione: accesso mezzi manutenzione; impiego: staccionate. Incluso: Cerniere; chiavistelli; bulloni. SPECIFICHE TECNICHE: Tavole in legno impegnato fissate su pali portanti. RM Cannello doppio di legno naturale generico; finitura: impregnato; geometria/forma/aspetto: a doghe; impiego: staccionata SPECIFICHE TECNICHE: per accesso mezzi manutenzione in opera per staccionata a doghe; tavole formanti un pannello premontato; fissato ai pali (da interrare per 40 cm) LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	395,58€	312,71€	18,12%
LOM241.OC.EEA.a02.C3010.Qa000.0250.-	OPERA: Cannello, pedonale di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: in doghe; impiego: staccionate. Incluso: Cerniere; chiavistelli; bulloni. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Tavole in legno impegnato fissate su pali portanti. OP OPERA: Cannello, pedonale di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: in doghe; impiego: staccionate. Incluso: Cerniere; chiavistelli; bulloni. SPECIFICHE TECNICHE: Tavole in legno impegnato fissate su pali portanti. RM Cannello pedonale di legno naturale generico; finitura: impregnato; geometria/forma/aspetto: a doghe; impiego: staccionata SPECIFICHE TECNICHE: tavole formanti un pannello premontato fissato ai pali (da interrare per 40 cm) LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	153,00€	120,95€	18,73%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3010.Qa002.0000.-	OPERA: Cannello di legno naturale stagionato; finitura: Trattamento WOLMANIT CX 10 senza cromo Verniciato RAL 6005; geometria/forma/aspetto: un anta grigliato romboidale; impiego: recinzione. Incluso: Ferramenta zincata; cerniere; fermo di comando; chiusura a scatto; maniglia. LAVORO: Posa. Incluso: Due mani di vernice; Fissaggio pannelli ai montanti con viti zincate a testa esagonale da esterno cornice.. SPECIFICHE TECNICHE: Ante con moduli in grigliato diagonale, cornici e listelli grigliati con montanti. OP OPERA: Cannello di legno naturale stagionato; finitura: Trattamento WOLMANIT CX 10 senza cromo Verniciato RAL 6005; geometria/forma/aspetto: un anta grigliato romboidale; impiego: recinzione. Incluso: Ferramenta zincata; cerniere; fermo di comando; chiusura a scatto; maniglia. SPECIFICHE TECNICHE: Ante con moduli in grigliato diagonale, cornici e listelli grigliati con montanti. RM Cannello di legno naturale generico; finitura: verniciati colore RAL 6005; geometria/forma/aspetto: un anta due ante grigliato romboidale; impiego: recinzioni SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta zincata; chiusura a scatto; marchio GS di sicurezza testata LV LAVORO: Posa. Incluso: Due mani di vernice; Fissaggio pannelli ai montanti con viti zincate a testa esagonale da esterno cornice.. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	235,94€	186,51€	8,50%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3010.Qa022.0000.-	OPERA: Cannello di legno naturale pino nordico; finitura: Colore naturale; geometria/forma/aspetto: due cancelli a due ante con un distanziale; impiego: recinzione. Incluso: Tasselli e viteria in acciaio zincato. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Legno impregnato in autoclave con sali antimuffa e antimarciume senza cromo, classe A costituito da n.2 pannelli di tamponamento con cornice perimetrale rinforzata e listelli sovrapposti in modo da formare una maglia romboidale. OP OPERA: Cannello di legno naturale pino nordico; finitura: Colore naturale; geometria/forma/aspetto: due cancelli a due ante con un distanziale; impiego: recinzione. Incluso: Tasselli e viteria in acciaio zincato. SPECIFICHE TECNICHE: Legno impregnato in autoclave con sali antimuffa e antimarciume senza cromo, classe A costituito da n.2 pannelli di tamponamento con cornice perimetrale rinforzata e listelli sovrapposti in modo da formare una maglia romboidale. RM Cannello di legno naturale pino nordico; finitura: colore naturale; geometria/forma/aspetto: due ante grigliato romboidale; impiego: recinzioni; luce netta [cm] = 300 altezza [cm] = 100. Incluso: tasselli; viteria SPECIFICHE TECNICHE: 2 ante; 1 distanziale; tasselli e viteria di assemblaggio in acciaio zincato LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	478,74€	378,45€	32,05%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3010.R0001.0000.-	OPERA: Cannello, complessa di metallo ferro; Peso medio [kg/m²] = 30. Incluso: fissaggi; ed accessori d'uso. LAVORO: Posa. Incluso: mano di antruggine; assistenza per lo scarico; il deposito; il sollevamento a piè d'opera; la posa da fabbro. SPECIFICHE TECNICHE: Inferriata costituita da profilati normali, quadri, tondi, angolari con o senza fodrina di lamiera. OP OPERA: Cannello, complessa di metallo ferro; Peso medio [kg/m²] = 30. Incluso: fissaggi; ed accessori d'uso. SPECIFICHE TECNICHE: Inferriata costituita da profilati normali, quadri, tondi, angolari con o senza fodrina di lamiera. RM Lamiera di metallo ferro nero SPECIFICHE TECNICHE: metallo ferro nero, laminata a caldo OC OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica alchidica; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici metalliche già preparate, con una mano di antruggine. LV LAVORO: Posa. Incluso: mano di antruggine; assistenza per lo scarico; il deposito; il sollevamento a piè d'opera; la posa da fabbro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	10,23€	8,09€	58,73%
LOM241.OC.EEA.a02.C3010.R0001.0250.-	OPERA: Cannello, corrente di metallo ferro; Peso medio [kg/m²] = 30. Incluso: fissaggi; ed accessori d'uso. LAVORO: Posa. Incluso: mano di antruggine; assistenza per lo scarico; il deposito; il sollevamento a piè d'opera; la posa da fabbro e muraria. SPECIFICHE TECNICHE: Inferriata costituita da profilati normali, quadri, tondi, angolari con o senza fodrina di lamiera. OP OPERA: Cannello, corrente di metallo ferro; Peso medio [kg/m²] = 30. Incluso: fissaggi; ed accessori d'uso. SPECIFICHE TECNICHE: Inferriata costituita da profilati normali, quadri, tondi, angolari con o senza fodrina di lamiera. RM Lamiera di metallo ferro nero SPECIFICHE TECNICHE: metallo ferro nero, laminata a caldo OC OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica alchidica; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici metalliche già preparate, con una mano di antruggine. LV LAVORO: Posa. Incluso: mano di antruggine; assistenza per lo scarico; il deposito; il sollevamento a piè d'opera; la posa da fabbro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	9,88€	7,81€	57,92%
LOM241.OC.EEA.a02.C3010.R0001.0500.-	OPERA: Cannello di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: con eventuali parti apribili; Peso medio [kg/m²] = 30. Incluso: fissaggi; ed accessori d'uso. LAVORO: Posa. Incluso: mano di antruggine; assistenza per lo scarico; il deposito; il sollevamento a piè d'opera; la posa da fabbro e muraria. SPECIFICHE TECNICHE: Inferriata costituita da profilati normali, quadri, tondi, piatti, angolari a disegno semplice. OP OPERA: Cannello di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: con eventuali parti apribili; Peso medio [kg/m²] = 30. Incluso: fissaggi; ed accessori d'uso. SPECIFICHE TECNICHE: Inferriata costituita da profilati normali, quadri, tondi, piatti, angolari a disegno semplice. RM Lamiera di metallo ferro nero SPECIFICHE TECNICHE: metallo ferro nero, laminata a caldo OC OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica alchidica; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici metalliche già preparate, con una mano di antruggine. LV LAVORO: Posa. Incluso: mano di antruggine; assistenza per lo scarico; il deposito; il sollevamento a piè d'opera; la posa da fabbro e muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	9,14€	7,23€	56,34%
LOM241.OC.EEA.a02.C3010.R0001.0505.-	OPERA: Cannello di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: fisse; Peso medio [kg/m²] = 30. Incluso: fissaggi; ed accessori d'uso. LAVORO: Posa. Incluso: mano di antruggine; assistenza per lo scarico; il deposito; il sollevamento a piè d'opera; la posa da fabbro. SPECIFICHE TECNICHE: Inferriata costituita da profilati normali, quadri, tondi, angolari a disegno semplice. OP OPERA: Cannello di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: fisse; Peso medio [kg/m²] = 30. Incluso: fissaggi; ed accessori d'uso. SPECIFICHE TECNICHE: Inferriata costituita da profilati normali, quadri, tondi, piatti, angolari a disegno semplice. RM Lamiera di metallo ferro nero SPECIFICHE TECNICHE: metallo ferro nero, laminata a caldo OC OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica alchidica; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici metalliche già preparate, con una mano di antruggine. LV LAVORO: Posa. Incluso: mano di antruggine; assistenza per lo scarico; il deposito; il sollevamento a piè d'opera; la posa da fabbro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	9,14€	7,23€	56,34%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3020.Sa000.0000.-	OPERA: Corrimano di lega alluminio generico; finitura: in acrovinilico; geometria/forma/aspetto: superficie goffrata vaporoso colorato in pasta circolare; funzione: antiscivolo ignifugo antisetico; Diametro [mm] = 38 Spessore rivestimento [mm] ≤ 2,5; Euroclasse [Classe] = 1. LAVORO: Pos. Incluso: Fornitura; sfido; incidenza supporti e terminali; posa; assistenze murarie e piani di lavoro interni. SPECIFICHE TECNICHE: Con profilo estruso. Resistente agli agenti disinfettanti. OP OPERA: Corrimano di lega alluminio generico; finitura: in acrovinilico; geometria/forma/aspetto: superficie goffrata vaporoso colorato in pasta circolare; funzione: antiscivolo ignifugo antisetico; Diametro [mm] = 38 Spessore rivestimento [mm] ≤ 2,5; Euroclasse [Classe] = 1. SPECIFICHE TECNICHE: Con profilo estruso. Resistente agli agenti disinfettanti. RM Corrimano di lega alluminio generico; finitura: goffrata resina acrovinilica; geometria/forma/aspetto: tubolare; funzione: sicurezza; diametro (ø) [mm] = 38; classificazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: adeguatamente resistente alle sollecitazioni meccaniche con rivestimento completo in materiale acrovinilico di spessore 2,2-5 mm; con superficie goffrata antiscivolo; colorata in pasta; aporoso; ignifugo; antisetico; resistente agli agenti disinfettanti LV LAVORO: Pos. Incluso: Fornitura; sfido; incidenza supporti e terminali; posa; assistenze murarie e piani di lavoro interni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	53,48€	42,28€	16,28%
LOM241.OC.EEA.a02.C3020.Sa000.0005.-	OPERA: Corrimano di lega alluminio generico; finitura: in acrovinilico finemente granulato non poroso; geometria/forma/aspetto: circolare; Diametro [mm] = 45 Spessore rivestimento [mm] ≤ 2,5; Ignifugo [classe] = 1. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: Profilo estruso. OP OPERA: Corrimano di lega alluminio generico; finitura: in acrovinilico finemente granulato non poroso; geometria/forma/aspetto: circolare; Diametro [mm] = 45 Spessore rivestimento [mm] ≤ 2,5; Ignifugo [classe] = 1. SPECIFICHE TECNICHE: Profilo estruso. RM Corrimano di lega alluminio generico; finitura: resina sintetica acrovinilica; diametro (ø) [mm] = 45; ignifugo [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	34,47€	27,25€	35,36%
LOM241.OC.EEA.a02.C3020.Sa000.0010.-	OPERA: Corrimano di lega alluminio generico; finitura: in polycarbonato; geometria/forma/aspetto: superficie goffrata colorata in massa; funzione: antiurto autoestinguente antigraffio; Spessore [mm] = 40 Spessore rivestimento [mm] = 2,5; Ignifugo (a parete) [classe] = 1 Ignifugo (fumo) [Classe] = F2. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: Applicazione profilo in polycarbonato. Resistente alla disfezione chimica e meccanica. OP OPERA: Corrimano di lega alluminio generico; finitura: in polycarbonato; geometria/forma/aspetto: superficie goffrata colorata in massa; funzione: antiurto autoestinguente antigraffio; Spessore [mm] = 40 Spessore rivestimento [mm] = 2,5; Ignifugo (a parete) [classe] = 1 Ignifugo (fumo) [Classe] = F2. SPECIFICHE TECNICHE: Applicazione profilo in polycarbonato. Resistente alla disfezione chimica e meccanica. RM Corrimano di lega alluminio generico; finitura: goffrata; funzione: antiurto autoestinguente; spessore [mm] = 42,5; ignifugo [classe] = 1 resistenza al fuoco [classe] = F2 SPECIFICHE TECNICHE: resistenz al fumo secondo normative AFNOR NF16/101 LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	48,02€	37,96€	25,38%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Qa000.0000.-	OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata medium density laccato; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: chiusura interna. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. OP OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata medium density laccato; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: chiusura interna. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. RM Porta a battente di legno naturale generico; finitura: laccata con colori base lucidi/opachi; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 110 + 180 altezza [cm] = 210 + 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	705,33€	557,57€	9,18%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Qa000.0005.-	OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata medium density laccato; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: chiusura interna. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche; rivestito con medium density; laccato. OP OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata medium density laccato; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: chiusura interna. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche; rivestito con medium density; laccato. RM Porta a battente di legno naturale generico; finitura: laccata con colori base lucidi/opachi; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: distribuzione; impiego: interno SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	289,86€	229,14€	11,27%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Qa000.0010.-	OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata medium density laccato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna; larghezza [cm] = 60/65/70/75/80/85/90. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. OP OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata medium density laccato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna; larghezza [cm] = 60/65/70/75/80/85/90. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. RM Porta a battente di legno naturale generico; finitura: laccata; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 + 90 altezza [cm] = 210 + 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	450,14€	355,84€	13,37%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Qa000.0015.-	OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata medium density laccato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche; rivestito con medium density; laccato. OP OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata medium density laccato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche; rivestito con medium density; laccato. RM Porta a battente di legno naturale generico; finitura: laccata con colori base lucidi/opachi; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	277,62€	219,46€	13,00%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Qa000.0020.-	OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: chiusura interna. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. OP OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: chiusura interna. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. RM Porta a battente di legno naturale generico; finitura: noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 110 + 180 altezza [cm] = 210 + 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	595,69€	470,90€	10,87%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Qa000.0025.-	OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: chiusura interna. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche; rivestito con noce tanganika lucidato; laccato. OP OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: chiusura interna. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche; rivestito con noce tanganika lucidato; laccato. RM Porta a battente di legno naturale generico; finitura: noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: distribuzione; impiego: interno SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	246,15€	194,58€	13,27%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Qa000.0030.-	OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna; larghezza [cm] = 60/65/70/75/80/85/90. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. OP OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna; larghezza [cm] = 60/65/70/75/80/85/90. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. RM Porta a battente di legno naturale generico; finitura: noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 210 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	384,36€	303,84€	15,65%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Qa000.0035.-	OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche; rivestito con noce tanganika lucidato; laccato. OP OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche; rivestito con noce tanganika lucidato; laccato. RM Porta a battente di legno naturale generico; finitura: noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	236,82€	187,21€	15,24%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Qa000.0040.-	OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata rovere lucidato; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: chiusura interna. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. OP OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata rovere lucidato; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: chiusura interna. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. RM Porta a battente di legno naturale generico; finitura: rovere lucidato; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 110 ÷ 180 altezza [cm] = 210 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.141,03€	902,00€	5,67%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Qa000.0045.-	OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata rovere lucidato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna; larghezza [cm] = 60/65/70/75/80/85/90. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. OP OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata rovere lucidato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna; larghezza [cm] = 60/65/70/75/80/85/90. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. RM Porta a battente di legno naturale generico; finitura: rovere lucidato; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 210 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	711,57€	562,50€	8,46%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Qa006.0000.-	OPERA: Sistema porta, a libro di legno naturale abete; finitura: liscia ciliegio; funzione: chiusura esterna; larghezza [cm] = 60/70/80/90. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche; rivestite sulle due facce in ciliegio. OP OPERA: Sistema porta, a libro di legno naturale abete; finitura: liscia ciliegio; funzione: chiusura esterna; larghezza [cm] = 60/70/80/90. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche; rivestite sulle due facce in ciliegio. RM Porta libro di legno naturale generico; finitura: ciliegio; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 210 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	578,24€	457,10€	10,40%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Qa006.0005.-	OPERA: Sistema porta, a libro di legno naturale abete; finitura: liscia noce tanganika lucidato; funzione: chiusura esterna; larghezza [cm] = 60/70/80/90. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche; rivestite sulle due facce in noce tanganika lucidato. OP OPERA: Sistema porta, a libro di legno naturale abete; finitura: liscia noce tanganika lucidato; funzione: chiusura esterna; larghezza [cm] = 60/70/80/90. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche; rivestite sulle due facce in noce tanganika lucidato. RM Porta libro di legno naturale generico; finitura: noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 210 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	439,53€	347,45€	13,69%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Qa006.0010.-	OPERA: Sistema porta, a libro di legno naturale abete; finitura: liscia verniciata medium density laccato; funzione: chiusura esterna; larghezza [cm] = 60/70/80/90. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche; rivestite sulle due facce in medium density; laccato. OP OPERA: Sistema porta, a libro di legno naturale abete; finitura: liscia verniciata medium density laccato; funzione: chiusura esterna; larghezza [cm] = 60/70/80/90. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche; rivestite sulle due facce in medium density; laccato. RM Porta libro di legno naturale generico; finitura: laccata con colori base lucidi/opachi; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 210 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	581,00€	459,29€	10,36%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.R0001.0000.-	OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; finitura: antiruggine; impiego: camera raccolta rifiuti. LAVORO: Pos. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; finitura: antiruggine; impiego: camera raccolta rifiuti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema porta di metallo ferro; impiego: camera raccolta rifiuti SPECIFICHE TECNICHE: a chiusura ermetica per camere raccolta rifiuti, in lamiera di ferro, con guarnizione in gomma, manovra a catenacci interni, verniciata con antiruggine LV LAVORO: Pos. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	311,61€	246,33€	49,65%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.R0001.0005.-	OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; finitura: antiruggine; impiego: porte interne/esterne; peso medio indicativo [kg/m²] = 16. LAVORO: Pos. Incluso: montaggio. Escluso: vetri; assistenze murarie; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; finitura: antiruggine; impiego: porte interne/esterne; peso medio indicativo [kg/m²] = 16. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema porta di metallo ferro; peso medio [kg/m²] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: a uno o più battenti, fissavetro in lamierino di ferro sagomato, gocciaioi e canaletti di raccolta condensa, mano di antiruggine LV LAVORO: Pos. Incluso: montaggio. Escluso: vetri; assistenze murarie; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	11,12€	8,79€	51,53%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.R0001.0010.-	OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; finitura: antiruggine; impiego: porte interne/esterne; peso medio indicativo [kg/m²] = 20. LAVORO: Pos. Incluso: montaggio. Escluso: vetri; assistenze murarie; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; finitura: antiruggine; impiego: porte interne/esterne; peso medio indicativo [kg/m²] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilato di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: trafilati tondi quadri piatti; funzione: carpenteria SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: montaggio. Escluso: vetri; assistenze murarie; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	11,37€	8,99€	25,20%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.R0001.0015.-	OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: due battenti; superficie [m²] ≤ 4. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura tra falso telaio e telaio; montaggio; fissaggi. Escluso: assistenze murarie; piani di lavoro interni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: due battenti; superficie [m²] ≤ 4. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: singola anta cieche/vetrate; superficie [m²] < 4. Incluso: guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: adattati anche in immobili sottoposti al vincolo della soprintendenza alle belle arti OC OPERA: Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: serramenti in genere. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Sigillatura di resina sintetica siliconica; funzione: impermeabilizzante sigillatura elastica; impiego: giunti di dilatazione giunti intermedi pannelli prefabbricati pavimenti rivestimenti vetri serramenti; dimensione x sezione [mm] = 20 dimensione y sezione [mm] = 10. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura tra falso telaio e telaio; montaggio; fissaggi. Escluso: assistenze murarie; piani di lavoro interni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1.026,61€	811,55€	7,21%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.R0001.0020.-	OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: due battenti; superficie [m²] > 4. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura tra falso telaio e telaio; montaggio; fissaggi. Escluso: assistenze murarie; piani di lavoro interni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: due battenti; superficie [m²] > 4. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: singola anta cieche/vetrate; superficie [m²] > 4. Incluso: guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: adattati anche in immobili sottoposti al vincolo della soprintendenza alle belle arti OC OPERA: Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: serramenti in genere. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Sigillatura di resina sintetica siliconica; funzione: impermeabilizzante sigillatura elastica; impiego: giunti di dilatazione giunti intermedi pannelli prefabbricati pavimenti rivestimenti vetri serramenti; dimensione x sezione [mm] = 20 dimensione y sezione [mm] = 10. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura tra falso telaio e telaio; montaggio; fissaggi. Escluso: assistenze murarie; piani di lavoro interni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1.026,61€	811,55€	7,21%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.R0001.0025.-	OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: un battente; superficie [m²] ≤ 4. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura tra falso telaio e telaio; montaggio; fissaggi. Escluso: assistenze murarie; piani di lavoro interni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: un battente; superficie [m²] ≤ 4. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: cieche/vetrate; superficie [m²] < 4. Incluso: guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: adattati anche in immobili sottoposti al vincolo della soprintendenza alle belle arti OC OPERA: Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: serramenti in genere. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Sigillatura di resina sintetica siliconica; funzione: impermeabilizzante sigillatura elastica; impiego: giunti di dilatazione giunti intermedi pannelli prefabbricati pavimenti rivestimenti vetri serramenti; dimensione x sezione [mm] = 20 dimensione y sezione [mm] = 10. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura tra falso telaio e telaio; montaggio; fissaggi. Escluso: assistenze murarie; piani di lavoro interni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	981,04€	775,52€	7,55%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.R0001.0030.-	OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: un battente; superficie [m²] > 4. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura tra falso telaio e telaio; montaggio; fissaggi. Escluso: assistenze murarie; piani di lavoro interni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: un battente; superficie [m²] > 4. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: cieche/vetrate; superficie [m²] > 4. Incluso: guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: adattati anche in immobili sottoposti al vincolo della soprintendenza alle belle arti OC OPERA: Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: serramenti in genere. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Sigillatura di resina sintetica siliconica; funzione: impermeabilizzante sigillatura elastica; impiego: giunti di dilatazione giunti intermedi pannelli prefabbricati pavimenti rivestimenti vetri serramenti; dimensione x sezione [mm] = 20 dimensione y sezione [mm] = 10. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura tra falso telaio e telaio; montaggio; fissaggi. Escluso: assistenze murarie; piani di lavoro interni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	908,42€	718,12€	8,15%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.R0001.0035.-	OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; finitura: verniciatura a polvere; impiego: porte interne/esterne; peso medio indicativo [kg/m²] = 16. LAVORO: Posa. Incluso: montaggio. Escluso: vetri; assistenze murarie; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; finitura: verniciatura a polvere; impiego: porte interne/esterne; peso medio indicativo [kg/m²] = 16. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema porta di metallo ferro; finitura: verniciatura a polvere; peso medio [kg/m²] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: a uno o più battenti, verniciatura a polvere, colori RAL; fissavetro in lamierino di ferro sagomato, gocciolatoi e canaletti di raccolta condensa LV LAVORO: Posa. Incluso: montaggio. Escluso: vetri; assistenze murarie; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	11,21€	8,86€	51,11%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.R0001.0040.-	OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; finitura: zincatura elettrolitica; impiego: porte interne/esterne; peso medio indicativo [kg/m²] = 16. LAVORO: Posa. Incluso: montaggio. Escluso: vetri; assistenze murarie; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di metallo ferro; finitura: zincatura elettrolitica; impiego: porte interne/esterne; peso medio indicativo [kg/m²] = 16. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema porta di metallo ferro zincato; peso medio [kg/m²] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: a uno o più battenti, zincatura elettrolitica; fissavetro in lamierino di ferro sagomato, gocciolatoi e canaletti di raccolta condensa; LV LAVORO: Posa. Incluso: montaggio. Escluso: vetri; assistenze murarie; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	12,41€	9,81€	46,17%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb001.0000.-	OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: tagliafuoco; larghezza passaggio [cm] = 120; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: tagliafuoco; larghezza passaggio [cm] = 120; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: antincendio; larghezza [cm] = 120 altezza [cm] = 200 + 210; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: misure indicative secondo produzione di serie con possibilità di produzione di misure speciali a richiesta LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	828,97€	655,31€	12,79%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb001.0005.-	OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: tagliafuoco; larghezza passaggio [cm] = 120; resistenza al fuoco [classe] = REI 60. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: tagliafuoco; larghezza passaggio [cm] = 120; resistenza al fuoco [classe] = REI 60. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: antincendio; larghezza [cm] = 120 altezza [cm] = 200 + 210; resistenza al fuoco [classe] = REI 60 SPECIFICHE TECNICHE: misure indicative secondo produzione di serie con possibilità di produzione di misure speciali a richiesta LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	715,40€	565,53€	14,82%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb001.0010.-	OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: tagliafuoco; larghezza passaggio [cm] = 140; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: tagliafuoco; larghezza passaggio [cm] = 140; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: antincendio; larghezza [cm] = 140 altezza [cm] = 200 + 210; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: misure indicative secondo produzione di serie con possibilità di produzione di misure speciali a richiesta LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	885,94€	700,35€	13,91%

- 544 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb001.0075.-	OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; larghezza passaggio [cm] = 80; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; larghezza passaggio [cm] = 80; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: antincendio; larghezza [cm] = 80 altezza [cm] = 200 + 210; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: misure indicative secondo produzione di serie con possibilita di produzione di misure speciali a richiesta LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	395,52€	312,66€	13,04%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb001.0080.-	OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; larghezza passaggio [cm] = 80; resistenza al fuoco [classe] = REI 60. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; larghezza passaggio [cm] = 80; resistenza al fuoco [classe] = REI 60. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: antincendio; larghezza [cm] = 80 altezza [cm] = 200 + 210; resistenza al fuoco [classe] = REI 60 SPECIFICHE TECNICHE: misure indicative secondo produzione di serie con possibilita di produzione di misure speciali a richiesta LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	322,00€	254,55€	14,24%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb001.0085.-	OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; larghezza passaggio [cm] = 90; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; larghezza passaggio [cm] = 90; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: antincendio; larghezza [cm] = 90 altezza [cm] = 200 + 210; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: misure indicative secondo produzione di serie con possibilita di produzione di misure speciali a richiesta LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	508,92€	402,30€	11,26%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb001.0090.-	OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; larghezza passaggio [cm] = 90; resistenza al fuoco [classe] = REI 60. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; larghezza passaggio [cm] = 90; resistenza al fuoco [classe] = REI 60. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: antincendio; larghezza [cm] = 90 altezza [cm] = 200 + 210; resistenza al fuoco [classe] = REI 60 SPECIFICHE TECNICHE: misure indicative secondo produzione di serie con possibilita di produzione di misure speciali a richiesta LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	390,70€	308,85€	11,73%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb001.0250.-	OPERA: Sistema porta, basculante di lega ferrosa acciaio generico; finitura: stampata anti-ruggine. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, basculante di lega ferrosa acciaio generico; finitura: stampata anti-ruggine. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema porta basculante di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciatura a polvere SPECIFICHE TECNICHE: lamiera d'acciaio stampata, spessore 6/10 mm, composta da telaio perimetrale con due sostegni orizzontali di supporto, dispositivo di arresto di sicurezza, carrelli di scorrimento in materiale sintetico con compensazione del peso mediante molle di trazione su bracci a leva; completa di serratura centrale con funzioni multiple e maniglia; preverniciata a spruzzo con anti-ruggine; compresa la fornitura e posa di eventuali falsi telai, la posa in opera e l'assistenza muraria. LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	119,81€	94,71€	47,83%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb001.0500.-	OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] ≤ 5,5; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. OP OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] ≤ 5,5; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. RM Porta scorrevole di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: antincendio; superficie [m²] < 5,5; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro piu 20cm in lunghezza e 10cm in altezza LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.885,20€	1.490,28€	13,98%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb001.0505.-	OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] = 11,01 + 17; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. OP OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] = 11,01 + 17; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. RM Porta scorrevole di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: antincendio; superficie [m²] = 11 + 17; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro piu 20cm in lunghezza e 10cm in altezza LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	370,30€	292,73€	13,15%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb001.0510.-	OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] = 5,51 + 11; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. OP OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] = 5,51 + 11; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. RM Porta scorrevole di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: antincendio; superficie [m²] = 5,5 + 11; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro piu 20cm in lunghezza e 10cm in altezza LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	395,34€	312,52€	12,32%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb001.0515.-	OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] ≥ 17,01; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. OP OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] ≥ 17,01; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. RM Porta scorrevole di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: antincendio; superficie [m²] ≥ 17; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro piu 20cm in lunghezza e 10cm in altezza LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	353,62€	279,54€	13,77%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb001.0520.-	OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] ≤ 5,5; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. OP OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] ≤ 5,5; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. RM Porta scorrevole di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: antincendio; superficie [m²] < 5,5; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro piu 20cm in lunghezza e 10cm in altezza LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.751,72€	1.384,76€	15,05%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb001.0525.-	OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] = 11,01 + 17; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. OP OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] = 11,01 + 17; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. RM Porta scorrevole di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: antincendio; superficie [m²] = 11 + 17; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro piu 20cm in lunghezza e 10cm in altezza LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	345,27€	272,94€	14,11%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb001.0530.-	OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] = 5,51 + 11; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. OP OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] = 5,51 + 11; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. RM Porta scorrevole di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: antincendio; superficie [m²] = 5,5 + 11; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro piu 20cm in lunghezza e 10cm in altezza LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	361,96€	286,13€	13,46%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb001.0535.-	OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] ≥ 17,01; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. OP OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] ≥ 17,01; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. RM Porta scorrevole di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: antincendio; superficie [m²] ≥ 17; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro piu 20cm in lunghezza e 10cm in altezza LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	328,59€	259,76€	14,82%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb003.0000.-	OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: stampata; impiego: cantina; larghezza [cm] ≤ 85. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: stampata; impiego: cantina; larghezza [cm] ≤ 85. RM Sistema porta di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: cantina SPECIFICHE TECNICHE: a chiusura ermetica per camere raccolta rifiuti, in lamiera di ferro, con guarnizione in gomma, manovra a catenacci interni, verniciata con antrugline LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	197,66€	156,25€	20,29%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb003.0005.-	OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; larghezza [cm] ≤ 80. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; larghezza [cm] ≤ 80. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: sendzimir; larghezza [cm] = 70 ÷ 80 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: verniciatura di fondo a spruzzo LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	274,52€	217,01€	23,79%
LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Sb003.0010.-	OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; larghezza [cm] = 90. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; larghezza [cm] = 90. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: sendzimir; larghezza [cm] = 90 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: verniciatura di fondo a spruzzo LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	295,02€	233,22€	23,31%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3306.R0003.0000.-	OPERA: Telaio/imbotte per porta, due ante di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 ÷ 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 120. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. OP OPERA: Telaio/imbotte per porta, due ante di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 ÷ 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 120. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. RM Falso telaio doppia anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 120 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	629,41€	497,56€	11,38%
LOM241.OC.EEA.a02.C3306.R0003.0005.-	OPERA: Telaio/imbotte per porta, due ante di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 ÷ 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 140. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. OP OPERA: Telaio/imbotte per porta, due ante di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 ÷ 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 140. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. RM Falso telaio doppia anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 140 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	656,84€	519,24€	12,21%
LOM241.OC.EEA.a02.C3306.R0003.0010.-	OPERA: Telaio/imbotte per porta, due ante di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 ÷ 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 160. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. OP OPERA: Telaio/imbotte per porta, due ante di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 ÷ 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 160. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. RM Falso telaio doppia anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 160 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	698,14€	551,89€	11,90%
LOM241.OC.EEA.a02.C3306.R0003.0015.-	OPERA: Telaio/imbotte per porta, due ante di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 ÷ 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 180. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. OP OPERA: Telaio/imbotte per porta, due ante di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 ÷ 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 180. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. RM Falso telaio doppia anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 180 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	779,04€	615,84€	11,03%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3306.R0003.0020.-	OPERA: Telaio/imbotte per porta, due ante di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 + 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 200. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. OP OPERA: Telaio/imbotte per porta, due ante di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 + 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. RM Falso telaio doppia anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 200 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	877,35€	693,56€	10,12%
LOM241.OC.EEA.a02.C3306.R0003.0025.-	OPERA: Telaio/imbotte per porta, due ante di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 + 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 220. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. OP OPERA: Telaio/imbotte per porta, due ante di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 + 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 220. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. RM Falso telaio doppia anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 220 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	942,56€	745,10€	9,73%
LOM241.OC.EEA.a02.C3306.R0003.0030.-	OPERA: Telaio/imbotte per porta, due ante di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 + 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 240. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. OP OPERA: Telaio/imbotte per porta, due ante di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 + 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 240. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. RM Falso telaio doppia anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 240 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.000,44€	790,86€	9,45%
LOM241.OC.EEA.a02.C3306.R0003.0250.-	OPERA: Telaio/imbotte per porta, un'anta di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 + 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 100. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. OP OPERA: Telaio/imbotte per porta, un'anta di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 + 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. RM Falso telaio singola anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 100 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	473,12€	374,01€	15,14%
LOM241.OC.EEA.a02.C3306.R0003.0255.-	OPERA: Telaio/imbotte per porta, un'anta di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 + 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 120. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. OP OPERA: Telaio/imbotte per porta, un'anta di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 + 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 120. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. RM Falso telaio singola anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 120 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	531,96€	420,52€	13,46%
LOM241.OC.EEA.a02.C3306.R0003.0260.-	OPERA: Telaio/imbotte per porta, un'anta di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 + 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 70. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. OP OPERA: Telaio/imbotte per porta, un'anta di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 + 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 70. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. RM Falso telaio singola anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 70 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	358,34€	283,27€	17,59%
LOM241.OC.EEA.a02.C3306.R0003.0265.-	OPERA: Telaio/imbotte per porta, un'anta di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 + 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 80. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. OP OPERA: Telaio/imbotte per porta, un'anta di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 + 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 80. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. RM Falso telaio singola anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 80 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	379,42€	299,94€	17,37%
LOM241.OC.EEA.a02.C3306.R0003.0270.-	OPERA: Telaio/imbotte per porta, un'anta di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 + 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 90. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. OP OPERA: Telaio/imbotte per porta, un'anta di metallo ferro zincato; impiego: porte scorrevoli; larghezza luce libera di passaggio [cm] = 200 + 210 altezza luce libera di passaggio [cm] = 90. SPECIFICHE TECNICHE: in lamiera zincata. RM Falso telaio singola anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 90 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	423,51€	334,79€	16,24%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3307.Qa000.0000.-	OPERA: Anta, tamburata di legno naturale generico; finitura: tanganika; geometria/forma/aspetto: due ante; impiego: porta scorrevole; spessore [mm] = 44 larghezza luce libera [cm] = 120 + 180 altezza luce libera [cm] = 200 + 210. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria per movimentazioni; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: adatte per completamento dei telai incassati. OP OPERA: Anta, tamburata di legno naturale generico; finitura: tanganika; geometria/forma/aspetto: due ante; impiego: porta scorrevole; spessore [mm] = 44 larghezza luce libera [cm] = 120 + 180 altezza luce libera [cm] = 200 + 210. SPECIFICHE TECNICHE: adatte per completamento dei telai incassati. RM Porta scorrevole di legno naturale generico; finitura: noce tanganika tinto chiaro/noce; geometria/forma/aspetto: doppia; larghezza [cm] = 120 + 180 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria per movimentazioni; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	918,40€	726,01€	4,85%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3307.Qa000.0005.-	OPERA: Anta, tamburata di legno naturale generico; finitura: tanganika; geometria/forma/aspetto: due ante; impiego: porta scorrevole; spessore [mm] = 44 larghezza luce libera [cm] = 200 + 240 altezza luce libera [cm] = 200 + 210. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria per movimentazioni; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: adatte per completamento dei telai incassati. OP OPERA: Anta, tamburata di legno naturale generico; finitura: tanganika; geometria/forma/aspetto: due ante; impiego: porta scorrevole; spessore [mm] = 44 larghezza luce libera [cm] = 200 + 240 altezza luce libera [cm] = 200 + 210. SPECIFICHE TECNICHE: adatte per completamento dei telai incassati. RM Porta scorrevole di legno naturale generico; finitura: noce tanganika tinto chiaro/noce; geometria/forma/aspetto: doppia; larghezza [cm] = 200 + 240 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria per movimentazioni; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.497,02€	1.183,42€	3,18%
LOM241.OC.EEA.a02.C3307.Qa000.0010.-	OPERA: Anta, tamburata di legno naturale generico; finitura: tanganika; impiego: porta scorrevole; spessore [mm] = 44 larghezza luce libera [cm] = 70 + 90 altezza luce libera [cm] = 200 + 210. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria per movimentazioni; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: adatte per completamento dei telai incassati. OP OPERA: Anta, tamburata di legno naturale generico; finitura: tanganika; impiego: porta scorrevole; spessore [mm] = 44 larghezza luce libera [cm] = 70 + 90 altezza luce libera [cm] = 200 + 210. SPECIFICHE TECNICHE: adatte per completamento dei telai incassati. RM Porta scorrevole di legno naturale generico; finitura: noce tanganika tinto chiaro/noce; geometria/forma/aspetto: singola; larghezza [cm] = 70 + 90 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria per movimentazioni; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	513,78€	406,15€	8,68%
LOM241.OC.EEA.a02.C3307.Qa000.0015.-	OPERA: Anta, tamburata di legno naturale generico; finitura: tanganika; impiego: porta scorrevole; spessore [mm] = 44 larghezza luce libera [cm] = 100 + 120 altezza luce libera [cm] = 200 + 210. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria per movimentazioni; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. . SPECIFICHE TECNICHE: Impennate in alluminio. OP OPERA: Anta, tamburata di legno naturale generico; finitura: tanganika; impiego: porta scorrevole; spessore [mm] = 44 larghezza luce libera [cm] = 200 + 210 altezza luce libera [cm] = 200 + 210. SPECIFICHE TECNICHE: adatte per completamento dei telai incassati. RM Porta scorrevole di legno naturale generico; finitura: noce tanganika tinto chiaro/noce; geometria/forma/aspetto: singola; larghezza [cm] = 100 + 120 altezza [cm] = 200 + 210 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria per movimentazioni; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	707,58€	559,35€	6,73%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3308.Sa000.0000.-	OPERA: Specchiatura, specchiature cieche di lega alluminio generico; finitura: pannelli in bilaminato; impiego: per porte; Spessore [mm] = 6. LAVORO: Pos. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Impennate in alluminio. OP OPERA: Specchiatura, specchiature cieche di lega alluminio generico; finitura: pannelli in bilaminato; impiego: per porte; Spessore [mm] = 6. SPECIFICHE TECNICHE: Impennate in alluminio. RM Lastra di legno artificiale generico; funzione: specchiatura cieca; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: bilaminato LV LAVORO: Pos. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,60€	9,96€	18,42%
LOM241.OC.EEA.a02.C3308.Sa000.0005.-	OPERA: Specchiatura, specchiature cieche di lega alluminio generico; finitura: pannelli in bilaminato; impiego: per porte; Spessore finito [mm] = 40. LAVORO: Pos. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Impennate in alluminio con interposto pannello coibente. OP OPERA: Specchiatura, specchiature cieche di lega alluminio generico; finitura: pannelli in bilaminato; impiego: per porte; Spessore finito [mm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: Impennate in alluminio con interposto pannello coibente. RM Pannello coibentato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: bilaminato; funzione: specchiatura cieca; impiego: porte impennate in lega alluminio generico; spessore [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: con pannello coibente interposto LV LAVORO: Pos. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	19,11€	15,10€	12,15%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3308.T0006.0000.-	OPERA: Specchiatura, di sicurezza di vetro cristallo; impiego: vetrate isolanti; Spessore [mm] = 5. LAVORO: Pos. Escluso: molatura bordi; sigillante per fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: cristallo argentato. OP OPERA: Specchiatura, di sicurezza di vetro cristallo; impiego: vetrate isolanti; Spessore [mm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: cristallo argentato. RM Vetatura specchio di sicurezza di vetro cristallo; finitura: argentato; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. Escluso: molatura bordi; sigillante per fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	36,19€	28,61€	18,44%
LOM241.OC.EEA.a02.C3308.T0006.0005.-	OPERA: Specchiatura, di sicurezza di vetro cristallo; impiego: vetrate isolanti; Spessore [mm] = 6. LAVORO: Pos. Escluso: molatura bordi; sigillante per fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: cristallo argentato. OP OPERA: Specchiatura, di sicurezza di vetro cristallo; impiego: vetrate isolanti; Spessore [mm] = 6. SPECIFICHE TECNICHE: cristallo argentato. RM Vetatura specchio di sicurezza di vetro cristallo; finitura: argentato; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. Escluso: molatura bordi; sigillante per fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	40,11€	31,70€	16,64%
LOM241.OC.EEA.a02.C3308.T0006.0250.-	OPERA: Specchiatura di vetro cristallo; impiego: vetrate isolanti; Spessore [mm] = 5. LAVORO: Pos. Escluso: molatura bordi; sigillante per fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: cristallo argentato. OP OPERA: Specchiatura di vetro cristallo; impiego: vetrate isolanti; Spessore [mm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: cristallo argentato. RM Vetatura specchio di vetro cristallo; finitura: argentato; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. Escluso: molatura bordi; sigillante per fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	27,43€	21,69€	24,33%
LOM241.OC.EEA.a02.C3308.T0006.0255.-	OPERA: Specchiatura di vetro cristallo; impiego: vetrate isolanti; Spessore [mm] = 6. LAVORO: Pos. Escluso: molatura bordi; sigillante per fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: cristallo argentato. OP OPERA: Specchiatura di vetro cristallo; impiego: vetrate isolanti; Spessore [mm] = 6. SPECIFICHE TECNICHE: cristallo argentato. RM Vetatura specchio di vetro cristallo; finitura: argentato; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. Escluso: molatura bordi; sigillante per fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	31,35€	24,78€	21,29%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3315.Qa000.0000.a	OPERA: Portoncino, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata medium density laccata; geometria/forma/aspetto: un'anta; funzione: chiusura interna; dimensione x [mm] = 90 ÷ 100 dimensione y [mm] = 210 ÷ 220. LAVORO: Posa. Incluso: fornitura e posa di falso telaio; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Portoncino, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata medium density laccata; geometria/forma/aspetto: un'anta; funzione: chiusura interna; dimensione x [mm] = 90 ÷ 100 dimensione y [mm] = 210 ÷ 220. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Portoncino a battente di legno naturale generico; finitura: laccato colori base lucido/opaco; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: ingresso; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Posa. Incluso: fornitura e posa di falso telaio; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	423,60€	334,86€	15,61%
LOM241.OC.EEA.a02.C3315.Qa000.0000.b	OPERA: Portoncino, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata medium density laccata; geometria/forma/aspetto: un'anta; funzione: chiusura interna. LAVORO: Posa. Incluso: fornitura e posa di falso telaio; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Portoncino, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata medium density laccata; geometria/forma/aspetto: un'anta; funzione: chiusura interna. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Portoncino a battente di legno naturale generico; finitura: laccato colori base lucido/opaco; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: ingresso SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Posa. Incluso: fornitura e posa di falso telaio; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	235,07€	185,83€	14,06%
LOM241.OC.EEA.a02.C3315.Qa000.0005.a	OPERA: Portoncino, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata noce tanganika lucidata; geometria/forma/aspetto: un'anta; funzione: chiusura interna; LAVORO: Posa. Incluso: fornitura e posa di falso telaio; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Portoncino, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata noce tanganika lucidata; geometria/forma/aspetto: un'anta; funzione: chiusura interna; dimensione x [mm] = 90 ÷ 100 dimensione y [mm] = 210 ÷ 220. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Portoncino a battente di legno naturale generico; finitura: noce tanganika lucidata; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: ingresso; larghezza [cm] = 90 ÷ 100 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Posa. Incluso: fornitura e posa di falso telaio; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	378,97€	299,58€	18,17%
LOM241.OC.EEA.a02.C3315.Qa000.0005.b	OPERA: Portoncino, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata noce tanganika lucidata; geometria/forma/aspetto: un'anta; funzione: chiusura interna. LAVORO: Posa. Incluso: fornitura e posa di falso telaio; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Portoncino, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata noce tanganika lucidata; geometria/forma/aspetto: un'anta; funzione: chiusura interna. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Portoncino a battente di legno naturale generico; finitura: noce tanganika lucidata; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: ingresso SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Posa. Incluso: fornitura e posa di falso telaio; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	207,71€	164,20€	15,91%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3315.Sb001.0000.a	OPERA: Portoncino, a battente di lega ferrosa acciaio generico; finitura: pannelli in legno; funzione: chiusura interna; larghezza [m] = 90 altezza [m] = 2,1; certificazione antieffrazione [classe] = 2. LAVORO: Posa. Incluso: fornitura e posa di falso telaio; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Portoncino, a battente di lega ferrosa acciaio generico; finitura: pannelli in legno; funzione: chiusura interna; larghezza [m] = 90 altezza [m] = 2,1; certificazione antieffrazione [classe] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Portoncino a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma: singola anta; funzione: ingresso; larghezza [cm] = 90 altezza [cm] = 210; resistenza all'effrazione [classe] = 2 permeabilità all'aria [classe] = 3 potere fonoisolante [dB] = 38 trasmittanza termica [W/m²K] = 1,8. Incluso: telaio ad imbotte, falsotelaio, cerniere, serratura e maniglia, sopralluce SPECIFICHE TECNICHE: secondo CEE 89/106 LV LAVORO: Posa. Incluso: fornitura e posa di falso telaio; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	648,80€	512,89€	16,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C3315.Sb001.0000.b	OPERA: Portoncino, a battente di lega ferrosa acciaio generico; finitura: pannelli in legno; funzione: chiusura interna; larghezza [m] = 90 altezza [m] = 2,1; certificazione antieffrazione [classe] = 3. LAVORO: Posa. Incluso: fornitura e posa di falso telaio; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Portoncino, a battente di lega ferrosa acciaio generico; finitura: pannelli in legno; funzione: chiusura interna; larghezza [m] = 90 altezza [m] = 2,1; certificazione antieffrazione [classe] = 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Portoncino a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma: singola anta; funzione: ingresso; larghezza [cm] = 90 altezza [cm] = 210; resistenza all'effrazione [classe] = 2 permeabilità all'aria [classe] = 3 potere fonoisolante [dB] = 38 trasmittanza termica [W/m²K] = 1,8. Incluso: telaio ad imbotte, falsotelaio, cerniere, serratura e maniglia, sopralluce SPECIFICHE TECNICHE: secondo CEE 89/106 LV LAVORO: Posa. Incluso: fornitura e posa di falso telaio; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	912,33€	721,21€	11,47%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3320.Qa020.0000.-	OPERA: Impennata, pluri anta di legno naturale noce tanganika; finitura: verniciata lucidata. Incluso: sopralluce. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: fornitura e posa vetri. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Impennata, pluri anta di legno naturale noce tanganika; finitura: verniciata lucidata. Incluso: sopralluce. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Portoncino a battente di legno naturale generico; finitura: noce tanganika lucidata; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: ingresso SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: fornitura e posa vetri. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	231,14€	182,72€	22,31%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3320.Qb002.0000.-	OPERA: Impennata, pluri anta di legno artificiale Medium Density Fiberboard (MDF); finitura: verniciata laccata. Incluso: sopralluce. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: fornitura e posa vetri. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Impennata, pluri anta di legno artificiale Medium Density Fiberboard (MDF); finitura: verniciata laccata. Incluso: sopralluce. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Portoncino a battente di legno naturale generico; finitura: laccato colori base lucido/opaco; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: ingresso SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento materiali di risulta. Escluso: fornitura e posa vetri. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	258,50€	204,35€	19,95%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3325.Sb003.0000.-	OPERA: Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: serramenti in genere. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: serramenti in genere. RM Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: serramenti generici. Incluso: zanche SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	15,80€	12,49€	54,89%
LOM241.OC.EEA.a02.C3325.Sb003.0005.-	OPERA: Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: serramenti monoblocco. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: serramenti monoblocco. Incluso: zanche. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: monoblocco. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	20,63€	16,30€	42,04%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0000.-	OPERA: Vetrazione, basso emissivo di vetro generico. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, basso emissivo di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione basso emissivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: sottile; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,76€	23,52€	24,38%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0005.-	OPERA: Vetrazione, basso emissivo di vetro generico. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, basso emissivo di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione basso emissivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	33,62€	26,57€	21,58%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0010.-	OPERA: Vetrazione, basso emissivo di vetro generico. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, basso emissivo di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione basso emissivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	37,38€	29,55€	19,41%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0015.-	OPERA: Vetrazione, basso emissivo di vetro generico. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, basso emissivo di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione basso emissivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: forte; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	46,86€	37,04€	18,58%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0020.-	OPERA: Vetrazione, basso emissivo di vetro generico. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, basso emissivo di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione basso emissivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: spesso; spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	57,76€	45,66€	17,58%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0250.-	OPERA: Vetrazione, controllo solare di vetro generico. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, controllo solare di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione controllo solare di vetro generico; geometria/forma/aspetto: sottile; spessore [mm] = 4; fattore solare [-] = 0,77 trasmissione solare [-] = 0,18 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	49,61€	39,22€	14,62%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0255.-	OPERA: Vetrazione, controllo solare di vetro generico. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, controllo solare di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione controllo solare di vetro generico; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 6; fattore solare [-] = 0,77 trasmissione solare [-] = 0,18 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	55,98€	44,25€	12,96%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0260.-	OPERA: Vetrazione, controllo solare di vetro generico. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, controllo solare di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione controllo solare di vetro generico; geometria/forma/aspetto: forte; spessore [mm] = 8; fattore solare [-] = 0,77 trasmissione solare [-] = 0,18 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	66,45€	52,53€	13,10%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0265.-	OPERA: Vettratura, controllo solare di vetro generico. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, controllo solare di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura controllo solare di vetro generico; geometria/forma/aspetto: spesso; spessore [mm] = 10; fattore solare [-] = 0,77 trasmissione solare [-] = 0,18 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	79,41€	62,77€	12,79%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0270.-	OPERA: Vettratura, controllo solare di vetro generico. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, controllo solare di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura controllo solare di vetro generico; geometria/forma/aspetto: sottile; spessore [mm] = 4; fattore solare [-] = 0,37 trasmissione solare [-] = 0,45 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	46,92€	37,09€	15,46%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0275.-	OPERA: Vettratura, controllo solare di vetro generico. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, controllo solare di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura controllo solare di vetro generico; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 6; fattore solare [-] = 0,37 trasmissione solare [-] = 0,45 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	54,98€	43,46€	13,20%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0280.-	OPERA: Vettratura, controllo solare di vetro generico. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, controllo solare di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura controllo solare di vetro generico; geometria/forma/aspetto: forte; spessore [mm] = 8; fattore solare [-] = 0,37 trasmissione solare [-] = 0,45 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	67,11€	53,05€	12,97%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0285.-	OPERA: Vettratura, controllo solare di vetro generico. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, controllo solare di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura controllo solare di vetro generico; geometria/forma/aspetto: spesso; spessore [mm] = 10; fattore solare [-] = 0,37 trasmissione solare [-] = 0,45 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	81,65€	64,55€	12,44%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0500.-	OPERA: Vettratura, retinato di vetro generico; finitura: colorate. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, retinato di vetro generico; finitura: colorate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura retinato di vetro generico; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: lastra; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,5/0,6 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	50,16€	39,65€	17,36%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0505.-	OPERA: Vettratura, retinato di vetro generico. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, retinato di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura retinato di vetro generico; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: lastra; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,5/0,6 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	35,51€	28,07€	24,52%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0750.-	OPERA: Vettratura, selettivo di vetro generico; funzione: controllo solare controllo termico. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, selettivo di vetro generico; funzione: controllo solare controllo termico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura selettivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: sottile; spessore [mm] = 4; fattore solare [-] = 50 ÷ 70 trasmissione solare [-] = 25 ÷ 40 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	65,26€	51,59€	11,12%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0755.-	OPERA: Vettratura, selettivo di vetro generico; funzione: controllo solare controllo termico. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, selettivo di vetro generico; funzione: controllo solare controllo termico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura selettivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 6; fattore solare [-] = 50 ÷ 70 trasmissione solare [-] = 25 ÷ 40 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	67,44€	53,31€	10,76%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0760.-	OPERA: Vettratura, selettivo di vetro generico; funzione: controllo solare controllo termico. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, selettivo di vetro generico; funzione: controllo solare controllo termico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura selettivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: forte; spessore [mm] = 8; fattore solare [-] = 50 ÷ 70 trasmissione solare [-] = 25 ÷ 40 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	72,79€	57,54€	11,96%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.0765.-	OPERA: Vettratura, selettivo di vetro generico; funzione: controllo solare controllo termico. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, selettivo di vetro generico; funzione: controllo solare controllo termico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura selettivo di vetro generico; geometria/forma/aspetto: spesso; spessore [mm] = 10; fattore solare [-] = 50 ÷ 70 trasmissione solare [-] = 25 ÷ 40 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	78,82€	62,30€	12,89%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.1000.-	OPERA: Vettratura, stampato nazionale di vetro generico; finitura: colorate. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, stampato nazionale di vetro generico; finitura: colorate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura stampato nazionale di vetro generico; finitura: colorato; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,5/0,7 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	25,41€	20,09€	28,55%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.1005.-	OPERA: Vettratura, stampato nazionale di vetro generico. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, stampato nazionale di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura stampato nazionale di vetro generico; finitura: incolore; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,5/0,7 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	24,35€	19,25€	29,79%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.1250.-	OPERA: Vettratura, stampato temperato di vetro generico; finitura: colorate. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, stampato temperato di vetro generico; finitura: colorate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura stampato temperato di vetro generico; finitura: colorato; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	57,15€	45,17€	15,23%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.1255.-	OPERA: Vettratura, stampato temperato di vetro generico; finitura: colorate. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, stampato temperato di vetro generico; finitura: colorate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura stampato temperato di vetro generico; finitura: colorato; spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	72,04€	56,95€	14,10%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.1260.-	OPERA: Vettratura, stampato temperato di vetro generico. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, stampato temperato di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura stampato temperato di vetro generico; finitura: incolore; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	51,19€	40,47€	17,01%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.1265.-	OPERA: Vettratura, stampato temperato di vetro generico. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, stampato temperato di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura stampato temperato di vetro generico; finitura: incolore; spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	63,26€	50,01€	16,06%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.1500.-	OPERA: Vettratura, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare; spessore [mm] = 33,1; fattore solare [-] = 0,37 trasmissione solare [-] = 0,45. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	103,05€	81,46€	26,31%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.1505.-	OPERA: Vettratura, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare; spessore [mm] = 44,1; fattore solare [-] = 0,37 trasmissione solare [-] = 0,45. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	112,07€	88,59€	24,19%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.1510.-	OPERA: Vettratura, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare; spessore [mm] = 55,1; fattore solare [-] = 0,37 trasmissione solare [-] = 0,45. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	114,92€	90,84€	23,59%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.1515.-	OPERA: Vettratura, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare; spessore [mm] = 66,1; fattore solare [-] = 0,37 trasmissione solare [-] = 0,45. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	125,51€	99,22€	21,60%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.1520.-	OPERA: Vettratura, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare; spessore [mm] = 33,1; fattore solare [-] = 0,17 trasmissione solare [-] = 0,18. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	96,39€	76,20€	28,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.1525.-	OPERA: Vettratura, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vettratura, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vettratura stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare; spessore [mm] = 44,1; fattore solare [-] = 0,17 trasmissione solare [-] = 0,18. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	116,88€	92,39€	23,20%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.1530.-	OPERA: Vetrazione, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare; spessore [mm] = 55,1; fattore solare [-] = 0,17 trasmissione solare [-] = 0,18. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	119,59€	94,54€	22,67%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.1535.-	OPERA: Vetrazione, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione stratificato di vetro generico; funzione: sicurezza controllo solare; spessore [mm] = 66,1; fattore solare [-] = 0,17 trasmissione solare [-] = 0,18. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	127,93€	101,13€	21,19%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.1750.-	OPERA: Vetrazione, trafilato - sagomato di vetro generico; finitura: colorate. Escluso: armature metalliche. LAVORO: Posa. Incluso: oneri; assistenze. SPECIFICHE TECNICHE: posa a pettine/a greca. OP OPERA: Vetrazione, trafilato - sagomato di vetro generico; finitura: colorate. Escluso: armature metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione non armato di vetro generico; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: profilato a u; spessore [mm] = 5/6 larghezza [mm] = 250 ÷ 350 risvolto ali [mm] = 40 ÷ 45 lunghezza [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri; assistenze. SPECIFICHE TECNICHE: posa a pettine/a greca.	1 m²	71,18€	56,27€	34,83%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.1755.-	OPERA: Vetrazione, trafilato - sagomato di vetro generico. Escluso: armature metalliche. LAVORO: Posa. Incluso: oneri; assistenze. SPECIFICHE TECNICHE: posa a pettine/a greca. OP OPERA: Vetrazione, trafilato - sagomato di vetro generico. Escluso: armature metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione non armato di vetro generico; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: profilato a u; spessore [mm] = 5/6 larghezza [mm] = 250 ÷ 350 risvolto ali [mm] = 40 ÷ 45 lunghezza [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri; assistenze. SPECIFICHE TECNICHE: posa a pettine/a greca.	1 m²	62,78€	49,63€	39,49%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0000.1760.-	OPERA: Vetrazione, trafilato - sagomato di vetro generico. LAVORO: Posa. Incluso: oneri; assistenze. SPECIFICHE TECNICHE: posa a pettine/a greca. OP OPERA: Vetrazione, trafilato - sagomato di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione armato di vetro generico; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: profilato a u; spessore [mm] = 5/6 larghezza [mm] = 250 ÷ 350 risvolto ali [mm] = 40 ÷ 45 lunghezza [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: vetro armato con fili di ferro RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri; assistenze. SPECIFICHE TECNICHE: posa a pettine/a greca.	1 m²	64,57€	51,04€	38,39%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0000.-	OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo; finitura: colorate. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo; finitura: colorate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float di vetro cristallo; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: sottile; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,79€	23,55€	34,09%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0005.-	OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo; finitura: colorate. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo; finitura: colorate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float di vetro cristallo; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	34,07€	26,93€	29,81%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0010.-	OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo; finitura: colorate. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo; finitura: colorate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float di vetro cristallo; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	38,24€	30,23€	26,56%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0015.-	OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo; finitura: colorate. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo; finitura: colorate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float di vetro cristallo; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: forte; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	46,50€	36,76€	21,84%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0020.-	OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo; finitura: colorate. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo; finitura: colorate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float di vetro cristallo; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: spesso; spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	59,18€	46,78€	19,61%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0025.-	OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo; finitura: colorate. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo; finitura: colorate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float di vetro cristallo; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: extraspeso; spessore [mm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,3 mm, bordi sgreggiati RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	73,10€	57,78€	15,88%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0030.-	OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: sottile; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	24,18€	19,11€	36,00%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0035.-	OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	27,51€	21,75€	31,65%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0040.-	OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: normale; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	31,77€	25,11€	30,14%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0045.-	OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: forte; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	38,90€	30,75€	26,11%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0050.-	OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: spesso; spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	48,24€	38,13€	22,86%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0055.-	OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli float di vetro cristallo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: extraspeso; spessore [mm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: tolleranza s = ± 0,3 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	56,96€	45,03€	19,36%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0250.-	OPERA: Vetrazione, cristalli stratificati di vetro cristallo; funzione: sicurezza. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli stratificati di vetro cristallo; funzione: sicurezza. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float stratificato di vetro cristallo; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 33,1. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	66,55€	52,61€	40,74%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0255.-	OPERA: Vetrazione, cristalli stratificati di vetro cristallo; funzione: sicurezza. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli stratificati di vetro cristallo; funzione: sicurezza. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float stratificato di vetro cristallo; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 44,1. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	70,39€	55,64€	38,52%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0260.-	OPERA: Vetrazione, cristalli stratificati di vetro cristallo; funzione: sicurezza. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli stratificati di vetro cristallo; funzione: sicurezza. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float stratificato di vetro cristallo; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 55,1. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	73,26€	57,91€	37,01%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0265.-	OPERA: Vetrazione, cristalli stratificati di vetro cristallo; funzione: sicurezza. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli stratificati di vetro cristallo; funzione: sicurezza. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float stratificato di vetro cristallo; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 66,1. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	77,40€	61,18€	35,03%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0500.-	OPERA: Vetrazione, cristalli stratificati blindati di vetro cristallo; funzione: sicurezza. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli stratificati blindati di vetro cristallo; funzione: sicurezza. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float stratificato di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: tre strati blindato; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 18 + 19. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	126,85€	100,28€	21,37%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0505.-	OPERA: Vetrazione, cristalli stratificati blindati di vetro cristallo; funzione: sicurezza. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli stratificati blindati di vetro cristallo; funzione: sicurezza. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float stratificato di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: tre strati blindato; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 26 ÷ 27. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	147,82€	116,85€	18,34%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0510.-	OPERA: Vetrazione, cristalli stratificati blindati di vetro cristallo; funzione: sicurezza. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli stratificati blindati di vetro cristallo; funzione: sicurezza. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float stratificato di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: quattro strati blindato; funzione: sicurezza; spessore [mm] = 36 ÷ 38. Incluso: strato di PVB 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	164,25€	129,84€	16,51%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0750.-	OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo; finitura: colorate. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo; finitura: colorate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float temprato di vetro cristallo; finitura: colorato; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	50,96€	40,29€	19,93%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0755.-	OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo; finitura: colorate. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo; finitura: colorate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float temprato di vetro cristallo; finitura: colorato; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,2 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	58,50€	46,24€	17,36%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0760.-	OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo; finitura: colorate. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo; finitura: colorate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float temprato di vetro cristallo; finitura: colorato; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,3 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	66,01€	52,18€	15,39%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0765.-	OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo; finitura: colorate. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo; finitura: colorate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float temprato di vetro cristallo; finitura: colorato; spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,3 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	82,89€	65,52€	14,00%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0770.-	OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo; finitura: colorate. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo; finitura: colorate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float temprato di vetro cristallo; finitura: colorato; spessore [mm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,3 mm RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	116,09€	91,77€	10,00%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0775.-	OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float temprato di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: lastra; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,2 mm, bordi sgreggiati RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	45,38€	35,87€	19,18%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0780.-	OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float temprato di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: lastra; spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,2 mm, bordi sgreggiati RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	52,69€	41,65€	19,28%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0785.-	OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float temprato di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: lastra; spessore [mm] = 8 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,3 mm, bordi sgreggiati RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	62,25€	49,21€	16,32%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0790.-	OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float temprato di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: lastra; spessore [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,3 mm, bordi sgreggiati RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	79,11€	62,54€	14,67%
LOM241.OC.EEA.a02.C3335.T0006.0795.-	OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Vetrazione, cristalli temperati di vetro cristallo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetrazione float temprato di vetro cristallo; finitura: incolore; geometria/forma/aspetto: lastra; spessore [mm] = 12 SPECIFICHE TECNICHE: sp = ±0,3 mm, bordi sgreggiati RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	97,92€	77,41€	11,85%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3336.T0000.0000.-	OPERA: Lastra di vetro, monocomponente di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; funzione: tagliafuoco; impiego: visive porte tagliafuoco. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: su porte tagliafuoco REI 60. OP OPERA: Lastra di vetro, monocomponente di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; funzione: tagliafuoco; impiego: visive porte tagliafuoco. SPECIFICHE TECNICHE: su porte tagliafuoco REI 60. RM Vetatura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; impiego: porta tagliafuoco; spessore [mm] = 21 dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 60; resistenza al fuoco [classe] = REI60 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	106,93€	84,53€	7,73%
LOM241.OC.EEA.a02.C3336.T0000.0005.-	OPERA: Lastra di vetro, monocomponente di vetro generico; geometria/forma: quadrata rettangolare; funzione: tagliafuoco; impiego: visive porte tagliafuoco. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: su porte tagliafuoco REI 60. OP OPERA: Lastra di vetro, monocomponente di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; funzione: tagliafuoco; impiego: visive porte tagliafuoco. SPECIFICHE TECNICHE: su porte tagliafuoco REI 60. RM Vetatura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; impiego: porta tagliafuoco; spessore [mm] = 21 dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 60; resistenza al fuoco [classe] = REI120 LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	155,18€	122,67€	5,33%
LOM241.OC.EEA.a02.C3336.T0000.0010.-	OPERA: Lastra di vetro, monocomponente di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; funzione: tagliafuoco; impiego: visive porte tagliafuoco. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: su porte tagliafuoco REI 60. OP OPERA: Lastra di vetro, monocomponente di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; funzione: tagliafuoco; impiego: visive porte tagliafuoco. SPECIFICHE TECNICHE: su porte tagliafuoco REI 60. RM Vetatura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; impiego: porta tagliafuoco; spessore [mm] = 21 dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 120; resistenza al fuoco [classe] = REI120 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	251,67€	198,95€	3,28%
LOM241.OC.EEA.a02.C3336.T0000.0015.-	OPERA: Lastra di vetro, monocomponente di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; funzione: tagliafuoco; impiego: visive porte tagliafuoco. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: su porte tagliafuoco REI 120. OP OPERA: Lastra di vetro, monocomponente di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; funzione: tagliafuoco; impiego: visive porte tagliafuoco. SPECIFICHE TECNICHE: su porte tagliafuoco REI 120. RM Vetatura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; impiego: porta tagliafuoco; spessore [mm] = 52 dimensione (x) [cm] = 20 dimensione (y) [cm] = 60; resistenza al fuoco [classe] = REI120 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	238,26€	188,35€	3,47%
LOM241.OC.EEA.a02.C3336.T0000.0020.-	OPERA: Lastra di vetro, monocomponente di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; funzione: tagliafuoco; impiego: visive porte tagliafuoco. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: su porte tagliafuoco REI 120. OP OPERA: Lastra di vetro, monocomponente di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; funzione: tagliafuoco; impiego: visive porte tagliafuoco. SPECIFICHE TECNICHE: su porte tagliafuoco REI 120. RM Vetatura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; impiego: porta tagliafuoco; spessore [mm] = 52 dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 60; resistenza al fuoco [classe] = REI120 SPECIFICHE TECNICHE: contro fiamma, fumi e calore LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	352,18€	278,40€	2,35%
LOM241.OC.EEA.a02.C3336.T0000.0025.-	OPERA: Lastra di vetro, monocomponente di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; funzione: tagliafuoco; impiego: visive porte tagliafuoco. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: su porte tagliafuoco REI 120. OP OPERA: Lastra di vetro, monocomponente di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; funzione: tagliafuoco; impiego: visive porte tagliafuoco. SPECIFICHE TECNICHE: su porte tagliafuoco REI 120. RM Vetatura stratificato di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrata rettangolare; impiego: porta tagliafuoco; spessore [mm] = 52 dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 120; resistenza al fuoco [classe] = REI120 SPECIFICHE TECNICHE: contro fiamma, fumi e calore LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	579,99€	458,49€	1,42%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3340.D0000.0000.-	OPERA: Lucernario, autoportante di plastica generico; finitura: trasparente opale; impiego: strato di copertura; diametro interno [cm] = 60 spessore vetro [mm] = 3. LAVORO: Posa. Escluso: predisposizione base; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa in postazione non apribile; fissaggio alla base in muratura, metallica o prefabbricata VTR, con morsetti e guarnizione di tenuta. OP OPERA: Lucernario, autoportante di plastica generico; finitura: trasparente opale; impiego: strato di copertura; diametro interno [cm] = 60 spessore vetro [mm] = 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Monoblocco lucernario fisso di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola circolare a parete semplice; impiego: copertura; diametro interno (ø) [cm] = 60 spessore [mm] = 3. Incluso: accessori di fissaggio (morsetti guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: morsetti e guarnizioni di tenuta per fissare l'elemento senza forarlo LV LAVORO: Posa. Escluso: predisposizione base; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa in postazione non apribile; fissaggio alla base in muratura, metallica o prefabbricata VTR, con morsetti e guarnizione di tenuta.	1 cad	101,84€	80,50€	16,88%
LOM241.OC.EEA.a02.C3340.D0000.0005.-	OPERA: Lucernario, autoportante di plastica generico; finitura: trasparente opale; impiego: strato di copertura; diametro interno [cm] = 60 spessore vetro [mm] = 6. LAVORO: Posa. Escluso: predisposizione base; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore lastre [mm] = 3 + 3 con vetrocamera, posa in postazione non apribile; fissaggio alla base in muratura, metallica o prefabbricata VTR, con morsetti e guarnizione di tenuta. OP OPERA: Lucernario, autoportante di plastica generico; finitura: trasparente opale; impiego: strato di copertura; diametro interno [cm] = 60 spessore vetro [mm] = 6. SPECIFICHE TECNICHE: spessore lastre [mm] = 3 + 3 con vetrocamera. RM Monoblocco lucernario fisso di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola circolare a parete doppia; impiego: copertura; diametro interno (ø) [cm] = 60 spessore [mm] = 3+3. Incluso: accessori di fissaggio (morsetti guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: morsetti e guarnizioni di tenuta per fissare l'elemento senza forarlo LV LAVORO: Posa. Escluso: predisposizione base; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa in postazione non apribile; fissaggio alla base in muratura, metallica o prefabbricata VTR, con morsetti e guarnizione di tenuta.	1 cad	162,58€	128,52€	10,57%
LOM241.OC.EEA.a02.C3340.D0000.0010.-	OPERA: Lucernario, autoportante di plastica generico; finitura: trasparente opale; impiego: strato di copertura; diametro interno [cm] = 80 spessore vetro [mm] = 3. LAVORO: Posa. Escluso: predisposizione base; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa in postazione non apribile; fissaggio alla base in muratura, metallica o prefabbricata VTR, con morsetti e guarnizione di tenuta. OP OPERA: Lucernario, autoportante di plastica generico; finitura: trasparente opale; impiego: strato di copertura; diametro interno [cm] = 80 spessore vetro [mm] = 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Monoblocco lucernario fisso di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola circolare a parete semplice; impiego: copertura; diametro interno (ø) [cm] = 80 spessore [mm] = 3. Incluso: accessori di fissaggio (morsetti guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: morsetti e guarnizioni di tenuta per fissare l'elemento senza forarlo LV LAVORO: Posa. Escluso: predisposizione base; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa in postazione non apribile; fissaggio alla base in muratura, metallica o prefabbricata VTR, con morsetti e guarnizione di tenuta.	1 cad	124,76€	98,63€	16,07%
LOM241.OC.EEA.a02.C3340.D0000.0015.-	OPERA: Lucernario, autoportante di plastica generico; finitura: trasparente opale; impiego: strato di copertura; diametro interno [cm] = 80 spessore vetro [mm] = 6. LAVORO: Posa. Escluso: predisposizione base; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spessore lastre [mm] = 3 + 3 con vetrocamera, posa in postazione non apribile; fissaggio alla base in muratura, metallica o prefabbricata VTR, con morsetti e guarnizione di tenuta. OP OPERA: Lucernario, autoportante di plastica generico; finitura: trasparente opale; impiego: strato di copertura; diametro interno [cm] = 80 spessore vetro [mm] = 6. SPECIFICHE TECNICHE: spessore lastre [mm] = 3 + 3 con vetrocamera. RM Monoblocco lucernario fisso di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola circolare a parete doppia; impiego: copertura; diametro interno (ø) [cm] = 80 spessore [mm] = 3+3. Incluso: accessori di fissaggio (morsetti guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: morsetti e guarnizioni di tenuta per fissare l'elemento senza forarlo LV LAVORO: Posa. Escluso: predisposizione base; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa in postazione non apribile; fissaggio alla base in muratura, metallica o prefabbricata VTR, con morsetti e guarnizione di tenuta.	1 cad	193,81€	153,21€	10,35%

- 557 -

- 558 -

- 559 -

- 560 -

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3351.Za000.0000.-	OPERA: Cassonetto, coprirullo di materiale generico; impiego: avvolgibili. LAVORO: Posa. Incluso: posa in opera; pulizia. Escluso: allontanamento materiali di risulta; assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cassonetto, coprirullo di materiale generico; impiego: avvolgibili. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassonetto coibentato di legno naturale generico; finitura: liscia; funzione: coprirullo; impiego: avvolgibile; lunghezza [m] > 1 SPECIFICHE TECNICHE: con frontale mobile e sottocielo fisso; tamburati (sp = 25 mm) o paniforte (sp = 20 mm) LV LAVORO: Posa. Incluso: posa in opera; pulizia. Escluso: allontanamento materiali di risulta; assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	86,20€	68,14€	28,76%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3353.Oa002.0000.-	OPERA: Zanzariera, avvolgibile di fibra sintetica di vetro; finitura: plastica. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Zanzariera, avvolgibile di fibra sintetica di vetro; finitura: plastica. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zanzariera avvolgibile di fibra sintetica di vetro; finitura: plastificata; superficie [m²] ≥ 3 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	57,35€	45,34€	14,41%
LOM241.OC.EEA.a02.C3353.Oa002.0005.-	OPERA: Zanzariera, avvolgibile di fibra sintetica di vetro; finitura: plastica. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Zanzariera, avvolgibile di fibra sintetica di vetro; finitura: plastica. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zanzariera avvolgibile di fibra sintetica di vetro; finitura: plastificata; superficie [m²] ≥ 4. Incluso: comando a molla SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	62,78€	49,63€	13,16%
LOM241.OC.EEA.a02.C3353.Oa002.0250.-	OPERA: Zanzariera, scorrevole di fibra sintetica di vetro; finitura: plastica. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Zanzariera, scorrevole di fibra sintetica di vetro; finitura: plastica. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zanzariera scorrevole di fibra sintetica di vetro; finitura: plastificata; superficie [m²] ≥ 5. Incluso: calamita o gancio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	79,19€	62,60€	13,91%
LOM241.OC.EEA.a02.C3353.Oa002.0255.-	OPERA: Zanzariera, scorrevole di fibra sintetica di vetro; finitura: plastica. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: anche a più pannelli. OP OPERA: Zanzariera, scorrevole di fibra sintetica di vetro; finitura: plastica. SPECIFICHE TECNICHE: anche a più pannelli. RM Zanzariera scorrevole di fibra sintetica di vetro; finitura: plastificata; superficie [m²] ≥ 6. Incluso: pannelli SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	101,48€	80,22€	10,86%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3353.Za000.0000.-	OPERA: Zanzariera, pannello fisso di materiale generico; finitura: plastica. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio, alluminio o fibra di vetro. OP OPERA: Zanzariera, pannello fisso di materiale generico; finitura: plastica. SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio, alluminio o fibra di vetro. RM Zanzariera fissa di fibra sintetica di vetro; finitura: plastificata; superficie [m²] ≥ 2 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	49,19€	38,89€	16,80%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb011.0000.-	OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo generico; funzione: contorni di finestra porta balcone; impiego: finestre porte. Incluso: malta. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo generico; funzione: contorni di finestra porta balcone; impiego: finestre porte. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	25,12€	19,86€	77,15%
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb011.0005.-	OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo generico; funzione: contorni porta interna; impiego: finestre porte. Incluso: malta. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo generico; funzione: contorni porta interna; impiego: finestre porte. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	21,65€	17,11€	76,79%
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb011.0010.-	OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo generico; funzione: davanzale; impiego: finestre porte. Incluso: malta. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo generico; funzione: davanzale; impiego: finestre porte. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	32,10€	25,37€	77,53%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb011.0015.-	OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo generico; funzione: soglia balcone soglia porta esterna; impiego: finestre porte. Incluso: malta. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo generico; funzione: soglia balcone soglia porta esterna; impiego: finestre porte. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	28,03€	22,16€	78,69%
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb011.0020.-	OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo generico; funzione: soglia porta interna; impiego: finestre porte. Incluso: malta. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo generico; funzione: soglia porta interna; impiego: finestre porte. Incluso: malta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	21,51€	17,00€	77,20%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb012.0000.-	OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo bianco di carrara; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo bianco di carrara; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	94,60€	74,78€	27,24%
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb012.0005.-	OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo bianco di carrara; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo bianco di carrara; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati RM Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: davanzali soglie; ribasso [cm] ≤ 2. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: vaschetta in pendenza ricavata nello spessore della lastra RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	157,84€	124,77€	16,33%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb016.0000.-	OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo di aurisina; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo di aurisina; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale marmo di aurisina; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo di aurisina; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	106,08€	83,86€	24,29%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb016.0005.-	<p>OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo di aurisina; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo di aurisina; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo di aurisina; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo di aurisina; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: davanzali soglie; ribasso [cm] ≤ 2. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vaschetta in pendenza ricavata nello spessore della lastra</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso</p> <p>passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	168,99€	133,59€	15,25%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb018.0000.-	<p>OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo botticino; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo botticino; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo botticino; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo botticino; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso</p> <p>passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	93,05€	73,56€	27,69%
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb018.0005.-	<p>OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo botticino; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo botticino; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo botticino; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo botticino; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso</p> <p>passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	148,48€	117,37€	17,35%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb021.0000.-	<p>OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo di chiampo olivo; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo di chiampo olivo; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo di chiampo olivo; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo di chiampo olivo; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso</p> <p>passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	96,58€	76,35€	26,68%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb021.0005.-	OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo di chiampo olivo; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale marmo di chiampo olivo; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale marmo di chiampo olivo; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo di chiampo olivo; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste reflate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati RM Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: davanzali soglie; ribasso [cm] ≤ 2. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: vaschetta in pendenza ricavata nello spessore della lastra RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	168,15€	132,92€	15,32%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Lb040.0000.-	OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale granito rosa sardo; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale granito rosa sardo; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale granito rosa beta; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito rosa beta; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste reflate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	89,76€	70,96€	28,71%
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Lb040.0005.-	OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale granito rosa sardo; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale granito rosa sardo; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale granito rosa beta; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito rosa beta; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste reflate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali soglie; ribasso [cm] ≤ 2. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: vaschetta in pendenza ricavata nello spessore della lastra PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	156,16€	123,44€	16,50%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb046.0000.-	OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale granito serizzo Antigorio; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale granito serizzo Antigorio; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale granito serizzo; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito serizzo; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste reflate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	91,11€	72,03€	28,28%
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb046.0005.-	OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale granito serizzo Antigorio; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale granito serizzo Antigorio; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale granito serizzo; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito serizzo; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste reflate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati RM Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali soglie; ribasso [cm] ≤ 2. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: vaschetta in pendenza ricavata nello spessore della lastra RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	158,06€	124,95€	16,30%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb054.0000.-	<p>OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Massello di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; spessore [cm] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista bocciardata o a levigatura media</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste riflate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	97,26€	76,89€	26,49%
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb054.0005.-	<p>OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Massello di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; spessore [cm] = 4</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista bocciardata o a levigatura media</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto; oltre spessore [cm] ></p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste riflate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali soglie; ribasso [cm] ≤ 2. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vaschetta in pendenza ricavata nello spessore della lastra</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	157,89€	124,82€	16,32%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb058.0000.-	<p>OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale beola grigia; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale beola grigia; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste riflate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	101,20€	80,00€	25,46%
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb058.0005.-	<p>OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale beola grigia; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale beola grigia; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste riflate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali soglie; ribasso [cm] ≤ 2. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vaschetta in pendenza ricavata nello spessore della lastra</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	173,03€	136,78€	14,89%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb063.0000.-	<p>OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale trachite gialla; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale trachite gialla; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale trachite gialla; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale trachite gialla; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste riflate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	106,08€	83,86€	24,29%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb063.0005.-	<p>OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale trachite gialla; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale trachite gialla; impiego: finestre porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale trachite gialla; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale trachite gialla; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste reflate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: davanzali soglie. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc. Incastriati</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; impiego: davanzali soglie; ribasso [cm] ≤ 2. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vaschetta in pendenza ricavata nello spessore della lastra</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso</p> <p>passante; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	168,99€	133,59€	15,25%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb012.0000.-	<p>OPERA: Spalla di roccia naturale marmo bianco di carrara; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli.</p> <p>OP OPERA: Spalla di roccia naturale marmo bianco di carrara; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli.</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste reflate a giunto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	53,13€	42,00€	27,76%
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb012.0005.-	<p>OPERA: Spalla di roccia naturale marmo bianco di carrara; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli.</p> <p>OP OPERA: Spalla di roccia naturale marmo bianco di carrara; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: contorni di porte interne, spalle e cappelli.</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista lucidata/bocciardata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste reflate a giunto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	53,63€	42,39€	27,50%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb017.0000.-	<p>OPERA: Spalla di roccia naturale marmo di aurisina fiorito; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli.</p> <p>OP OPERA: Spalla di roccia naturale marmo di aurisina fiorito; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli.</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo di aurisina; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo di aurisina; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste reflate a giunto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	61,08€	48,29€	24,15%
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb017.0005.-	<p>OPERA: Spalla di roccia naturale marmo di aurisina fiorito; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: contorni di porte interne, spalle e cappelli.</p> <p>OP OPERA: Spalla di roccia naturale marmo di aurisina fiorito; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: contorni di porte interne, spalle e cappelli.</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo di aurisina; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo di aurisina; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista lucidata/bocciardata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste reflate a giunto</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>350.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	60,69€	47,97€	24,30%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb018.0000.-	OPERA: Spalla di roccia naturale marmo botticino; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli. OP OPERA: Spalla di roccia naturale marmo botticino; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli. RM Lastra di roccia naturale marmo botticino; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo botticino; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	52,06€	41,16€	28,33%
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb018.0005.-	OPERA: Spalla di roccia naturale marmo botticino; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di porte interne, spalle e cappelli. OP OPERA: Spalla di roccia naturale marmo botticino; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di porte interne, spalle e cappelli. RM Lastra di roccia naturale marmo botticino; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo botticino; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista lucidata/bocciardata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	52,68€	41,64€	28,00%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb021.0000.-	OPERA: Spalla di roccia naturale marmo di chiampo olivo; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli. OP OPERA: Spalla di roccia naturale marmo di chiampo olivo; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli. RM Lastra di roccia naturale marmo di chiampo olivo; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo di chiampo olivo; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	54,49€	43,08€	27,07%
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb021.0005.-	OPERA: Spalla di roccia naturale marmo di chiampo olivo; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di porte interne, spalle e cappelli. OP OPERA: Spalla di roccia naturale marmo di chiampo olivo; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di porte interne, spalle e cappelli. RM Lastra di roccia naturale marmo di chiampo olivo; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo di chiampo olivo; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista lucidata/bocciardata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	54,85€	43,36€	26,89%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb046.0000.-	OPERA: Spalla di roccia naturale granito serizzo antigorio; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli. OP OPERA: Spalla di roccia naturale granito serizzo antigorio; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli. RM Lastra di roccia naturale granito serizzo; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito serizzo; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	49,79€	39,36€	29,62%
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb046.0005.-	OPERA: Spalla di roccia naturale granito serizzo antigorio; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di porte interne, spalle e cappelli. OP OPERA: Spalla di roccia naturale granito serizzo antigorio; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di porte interne, spalle e cappelli. RM Lastra di roccia naturale granito serizzo; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito serizzo; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista lucidata/bocciardata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	53,58€	42,36€	27,53%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb049.0000.-	OPERA: Spalla di roccia naturale granito rosa beta; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli. OP OPERA: Spalla di roccia naturale granito rosa beta; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli. RM Lastra di roccia naturale granito rosa beta; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito rosa beta; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	48,85€	38,62€	30,19%
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb049.0005.-	OPERA: Spalla di roccia naturale granito rosa beta; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di porte interne, spalle e cappelli. OP OPERA: Spalla di roccia naturale granito rosa beta; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di porte interne, spalle e cappelli. RM Lastra di roccia naturale granito rosa beta; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito rosa beta; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista lucidata/bocciardata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	52,76€	41,70€	27,96%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb054.0000.-	OPERA: Spalla di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli. OP OPERA: Spalla di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli. RM Massello di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista bocciardata o a levigatura media RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	54,04€	42,72€	27,29%
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb054.0005.-	OPERA: Spalla di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di porte interne, spalle e cappelli. OP OPERA: Spalla di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di porte interne, spalle e cappelli. RM Massello di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista bocciardata o a levigatura media RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista lucidata/bocciardata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	57,37€	45,35€	25,71%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb058.0000.-	OPERA: Spalla di roccia naturale beola grigia; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli. OP OPERA: Spalla di roccia naturale beola grigia; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli. RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	56,76€	44,87€	25,99%
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb058.0005.-	OPERA: Spalla di roccia naturale beola grigia; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di porte interne, spalle e cappelli. OP OPERA: Spalla di roccia naturale beola grigia; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di porte interne, spalle e cappelli. RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista lucidata/bocciardata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	59,79€	47,26€	24,67%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb063.0000.-	OPERA: Spalla di roccia naturale trachite gialla; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli. OP OPERA: Spalla di roccia naturale trachite gialla; impiego: finestre. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di finestre, spalle e cappelli. RM Lastra di roccia naturale trachite gialla; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale trachite gialla; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	61,08€	48,29€	24,15%
LOM241.OC.EEA.a02.C3355.Mb063.0005.-	OPERA: Spalla di roccia naturale trachite gialla; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. LAVORO: Pos. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di porte interne, spalle e cappelli. OP OPERA: Spalla di roccia naturale trachite gialla; impiego: porte interne. Incluso: malta a base di legante idraulico o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: contorni di porte interne, spalle e cappelli. RM Lastra di roccia naturale trachite gialla; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale trachite gialla; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista lucidata/bocciardata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia finale. Escluso: assistenze murarie; protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	60,69€	47,97€	24,30%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3362.Sa000.0000.-	OPERA: Maniglione, a barra tipo push bar di lega alluminio generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte non REI in ferro porte non REI in lega leggera porte non REI in legno. Escluso: comandi esterni. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Maniglione, a barra tipo push bar di lega alluminio generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte non REI in ferro porte non REI in lega leggera porte non REI in legno. Escluso: comandi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglione di lega alluminio generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte normali SPECIFICHE TECNICHE: esterno senza comandi; omologato per uscite di sicurezza LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	255,45€	201,94€	33,43%
LOM241.OC.EEA.a02.C3362.Sa000.0250.-	OPERA: Maniglione di lega alluminio generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte non REI in ferro porte non REI in lega leggera porte non REI in legno. Escluso: comandi esterni. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Maniglione di lega alluminio generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte non REI in ferro porte non REI in lega leggera porte non REI in legno. Escluso: comandi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglione di lega alluminio generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte normali SPECIFICHE TECNICHE: esterno senza comandi; omologato per uscite di sicurezza LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	173,34€	137,03€	42,90%
LOM241.OC.EEA.a02.C3362.Sa000.0255.-	OPERA: Maniglione di lega alluminio generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte non REI in ferro porte non REI in lega leggera porte non REI in legno. Escluso: comandi esterni. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Maniglione di lega alluminio generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte non REI in ferro porte non REI in lega leggera porte non REI in legno. Escluso: comandi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglione push bar/touch bar di lega alluminio generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte normali SPECIFICHE TECNICHE: esterno senza comandi; omologato per uscite di sicurezza LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	200,29€	158,33€	37,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C3362.Sa000.0260.-	OPERA: Maniglione di lega alluminio generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte non REI in ferro porte non REI in lega leggera porte non REI in legno. Escluso: comandi esterni. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Maniglione di lega alluminio generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte non REI in ferro porte non REI in lega leggera porte non REI in legno. Escluso: comandi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglione push bar/touch bar di lega alluminio generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte normali SPECIFICHE TECNICHE: esterno senza comandi; omologato per uscite di sicurezza LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	282,40€	223,24€	30,24%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3362.Sa001.0000.-	OPERA: Maniglione, a leva di lega alluminio anodizzato; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte REI in ferro. Escluso: maniglia. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Maniglione, a leva di lega alluminio anodizzato; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte rei in ferro. Escluso: maniglia. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglione a leva di lega alluminio anodizzato; funzione: antipanico; impiego: porte tagliafuoco SPECIFICHE TECNICHE: esterno cieco; omologato per uscite di sicurezza LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	165,43€	130,77€	44,96%
LOM241.OC.EEA.a02.C3362.Sa001.0005.-	OPERA: Maniglione, a leva di lega alluminio anodizzato; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte REI in ferro. Escluso: serratura. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Maniglione, a leva di lega alluminio anodizzato; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte REI in ferro. Escluso: serratura. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglione a leva di lega alluminio anodizzato; funzione: antipanico; impiego: porte tagliafuoco SPECIFICHE TECNICHE: omologato per uscite di sicurezza LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	93,52€	73,93€	14,73%
LOM241.OC.EEA.a02.C3362.Sa001.0010.-	OPERA: Maniglione, a leva di lega alluminio anodizzato; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte REI in ferro. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Maniglione, a leva di lega alluminio anodizzato; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte REI in ferro. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglione a leva di lega alluminio anodizzato; funzione: antipanico; impiego: porte tagliafuoco SPECIFICHE TECNICHE: omologato per uscite di sicurezza LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	178,10€	140,79€	41,76%
LOM241.OC.EEA.a02.C3362.Sa001.0015.-	OPERA: Maniglione, a leva di lega alluminio anodizzato; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte REI in ferro. Escluso: maniglia. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Maniglione, a leva di lega alluminio anodizzato; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte REI in ferro. Escluso: maniglia. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglione a leva di lega alluminio anodizzato; funzione: antipanico; impiego: porte tagliafuoco SPECIFICHE TECNICHE: esterno cieco; omologato per uscite di sicurezza LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	170,20€	134,55€	35,60%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3362.Sb008.0000.-	OPERA: Maniglione di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte non REI in ferro porte non REI in lega leggera porte non REI in legno. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Maniglione di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte non REI in ferro porte non REI in lega leggera porte non REI in legno. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglione di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: ovale; funzione: antipanico; impiego: porte normali; lunghezza [cm] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	54,84€	43,35€	15,07%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3362.Za000.0000.-	OPERA: Maniglione, a barra tipo push bar di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte non REI in ferro porte non REI in lega leggera porte non REI in legno. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Maniglione, a barra tipo push bar di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte non REI in ferro porte non REI in lega leggera porte non REI in legno. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglione di lega alluminio generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte normali SPECIFICHE TECNICHE: omologato per uscite di sicurezza LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	71,63€	56,63€	23,07%
LOM241.OC.EEA.a02.C3362.Za000.0005.-	OPERA: Maniglione, a barra tipo push bar di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte REI in ferro. Escluso: maniglia. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Maniglione, a barra tipo push bar di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte REI in ferro. Escluso: maniglia. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglione push bar/touch bar di materiale generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte tagliafuoco SPECIFICHE TECNICHE: esterno cieco; omologato per uscite di sicurezza LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	224,08€	177,14€	33,19%
LOM241.OC.EEA.a02.C3362.Za000.0010.-	OPERA: Maniglione, a barra tipo push bar di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte REI in ferro. Escluso: serratura. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Maniglione, a barra tipo push bar di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte REI in ferro. Escluso: serratura. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglione push bar/touch bar di materiale generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte tagliafuoco SPECIFICHE TECNICHE: omologato per uscite di sicurezza LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	236,75€	187,16€	31,41%
LOM241.OC.EEA.a02.C3362.Za000.0015.-	OPERA: Maniglione, a barra tipo push bar di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte REI in ferro. Escluso: maniglia. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Maniglione, a barra tipo push bar di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte REI in ferro. Escluso: maniglia. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglione push bar/touch bar di materiale generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte tagliafuoco SPECIFICHE TECNICHE: omologato per uscite di sicurezza LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	252,59€	199,68€	29,44%
LOM241.OC.EEA.a02.C3362.Za000.0020.-	OPERA: Maniglione, a barra tipo push bar di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte REI in ferro. Escluso: maniglia. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Maniglione, a barra tipo push bar di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte REI in ferro. Escluso: maniglia. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglione push bar/touch bar di materiale generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte tagliafuoco SPECIFICHE TECNICHE: esterno cieco; omologato per uscite di sicurezza LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	244,71€	193,44€	24,76%
LOM241.OC.EEA.a02.C3362.Za000.0250.-	OPERA: Maniglione di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte non REI in ferro porte non REI in lega leggera porte non REI in legno. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Maniglione di materiale generico; funzione: antipanico; impiego: uscite di sicurezza porte non REI in ferro porte non REI in lega leggera porte non REI in legno. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglione di lega alluminio generico; finitura: verniciata; funzione: antipanico; impiego: porte normali SPECIFICHE TECNICHE: omologato per uscite di sicurezza LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	49,47€	39,10€	33,41%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3364.Za000.0000.-	OPERA: Elettromagnete, a parete di materiale generico; impiego: porta tagliafuoco. Escluso: impianto e centrale di rilevazione incendi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: con placca fissa o snodata e pulsante di sblocco; per comandi chiusura automatica/manuale delle porte tagliafuoco. OP OPERA: Elettromagnete, a parete di materiale generico; impiego: porta tagliafuoco. Escluso: impianto e centrale di rilevazione incendi. SPECIFICHE TECNICHE: con placca fissa o snodata e pulsante di sblocco; per comandi chiusura automatica/manuale delle porte tagliafuoco. RM Ferramenta elettromagnete a parete di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: con contropiastra fissa o snodata con pulsante di sblocco LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	64,77€	51,20€	25,52%
LOM241.OC.EEA.a02.C3364.Za000.0250.-	OPERA: Elettromagnete, a pavimento di materiale generico; impiego: porta tagliafuoco. Escluso: impianto e centrale di rilevazione incendi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: con placca fissa o snodata e pulsante di sblocco; per comandi chiusura automatica/manuale delle porte tagliafuoco. OP OPERA: Elettromagnete, a pavimento di materiale generico; impiego: porta tagliafuoco. Escluso: impianto e centrale di rilevazione incendi. SPECIFICHE TECNICHE: con placca fissa o snodata e pulsante di sblocco; per comandi chiusura automatica/manuale delle porte tagliafuoco. RM Ferramenta elettromagnete a pavimento di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: con pulsante di sblocco e ancora snodata LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	122,88€	97,14€	8,97%
LOM241.OC.EEA.a02.C3364.Za000.0500.-	OPERA: Elettromagnete, pulsante di sblocco di materiale generico; impiego: porta tagliafuoco. Escluso: impianto e centrale di rilevazione incendi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per comandi chiusura automatica/manuale delle porte tagliafuoco. OP OPERA: Elettromagnete, pulsante di sblocco di materiale generico; impiego: porta tagliafuoco. Escluso: impianto e centrale di rilevazione incendi. SPECIFICHE TECNICHE: per comandi chiusura automatica/manuale delle porte tagliafuoco. RM Ferramenta elettromagnete generico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: pulsante di sblocco LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	35,43€	28,01€	31,10%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C6805.Mb000.0000.a	OPERA: Copertina, lastre di roccia naturale generico; impiego: muretti frontali balconi; larghezza [cm] <= 20. Escluso: fornitura materiale. LAVORO: Posà. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: comprese tutte le attività necessarie per dare l'opera finita in ogni sua parte. OP OPERA: Copertina, lastre di roccia naturale generico; impiego: muretti frontali balconi; larghezza [cm] ≤ 20. Incluso: malta legante idraulico; collanti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardà di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posà. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: comprese tutte le attività necessarie per dare l'opera finita in ogni sua parte.	1 m	31,36€	24,79€	79,05%
LOM241.OC.EEA.a02.C6805.Mb000.0000.b	OPERA: Copertina, lastre di roccia naturale generico; impiego: muretti frontali balconi; larghezza [cm] = 20 ÷ 30. Escluso: fornitura materiale. LAVORO: Posà. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: comprese tutte le attività necessarie per dare l'opera finita in ogni sua parte. OP OPERA: Copertina, lastre di roccia naturale generico; impiego: muretti frontali balconi; larghezza [cm] = 20 ÷ 30. Escluso: fornitura materiale. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardà di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posà. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: comprese tutte le attività necessarie per dare l'opera finita in ogni sua parte.	1 m	34,85€	27,55€	79,04%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C6805.Mb012.0000.-	OPERA: Copertina di roccia naturale marmo bianco di carrara; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoi. LAVORO: Posà. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di carrare tipo C. OP OPERA: Copertina di roccia naturale marmo bianco di carrara; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoi. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di carrare tipo C. RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; impiego: generico; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; impiego: generico; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata; impiego: generico. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; impiego: generico; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardà di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posà. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	73,56€	58,15€	35,03%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C6805.Mb016.0000.-	OPERA: Copertina di roccia naturale marmo di aurisina; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoi. LAVORO: Posà. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di aurisina fiorito. OP OPERA: Copertina di roccia naturale marmo di aurisina; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoi. SPECIFICHE TECNICHE: marmo di aurisina fiorito. RM Lastra di roccia naturale marmo di aurisina; finitura: levigatura media; impiego: generico; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo di aurisina; finitura: levigatura media; impiego: generico; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata; impiego: generico. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; impiego: generico; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardà di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posà. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	82,39€	65,13€	31,28%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C6805.Mb018.0000.-	OPERA: Copertina di roccia naturale marmo botticino; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoi. LAVORO: Posà. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: marmo botticino classico. OP OPERA: Copertina di roccia naturale marmo botticino; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoi. SPECIFICHE TECNICHE: marmo botticino classico. RM Lastra di roccia naturale marmo botticino; finitura: levigatura media; impiego: generico; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo botticino; finitura: levigatura media; impiego: generico; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata; impiego: generico. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; impiego: generico; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardà di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posà. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	72,37€	57,21€	35,61%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C6805.Mb021.0000.-	OPERA: Copertina di roccia naturale marmo di chiampo olivo; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoi. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Copertina di roccia naturale marmo di chiampo olivo; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale marmo di chiampo olivo; finitura: levigatura media; impiego: generico; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo di chiampo olivo; finitura: levigatura media; impiego: generico; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata; impiego: generico. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refliate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; impiego: generico; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	75,09€	59,36€	34,32%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C6805.Lb040.0000.-	OPERA: Copertina di roccia naturale granito rosa sardo; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoi. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Copertina di roccia naturale granito rosa sardo; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale granito rosa beta; impiego: generico; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito rosa beta; impiego: generico; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata; impiego: generico. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refliate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; impiego: generico; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	71,79€	56,75€	35,89%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C6805.Mb046.0000.-	OPERA: Copertina di roccia naturale granito serizzo Antigorio; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoi. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Copertina di roccia naturale granito serizzo Antigorio; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale granito serizzo; impiego: generico; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito serizzo; impiego: generico; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata; impiego: generico. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refliate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; impiego: generico; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	72,84€	57,58€	35,38%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C6805.Mb054.0000.-	OPERA: Copertina di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoi. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Copertina di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale granito tonalite dell'adamello; impiego: generico; spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata; impiego: generico. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste refliate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; impiego: generico; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	77,56€	61,31€	33,22%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C6805.Mb058.0000.-	OPERA: Copertina di roccia naturale beola grigia; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Copertina di roccia naturale beola grigia; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; impiego: generico; spessore ogni [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: griglia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; impiego: generico; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: griglia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata; impiego: generico. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; impiego: generico; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	80,59€	63,70€	31,97%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C6805.Mb063.0000.-	OPERA: Copertina di roccia naturale trachite gialla; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Copertina di roccia naturale trachite gialla; geometria/forma: spigoli vivi a coste levigate; impiego: muretti; larghezza [cm] = 20 Spessore [cm] = 3. Incluso: malta legante idraulico; collanti; gocciolatoio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale trachite gialla; finitura: levigatura media; impiego: generico; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale trachite gialla; finitura: levigatura media; impiego: generico; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata; impiego: generico. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto gocciolatoio ribasso passante; impiego: generico; dimensione (x) [cm] = 1 dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	82,39€	65,13€	31,28%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9700.D0013.0000.-	OPERA: Strato di armatura, rete di plastica polipropilene (PP); funzione: armatura porta intonaco rinforzo; impiego: intonaci; altezza [cm] = 16. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: rete flessibile/elastica; per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci. OP OPERA: Strato di armatura, rete di plastica polipropilene (PP); funzione: armatura porta intonaco rinforzo; impiego: intonaci; altezza [cm] = 16. SPECIFICHE TECNICHE: rete flessibile/elastica; per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci. RM Rete di plastica polipropilene (PP); impiego: riparazione fessure; altezza [cm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: flessibile ed elastica, per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,08€	1,64€	22,32%
LOM241.OC.EEA.a02.C9700.D0013.0005.-	OPERA: Strato di armatura, rete di plastica polipropilene (PP); funzione: armatura porta intonaco rinforzo; impiego: intonaci; altezza [cm] = 33. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: rete flessibile/elastica; per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci. OP OPERA: Strato di armatura, rete di plastica polipropilene (PP); funzione: armatura porta intonaco rinforzo; impiego: intonaci; altezza [cm] = 33. SPECIFICHE TECNICHE: rete flessibile/elastica; per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci. RM Rete di plastica polipropilene (PP); impiego: riparazione fessure; altezza [cm] = 33 SPECIFICHE TECNICHE: flessibile ed elastica, per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,49€	2,76€	13,30%
LOM241.OC.EEA.a02.C9700.D0013.0010.-	OPERA: Strato di armatura, rete di plastica polipropilene (PP); funzione: armatura porta intonaco rinforzo; impiego: intonaci; altezza [cm] = 100. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: rete flessibile/elastica; per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci. OP OPERA: Strato di armatura, rete di plastica polipropilene (PP); funzione: armatura porta intonaco rinforzo; impiego: intonaci; altezza [cm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: rete flessibile/elastica; per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci. RM Rete di plastica polipropilene (PP); impiego: riparazione fessure; altezza [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: flessibile ed elastica, per coprire le fessurazioni ed i movimenti del ritiro degli intonaci LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,05€	7,16€	5,13%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9700.Oa002.0000.-	OPERA: Strato di armatura, rete di fibra sintetica di vetro; funzione: armatura; impiego: rasature sottili; peso (fibra di vetro) [g/m²] < 100. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di armatura, rete di fibra sintetica di vetro; funzione: armatura; impiego: rasature sottili; peso (fibra di vetro) [g/m²] < 100. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; impiego: strutturale; grammatura [g/m²] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: fibra di vetro tessile, per rasature sottili LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,33€	3,43€	47,07%
LOM241.OC.EEA.a02.C9700.Oa002.0005.-	OPERA: Strato di armatura, rete di fibra sintetica di vetro; funzione: armatura; impiego: intonaci in spessore; peso (fibra di vetro) [g/m²] < 150. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di armatura, rete di fibra sintetica di vetro; funzione: armatura; impiego: intonaci in spessore; peso (fibra di vetro) [g/m²] < 150. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: intonaci; impiego: strutturale; grammatura [g/m²] ≤ 155 SPECIFICHE TECNICHE: fibra di vetro tessile, per intonaci a spessore LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,99€	3,95€	35,33%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9700.R0000.0000.-	OPERA: Strato di armatura, rete di metallo generico; funzione: armatura; impiego: intonaci in spessore; peso (rete metallica) [g/m²] < 850. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di armatura, rete di metallo generico; funzione: armatura; impiego: intonaci in spessore; peso (rete metallica) [g/m²] < 850. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete di metallo generico; peso [gr/m²] = 850 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,33€	3,43€	40,71%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9716.D0010.0000.-	OPERA: Dispositivo antianimale, reti antivolatili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD). Incluso: tasselli, chiodi, ferramenta. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi, legature, sormonti, piani di lavoro fissi o mobili, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: fino a 4,00 m di altezza, con piani di lavoro. OP OPERA: Dispositivo antianimale, reti antivolatili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD). Incluso: tasselli, chiodi, ferramenta. SPECIFICHE TECNICHE: fino a 4,00 m di altezza. RM Rete antipiccone di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: quadrata; spessore [mm] = 1,5 dimensione maglia (x) [mm] = 50 dimensione maglia (y) [mm] = 50; resistenza nominale a trazione [kN/m] = 60 resistenza nominale a punzonamento [kN] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: rete antivolatili stabilizzata contro i raggi ultravioletti; tipo con nodo; extraresistente; idrorepellente; rete fornita di bordatura di rinforzo lungo tutto il perimetro mediante treccia da 6,0 mm cucita alla rete RM Tassello di metallo generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: con vite in acciaio LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi, legature, sormonti, piani di lavoro fissi o mobili, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: con piani di lavoro.	1 m²	14,03€	11,09€	58,90%
LOM241.OC.EEA.a02.C9716.D0010.0005.-	OPERA: Dispositivo antianimale, reti antivolatili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD). Incluso: tasselli, chiodi, ferramenta. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi, legature, sormonti, piani di lavoro fissi o mobili, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: da 4,01 a 8,00 m di altezza, con piani di lavoro. OP OPERA: Dispositivo antianimale, reti antivolatili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD). Incluso: tasselli, chiodi, ferramenta. SPECIFICHE TECNICHE: da 4,01 a 8,00 m di altezza. RM Rete antipiccone di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: quadrata; spessore [mm] = 1,5 dimensione maglia (x) [mm] = 50 dimensione maglia (y) [mm] = 50; resistenza nominale a trazione [kN/m] = 60 resistenza nominale a punzonamento [kN] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: rete antivolatili stabilizzata contro i raggi ultravioletti; tipo con nodo; extraresistente; idrorepellente; rete fornita di bordatura di rinforzo lungo tutto il perimetro mediante treccia da 6,0 mm cucita alla rete RM Tassello di metallo generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: con vite in acciaio LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi, legature, sormonti, piani di lavoro fissi o mobili, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: con piani di lavoro. RT Piattaforma di lavoro elevabile (PLE) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 8,30 larghezza piattaforma [m] = 0,80 lunghezza piattaforma [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,38 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolo [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 m²	16,70€	13,20€	56,08%
LOM241.OC.EEA.a02.C9716.D0010.0010.a	OPERA: Dispositivo antianimale, reti antivolatili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD). Incluso: tasselli, chiodi, ferramenta. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi, legature, sormonti, piani di lavoro fissi o mobili, assistenze murarie. Escluso: ponteggi. SPECIFICHE TECNICHE: oltre 8,01 m di altezza, senza piattaforma aerea. OP OPERA: Dispositivo antianimale, reti antivolatili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD). Incluso: tasselli, chiodi, ferramenta. SPECIFICHE TECNICHE: oltre 8,01 m di altezza. RM Rete antipiccone di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: quadrata; spessore [mm] = 1,5 dimensione maglia (x) [mm] = 50 dimensione maglia (y) [mm] = 50; resistenza nominale a trazione [kN/m] = 60 resistenza nominale a punzonamento [kN] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: rete antivolatili stabilizzata contro i raggi ultravioletti; tipo con nodo; extraresistente; idrorepellente; rete fornita di bordatura di rinforzo lungo tutto il perimetro mediante treccia da 6,0 mm cucita alla rete RM Tassello di metallo generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: con vite in acciaio LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi, legature, sormonti, piani di lavoro fissi o mobili, assistenze murarie. Escluso: ponteggi. SPECIFICHE TECNICHE: senza piattaforma aerea.	1 m²	14,73€	11,64€	59,84%
LOM241.OC.EEA.a02.C9716.D0010.0010.b	OPERA: Dispositivo antianimale, reti antivolatili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD). Incluso: tasselli, chiodi, ferramenta. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi, legature, sormonti, piani di lavoro fissi o mobili, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: oltre 8,01 m di altezza, con piattaforma aerea. OP OPERA: Dispositivo antianimale, reti antivolatili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD). Incluso: tasselli, chiodi, ferramenta. SPECIFICHE TECNICHE: oltre 8,01 m di altezza. RM Rete antipiccone di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: quadrata; spessore [mm] = 1,5 dimensione maglia (x) [mm] = 50 dimensione maglia (y) [mm] = 50; resistenza nominale a trazione [kN/m] = 60 resistenza nominale a punzonamento [kN] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: rete antivolatili stabilizzata contro i raggi ultravioletti; tipo con nodo; extraresistente; idrorepellente; rete fornita di bordatura di rinforzo lungo tutto il perimetro mediante treccia da 6,0 mm cucita alla rete RM Tassello di metallo generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: con vite in acciaio LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi, legature, sormonti, piani di lavoro fissi o mobili, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: con piattaforma aerea. RT Piattaforma di lavoro elevabile (PLE) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza piattaforma [m] = 0,80 lunghezza piattaforma [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolo [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 m²	21,19€	16,75€	57,20%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9716.D0017.0000.-	OPERA: Dispositivo antianimale, griglia parapasseri di plastica polivinilcloruro (PVC). LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Dispositivo antianimale, griglia parapasseri di plastica polivinilcloruro (PVC). SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia parapasseri di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: pettine SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,41€	3,49€	37,48%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9716.Sb008.0000.-	OPERA: Dispositivo antianimale, dissuasori per piccioni di lega ferrosa acciaio inox. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: incollato con silicone. OP OPERA: Dispositivo antianimale, dissuasori per piccioni di lega ferrosa acciaio inox. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dissuasore antipiccone di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: una fila; diametro (ø) [mm] = 1,3 altezza [cm] = 10 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: punte in lega ferrosa acciaio inox; inserite su base in policarbonato resistente ai raggi UV RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: incollato con silicone.	1 m	10,96€	8,66€	30,16%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9716.Sb008.0005.-	OPERA: Dispositivo antianimale, dissuasori per piccioni di lega ferrosa acciaio inox. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: incollato con silicone. OP OPERA: Dispositivo antianimale, dissuasori per piccioni di lega ferrosa acciaio inox. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dissuasore antipiccione di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: due file; diametro (ø) [mm] = 1,3 altezza [cm] = 10 + 12 SPECIFICHE TECNICHE: punte in lega ferrosa acciaio inox; inserite su base in polycarbonato resistente ai raggi UV RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: incollato con silicone.	1 m	11,62€	9,18€	28,45%
LOM241.OC.EEA.a02.C9716.Sb008.0010.-	OPERA: Dispositivo antianimale, dissuasori per piccioni di lega ferrosa acciaio inox. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: incollato con silicone. OP OPERA: Dispositivo antianimale, dissuasori per piccioni di lega ferrosa acciaio inox. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dissuasore antipiccione di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: quattro file; diametro (ø) [mm] = 1,3 altezza [cm] = 10 + 12 SPECIFICHE TECNICHE: punte in lega ferrosa acciaio inox; inserite su base in polycarbonato resistente ai raggi UV RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: incollato con silicone.	1 m	13,59€	10,74€	24,32%
LOM241.OC.EEA.a02.C9716.Sb008.0250.-	OPERA: Dispositivo antianimale, sistema allontanamento piccioni di lega ferrosa acciaio inox. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi delle piastrine con silicone neutro, sfridi, saldature, quota parte dei collegamenti verticali e assistenza per trasporto e sollevamento a piè d'opera, prove necessarie per dare l'impianto perfettamente funzionante. Escluso: ponteggi se non esistenti, impiego di piattaforme aeree, pulizia del supporto prima della posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Dispositivo antianimale, sistema allontanamento piccioni di lega ferrosa acciaio inox. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Centralina elettrica di materiale generico; impiego: dissuasore antipiccione; potenza [V] = 220 frequenza [Hz] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: conforme alle norme di sicurezza applicabili agli elettrificatori LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi delle piastrine con silicone neutro, sfridi, saldature, quota parte dei collegamenti verticali e assistenza per trasporto e sollevamento a piè d'opera, prove necessarie per dare l'impianto perfettamente funzionante. Escluso: ponteggi se non esistenti, impiego di piattaforme aeree, pulizia del supporto prima della posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	462,75€	365,81€	27,38%
LOM241.OC.EEA.a02.C9716.Sb008.0500.-	OPERA: Dispositivo antianimale, sistema elettrostatico allontanamento piccioni di lega ferrosa acciaio inox. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi delle piastrine con silicone neutro, sfridi, saldature, quota parte dei collegamenti verticali e assistenza per trasporto e sollevamento a piè d'opera, prove necessarie per dare l'impianto perfettamente funzionante. Escluso: ponteggi se non esistenti, impiego di piattaforme aeree, pulizia del supporto prima della posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Dispositivo antianimale, sistema elettrostatico allontanamento piccioni di lega ferrosa acciaio inox. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barra elettrificabile di lega ferrosa acciaio inox; impiego: dissuasore antipiccione; diametro (ø) [mm] = 2 lunghezza [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml LV LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi delle piastrine con silicone neutro, sfridi, saldature, quota parte dei collegamenti verticali e assistenza per trasporto e sollevamento a piè d'opera, prove necessarie per dare l'impianto perfettamente funzionante. Escluso: ponteggi se non esistenti, impiego di piattaforme aeree, pulizia del supporto prima della posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	25,50€	20,16€	32,41%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9716.Sc000.0000.-	OPERA: Dispositivo antianimale, griglia parapasseri di lega rame generico. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Dispositivo antianimale, griglia parapasseri di lega rame generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia parapasseri di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: banda forata; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,50€	6,72€	38,89%
LOM241.OC.EEA.a02.C9716.Sc000.0005.-	OPERA: Dispositivo antianimale, griglia parapasseri di lega rame generico. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Dispositivo antianimale, griglia parapasseri di lega rame generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia parapasseri di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: pettine; spessore [mm] = 6/10 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	10,05€	7,95€	32,89%
LOM241.OC.EEA.a02.C9716.Sc000.0010.-	OPERA: Dispositivo antianimale, griglia parapasseri di lega rame generico. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Dispositivo antianimale, griglia parapasseri di lega rame generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia parapasseri di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: sagomata; spessore [mm] = 10/10 SPECIFICHE TECNICHE: sagomata per coppi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	16,37€	12,94€	20,19%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9730.D0000.0000.-	OPERA: Parabordo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: ad angolo retto; impiego: gradini. LAVORO: Posa. Incluso: Assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Parabordo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: ad angolo retto; impiego: gradini. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Paraspigolo angolare di plastica generico; geometria/forma/aspetto: ad angolo retto; funzione: protezione; impiego: gradini pavimentazioni SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: Assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,25€	6,52€	35,17%
LOM241.OC.EEA.a02.C9730.D0000.0005.-	OPERA: Parabordo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: con prilo a toro; impiego: gradini. LAVORO: Posa. Incluso: Assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Parabordo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: con prilo a toro; impiego: gradini. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Paraspigolo angolare di plastica generico; geometria/forma/aspetto: a toro; funzione: protezione; impiego: gradini pavimentazioni SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: Assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,83€	6,98€	32,86%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9730.E0000.0000.-	OPERA: Parabordo, profilato di gomma generico; geometria/forma/aspetto: colore nero a spigolo arrotondato; impiego: gradini. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura o preparazione massetto; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Parabordo, profilato di gomma generico; geometria/forma/aspetto: colore nero a spigolo arrotondato; impiego: gradini. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Paraspigolo angolare di gomma generico; finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: protezione; impiego: gradini pavimentazioni; dimensione (x) [cm] = 52 dimensione (y) [cm] = 1200 spessore [mm] = 2,7 SPECIFICHE TECNICHE: spigolo arrotondato; composto da alzata liscia; parabordo; pedata a bolli LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura o preparazione massetto; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	37,77€	29,86€	33,55%
LOM241.OC.EEA.a02.C9730.E0000.0005.-	OPERA: Parabordo, profilato di gomma generico; geometria/forma/aspetto: colore nero a spigolo vivo; impiego: gradini. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura o preparazione massetto; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Parabordo, profilato di gomma generico; geometria/forma/aspetto: colore nero a spigolo vivo; impiego: gradini. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Paraspigolo angolare di gomma generico; finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: protezione; impiego: gradini pavimentazioni; dimensione (x) [m] = 1,2 dimensione (y) [m] = 3,61 sviluppo [cm] = 54,5 SPECIFICHE TECNICHE: composto da alzata liscia; parabordo; pedata a bolli LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura o preparazione massetto; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	61,48€	48,60€	21,51%
LOM241.OC.EEA.a02.C9730.E0000.0010.-	OPERA: Parabordo, profilato di gomma generico; geometria/forma/aspetto: colori di produzione a spigolo arrotondato; impiego: gradini. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura o preparazione massetto; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Parabordo, profilato di gomma generico; geometria/forma/aspetto: colori di produzione a spigolo arrotondato; impiego: gradini. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Paraspigolo angolare di gomma generico; finitura: in vari colori; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: protezione; impiego: gradini pavimentazioni; dimensione (x) [cm] = 52 dimensione (y) [cm] = 1200 spessore [mm] = 2,7 SPECIFICHE TECNICHE: spigolo arrotondato; composto da alzata liscia; parabordo; pedata a bolli LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura o preparazione massetto; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	40,33€	31,88€	31,42%
LOM241.OC.EEA.a02.C9730.E0000.0015.-	OPERA: Parabordo, profilato di gomma generico; geometria/forma/aspetto: colori di produzione a spigolo vivo; impiego: gradini. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura o preparazione massetto; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Parabordo, profilato di gomma generico; geometria/forma/aspetto: colori di produzione a spigolo vivo; impiego: gradini. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Paraspigolo angolare di gomma generico; finitura: vari colori; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: protezione; impiego: gradini pavimentazioni; dimensione (x) [m] = 1,2 dimensione (y) [m] = 3,61 sviluppo [cm] = 54,5 SPECIFICHE TECNICHE: composto da alzata liscia; parabordo; pedata a bolli LV LAVORO: Posa. Incluso: rasatura o preparazione massetto; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	67,97€	53,73€	20,26%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.D0017.0000.-	OPERA: Griglia, longitudinali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: rigida superficie zigrinata; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 18,2. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia, longitudinali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: rigida superficie zigrinata; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 18,2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucciolo; geometria/forma/aspetto: rigida; funzione: copertura; impiego: impianti sportivi canalette pedonabili; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 18,2 SPECIFICHE TECNICHE: griglia longitudinale; per copertura di canalette pedonabili LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	47,40€	37,47€	2,31%
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.D0017.0005.-	OPERA: Griglia, longitudinali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: rigida superficie zigrinata; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 24,7. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia, longitudinali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: rigida superficie zigrinata; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 24,7. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucciolo; geometria/forma/aspetto: rigida; funzione: copertura; impiego: impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 24,7 SPECIFICHE TECNICHE: griglia longitudinale; per copertura di canalette pedonabili LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	62,77€	49,62€	1,74%
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.D0017.0010.-	OPERA: Griglia, longitudinali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: rigida superficie zigrinata; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 33. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia, longitudinali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: rigida superficie zigrinata; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 33. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucciolo; geometria/forma/aspetto: rigida; funzione: copertura; impiego: impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 33 SPECIFICHE TECNICHE: griglia longitudinale; per copertura di canalette pedonabili LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	83,26€	65,82€	1,31%
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.D0017.0015.-	OPERA: Griglia, longitudinali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: rigida superficie zigrinata angolo; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 18,2. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia, longitudinali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: rigida superficie zigrinata angolo; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 18,2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucciolo; geometria/forma/aspetto: rigida; funzione: copertura; impiego: impianti sportivi canalette pedonabili; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 18,2 SPECIFICHE TECNICHE: griglia longitudinale; per copertura di canalette pedonabili; angolare griglia LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	50,44€	39,87€	2,17%
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.D0017.0020.-	OPERA: Griglia, longitudinali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: rigida superficie zigrinata angolo; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 24,7. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia, longitudinali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: rigida superficie zigrinata angolo; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 24,7. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucciolo; geometria/forma/aspetto: rigida; funzione: copertura; impiego: impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 24,7 SPECIFICHE TECNICHE: griglia longitudinale; per copertura di canalette pedonabili; angolare griglia LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	66,37€	52,47€	1,65%
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.D0017.0025.-	OPERA: Griglia, longitudinali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: rigida superficie zigrinata angolo; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 33. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia, longitudinali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: rigida superficie zigrinata angolo; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 33. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucciolo; geometria/forma/aspetto: rigida; funzione: copertura; impiego: impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 33 SPECIFICHE TECNICHE: griglia longitudinale; per copertura di canalette pedonabili; angolare griglia LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	86,92€	68,71€	1,26%
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.D0017.0250.-	OPERA: Griglia, trasversali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: arrotondabile superficie zigrinata; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 18,2. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia, trasversali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: arrotondabile superficie zigrinata; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 18,2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucciolo; geometria/forma/aspetto: arrotondabile; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 18,2 SPECIFICHE TECNICHE: griglia trasversale; per copertura di canalette pedonabili LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	35,34€	27,94€	3,09%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.D0017.0255.-	OPERA: Griglia, trasversali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: arrotondabile superficie zigrinata; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 24,7. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia, trasversali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: arrotondabile superficie zigrinata; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 24,7. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di plastica polivincloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucciolo; geometria/forma/aspetto: arrotonlabile; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 24,7 SPECIFICHE TECNICHE: griglia trasversale; per copertura di canalette pedonabili LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	44,59€	35,25€	2,45%
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.D0017.0260.-	OPERA: Griglia, trasversali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: arrotondabile superficie zigrinata; funzione: antisdrucciolo; impiego: canaletta pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 33. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia, trasversali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: arrotondabile superficie zigrinata; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 33. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di plastica polivincloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucciolo; geometria/forma/aspetto: arrotonlabile; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 33 SPECIFICHE TECNICHE: griglia trasversale; per copertura di canalette pedonabili LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	52,51€	41,51€	2,08%
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.D0017.0265.-	OPERA: Griglia, trasversali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: arrotondabile superficie zigrinata angolo; funzione: antisdrucciolo; impiego: canaletta pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 18,2. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia, trasversali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: arrotondabile superficie zigrinata angolo; funzione: antisdrucciolo; impiego: canalette pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 18,2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di plastica polivincloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucciolo; geometria/forma/aspetto: arrotonlabile; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 18,2 SPECIFICHE TECNICHE: griglia trasversale; per copertura di canalette pedonabili; angolare griglia LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	49,23€	38,91€	2,22%
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.D0017.0270.-	OPERA: Griglia, trasversali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: arrotondabile superficie zigrinata angolo; funzione: antisdrucciolo; impiego: canaletta pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 24,7. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia, trasversali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: arrotondabile superficie zigrinata angolo; funzione: antisdrucciolo; impiego: canaletta pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 24,7. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di plastica polivincloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucciolo; geometria/forma/aspetto: arrotonlabile; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 24,7 SPECIFICHE TECNICHE: griglia trasversale; per copertura di canalette pedonabili; angolare griglia LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	61,06€	48,27€	1,79%
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.D0017.0275.-	OPERA: Griglia, trasversali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: arrotondabile superficie zigrinata angolo; funzione: antisdrucciolo; impiego: canaletta pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 33. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia, trasversali di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: arrotondabile superficie zigrinata angolo; funzione: antisdrucciolo; impiego: canaletta pedonali piscine canalette pedonali impianti sportivi; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 33. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di plastica polivincloruro plastificato (PVC); finitura: zigrinata antisdrucciolo; geometria/forma/aspetto: arrotonlabile; spessore [cm] = 2,5 larghezza [cm] = 33 SPECIFICHE TECNICHE: griglia trasversale; per copertura di canalette pedonabili; angolare griglia LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	74,78€	59,11€	1,46%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.Sb001.0005.-	OPERA: Griglia, ventilazione naturale/transito di lega ferrosa acciaio generico. Incluso: tasselli per il fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: formazione foro per applicazione griglia; sigillature. Escluso: predisposizione del foro su muratura in calcestruzzo armato. SPECIFICHE TECNICHE: griglie con telaio in materiale incombustibile costituito da lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente; griglia costituita da lamiera traforata. OP OPERA: Griglia, ventilazione naturale/transito di lega ferrosa acciaio generico. Incluso: tasselli per il fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: griglie con telaio in materiale incombustibile costituito da lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente; griglia costituita da lamiera traforata. RM Griglia di ventilazione naturale di metallo generico; geometria/forma/aspetto: lamiera traforata; funzione: ricambio d'aria compartimentazione; impiego: locali cantina vani tecnici interrati locali trasformatori locali quadri elettrici; dimensione (x) [mm] = 200 dimensione (y) [mm] = 300; resistenza al fuoco [classe] = EI/REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: griglia (di ventilazione naturale o di transito) con telaio di materiale incombustibile; lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente RM Adesivo mastice refrattario di composto chimico silicato generico; funzione: sigillante SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola; può essere esposto a fiamma libera fino a temperature di 1.000 °C; capienza cartuccia = 310ml RM Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 100. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione foro per applicazione griglia; sigillature. Escluso: predisposizione del foro su muratura in calcestruzzo armato. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	262,67€	207,64€	9,44%
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.Sb001.0005.-	OPERA: Griglia, ventilazione naturale/transito di lega ferrosa acciaio generico. Incluso: tasselli per il fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: formazione foro per applicazione griglia; sigillature. Escluso: predisposizione del foro su muratura in calcestruzzo armato. SPECIFICHE TECNICHE: griglie con telaio in materiale incombustibile costituito da lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente; griglia costituita da lamiera traforata. OP OPERA: Griglia, ventilazione naturale/transito di lega ferrosa acciaio generico. Incluso: tasselli per il fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: griglie con telaio in materiale incombustibile costituito da lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente; griglia costituita da lamiera traforata. RM Griglia di ventilazione naturale di metallo generico; geometria/forma/aspetto: lamiera traforata; funzione: ricambio d'aria compartimentazione; impiego: locali cantina vani tecnici interrati locali trasformatori locali quadri elettrici; dimensione (x) [mm] = 300 dimensione (y) [mm] = 400; resistenza al fuoco [classe] = EI/REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: griglia (di ventilazione naturale o di transito) con telaio di materiale incombustibile; lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente RM Adesivo mastice refrattario di composto chimico silicato generico; funzione: sigillante SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola; può essere esposto a fiamma libera fino a temperature di 1.000 °C; capienza cartuccia = 310ml RM Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 100. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione foro per applicazione griglia; sigillature. Escluso: predisposizione del foro su muratura in calcestruzzo armato. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	293,62€	232,11€	8,63%
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.Sb001.0010.-	OPERA: Griglia, ventilazione naturale/transito di lega ferrosa acciaio generico. Incluso: tasselli per il fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: formazione foro per applicazione griglia; sigillature. Escluso: predisposizione del foro su muratura in calcestruzzo armato. SPECIFICHE TECNICHE: griglie con telaio in materiale incombustibile costituito da lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente; griglia costituita da lamiera traforata. OP OPERA: Griglia, ventilazione naturale/transito di lega ferrosa acciaio generico. Incluso: tasselli per il fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: griglie con telaio in materiale incombustibile costituito da lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente; griglia costituita da lamiera traforata. RM Griglia di ventilazione naturale di metallo generico; geometria/forma/aspetto: lamiera traforata; funzione: ricambio d'aria compartimentazione; impiego: locali cantina vani tecnici interrati locali trasformatori locali quadri elettrici; dimensione (x) [mm] = 400 dimensione (y) [mm] = 400; resistenza al fuoco [classe] = EI/REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: griglia (di ventilazione naturale o di transito) con telaio di materiale incombustibile; lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente RM Adesivo mastice refrattario di composto chimico silicato generico; funzione: sigillante SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola; può essere esposto a fiamma libera fino a temperature di 1.000 °C; capienza cartuccia = 310ml RM Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 100. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione foro per applicazione griglia; sigillature. Escluso: predisposizione del foro su muratura in calcestruzzo armato. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	319,52€	252,58€	8,10%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.Sb001.0015.-	OPERA: Griglia, ventilazione naturale/transito di lega ferrosa acciaio generico. Incluso: tasselli per il fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: formazione foro per applicazione griglia; sigillature. Escluso: predisposizione del foro su muratura in calcestruzzo armato. SPECIFICHE TECNICHE: griglie con telaio in materiale incombustibile costituito da lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente; griglia costituita da lamiera traforata. OP OPERA: Griglia, ventilazione naturale/transito di lega ferrosa acciaio generico. Incluso: tasselli per il fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: griglie con telaio in materiale incombustibile costituito da lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente; griglia costituita da lamiera traforata. RM Griglia di ventilazione naturale di metallo generico; geometria/forma/aspetto: lamiera traforata; funzione: ricambio d'aria compartimentazione; impiego: locali cantina vani tecnici interrati locali trasformatori locali quadri elettrici; dimensione (x) [mm] = 500 dimensione (y) [mm] = 500; resistenza al fuoco [classe] = EI/REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: griglia (di ventilazione naturale o di transito) con telaio di materiale incombustibile; lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente RM Adesivo mastice refrattario di composto chimico silicato generico; funzione: sigillante cartuccia = 310ml SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola; può essere esposto a fiamma libera fino a temperature di 1.000 °C; capienza RM Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 100. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione foro per applicazione griglia; sigillature. Escluso: predisposizione del foro su muratura in calcestruzzo armato. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	469,38€	371,05€	5,87%
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.Sb001.0020.-	OPERA: Griglia, ventilazione naturale/transito di lega ferrosa acciaio generico. Incluso: tasselli per il fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: formazione foro per applicazione griglia; sigillature. Escluso: predisposizione del foro su muratura in calcestruzzo armato. SPECIFICHE TECNICHE: griglie con telaio in materiale incombustibile costituito da lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente; griglia costituita da lamiera traforata. OP OPERA: Griglia, ventilazione naturale/transito di lega ferrosa acciaio generico. Incluso: tasselli per il fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: griglie con telaio in materiale incombustibile costituito da lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente; griglia costituita da lamiera traforata. RM Griglia di ventilazione naturale di metallo generico; geometria/forma/aspetto: lamiera traforata; funzione: ricambio d'aria compartimentazione; impiego: locali cantina vani tecnici interrati locali trasformatori locali quadri elettrici; dimensione (x) [mm] = 750 dimensione (y) [mm] = 750; resistenza al fuoco [classe] = EI/REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: griglia (di ventilazione naturale o di transito) con telaio di materiale incombustibile; lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente RM Adesivo mastice refrattario di composto chimico silicato generico; funzione: sigillante cartuccia = 310ml SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola; può essere esposto a fiamma libera fino a temperature di 1.000 °C; capienza RM Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 100. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione foro per applicazione griglia; sigillature. Escluso: predisposizione del foro su muratura in calcestruzzo armato. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	738,87€	584,09€	4,10%
LOM241.OC.EEA.a02.C9740.Sb001.0025.-	OPERA: Griglia, ventilazione naturale/transito di lega ferrosa acciaio generico. Incluso: tasselli per il fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: formazione foro per applicazione griglia; sigillature. Escluso: predisposizione del foro su muratura in calcestruzzo armato. SPECIFICHE TECNICHE: griglie con telaio in materiale incombustibile costituito da lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente; griglia costituita da lamiera traforata. OP OPERA: Griglia, ventilazione naturale/transito di lega ferrosa acciaio generico. Incluso: tasselli per il fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: griglie con telaio in materiale incombustibile costituito da lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente; griglia costituita da lamiera traforata. RM Griglia di ventilazione naturale di metallo generico; geometria/forma/aspetto: lamiera traforata; funzione: ricambio d'aria compartimentazione; impiego: locali cantina vani tecnici interrati locali trasformatori locali quadri elettrici; dimensione (x) [mm] = 1000 dimensione (y) [mm] = 550; resistenza al fuoco [classe] = EI/REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: griglia (di ventilazione naturale o di transito) con telaio di materiale incombustibile; lamelle sagomate, traforate con conformazione a "V" ricoperte da una guarnizione termo espandente RM Adesivo mastice refrattario di composto chimico silicato generico; funzione: sigillante cartuccia = 310ml SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola; può essere esposto a fiamma libera fino a temperature di 1.000 °C; capienza RM Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 100. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione foro per applicazione griglia; sigillature. Escluso: predisposizione del foro su muratura in calcestruzzo armato. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	688,45€	544,23€	4,40%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9745.Sb010.0000.a	OPERA: Trampolino di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; finitura: piattaforma in legno lamellare; impiego: piscine agonistiche; altezza [cm] = 100. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Trampolino di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; finitura: piattaforma in legno lamellare; impiego: piscine agonistiche; altezza [cm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Trampolino di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: piscine agonistiche; altezza [cm] = 100. Incluso: passamano; scaletta in acciaio; fissaggio a pavimento SPECIFICHE TECNICHE: con fulcro mobile per regolazione sbalzo LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10.671,36€	8.435,86€	0,54%
LOM241.OC.EEA.a02.C9745.Sb010.0000.b	OPERA: Trampolino di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; finitura: piattaforma in legno lamellare; impiego: piscine agonistiche; altezza [cm] = 300. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Trampolino di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; finitura: piattaforma in legno lamellare; impiego: piscine agonistiche; altezza [cm] = 300. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Trampolino di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: piscine agonistiche; altezza [cm] = 300. Incluso: passamano; scaletta in acciaio; fissaggio a pavimento SPECIFICHE TECNICHE: con fulcro mobile per regolazione sbalzo LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11.962,83€	9.456,78€	0,49%
LOM241.OC.EEA.a02.C9745.Sb010.0005.a	OPERA: Trampolino di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; finitura: tavola elastica antiscivolo; impiego: piscine residenziali; altezza [cm] = 40. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: con tavola elastica antiscivolo; per vasche a sfioro interne. OP OPERA: Trampolino di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; finitura: tavola elastica antiscivolo; impiego: piscine residenziali; altezza [cm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: con tavola elastica antiscivolo; per vasche a sfioro interne. RM Trampolino di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: vasche a sfioro interno piscine residenziali; altezza [cm] = 40. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	605,31€	478,50€	4,79%
LOM241.OC.EEA.a02.C9745.Sb010.0005.b	OPERA: Trampolino di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; finitura: tavola elastica antiscivolo; impiego: piscine residenziali; altezza [cm] = 60. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: con tavola elastica antiscivolo; per vasche a sfioro interne. OP OPERA: Trampolino di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; finitura: tavola elastica antiscivolo; impiego: piscine residenziali; altezza [cm] = 60. SPECIFICHE TECNICHE: con tavola elastica antiscivolo; per vasche a sfioro interne. RM Trampolino di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: vasche a sfioro interno piscine residenziali; altezza [cm] = 60. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.432,67€	1.132,55€	2,03%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9750.Sb013.0000.-	OPERA: Blocco partenza, fisso di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; impiego: piscina agonistica per vasche con muretto di testata. Incluso: ancoraggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: con piattaforma antiscivolo e numeri di corsia posizionati sui 4 lati. OP OPERA: Blocco partenza, fisso di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; impiego: piscina agonistica per vasche con muretto di testata. Incluso: ancoraggio. SPECIFICHE TECNICHE: con piattaforma antiscivolo e numeri di corsia posizionati sui 4 lati. RM Blocco partenza con piattaforma antiscivolo di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: fisso; impiego: vasche con muretto di testata piscine agonistiche. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: numeri di corsia posizionati sui quattro lati LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	915,54€	723,75€	3,17%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9750.Sb013.0250.-	OPERA: Blocco partenza, regolabile di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; impiego: piscina agonistica per vasche senza muretto di testata. Incluso: ancoraggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: con piattaforma antiscivolo e numeri di corsia posizionati sui 4 lati. OP OPERA: Blocco partenza, regolabile di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; impiego: piscina agonistica per vasche senza muretto di testata. Incluso: ancoraggio. SPECIFICHE TECNICHE: con piattaforma antiscivolo e numeri di corsia posizionati sui 4 lati. RM Blocco partenza con piattaforma antiscivolo di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: regolabile; impiego: vasche con muretto di testata piscine agonistiche. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: numeri di corsia posizionati sui quattro lati LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.691,47€	1.337,13€	1,72%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9760.D0000.0000.-	OPERA: Profilo perimetrale di plastica generico; funzione: chiusura contenimento getto; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 15 ÷ 20. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Profilo perimetrale di plastica generico; funzione: chiusura contenimento getto; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 15 ÷ 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassero a perdere profilo perimetrale di plastica generico; funzione: contenimento; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 15 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,81€	2,22€	19,61%
LOM241.OC.EEA.a02.C9760.D0000.0005.-	OPERA: Profilo perimetrale di plastica generico; funzione: chiusura contenimento getto; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 25 ÷ 30. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Profilo perimetrale di plastica generico; funzione: chiusura contenimento getto; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 25 ÷ 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassero a perdere profilo perimetrale di plastica generico; funzione: contenimento; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 25 ÷ 30 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,62€	2,86€	15,22%
LOM241.OC.EEA.a02.C9760.D0000.0010.-	OPERA: Profilo perimetrale di plastica generico; funzione: chiusura contenimento getto; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 40. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Profilo perimetrale di plastica generico; funzione: chiusura contenimento getto; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassero a perdere profilo perimetrale di plastica generico; funzione: contenimento; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,64€	3,67€	11,87%
LOM241.OC.EEA.a02.C9760.D0000.0015.-	OPERA: Profilo perimetrale di plastica generico; funzione: chiusura contenimento getto; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 50. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Profilo perimetrale di plastica generico; funzione: chiusura contenimento getto; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassero a perdere profilo perimetrale di plastica generico; funzione: contenimento; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,96€	5,50€	7,92%
LOM241.OC.EEA.a02.C9760.D0000.0020.-	OPERA: Profilo perimetrale di plastica generico; funzione: chiusura contenimento getto; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 60. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Profilo perimetrale di plastica generico; funzione: chiusura contenimento getto; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 60. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassero a perdere profilo perimetrale di plastica generico; funzione: contenimento; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,17€	6,46€	6,74%
LOM241.OC.EEA.a02.C9760.D0000.0025.-	OPERA: Profilo perimetrale di plastica generico; funzione: chiusura contenimento getto; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 70. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Profilo perimetrale di plastica generico; funzione: chiusura contenimento getto; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 70. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassero a perdere profilo perimetrale di plastica generico; funzione: contenimento; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 70 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	9,37€	7,41€	5,88%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9761.D0008.0000.-	OPERA: Accessorio oscurante, guida laterale di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: tende alla veneziana. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio oscurante, guida laterale di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: tende alla veneziana. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta guida laterale di plastica poliammide - nylon (PA) SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,21€	8,86€	20,71%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9761.Za000.0000.-	OPERA: Accessorio oscurante, arganello ad asta volante di materiale generico; impiego: tende alla veneziana. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio oscurante, arganello ad asta volante di materiale generico; impiego: tende alla veneziana. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo di apertura monocomando di materiale generico; geometria/forma/aspetto: ad arganello ad asta volante; impiego: tende SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	62,26€	49,22€	5,59%
LOM241.OC.EEA.a02.C9761.Za000.0250.-	OPERA: Accessorio oscurante, centralina-telecomando-ricevitore di materiale generico; impiego: tende alla veneziana. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio oscurante, centralina-telecomando-ricevitore di materiale generico; impiego: tende alla veneziana. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo di apertura centralina telecomando/ricevitore di materiale generico; impiego: tende SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	294,86€	233,09€	2,43%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9761.Za000.0500.-	OPERA: Accessorio oscurante, monocomando a fune di materiale generico; impiego: tende alla veneziana. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio oscurante, monocomando a fune di materiale generico; impiego: tende alla veneziana. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo di apertura monocomando di materiale generico; geometria/forma/aspetto: fune; impiego: tende SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	38,63€	30,54€	9,01%
LOM241.OC.EEA.a02.C9761.Za000.0750.-	OPERA: Accessorio oscurante, motorizzazione di materiale generico; impiego: tende alla veneziana. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio oscurante, motorizzazione di materiale generico; impiego: tende alla veneziana. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dispositivo di apertura motorizzazione di materiale generico; impiego: tende SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	166,57€	131,68€	7,28%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9762.D0000.0000.-	OPERA: Accessorio pavimento, soglietta di plastica generico; geometria/forma/aspetto: listelli; funzione: separazione pavimenti; Larghezza [mm] = 25 Spessore [mm] = 5. LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria; posa verticale; formazione giunti. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio pavimento, soglietta di plastica generico; geometria/forma/aspetto: listelli; funzione: separazione pavimenti; Larghezza [mm] = 25 Spessore [mm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Giunto coprisoglia di plastica generico; geometria/forma/aspetto: profilo; funzione: raccordo; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 25 spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante siliconici a reticolazione neutra di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura; impiego: giunti tra lastre giunti elastici; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, inodore, adatto a sigillatura di giunti tra lastre di policarbonato e rivestimenti in marmo LV LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria; posa verticale; formazione giunti. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,65€	2,89€	43,73%
LOM241.OC.EEA.a02.C9762.D0000.0005.-	OPERA: Accessorio pavimento, soglietta di plastica generico; geometria/forma/aspetto: listelli flessibile; funzione: separazione pavimenti; Larghezza [mm] = 30 Spessore [mm] = 2 + 3. LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio pavimento, soglietta di plastica generico; geometria/forma/aspetto: listelli flessibile; funzione: separazione pavimenti; Larghezza [mm] = 30 Spessore [mm] = 2 + 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Giunto coprisoglia di plastica generico; geometria/forma/aspetto: profilo; funzione: raccordo; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 30 spessore [mm] = 2 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: plastica generico flessibile per raccordo quote pavimenti RM Sigillante siliconici a reticolazione neutra di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura; impiego: giunti tra lastre giunti elastici; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, inodore, adatto a sigillatura di giunti tra lastre di policarbonato e rivestimenti in marmo LV LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,46€	3,52€	45,55%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9762.Sa000.0000.-	OPERA: Accessorio pavimento, coprigiunto di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: profilati; Larghezza [mm] = 30. Incluso: Elementi di fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio pavimento, coprigiunto di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: profilati; Larghezza [mm] = 30. Incluso: Elementi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprigiunto di lega alluminio generico; dimensione (x) [mm] = 30 dimensione (y) [mm] = 1,5. Incluso: accessori di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante siliconici a reticolazione neutra di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura; impiego: giunti tra lastre giunti elastici; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, inodore, adatto a sigillatura di giunti tra lastre di policarbonato e rivestimenti in marmo LV LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	15,09€	11,93€	43,81%
LOM241.OC.EEA.a02.C9762.Sa000.0250.-	OPERA: Accessorio pavimento, profilo di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: profilati; funzione: antiscivolo; Angolare lato (x) [mm] = 46 Angolare lato (y) [mm] = 22 Angolare lato (z) [mm] = 3. Incluso: Inserti speciali antiscivolo angolare. LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio pavimento, profilo di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: profilati; funzione: antiscivolo; Angolare lato (x) [mm] = 46 Angolare lato (y) [mm] = 22 Angolare lato (z) [mm] = 3. Incluso: inserti speciali antiscivolo angolare. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo angolare di lega alluminio generico; funzione: antiscivolo; impiego: profilo antiscivolo pavimentazioni; dimensione lato 1 [mm] = 46 dimensione lato 2 [mm] = 22 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: con inserti speciali antiscivolo RM Sigillante siliconici a reticolazione neutra di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura; impiego: giunti tra lastre giunti elastici; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, inodore, adatto a sigillatura di giunti tra lastre di policarbonato e rivestimenti in marmo LV LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	35,64€	28,17€	18,55%
LOM241.OC.EEA.a02.C9762.Sa000.0255.-	OPERA: Accessorio pavimento, profilo di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: profilati; funzione: antiscivolo; Piattina lato (x) [mm] = 40 Piattina lato (y) [mm] = 3. Incluso: inserti speciali antiscivolo piattina. LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio pavimento, profilo di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: profilati; funzione: antiscivolo; Piattina lato (x) [mm] = 40 Piattina lato (y) [mm] = 3. Incluso: inserti speciali antiscivolo piattina. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo piattina di lega alluminio generico; funzione: antiscivolo; impiego: profilo antiscivolo pavimentazioni; dimensione sezione piattina (x) [mm] = 40 dimensione sezione piattina (y) [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: con inserti speciali antiscivolo RM Sigillante siliconici a reticolazione neutra di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura; impiego: giunti tra lastre giunti elastici; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, inodore, adatto a sigillatura di giunti tra lastre di policarbonato e rivestimenti in marmo LV LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	35,24€	27,86€	17,20%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9762.Sc006.0000.-	OPERA: Accessorio pavimento, coprigiunto di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: profilati; Larghezza [mm] = 40. Incluso: Elementi di fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio pavimento, coprigiunto di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: profilati; Larghezza [mm] = 40. Incluso: Elementi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Coprigiunto di lega rame ottone; dimensione (x) [mm] = 40 dimensione (y) [mm] = 1,5. Incluso: accessori di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante siliconici a reticolazione neutra di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura; impiego: giunti tra lastre giunti elastici; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, inodore, adatto a sigillatura di giunti tra lastre di polycarbonato e rivestimenti in marmo LV LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	16,18€	12,79€	40,86%
LOM241.OC.EEA.a02.C9762.Sc006.0250.-	OPERA: Accessorio pavimento, soglietta di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: listelli; funzione: separazione pavimenti; impiego: moquette; Larghezza [mm] = 30 ÷ 35. LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio pavimento, soglietta di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: listelli; funzione: separazione pavimenti; impiego: moquette; Larghezza [mm] = 30 ÷ 35. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Giunto coprisoglia di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: profilo; funzione: raccordo; impiego: pavimenti moquette; larghezza [mm] = 30 ÷ 35 spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: plastica generico flessibile per raccordo quote pavimenti RM Sigillante siliconici a reticolazione neutra di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura; impiego: giunti tra lastre giunti elastici; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, inodore, adatto a sigillatura di giunti tra lastre di polycarbonato e rivestimenti in marmo LV LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,84€	4,62€	34,78%
LOM241.OC.EEA.a02.C9762.Sc006.0255.-	OPERA: Accessorio pavimento, soglietta di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: listelli; funzione: separazione pavimenti; Larghezza [mm] = 25 Spessore [mm] = 6. LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria; posa verticale. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio pavimento, soglietta di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: listelli; funzione: separazione pavimenti; Larghezza [mm] = 25 Spessore [mm] = 6. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Giunto coprisoglia di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: profilo; funzione: raccordo; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 25 spessore [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante siliconici a reticolazione neutra di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura; impiego: giunti tra lastre giunti elastici; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, inodore, adatto a sigillatura di giunti tra lastre di polycarbonato e rivestimenti in marmo LV LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria; posa verticale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	12,79€	10,11€	12,48%
LOM241.OC.EEA.a02.C9762.Sc006.0260.-	OPERA: Accessorio pavimento, soglietta di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: listelli; funzione: separazione pavimenti; Larghezza [mm] = 25 ÷ 30 Spessore [mm] = 2 ÷ 3. LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio pavimento, soglietta di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: listelli; funzione: separazione pavimenti; Larghezza [mm] = 25 ÷ 30 Spessore [mm] = 2 ÷ 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Giunto coprisoglia di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: profilo; funzione: raccordo; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 25 ÷ 30 spessore [mm] = 2 ÷ 3 SPECIFICHE TECNICHE: plastica generico flessibile per raccordo quote pavimenti RM Sigillante siliconici a reticolazione neutra di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura; impiego: giunti tra lastre giunti elastici; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, inodore, adatto a sigillatura di giunti tra lastre di polycarbonato e rivestimenti in marmo LV LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,01€	6,33€	25,36%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9762.Za000.0000.-	OPERA: Accessorio pavimento, striscia di materiale generico; funzione: antiscivolo; Larghezza [mm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: posate su robusto supporto in poliestere; adatte a superfici piane. OP OPERA: Accessorio pavimento, striscia di materiale generico; funzione: antiscivolo; Larghezza [mm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia antiscivolo di plastica poliestere (PS); geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiscivolo; impiego: pavimentazioni; larghezza [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante siliconici a reticolazione neutra di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura; impiego: giunti tra lastre giunti elastici; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, inodore, adatto a sigillatura di giunti tra lastre di polycarbonato e rivestimenti in marmo LV LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: posate su robusto supporto in poliestere; adatte a superfici piane.	1 m	8,48€	6,70€	58,79%
LOM241.OC.EEA.a02.C9762.Za000.0005.-	OPERA: Accessorio pavimento, striscia di materiale generico; funzione: antiscivolo; Larghezza [mm] = 50. LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: posate su robusto supporto in poliestere; adatte a superfici piane. OP OPERA: Accessorio pavimento, striscia di materiale generico; funzione: antiscivolo; Larghezza [mm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia antiscivolo di plastica poliestere (PS); geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiscivolo; impiego: pavimentazioni; larghezza [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante siliconici a reticolazione neutra di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura; impiego: giunti tra lastre giunti elastici; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, inodore, adatto a sigillatura di giunti tra lastre di polycarbonato e rivestimenti in marmo LV LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: posate su robusto supporto in poliestere; adatte a superfici piane.	1 m	12,21€	9,65€	51,89%
LOM241.OC.EEA.a02.C9762.Za000.0010.-	OPERA: Accessorio pavimento, striscia di materiale generico; funzione: antiscivolo; Larghezza [mm] = 50. LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: posate su supporto sottile; adattabili a superfici irregolari e curve. OP OPERA: Accessorio pavimento, striscia di materiale generico; funzione: antiscivolo; Larghezza [mm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia antiscivolo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiscivolo; impiego: pavimentazioni; larghezza [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: con rivestimento antiscivolo RM Sigillante siliconici a reticolazione neutra di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura; impiego: giunti tra lastre giunti elastici; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, inodore, adatto a sigillatura di giunti tra lastre di polycarbonato e rivestimenti in marmo LV LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: posate su supporto sottile; adattabili a superfici irregolari e curve.	1 m	12,12€	9,58€	45,45%
LOM241.OC.EEA.a02.C9762.Za000.0015.-	OPERA: Accessorio pavimento, striscia di materiale generico; funzione: antiscivolo; Larghezza [mm] = 100. LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: posate su robusto supporto in poliestere; adatte a superfici piane. OP OPERA: Accessorio pavimento, striscia di materiale generico; funzione: antiscivolo; Larghezza [mm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia antiscivolo di plastica poliestere (PS); geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiscivolo; impiego: pavimentazioni; larghezza [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante siliconici a reticolazione neutra di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura; impiego: giunti tra lastre giunti elastici; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, inodore, adatto a sigillatura di giunti tra lastre di polycarbonato e rivestimenti in marmo LV LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: posate su robusto supporto in poliestere; adatte a superfici piane.	1 m	18,12€	14,32€	41,04%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9762.Za000.0020.-	OPERA: Accessorio pavimento, striscia di materiale generico; funzione: antiscivolo; Larghezza [mm] = 100. LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: posate su supporto sottile; adattabili a superfici irregolari e curve. OP OPERA: Accessorio pavimento, striscia di materiale generico; funzione: antiscivolo; Larghezza [mm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Striscia antiscivolo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiscivolo; impiego: pavimentazioni; larghezza [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: con rivestimento antiscivolo RM Sigillante siliconici a reticolazione neutra di resina sintetica silconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura; impiego: giunti tra lastre giunti elastici; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, inodore, adatto a sigillatura di giunti tra lastre di policarbonato e rivestimenti in marmo LV LAVORO: Posa. Incluso: Assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: posate su supporto sottile; adattabili a superfici irregolari e curve.	1 m	17,95€	14,19€	35,29%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9763.Za000.0000.-	OPERA: Accessorio porta, ammortizzatore fine corsa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: regolabile; impiego: portoni scorrevoli; area anta [m²] ≤ 12 lunghezza corsa [mm] = 100 LAVORO: Posa. Incluso: ripristino a mezza testa magnetica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio porta, ammortizzatore fine corsa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: regolabile; impiego: portoni scorrevoli; area anta [m²] ≤ 12 lunghezza corsa [mm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta ammortizzatore fine corsa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: regolabile; funzione: completamento; impiego: porte scorrevoli; lunghezza corsa [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: con ripristino a mezzo testa magnetica; per ante fino a 12 m² LV LAVORO: Posa. Incluso: ripristino a mezza testa magnetica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	243,53€	192,51€	10,26%
LOM241.OC.EEA.a02.C9763.Za000.0005.-	OPERA: Accessorio porta, ammortizzatore fine corsa di materiale generico; impiego: portoni scorrevoli; area anta [m²] ≥ 12. LAVORO: Posa. Incluso: azionamento diretto sul cavo di traino. SPECIFICHE TECNICHE: senza limite di escursione. OP OPERA: Accessorio porta, ammortizzatore fine corsa di materiale generico; impiego: portoni scorrevoli; area anta [m²] ≥ 12. SPECIFICHE TECNICHE: senza limite di escursione. RM Ferramenta ammortizzatore fine corsa di materiale generico; funzione: completamento; impiego: porte scorrevoli SPECIFICHE TECNICHE: senza limite di escursione; azionamento diretto sul cavo di traino; per ante oltre i 12 m² LV LAVORO: Posa. Incluso: azionamento diretto sul cavo di traino. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	308,29€	243,70€	8,10%
LOM241.OC.EEA.a02.C9763.Za000.0010.-	OPERA: Accessorio porta, ammortizzatore fine corsa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: regolabile; impiego: portoni scorrevoli; area anta [m²] ≤ 8 lunghezza corsa [mm] = 50. LAVORO: Posa. Incluso: ripristino a mezza testa magnetica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio porta, ammortizzatore fine corsa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: regolabile; impiego: portoni scorrevoli; area anta [m²] ≤ 8 lunghezza corsa [mm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta ammortizzatore fine corsa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: regolabile; funzione: completamento; impiego: porte scorrevoli; lunghezza corsa [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: con ripristino a mezzo testa magnetica; per ante fino ad 8 m² LV LAVORO: Posa. Incluso: ripristino a mezza testa magnetica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	206,72€	163,42€	12,09%
LOM241.OC.EEA.a02.C9763.Za000.0015.-	OPERA: Accessorio porta, ammortizzatore fine corsa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: regolabile; impiego: portoni scorrevoli; area anta [m²] ≤ 8 lunghezza corsa [mm] = 60. LAVORO: Posa. Incluso: ripristino a molla e tampone in gomma. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Accessorio porta, ammortizzatore fine corsa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: regolabile; impiego: portoni scorrevoli; area anta [m²] ≤ 8 lunghezza corsa [mm] = 60. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta ammortizzatore fine corsa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: regolabile; funzione: completamento; impiego: porte scorrevoli; lunghezza corsa [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: con ripristino a molla e tampone in gomma; per ante fino ad 8 m² LV LAVORO: Posa. Incluso: ripristino a molla e tampone in gomma. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	142,01€	112,26€	17,59%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9764.D0023.0000.-	OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: bronzo opaco; geometria/forma/aspetto: monocamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 6; peso [g/m²] = 1300. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. LAVORO: Posa SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. OP OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: bronzo opaco; geometria/forma/aspetto: monocamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 6; peso [g/m²] = 1300. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. RM Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: colore bronzo opaco; geometria/forma/aspetto: monocamera; spessore [mm] = 6; peso [g/m²] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi UV LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	25,44€	20,11€	25,62%
LOM241.OC.EEA.a02.C9764.D0023.0005.-	OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: bronzo opaco; geometria/forma/aspetto: monocamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 10; peso [g/m²] = 1700. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. LAVORO: Posa SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. OP OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: bronzo opaco; geometria/forma/aspetto: monocamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 10; peso [g/m²] = 1700. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. RM Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: colore bronzo opaco; geometria/forma/aspetto: monocamera; spessore [mm] = 10; peso [g/m²] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi UV LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	30,33€	23,97€	21,49%
LOM241.OC.EEA.a02.C9764.D0023.0010.-	OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: bronzo opaco; geometria/forma/aspetto: bicamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 16; peso [g/m²] = 2800. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. LAVORO: Posa SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. OP OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: bronzo opaco; geometria/forma/aspetto: bicamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 16; peso [g/m²] = 2800. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. RM Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: colore bronzo opaco; geometria/forma/aspetto: bicamera; spessore [mm] = 16; peso [g/m²] = 2800 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi UV LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	47,25€	37,35€	13,79%
LOM241.OC.EEA.a02.C9764.D0023.0015.-	OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: incolore; spessore [mm] = 0,75. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. LAVORO: Posa SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. OP OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: incolore; spessore [mm] = 0,75. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. RM Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: incolore; spessore [mm] = 0,75 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,97€	12,63€	40,81%
LOM241.OC.EEA.a02.C9764.D0023.0020.-	OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: incolore; spessore [mm] = 1. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. LAVORO: Posa SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. OP OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: incolore; spessore [mm] = 1. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. RM Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: incolore; spessore [mm] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,33€	14,49€	35,56%

- 583 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C9764.D0023.0095.-	OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: opale; geometria/forma/aspetto: monocamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 10; peso [g/m²] = 1700. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. OP OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: opale; geometria/forma/aspetto: monocamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 10; peso [g/m²] = 1700. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. RM Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: opale; geometria/forma/aspetto: monocamera; spessore [mm] = 10; peso [g/m²] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi UV LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,17€	23,06€	22,34%
LOM241.OC.EEA.a02.C9764.D0023.0100.-	OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: stampata/liscia trasparente; spessore [mm] = 3. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Termoplastica. OP OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: stampata/liscia trasparente; spessore [mm] = 3. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: Termoplastica. RM Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: stampata/liscia; geometria/forma/aspetto: trasparente; spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	25,44€	20,11€	25,62%
LOM241.OC.EEA.a02.C9764.D0023.0105.-	OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: stampata/liscia trasparente; spessore [mm] = 4. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Termoplastica. OP OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: stampata/liscia trasparente; spessore [mm] = 4. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: Termoplastica. RM Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: stampata/liscia; geometria/forma/aspetto: trasparente; spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,61€	22,62€	22,78%
LOM241.OC.EEA.a02.C9764.D0023.0110.-	OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: stampata/liscia trasparente; spessore [mm] = 5. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Termoplastica. OP OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: stampata/liscia trasparente; spessore [mm] = 5. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: Termoplastica. RM Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: stampata/liscia; geometria/forma/aspetto: trasparente; spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	33,79€	26,71€	19,29%
LOM241.OC.EEA.a02.C9764.D0023.0115.-	OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: bicamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 16; peso [g/m²] = 2800. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. OP OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: bicamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 16; peso [g/m²] = 2800. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. RM Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: bicamera; spessore [mm] = 16; peso [g/m²] = 2800 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi UV LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	40,38€	31,92€	16,14%
LOM241.OC.EEA.a02.C9764.D0023.0120.-	OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 4,5; peso [g/m²] = 1000. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. OP OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 4,5; peso [g/m²] = 1000. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. RM Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; spessore [mm] = 4,5; peso [g/m²] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi UV LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	19,72€	15,59€	33,05%
LOM241.OC.EEA.a02.C9764.D0023.0125.-	OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 6; peso [g/m²] = 1300. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. OP OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 6; peso [g/m²] = 1300. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. RM Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; spessore [mm] = 6; peso [g/m²] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi UV LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	23,17€	18,31€	28,13%
LOM241.OC.EEA.a02.C9764.D0023.0130.-	OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 8; peso [g/m²] = 1500. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. OP OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 8; peso [g/m²] = 1500. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. RM Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; spessore [mm] = 8; peso [g/m²] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi UV LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	24,89€	19,68€	26,19%
LOM241.OC.EEA.a02.C9764.D0023.0135.-	OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 10; peso [g/m²] = 1700. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. OP OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 10; peso [g/m²] = 1700. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. RM Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; spessore [mm] = 10; peso [g/m²] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi UV LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	27,17€	21,48€	23,99%
LOM241.OC.EEA.a02.C9764.D0023.0140.-	OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 16; peso [g/m²] = 2850. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. OP OPERA: Lastra di plastica vetro sintetico (PMMA); finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; funzione: resistente ai raggi UV; spessore [mm] = 16; peso [g/m²] = 2850. Incluso: materiale per il fissaggio al supporto. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre estruse. RM Lastra di plastica vetro sintetico policarbonato; finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: monocamera; spessore [mm] = 16; peso [g/m²] = 2850 SPECIFICHE TECNICHE: lastra estrusa, resistente ai raggi UV LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	40,38€	31,92€	16,14%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D1200.Ca000.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, manto di resina sintetica generico; finitura: colorato. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: applicata su superfici in conglomerato bituminoso chiuso. OP OPERA: Strato di pavimentazione, manto di resina sintetica generico; finitura: colorato. SPECIFICHE TECNICHE: applicata su superfici in conglomerato bituminoso chiuso. RM Premiscelato di materiale generico; finitura: colorato; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	16,29€	12,88€	36,98%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D1200.F0000.0255.-	OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico; impiego: piste ciclabili. LAVORO: Posa a freddo. Incluso: pulizia della sede, applicazione di emulsione bituminosa cationica al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², stesa mediante finitrice meccanica, costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. SPECIFICHE TECNICHE: miscela costipata a 50 colpi per faccia. OP OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico; impiego: piste ciclabili. SPECIFICHE TECNICHE: miscela costipata a 50 colpi per faccia. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: marciapiedi piste ciclabili opere stradali conglomerato bituminoso; stabilità marshall [kN] > 4 resistenza a trazione indiretta [kPa] > 50 perdita in peso prova cantabro [%] < 10 SPECIFICHE TECNICHE: freddo ad alte prestazioni; miscela costipata a 50 colpi per faccia; additivorigenerante per produzione di conglomerati bituminosi a freddo, con utilizzo fino a 100% di granulato di conglomerato bituminoso, si dosa al 1,5 - 3,0% sul peso del granulato, in funzione delle caratteristiche dello stesso e del tipo di intervento; valutaizione stabilità marshall e resistenza a trazione indiretta dopo 7gg (a 25°c) LV LAVORO: Posa a freddo. Incluso: pulizia della sede, applicazione di emulsione bituminosa cationica al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², stesa mediante finitrice meccanica, costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autobotoniera: portata [m³] ≤ 8,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore: peso [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	43,36€	34,28€	21,92%
LOM241.OC.EEA.a02.D1200.F0000.0260.-	OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico; impiego: piste ciclabili. LAVORO: Posa a freddo. Incluso: pulizia della sede, applicazione di emulsione bituminosa cationica al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², stesa mediante finitrice meccanica, costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. SPECIFICHE TECNICHE: miscela costipata a 50 colpi per faccia. OP OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico; impiego: piste ciclabili. SPECIFICHE TECNICHE: miscela costipata a 50 colpi per faccia. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: marciapiedi piste ciclabili opere stradali conglomerato bituminoso; stabilità marshall [kN] > 4 resistenza a trazione indiretta [kPa] > 50 perdita in peso prova cantabro [%] < 10 SPECIFICHE TECNICHE: freddo ad alte prestazioni; miscela costipata a 50 colpi per faccia; additivorigenerante per produzione di conglomerati bituminosi a freddo, con utilizzo fino a 100% di granulato di conglomerato bituminoso, si dosa al 1,5 - 3,0% sul peso del granulato, in funzione delle caratteristiche dello stesso e del tipo di intervento; valutaizione stabilità marshall e resistenza a trazione indiretta dopo 7gg (a 25°c) LV LAVORO: Posa a freddo. Incluso: pulizia della sede, applicazione di emulsione bituminosa cationica al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², stesa mediante finitrice meccanica, costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autobotoniera: portata [m³] ≤ 8,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore: peso [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	45,87€	36,26€	20,72%
LOM241.OC.EEA.a02.D1200.F0000.0265.-	OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico; impiego: piste ciclabili. LAVORO: Posa a freddo. Incluso: pulizia della sede, applicazione di emulsione bituminosa cationica al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², stesa mediante finitrice meccanica, costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. SPECIFICHE TECNICHE: miscela costipata a 50 colpi per faccia. OP OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico; impiego: piste ciclabili. SPECIFICHE TECNICHE: miscela costipata a 50 colpi per faccia. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: marciapiedi piste ciclabili opere stradali conglomerato bituminoso; stabilità marshall [kN] > 4 resistenza a trazione indiretta [kPa] > 50 perdita in peso prova cantabro [%] < 10 SPECIFICHE TECNICHE: freddo ad alte prestazioni; miscela costipata a 50 colpi per faccia; additivorigenerante per produzione di conglomerati bituminosi a freddo, con utilizzo fino a 100% di granulato di conglomerato bituminoso, si dosa al 1,5 - 3,0% sul peso del granulato, in funzione delle caratteristiche dello stesso e del tipo di intervento; valutaizione stabilità marshall e resistenza a trazione indiretta dopo 7gg (a 25°c) LV LAVORO: Posa a freddo. Incluso: pulizia della sede, applicazione di emulsione bituminosa cationica al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², stesa mediante finitrice meccanica, costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autobotoniera: portata [m³] ≤ 8,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore: peso [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	48,38€	38,24€	19,64%
LOM241.OC.EEA.a02.D1200.F0000.0270.-	OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico; impiego: piste ciclabili. LAVORO: Posa a freddo. Incluso: pulizia della sede, applicazione di emulsione bituminosa cationica al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², stesa mediante finitrice meccanica, costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. SPECIFICHE TECNICHE: miscela costipata a 50 colpi per faccia. OP OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico; impiego: piste ciclabili. SPECIFICHE TECNICHE: miscela costipata a 50 colpi per faccia. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: marciapiedi piste ciclabili opere stradali conglomerato bituminoso; stabilità marshall [kN] > 4 resistenza a trazione indiretta [kPa] > 50 perdita in peso prova cantabro [%] < 10 SPECIFICHE TECNICHE: freddo ad alte prestazioni; miscela costipata a 50 colpi per faccia; additivorigenerante per produzione di conglomerati bituminosi a freddo, con utilizzo fino a 100% di granulato di conglomerato bituminoso, si dosa al 1,5 - 3,0% sul peso del granulato, in funzione delle caratteristiche dello stesso e del tipo di intervento; valutaizione stabilità marshall e resistenza a trazione indiretta dopo 7gg (a 25°c) LV LAVORO: Posa a freddo. Incluso: pulizia della sede, applicazione di emulsione bituminosa cationica al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², stesa mediante finitrice meccanica, costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autobotoniera: portata [m³] ≤ 8,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore: peso [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	50,88€	40,22€	18,68%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D1200.G0005.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione di cemento di graniglia. Incluso: fornitura di mista naturale di cava con stesa, fornitura e posa calcestre. LAVORO: Posa. Incluso: scavo per formazione cassonetto spessore [cm] = 30 cm, trasporto alla discariche del materiale di risulta o eventuale stesa del materiale nell'ambito del cantiere, cilindratura e sagomatura della stessa per lo smaltimento delle acque meteoriche spessore [cm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: carrabile, la quantità di calcare presente deve essere superiore all'85%, calcestre disposto in strati successivi secondo una delle seguenti modalità: 1° modalità: posa in 3 strati, il primo strato di 4 cm pezzatura 6/12 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 2 rullature, il secondo strato di 4 cm pezzatura 3/6 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 4 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come gli strati precedenti con almeno 8 rullature; 2° modalità: posa in 2 strati, lo strato inferiore di 8 cm con le tre pezzature (6/12 mm; 3/6 mm; 1/3 mm) opportunamente miscelate e adeguatamente bagnato e costipato con almeno 6 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come lo strato precedente con almeno 8 rullature, compressa. OP OPERA: Strato di pavimentazione di cemento di graniglia. Incluso: fornitura di mista naturale di cava con stesa, fornitura e posa calcestre. SPECIFICHE TECNICHE: carrabile, la quantità di calcare presente deve essere superiore all'85%, calcestre disposto in strati successivi secondo una delle seguenti modalità: 1° modalità: posa in 3 strati, il primo strato di 4 cm pezzatura 6/12 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 2 rullature, il secondo strato di 4 cm pezzatura 3/6 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 4 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come gli strati precedenti con almeno 8 rullature; 2° modalità: posa in 2 strati, lo strato inferiore di 8 cm con le tre pezzature (6/12 mm; 3/6 mm; 1/3 mm) opportunamente miscelate e adeguatamente bagnato e costipato con almeno 6 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come lo strato precedente con almeno 8 rullature. RM Aggregato graniglia di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 3 + 6 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione RM Aggregato graniglia di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 1 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 6 + 12 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia LV LAVORO: Posa. Incluso: scavo per formazione cassonetto spessore [cm] = 30 cm, trasporto alla discariche del materiale di risulta o eventuale stesa del materiale nell'ambito del cantiere, cilindratura e sagomatura della stessa per lo smaltimento delle acque meteoriche spessore [cm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: compressa. RP Mini escavatore cingolato: potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile: portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore: peso [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	44,72€	35,35€	33,72%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D3000.Sb008.0000.-	OPERA: Archetto stradale di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a U rovescia; Larghezza [cm] = 50. Incluso: basamento in conglomerato cementizio. LAVORO: Posa. Incluso: demolizione; scavi; ripristini pavimentazioni; pulizia sede; allontanamento macerie. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: da realizzare come da disegni dell'Amministrazione. OP OPERA: Archetto stradale di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a U rovescia; Larghezza [cm] = 50. Incluso: basamento in conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: da realizzare come da disegni dell'Amministrazione. RM Dissuasore stradali di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: archetti a U tubolare; larghezza [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 150. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: demolizione; scavi; ripristini pavimentazioni; pulizia sede; allontanamento macerie. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 cad	98,34€	77,74€	25,28%
LOM241.OC.EEA.a02.D3000.Sb008.0005.-	OPERA: Archetto stradale di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a U rovescia; Larghezza [cm] = 100. Incluso: basamento in conglomerato cementizio. LAVORO: Posa. Incluso: demolizione; scavi; ripristini pavimentazioni; pulizia sede; allontanamento macerie. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: da realizzare come da disegni dell'Amministrazione. OP OPERA: Archetto stradale di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a U rovescia; Larghezza [cm] = 100. Incluso: basamento in conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: da realizzare come da disegni dell'Amministrazione. RM Dissuasore stradali di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: archetti a U tubolare; larghezza [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 150. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: demolizione; scavi; ripristini pavimentazioni; pulizia sede; allontanamento macerie; . Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 cad	136,94€	108,25€	18,15%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D3002.Sa000.0000.-	OPERA: Dissuasore di lega alluminio generico; finitura: verniciatura ferromicaacea. Incluso: corpo di fissaggio a terra con perno e zanca. LAVORO: Posa. Incluso: predisposizione di foro di alloggiamento; raccolta di macerie e trasporto ad impianti di stoccaggio o scarica autorizzata. SPECIFICHE TECNICHE: In lega di alluminio fusa in conchiglia. Verniciatura a due mani. OP OPERA: Dissuasore di lega alluminio generico; finitura: verniciatura ferromicaacea. Incluso: corpo di fissaggio a terra con perno e zanca. SPECIFICHE TECNICHE: In lega di alluminio fusa in conchiglia. RM Dissuasore stradali di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; finitura: spazzolati; geometria/forma/aspetto: paletti; diametro (ø) [mm] = 100 spessore [mm] = 3 altezza [cm] = 110; peso [kg] = 9. Incluso: flangia a filo terreno (ø = 150 mm) SPECIFICHE TECNICHE: paletti dissuasori in lega ferrosa acciaio inox aisi 304; altezza fuori terra [cm] = 80; altezza interrata [cm] = 30 PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 150. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: predisposizione di foro di alloggiamento; raccolta di macerie e trasporto ad impianti di stoccaggio o scarica autorizzata. SPECIFICHE TECNICHE: Verniciatura a due mani. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	168,59€	133,27€	25,87%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D3002.Sb003.0000.-	OPERA: Dissuasore, paletti di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato con polveri termoindurenti; Diametro [mm] = 159 spessore [mm] = 3. Incluso: viteria in acciaio inox. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Dissuasore, paletti di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato con polveri termoindurenti; Diametro [mm] = 159 spessore [mm] = 3. Incluso: viteria in acciaio inox. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dissuasore stradali di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincati verniciati; geometria/forma/aspetto: paletti; diametro (ø) [mm] = 159 altezza [mm] = 830 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: verniciato con polveri termoindurenti; con movimentazione tramite pistone a gas che consente la scomparsa sotto filo strada; scatola di contenimento per interramento (dimensione circa 330 x 420 mm); coperchio in lega ferrosa ghisa generico sabbiata e verniciata; viteria in lega metallo ferrosa lega ferrosa acciaio generico inox; serratura con chiave per il blocco in posizione; altezza fuori terra [mm] = 500 PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 150. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.400,97€	1.107,49€	2,99%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D3002.Sb008.0000.-	OPERA: Dissuasore, paletti di lega ferrosa acciaio inox; Diametro [mm] = 154 spessore [mm] = 3. Incluso: viteria in acciaio inox. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Dissuasore, paletti di lega ferrosa acciaio inox; Diametro [mm] = 154 spessore [mm] = 3. Incluso: viteria in acciaio inox. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dissuasore stradali di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: paletti; diametro (ø) [mm] = 154 altezza [mm] = 830 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: con movimentazione tramite pistone a gas che consente la scomparsa sotto filo strada; scatola di contenimento per interramento (dimensione circa 330 x 420 mm); coperchio in lega ferrosa ghisa generico sabbiata e verniciata; viteria in lega ferrosa acciaio inox; serratura con chiave per il blocco in posizione; altezza fuori terra [mm] = 500 PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 150. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.744,03€	1.378,68€	2,41%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D3002.Sb010.0000.-	<p>OPERA: Dissuasore, paletti di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; finitura: spazzolato.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: predisposizione foro alloggiamento; sigillatura con impasto calcestruzzo; ripristino pavimentazioni; pulizia sede lavori; raccolta macerie e trasporto a discarica e/o stoccaggio. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Dissuasore, paletti di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; finitura: spazzolato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Dissuasore stradali di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; finitura: spazzolati; geometria/forma/aspetto: paletti; diametro (ø) [mm] = 100 spessore [mm] = 3 altezza [cm] = 110; peso [kg] = 9. Incluso: flangia a filo terreno (ø = 150 mm)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: paletti dissuasori in lega ferrosa acciaio inox aisi 304; altezza fuori terra [cm] = 80; altezza interrata [cm] = 30</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 150.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: predisposizione foro alloggiamento; sigillatura con impasto calcestruzzo; ripristino pavimentazioni; pulizia sede lavori; raccolta macerie e trasporto a discarica e/o stoccaggio. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	119,04€	94,10€	10,10%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D3002.Sb030.0000.-	<p>OPERA: Dissuasore di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: sferico; funzione: transito.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Dissuasore di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: sferico; funzione: transito.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Dissuasore stradali di lega ferrosa ghisa generico; finitura: sabbiati verniciati; geometria/forma/aspetto: sferica; funzione: transito; diametro (ø) [mm] = 300 altezza fuori terra [mm] = 420; peso [kg] = 21</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dissuasore in fusione di lega ferrosa ghisa generico sabbiata e verniciata con polveri termoindurenti; con prolunga in lega ferrosa acciaio generico per inlega ferrosa ghisa genericoggio</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	142,93€	112,99€	7,71%
LOM241.OC.EEA.a02.D3002.Sb030.0005.-	<p>OPERA: Dissuasore di lega ferrosa ghisa generico; finitura: verniciato con polveri termoindurenti; funzione: transito. Incluso: innesto per fissaggio; viteria in acciaio inox.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In fusione di ghisa sabbiata.</p> <p>OP OPERA: Dissuasore di lega ferrosa ghisa generico; finitura: verniciato con polveri termoindurenti; funzione: transito. Incluso: innesto per fissaggio; viteria in acciaio inox.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In fusione di ghisa sabbiata.</p> <p>RM Dissuasore stradali di lega ferrosa ghisa generico; finitura: sabbiati verniciati; funzione: transito; altezza [mm] = 1000 dimensione base (x) [mm] = 200 dimensione base (y) [mm] = 200; peso [kg] = 25 + 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: finitura con verniciatura con polveri termoindurenti</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	200,21€	158,27€	7,52%
LOM241.OC.EEA.a02.D3002.Sb030.0010.-	<p>OPERA: Dissuasore di lega ferrosa ghisa generico; finitura: verniciato con polveri termoindurenti; funzione: transito. Incluso: innesto per fissaggio; viteria in acciaio inox.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In fusione di ghisa sabbiata.</p> <p>OP OPERA: Dissuasore di lega ferrosa ghisa generico; finitura: verniciato con polveri termoindurenti; funzione: transito. Incluso: innesto per fissaggio; viteria in acciaio inox.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In fusione di ghisa sabbiata.</p> <p>RM Dissuasore stradali di lega ferrosa ghisa generico; finitura: sabbiati verniciati; funzione: transito; altezza [mm] = 850 + 900 dimensione base (x) [mm] = 200 dimensione base (y) [mm] = 200; peso [kg] = 32 + 34</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dissuasore di transito in fusione di lega ferrosa ghisa generico sabbiata; con innesto di 180 mm per il fissaggio; finitura con verniciatura con polveri termoindurenti; viterie sono in lega metallo ferrosa lega ferrosa acciaio generico inox</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	234,81€	185,62€	11,03%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D3002.Sb031.0000.-	<p>OPERA: Dissuasore, fisso di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciato con smalto alchidico; impiego: stradale. Incluso: fissaggio a terra in muratura di ghisa o dado di fissaggio.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: predisposizione del foro di alloggiamento; raccolta macerie e trasporto ad impianti di stoccaggio o discarica autorizzata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Dissuasore Parigina, fissaggio a terra altezza [cm] = 20 in unione con corpo dissasore da cementare al plinto di fondazione.</p> <p>OP OPERA: Dissuasore, fisso di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciato con smalto alchidico; impiego: stradale. Incluso: fissaggio a terra in muratura di ghisa o dado di fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Dissuasore Parigina.</p> <p>RM Dissuasore stradali di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciati sabbiati; geometria/forma/aspetto: parigina fisso; altezza [cm] = 93 diametro (ø) [mm] = 10,2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dissuasore con protezione mediante protezione con: sabbiatura grado Sa 2; in unione con corpo del dissuasore tramite fusione diretta o dado di fissaggio; da cementare al plinto di fondazione</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 150.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: predisposizione del foro di alloggiamento; raccolta macerie e trasporto ad impianti di stoccaggio o discarica autorizzata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio a terra altezza [cm] = 20 in unione con corpo dissasore da cementare al plinto di fondazione.</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	232,82€	184,04€	10,59%
LOM241.OC.EEA.a02.D3002.Sb031.0250.-	<p>OPERA: Dissuasore, mobile di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciato con smalto alchidico; impiego: stradale. Incluso: fissaggio a terra in muratura di ghisa o dado di fissaggio.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: predisposizione del foro di alloggiamento; raccolta macerie e trasporto ad impianti di stoccaggio o discarica autorizzata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Dissuasore Parigina, fissaggio a terra altezza [cm] = 20 in unione con corpo dissasore da cementare al plinto di fondazione.</p> <p>OP OPERA: Dissuasore, mobile di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciato con smalto alchidico; impiego: stradale. Incluso: fissaggio a terra in muratura di ghisa o dado di fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Dissuasore Parigina.</p> <p>RM Dissuasore stradali di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: verniciati sabbiati; geometria/forma/aspetto: parigina mobile; altezza [cm] = 93 diametro (ø) [mm] = 10,2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dissuasore con protezione mediante protezione con: sabbiatura grado Sa 2; in unione con corpo del dissuasore tramite fusione diretta o dado di fissaggio; da cementare al plinto di fondazione</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: predisposizione del foro di alloggiamento; raccolta macerie e trasporto ad impianti di stoccaggio o discarica autorizzata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio a terra altezza [cm] = 20 in unione con corpo dissasore da cementare al plinto di fondazione.</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	245,22€	193,85€	10,06%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D3002.Za000.0000.-	OPERA: Dissuasore, colonnotti di materiale generico; funzione: di sosta. LAVORO: Posa. Incluso: Trasporto; movimentazione in cantiere; collocazione in carreggiata; oneri per posa e sgombero cantiere. SPECIFICHE TECNICHE: Qualsiasi tipo. OP OPERA: Dissuasore, colonnotti di materiale generico; funzione: di sosta. SPECIFICHE TECNICHE: Qualsiasi tipo. RM Dissuasore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 150. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: Trasporto; movimentazione in cantiere; collocazione in carreggiata; oneri per posa e sgombero cantiere. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	33,29€	26,31€	53,03%
LOM241.OC.EEA.a02.D3002.Za000.0250.-	OPERA: Dissuasore di materiale generico; funzione: di sosta. LAVORO: Posa. Incluso: sigillature perimetrali con malta di cemento; sgombero cantiere; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio di recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Qualsiasi tipo. OP OPERA: Dissuasore di materiale generico; funzione: di sosta. SPECIFICHE TECNICHE: Qualsiasi tipo. RM Dissuasore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 150. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillature perimetrali con malta di cemento; sgombero cantiere; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio di recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	26,46€	20,91€	53,72%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.J0005.0000.-	OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; sezione [cm] = 6 + 10 altezza [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,02. OP OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; sezione [cm] = 6 + 10 altezza [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,02. RM Cordolo rettilineo di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; dimensione sezione (x) [cm] = 6 + 10 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	20,38€	16,11€	37,96%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.J0005.0005.-	OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; sezione [cm] = 6 + 10 altezza [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,02, In orario normale. OP OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; sezione [cm] = 6 + 10 altezza [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,02. RM Cordolo rettilineo di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; dimensione sezione (x) [cm] = 12 + 15 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	20,13€	15,91€	39,07%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.J0005.0010.-	OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; sezione [cm] = 12 + 15 altezza [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,025. OP OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; sezione [cm] = 12 + 15 altezza [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,025. RM Cordolo rettilineo di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; dimensione sezione (x) [cm] = 12 + 15 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	24,76€	19,57€	36,91%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.J0005.0015.-	OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; sezione [cm] = 12 + 15 altezza [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,025, In orario normale. OP OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; sezione [cm] = 12 + 15 altezza [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,025. RM Cordolo rettilineo di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; dimensione sezione (x) [cm] = 12 + 15 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	20,99€	16,59€	38,15%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.J0005.0250.-	OPERA: Cordonata, sormontabile di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; impiego: aiuola spartitraffico. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Cordolatura con qualsiasi raggio di curvatura e dimensione. Calcestruzzo C12/15. OP OPERA: Cordonata, sormontabile di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; impiego: aiuola spartitraffico. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Cordolatura con qualsiasi raggio di curvatura e dimensione. Calcestruzzo C12/15. RM Cordolo rettilineo/curvi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; funzione: aiuola spartitraffico SPECIFICHE TECNICHE: retti o con qualsiasi raggio di curvatura; del tipo sormontabile RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	32,95€	26,04€	31,91%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb000.0500.-	OPERA: Cordonata di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo curvilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Cordoni in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,015. In orario normale. OP OPERA: Cordonata di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo curvilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: Cordoni in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,015. RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 15 dimensione sezione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	22,86€	18,07€	46,07%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb000.0505.-	OPERA: Cordonata di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Cordoni in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,015. In orario normale. OP OPERA: Cordonata di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: Cordoni in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,015. RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 15 dimensione sezione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	19,06€	15,07€	39,53%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb000.0760.-	OPERA: Cordonata, tipo A di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo curvilineo; sezione [cm] = 40 lato (x) [cm] = 45 lato (y) [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimento; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Cordoni in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,045. In orario normale. OP OPERA: Cordonata, tipo A di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo curvilineo; sezione [cm] = 40 lato (x) [cm] = 45 lato (y) [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: Cordoni in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,045. RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 40 + 45 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	33,63€	26,58€	44,18%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb000.0765.-	OPERA: Cordonata, tipo A di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo; sezione [cm] = 40 lato (x) [cm] = 45 lato (y) [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Cordoni in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,045. In orario normale. OP OPERA: Cordonata, tipo A di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo; sezione [cm] = 40 lato (x) [cm] = 45 lato (y) [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: Cordoni in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,045. RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 40 + 45 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	29,68€	23,46€	39,53%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb000.1005.-	OPERA: Cordonata, tipo B di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo curvilineo; sezione [cm] = 30 lato (x) [cm] = 35 lato (y) [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Cordoni in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,045. In orario normale. OP OPERA: Cordonata, tipo B di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo curvilineo; sezione [cm] = 30 lato (x) [cm] = 35 lato (y) [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: Cordoni in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,045. RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 30 + 35 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	30,79€	24,34€	44,44%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb000.1010.-	OPERA: Cordonata, tipo B di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo; sezione [cm] = 30 lato (x) [cm] = 35 lato (y) [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Cordoni in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,045, In orario normale. OP OPERA: Cordonata, tipo B di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo; sezione [cm] = 30 lato (x) [cm] = 35 lato (y) [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: Cordoni in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,045. RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 30 + 35 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	26,84€	21,22€	39,35%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb000.1505.-	OPERA: Cordonata, tipo D di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo curvilineo; sezione [cm] = 15 lato (x) [cm] = 20,4 lato (y) [cm] = 27. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Cordoni in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,03, In orario normale. OP OPERA: Cordonata, tipo D di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo curvilineo; sezione [cm] = 15 lato (x) [cm] = 20,4 lato (y) [cm] = 27. SPECIFICHE TECNICHE: Cordoni in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,03. RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 15 + 20,4 dimensione sezione (y) [cm] = 27 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	27,16€	21,47€	45,54%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb000.1510.-	OPERA: Cordonata, tipo D di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo; sezione [cm] = 15 lato (x) [cm] = 20,4 lato (y) [cm] = 27. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Cordoni in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,03, In orario normale. OP OPERA: Cordonata, tipo D di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo; sezione [cm] = 15 lato (x) [cm] = 20,4 lato (y) [cm] = 27. SPECIFICHE TECNICHE: Cordoni in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,03. RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 15 + 20,4 dimensione sezione (y) [cm] = 27 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	23,21€	18,35€	39,84%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb041.0000.-	OPERA: Cordonata, tipo A di roccia naturale granito generico; finitura: grigia; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 40 lato (x) [cm] = 45 lato (y) [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Provenienza del granito certificata dalla D.L. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,055, In orario normale. OP OPERA: Cordonata, tipo A di roccia naturale granito generico; finitura: grigia; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 40 lato (x) [cm] = 45 lato (y) [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: Provenienza del granito certificata dalla D.L. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,055. RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 40 + 45 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: cordoni di importazione; parti in vista bocciardate; a vista RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	111,46€	88,11€	11,70%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb041.0250.-	OPERA: Cordonata, tipo B di roccia naturale granito generico; finitura: grigia; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 30 lato (x) [cm] = 35 lato (y) [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Provenienza del granito certificata dalla D.L. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,045, In orario normale. OP OPERA: Cordonata, tipo B di roccia naturale granito generico; finitura: grigia; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 30 lato (x) [cm] = 35 lato (y) [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: Provenienza del granito certificata dalla D.L. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,045. RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 30 + 35 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: cordoni di importazione; parti in vista bocciardate; a vista RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	70,92€	56,06€	13,94%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb041.0500.-	OPERA: Cordonata, tipo C di roccia naturale granito generico; finitura: grigia; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 20 lato (x) [cm] = 25 lato (y) [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Provenienza del granito certificata dalla D.L. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,045, In orario normale. OP OPERA: Cordonata, tipo C di roccia naturale granito generico; finitura: grigia; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 20 lato (x) [cm] = 25 lato (y) [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: Provenienza del granito certificata dalla D.L. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,045. RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 20 + 25 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: cordoni di importazione; parti in vista bocciardate; a vista RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	53,49€	42,29€	16,34%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb041.0750.-	<p>OPERA: Cordonata, tipo D di roccia naturale granito generico; finitura: grigia; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 15 lato (x) [cm] = 20,4 lato (y) [cm] = 27.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Provenienza del granito certificata dalla D.L. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,03, In orario normale.</p> <p>OP OPERA: Cordonata, tipo D di roccia naturale granito generico; finitura: grigia; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 15 lato (x) [cm] = 20,4 lato (y) [cm] = 27.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Provenienza del granito certificata dalla D.L. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,03.</p> <p>RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 15 + 20,4 dimensione sezione (y) [cm] = 27</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cordoni di importazione; parti in vista bocciardate; a vista</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale.</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	42,90€	33,91€	16,70%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb044.0000.-	<p>OPERA: Cordonata, tipo A di roccia naturale granito bianco di montorfano; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 40 lato (x) [cm] = 45 lato (y) [cm] = 25.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Granito di Montorfano o Sanfedelino. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,055, In orario normale.</p> <p>OP OPERA: Cordonata, tipo A di roccia naturale granito bianco di montorfano; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 40 lato (x) [cm] = 45 lato (y) [cm] = 25.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Granito di Montorfano o Sanfedelino. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,055.</p> <p>RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno sezione (x) [cm] = 40 + 45 dimensione sezione (y) [cm] = 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale.</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	143,63€	113,54€	9,08%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb044.0250.-	<p>OPERA: Cordonata, tipo B di roccia naturale granito bianco di montorfano; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 30 lato (x) [cm] = 35 lato (y) [cm] = 25.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Granito di Montorfano o Sanfedelino. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,045, In orario normale.</p> <p>OP OPERA: Cordonata, tipo B di roccia naturale granito bianco di montorfano; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 30 lato (x) [cm] = 35 lato (y) [cm] = 25.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Granito di Montorfano o Sanfedelino. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,045.</p> <p>RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno sezione (x) [cm] = 30 + 35 dimensione sezione (y) [cm] = 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale.</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	89,99€	71,14€	10,99%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb044.0500.-	<p>OPERA: Cordonata, tipo C di roccia naturale granito bianco di montorfano; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 20 lato (x) [cm] = 25 lato (y) [cm] = 25.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Granito di Montorfano o Sanfedelino. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,045, In orario normale.</p> <p>OP OPERA: Cordonata, tipo C di roccia naturale granito bianco di montorfano; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 20 lato (x) [cm] = 25 lato (y) [cm] = 25.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Granito di Montorfano o Sanfedelino. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,045.</p> <p>RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno sezione (x) [cm] = 20 + 25 dimensione sezione (y) [cm] = 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale.</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	66,20€	52,33€	12,34%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb044.0750.-	<p>OPERA: Cordonata, tipo D di roccia naturale granito bianco di montorfano; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 15 lato (x) [cm] = 20,4 lato (y) [cm] = 27.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Granito di Montorfano o Sanfedelino. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,03, In orario normale.</p> <p>OP OPERA: Cordonata, tipo D di roccia naturale granito bianco di montorfano; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 15 lato (x) [cm] = 20,4 lato (y) [cm] = 27.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Granito di Montorfano o Sanfedelino. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,03.</p> <p>RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno sezione (x) [cm] = 15 + 20,4 dimensione sezione (y) [cm] = 27</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale.</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	61,14€	48,33€	11,72%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb044.1000.-	<p>OPERA: Cordonata, tipo H di roccia naturale granito bianco di montorfano; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Granito di Montorfano o Sanfedelino. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,018, In orario normale.</p> <p>OP OPERA: Cordonata, tipo H di roccia naturale granito bianco di montorfano; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Granito di Montorfano o Sanfedelino. Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,018.</p> <p>RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno sezione (x) [cm] = 15 dimensione sezione (y) [cm] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale.</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	57,76€	45,66€	10,81%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb045.0000.-	<p>OPERA: Cordonata di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 12 lato (y) [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C16/20 [m³/ml] ≥ 0,018, In orario normale.</p> <p>OP OPERA: Cordonata di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 12 lato (y) [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C16/20 [m³/ml] ≥ 0,018.</p> <p>RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito serizzo; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 12 dimensione sezione (y) [cm] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a raso</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale.</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	24,05€	19,01€	9,34%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb045.0250.-	<p>OPERA: Cordonata, tipo A di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 40 lato (x) [cm] = 45 lato (y) [cm] = 25.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C16/20 [m³/ml] ≥ 0,055, In orario normale.</p> <p>OP OPERA: Cordonata, tipo A di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 40 lato (x) [cm] = 45 lato (y) [cm] = 25.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C16/20 [m³/ml] ≥ 0,055.</p> <p>RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito serizzo; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 40 + 45 dimensione sezione (y) [cm] = 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale.</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	97,12€	76,77€	13,42%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb045.0500.-	<p>OPERA: Cordonata, tipo B di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 30 lato (x) [cm] = 35 lato (y) [cm] = 25.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C16/20 [m³/ml] ≥ 0,045, In orario normale.</p> <p>OP OPERA: Cordonata, tipo B di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 30 lato (x) [cm] = 35 lato (y) [cm] = 25.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C16/20 [m³/ml] ≥ 0,045.</p> <p>RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito serizzo; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 30 + 35 dimensione sezione (y) [cm] = 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale.</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	74,83€	59,16€	13,21%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb045.0750.-	<p>OPERA: Cordonata, tipo C di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 20 lato (x) [cm] = 25 lato (y) [cm] = 25.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C16/20 [m³/ml] ≥ 0,045, In orario normale.</p> <p>OP OPERA: Cordonata, tipo C di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 20 lato (x) [cm] = 25 lato (y) [cm] = 25.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C16/20 [m³/ml] ≥ 0,045.</p> <p>RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito serizzo; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 20 + 25 dimensione sezione (y) [cm] = 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale.</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	45,73€	36,15€	19,11%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb045.1000.-	<p>OPERA: Cordonata, tipo D di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 15 lato (x) [cm] = 20,4 lato (y) [cm] = 27.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C16/20 [m³/ml] ≥ 0,03, In orario normale.</p> <p>OP OPERA: Cordonata, tipo D di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a vista; sezione [cm] = 15 lato (x) [cm] = 20,4 lato (y) [cm] = 27.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C16/20 [m³/ml] ≥ 0,03.</p> <p>RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito serizzo; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 15 + 20,4 dimensione sezione (y) [cm] = 27</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale.</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	38,64€	30,55€	18,54%
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb045.1250.-	<p>OPERA: Cordonata, tipo H di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C16/20 [m³/ml] ≥ 0,018, In orario normale.</p> <p>OP OPERA: Cordonata, tipo H di roccia naturale granito serizzo; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C16/20 [m³/ml] ≥ 0,018.</p> <p>RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito serizzo; finitura: bocciardatura; dimensione sezione (x) [cm] = 15 dimensione sezione (y) [cm] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a raso</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: In orario normale.</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	27,58€	21,80€	8,14%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D4201.Sa000.0000.-	OPERA: Cartello stradale, a disco di lega alluminio generico; finitura: pellicola rinfrangente; Diametro [cm] = 60; Alimentazione [V] = 12. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: cartelli in alluminio estruso. OP OPERA: Cartello stradale, a disco di lega alluminio generico; finitura: pellicola rinfrangente; Diametro [cm] = 60; Alimentazione [V] = 12. SPECIFICHE TECNICHE: cartelli in alluminio estruso. RM Cartello di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente classe 2; impiego: arredo stradale. Incluso: dispositivo a led SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	2.703,47€	2.137,13€	0,47%
LOM241.OC.EEA.a02.D4201.Sa000.0005.-	OPERA: Cartello stradale, a disco di lega alluminio generico; finitura: pellicola rinfrangente; Diametro [cm] = 90; Alimentazione [V] = 12. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: cartelli in alluminio estruso. OP OPERA: Cartello stradale, a disco di lega alluminio generico; finitura: pellicola rinfrangente; Diametro [cm] = 90; Alimentazione [V] = 12. SPECIFICHE TECNICHE: cartelli in alluminio estruso. RM Cartello di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente classe 2; impiego: arredo stradale. Incluso: dispositivo a led SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	1.633,46€	1.291,27€	0,78%
LOM241.OC.EEA.a02.D4201.Sa000.0250.-	OPERA: Cartello stradale, triangolari di lega alluminio generico; finitura: pellicola rinfrangente; lato (x) [cm] = 90; Alimentazione [V] = 12. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: cartelli in alluminio estruso. OP OPERA: Cartello stradale, triangolari di lega alluminio generico; finitura: pellicola rinfrangente; lato (x) [cm] = 90; Alimentazione [V] = 12. SPECIFICHE TECNICHE: cartelli in alluminio estruso. RM Cartello di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente classe 2; impiego: arredo stradale; spessore [mm] = 80. Incluso: staffe di ancoraggio; dispositivo a led SPECIFICHE TECNICHE: numero led = 26 ÷ 52, posti lungo il perimetro del cartello; alimentazione a 12 volt in corrente continua; accensione automatica; gestione e accumulatore alloggiati in armadio stagno LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	2.379,97€	1.881,40€	0,53%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D4202.Za000.0000.-	OPERA: Segnaletica, elettronica di materiale generico; geometria/forma/aspetto: Display a 2 caratteri numerici; ; Rilevazione velocità [km/h] = 5 ÷ 99. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Segnaletica, elettronica di materiale generico; geometria/forma/aspetto: Display a 2 caratteri numerici; ; Rilevazione velocità [km/h] = 5 ÷ 99. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Misuratore velocita a sensore radar di materiale generico; dimensione (x) [mm] = 580 dimensione (y) [mm] = 750 dimensione (z) [mm] = 120; rilevazione velocità [km/h] = 5 ÷ 99. Incluso: accumulatore di riserva; caricabatterie; software per registrazione dati con scheda di memoria [Mb] = 32; attacco universale per pali da diametro 60 ÷ 180 mm SPECIFICHE TECNICHE: sensore radar interno; funzionamento con batteria ricaricabile a 12 V; collegamento a linea o a pannello solare LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9.624,04€	7.607,94€	0,13%
LOM241.OC.EEA.a02.D4202.Za000.0005.-	OPERA: Segnaletica, elettronica di materiale generico; geometria/forma/aspetto: Display a 3 caratteri numerici; ; Rilevazione velocità [km/h] = 5 ÷ 250. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Segnaletica, elettronica di materiale generico; geometria/forma/aspetto: Display a 3 caratteri numerici; ; Rilevazione velocità [km/h] = 5 ÷ 250. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Misuratore velocita a sensore radar di materiale generico; dimensione (x) [mm] = 580 dimensione (y) [mm] = 950 dimensione (z) [mm] = 120; rilevazione velocità [km/h] = 5 ÷ 250. Incluso: accumulatore di riserva; caricabatterie; software per registrazione dati con scheda di memoria [Mb] = 32; attacco universale per pali da diametro 60 ÷ 180 mm SPECIFICHE TECNICHE: sensore radar interno; funzionamento con batteria ricaricabile a 12 V; collegamento a linea o a pannello solare LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10.456,63€	8.266,11€	0,12%
LOM241.OC.EEA.a02.D4202.Za000.0010.-	OPERA: Segnaletica, elettronica di materiale generico; potenza nominale [V] = 12. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: completi di cavo cabloato lunghezza [m] = 20; adattatore per il fissaggio ai delineatori in pvc; delineatori in plastica polietilene flessibile colore nero. OP OPERA: Segnaletica, elettronica di materiale generico; potenza nominale [V] = 12. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impianto sequenziale led di materiale generico; potenza nominale [V] = 12 potenza [Lux] = 2000; peso [kg] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: composto da n. 5 proiettori; dotato di n. 2 maniglie per trasporto LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: completi di cavo cabloato lunghezza [m] = 20; adattatore per il fissaggio ai delineatori in pvc; delineatori in plastica polietilene flessibile colore nero.	1 cad	2.235,16€	1.766,92€	0,54%
LOM241.OC.EEA.a02.D4202.Za000.0015.-	OPERA: Segnaletica, elettronica di materiale generico; potenza nominale [V] = 12 ÷ 230. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: completi di cavo cabloato lunghezza [m] = 20; adattatore per il fissaggio ai delineatori in pvc; delineatori in plastica polietilene flessibile colore nero. OP OPERA: Segnaletica, elettronica di materiale generico; potenza nominale [V] = 12 ÷ 230. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impianto sequenziale led di materiale generico; potenza nominale [V] = 12 ÷ 230; peso [kg] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: composto da n. 5 proiettori; dotato di n. 2 maniglie per trasporto LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: completi di cavo cabloato lunghezza [m] = 20; adattatore per il fissaggio ai delineatori in pvc; delineatori in plastica polietilene flessibile colore nero.	1 cad	2.595,87€	2.052,07€	0,46%
LOM241.OC.EEA.a02.D4202.Za000.0255.-	OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: rinfrangente antisdrucchiolo. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto. SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti forniti dall'Impresa; dotata di elementi in rilievo che producono effetti sonori sui veicoli. OP OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: rinfrangente antisdrucchiolo. SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti forniti dall'Impresa; dotata di elementi in rilievo che producono effetti sonori sui veicoli. RM Pittura di materiale generico; finitura: colorata; funzione: segnaletica; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente plastico a freddo LV LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Traccialinee SPECIFICHE TECNICHE: manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	30,89€	24,42€	49,12%
LOM241.OC.EEA.a02.D4202.Za000.0260.-	OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: rinfrangente antisdrucchiolo. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto. SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'Impresa nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice Stradale; garanzia perfetta efficienza triennale. OP OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: rinfrangente antisdrucchiolo. SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'Impresa nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice Stradale; garanzia perfetta efficienza triennale. RM Pittura di materiale generico; finitura: colorata; funzione: segnaletica; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente plastico a freddo LV LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Traccialinee SPECIFICHE TECNICHE: manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	29,43€	23,26€	46,62%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D4202.Za000.0265.-	OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; finitura: pitturata; funzione: rinfrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto. SPECIFICHE TECNICHE: Segnaletica realizzata con pittura premiscelata spartitraffico fornita dall'Impresa nei colori previsti da Regolamento di attuazione Codice Stradale. OP OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; finitura: pitturata; funzione: rinfrangente antisdrucciolevole. SPECIFICHE TECNICHE: Segnaletica realizzata con pittura premiscelata spartitraffico fornita dall'Impresa nei colori previsti da Regolamento di attuazione Codice Stradale. RM Pittura premiscelata di materiale generico; finitura: colore bianco; funzione: rinfrangente antisdrucciolevole; impiego: segnaletica orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: - RM Solvente di composto chimico generico; funzione: diluente; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: acqua ragia minerale LV LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Traccialinee SPECIFICHE TECNICHE: manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	6,57€	5,19€	57,06%
LOM241.OC.EEA.a02.D4202.Za000.0500.-	OPERA: Segnaletica, verticale di materiale generico; finitura: pellicola in classe 1. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Segnaletica di qualsiasi forma. OP OPERA: Segnaletica, verticale di materiale generico; finitura: pellicola in classe 1. SPECIFICHE TECNICHE: Segnaletica di qualsiasi forma. RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: pellicola; impiego: arredo stradale; classe pellicola [classe] = 1. Incluso: elementi di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: pannello di qualsiasi forma e dimensione su supporto in lega alluminio generico con pellicola classe 1 LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	202,41€	160,01€	7,62%
LOM241.OC.EEA.a02.D4202.Za000.0505.-	OPERA: Segnaletica, verticale di materiale generico; finitura: pellicola in classe 1. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Segnaletica, verticale di materiale generico; finitura: pellicola in classe 1. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: pellicola; impiego: arredo stradale; spessore [mm] = 2,5; classe pellicola [classe] = 1. Incluso: elementi di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: con pellicola classe 1 LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	192,46€	152,14€	8,01%
LOM241.OC.EEA.a02.D4202.Za000.0510.-	OPERA: Segnaletica, verticale di materiale generico; finitura: pellicola in classe 2. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Segnaletica di qualsiasi forma. OP OPERA: Segnaletica, verticale di materiale generico; finitura: pellicola in classe 2. SPECIFICHE TECNICHE: Segnaletica di qualsiasi forma. RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: pellicola; impiego: arredo stradale; classe pellicola [classe] = 2. Incluso: elementi di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: pannello di qualsiasi forma e dimensione su supporto in lega alluminio generico con pellicola classe 2 LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	233,51€	184,59€	6,61%
LOM241.OC.EEA.a02.D4202.Za000.0515.-	OPERA: Segnaletica, verticale di materiale generico; finitura: pellicola in classe 2. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Segnaletica, verticale di materiale generico; finitura: pellicola in classe 2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: pellicola; impiego: arredo stradale; spessore [mm] = 2,5; classe pellicola [classe] = 2. Incluso: elementi di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: con pellicola classe 2 LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	228,54€	180,66€	6,75%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D4203.Za000.0000.-	OPERA: Specchio stradale di materiale generico; geometria/forma/aspetto: circolare convesso; diametro [cm] = 60. Incluso: attacchi a snodo in acciaio zincato; viteria. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Specchio stradale di materiale generico; geometria/forma/aspetto: circolare convesso; diametro [cm] = 60. Incluso: attacchi a snodo in acciaio zincato; viteria. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Specchio stradale circolare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: convesso; funzione: riflettente; diametro [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: attacchi a snodo in acciaio zincato per orientamento specchio; supporto in materiale infrangibile; bulloni in acciaio inox; rondelle in acciaio inox LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	103,57€	81,87€	11,77%
LOM241.OC.EEA.a02.D4203.Za000.0005.-	OPERA: Specchio stradale di materiale generico; geometria/forma/aspetto: circolare convesso; diametro [cm] = 90. Incluso: attacchi a snodo in acciaio zincato; viteria. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Specchio stradale di materiale generico; geometria/forma/aspetto: circolare convesso; diametro [cm] = 90. Incluso: attacchi a snodo in acciaio zincato; viteria. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Specchio stradale circolare di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: convesso; funzione: riflettente; diametro [cm] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: attacchi a snodo in acciaio zincato per orientamento specchio; supporto in materiale infrangibile; bulloni in acciaio inox; rondelle in acciaio inox LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	133,13€	105,24€	10,90%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D6800.D0006.0000.-	OPERA: Barriera stradale, new jersey di plastica polietilene (PE); funzione: delimitazioni deviazioni stradali. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: con giunti e fori di riempimento/svuotamento. OP OPERA: Barriera stradale, new jersey di plastica polietilene (PE); funzione: delimitazioni deviazioni stradali. SPECIFICHE TECNICHE: con giunti e fori di riempimento/svuotamento. RM Barriera stradale a muretto di plastica polietilene (PE); finitura: colorato; funzione: delimitazione deviazione; impiego: stradale bordo laterale; dimensione (x) [cm] = 100 dimensione (y) [cm] = 40 altezza [cm] = 70. Incluso: giunti e fori di riempimento/svuotamento SPECIFICHE TECNICHE: colore bianco e/o rosso; giunti e fori di riempimento/svuotamento LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	80,70€	63,79€	13,65%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D6800.J0005.0000.-	OPERA: Barriera stradale, new jersey di conglomerato cementizio vibrocompresso; funzione: spartitraffico. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Barriera stradale, new jersey di conglomerato cementizio vibrocompresso; funzione: spartitraffico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barriera stradale a muretto di conglomerato cementizio vibrocompresso; funzione: sicurezza; impiego: spartitraffico; altezza [cm] = 100 larghezza alla base [cm] = 62; livello di contenimento (Lc) [classe] = H2 + H4b. Incluso: armatura; dadi e rondelle per barra filettata SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo C35/45; armatura in barre ad aderenza migliorata B450C LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	215,46€	170,32€	3,90%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D6800.Qa000.0000.-	OPERA: Barriera stradale di legno naturale generico; funzione: bordo laterale; classe di contenimento [-] = H2 Lc [kj] = 288 indice ASI [-] < 1 classe [-] = W6. Incluso: montanti, accessori. Escluso: elementi terminali. LAVORO: Posa. Incluso: nolo dell'attrezzatura per l'infissione dei pali di sostegno. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Barriera stradale di legno naturale generico; funzione: bordo laterale; classe di contenimento [-] = H2 Lc [kj] = 288 indice ASI [-] < 1 classe [-] = W6. Incluso: montanti, accessori. Escluso: elementi terminali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barriera stradale a paletti e nastro di legno naturale confiera; geometria/forma/aspetto: bifilare; funzione: sicurezza; impiego: bordo laterale; livello di contenimento [kj] = 288 livello di contenimento (Lc) [classe] = H2 Indice ASI [-] < 1; larghezza utile [classe] < W5. Incluso: accessori SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare di confiera LV LAVORO: Posa. Incluso: nolo dell'attrezzatura per l'infissione dei pali di sostegno. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Infissore; incluso: treppiede, maglio ed argano SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	281,83€	222,79€	5,47%
LOM241.OC.EEA.a02.D6800.Qa000.0005.-	OPERA: Barriera stradale di legno naturale generico; funzione: bordo laterale; classe di contenimento [-] = H2 Lc [kj] = 288 indice ASI [-] < 1 classe [-] = W6. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: pezzo speciale terminale dritto (lunghezza elemento mm 310). OP OPERA: Barriera stradale di legno naturale generico; funzione: bordo laterale; classe di contenimento [-] = H2 Lc [kj] = 288 indice ASI [-] < 1 classe [-] = W6. SPECIFICHE TECNICHE: pezzo speciale terminale dritto (lunghezza elemento mm 310). RM Terminale barriera dritti di legno naturale confiera; finitura: generica; lunghezza [mm] = 310 SPECIFICHE TECNICHE: per barriere stradali con destinazione bordo laterale in classe di contenimento elevato H2 (livello di contenimento Lc= 288 kj), indice ASI < 1, classe W6 in conformità con il D.M. del Ministero Infrastrutture e trasporti del 21/06/04 LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Infissore; incluso: treppiede, maglio ed argano SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	243,45€	192,45€	1,23%
LOM241.OC.EEA.a02.D6800.Qa000.0010.-	OPERA: Barriera stradale di legno naturale generico; funzione: bordo laterale; classe di contenimento [-] = H2 Lc [kj] = 288 indice ASI [-] < 1 classe [-] = W6. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: pezzo speciale terminale curvo (lunghezza elemento mm 675). OP OPERA: Barriera stradale di legno naturale generico; funzione: bordo laterale; classe di contenimento [-] = H2 Lc [kj] = 288 indice ASI [-] < 1 classe [-] = W6. SPECIFICHE TECNICHE: pezzo speciale terminale curvo (lunghezza elemento mm 675). RM Terminale barriera curvi di legno naturale confiera; finitura: generica; lunghezza [mm] = 675 SPECIFICHE TECNICHE: per barriere stradali con destinazione bordo laterale in classe di contenimento elevato H2 (livello di contenimento Lc= 288 kj), indice ASI < 1, classe W6 in conformità con il D.M. del Ministero Infrastrutture e trasporti del 21/06/04 LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Infissore; incluso: treppiede, maglio ed argano SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	669,58€	529,31€	0,94%
LOM241.OC.EEA.a02.D6800.Qa000.0015.-	OPERA: Barriera stradale di legno naturale generico; funzione: bordo laterale; classe di contenimento [-] = N2 Lc [kj] = 82 indice ASI [-] < 1 classe [-] = W4. Incluso: montanti, accessori. Escluso: elementi terminali. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Barriera stradale di legno naturale generico; funzione: bordo laterale; classe di contenimento [-] = N2 Lc [kj] = 82 indice ASI [-] < 1 classe [-] = W4. Incluso: montanti, accessori. Escluso: elementi terminali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barriera stradale a paletti e nastro di legno naturale confiera; geometria/forma/aspetto: monofilare; funzione: sicurezza; impiego: bordo laterale; livello di contenimento [kj] = 82 livello di contenimento (Lc) [classe] = N2 Indice ASI [-] < 1; larghezza utile [classe] < W4. Incluso: elementi metallici realizzati in acciaio per impieghi strutturali a resistenza migliorata alla corrosione atmosferica S355J0WP tipo "corten" grado B; montanti e accessori SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Infissore; incluso: treppiede, maglio ed argano SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	198,17€	156,65€	8,56%
LOM241.OC.EEA.a02.D6800.Qa000.0020.-	OPERA: Barriera stradale di legno naturale generico; funzione: bordo laterale; classe di contenimento [-] = N2 Lc [kj] = 82 indice ASI [-] < 1 classe [-] = W4. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: pezzo speciale terminale dritto (lunghezza elemento mm 310). OP OPERA: Barriera stradale di legno naturale generico; funzione: bordo laterale; classe di contenimento [-] = N2 Lc [kj] = 82 indice ASI [-] < 1 classe [-] = W4. SPECIFICHE TECNICHE: pezzo speciale terminale dritto (lunghezza elemento mm 310). RM Terminale barriera dritti di legno naturale confiera; finitura: generica; lunghezza [mm] = 310 SPECIFICHE TECNICHE: per barriere stradali con impieghi strutturali con destinazione bordo laterale in classe N2 Bordo Laterale, Livello di contenimento Lc=82 kj, Indice ASI minore di 1 e larghezza utile minore o uguale alla classe W4 LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Infissore; incluso: treppiede, maglio ed argano SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	199,71€	157,87€	1,50%
LOM241.OC.EEA.a02.D6800.Qa000.0025.-	OPERA: Barriera stradale di legno naturale generico; funzione: bordo laterale; classe di contenimento [-] = N2 Lc [kj] = 82 indice ASI [-] < 1 classe [-] = W4. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: pezzo speciale terminale curvo (lunghezza elemento mm 660). OP OPERA: Barriera stradale di legno naturale generico; funzione: bordo laterale; classe di contenimento [-] = N2 Lc [kj] = 82 indice ASI [-] < 1 classe [-] = W4. SPECIFICHE TECNICHE: pezzo speciale terminale curvo (lunghezza elemento mm 660). RM Terminale barriera curvi di legno naturale confiera; finitura: generica; lunghezza [mm] = 660 SPECIFICHE TECNICHE: per barriere stradali con impieghi strutturali con destinazione bordo laterale in classe N2 Bordo Laterale, Livello di contenimento Lc=82 kj, Indice ASI minore di 1 e larghezza utile minore o uguale alla classe W4 LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Infissore; incluso: treppiede, maglio ed argano SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	550,96€	435,54€	1,24%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D6800.Sb001.0000.-	OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: banchina a terra; classe [-] = N1 Lc [kj] ≥ 44. Incluso: incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie diverse. LAVORO: Posa. Incluso: nolo dell'attrezzatura per l'infissione dei pali di sostegno. SPECIFICHE TECNICHE: profondità banchina normale all'asse stradale non superiore a 20 cm. OP OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: banchina a terra; classe [-] = N1 Lc [kj] ≥ 44. Incluso: incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie diverse. SPECIFICHE TECNICHE: profondità banchina normale all'asse stradale non superiore a 20 cm. RM Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: retta curva; funzione: sicurezza; impiego: bordo laterale banchina in terra; livello di contenimento [kj] ≥ 40 livello di contenimento (Lc) [classe] = N1 - A1; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 20. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo LV LAVORO: Posa. Incluso: nolo dell'attrezzatura per l'infissione dei pali di sostegno. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Infissore; incluso: treppiede, maglio ed argano SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	71,23€	56,30€	9,67%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D6800.Sb001.0005.-	<p>OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: banchina a terra; classe [-] = N2 Lc [k] ≥ 82. Incluso: incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie diverse.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: nolo dell'attrezzatura per l'infissione dei pali di sostegno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profondità banchina normale all'asse stradale non superiore a 20 cm.</p> <p>OP OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: banchina a terra; classe [-] = N2 Lc [k] ≥ 82. Incluso: incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie diverse.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profondità banchina normale all'asse stradale non superiore a 20 cm.</p> <p>RM Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: retta curva; funzione: sicurezza; impiego: bordo laterale banchina in terra; livello di contenimento [k] ≥ 80 livello di contenimento (Lc) [classe] = N2 - A2; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 20. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: nolo dell'attrezzatura per l'infissione dei pali di sostegno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Infissore; incluso: treppiede, maglio ed argano</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	75,32€	59,54€	11,54%
LOM241.OC.EEA.a02.D6800.Sb001.0010.-	<p>OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: banchina a terra; classe [-] = N3 Lc [k] ≥ 127. Incluso: incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie diverse.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: nolo dell'attrezzatura per l'infissione dei pali di sostegno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profondità banchina normale all'asse stradale non superiore a 50 cm.</p> <p>OP OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: banchina a terra; classe [-] = N3 Lc [k] ≥ 127. Incluso: incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie diverse.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profondità banchina normale all'asse stradale non superiore a 50 cm.</p> <p>RM Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: retta curva; funzione: sicurezza; impiego: bordo laterale banchina in terra; livello di contenimento [k] = 127 livello di contenimento (Lc) [classe] = H1 - A3; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 50. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: nolo dell'attrezzatura per l'infissione dei pali di sostegno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Infissore; incluso: treppiede, maglio ed argano</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	101,77€	80,45€	9,61%
LOM241.OC.EEA.a02.D6800.Sb001.0015.-	<p>OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: banchina a terra; classe [-] = N4 Lc [k] ≥ 288. Incluso: incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie diverse.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: nolo dell'attrezzatura per l'infissione dei pali di sostegno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profondità banchina normale all'asse stradale non superiore a 65 cm.</p> <p>OP OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: banchina a terra; classe [-] = N4 Lc [k] ≥ 288. Incluso: incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie diverse.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profondità banchina normale all'asse stradale non superiore a 65 cm.</p> <p>RM Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: retta curva; funzione: sicurezza; impiego: bordo laterale banchina in terra; livello di contenimento [k] = 250 livello di contenimento (Lc) [classe] = H2 - B1; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 65. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: nolo dell'attrezzatura per l'infissione dei pali di sostegno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Infissore; incluso: treppiede, maglio ed argano</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	171,05€	135,22€	6,53%
LOM241.OC.EEA.a02.D6800.Sb001.0020.-	<p>OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: banchina a terra; classe [-] = N5 Lc [k] ≥ 463. Incluso: incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie diverse.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: nolo dell'attrezzatura per l'infissione dei pali di sostegno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profondità banchina normale all'asse stradale non superiore a 65 cm.</p> <p>OP OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: banchina a terra; classe [-] = N5 Lc [k] ≥ 463. Incluso: incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie diverse.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profondità banchina normale all'asse stradale non superiore a 65 cm.</p> <p>RM Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: retta curva; funzione: sicurezza; impiego: bordo laterale banchina in terra; livello di contenimento [k] = 450 livello di contenimento (Lc) [classe] = H3 - B2; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 58. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: nolo dell'attrezzatura per l'infissione dei pali di sostegno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Infissore; incluso: treppiede, maglio ed argano</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	233,43€	184,53€	5,59%
LOM241.OC.EEA.a02.D6800.Sb001.0025.-	<p>OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: bordo ponte; classe [-] = H2 Lc [k] ≥ 288. Incluso: incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie diverse.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: bordo ponte; classe [-] = H2 Lc [k] ≥ 288. Incluso: incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie diverse.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: retta curva; funzione: sicurezza; impiego: bordo ponte; livello di contenimento [k] = 250 livello di contenimento (Lc) [classe] = H2 - B1; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 40. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo</p> <p>RM Premiscelato di resina sintetica epossidico triotropico; funzione: regolarizzazione incollaggio strutturale; impiego: per stucco di superfici in calcestruzzo; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, con normali tempi di presa, adatto a consolidamento con materiali compositi</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p>	1 m	244,51€	193,29€	6,88%
LOM241.OC.EEA.a02.D6800.Sb001.0030.-	<p>OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: bordo ponte; classe [-] = H3 Lc [k] ≥ 463. Incluso: incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie diverse.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: bordo ponte; classe [-] = H3 Lc [k] ≥ 463. Incluso: incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie diverse.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: retta curva; funzione: sicurezza; impiego: bordo ponte; livello di contenimento [k] = 250 livello di contenimento (Lc) [classe] = H2 - B1; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 40. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo</p> <p>RM Premiscelato di resina sintetica epossidico triotropico; funzione: regolarizzazione incollaggio strutturale; impiego: per stucco di superfici in calcestruzzo; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, con normali tempi di presa, adatto a consolidamento con materiali compositi</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p>	1 m	257,84€	203,83€	8,16%
LOM241.OC.EEA.a02.D6800.Sb001.0035.-	<p>OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: bordo ponte; classe [-] = H4 Lc [k] ≥ 572. Incluso: incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie diverse.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: bordo ponte; classe [-] = H4 Lc [k] ≥ 572. Incluso: incidenza degli elementi terminali e degli elementi per i collegamenti con barriere di classe o tipologie diverse.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: retta curva; funzione: sicurezza; impiego: bordo ponte; livello di contenimento [k] = 572 livello di contenimento (Lc) [classe] = H4 - B3; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 45. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo</p> <p>RM Premiscelato di resina sintetica epossidico triotropico; funzione: regolarizzazione incollaggio strutturale; impiego: per stucco di superfici in calcestruzzo; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, con normali tempi di presa, adatto a consolidamento con materiali compositi</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p>	1 m	326,05€	257,75€	7,74%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D6800.Sb001.0040.-	OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: bordo ponte. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Barriera stradale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: bordo ponte. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; funzione: sicurezza; impiego: bordo ponte; altezza (con montante e mancorrente) [mm] = 1620; livello di contenimento (Lc) [classe] = H4b. Incluso: perni verticali; saldatori; bulloneria di collegamento e fissaggio in acciaio 8.8 zincata a caldo SPECIFICHE TECNICHE: saldatura giunti con sistema di controllo processo speciale certificato; barriere collegate con perni verticali; consolidamento al cordolo con piastre; montanti predisposti in sommità; LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	1.460,79€	1.154,77€	1,15%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D7000.Sb003.0000.-	OPERA: Portabicicletta di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Acciaio zincato a caldo; verniciato con polveri termoisolanti. OP OPERA: Portabicicletta di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato. SPECIFICHE TECNICHE: Acciaio zincato a caldo; verniciato con polveri termoisolanti. RM Portabicicletta di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciato zincato. Incluso: tasselli/innesti in lega ferrosa acciaio generico per fissaggi SPECIFICHE TECNICHE: parti metalliche zincate a caldo e verniciate con polveri termoisolanti LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	150,02€	118,59€	9,56%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D7000.Sb008.0000.-	OPERA: Portabicicletta di lega ferrosa acciaio inox; Larghezza [mm] = 550 Altezza [mm] = 470 Lunghezza [mm] = 3150. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Portabicicletta di lega ferrosa acciaio inox; Larghezza [mm] = 550 Altezza [mm] = 470 Lunghezza [mm] = 3150. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Portabicicletta di lega ferrosa acciaio inox; larghezza [mm] = 550 altezza [mm] = 470 lunghezza [mm] = 3150. Incluso: piastre in lega ferrosa acciaio inox spessore 6 mm per fissaggio al suolo; tasselli SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.049,25€	829,44€	5,47%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D7010.Sb001.0000.-	OPERA: Portarifiuti, lamiera di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato verniciato; geometria/forma/aspetto: corpo cilindrico. LAVORO: Posa. Incluso: Zincatura a caldo; trattamento protettivo anti spray repellente ai componenti delle vernici. SPECIFICHE TECNICHE: Vernice bi-componente ferro-micacea bi-componente. Colore vernice a scelta della D.L.. OP OPERA: Portarifiuti, lamiera di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato verniciato; geometria/forma/aspetto: corpo cilindrico. SPECIFICHE TECNICHE: Vernice bi-componente ferro-micacea bi-componente. RM Cestino porta-rifiuti di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato verniciato; geometria/forma/aspetto: lamiera cilindrico; diametro [mm] = 480; capienza [l] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: piedini di drenaggio saldati al basamento montanti verticali di struttura; anello porta-sacco fissato all'anta laterale (estrazione automatica del sacco); vernice ferro-micacea bi-componente trattamento protettivo trasparente anti spray repellente ai componenti delle vernici; con marcatura: stemma del comune di di colore bianco (RAL 9010) nella sezione prima centrale del corpo del cestino LV LAVORO: Posa. Incluso: Zincatura a caldo; trattamento protettivo anti spray repellente ai componenti delle vernici. SPECIFICHE TECNICHE: Colore vernice a scelta della D.L..	1 cad	681,84€	539,00€	4,04%
LOM241.OC.EEA.a02.D7010.Sb001.0005.a	OPERA: Portarifiuti, lamiera di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato verniciato colore RAL 6005. Incluso: staffe e collarini. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Lamiera in acciaio sagomata, In opera paletto. OP OPERA: Portarifiuti, lamiera di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato verniciato colore RAL 6005. Incluso: staffe e collarini. SPECIFICHE TECNICHE: Lamiera in acciaio sagomata. RM Cestino porta-rifiuti di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato verniciato; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata cilindrico; altezza totale (compreso anello fermasacco) [mm] = 550 altezza cestino (escluso anello fermasacco) [mm] = 523 diametro interno cestino [mm] = 300; capienza [l] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: colore RAL 6005; basamento saldato al cestino con puntatrice (16 punti di saldatura); anello superiore incernierato al cestino; cerniera fissata con rivetti e saldatura; nasello superiore ed inferiore fissato al cestino con saldatura a filo continuo LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: In opera paletto .	1 cad	56,95€	45,02€	7,64%
LOM241.OC.EEA.a02.D7010.Sb001.0005.b	OPERA: Portarifiuti, lamiera di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato verniciato colore RAL 6005. Incluso: staffe e collarini. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Lamiera in acciaio sagomata, In opera paletto prefabbricato in calcestruzzo. OP OPERA: Portarifiuti, lamiera di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato verniciato colore RAL 6005. Incluso: staffe e collarini. SPECIFICHE TECNICHE: Lamiera in acciaio sagomata. RM Cestino porta-rifiuti di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato verniciato; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata cilindrico; altezza totale (compreso anello fermasacco) [mm] = 550 altezza cestino (escluso anello fermasacco) [mm] = 523 diametro interno cestino [mm] = 300; capienza [l] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: colore RAL 6005; basamento saldato al cestino con puntatrice (16 punti di saldatura); anello superiore incernierato al cestino; cerniera fissata con rivetti e saldatura; nasello superiore ed inferiore fissato al cestino con saldatura a filo continuo LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: In opera paletto prefabbricato in calcestruzzo.	1 cad	65,37€	51,68€	16,85%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D7010.Sb007.0000.-	OPERA: Portarifiuti, lamiera di lega ferrosa acciaio elettro-zincato; finitura: verniciato verde RAL 6009; Peso [kg] ≥ 31,5. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Lamiera elettro-zincata DC 01/04 - 2,5 micron. OP OPERA: Portarifiuti, lamiera di lega ferrosa acciaio elettro-zincato; finitura: verniciato verde RAL 6009; Peso [kg] ≥ 31,5. SPECIFICHE TECNICHE: Lamiera elettro-zincata DC 01/04 - 2,5 micron. RM Cestino porta-rifiuti di lega ferrosa acciaio elettro-zincato; finitura: colore verde; spessore [mm] = 2; peso [kg] = 31,5 SPECIFICHE TECNICHE: lamiera DC 01/04 - 2,5 micron su due lati a secco; verniciato con RAL 6009; composto da: n.1 sfera di chiusura, n.1 contenitore, n.2 maniglie, n.1 bocca per introduzione rifiuto, n.1 coperchio cestino, n.4 cordoni, n.1 posacenere, n.1 sportello, n.1 adesivo logo LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	320,11€	253,05€	2,24%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D7010.Sb019.0000.-	OPERA: Portarifiuti, lamiera di lega ferrosa acciaio S235JR; finitura: zincato; Peso [kg] ≥ 36. Escluso: Contenitore interno; posacenere. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Portarifiuti, lamiera di lega ferrosa acciaio S235JR; finitura: zincato; Peso [kg] ≥ 36. Escluso: Contenitore interno; posacenere. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cestino porta-rifiuti di lega ferrosa acciaio S235JR; finitura: zincato a caldo; geometria/forma/aspetto: lamiera; capienza [l] = 100; peso (escluso contenitore interno) [kg] ≥ 36 SPECIFICHE TECNICHE: doghe saldate su tubolari posizionati nella parte inferiore e superiore delle stesse; doghe posizionate ad intervalli con interdistanza di 11° 25' realizzando una superficie su base circolare; doghe cinturate nella parte superiore da piatto calandrato; basamento realizzato con piatto di base collegato con tubolare calandrato mediante saldatura delle doghe; basamento con elemento in lamiera calandrata e curvata; asse doghe basamento allineata con asse doghe contenitore; cerniera ruotante verso l'esterno e fissata al coperchio con ribattini LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	606,27€	479,26€	1,18%
LOM241.OC.EEA.a02.D7010.Sb019.0005.-	OPERA: Portarifiuti, lamiera di lega ferrosa acciaio S235JR; finitura: zincato; Peso [kg] ≥ 36. Incluso: posacenere. Escluso: Contenitore interno. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Portarifiuti, lamiera di lega ferrosa acciaio S235JR; finitura: zincato; Peso [kg] ≥ 36. Incluso: posacenere. Escluso: Contenitore interno. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cestino porta-rifiuti di lega ferrosa acciaio S235JR; finitura: zincato a caldo; geometria/forma/aspetto: lamiera; capienza [l] = 100; peso (escluso contenitore interno) [kg] ≥ 36 SPECIFICHE TECNICHE: doghe saldate su tubolari posizionati nella parte inferiore e superiore delle stesse; doghe posizionate ad intervalli con interdistanza di 11° 25' realizzando una superficie su base circolare; doghe cinturate nella parte superiore da piatto calandrato; basamento realizzato con piatto di base collegato con tubolare calandrato mediante saldatura delle doghe; basamento con elemento in lamiera calandrata e curvata; asse doghe basamento allineata con asse doghe contenitore; cerniera ruotante verso l'esterno e fissata al coperchio con ribattini LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	674,70€	533,36€	1,06%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.R0001.0000.-	OPERA: Griglia carrabile di metallo ferro; impiego: intercapedini. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: anche con parti apribili, Include tutte le attività per compimento opera. OP OPERA: Griglia carrabile di metallo ferro; impiego: intercapedini. SPECIFICHE TECNICHE: anche con parti apribili. RM Griglia di metallo ferro; impiego: intercapedini. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: griglia con parti apribili RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Include tutte le attività per compimento opera.	1 m²	541,74€	428,25€	7,78%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb003.0000.-	OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. Incluso: ganci fermagrigliato, controtelai, accessori. LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. Incluso: ganci fermagrigliato, controtelai, accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: bordati pressato; spessore [mm] = 2. Incluso: piatti portanti SPECIFICHE TECNICHE: grigliato in acciaio zincato a caldo LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	7,76€	6,13€	12,07%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb003.0005.-	OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. Incluso: ganci fermagrigliato, controtelai, accessori. LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. Incluso: ganci fermagrigliato, controtelai, accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: bordati pressato; spessore [mm] = 3. Incluso: piatti portanti SPECIFICHE TECNICHE: grigliato in acciaio zincato a caldo LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	6,94€	5,49€	13,50%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb003.0010.-	OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. Incluso: ganci fermagrigliato, controtelai, accessori. LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. Incluso: ganci fermagrigliato, controtelai, accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: bordati pressato; spessore [mm] = 4. Incluso: piatti portanti SPECIFICHE TECNICHE: grigliato in acciaio zincato a caldo LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	6,20€	4,90€	15,11%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb003.0015.-	OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. Incluso: ganci fermagrigliato, controtelai, accessori. LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. Incluso: ganci fermagrigliato, controtelai, accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: bordati pressato; spessore [mm] = 5. Incluso: piatti portanti SPECIFICHE TECNICHE: grigliato in acciaio zincato a caldo LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	6,07€	4,80€	15,43%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb003.0020.-	OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. Incluso: ganci fermagrigliato, controtelai, accessori, piatti portanti. LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. Incluso: ganci fermagrigliato, controtelai, accessori, piatti portanti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: bordati elettroforgiato; spessore [mm] = 2. Incluso: piatti portanti SPECIFICHE TECNICHE: grigliato in acciaio zincato a caldo LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	8,29€	6,56€	11,30%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb003.0025.-	OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. Incluso: ganci fermagrigliato, controtelai, accessori, piatti portanti. LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. Incluso: ganci fermagrigliato, controtelai, accessori, piatti portanti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: bordati elettroforgiato; spessore [mm] = 3. Incluso: piatti portanti SPECIFICHE TECNICHE: grigliato in acciaio zincato a caldo LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	7,01€	5,54€	13,36%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb003.0030.-	OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: piano di posa con idonea malta anche a presa rapida. OP OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. SPECIFICHE TECNICHE: piano di posa con idonea malta anche a presa rapida. RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrate plane; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 450 luce (y) [mm] = 450 altezza [mm] = 38; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] = 32,7 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	153,63€	121,44€	3,21%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb003.0250.-	OPERA: Griglia carrabile, pannelli bordati di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: pozzetti intercapedini canalette bocche di lupo. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio zincato a caldo. OP OPERA: Griglia carrabile, pannelli bordati di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: pozzetti intercapedini canalette bocche di lupo. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio zincato a caldo. RM Griglia di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: pressato; impiego: canalette bocche di lupo intercapedini pozzetti SPECIFICHE TECNICHE: grigliato in acciaio zincato a caldo RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	684,37€	541,00€	7,48%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb030.0000.-	OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma: circolare sei pezzi; impiego: fontanella tipo Milano; Sviluppo medio lato(x) [mm] = 200 Sviluppo medio lato(y) [mm] = 690,8 LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa con malta fibrorinforzata o similare; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: In fusione ghisa grigia; Classe B125 per zone aperte occasionalmente al traffico. Comprensiva delle attività per portare a compimento l'opera. OP OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: circolare sei pezzi; impiego: fontanella tipo Milano; Sviluppo medio lato(x) [mm] = 200 Sviluppo medio lato(y) [mm] = 690,8 SPECIFICHE TECNICHE: In fusione ghisa grigia; Classe B125 per zone aperte occasionalmente al traffico. RM Griglia carrabili di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma/aspetto: circolare; impiego: zone pedonali; sviluppo medio a pezzo (x) [mm] = 200 sviluppo medio a pezzo (y) [mm] = 690,8; carico di rottura [classe] = B125. Incluso: telaio in ferro zincato per fontanella tipo Milano SPECIFICHE TECNICHE: zone pedonali aperte occasionalmente al traffico; griglia in fusione di ghisa grigia; 4.144,80 mm in sei pezzi RM Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; densità [kg/m³] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: per malta fibrorinforzata antiritiro e tixotropica LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa con malta fibrorinforzata o similare; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Comprensiva delle attività per portare a compimento l'opera. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.545,91€	1.222,06€	1,93%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb030.0005.-	OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma: circolare tre pezzi; impiego: fontanella tipo Milano; Sviluppo medio lato(x) [mm] = 200 Sviluppo medio lato(y) [mm] = 690,8 LAVORO: Posa. Incluso: Movimentazione; formazione piano di posa con malta fibrorinforzata o similare; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: In fusione ghisa grigia; Classe B125 per zone aperte occasionalmente al traffico. Comprensiva delle attività per portare a compimento l'opera. OP OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: circolare tre pezzi; impiego: fontanella tipo Milano; Sviluppo medio lato(x) [mm] = 200 Sviluppo medio lato(y) [mm] = 690,8 SPECIFICHE TECNICHE: In fusione ghisa grigia; Classe B125 per zone aperte occasionalmente al traffico. RM Griglia carrabili di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma/aspetto: semicircolare; impiego: zone pedonali; sviluppo medio a pezzo (x) [mm] = 200 sviluppo medio a pezzo (y) [mm] = 690,8; carico di rottura [classe] = B125. Incluso: telaio in ferro zincato per fontanella tipo Milano SPECIFICHE TECNICHE: zone pedonali aperte occasionalmente al traffico; griglia in fusione di ghisa grigia; 2.072,40 mm in tre pezzi RM Premiscelato di materiale generico; funzione: ripristino del calcestruzzo; densità [kg/m³] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: per malta fibrorinforzata antiritiro e tixotropica LV LAVORO: Posa. Incluso: Movimentazione; formazione piano di posa con malta fibrorinforzata o similare; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Comprensiva delle attività per portare a compimento l'opera. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	789,62€	624,21€	2,31%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb031.0000.-	OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette. Escluso: telaio. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette. Escluso: telaio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 300 spessore [mm] = 35; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] = 24 superficie drenante [dm²] ≥ 10 SPECIFICHE TECNICHE: bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	199,68€	157,85€	0,78%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb031.0005.-	OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette. Escluso: telaio. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette. Escluso: telaio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 400 spessore [mm] = 35; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] = 33 superficie drenante [dm²] ≥ 15 SPECIFICHE TECNICHE: bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	243,62€	192,58€	0,64%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb031.0010.-	OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette. Escluso: telaio. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette. Escluso: telaio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 200 spessore [mm] = 30; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 11 superficie drenante [dm²] ≥ 7,5 SPECIFICHE TECNICHE: bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	139,28€	110,10€	1,12%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb031.0015.-	OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette. Escluso: telaio. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette. Escluso: telaio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 250 spessore [mm] = 30; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 18 superficie drenante [dm²] ≥ 9 SPECIFICHE TECNICHE: bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	153,88€	121,64€	1,01%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb031.0020.-	OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canaletta. Escluso: telaio. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canaletta. Escluso: telaio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 300 spessore [mm] = 30; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 21 superficie drenante [dm²] ≥ 11 SPECIFICHE TECNICHE: bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	164,04€	129,68€	0,95%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb031.0025.-	OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canaletta. Escluso: telaio. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canaletta. Escluso: telaio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 400 spessore [mm] = 30; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 21 SPECIFICHE TECNICHE: bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	205,54€	162,48€	0,76%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb031.0030.-	OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canaletta. Escluso: telaio. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canaletta. Escluso: telaio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 200 spessore [mm] = 30 luce [mm] = 150; carico di rottura [classe] = C250. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: telaio in acciaio saldato; bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	200,19€	158,25€	0,51%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb031.0035.-	OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canaletta. Escluso: telaio. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canaletta. Escluso: telaio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 250 spessore [mm] = 30 luce [mm] = 200; carico di rottura [classe] = C250. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: telaio in acciaio saldato; bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	216,14€	170,86€	0,48%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb031.0040.-	OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canaletta. Escluso: telaio. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canaletta. Escluso: telaio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 300 spessore [mm] = 30 luce [mm] = 250; carico di rottura [classe] = C250. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: telaio in acciaio saldato; bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	243,55€	192,53€	0,48%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb031.0045.-	OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canaletta. Escluso: telaio. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canaletta. Escluso: telaio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 750 larghezza [mm] = 400 spessore [mm] = 30 luce [mm] = 300; carico di rottura [classe] = C250. Incluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: telaio in acciaio saldato; bloccaggio elementi a mezzo di barra elastica RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	314,93€	248,96€	0,37%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb031.0050.-	OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: piano di posa con idonea malta anche a presa rapida. OP OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale. SPECIFICHE TECNICHE: piano di posa con idonea malta anche a presa rapida. RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrate piano; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 550 luce (y) [mm] = 550 altezza [mm] = 38; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] = 48 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	240,86€	190,40€	3,04%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb031.0055.-	OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: piano di posa con idonea malta anche a presa rapida. OP OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale. SPECIFICHE TECNICHE: piano di posa con idonea malta anche a presa rapida. RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrate piano; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 650 luce (y) [mm] = 650 altezza [mm] = 41; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] = 77 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	357,73€	282,79€	3,58%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb031.0060.-	OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: piano di posa con idonea malta anche a presa rapida. OP OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale. SPECIFICHE TECNICHE: piano di posa con idonea malta anche a presa rapida. RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrate piano; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 750 luce (y) [mm] = 750 altezza [mm] = 43; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	458,95€	362,81€	3,43%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb031.0065.-	OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: piano di posa con idonea malta anche a presa rapida. OP OPERA: Griglia carrabile di lega ferrosa ghisa sferoidale. SPECIFICHE TECNICHE: piano di posa con idonea malta anche a presa rapida. RM Griglia di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrate concave; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 450 luce (y) [mm] = 450 altezza [mm] = 38; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] = 34,1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	153,63€	121,44€	3,21%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb034.0000.-	OPERA: Griglia carrabile, ad asole di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma: concave; impiego: canalette; larghezza [mm] = 135 altezza [mm] = 48. Escluso: telaio. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Dimensione elementi 50 cm; classe C250. OP OPERA: Griglia carrabile, ad asole di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma/aspetto: concave; impiego: canalette; larghezza [mm] = 135 altezza [mm] = 48. Escluso: telaio. SPECIFICHE TECNICHE: Dimensione elementi 50 cm; classe C250. RM Griglia di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma/aspetto: concave ad asole; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 500 larghezza [mm] = 135 altezza [mm] = 48; carico di rottura [classe] = C250. Escluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	48,50€	38,34€	2,25%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb034.0005.-	OPERA: Griglia carrabile, ad asole di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma: concave; impiego: canalette; larghezza [mm] = 210 altezza [mm] = 40. Escluso: telaio. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Dimensione elementi 50 cm; classe C250. OP OPERA: Griglia carrabile, ad asole di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma/aspetto: concave; impiego: canalette; larghezza [mm] = 210 altezza [mm] = 40. Escluso: telaio. SPECIFICHE TECNICHE: Dimensione elementi 50 cm; classe C250. RM Griglia di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma/aspetto: concave ad asole; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 500 larghezza [mm] = 210 altezza [mm] = 40; carico di rottura [classe] = C250. Escluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	52,57€	41,56€	2,08%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb034.0010.-	OPERA: Griglia carrabile, ad asole di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma: concave; impiego: canalette; larghezza [mm] = 210 altezza [mm] = 48. Escluso: telaio. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Dimensione elementi 50 cm; classe C250. OP OPERA: Griglia carrabile, ad asole di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma/aspetto: concave; impiego: canalette; larghezza [mm] = 210 altezza [mm] = 48. Escluso: telaio. SPECIFICHE TECNICHE: Dimensione elementi 50 cm; classe C250. RM Griglia di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma/aspetto: concave ad asole; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 500 larghezza [mm] = 210 altezza [mm] = 48; carico di rottura [classe] = C250. Escluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	82,15€	64,94€	1,33%
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb034.0015.-	OPERA: Griglia carrabile, ad asole di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma: concave; impiego: canalette; larghezza [mm] = 270 altezza [mm] = 40. Escluso: telaio. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Dimensione elementi 50 cm; classe C250. OP OPERA: Griglia carrabile, ad asole di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma/aspetto: concave; impiego: canalette; larghezza [mm] = 270 altezza [mm] = 40. Escluso: telaio. SPECIFICHE TECNICHE: Dimensione elementi 50 cm; classe C250. RM Griglia di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare); geometria/forma/aspetto: concave ad asole; impiego: canalette; lunghezza [mm] = 500 larghezza [mm] = 270 altezza [mm] = 40; carico di rottura [classe] = C250. Escluso: telaio SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione materiale in cantiere; posa sul telaio già predisposto. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	82,15€	64,94€	1,33%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D9720.E0000.0000.-	OPERA: Dosso artificiale, elementi prefabbricati di gomma generico; geometria/forma/aspetto: a profilo convesso modulari; Lunghezza moduli [cm] ≥ 60 Spessore [cm] ≥ 3. LAVORO: Posa. Incluso: formazione fori per ancoraggio pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: Moduli facilmente rimovibili. OP OPERA: Dosso artificiale, elementi prefabbricati di gomma generico; geometria/forma/aspetto: a profilo convesso modulari; Lunghezza moduli [cm] ≥ 60 Spessore [cm] ≥ 3. SPECIFICHE TECNICHE: Moduli facilmente rimovibili. rilievo prefabbricato profilo convesso modulare rimovibile; lunghezza [cm] = 60 spessore [cm] = 3. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: zembrature di uguale larghezza e parallele a direzione di marcia; moduli completi di ancoraggi alla pavimentazione per impedire spostamenti o distacchi dei singoli elementi o di parte di essi LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione fori per ancoraggio pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Carotatrice diamantata; diametro [mm] ≤ 35; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	142,75€	112,84€	12,04%
LOM241.OC.EEA.a02.D9720.E0000.0005.-	OPERA: Dosso artificiale, elementi prefabbricati di gomma generico; geometria/forma/aspetto: a profilo convesso modulari; Lunghezza moduli [cm] ≥ 90 Spessore [cm] ≥ 5. LAVORO: Posa. Incluso: formazione fori per ancoraggio pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: Moduli facilmente rimovibili. OP OPERA: Dosso artificiale, elementi prefabbricati di gomma generico; geometria/forma/aspetto: a profilo convesso modulari; Lunghezza moduli [cm] ≥ 90 Spessore [cm] ≥ 5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dissuasore velocità di gomma generico; finitura: colorato con zembrature gialle-nere; geometria/forma/aspetto: dosso in rilievo prefabbricato profilo convesso modulare rimovibile; lunghezza [cm] = 90 spessore [cm] = 5. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: zembrature di uguale larghezza e parallele a direzione di marcia; moduli completi di ancoraggi alla pavimentazione per impedire spostamenti o distacchi dei singoli elementi o di parte di essi LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione fori per ancoraggio pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: Moduli facilmente rimovibili. RP Carotatrice diamantata; diametro [mm] ≤ 35; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	205,28€	162,28€	8,37%
LOM241.OC.EEA.a02.D9720.E0000.0010.-	OPERA: Dosso artificiale, elementi prefabbricati di gomma generico; geometria/forma/aspetto: a profilo convesso modulari; Lunghezza moduli [cm] ≥ 120 Spessore [cm] ≥ 7. LAVORO: Posa. Incluso: formazione fori per ancoraggio pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: Moduli facilmente rimovibili. OP OPERA: Dosso artificiale, elementi prefabbricati di gomma generico; geometria/forma/aspetto: a profilo convesso modulari; Lunghezza moduli [cm] ≥ 120 Spessore [cm] ≥ 7. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dissuasore velocità di gomma generico; finitura: colorato con zembrature gialle-nere; geometria/forma/aspetto: dosso in rilievo prefabbricato profilo convesso modulare rimovibile; lunghezza [cm] = 120 spessore [cm] = 7. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: zembrature di uguale larghezza e parallele a direzione di marcia; moduli completi di ancoraggi alla pavimentazione per impedire spostamenti o distacchi dei singoli elementi o di parte di essi LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione fori per ancoraggio pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: Moduli facilmente rimovibili. RP Carotatrice diamantata; diametro [mm] ≤ 35; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	351,00€	277,47€	4,90%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D9720.Za000.0000.a	OPERA: Dosso artificiale di materiale generico. LAVORO: Posa. Incluso: formazione fori per ancoraggio pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: qualsiasi onere per fornire l'opera eseguita a regola d'arte. OP OPERA: Dosso artificiale di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dissuasore velocità di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni e forme generiche LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione fori per ancoraggio pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: qualsiasi onere per fornire l'opera eseguita a regola d'arte. RP Carotatrice diamantata; diametro [mm] ≤ 35; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	25,69€	20,30€	66,91%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.D9770.Za000.0000.a	OPERA: Nastro adesivo di materiale generico; finitura: arancio/nero; impiego: copertura temporanea segnali stradali; Altezza segnaletica [m] ≤ 4. LAVORO: Posa. Incluso: ogni onere per dare compiuta l'opera a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: Elevata resistenza ai raggi UV. Posta su segnaletica, contestualmente alla posa della segnaletica. OP OPERA: Nastro adesivo di materiale generico; finitura: arancio/nero; impiego: copertura temporanea segnali stradali; Altezza segnaletica [m] ≤ 4. SPECIFICHE TECNICHE: Elevata resistenza ai raggi UV. Posta su segnaletica. RM Nastro autoadesivo di materiale generico; finitura: colore arancione/nero; funzione: copertura; impiego: seganletica stradale; larghezza [mm] = 100. Incluso: con elevata resistenza ai raggi UV ed agli agenti atmosferici per un periodo non inferiore a 90 giorni. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: ogni onere per dare compiuta l'opera a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: contestualmente alla posa della segnaletica.	1 m	3,73€	2,95€	31,10%
LOM241.OC.EEA.a02.D9770.Za000.0000.b	OPERA: Nastro adesivo di materiale generico; finitura: arancio/nero; impiego: copertura temporanea segnali stradali; Altezza segnaletica [m] ≥ 4. LAVORO: Posa. Incluso: ogni onere per dare compiuta l'opera a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: Elevata resistenza ai raggi UV. Posta su segnaletica, contestualmente alla posa della segnaletica. OP OPERA: Nastro adesivo di materiale generico; finitura: arancio/nero; impiego: copertura temporanea segnali stradali; Altezza segnaletica [m] ≥ 4. SPECIFICHE TECNICHE: Elevata resistenza ai raggi UV. Posta su segnaletica. RM Nastro autoadesivo di materiale generico; finitura: colore arancione/nero; funzione: copertura; impiego: seganletica stradale; larghezza [mm] = 100. Incluso: con elevata resistenza ai raggi UV ed agli agenti atmosferici per un periodo non inferiore a 90 giorni. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: ogni onere per dare compiuta l'opera a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: contestualmente alla posa della segnaletica. RP Sollevatore a cremagliera carrellato; impiego: movimentazione masserizia (es. traslochi); altezza operativa [m] ≤ 28 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	5,19€	4,10€	24,32%
LOM241.OC.EEA.a02.D9770.Za000.0005.-	OPERA: Nastro adesivo di materiale generico; finitura: arancio/nero; impiego: copertura temporanea segnali stradali. LAVORO: Posa. Incluso: ogni onere per dare compiuta l'opera a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: Elevata resistenza ai raggi UV, contestualmente alla posa della segnaletica. OP OPERA: Nastro adesivo di materiale generico; finitura: arancio/nero; impiego: copertura temporanea segnali stradali. SPECIFICHE TECNICHE: Elevata resistenza ai raggi UV. RM Nastro autoadesivo di materiale generico; finitura: colore arancione/nero; funzione: copertura; impiego: seganletica stradale; larghezza [mm] = 100. Incluso: con elevata resistenza ai raggi UV ed agli agenti atmosferici per un periodo non inferiore a 90 giorni. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: ogni onere per dare compiuta l'opera a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: contestualmente alla posa della segnaletica.	1 m	3,48€	2,75€	27,72%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E0005.Sb001.0000.-	OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. LAVORO: Posa. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355, in opera, imbullonata o saldata. OP OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355. RM Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S235JR; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 80 + 220 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in opera, imbullonata o saldata.	1 kg	4,81€	3,80€	53,84%
LOM241.OC.EEA.a02.E0005.Sb001.0005.-	OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. LAVORO: Posa. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355, in opera, imbullonata o saldata. OP OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355. RM Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S235JR; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 240 + 600 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in opera, imbullonata o saldata.	1 kg	4,87€	3,85€	53,17%
LOM241.OC.EEA.a02.E0005.Sb001.0010.-	OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. LAVORO: Posa. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355, in opera, imbullonata o saldata. OP OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355. RM Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S275JR; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 80 + 220 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in opera, imbullonata o saldata.	1 kg	4,87€	3,85€	53,17%
LOM241.OC.EEA.a02.E0005.Sb001.0015.-	OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. LAVORO: Posa. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355, in opera, imbullonata o saldata. OP OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355. RM Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S275JR; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 240 + 600 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in opera, imbullonata o saldata.	1 kg	4,98€	3,94€	52,00%
LOM241.OC.EEA.a02.E0005.Sb001.0020.-	OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. LAVORO: Posa. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355, in opera, imbullonata o saldata. OP OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355. RM Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S355JR; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 80 + 220 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in opera, imbullonata o saldata.	1 kg	4,91€	3,88€	52,74%
LOM241.OC.EEA.a02.E0005.Sb001.0025.-	OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. LAVORO: Posa. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355, in opera, imbullonata o saldata. OP OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355. RM Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S355JR; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 240 + 600 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in opera, imbullonata o saldata.	1 kg	5,06€	4,00€	51,18%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E0005.Sb001.0030.-	OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. LAVORO: Pos. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355, in opera, imbullonata o saldata. OP OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355. RM Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S355J0; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 80 + 220 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in opera, imbullonata o saldata.	1 kg	4,91€	3,88€	52,74%
LOM241.OC.EEA.a02.E0005.Sb001.0035.-	OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. LAVORO: Pos. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355, in opera, imbullonata o saldata. OP OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355. RM Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S355J0; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 240 + 600 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in opera, imbullonata o saldata.	1 kg	5,08€	4,02€	50,98%
LOM241.OC.EEA.a02.E0005.Sb001.0040.-	OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. LAVORO: Pos. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355, in opera, imbullonata o saldata. OP OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355. RM Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S355J2; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 80 + 220 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in opera, imbullonata o saldata.	1 kg	4,95€	3,91€	52,31%
LOM241.OC.EEA.a02.E0005.Sb001.0045.-	OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. LAVORO: Pos. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355, in opera, imbullonata o saldata. OP OPERA: Profilato di lega ferrosa acciaio generico; funzione: carpenteria metallica travature; impiego: solai coperture ossature rampe ripiani scale pensiline balconi. Incluso: profilati (di qualsiasi tipo, sezione e dimensione), piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: acciaio S235/S275/S355. RM Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S355J2; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 240 + 600 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: mano di antiruggine, trasporti e sollevamenti. Escluso: oneri per demolizioni, ripristini di opere murarie, opere di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in opera, imbullonata o saldata.	1 kg	5,08€	4,02€	50,98%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa000.0000.-	OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale generico. Incluso: chioderia; ferramenta d'uso. LAVORO: Pos. Incluso: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi; spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisoriali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: legno di recupero. OP OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale generico. Incluso: chioderia; ferramenta d'uso. SPECIFICHE TECNICHE: legno di recupero. RM Trave di legno naturale generico; funzione: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: in legno di recupero RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi; spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisoriali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	572,20€	452,33€	30,17%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa000.0500.-	OPERA: Strato di orditura, listelli di legno naturale generico; impiego: sottomanti per manto in tegole a canale (coppi). LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: listelli con interassi adatti ai manti di copertura. OP OPERA: Strato di orditura, listelli di legno naturale generico; impiego: sottomanti per manto in tegole a canale (coppi). SPECIFICHE TECNICHE: listelli con interassi adatti ai manti di copertura. RM Listello di legno naturale abete; dimensione (x) [m] = 2 + 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,78€	9,31€	36,64%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa000.0505.-	OPERA: Strato di orditura, listelli di legno naturale generico; impiego: sottomanti per manto in tegole piane marsigliesi. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: listelli con interassi adatti ai manti di copertura. OP OPERA: Strato di orditura, listelli di legno naturale generico; impiego: sottomanti per manto in tegole piane marsigliesi. SPECIFICHE TECNICHE: listelli con interassi adatti ai manti di copertura. RM Listello di legno naturale abete; dimensione (x) [m] = 2 + 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	10,13€	8,01€	42,61%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa000.0510.-	OPERA: Strato di orditura, listelli di legno naturale generico; impiego: sottomanti per manto leggero in fibre o lamiera. LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: listelli con interassi adatti ai manti di copertura. OP OPERA: Strato di orditura, listelli di legno naturale generico; impiego: sottomanti per manto leggero in fibre o lamiera. SPECIFICHE TECNICHE: listelli con interassi adatti ai manti di copertura. RM Listello di legno naturale abete; dimensione (x) [m] = 2 + 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,02€	7,13€	47,85%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa000.1000.-	OPERA: Strato di orditura, media orditura di legno naturale generico; impiego: tetto di recupero. Incluso: chioderia. LAVORO: Pos. Incluso: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi. Escluso: opere provvisoriali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di orditura, media orditura di legno naturale generico; impiego: tetto di recupero. Incluso: chioderia. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Segato arcarecci di legno naturale generico; funzione: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: in legno di recupero RM Segato travetti di legno naturale generico; funzione: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: in legno di recupero RM Segato capriatelle di legno naturale generico; funzione: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: in legno di recupero RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi. Escluso: opere provvisoriali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] =0,65 + 0,80; potenza [kW] > 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	508,11€	401,67€	77,07%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa000.1500.-	OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale generico; impiego: coperture in tegole a canale. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: su grossa orditura in capriate, listelli posti ad interasse adatto al tipo di manto. OP OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale generico; impiego: coperture in tegole a canale. SPECIFICHE TECNICHE: su grossa orditura in capriate, listelli posti ad interasse adatto al tipo di manto. RM Trave smezzole di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: - RM Trave di legno naturale abete; lunghezza [m] = 2 + 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Listello di legno naturale abete; dimensione (x) [m] = 2 + 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	35,05€	27,70€	37,15%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa000.1505.-	OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale generico; impiego: coperture in tegole a canale. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: su grossa orditura in terzere o arcarecci, listelli posti ad interasse adatto al tipo di manto. OP OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale generico; impiego: coperture in tegole a canale. SPECIFICHE TECNICHE: su grossa orditura in terzere o arcarecci, listelli posti ad interasse adatto al tipo di manto. RM Trave di legno naturale abete; lunghezza [m] = 2 + 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Listello di legno naturale abete; dimensione (x) [m] = 2 + 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	30,80€	24,35€	42,28%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa000.1510.-	OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale generico; impiego: coperture in tegole piane marsigliesi. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: su grossa orditura in capriate, listelli posti ad interasse adatto al tipo di manto. OP OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale generico; impiego: coperture in tegole piane marsigliesi. SPECIFICHE TECNICHE: su grossa orditura in capriate, listelli posti ad interasse adatto al tipo di manto. RM Trave smezzole di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: - RM Trave di legno naturale abete; lunghezza [m] = 2 + 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Listello di legno naturale abete; dimensione (x) [m] = 2 + 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	31,86€	25,18€	40,87%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa000.1515.-	OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale generico; impiego: coperture in tegole piane marsigliesi. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: su grossa orditura in terzere o arcarecci, listelli posti ad interasse adatto al tipo di manto. OP OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale generico; impiego: coperture in tegole piane marsigliesi. SPECIFICHE TECNICHE: su grossa orditura in terzere o arcarecci, listelli posti ad interasse adatto al tipo di manto. RM Trave di legno naturale abete; lunghezza [m] = 2 + 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Listello di legno naturale abete; dimensione (x) [m] = 2 + 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,83€	22,79€	45,17%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa000.1520.-	OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale generico; impiego: coperture leggere in fibre o lamiera. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: su grossa orditura in capriate, listelli posti ad interasse adatto al tipo di manto. OP OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale generico; impiego: coperture leggere in fibre o lamiera. SPECIFICHE TECNICHE: su grossa orditura in capriate, listelli posti ad interasse adatto al tipo di manto. RM Trave smezzole di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: - RM Trave di legno naturale abete; lunghezza [m] = 2 + 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Listello di legno naturale abete; dimensione (x) [m] = 2 + 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,67€	22,66€	45,42%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa000.1525.-	OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale generico; impiego: coperture leggere in fibre o lamiera. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: su grossa orditura in terzere o arcarecci, listelli posti ad interasse adatto al tipo di manto. OP OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale generico; impiego: coperture leggere in fibre o lamiera. SPECIFICHE TECNICHE: su grossa orditura in terzere o arcarecci, listelli posti ad interasse adatto al tipo di manto. RM Trave di legno naturale abete; lunghezza [m] = 2 + 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Listello di legno naturale abete; dimensione (x) [m] = 2 + 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	26,84€	21,22€	48,52%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa000.1530.-	OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale generico. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: legno di recupero. OP OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: legno di recupero. RM Segato travetti di legno naturale generico; funzione: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: in legno di recupero RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] =0,65 + 0,80; potenza [kW] > 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	8,83€	6,98€	66,20%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa000.1750.-	OPERA: Strato di orditura, tavole di legno naturale generico; impiego: sottomanto continuo. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: tavole accostate per falde. OP OPERA: Strato di orditura, tavole di legno naturale generico; impiego: sottomanto continuo. SPECIFICHE TECNICHE: tavole accostate per falde. RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Tavola; spessore [m] = 0,025 lunghezza [m] = 4,0 SPECIFICHE TECNICHE: tavole abete sottomisure (fodere); criterio di misurazione: valutate a metro cubo	1 m²	32,88€	25,99€	13,13%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa006.0000.-	OPERA: Strato di orditura, capriatelle di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: abete a spigoli vivi; impiego: coperture a capriatelle; interasse [cm] = 60. Incluso: chioderia; ferramenta d'uso. LAVORO: Posa. Incluso: tagli a misura; adattamenti; montaggi; immosature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: Orditura di tetti a capriatelle, costituite da smezzole con doppia catena in tavole, chiodate ed imbullonate. OP OPERA: Strato di orditura, capriatelle di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: abete a spigoli vivi; impiego: coperture a capriatelle; interasse [cm] = 60. Incluso: chioderia; ferramenta d'uso. SPECIFICHE TECNICHE: Orditura di tetti a capriatelle, costituite da smezzole con doppia catena in tavole, chiodate ed imbullonate. RM Trave uso trieste di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrate SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli a misura; adattamenti; montaggi; immosature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	872,31€	689,57€	19,79%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa006.0005.-	OPERA: Strato di orditura, capriatelle di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: abete a spigoli vivi; impiego: coperture a capriatelle; interasse [cm] = 60. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; montaggi; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: Orditura di tetti a capriatelle, costituite da smezzole con doppia catena in tavole, chiodate ed imbullonate. OP OPERA: Strato di orditura, capriatelle di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: abete a spigoli vivi; impiego: coperture a capriatelle; interasse [cm] = 60. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. SPECIFICHE TECNICHE: Orditura di tetti a capriatelle, costituite da smezzole con doppia catena in tavole, chiodate ed imbullonate. RM Trave di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrate a spigolo vivo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; montaggi; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	35,81€	28,30€	24,10%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa006.0250.-	OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale abete; impiego: coperture; interasse [mm] = 3 + 3,5 luce [m] ≤ 12. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi; spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale abete; impiego: coperture; interasse [mm] = 3 + 3,5 luce [m] ≤ 12. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Trave uso trieste di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrate SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi; spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.115,59€	881,89€	31,08%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa006.0255.-	OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale abete; impiego: coperture; interasse [mm] = 3 + 3,5 luce [m] ≤ 12. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi; spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale abete; impiego: coperture; interasse [mm] = 3 + 3,5 luce [m] ≤ 12. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Trave uso trieste di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrate SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi; spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	35,48€	28,04€	30,96%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa006.0260.-	OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale abete; impiego: coperture; interasse [mm] = 3 + 3,5 luce [m] ≤ 12. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi; spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale abete; impiego: coperture; interasse [mm] = 3 + 3,5 luce [m] ≤ 12. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Trave di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrate a spigolo vivo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi; spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.074,33€	849,27€	32,28%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa006.0265.-	OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale abete; impiego: coperture; interasse [mm] = 3 + 3,5 luce [m] ≤ 12. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi; spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale abete; impiego: coperture; interasse [mm] = 3 + 3,5 luce [m] ≤ 12. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Trave di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrate a spigolo vivo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi; spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	34,16€	27,00€	32,15%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa006.0270.-	OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale abete; impiego: coperture. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi, spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale abete; impiego: coperture. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Trave uso trieste di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrate SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi, spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.061,06€	838,78€	32,68%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa006.0275.-	OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale abete; impiego: coperture. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi, spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale abete; impiego: coperture. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Trave uso trieste di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrate SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi, spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	34,63€	27,37€	31,72%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa006.0280.-	OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale abete; impiego: coperture. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi, spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale abete; impiego: coperture. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Trave di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrate a spigolo vivo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi, spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.021,68€	807,65€	33,94%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa006.0285.-	OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale abete; impiego: coperture. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi, spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale abete; impiego: coperture. Includo: chioderia; ferramenta d'uso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Trave di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrate a spigolo vivo SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Includo: tagli a misura; adattamenti; incastri; lavorazioni con ascia; montaggi, spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature. Escluso: opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	33,31€	26,33€	32,97%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa006.0750.-	OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale abete; impiego: coperture in tegole a canale. LAVORO: Posa. Includo: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: su struttura in capriatelle, listelli con interassi adatti ai manti di copertura. OP OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale abete; impiego: coperture in tegole a canale. SPECIFICHE TECNICHE: su struttura in capriatelle, listelli con interassi adatti ai manti di copertura. RM Listello di legno naturale abete; dimensione (x) [m] = 2 x 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Includo: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	13,43€	10,62€	32,14%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa006.0755.-	OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale abete; impiego: coperture in tegole piane marsigliesi. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: su struttura in capriatelle, listelli con interassi adatti ai manti di copertura. OP OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale abete; impiego: coperture in tegole piane marsigliesi. SPECIFICHE TECNICHE: su struttura in capriatelle, listelli con interassi adatti ai manti di copertura. RM Listello di legno naturale abete; dimensione (x) [m] = 2 + 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,23€	8,88€	38,43%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa006.0760.-	OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale abete; impiego: coperture leggere in fibre o lamiera. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: su struttura in capriatelle, listelli con interassi adatti ai manti di copertura. OP OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale abete; impiego: coperture leggere in fibre o lamiera. SPECIFICHE TECNICHE: su struttura in capriatelle, listelli con interassi adatti ai manti di copertura. RM Listello di legno naturale abete; dimensione (x) [m] = 2 + 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,02€	7,13€	47,85%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qb000.0000.-	OPERA: Strato di orditura, pannelli di legno artificiale generico; impiego: sottostante continuo. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: compensato fenolico. OP OPERA: Strato di orditura, pannelli di legno artificiale generico; impiego: sottostante continuo. SPECIFICHE TECNICHE: compensato fenolico. RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello compensato di legno artificiale generico; finitura: resina fenolica; spessore [mm] = 10 larghezza [cm] = 122 lunghezza [cm] = 244 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,57€	16,26€	20,98%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qb000.0005.-	OPERA: Strato di orditura, pannelli di legno artificiale generico; impiego: sottostante continuo. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: compensato fenolico. OP OPERA: Strato di orditura, pannelli di legno artificiale generico; impiego: sottostante continuo. SPECIFICHE TECNICHE: compensato fenolico. RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello compensato di legno artificiale generico; finitura: resina fenolica; spessore [mm] = 12,5 larghezza [cm] = 122 lunghezza [cm] = 244 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,54€	17,82€	19,15%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qb000.0010.-	OPERA: Strato di orditura, pannelli di legno artificiale generico; impiego: sottostante continuo. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: compensato fenolico. OP OPERA: Strato di orditura, pannelli di legno artificiale generico; impiego: sottostante continuo. SPECIFICHE TECNICHE: compensato fenolico. RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello compensato di legno artificiale generico; finitura: resina fenolica; spessore [mm] = 15,5 larghezza [cm] = 122 lunghezza [cm] = 244 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli; adattamenti; sfridi; chiodatura alla sottostante struttura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,01€	22,14€	15,41%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E5750.Sb001.0000.a	OPERA: Traliccio di lega ferrosa acciaio generico; funzione: rinforzo orditure secondarie; impiego: solai in legno. LAVORO: Posa. Escluso: formazione delle sedi per l'incastro dei tralicci nei muri; la soletta armata, le puntellazioni; piani di lavoro; opere provvisionali di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: fissati con viti mordenti, da annegare nella soletta di completamento. OP OPERA: Traliccio di lega ferrosa acciaio generico; funzione: rinforzo orditure secondarie; impiego: solai in legno. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Traliccio speciali di lega ferrosa acciaio generico; funzione: rinforzo; impiego: strutture in legno; altezza [cm] = 40. Incluso: viteria da legno SPECIFICHE TECNICHE: viteria secondo normativa DIN 571 LV LAVORO: Posa. Escluso: formazione delle sedi per l'incastro dei tralicci nei muri; la soletta armata, le puntellazioni; piani di lavoro; opere provvisionali di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: fissati con viti mordenti, da annegare nella soletta di completamento.	1 m	43,76€	34,59€	26,19%
LOM241.OC.EEA.a02.E5750.Sb001.0000.b	OPERA: Traliccio di lega ferrosa acciaio generico; funzione: rinforzo orditure secondarie; impiego: solai in legno. LAVORO: Posa. Escluso: formazione delle sedi per l'incastro dei tralicci nei muri; la soletta armata, le puntellazioni; piani di lavoro; opere provvisionali di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: fissati con viti mordenti, da annegare nella soletta di completamento. OP OPERA: Traliccio di lega ferrosa acciaio generico; funzione: rinforzo orditure secondarie; impiego: solai in legno. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Traliccio speciali di lega ferrosa acciaio generico; funzione: rinforzo; impiego: strutture in legno; altezza [cm] = 60. Incluso: viteria da legno SPECIFICHE TECNICHE: viteria secondo normativa DIN 571 LV LAVORO: Posa. Escluso: formazione delle sedi per l'incastro dei tralicci nei muri; la soletta armata, le puntellazioni; piani di lavoro; opere provvisionali di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: fissati con viti mordenti, da annegare nella soletta di completamento.	1 m	51,08€	40,38€	22,44%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E5765.Sb003.0000.-	OPERA: Connettore, a piolo di lega ferrosa acciaio zincato; funzione: consolidamento; impiego: strutture in acciaio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Connettore, a piolo di lega ferrosa acciaio zincato; funzione: consolidamento; impiego: strutture in acciaio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Connettore piolo di lega ferrosa acciaio zincato; diametro (ø) [mm] = 12 altezza [mm] ≤ 80 SPECIFICHE TECNICHE: con testa; ribattuto a freddo a piastrina di ancoraggio LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,65€	2,89€	14,29%
LOM241.OC.EEA.a02.E5765.Sb003.0005.-	OPERA: Connettore, a piolo di lega ferrosa acciaio zincato; funzione: consolidamento; impiego: strutture in acciaio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Connettore, a piolo di lega ferrosa acciaio zincato; funzione: consolidamento; impiego: strutture in acciaio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Connettore piolo di lega ferrosa acciaio zincato; diametro (ø) [mm] = 12 altezza [mm] ≤ 125 SPECIFICHE TECNICHE: con testa; ribattuto a freddo a piastrina di ancoraggio LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	4,05€	3,20€	12,87%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E5765.Sb003.0250.-	<p>OPERA: Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: calcestruzzo con classe di resistenza C20/25 + C50/60 fessurato/non fessurato. Escluso: strato addizionale in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da completare con successiva aggiunta di strato addizionale di nuovo calcestruzzo di spessore ≥ 60 mm (da computare a parte); valutazione dell'ideoneità dell'ancoraggio in relazione ai requisiti di resistenza meccanica, stabilità e sicurezza nell'impiego per azioni statiche e quasi-statiche deve essere eseguita in accordo al Rapporto Tecnico EOTA TR 066; serraggio effettuato con avvitatore a impulsi, fino al raggiungimento della profondità di installazione definita h_{nom,ex} e assicurando allo stesso tempo che sia rispettata la profondità di installazione desiderata h_{ef,ov} nello strato addizionale di nuovo calcestruzzo; dopo l'installazione del connettore l'applicazione può essere completata con la posa dell'armatura prima del getto dello strato addizionale di nuovo calcestruzzo.</p> <p>OP OPERA: Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: calcestruzzo con classe di resistenza C20/25 + C50/60 fessurato/non fessurato.</p> <p>Escluso: strato addizionale in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da completare con successiva aggiunta di strato addizionale di nuovo calcestruzzo di spessore ≥ 60 mm (da computare a parte); valutazione dell'ideoneità dell'ancoraggio in relazione ai requisiti di resistenza meccanica, stabilità e sicurezza nell'impiego per azioni statiche e quasi-statiche deve essere eseguita in accordo al Rapporto Tecnico EOTA TR 066; serraggio effettuato con avvitatore a impulsi, fino al raggiungimento della profondità di installazione definita h_{nom,ex} e assicurando allo stesso tempo che sia rispettata la profondità di installazione desiderata h_{ef,ov} nello strato addizionale di nuovo calcestruzzo; dopo l'installazione del connettore l'applicazione può essere completata con la posa dell'armatura prima del getto dello strato addizionale di nuovo calcestruzzo.</p> <p>RM Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; diametro (ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 110</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo; con testa esagonale e rondella flangiata; per azioni statiche e quasi-statiche in</p> <p>supporti di calcestruzzo con classe di resistenza da c20/25 a c50/60, in accordo con EN 206:2013+A1:2016</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	2,13€	1,69€	24,48%
LOM241.OC.EEA.a02.E5765.Sb003.0255.-	<p>OPERA: Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: calcestruzzo con classe di resistenza C20/25 + C50/60 fessurato/non fessurato. Escluso: strato addizionale in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da completare con successiva aggiunta di strato addizionale di nuovo calcestruzzo di spessore ≥ 60 mm (da computare a parte); valutazione dell'ideoneità dell'ancoraggio in relazione ai requisiti di resistenza meccanica, stabilità e sicurezza nell'impiego per azioni statiche e quasi-statiche deve essere eseguita in accordo al Rapporto Tecnico EOTA TR 066; serraggio effettuato con avvitatore a impulsi, fino al raggiungimento della profondità di installazione definita h_{nom,ex} e assicurando allo stesso tempo che sia rispettata la profondità di installazione desiderata h_{ef,ov} nello strato addizionale di nuovo calcestruzzo; dopo l'installazione del connettore l'applicazione può essere completata con la posa dell'armatura prima del getto dello strato addizionale di nuovo calcestruzzo.</p> <p>OP OPERA: Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: calcestruzzo con classe di resistenza C20/25 + C50/60 fessurato/non fessurato.</p> <p>Escluso: strato addizionale in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da completare con successiva aggiunta di strato addizionale di nuovo calcestruzzo di spessore ≥ 60 mm (da computare a parte); valutazione dell'ideoneità dell'ancoraggio in relazione ai requisiti di resistenza meccanica, stabilità e sicurezza nell'impiego per azioni statiche e quasi-statiche deve essere eseguita in accordo al Rapporto Tecnico EOTA TR 066; serraggio effettuato con avvitatore a impulsi, fino al raggiungimento della profondità di installazione definita h_{nom,ex} e assicurando allo stesso tempo che sia rispettata la profondità di installazione desiderata h_{ef,ov} nello strato addizionale di nuovo calcestruzzo; dopo l'installazione del connettore l'applicazione può essere completata con la posa dell'armatura prima del getto dello strato addizionale di nuovo calcestruzzo.</p> <p>RM Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; diametro (ø) [mm] = 10 lunghezza [mm] = 120</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo; con testa esagonale e rondella flangiata; per azioni statiche e quasi-statiche in</p> <p>supporti di calcestruzzo con classe di resistenza da c20/25 a c50/60, in accordo con EN 206:2013+A1:2016</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	2,79€	2,21€	18,69%
LOM241.OC.EEA.a02.E5765.Sb003.0260.-	<p>OPERA: Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: calcestruzzo con classe di resistenza C20/25 + C50/60 fessurato/non fessurato. Escluso: strato addizionale in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da completare con successiva aggiunta di strato addizionale di nuovo calcestruzzo di spessore ≥ 60 mm (da computare a parte); valutazione dell'ideoneità dell'ancoraggio in relazione ai requisiti di resistenza meccanica, stabilità e sicurezza nell'impiego per azioni statiche e quasi-statiche deve essere eseguita in accordo al Rapporto Tecnico EOTA TR 066; serraggio effettuato con avvitatore a impulsi, fino al raggiungimento della profondità di installazione definita h_{nom,ex} e assicurando allo stesso tempo che sia rispettata la profondità di installazione desiderata h_{ef,ov} nello strato addizionale di nuovo calcestruzzo; dopo l'installazione del connettore l'applicazione può essere completata con la posa dell'armatura prima del getto dello strato addizionale di nuovo calcestruzzo.</p> <p>OP OPERA: Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: calcestruzzo con classe di resistenza C20/25 + C50/60 fessurato/non fessurato.</p> <p>Escluso: strato addizionale in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da completare con successiva aggiunta di strato addizionale di nuovo calcestruzzo di spessore ≥ 60 mm (da computare a parte); valutazione dell'ideoneità dell'ancoraggio in relazione ai requisiti di resistenza meccanica, stabilità e sicurezza nell'impiego per azioni statiche e quasi-statiche deve essere eseguita in accordo al Rapporto Tecnico EOTA TR 066; serraggio effettuato con avvitatore a impulsi, fino al raggiungimento della profondità di installazione definita h_{nom,ex} e assicurando allo stesso tempo che sia rispettata la profondità di installazione desiderata h_{ef,ov} nello strato addizionale di nuovo calcestruzzo; dopo l'installazione del connettore l'applicazione può essere completata con la posa dell'armatura prima del getto dello strato addizionale di nuovo calcestruzzo.</p> <p>RM Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; diametro (ø) [mm] = 12 lunghezza [mm] = 110</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo; con testa esagonale e rondella flangiata; per azioni statiche e quasi-statiche in</p> <p>supporti di calcestruzzo con classe di resistenza da c20/25 a c50/60, in accordo con EN 206:2013+A1:2016</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	4,14€	3,27€	12,59%
LOM241.OC.EEA.a02.E5765.Sb003.0265.-	<p>OPERA: Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: calcestruzzo con classe di resistenza C20/25 + C50/60 fessurato/non fessurato. Escluso: strato addizionale in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da completare con successiva aggiunta di strato addizionale di nuovo calcestruzzo di spessore ≥ 60 mm (da computare a parte); valutazione dell'ideoneità dell'ancoraggio in relazione ai requisiti di resistenza meccanica, stabilità e sicurezza nell'impiego per azioni statiche e quasi-statiche deve essere eseguita in accordo al Rapporto Tecnico EOTA TR 066; serraggio effettuato con avvitatore a impulsi, fino al raggiungimento della profondità di installazione definita h_{nom,ex} e assicurando allo stesso tempo che sia rispettata la profondità di installazione desiderata h_{ef,ov} nello strato addizionale di nuovo calcestruzzo; dopo l'installazione del connettore l'applicazione può essere completata con la posa dell'armatura prima del getto dello strato addizionale di nuovo calcestruzzo.</p> <p>OP OPERA: Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: calcestruzzo con classe di resistenza C20/25 + C50/60 fessurato/non fessurato.</p> <p>Escluso: strato addizionale in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da completare con successiva aggiunta di strato addizionale di nuovo calcestruzzo di spessore ≥ 60 mm (da computare a parte); valutazione dell'ideoneità dell'ancoraggio in relazione ai requisiti di resistenza meccanica, stabilità e sicurezza nell'impiego per azioni statiche e quasi-statiche deve essere eseguita in accordo al Rapporto Tecnico EOTA TR 066; serraggio effettuato con avvitatore a impulsi, fino al raggiungimento della profondità di installazione definita h_{nom,ex} e assicurando allo stesso tempo che sia rispettata la profondità di installazione desiderata h_{ef,ov} nello strato addizionale di nuovo calcestruzzo; dopo l'installazione del connettore l'applicazione può essere completata con la posa dell'armatura prima del getto dello strato addizionale di nuovo calcestruzzo.</p> <p>RM Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; diametro (ø) [mm] = 14 lunghezza [mm] = 125</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: zincatura a freddo; con testa esagonale e rondella flangiata; per azioni statiche e quasi-statiche in</p> <p>supporti di calcestruzzo con classe di resistenza da c20/25 a c50/60, in accordo con EN 206:2013+A1:2016</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	5,09€	4,03€	10,24%
LOM241.OC.EEA.a02.E5765.Sb003.0270.-	<p>OPERA: Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: solai in legno.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: successiva aggiunta di strato addizionale di calcestruzzo; dopo l'installazione del connettore a taglio, l'applicazione può essere completata con la posa dell'armatura prima del getto dello strato addizionale di nuovo calcestruzzo.</p> <p>OP OPERA: Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: solai in legno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: successiva aggiunta di strato addizionale di calcestruzzo; dopo l'installazione del connettore a taglio, l'applicazione può essere completata con la posa dell'armatura prima del getto dello strato addizionale di nuovo calcestruzzo.</p> <p>RM Connettore prismatico di fibra sintetica generico; diametro (ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 160. Incluso: 2 viti zincate</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in materiale fibrorinforzato ad alta resistenza per il rinforzo di solai in legno esistente; n. 2 viti zincate; con marcatura CE secondo EOTA EAD 130090-00-0303 e testato presso laboratori qualificati</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	5,32€	4,21€	9,80%
LOM241.OC.EEA.a02.E5765.Sb003.0275.-	<p>OPERA: Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: solai in legno.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: successiva aggiunta di strato addizionale di calcestruzzo; dopo l'installazione del connettore a taglio, l'applicazione può essere completata con la posa dell'armatura prima del getto dello strato addizionale di nuovo calcestruzzo.</p> <p>OP OPERA: Connettore di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: solai in legno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: successiva aggiunta di strato addizionale di calcestruzzo; dopo l'installazione del connettore a taglio, l'applicazione può essere completata con la posa dell'armatura prima del getto dello strato addizionale di nuovo calcestruzzo.</p> <p>RM Connettore prismatico di fibra sintetica generico; diametro (ø) [mm] = 8 lunghezza (x) [mm] = 200. Incluso: 3 viti zincate</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in materiale fibrorinforzato ad alta resistenza per il rinforzo di solai in legno esistente; n. 2 viti zincate; con marcatura CE secondo EOTA EAD 130090-00-0303 e testato presso laboratori qualificati</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	6,02€	4,76€	8,66%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E9700.Sb001.0000.-	<p>OPERA: Armatura, traliccio di lega ferrosa acciaio generico; funzione: rinforzo; impiego: strutture in legno solai; altezza [cm] = 40.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Armatura, traliccio di lega ferrosa acciaio generico; funzione: rinforzo; impiego: strutture in legno solai; altezza [cm] = 40.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Traliccio speciali di lega ferrosa acciaio generico; funzione: rinforzo; impiego: strutture in legno; altezza [cm] = 40. Incluso:</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: viteria secondo normativa DIN 571</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>viteria da legno</p>	1 m	36,23€	28,64€	15,21%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E9700.Sb001.0005.-	OPERA: Armatura, traliccio di lega ferrosa acciaio generico; funzione: rinforzo; impiego: strutture in cemento armato; altezza [cm] = 60. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Armatura, traliccio di lega ferrosa acciaio generico; funzione: rinforzo; impiego: strutture in cemento armato; altezza [cm] = 60. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Traliccio speciali di lega ferrosa acciaio generico; funzione: rinforzo; impiego: strutture in legno; altezza [cm] = 60. Incluso: viteria da legno SPECIFICHE TECNICHE: viteria secondo normativa DIN 571 LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	43,55€	34,43€	12,65%
LOM241.OC.EEA.a02.E9700.Sb001.0250.-	OPERA: Armatura, trefoli di lega ferrosa acciaio generico; funzione: precompressione; impiego: strutture in cemento armato. Incluso: incidenza delle testate e degli ancoraggi. LAVORO: Posa. Incluso: tesatura (anche in più riprese). SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Armatura, trefoli di lega ferrosa acciaio generico; funzione: precompressione; impiego: strutture in cemento armato. Incluso: incidenza delle testate e degli ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barra trefolo di lega ferrosa acciaio generico; finitura: rivestito; funzione: strutturale precompressione; impiego: conglomerato c.a.; diametro (ø) [*] = 1/2; peso [kg/m] = 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tesatura (anche in più riprese). SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,63€	2,87€	59,45%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E9700.Sb010.0000.-	OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: strutture in cemento armato. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1. OP OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: strutture in cemento armato. SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1. RM Barra di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; finitura: inox; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta filo di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: filo di metallo ferro cotto LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	6,66€	5,26€	4,40%
LOM241.OC.EEA.a02.E9700.Sb010.0500.-	OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: strutture in cemento armato. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1. OP OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; impiego: strutture in cemento armato. SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1. RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; funzione: strutturale; impiego: armature SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	7,57€	5,98€	3,42%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E9700.Sb014.0000.-	OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio inox AISI 316L; impiego: strutture in cemento armato. LAVORO: Posa. Incluso: lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature. SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1. OP OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio inox AISI 316L; impiego: strutture in cemento armato. SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1. RM Barra di lega ferrosa acciaio inox AISI 316L; finitura: inox; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta filo di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: filo di metallo ferro cotto LV LAVORO: Posa. Incluso: lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	9,60€	7,59€	3,05%
LOM241.OC.EEA.a02.E9700.Sb014.0500.-	OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio inox AISI 316L; impiego: strutture in cemento armato. LAVORO: Posa. Incluso: tagli a misura, sfridi, adattamenti, sagomatura, legature, saldature, posa in opera. SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1. OP OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio inox AISI 316L; impiego: strutture in cemento armato. SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1. RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio inox AISI 316L; funzione: strutturale; impiego: armature SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli a misura, sfridi, adattamenti, sagomatura, legature, saldature, posa in opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	9,98€	7,89€	2,59%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E9700.Sb016.0000.-	OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; impiego: strutture in cemento armato. LAVORO: Posa. Incluso: sormonti, tagli, sfridi, legature. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018. OP OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; impiego: strutture in cemento armato. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018. RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; finitura: nervata; funzione: strutturale; impiego: armature SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sormonti, tagli, sfridi, legature. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,34€	1,06€	19,33%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E9700.Sb017.0000.-	OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: consolidamento cuciture; impiego: strutture in conglomerato cementizio sottomurazioni collegamenti. LAVORO: Posa. Incluso: tagli a misura, sfridi, adattamenti, sagomatura, legature, saldature. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: consolidamento cuciture; impiego: strutture in conglomerato cementizio sottomurazioni collegamenti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento RM Ferramenta filo di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: filo di metallo ferro cotto LV LAVORO: Posa. Incluso: tagli a misura, sfridi, adattamenti, sagomatura, legature, saldature. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	2,46€	1,95€	50,69%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E9700.Sb017.0250.-	OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: pali diaframmi strutture in cemento armato. Incluso: sormonti; sfrido; legature. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: pali diaframmi strutture in cemento armato. Incluso: sormonti; sfrido; legature. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di lega ferrosa acciaio generico; funzione: armatura valvolata; impiego: micropali SPECIFICHE TECNICHE: anima tubolare tipo s355 RM Ferramenta filo di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: filo di metallo ferro cotto RM Valvola di non ritorno di metallo generico; funzione: armature di getto valvolate; impiego: micropali SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,72€	1,36€	13,67%
LOM241.OC.EEA.a02.E9700.Sb017.0255.-	OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in cemento armato. Incluso: sormonti; sfrido; legature. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in cemento armato. Incluso: sormonti; sfrido; legature. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento RM Ferramenta filo di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: filo di metallo ferro cotto LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,71€	1,35€	37,46%
LOM241.OC.EEA.a02.E9700.Sb017.0500.-	OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in cemento armato. LAVORO: Posa. Incluso: sormonti, tagli, sfridi, legature. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018. OP OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in cemento armato. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018. RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450C; finitura: nervata; funzione: strutturale; impiego: armature SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sormonti, tagli, sfridi, legature. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	1,34€	1,06€	19,33%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E9715.Oa001.0000.-	OPERA: Tirante, barre di fibra sintetica di carbonio; funzione: incatenamento di piano. Incluso: fornitura in opera dei tiranti, eventuale strato di nastro in fibra di vetro da utilizzarsi quale interfaccia con l'acciaio nel caso di impiego di barre in fibra di carbonio. Escluso: piastre esterne di ancoraggio, terminale di ancoraggio in acciaio, tenditore per il pretensionamento. LAVORO: Posa. Escluso: perforazioni delle murature per l'attraversamento dei tiranti; eventuale livellamento delle testate di ancoraggio; prove obbligatorie di trazione. SPECIFICHE TECNICHE: qualità dell'intervento verificata con prove obbligatorie di trazione eseguite su campioni prelevati dalla stessa partita di materiale (barre in composito) in ragione di almeno n° 3 campioni ogni 100 m di tiranti posti in opera, secondo le indicazioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto. OP OPERA: Tirante, barre di fibra sintetica di carbonio; funzione: incatenamento di piano. Incluso: fornitura in opera dei tiranti, eventuale strato di nastro in fibra di vetro da utilizzarsi quale interfaccia con l'acciaio nel caso di impiego di barre in fibra di carbonio. Escluso: piastre esterne di ancoraggio, terminale di ancoraggio in acciaio, tenditore per il pretensionamento. SPECIFICHE TECNICHE: qualità dell'intervento verificata con prove obbligatorie di trazione eseguite su campioni prelevati dalla stessa partita di materiale (barre in composito) in ragione di almeno n° 3 campioni ogni 100 m di tiranti posti in opera, secondo le indicazioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto. RM Barra ad aderenza migliorata di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: pultruso; funzione: rinforzo strutturale; diametro (ø) [mm] = 10; resistenza a trazione [MPa] = 2000 modulo elastico [GPa] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Escluso: perforazioni delle murature per l'attraversamento dei tiranti; eventuale livellamento delle testate di ancoraggio; prove obbligatorie di trazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	116,70€	92,25€	62,87%
LOM241.OC.EEA.a02.E9715.Oa001.0005.-	OPERA: Tirante, barre di fibra sintetica di carbonio; funzione: incatenamento di piano. Incluso: fornitura in opera dei tiranti, eventuale strato di nastro in fibra di vetro da utilizzarsi quale interfaccia con l'acciaio nel caso di impiego di barre in fibra di carbonio. Escluso: piastre esterne di ancoraggio, terminale di ancoraggio in acciaio, tenditore per il pretensionamento. LAVORO: Posa. Escluso: perforazioni delle murature per l'attraversamento dei tiranti; eventuale livellamento delle testate di ancoraggio; prove obbligatorie di trazione. SPECIFICHE TECNICHE: qualità dell'intervento verificata con prove obbligatorie di trazione eseguite su campioni prelevati dalla stessa partita di materiale (barre in composito) in ragione di almeno n° 3 campioni ogni 100 m di tiranti posti in opera, secondo le indicazioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto. OP OPERA: Tirante, barre di fibra sintetica di carbonio; funzione: incatenamento di piano. Incluso: fornitura in opera dei tiranti, eventuale strato di nastro in fibra di vetro da utilizzarsi quale interfaccia con l'acciaio nel caso di impiego di barre in fibra di carbonio. Escluso: piastre esterne di ancoraggio, terminale di ancoraggio in acciaio, tenditore per il pretensionamento. SPECIFICHE TECNICHE: qualità dell'intervento verificata con prove obbligatorie di trazione eseguite su campioni prelevati dalla stessa partita di materiale (barre in composito) in ragione di almeno n° 3 campioni ogni 100 m di tiranti posti in opera, secondo le indicazioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto. RM Barra ad aderenza migliorata di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: pultruso; funzione: rinforzo strutturale; diametro (ø) [mm] = 12; resistenza a trazione [MPa] = 2000 modulo elastico [GPa] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Escluso: perforazioni delle murature per l'attraversamento dei tiranti; eventuale livellamento delle testate di ancoraggio; prove obbligatorie di trazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	121,30€	95,89€	60,49%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E9715.Sb001.0000.-	OPERA: Tirante di lega ferrosa acciaio generico; funzione: ancoraggio. Escluso: roccia dura; rivestimento provvisorio del foro. LAVORO: Posa. Incluso: formazione di accessi; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; perforazione a rotazione o rotopercuSSIONE in terreni di qualsiasi natura; tesatura; cementazione tratto di ancoraggio con miscela cementizia. Escluso: prove di carico; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: tiranti in acciaio armonico o barra di acciaio . OP OPERA: Tirante di lega ferrosa acciaio generico; funzione: ancoraggio. Escluso: roccia dura; rivestimento provvisorio del foro. SPECIFICHE TECNICHE: tiranti in acciaio armonico o barra di acciaio . RM Barra trefolo di lega ferrosa acciaio generico; finitura: rivestito; funzione: strutturale precompressione; impiego: conglomerato c.a.; diametro (ø) [*] = 1/2; peso [kg/m] = 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; funzione: anticorrosiva; impiego: ferri d'armatura boiacche SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione di accessi; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; perforazione a rotazione o rotopercuSSIONE in terreni di qualsiasi natura; tesatura; cementazione tratto di ancoraggio con miscela cementizia. Escluso: prove di carico; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di trivellazione (benna mordente cilindrica) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	73,18€	57,85€	30,72%
LOM241.OC.EEA.a02.E9715.Sb001.0005.-	OPERA: Tirante di lega ferrosa acciaio generico; funzione: ancoraggio. Escluso: roccia dura; rivestimento provvisorio del foro. LAVORO: Posa. Incluso: formazione di accessi; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; perforazione a rotazione o rotopercuSSIONE in terreni di qualsiasi natura; tesatura; cementazione tratto di ancoraggio con miscela cementizia. Escluso: prove di carico; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: tiranti in acciaio armonico o barra di acciaio . OP OPERA: Tirante di lega ferrosa acciaio generico; funzione: ancoraggio. Escluso: roccia dura; rivestimento provvisorio del foro. SPECIFICHE TECNICHE: tiranti in acciaio armonico o barra di acciaio . RM Barra trefolo di lega ferrosa acciaio generico; finitura: rivestito; funzione: strutturale precompressione; impiego: conglomerato c.a.; diametro (ø) [*] = 1/2; peso [kg/m] = 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; funzione: anticorrosiva; impiego: ferri d'armatura boiacche SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione di accessi; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; perforazione a rotazione o rotopercuSSIONE in terreni di qualsiasi natura; tesatura; cementazione tratto di ancoraggio con miscela cementizia. Escluso: prove di carico; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di trivellazione (benna mordente cilindrica) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	78,90€	62,37€	32,12%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E9715.Sb001.0010.-	OPERA: Tirante di lega ferrosa acciaio generico; funzione: ancoraggio. Escluso: roccia dura; rivestimento provvisorio del foro. LAVORO: Posa. Incluso: formazione di accessi; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; perforazione a rotazione o rotoperquussione in terreni di qualsiasi natura; tesatura; cementazione tratto di ancoraggio con miscela cementizia. Escluso: prove di carico; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: tiranti in acciaio armonico o barra di acciaio . OP OPERA: Tirante di lega ferrosa acciaio generico; funzione: ancoraggio. Escluso: roccia dura; rivestimento provvisorio del foro. SPECIFICHE TECNICHE: tiranti in acciaio armonico o barra di acciaio . RM Barra trefolo di lega ferrosa acciaio generico; finitura: rivestito; funzione: strutturale precompressione; impiego: conglomerato c.a.; diametro (ø) [*] = 1/2; peso [kg/m] = 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; funzione: anticorrosiva; impiego: ferri d'armatura boiacche SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione di accessi; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; perforazione a rotazione o rotoperquussione in terreni di qualsiasi natura; tesatura; cementazione tratto di ancoraggio con miscela cementizia. Escluso: prove di carico; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di trivellazione (benna mordente cilindrica) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	84,65€	66,91€	33,32%
LOM241.OC.EEA.a02.E9715.Sb001.0015.-	OPERA: Tirante di lega ferrosa acciaio generico; funzione: ancoraggio. Escluso: roccia dura; rivestimento provvisorio del foro. LAVORO: Posa. Incluso: formazione di accessi; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; perforazione a rotazione o rotoperquussione in terreni di qualsiasi natura; tesatura; cementazione tratto di ancoraggio con miscela cementizia. Escluso: prove di carico; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: tiranti in acciaio armonico o barra di acciaio . OP OPERA: Tirante di lega ferrosa acciaio generico; funzione: ancoraggio. Escluso: roccia dura; rivestimento provvisorio del foro. SPECIFICHE TECNICHE: tiranti in acciaio armonico o barra di acciaio . RM Barra trefolo di lega ferrosa acciaio generico; finitura: rivestito; funzione: strutturale precompressione; impiego: conglomerato c.a.; diametro (ø) [*] = 1/2; peso [kg/m] = 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; funzione: anticorrosiva; impiego: ferri d'armatura boiacche SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: formazione di accessi; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; perforazione a rotazione o rotoperquussione in terreni di qualsiasi natura; tesatura; cementazione tratto di ancoraggio con miscela cementizia. Escluso: prove di carico; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di trivellazione (benna mordente cilindrica) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	90,35€	71,43€	34,39%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.J0004.0000.-	OPERA: Canna fumaria di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: impianti centralizzati; diametro interno refrattario [cm] = 20. Incluso: staffe; ancoraggi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Canna fumaria prefabbricata; camicia interna circolare in materiale refrattario; completa di materassino isolante in fibra minerale tra la canna esterna e la controcanna in refrattario. OP OPERA: Canna fumaria di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: impianti centralizzati; diametro interno refrattario [cm] = 20. Incluso: staffe; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: Canna fumaria prefabbricata; camicia interna circolare in materiale refrattario; completa di materassino isolante in fibra minerale tra la canna esterna e la controcanna in refrattario. RM Canna fumarie di conglomerato cementizio alleggerito; geometria/forma/aspetto: prefabbricata sezione esterna quadrata; impiego: impianti centralizzati; diametro interno refrattario (Ø) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: isolante da inserire tra canna esterna e controcanna RM Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria diametro [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	125,91€	99,53€	10,94%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.J0004.0005.-	OPERA: Canna fumaria di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: impianti centralizzati; diametro interno refrattario [cm] = 25. Incluso: staffe; ancoraggi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Canna fumaria prefabbricata; camicia interna circolare in materiale refrattario; completa di materassino isolante in fibra minerale tra la canna esterna e la controcanna in refrattario. OP OPERA: Canna fumaria di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: impianti centralizzati; diametro interno refrattario [cm] = 25. Incluso: staffe; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: Canna fumaria prefabbricata; camicia interna circolare in materiale refrattario; completa di materassino isolante in fibra minerale tra la canna esterna e la controcanna in refrattario. RM Canna fumarie di conglomerato cementizio alleggerito; geometria/forma/aspetto: prefabbricata sezione esterna quadrata; impiego: impianti centralizzati; diametro interno refrattario (Ø) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: isolante da inserire tra canna esterna e controcanna RM Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria diametro [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	172,11€	136,05€	8,00%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.J0004.0010.-	OPERA: Canna fumaria di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: impianti centralizzati; diametro interno refrattario [cm] = 30. Incluso: staffe; ancoraggi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Canna fumaria prefabbricata; camicia interna circolare in materiale refrattario; completa di materassino isolante in fibra minerale tra la canna esterna e la controcanna in refrattario. OP OPERA: Canna fumaria di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: impianti centralizzati; diametro interno refrattario [cm] = 30. Incluso: staffe; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: Canna fumaria prefabbricata; camicia interna circolare in materiale refrattario; completa di materassino isolante in fibra minerale tra la canna esterna e la controcanna in refrattario. RM Canna fumarie di conglomerato cementizio alleggerito; geometria/forma/aspetto: prefabbricata sezione esterna quadrata; impiego: impianti centralizzati; diametro interno refrattario (Ø) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: isolante da inserire tra canna esterna e controcanna RM Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria diametro [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	242,79€	191,93€	5,67%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.J0004.0015.-	OPERA: Canna fumaria di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: impianti centralizzati; diametro interno refrattario [cm] = 35. Incluso: staffe; ancoraggi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Canna fumaria prefabbricata; camicia interna circolare in materiale refrattario; completa di materassino isolante in fibra minerale tra la canna esterna e la controcanna in refrattario. OP OPERA: Canna fumaria di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: impianti centralizzati; diametro interno refrattario [cm] = 35. Incluso: staffe; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: Canna fumaria prefabbricata; camicia interna circolare in materiale refrattario; completa di materassino isolante in fibra minerale tra la canna esterna e la controcanna in refrattario. RM Canna fumarie di conglomerato cementizio alleggerito; geometria/forma/aspetto: prefabbricata sezione esterna quadrata; impiego: impianti centralizzati; diametro interno refrattario (Ø) [cm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: isolante da inserire tra canna esterna e controcanna RM Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria diametro [cm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	326,17€	257,84€	4,22%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.J0005.0000.-	OPERA: Canna fumaria, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete doppia; funzione: per esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 30. Incluso: staffe; ancoraggi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canna fumaria, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete doppia; funzione: per esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 30. Incluso: staffe; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco sezione interna rettangolare a parete doppia; funzione: esalazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: con intercapedine RM Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria dimensione (x) [cm] = 20 canna fumaria dimensione (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	35,32€	27,92€	38,99%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.J0005.0005.-	OPERA: Canna fumaria, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete doppia; funzione: per esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 30. Incluso: staffe; ancoraggi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canna fumaria, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete doppia; funzione: per esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 30. Incluso: staffe; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco sezione interna rettangolare a parete doppia; funzione: esalazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: con intercapedine RM Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria dimensione (x) [cm] = 30 canna fumaria dimensione (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	40,36€	31,90€	34,12%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.J0005.0010.-	OPERA: Canna fumaria, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete doppia; funzione: per esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 40. Incluso: staffe; ancoraggi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canna fumaria, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete doppia; funzione: per esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 40. Incluso: staffe; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco sezione interna rettangolare a parete doppia; funzione: esalazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 40 dimensione interna (y) [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: con intercapedine RM Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria dimensione (x) [cm] = 30 canna fumaria dimensione (y) [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	52,18€	41,25€	31,67%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.J0005.0015.-	OPERA: Canna fumaria, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete semplice; funzione: per esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 20. Incluso: staffe; ancoraggi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canna fumaria, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete semplice; funzione: per esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 20. Incluso: staffe; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco a parete semplice sezione interna quadrata; funzione: esalazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - nan LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - nan	1 m	30,80€	24,35€	44,72%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.J0005.0020.-	OPERA: Canna fumaria, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete semplice; funzione: per esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 30. Incluso: staffe; ancoraggi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canna fumaria, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete semplice; funzione: per esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 30. Incluso: staffe; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco a parete semplice sezione interna rettangolare; funzione: esalazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria dimensione (x) [cm] = 20 canna fumaria dimensione (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	32,97€	26,06€	41,77%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.J0005.0025.-	OPERA: Canna fumaria, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete semplice; funzione: per esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 30. Incluso: staffe; ancoraggi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canna fumaria, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete semplice; funzione: per esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 30. Incluso: staffe; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco a parete semplice sezione interna quadrata; funzione: esalazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria dimensione (x) [cm] = 30 canna fumaria dimensione (y) [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	35,42€	28,00€	38,88%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.J0005.0030.-	OPERA: Canna fumaria, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete semplice; funzione: per esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 40. Incluso: staffe; ancoraggi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canna fumaria, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete semplice; funzione: per esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 40. Incluso: staffe; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco a parete semplice sezione interna rettangolare; funzione: esalazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di ancoraggio di metallo generico; impiego: canna fumaria dimensione (x) [cm] = 30 canna fumaria dimensione (y) [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: staffe; ancoraggi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	37,76€	29,85€	36,47%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.J0005.0035.-	OPERA: Canna fumaria, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete doppia; funzione: per esalazione per fumo; dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 20. Incluso: staffe; ancoraggi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canna fumaria, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete doppia; funzione: per esalazione per fumo; dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 20. Incluso: staffe; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco sezione interna quadrata a parete doppia; funzione: esalazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: con intercapedine nan LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - nan	1 m	33,30€	26,32€	41,36%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.L0009.0000.-	OPERA: Canna fumaria, refrattarie di ceramica refrattaria; finitura: conglomerato cementizio aerato autoclavato; diametro esterno [mm] = 100. Incluso: pezzi speciali di convogliamento. LAVORO: Posa. Incluso: ispezione; scarico condensa. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento ad alta resistenza termica con massa pari a 500 Kg/m³. OP OPERA: Canna fumaria, refrattarie di ceramica refrattaria; finitura: conglomerato cementizio aerato autoclavato; diametro esterno [mm] = 100. Incluso: pezzi speciali di convogliamento. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento ad alta resistenza termica con massa pari a 500 Kg/m³. RM Canna fumarie di ceramica refrattaria; lunghezza [m] = 0,5 ÷ 1 misure esterne [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna rivestimento esterno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; impiego: canne fumarie in refrattario ceramizzato; lunghezza [m] = 0,5 diametro esterno (Ø) [mm] = 80 ÷ 120; massa [kg/m³] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: alta resistenza termica RM Pezzo speciale di metallo generico; funzione: convogliamento ispezione scarico condensa; impiego: canna fumaria misura esterna [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: ispezione; scarico condensa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	112,89€	89,24€	22,45%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.L0009.0005.-	OPERA: Canna fumarie, refrattarie di ceramica refrattaria; finitura: conglomerato cementizio aerato autoclavato; diametro esterno [mm] = 120. Incluso: pezzi speciali di convogliamento. LAVORO: Pos. Incluso: ispezione; scarico condensa. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento ad alta resistenza termica con massa pari a 500 Kg/m³. OP OPERA: Canna fumarie, refrattarie di ceramica refrattaria; finitura: conglomerato cementizio aerato autoclavato; diametro esterno [mm] = 120. Incluso: pezzi speciali di convogliamento. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento ad alta resistenza termica con massa pari a 500 Kg/m³. RM Canna fumarie di ceramica refrattaria; lunghezza [m] = 0,5 ÷ 1 misure esterne [mm] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna rivestimento esterno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; impiego: canne fumarie in refrattario ceramizzato; lunghezza [m] = 0,5 diametro esterno (Ø) [mm] = 80 ÷ 120; massa [kg/m³] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: alta resistenza termica RM Pezzo speciale di metallo generico; funzione: convogliamento ispezione scarico condensa; impiego: canna fumarie misura esterna [mm] = 120 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: ispezione; scarico condensa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	122,72€	97,01€	21,55%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.L0009.0010.-	OPERA: Canna fumarie, refrattarie di ceramica refrattaria; finitura: conglomerato cementizio aerato autoclavato; diametro esterno [mm] = 140. Incluso: pezzi speciali di convogliamento. LAVORO: Pos. Incluso: ispezione; scarico condensa. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento ad alta resistenza termica con massa pari a 500 Kg/m³. OP OPERA: Canna fumarie, refrattarie di ceramica refrattaria; finitura: conglomerato cementizio aerato autoclavato; diametro esterno [mm] = 140. Incluso: pezzi speciali di convogliamento. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento ad alta resistenza termica con massa pari a 500 Kg/m³. RM Canna fumarie di ceramica refrattaria; lunghezza [m] = 0,5 ÷ 1 misure esterne [mm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna rivestimento esterno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; impiego: canne fumarie in refrattario ceramizzato; lunghezza [m] = 0,5 diametro esterno (Ø) [mm] = 80 ÷ 140; massa [kg/m³] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: alta resistenza termica RM Pezzo speciale di metallo generico; funzione: convogliamento ispezione scarico condensa; impiego: canna fumarie misura esterna [mm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: ispezione; scarico condensa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	137,20€	108,46€	20,48%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.L0009.0015.-	OPERA: Canna fumarie, refrattarie di ceramica refrattaria; finitura: conglomerato cementizio aerato autoclavato; diametro esterno [mm] = 160. Incluso: pezzi speciali di convogliamento. LAVORO: Pos. Incluso: ispezione; scarico condensa. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento ad alta resistenza termica con massa pari a 500 Kg/m³. OP OPERA: Canna fumarie, refrattarie di ceramica refrattaria; finitura: conglomerato cementizio aerato autoclavato; diametro esterno [mm] = 160. Incluso: pezzi speciali di convogliamento. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento ad alta resistenza termica con massa pari a 500 Kg/m³. RM Canna fumarie di ceramica refrattaria; lunghezza [m] = 0,5 ÷ 1 misure esterne [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna rivestimento esterno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; impiego: canne fumarie in refrattario ceramizzato; lunghezza [m] = 0,5 diametro esterno (Ø) [mm] = 80 ÷ 160; massa [kg/m³] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: alta resistenza termica RM Pezzo speciale di metallo generico; funzione: convogliamento ispezione scarico condensa; impiego: canna fumarie misura esterna [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: ispezione; scarico condensa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	169,27€	133,81€	17,57%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.L0009.0020.-	OPERA: Canna fumarie, refrattarie di ceramica refrattaria; finitura: conglomerato cementizio aerato autoclavato; diametro esterno [mm] = 180. Incluso: pezzi speciali di convogliamento. LAVORO: Pos. Incluso: ispezione; scarico condensa. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento ad alta resistenza termica con massa pari a 500 Kg/m³. OP OPERA: Canna fumarie, refrattarie di ceramica refrattaria; finitura: conglomerato cementizio aerato autoclavato; diametro esterno [mm] = 180. Incluso: pezzi speciali di convogliamento. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento ad alta resistenza termica con massa pari a 500 Kg/m³. RM Canna fumarie di ceramica refrattaria; lunghezza [m] = 0,5 ÷ 1 misure esterne [mm] = 180 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna rivestimento esterno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; impiego: canne fumarie in refrattario ceramizzato; lunghezza [m] = 0,5 diametro esterno (Ø) [mm] = 80 ÷ 180; massa [kg/m³] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: alta resistenza termica RM Pezzo speciale di metallo generico; funzione: convogliamento ispezione scarico condensa; impiego: canna fumarie misura esterna [mm] = 180 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: ispezione; scarico condensa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	192,23€	151,96€	16,34%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.L0009.0025.-	OPERA: Canna fumarie, refrattarie di ceramica refrattaria; finitura: conglomerato cementizio aerato autoclavato; diametro esterno [mm] = 200. Incluso: pezzi speciali di convogliamento. LAVORO: Pos. Incluso: ispezione; scarico condensa. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento ad alta resistenza termica con massa pari a 500 Kg/m³. OP OPERA: Canna fumarie, refrattarie di ceramica refrattaria; finitura: conglomerato cementizio aerato autoclavato; diametro esterno [mm] = 200. Incluso: pezzi speciali di convogliamento. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento ad alta resistenza termica con massa pari a 500 Kg/m³. RM Canna fumarie di ceramica refrattaria; lunghezza [m] = 0,5 ÷ 1 misure esterne [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna rivestimento esterno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; impiego: canne fumarie in refrattario ceramizzato; lunghezza [m] = 0,5 diametro esterno (Ø) [mm] = 80 ÷ 200; massa [kg/m³] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: alta resistenza termica RM Pezzo speciale di metallo generico; funzione: convogliamento ispezione scarico condensa; impiego: canna fumarie misura esterna [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: ispezione; scarico condensa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	208,02€	164,44€	16,15%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.L0009.0030.-	OPERA: Canna fumarie, refrattarie di ceramica refrattaria; finitura: conglomerato cementizio aerato autoclavato; diametro esterno [mm] = 80. Incluso: pezzi speciali di convogliamento. LAVORO: Pos. Incluso: ispezione; scarico condensa. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento ad alta resistenza termica con massa pari a 500 Kg/m³. OP OPERA: Canna fumarie, refrattarie di ceramica refrattaria; finitura: conglomerato cementizio aerato autoclavato; diametro esterno [mm] = 80. Incluso: pezzi speciali di convogliamento. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento ad alta resistenza termica con massa pari a 500 Kg/m³. RM Canna fumarie di ceramica refrattaria; lunghezza [m] = 0,5 ÷ 1 misure esterne [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna rivestimento esterno di conglomerato cementizio aerato autoclavato; impiego: canne fumarie in refrattario ceramizzato; lunghezza [m] = 0,5 diametro esterno (Ø) [mm] = 80 ÷ 120; massa [kg/m³] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: alta resistenza termica RM Pezzo speciale di metallo generico; funzione: convogliamento ispezione scarico condensa; impiego: canna fumarie misura esterna [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: ispezione; scarico condensa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	102,80€	81,26€	24,12%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.Sb010.0000.-	OPERA: Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: parete doppia; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 80. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali. LAVORO: Pos. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento esterno in acciaio AISI 304; Rivestimento interno in acciaio AISI 316. Isolamento intercapedine in lana di roccia ad alta intensità. OP OPERA: Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: parete doppia; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 80. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento esterno in acciaio AISI 304; Rivestimento interno in acciaio AISI 316. Isolamento intercapedine in lana di roccia ad alta intensità. RM Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; diametro interno (Ø) [mm] = 80. Incluso: Isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: parete esterna in AISI 304 e parete interna in AISI 316; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile RM Raccordo fascette di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 ÷ 120 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita LV LAVORO: Pos. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	178,11€	140,80€	12,09%

- 614 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
L0M241.OC.EEA.a02.F7800.Sb013.0000.-	<p>OPERA: Canna fumaria di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: parete semplice; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 80 ÷ 100. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Canna fumaria di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: parete semplice; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 80 ÷ 100. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: a parete semplice; impiego: condotti ramificati; diametro interno (Ø) [mm] = 80 ÷ 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: condotti per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile</p> <p>RM Raccordo fascette di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore;</p> <p>diámetro (ø) [mm] = 80 ÷ 120</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	70,41€	55,66€	26,51%
L0M241.OC.EEA.a02.F7800.Sb013.0005.-	<p>OPERA: Canna fumaria di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: parete semplice; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 110 ÷ 120. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Canna fumaria di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: parete semplice; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 110 ÷ 120. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Canna fumarie di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; geometria/forma/aspetto: a parete semplice; impiego: condotti ramificati; diametro interno (Ø) [mm] = 110 ÷ 120</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: condotti per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile</p> <p>RM Raccordo fascette di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore;</p> <p>diámetro (ø) [mm] = 80 ÷ 120</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	80,52€	63,65€	25,20%

[illegible]

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
L0M241.OC.EEA.a02.F7800.Sc000.0000.-	<p>OPERA: Canna fumaria di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: parete doppia; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 130. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento esterno in rame; Rivestimento interno in acciaio AISI 316 L; Isolamento intercapedine in lana di roccia ad alta intensità.</p> <p>OP OPERA: Canna fumaria di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: parete doppia; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 130. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento esterno in rame; Rivestimento interno in acciaio AISI 316 L; Isolamento intercapedine in lana di roccia ad alta intensità.</p> <p>RM Canna fumarie di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; spessore [mm] = 25/50 diametro interno (Ø) [mm] = 130. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: esterno rame e interno in AISI 316 L; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile</p> <p>RM Raccordo fascette di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 150</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	174,52€	137,96€	11,63%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.Sc000.0005.-	OPERA: Canna fumaria di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: parete doppia; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 150. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento esterno in rame; Rivestimento interno in acciaio AISI 316 L; Isolamento intercapedine in lana di roccia ad alta intensità. OP OPERA: Canna fumaria di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: parete doppia; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 150. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento esterno in rame; Rivestimento interno in acciaio AISI 316 L; Isolamento intercapedine in lana di roccia ad alta intensità. RM Canna fumarie di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; spessore [mm] = 25/50 diametro interno (Ø) [mm] = 150. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: esterno rame e interno in AISI 316 L; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile RM Raccordo fascette di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	192,30€	152,02€	10,55%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.Sc000.0010.-	OPERA: Canna fumaria di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: parete doppia; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 180. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento esterno in rame; Rivestimento interno in acciaio AISI 316 L; Isolamento intercapedine in lana di roccia ad alta intensità. OP OPERA: Canna fumaria di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: parete doppia; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 180. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento esterno in rame; Rivestimento interno in acciaio AISI 316 L; Isolamento intercapedine in lana di roccia ad alta intensità. RM Canna fumarie di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; spessore [mm] = 25/50 diametro interno (Ø) [mm] = 180. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: esterno rame e interno in AISI 316 L; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile RM Raccordo fascette di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	204,03€	161,29€	11,01%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.Sc000.0015.-	OPERA: Canna fumaria di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: parete doppia; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 200. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento esterno in rame; Rivestimento interno in acciaio AISI 316 L; Isolamento intercapedine in lana di roccia ad alta intensità. OP OPERA: Canna fumaria di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: parete doppia; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 200. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento esterno in rame; Rivestimento interno in acciaio AISI 316 L; Isolamento intercapedine in lana di roccia ad alta intensità. RM Canna fumarie di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; spessore [mm] = 25/50 diametro interno (Ø) [mm] = 200. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: esterno rame e interno in AISI 316 L; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile RM Raccordo fascette di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	213,48€	168,76€	10,52%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.Sc000.0020.-	OPERA: Canna fumaria di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: parete doppia; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 250. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento esterno in rame; Rivestimento interno in acciaio AISI 316 L; Isolamento intercapedine in lana di roccia ad alta intensità. OP OPERA: Canna fumaria di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: parete doppia; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 250. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento esterno in rame; Rivestimento interno in acciaio AISI 316 L; Isolamento intercapedine in lana di roccia ad alta intensità. RM Canna fumarie di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; spessore [mm] = 25/50 diametro interno (Ø) [mm] = 250. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: esterno rame e interno in AISI 316 L; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile RM Raccordo fascette di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	248,61€	196,53€	9,04%
LOM241.OC.EEA.a02.F7800.Sc000.0025.-	OPERA: Canna fumaria di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: parete doppia; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 300. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento esterno in rame; Rivestimento interno in acciaio AISI 316 L; Isolamento intercapedine in lana di roccia ad alta intensità. OP OPERA: Canna fumaria di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: parete doppia; impiego: generatori funzionanti con qualsiasi combustibile; diametro interno [mm] = 300. Incluso: accessori. Escluso: raccordi; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: Rivestimento esterno in rame; Rivestimento interno in acciaio AISI 316 L; Isolamento intercapedine in lana di roccia ad alta intensità. RM Canna fumarie di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: a parete doppia; spessore [mm] = 25/50 diametro interno (Ø) [mm] = 300. Incluso: isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità SPECIFICHE TECNICHE: esterno rame e interno in AISI 316 L; per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile RM Raccordo fascette di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita LV LAVORO: Posa. Incluso: sfridi. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	304,76€	240,91€	8,17%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.F7801.J0005.0000.-	OPERA: Canna di ventilazione, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete semplice; impiego: ventilazione; Misure esterne lato (x) [cm] = 16 Misure esterne lato (y) [cm] = 36. Incluso: staffe e ancoraggi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: sezione interna quadrata o rettangolare a settori confluenti con esalatore incorporato. OP OPERA: Canna di ventilazione, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete semplice; impiego: ventilazione; Misure esterne lato (x) [cm] = 16 Misure esterne lato (y) [cm] = 36. Incluso: staffe e ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: sezione interna quadrata o rettangolare a settori confluenti con esalatore incorporato. RM Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco a parete semplice sezione interna rettangolare settori confluenti; funzione: ventilazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 16 dimensione interna (y) [cm] = 36. Incluso: esalatore SPECIFICHE TECNICHE: esalatore incorporato PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	28,73€	22,71€	46,43%
LOM241.OC.EEA.a02.F7801.J0005.0005.-	OPERA: Canna di ventilazione, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete semplice; impiego: ventilazione; Misure esterne lato (x) [cm] = 25 Misure esterne lato (y) [cm] = 48. Incluso: staffe e ancoraggi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: sezione interna quadrata o rettangolare a settori confluenti con esalatore incorporato. OP OPERA: Canna di ventilazione, monoblocco di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: parete semplice; impiego: ventilazione; Misure esterne lato (x) [cm] = 25 Misure esterne lato (y) [cm] = 48. Incluso: staffe e ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: sezione interna quadrata o rettangolare a settori confluenti con esalatore incorporato. RM Canna fumarie di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: monoblocco a parete semplice sezione interna rettangolare settori confluenti; funzione: ventilazione; altezza [cm] = 33 dimensione interna (x) [cm] = 25 dimensione interna (y) [cm] = 48. Incluso: esalatore SPECIFICHE TECNICHE: esalatore incorporato PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardia di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Posa. Incluso: staffe e ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	40,22€	31,79€	35,90%

[illegible]

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.F7802.J0002.0045.-	OPERA: Canna fumaria/canna di ventilazione di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata sezione rettangolare; impiego: per fumo per ventilazione; Dimensione interne lato (x) [mm] = 200 Dimensione interne lato (y) [mm] = 200. Incluso: pezzi speciali. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canna fumaria/canna di ventilazione di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata sezione rettangolare; impiego: per fumo per ventilazione; Dimensione interne lato (x) [mm] = 200 Dimensione interne lato (y) [mm] = 200. Incluso: pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna fumarie di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione interna quadrata; funzione: esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 200 dimensione interna (y) [cm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione sezione interna (x) [mm] = 200 canna fumaria/di ventilazione sezione interna (y) [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	29,85€	23,60€	33,22%
LOM241.OC.EEA.a02.F7802.J0002.0050.-	OPERA: Canna fumaria/canna di ventilazione di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata sezione rettangolare; impiego: per fumo per ventilazione; Dimensione interne lato (x) [mm] = 200 Dimensione interne lato (y) [mm] = 250. Incluso: pezzi speciali. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canna fumaria/canna di ventilazione di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata sezione rettangolare; impiego: per fumo per ventilazione; Dimensione interne lato (x) [mm] = 200 Dimensione interne lato (y) [mm] = 250. Incluso: pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna fumarie di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione interna rettangolare; funzione: esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 200 dimensione interna (y) [cm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione sezione interna (x) [mm] = 200 canna fumaria/di ventilazione sezione interna (y) [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	31,43€	24,84€	31,55%
LOM241.OC.EEA.a02.F7802.J0002.0055.-	OPERA: Canna fumaria/canna di ventilazione di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata sezione rettangolare; impiego: per fumo per ventilazione; Dimensione interne lato (x) [mm] = 200 Dimensione interne lato (y) [mm] = 300. Incluso: pezzi speciali. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canna fumaria/canna di ventilazione di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata sezione rettangolare; impiego: per fumo per ventilazione; Dimensione interne lato (x) [mm] = 200 Dimensione interne lato (y) [mm] = 300. Incluso: pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna fumarie di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione interna rettangolare; funzione: esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 200 dimensione interna (y) [cm] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione sezione interna (x) [mm] = 200 + 250 canna fumaria/di ventilazione sezione interna (y) [mm] = 250 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	36,17€	28,59€	28,94%
LOM241.OC.EEA.a02.F7802.J0002.0060.-	OPERA: Canna fumaria/canna di ventilazione di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata sezione rettangolare; impiego: per fumo per ventilazione; Dimensione interne lato (x) [mm] = 300 Dimensione interne lato (y) [mm] = 300. Incluso: pezzi speciali. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canna fumaria/canna di ventilazione di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata sezione rettangolare; impiego: per fumo per ventilazione; Dimensione interne lato (x) [mm] = 300 Dimensione interne lato (y) [mm] = 300. Incluso: pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna fumarie di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione interna quadrata; funzione: esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 300 dimensione interna (y) [cm] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione sezione interna (x) [mm] = 300 canna fumaria/di ventilazione sezione interna (y) [mm] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	43,27€	34,21€	25,46%
LOM241.OC.EEA.a02.F7802.J0002.0065.-	OPERA: Canna fumaria/canna di ventilazione di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata sezione rettangolare; impiego: per fumo per ventilazione; Dimensione interne lato (x) [mm] = 300 Dimensione interne lato (y) [mm] = 400. Incluso: pezzi speciali. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canna fumaria/canna di ventilazione di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata sezione rettangolare; impiego: per fumo per ventilazione; Dimensione interne lato (x) [mm] = 300 Dimensione interne lato (y) [mm] = 400. Incluso: pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna fumarie di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione interna rettangolare; funzione: esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 300 dimensione interna (y) [cm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pezzo speciale di metallo generico; impiego: canna fumaria/di ventilazione sezione interna (x) [mm] = 300 canna fumaria/di ventilazione sezione interna (y) [mm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	53,23€	42,08€	21,73%
LOM241.OC.EEA.a02.F7802.J0002.0070.-	OPERA: Canna fumaria/canna di ventilazione di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata sezione rettangolare; impiego: per fumo per ventilazione; Dimensione interne lato (x) [mm] = 400 Dimensione interne lato (y) [mm] = 400. Incluso: pezzi speciali. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canna fumaria/canna di ventilazione di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione quadrata sezione rettangolare; impiego: per fumo per ventilazione; Dimensione interne lato (x) [mm] = 400 Dimensione interne lato (y) [mm] = 400. Incluso: pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canna fumarie di conglomerato fibrocemento; geometria/forma/aspetto: sezione interna quadrata; funzione: esalazione; dimensione interna (x) [cm] = 400 dimensione interna (y) [cm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a doppia parete a forma di "T"; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120; angolo [*°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna fumi garantita; raccordo normale o ridotto LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	60,03€	47,45€	20,19%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Sb008.0000.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: normale ridotto; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox; angolo raccordo [*°] = 90. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in AISI 304; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. OP OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: normale ridotto; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox; angolo raccordo [*°] = 90. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in AISI 304; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. RM Raccordo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: a doppia parete a forma di "T"; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 + 120; angolo [*°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna fumi garantita; raccordo normale o ridotto LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	186,13€	147,14€	10,06%
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Sb008.0005.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: normale ridotto; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox; angolo raccordo [*°] = 90. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in AISI 304; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. OP OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: normale ridotto; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox; angolo raccordo [*°] = 90. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in AISI 304; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. RM Raccordo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 150; angolo [*°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; raccordo normale o ridotto LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	275,88€	218,09€	7,19%
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Sb008.0010.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: normale ridotto; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox; angolo raccordo [*°] = 90. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in AISI 304; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. OP OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: normale ridotto; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox; angolo raccordo [*°] = 90. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in AISI 304; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. RM Raccordo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200; angolo [*°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita; raccordo normale o ridotto LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	379,19€	299,76€	5,81%

- 620 -

- 621 -

- 622 -

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Za000.0000.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di materiale generico; funzione: allacciamento condotte a canne fumarie; impiego: impianti centralizzati; diametro interno [cm] = 20. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di materiale generico; funzione: allacciamento condotte a canne fumarie; impiego: impianti centralizzati; diametro interno [cm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: a forma di "T"; funzione: allacciamento a canna fumaria prefabbricata; impiego: condotto caldaia impianti centralizzati; diametro (ø) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: elementi con camicia interna circolare in materiale refrattario LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	184,92€	146,18€	7,75%
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Za000.0005.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di materiale generico; funzione: allacciamento condotte a canne fumarie; impiego: impianti centralizzati; diametro interno [cm] = 25. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di materiale generico; funzione: allacciamento condotte a canne fumarie; impiego: impianti centralizzati; diametro interno [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: a forma di "T"; funzione: allacciamento a canna fumaria prefabbricata; impiego: condotto caldaia impianti centralizzati; diametro (ø) [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: elementi con camicia interna circolare in materiale refrattario LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	230,37€	182,11€	6,70%
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Za000.0010.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di materiale generico; funzione: allacciamento condotte a canne fumarie; impiego: impianti centralizzati; diametro interno [cm] = 30. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di materiale generico; funzione: allacciamento condotte a canne fumarie; impiego: impianti centralizzati; diametro interno [cm] = 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: a forma di "T"; funzione: allacciamento a canna fumaria prefabbricata; impiego: condotto caldaia impianti centralizzati; diametro (ø) [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: elementi con camicia interna circolare in materiale refrattario LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	265,57€	209,94€	6,02%
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Za000.0015.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di materiale generico; funzione: allacciamento condotte a canne fumarie; impiego: impianti centralizzati; diametro interno [cm] = 35. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di materiale generico; funzione: allacciamento condotte a canne fumarie; impiego: impianti centralizzati; diametro interno [cm] = 35. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: a forma di "T"; funzione: allacciamento a canna fumaria prefabbricata; impiego: condotto caldaia impianti centralizzati; diametro (ø) [mm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: elementi con camicia interna circolare in materiale refrattario LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	314,00€	248,22€	5,79%
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Za000.0020.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di materiale generico; geometria/forma/aspetto: normale ridotto; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo raccordo [*] = 90. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. OP OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di materiale generico; geometria/forma/aspetto: normale ridotto; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo raccordo [*] = 90. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. RM Raccordo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 150; angolo [*°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita; raccordo normale o ridotto LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	223,96€	177,04€	8,86%
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Za000.0025.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di materiale generico; geometria/forma/aspetto: normale ridotto; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo raccordo [*] = 90. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. OP OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di materiale generico; geometria/forma/aspetto: normale ridotto; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo raccordo [*] = 90. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. RM Raccordo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200; angolo [*°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita; raccordo normale o ridotto RM Sistema di fissaggio di lega ferrosa acciaio generico; impiego: raccordo a T 90° normale o ridotto per camini SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	296,75€	234,58€	7,43%
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Za000.0030.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di materiale generico; geometria/forma/aspetto: normale ridotto; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo raccordo [*] = 90. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. OP OPERA: Raccordo canna fumaria, a T di materiale generico; geometria/forma/aspetto: normale ridotto; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo raccordo [*] = 90. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. RM Raccordo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300; angolo [*°C] = 45-90 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita; raccordo normale o ridotto RM Sistema di fissaggio di lega ferrosa acciaio generico; impiego: curva a 90° per camini SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	456,31€	360,72€	5,31%
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Za000.0250.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, curva di materiale generico; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo curva [*] ≤ 45. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. OP OPERA: Raccordo canna fumaria, curva di materiale generico; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo curva [*] ≤ 45. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. RM Raccordo curve di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 + 200; angolo [*°C] ≤ 45 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita RM Sistema di fissaggio di lega ferrosa acciaio generico; impiego: curve fino a 45° per camini SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	113,41€	89,65€	13,12%
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Za000.0255.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, curva di materiale generico; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo raccordo [*] ≤ 45. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. OP OPERA: Raccordo canna fumaria, curva di materiale generico; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo raccordo [*] ≤ 45. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. RM Raccordo curve di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 + 150; angolo [*°C] ≤ 45 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	86,89€	68,69€	15,22%
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Za000.0260.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, curva di materiale generico; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo raccordo [*] = 45 + 90. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. OP OPERA: Raccordo canna fumaria, curva di materiale generico; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo raccordo [*] = 45 + 90. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. RM Raccordo curve di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 + 300; angolo [*°C] ≤ 45 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	117,12€	92,58€	13,17%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Za000.0265.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, curva di materiale generico; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo raccordo [*] = 90. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. OP OPERA: Raccordo canna fumaria, curva di materiale generico; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo raccordo [*] = 90. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. RM Raccordo curve di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 ÷ 150; angolo [*°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	111,57€	88,20€	11,85%
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Za000.0270.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, curva di materiale generico; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo raccordo [*] = 90. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. OP OPERA: Raccordo canna fumaria, curva di materiale generico; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo raccordo [*] = 90. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. RM Raccordo curve di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 ÷ 200; angolo [*°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita RM Sistema di fissaggio di lega ferrosa acciaio generico; impiego: curva a 90° per camini SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	139,14€	109,99€	10,69%
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Za000.0275.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, curva di materiale generico; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo raccordo [*] = 90. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. OP OPERA: Raccordo canna fumaria, curva di materiale generico; impiego: camini a doppia parete in acciaio inox/rame; angolo raccordo [*] = 90. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: esterno in rame; interno in AISI 316; isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità. RM Raccordo curve di metallo generico; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 ÷ 300; angolo [*°C] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio inox/rame; a tenuta stagna fumi garantita RM Sistema di fissaggio di lega ferrosa acciaio generico; impiego: curve fino a 45° per camini SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	169,53€	134,02€	9,10%
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Za000.0500.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, deviatore controdeviatore di materiale generico; impiego: canna collettiva ramificata serie GAS; dimensione condotto interno principale (x) [cm] = 14 dimensione condotto interno principale (y) [cm] = 14. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo canna fumaria, deviatore controdeviatore di materiale generico; impiego: canna collettiva ramificata serie GAS; dimensione condotto interno principale (x) [cm] = 14 dimensione condotto interno principale (y) [cm] = 14. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo deviatori-controdeviatori di conglomerato cementizio; impiego: canne fumarie; dimensione interna (x) [cm] = 14 dimensione interna (y) [cm] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: per canna collettiva ramificata serie gas LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	119,05€	94,11€	9,25%
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Za000.0505.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, deviatore controdeviatore di materiale generico; impiego: canna collettiva ramificata serie GAS; dimensione condotto interno principale (x) [cm] = 16 dimensione condotto interno principale (y) [cm] = 16. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo canna fumaria, deviatore controdeviatore di materiale generico; impiego: canna collettiva ramificata serie GAS; dimensione condotto interno principale (x) [cm] = 16 dimensione condotto interno principale (y) [cm] = 16. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo deviatori-controdeviatori di conglomerato cementizio; impiego: canne fumarie; dimensione interna (x) [cm] = 16 dimensione interna (y) [cm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: per canna collettiva ramificata serie gas LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	123,31€	97,48€	8,94%
LOM241.OC.EEA.a02.F9700.Za000.0510.-	OPERA: Raccordo canna fumaria, deviatore controdeviatore di materiale generico; impiego: canna collettiva ramificata serie GAS; dimensione condotto interno principale (x) [cm] = 18 dimensione condotto interno principale (y) [cm] = 18. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo canna fumaria, deviatore controdeviatore di materiale generico; impiego: canna collettiva ramificata serie GAS; dimensione condotto interno principale (x) [cm] = 18 dimensione condotto interno principale (y) [cm] = 18. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo deviatori-controdeviatori di conglomerato cementizio; impiego: canne fumarie; dimensione interna (x) [cm] = 18 dimensione interna (y) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: per canna collettiva ramificata serie gas LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	128,36€	101,47€	8,58%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.F9705.Za000.0000.-	OPERA: Elemento speciale, camera raccolta di materiale generico. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox a doppia parete, esterno in AISI 304 e interno in AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, valore riferito a diametri interni da 80 a 100 mm. OP OPERA: Elemento speciale, camera raccolta di materiale generico. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox a doppia parete, esterno in AISI 304 e interno in AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, valore riferito a diametri interni da 80 a 100 mm. RM Raccordo camera raccolta inox di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 80 ÷ 120 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	112,49€	88,92€	22,53%
LOM241.OC.EEA.a02.F9705.Za000.0005.-	OPERA: Elemento speciale, camera raccolta di materiale generico. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox a doppia parete, esterno in AISI 304 e interno in AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, valore riferito a diametri interni da 130 a 150 mm. OP OPERA: Elemento speciale, camera raccolta di materiale generico. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox a doppia parete, esterno in AISI 304 e interno in AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, valore riferito a diametri interni da 130 a 150 mm. RM Raccordo camera raccolta inox di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 130 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna fumi garantita LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	120,23€	95,04€	21,99%
LOM241.OC.EEA.a02.F9705.Za000.0010.-	OPERA: Elemento speciale, camera raccolta di materiale generico. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox a doppia parete, esterno in AISI 304 e interno in AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, valore riferito a diametri interni da 180 a 200 mm. OP OPERA: Elemento speciale, camera raccolta di materiale generico. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox a doppia parete, esterno in AISI 304 e interno in AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, valore riferito a diametri interni da 180 a 200 mm. RM Raccordo camera raccolta inox di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 180 ÷ 200 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	179,47€	141,87€	15,65%
LOM241.OC.EEA.a02.F9705.Za000.0015.-	OPERA: Elemento speciale, camera raccolta di materiale generico. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox a doppia parete, esterno in AISI 304 e interno in AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, valore riferito a diametri interni da 250 a 300 mm. OP OPERA: Elemento speciale, camera raccolta di materiale generico. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox a doppia parete, esterno in AISI 304 e interno in AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, valore riferito a diametri interni da 250 a 300 mm. RM Raccordo camera raccolta inox di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: doppia parete; impiego: camini generatori di calore; diametro (ø) [mm] = 250 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	202,72€	160,25€	14,67%

- 625 -

- 626 -

[illegible]

- 628 -

- 629 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.F9705.Za000.0655.-	OPERA: Elemento speciale, modulo di materiale generico. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox monotubo, per generatori di calore funzionanti con qualsiasi combustibile e del tipo autoportante, a tenuta stagna dei fumi garantita, valore riferito a diametri da 180 a 200 mm. OP OPERA: Elemento speciale, modulo di materiale generico. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox monotubo, per generatori di calore funzionanti con qualsiasi combustibile e del tipo autoportante, a tenuta stagna dei fumi garantita, valore riferito a diametri da 180 a 200 mm. RM Raccordo modulo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (a) [mm] = 180 + 200 lunghezza [mm] = 240 + 380 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	192,68€	152,31€	6,58%
LOM241.OC.EEA.a02.F9705.Za000.0660.-	OPERA: Elemento speciale, modulo di materiale generico. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox monotubo, per generatori di calore funzionanti con qualsiasi combustibile e del tipo autoportante, a tenuta stagna dei fumi garantita, valore riferito a diametri da 250 a 300 mm. OP OPERA: Elemento speciale, modulo di materiale generico. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox monotubo, per generatori di calore funzionanti con qualsiasi combustibile e del tipo autoportante, a tenuta stagna dei fumi garantita, valore riferito a diametri da 250 a 300 mm. RM Raccordo modulo di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (a) [mm] = 250 + 300 lunghezza [mm] = 240 + 380 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	123,23€	97,42€	12,07%
LOM241.OC.EEA.a02.F9705.Za000.0750.-	OPERA: Elemento speciale, tappo di materiale generico; funzione: raccoglicondensa. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox monotubo, per generatori di calore funzionanti con qualsiasi combustibile e del tipo autoportante, a tenuta stagna dei fumi garantita, valore riferito a diametri da 80 a 120 mm. OP OPERA: Elemento speciale, tappo di materiale generico; funzione: raccoglicondensa. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox monotubo, per generatori di calore funzionanti con qualsiasi combustibile e del tipo autoportante, a tenuta stagna dei fumi garantita, valore riferito a diametri da 80 a 120 mm. RM Raccordo tappo raccoglicondensa con scarico di lega ferrosa acciaio inox; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: monotubo; funzione: bloccaggio; impiego: camini generatori di calore; diametro (a) [mm] = 80 + 120 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	72,12€	57,01€	14,51%
LOM241.OC.EEA.a02.F9705.Za000.0755.-	OPERA: Elemento speciale, tappo di materiale generico; funzione: raccoglicondensa. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox monotubo, per generatori di calore funzionanti con qualsiasi combustibile e del tipo autoportante, a tenuta stagna dei fumi garantita, valore riferito a diametri da 130 a 160 mm. OP OPERA: Elemento speciale, tappo di materiale generico; funzione: raccoglicondensa. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox monotubo, per generatori di calore funzionanti con qualsiasi combustibile e del tipo autoportante, a tenuta stagna dei fumi garantita, valore riferito a diametri da 130 a 160 mm. RM Raccordo tappo raccoglicondensa con scarico di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (a) [mm] = 130 + 160 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	78,23€	61,84€	15,49%
LOM241.OC.EEA.a02.F9705.Za000.0760.-	OPERA: Elemento speciale, tappo di materiale generico; funzione: raccoglicondensa. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox monotubo, per generatori di calore funzionanti con qualsiasi combustibile e del tipo autoportante, a tenuta stagna dei fumi garantita, valore riferito a diametri da 180 a 200 mm. OP OPERA: Elemento speciale, tappo di materiale generico; funzione: raccoglicondensa. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox monotubo, per generatori di calore funzionanti con qualsiasi combustibile e del tipo autoportante, a tenuta stagna dei fumi garantita, valore riferito a diametri da 180 a 200 mm. RM Raccordo tappo raccoglicondensa con scarico di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (a) [mm] = 180 + 200 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	121,13€	95,76€	10,92%
LOM241.OC.EEA.a02.F9705.Za000.0765.-	OPERA: Elemento speciale, tappo di materiale generico; funzione: raccoglicondensa. Incluso: accessori per posa. LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox monotubo, per generatori di calore funzionanti con qualsiasi combustibile e del tipo autoportante, a tenuta stagna dei fumi garantita, valore riferito a diametri da 250 a 300 mm. OP OPERA: Elemento speciale, tappo di materiale generico; funzione: raccoglicondensa. Incluso: accessori per posa. SPECIFICHE TECNICHE: per camini in acciaio inox monotubo, per generatori di calore funzionanti con qualsiasi combustibile e del tipo autoportante, a tenuta stagna dei fumi garantita, valore riferito a diametri da 250 a 300 mm. RM Raccordo tappo raccoglicondensa con scarico di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: monotubo; impiego: camini generatori di calore; diametro (a) [mm] = 250 + 300 SPECIFICHE TECNICHE: a tenuta stagna dei fumi garantita LV LAVORO: Posa. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	135,99€	107,50€	11,34%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.F9710.J0004.0000.-	OPERA: Torrino aerazione, generici di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: canne fumarie. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per canna con misure interne refrattario diametro 20 cm. OP OPERA: Torrino aerazione, generici di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: canne fumarie. SPECIFICHE TECNICHE: per canna con misure interne refrattario diametro 20 cm. RM Comignolo di conglomerato cementizio; impiego: canne fumarie; diametro [cm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: per canne fumarie prefabbricate per impianti centralizzati; in conglomerato cementizio alleggerito e camicia interna circolare in refrattario; con materassino isolante; composte da 3 anelli più cappello LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	77,99€	61,65€	33,06%
LOM241.OC.EEA.a02.F9710.J0004.0005.-	OPERA: Torrino aerazione, generici di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: canne fumarie. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per canna con misure interne refrattario diametro 25 cm. OP OPERA: Torrino aerazione, generici di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: canne fumarie. SPECIFICHE TECNICHE: per canna con misure interne refrattario diametro 25 cm. RM Comignolo di conglomerato cementizio; impiego: canne fumarie; diametro [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: per canne fumarie prefabbricate per impianti centralizzati; in conglomerato cementizio alleggerito e camicia interna circolare in refrattario; con materassino isolante; composte da 3 anelli più cappello LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	94,19€	74,46€	30,42%
LOM241.OC.EEA.a02.F9710.J0004.0010.-	OPERA: Torrino aerazione, generici di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: canne fumarie. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per canna con misure interne refrattario diametro 30 cm. OP OPERA: Torrino aerazione, generici di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: canne fumarie. SPECIFICHE TECNICHE: per canna con misure interne refrattario diametro 30 cm. RM Comignolo di conglomerato cementizio; impiego: canne fumarie; diametro [cm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: per canne fumarie prefabbricate per impianti centralizzati; in conglomerato cementizio alleggerito e camicia interna circolare in refrattario; con materassino isolante; composte da 3 anelli più cappello LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	112,19€	88,69€	28,09%
LOM241.OC.EEA.a02.F9710.J0004.0015.-	OPERA: Torrino aerazione, generici di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: canne fumarie. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per canna con misure interne refrattario diametro 35 cm. OP OPERA: Torrino aerazione, generici di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: canne fumarie. SPECIFICHE TECNICHE: per canna con misure interne refrattario diametro 35 cm. RM Comignolo di conglomerato cementizio; impiego: canne fumarie; diametro [cm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: per canne fumarie prefabbricate per impianti centralizzati; in conglomerato cementizio alleggerito e camicia interna circolare in refrattario; con materassino isolante; composte da 3 anelli più cappello LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	138,49€	109,48€	24,82%
LOM241.OC.EEA.a02.F9710.J0004.0250.-	OPERA: Torrino aerazione, serie gas di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: condotti collettivi ramificati caldaiette a metano. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per canna dimensioni del condotto interno principale da 14 x 14 cm a 18 x 18 cm e condotto secondario 12.5 x 12.5 cm. OP OPERA: Torrino aerazione, serie gas di conglomerato cementizio alleggerito; impiego: condotti collettivi ramificati caldaiette a metano. SPECIFICHE TECNICHE: per canna dimensioni del condotto interno principale da 14 x 14 cm a 18 x 18 cm e condotto secondario 12.5 x 12.5 cm. RM Comignolo di conglomerato cementizio; impiego: condotti collettivi SPECIFICHE TECNICHE: per condotti collettivi ramificati serie gas per caldaiette a metano (14x14; 16x16; 18x18); con condotto interno refrattario antiacido e controacina in conglomerato cementizio; composto da 3 anelli più cappello LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	109,37€	86,46€	26,20%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.F9715.Sb008.0000.-	OPERA: Piastra sottocomignolo di lega ferrosa acciaio inox; impiego: canna in conglomerato cementizio alleggerito diametro interno 20 cm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Piastra sottocomignolo di lega ferrosa acciaio inox; impiego: canna in conglomerato cementizio alleggerito diametro interno 20 cm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastra sottocomignolo di lega ferrosa acciaio inox; funzione: raccogli condensa; impiego: canne fumarie; diametro interno (ø) [cm] = 20. Incluso: piastra cornice in conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: per canne fumarie in conglomerato cementizio alleggerito LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	76,33€	60,34€	22,52%
LOM241.OC.EEA.a02.F9715.Sb008.0005.-	OPERA: Piastra sottocomignolo di lega ferrosa acciaio inox; impiego: canna in conglomerato cementizio alleggerito diametro interno 25 cm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Piastra sottocomignolo di lega ferrosa acciaio inox; impiego: canna in conglomerato cementizio alleggerito diametro interno 25 cm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastra sottocomignolo di lega ferrosa acciaio inox; funzione: raccogli condensa; impiego: canne fumarie; diametro interno (ø) [cm] = 25. Incluso: piastra cornice in conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: per canne fumarie in conglomerato cementizio alleggerito LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	92,79€	73,35€	18,53%
LOM241.OC.EEA.a02.F9715.Sb008.0010.-	OPERA: Piastra sottocomignolo di lega ferrosa acciaio inox; impiego: canna in conglomerato cementizio alleggerito diametro interno 30 cm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Piastra sottocomignolo di lega ferrosa acciaio inox; impiego: canna in conglomerato cementizio alleggerito diametro interno 30 cm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastra sottocomignolo di lega ferrosa acciaio inox; funzione: raccogli condensa; impiego: canne fumarie; diametro interno (ø) [cm] = 30. Incluso: piastra cornice in conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: per canne fumarie in conglomerato cementizio alleggerito LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	109,22€	86,34€	15,74%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.G7400.D0006.0000.-	OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno [mm] = 40 diametro interno [mm] = 31. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno [mm] = 40 diametro interno [mm] = 31. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a manicotto di plastica polietilene (PE); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile a doppia parete giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno [mm] = 40 diametro interno [mm] = 31. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata: potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	6,50€	5,14€	23,65%
LOM241.OC.EEA.a02.G7400.D0006.0005.-	OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno [mm] = 50 diametro interno [mm] = 42. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno [mm] = 50 diametro interno [mm] = 42. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a manicotto di plastica polietilene (PE); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile a doppia parete giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno [mm] = 50 diametro interno [mm] = 42. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato: potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	4,98€	3,94€	30,87%
LOM241.OC.EEA.a02.G7400.D0006.0010.-	OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno [mm] = 63 diametro interno [mm] = 52. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno [mm] = 63 diametro interno [mm] = 52. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a manicotto di plastica polietilene (PE); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile a doppia parete giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno [mm] = 63 diametro interno [mm] = 52. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata: potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	7,18€	5,68€	21,41%
LOM241.OC.EEA.a02.G7400.D0006.0015.-	OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno [mm] = 75 diametro interno [mm] = 62. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno [mm] = 75 diametro interno [mm] = 62. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a manicotto di plastica polietilene (PE); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile a doppia parete giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno [mm] = 75 diametro interno [mm] = 62. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata: potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	7,35€	5,81€	20,91%
LOM241.OC.EEA.a02.G7400.D0006.0020.-	OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno [mm] = 90 diametro interno [mm] = 75. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno [mm] = 90 diametro interno [mm] = 75. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a manicotto di plastica polietilene (PE); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile a doppia parete giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno [mm] = 90 diametro interno [mm] = 75. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata: potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	8,12€	6,42€	20,54%
LOM241.OC.EEA.a02.G7400.D0006.0025.-	OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno [mm] = 110 diametro interno [mm] = 94. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); finitura: corrugati lisci; diametro esterno [mm] = 110 diametro interno [mm] = 94. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a manicotto di plastica polietilene (PE); finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile a doppia parete giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno [mm] = 94 diametro interno [mm] = 94. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: corrugata esterna e liscia interna RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata: potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	9,04€	7,15€	18,45%

- 632 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.G7400.D0006.0075.-	OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); funzione: protezione cavi fibra ottica; diametro esterno [mm] = 110 diametro interno [mm] = 90; pressione nominale [classe] = PN10. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene PE80. OP OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polietilene (PE); funzione: protezione cavi fibra ottica; diametro esterno [mm] = 110 diametro interno [mm] = 90; pressione nominale [classe] = PN10. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene PE80. RM Tubo di plastica polietilene (PE); funzione: protezione cavi fibra ottica; diametro esterno [mm] = 110 diametro interno [mm] = 90; pressione nominale [classe] = PN10 SPECIFICHE TECNICHE: con rigatura interna RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	13,17€	10,41€	15,74%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.G7400.D0017.0000.-	OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: corrugati; diametro esterno [mm] = 50 diametro interno [mm] = 44. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: corrugati; diametro esterno [mm] = 50 diametro interno [mm] = 44. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a manicotto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno [mm] = 50 diametro interno [mm] = 44. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	4,36€	3,44€	29,53%
LOM241.OC.EEA.a02.G7400.D0017.0005.-	OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: corrugati; diametro esterno [mm] = 65 diametro interno [mm] = 58,5. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: corrugati; diametro esterno [mm] = 65 diametro interno [mm] = 58,5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a manicotto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno [mm] = 65 diametro interno [mm] = 58,5. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16	1 m	5,71€	4,51€	20,01%
LOM241.OC.EEA.a02.G7400.D0017.0010.-	OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: corrugati; diametro esterno [mm] = 80 diametro interno [mm] = 71,5. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: corrugati; diametro esterno [mm] = 80 diametro interno [mm] = 71,5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a manicotto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno [mm] = 80 diametro interno [mm] = 71,5. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	6,52€	5,16€	17,52%
LOM241.OC.EEA.a02.G7400.D0017.0015.-	OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: corrugati; diametro esterno [mm] = 100 diametro interno [mm] = 91. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: corrugati; diametro esterno [mm] = 100 diametro interno [mm] = 91. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a manicotto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno [mm] = 100 diametro interno [mm] = 91. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	8,75€	6,91€	17,57%
LOM241.OC.EEA.a02.G7400.D0017.0020.-	OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: corrugati; diametro esterno [mm] = 125 diametro interno [mm] = 115. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: corrugati; diametro esterno [mm] = 125 diametro interno [mm] = 115. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a manicotto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno [mm] = 125 diametro interno [mm] = 115. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	10,97€	8,67€	15,33%
LOM241.OC.EEA.a02.G7400.D0017.0025.-	OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: corrugati; diametro esterno [mm] = 160 diametro interno [mm] = 145. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: corrugati; diametro esterno [mm] = 160 diametro interno [mm] = 145. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a manicotto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno [mm] = 160 diametro interno [mm] = 145. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	15,80€	12,49€	13,22%
LOM241.OC.EEA.a02.G7400.D0017.0030.-	OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: corrugati; diametro esterno [mm] = 200 diametro interno [mm] = 182. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cavidotto flessibile di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: corrugati; diametro esterno [mm] = 200 diametro interno [mm] = 182. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a manicotto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile giunto a manicotto di giunzione; impiego: cavidotti; diametro esterno [mm] = 200 diametro interno [mm] = 182. Incluso: tirafilo incorporato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	22,53€	17,81€	10,56%

[illegible]

- 635 -

[illegible]

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7405.Sb032.0050.-	OPERA: Tubazione acque bianche, a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale centrifugata; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco-alluminio; impiego: condotte acquadotti; Diametro nominale [mm] = 400; Pressione [classe] = 30. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco e riempimento; raccorderia; pezzi speciali; giunzioni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione acque bianche, a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale centrifugata; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco-alluminio; impiego: condotte acquadotti; Diametro nominale [mm] = 400; Pressione [classe] = 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco alluminio; impiego: condotte acquadottistiche; lunghezza utile [mm] ≥ 6 diametro nominale interno (DN) [mm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento interno in malta di cemento d'altoforno applicata per centrifugazione; rivestimento esterno con 400g/m² di lega di zinco alluminio; classe 30 LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco e riempimento; raccorderia; pezzi speciali; giunzioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	199,27€	157,52€	19,65%
LOM241.OC.EEA.a02.I7405.Sb032.0055.-	OPERA: Tubazione acque bianche, a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale centrifugata; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco-alluminio; impiego: condotte acquadotti; Diametro nominale [mm] = 400; Pressione [classe] = 30. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco e riempimento; raccorderia; pezzi speciali; giunzioni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione acque bianche, a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale centrifugata; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco-alluminio; impiego: condotte acquadotti; Diametro nominale [mm] = 400; Pressione [classe] = 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco alluminio; impiego: condotte acquadottistiche; lunghezza utile [mm] ≥ 6 diametro nominale interno (DN) [mm] = 400; Pressione (PFA) [bar] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento interno in malta di cemento d'altoforno applicata per centrifugazione; rivestimento esterno con 400g/m² di lega di zinco alluminio; classe 30 LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco e riempimento; raccorderia; pezzi speciali; giunzioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	250,20€	197,78€	15,65%
LOM241.OC.EEA.a02.I7405.Sb032.0060.-	OPERA: Tubazione acque bianche, a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale centrifugata; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco-alluminio; impiego: condotte acquadotti; Diametro nominale [mm] = 500; Pressione [classe] = 30. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco e riempimento; raccorderia; pezzi speciali; giunzioni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione acque bianche, a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale centrifugata; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco-alluminio; impiego: condotte acquadotti; Diametro nominale [mm] = 500; Pressione [classe] = 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco alluminio; impiego: condotte acquadottistiche; lunghezza utile [mm] ≥ 6 diametro nominale interno (DN) [mm] = 500; Pressione (PFA) [bar] = 11 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento interno in malta di cemento d'altoforno applicata per centrifugazione; rivestimento esterno con 400g/m² di lega di zinco alluminio; classe 30 LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco e riempimento; raccorderia; pezzi speciali; giunzioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	351,67€	278,00€	14,22%
LOM241.OC.EEA.a02.I7405.Sb032.0065.-	OPERA: Tubazione acque bianche, a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale centrifugata; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco-alluminio; impiego: condotte acquadotti; Diametro nominale [mm] = 500; Pressione [classe] = 40. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco e riempimento; raccorderia; pezzi speciali; giunzioni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione acque bianche, a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale centrifugata; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco-alluminio; impiego: condotte acquadotti; Diametro nominale [mm] = 500; Pressione [classe] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco alluminio; impiego: condotte acquadottistiche; lunghezza utile [mm] ≥ 6 diametro nominale interno (DN) [mm] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento interno in malta di cemento d'altoforno applicata per centrifugazione; rivestimento esterno con 400g/m² di lega di zinco alluminio; classe 30 LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco e riempimento; raccorderia; pezzi speciali; giunzioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	269,97€	213,42€	17,18%
LOM241.OC.EEA.a02.I7405.Sb032.0070.-	OPERA: Tubazione acque bianche, a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale centrifugata; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco-alluminio; impiego: condotte acquadotti; Diametro nominale [mm] = 600; Pressione [classe] = 30. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco e riempimento; raccorderia; pezzi speciali; giunzioni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione acque bianche, a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale centrifugata; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco-alluminio; impiego: condotte acquadotti; Diametro nominale [mm] = 600; Pressione [classe] = 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco alluminio; impiego: condotte acquadottistiche; lunghezza utile [mm] ≥ 6 diametro nominale interno (DN) [mm] = 600; Pressione (PFA) [bar] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento interno in malta di cemento d'altoforno applicata per centrifugazione; rivestimento esterno con 400g/m² di lega di zinco alluminio; classe 30 LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco e riempimento; raccorderia; pezzi speciali; giunzioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	433,14€	342,40€	13,91%
LOM241.OC.EEA.a02.I7405.Sb032.0075.-	OPERA: Tubazione acque bianche, a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale centrifugata; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco-alluminio; impiego: condotte acquadotti; Diametro nominale [mm] = 600; Pressione [classe] = 40. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco e riempimento; raccorderia; pezzi speciali; giunzioni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione acque bianche, a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale centrifugata; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco-alluminio; impiego: condotte acquadotti; Diametro nominale [mm] = 600; Pressione [classe] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di lega ferrosa ghisa sferoidale; finitura: malta di cemento d'altoforno lega zinco alluminio; impiego: condotte acquadottistiche; lunghezza utile [mm] ≥ 6 diametro nominale interno (DN) [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento interno in malta di cemento d'altoforno applicata per centrifugazione; rivestimento esterno con 400g/m² di lega di zinco alluminio; classe 30 LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco e riempimento; raccorderia; pezzi speciali; giunzioni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	333,42€	263,57€	17,71%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7816.Sb030.0000.-	OPERA: Pluviale, terminale di lega ferrosa ghisa generico. Incluso: accessori di fissaggio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Pluviale, terminale di lega ferrosa ghisa generico. Incluso: accessori di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo terminale pluviale di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: dritto; impiego: pluviali; diametro (Ø) [mm] = 80 lunghezza [m] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	53,27€	42,11€	17,59%
LOM241.OC.EEA.a02.I7816.Sb030.0005.-	OPERA: Pluviale, terminale di lega ferrosa ghisa generico. Incluso: accessori di fissaggio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Pluviale, terminale di lega ferrosa ghisa generico. Incluso: accessori di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo terminale pluviale di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: dritto; impiego: pluviali; diametro (Ø) [mm] = 80 lunghezza [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	61,58€	48,68€	15,21%
LOM241.OC.EEA.a02.I7816.Sb030.0010.-	OPERA: Pluviale, terminale di lega ferrosa ghisa generico. Incluso: accessori di fissaggio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Pluviale, terminale di lega ferrosa ghisa generico. Incluso: accessori di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo terminale pluviale di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: curvato; impiego: pluviali; diametro (Ø) [mm] = 100 lunghezza [m] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	86,87€	68,67€	10,78%
LOM241.OC.EEA.a02.I7816.Sb030.0015.-	OPERA: Pluviale, terminale di lega ferrosa ghisa generico. Incluso: accessori di fissaggio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Pluviale, terminale di lega ferrosa ghisa generico. Incluso: accessori di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo terminale pluviale di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: curvato; impiego: pluviali; diametro (Ø) [mm] = 100 lunghezza [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	103,10€	81,50€	9,09%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7816.Sb030.0020.-	OPERA: Pluviale, terminale di lega ferrosa ghisa generico. Incluso: accessori di fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Pluviale, terminale di lega ferrosa ghisa generico. Incluso: accessori di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo terminale pluviale di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: dritto; impiego: pluviali; diametro (Ø) [mm] = 100 lunghezza [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	83,29€	65,84€	11,25%
LOM241.OC.EEA.a02.I7816.Sb030.0025.-	OPERA: Pluviale, terminale di lega ferrosa ghisa generico. Incluso: accessori di fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Pluviale, terminale di lega ferrosa ghisa generico. Incluso: accessori di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo terminale pluviale di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: dritto; impiego: pluviali; diametro (Ø) [mm] = 125 lunghezza [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	106,46€	84,16€	8,80%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7817.D0017.0000.-	OPERA: Grondaia di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: grigio. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali (testate, angoli, giunti con scarico etc.). LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Grondaia di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: grigio. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali (testate, angoli, giunti con scarico etc.). SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canale di gronda di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: colore grigio; larghezza superiore [cm] = 15 sviluppo [cm] = 30. Incluso: con ricciolo anteriore; risolto posteriore; compresa l'incidenza dei pezzi speciali (testate angoli giunti con scarico ecc) SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	20,99€	16,59€	26,23%
LOM241.OC.EEA.a02.I7817.D0017.0005.-	OPERA: Grondaia di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: testa di moro. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali (testate, angoli, giunti con scarico etc.). LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Grondaia di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: testa di moro. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali (testate, angoli, giunti con scarico etc.). SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canale di gronda di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: colore testa di moro; larghezza superiore [cm] = 15 sviluppo [cm] = 30. Incluso: con ricciolo anteriore; risolto posteriore; compresa l'incidenza dei pezzi speciali (testate angoli giunti con scarico ecc) SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	23,27€	18,39€	23,66%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7817.Sa000.0000.-	OPERA: Grondaia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; spessore [mm] = 1; peso [kg/m²] = 2,7. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera. OP OPERA: Grondaia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; spessore [mm] = 1; peso [kg/m²] = 2,7. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata sezione tonda sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 1 ÷ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: lavori con sagome normali, pronti per la posa in opera LV LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera.	1 m²	39,25€	31,03€	33,00%
LOM241.OC.EEA.a02.I7817.Sa000.0005.-	OPERA: Grondaia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; spessore [mm] = 1 + 1,5. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera. OP OPERA: Grondaia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; spessore [mm] = 1 + 1,5. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata sezione tonda sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 1 + 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: lavori con sagome normali, pronti per la posa in opera LV LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera.	1 kg	16,95€	13,40€	29,10%
LOM241.OC.EEA.a02.I7817.Sa000.0010.-	OPERA: Grondaia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; spessore [mm] = 1,5; peso [kg/m²] = 4,05. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera. OP OPERA: Grondaia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; spessore [mm] = 1,5; peso [kg/m²] = 4,05. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata sezione tonda sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 1 + 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: lavori con sagome normali, pronti per la posa in opera LV LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera.	1 m²	57,72€	45,63€	32,37%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7817.Sb003.0000.-	OPERA: Grondaia di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciata; spessore [mm] = 0,8; peso specifico [kg/dm³] = 7,86. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera. OP OPERA: Grondaia di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciata; spessore [mm] = 0,8; peso specifico [kg/dm³] = 7,86. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata sezione tonda sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lavori con sagome normali, pronti per la posa in opera LV LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera.	1 kg	12,85€	10,16€	33,92%
LOM241.OC.EEA.a02.I7817.Sb003.0005.-	OPERA: Grondaia di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] ≥ 0,8; peso specifico [kg/dm³] = 7,86. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera. OP OPERA: Grondaia di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] ≥ 0,8; peso specifico [kg/dm³] = 7,86. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata sezione tonda sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lavori con sagome normali, pronti per la posa in opera LV LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera.	1 kg	12,18€	9,63€	35,79%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7817.Sd001.0000.-	OPERA: Grondaia di lega zinco titanio; spessore [mm] = 0,6 ÷ 0,8; peso specifico [kg/dm³] = 7,15. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. LAVORO: Pos. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera. OP OPERA: Grondaia di lega zinco titanio; spessore [mm] = 0,6 ÷ 0,8; peso specifico [kg/dm³] = 7,15. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di lega zinco titanio; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata sezione tonda sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 0,6 ÷ 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lavori con sagome normali, pronti per la posa in opera LV LAVORO: Pos. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera.	1 kg	18,70€	14,78€	23,31%
LOM241.OC.EEA.a02.I7817.Sd001.0005.-	OPERA: Grondaia di lega zinco titanio; spessore [mm] = 0,6; peso [kg/m²] = 4,3. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. LAVORO: Pos. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera. OP OPERA: Grondaia di lega zinco titanio; spessore [mm] = 0,6; peso [kg/m²] = 4,3. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di lega zinco titanio; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata sezione tonda sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 0,6 ÷ 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lavori con sagome normali, pronti per la posa in opera LV LAVORO: Pos. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera.	1 m²	68,29€	53,98€	25,68%
LOM241.OC.EEA.a02.I7817.Sd001.0010.-	OPERA: Grondaia di lega zinco titanio; spessore [mm] = 0,8; peso [kg/m²] = 5,8. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. LAVORO: Pos. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera. OP OPERA: Grondaia di lega zinco titanio; spessore [mm] = 0,8; peso [kg/m²] = 5,8. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di lega zinco titanio; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata sezione tonda sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 0,6 ÷ 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lavori con sagome normali, pronti per la posa in opera LV LAVORO: Pos. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera.	1 m²	91,78€	72,56€	25,35%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7821.D0017.0250.-	OPERA: Tubazione generica di smaltimento di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 160 Spessore [mm] = 4. Incluso: tubi e pezzi speciali. LAVORO: Pos. Incluso: sfrido; disfacimento della struttura stradale; reinterro scavi; trasporto delle macerie ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: taglio della struttura stradale; armo di scavo; formazione manto in binder; oneri di smaltimento dei rifiuti. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione generica di smaltimento di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 160 Spessore [mm] = 4. Incluso: tubi e pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di plastica polivinilcloruro (PVC); De [mm] = 160 spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C8/10 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali RM 2 Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; geometria/forma: sfusa; impiego: riempimenti rilevati opere stradali; diametro (Ø) [mm] = 3 ÷ 30; peso specifico medio [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: mito stabilizzato, legato a cemento generico LV LAVORO: Pos. Incluso: sfrido; disfacimento della struttura stradale; reinterro scavi; trasporto delle macerie ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: taglio della struttura stradale; armo di scavo; formazione manto in binder; oneri di smaltimento dei rifiuti. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	372,23€	294,25€	46,73%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7821.L0002.0000.-	OPERA: Tubazione generica di smaltimento di ceramica gres; Diametro esterno [mm] = 150 Spessore [mm] = 4; FN [kN/m] = 40. Incluso: tubi e pezzi speciali. LAVORO: Pos. Incluso: sfrido; disfacimento della struttura stradale; reinterro scavi; trasporto delle macerie ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: taglio della struttura stradale; armo di scavo; formazione manto in binder; oneri di smaltimento dei rifiuti. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione generica di smaltimento di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 160 Spessore [mm] = 4. Incluso: tubi e pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di plastica polivinilcloruro (PVC); De [mm] = 160 spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C8/10 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali RM 2 Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; geometria/forma: sfusa; impiego: riempimenti rilevati opere stradali; diametro (Ø) [mm] = 3 ÷ 30; peso specifico medio [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: mito stabilizzato, legato a cemento generico LV LAVORO: Pos. Incluso: sfrido; disfacimento della struttura stradale; reinterro scavi; trasporto delle macerie ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: taglio della struttura stradale; armo di scavo; formazione manto in binder; oneri di smaltimento dei rifiuti. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	397,23€	314,02€	45,23%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.Ca010.0000.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bichiere e guarnizione elastomerica di resina sintetica poliestere; diametro nominale interno [mm] = 400. LAVORO: Pos. Incluso: scavo; piano appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bichiere e guarnizione elastomerica di resina sintetica poliestere; diametro nominale interno [mm] = 400. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bichiere di resina sintetica poliestere; finitura: "liner"; geometria/forma/aspetto: giunto a bichiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: resina rinforzata con fibra di vetro e cariche minerali LV LAVORO: Pos. Incluso: scavo; piano appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 40; peso [t] ≤ 7 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	148,86€	117,68€	12,55%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.Ca010.0005.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e guarnizione elastomerica di resina sintetica poliestere; diametro nominale interno [mm] = 500. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e guarnizione elastomerica di resina sintetica poliestere; diametro nominale interno [mm] = 500. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; finitura: "liner"; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: resina rinforzata con fibra di vetro e cariche minerali LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 40; peso [t] ≤ 7 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	174,45€	137,90€	12,78%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.Ca010.0010.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e guarnizione elastomerica di resina sintetica poliestere; diametro nominale interno [mm] = 600. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e guarnizione elastomerica di resina sintetica poliestere; diametro nominale interno [mm] = 600. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; finitura: "liner"; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: resina rinforzata con fibra di vetro e cariche minerali LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 40; peso [t] ≤ 7 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	226,44€	179,00€	11,97%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.Ca010.0015.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e guarnizione elastomerica di resina sintetica poliestere; diametro nominale interno [mm] = 800. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e guarnizione elastomerica di resina sintetica poliestere; diametro nominale interno [mm] = 800. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; finitura: "liner"; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 800 SPECIFICHE TECNICHE: resina rinforzata con fibra di vetro e cariche minerali LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 40; peso [t] ≤ 7 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	334,61€	264,51€	12,60%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.Ca010.0020.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e guarnizione elastomerica di resina sintetica poliestere; diametro nominale interno [mm] = 1000. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e guarnizione elastomerica di resina sintetica poliestere; diametro nominale interno [mm] = 1000. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; finitura: "liner"; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: resina rinforzata con fibra di vetro e cariche minerali LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 40; peso [t] ≤ 7 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	481,91€	380,96€	12,50%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.Ca010.0025.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e guarnizione elastomerica di resina sintetica poliestere; diametro nominale interno [mm] = 1100. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e guarnizione elastomerica di resina sintetica poliestere; diametro nominale interno [mm] = 1100. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; finitura: "liner"; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: resina rinforzata con fibra di vetro e cariche minerali LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 40; peso [t] ≤ 7 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	564,84€	446,51€	12,80%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.Ca010.0030.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e guarnizione elastomerica di resina sintetica poliestere; diametro nominale interno [mm] = 1200. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e guarnizione elastomerica di resina sintetica poliestere; diametro nominale interno [mm] = 1200. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di resina sintetica poliestere; finitura: "liner"; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: resina rinforzata con fibra di vetro e cariche minerali LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 40; peso [t] ≤ 7 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	663,26€	524,31€	13,63%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0000.0000.-	OPERA: Tubazione di scarico, fonoassorbenti con bicchiere di plastica generico; diametro esterno [mm] = 40 spessore [mm] = 3. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, fonoassorbenti con bicchiere di plastica generico; diametro esterno [mm] = 40 spessore [mm] = 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno [mm] = 40 spessore [mm] = 3; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastica generico con cariche minerali; guarnizioni premontate da giuntare con raccordo a bicchiere RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo termoplastico diametro esterno [mm] = 40; diametro interno [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	10,99€	8,69€	26,86%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0000.0005.-	OPERA: Tubazione di scarico, fonoassorbenti con bicchiere di plastica generico; diametro esterno [mm] = 40 spessore [mm] = 3. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, fonoassorbenti con bicchiere di plastica generico; diametro esterno [mm] = 40 spessore [mm] = 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a doppio bicchiere di plastica generico; geometria/forma/aspetto: giunto a doppio bicchiere; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno [mm] = 40 spessore [mm] = 3; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75. SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastica generico con cariche minerali; guarnizioni premontate da giuntare con raccordo a bicchiere RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo termoplastico diametro esterno [mm] = 40; diametro interno [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	14,22€	11,24€	20,76%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0000.0010.-	OPERA: Tubazione di scarico, fonoassorbenti con bicchiere di plastica generico; diametro esterno [mm] = 50 spessore [mm] = 3. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, fonoassorbenti con bicchiere di plastica generico; diametro esterno [mm] = 50 spessore [mm] = 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno [mm] = 50 spessore [mm] = 3; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastica generico con cariche minerali; guarnizioni premontate da giuntare con raccordo a bicchiere RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo termoplastico diametro esterno [mm] = 50; diametro interno [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	11,56€	9,14€	25,54%

- 642 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0000.0060.-	OPERA: Tubazione di scarico, fonoassorbenti con bicchiere di plastica generico; diametro esterno [mm] = 125 spessore [mm] = 5. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, fonoassorbenti con bicchiere di plastica generico; diametro esterno [mm] = 125 spessore [mm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno [mm] = 125 spessore [mm] = 5; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastica generico con cariche minerali; guarnizioni premontate da giuntare con raccordo a bicchiere RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo termoplastico diametro esterno [mm] = 125; diametro interno [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	42,82€	33,85€	8,30%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0000.0065.-	OPERA: Tubazione di scarico, fonoassorbenti con bicchiere di plastica generico; diametro esterno [mm] = 160 spessore [mm] = 5,5. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, fonoassorbenti con bicchiere di plastica generico; diametro esterno [mm] = 160 spessore [mm] = 5,5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di plastica generico; funzione: fonoassorbente scarico acque; impiego: impianto di scarico civile; diametro esterno [mm] = 160 spessore [mm] = 5,5; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 coefficiente di dilatazione termica lineare [mm/m °C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastica generico con cariche minerali; guarnizioni premontate da giuntare con raccordo a bicchiere RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo termoplastico diametro esterno [mm] = 160; diametro interno [mm] = 5,5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	52,72€	41,68€	7,20%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0010.0000.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 250 diametro interno [mm] = 218. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 250 diametro interno [mm] = 218. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: corrugato strutturato a doppia parete parete interna liscia parete esterna corrugata giunto a bicchiere; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrato condotte non in pressione; diametro esterno (Ø) [mm] = 250 diametro interno (Ø) [mm] = 218; classe di rigidità [kN/m²] = SN4. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PEAD diametro esterno [mm] = 250; diametro interno [mm] = 218 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	31,37€	24,80€	21,86%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0010.0005.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 250 diametro interno [mm] = 218. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 250 diametro interno [mm] = 218. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: corrugato strutturato a doppia parete parete interna liscia parete esterna corrugata giunto a bicchiere; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrato condotte non in pressione; diametro esterno (Ø) [mm] = 250 diametro interno (Ø) [mm] = 218; classe di rigidità [kN/m²] = SN8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PEAD diametro esterno [mm] = 250; diametro interno [mm] = 218 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	36,26€	28,66€	18,91%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0010.0010.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 315 diametro interno [mm] = 272. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 315 diametro interno [mm] = 272. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: corrugato strutturato a doppia parete parete interna liscia parete esterna corrugata giunto a bicchiere; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrato condotte non in pressione; diametro esterno (Ø) [mm] = 315 diametro interno (Ø) [mm] = 272; classe di rigidità [kN/m²] = SN4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PEAD diametro esterno [mm] = 315; diametro interno [mm] = 272 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	54,32€	42,94€	19,11%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0010.0015.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 315 diametro interno [mm] = 272. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento.. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 315 diametro interno [mm] = 272. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: corrugato strutturato a doppia parete parete interna liscia parete esterna corrugata giunto a bicchiere; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrato condotte non in pressione; diametro esterno (Ø) [mm] = 315 diametro interno (Ø) [mm] = 272; classe di rigidità [kN/m²] = SN8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PEAD diametro esterno [mm] = 315; diametro interno [mm] = 272 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	62,96€	49,77€	16,48%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0010.0020.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 400 diametro interno [mm] = 347. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 400 diametro interno [mm] = 347. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: corrugato strutturato a doppia parete parete interna liscia parete esterna corrugata giunto a bicchiere; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrato condotte non in pressione; diametro esterno (Ø) [mm] = 400 diametro interno (Ø) [mm] = 347; classe di rigidità [kN/m²] = SN4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PEAD diametro esterno [mm] = 400; diametro interno [mm] = 347 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	77,43€	61,21€	16,70%

- 644 -

- 645 -

- 646 -

- 647 -

- 648 -

- 649 -

- 650 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0010.0630.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti saldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscia colore nero; funzione: scarico acque calde civili scarico acque calde industriali; diametro esterno [mm] = 800. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti saldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscia colore nero; funzione: scarico acque calde civili scarico acque calde industriali; diametro esterno [mm] = 800. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero liscia; geometria/forma/aspetto: a parete solida; funzione: scarico acque; impiego: impianto civile industriale; diametro nominale esterno (DN) [mm] = 800; classe di rigidità [kN/m²] = SN2 classe di rigidità [-] = SDR33. Escluso: saldature SPECIFICHE TECNICHE: da giuntare con saldatura; per condutture non in pressione LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	455,24€	359,87€	2,80%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0010.0635.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti saldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscia colore nero; funzione: scarico acque calde civili scarico acque calde industriali; diametro esterno [mm] = 1000. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti saldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscia colore nero; funzione: scarico acque calde civili scarico acque calde industriali; diametro esterno [mm] = 1000. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero liscia; geometria/forma/aspetto: a parete solida; funzione: scarico acque; impiego: impianto civile industriale; diametro nominale esterno (DN) [mm] = 1000; classe di rigidità [kN/m²] = SN2 classe di rigidità [-] = SDR33. Escluso: saldature SPECIFICHE TECNICHE: da giuntare con saldatura; per condutture non in pressione LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	706,45€	558,46€	2,53%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0013.0000.-	OPERA: Tubazione di scarico, spirali di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 400. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Tubazione di scarico, spirali di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 400. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. RM Tubo di plastica polietilene rinforzato; geometria/forma/aspetto: spiraleto profilo parete strutturato parete interna liscia [mm] = 400; classe di rigidità [kN/m²] = SN8 SPECIFICHE TECNICHE: con marcatura U; con certificazione di conformità emessa da istituto accreditato in ambito EA; profilo di parete ottenuto con avvolgimento ad elica, con costolature esterne rinforzate da lamina sagomata ad omega di lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato classe dx51d + z/fz (incorporata nella parete del tubo); giunzione con bicchiere "femmina" presaldato su ciascuna canna nel cui interno si innesta l'elemento "maschio" munito di guarnizione in EPDM allocata in apposita gola LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	151,29€	119,60€	5,68%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0013.0005.-	OPERA: Tubazione di scarico, spirali di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 400. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Tubazione di scarico, spirali di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 400. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. RM Tubo di plastica polietilene rinforzato; geometria/forma/aspetto: spirali profilo parete strutturato parete interna liscia [mm] = 400; classe di rigidità [kN/m²] = SN12 SPECIFICHE TECNICHE: con marcatura U; con certificazione di conformità emessa da istituto accreditato in ambito EA; profilo di parete ottenuto con avvolgimento ad elica, con costolature esterne rinforzate da lamina sagomata ad omega di lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato classe dx51d + z/fz (incorporata nella parete del tubo); giunzione con bicchiere "femmina" presaldato su ciascuna canna nel cui interno si innesta l'elemento "maschio" munito di guarnizione in EPDM allocata in apposita gola LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	166,74€	131,81€	5,03%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0013.0010.-	OPERA: Tubazione di scarico, spirali di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 400. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Tubazione di scarico, spirali di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 400. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. RM Tubo di plastica polietilene rinforzato; geometria/forma/aspetto: spirali profilo parete strutturato parete interna liscia [mm] = 400; classe di rigidità [kN/m²] = SN12 SPECIFICHE TECNICHE: con marcatura U; con certificazione di conformità emessa da istituto accreditato in ambito EA; profilo di parete ottenuto con avvolgimento ad elica, con costolature esterne rinforzate da lamina sagomata ad omega di lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato classe dx51d + z/fz (incorporata nella parete del tubo); giunzione con bicchiere "femmina" presaldato su ciascuna canna nel cui interno si innesta l'elemento "maschio" munito di guarnizione in EPDM allocata in apposita gola LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	177,21€	140,09€	4,74%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0013.0015.-	OPERA: Tubazione di scarico, spirali di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 500. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Tubazione di scarico, spirali di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 500. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. RM Tubo di plastica polietilene rinforzato; geometria/forma/aspetto: spiraleto profilo parete strutturato parete interna liscia [mm] = 500; classe di rigidità [kN/m²] = SN8 SPECIFICHE TECNICHE: con marcatura U; con certificazione di conformità emessa da istituto accreditato in ambito EA; profilo di parete ottenuto con avvolgimento ad elica, con costolature esterne rinforzate da lamina sagomata ad omega di lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato classe dx51d + z/fz (incorporata nella parete del tubo); giunzione con bicchiere "femmina" presaldato su ciascuna canna nel cui interno si innesta l'elemento "maschio" munito di guarnizione in EPDM allocata in apposita gola LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	218,06€	172,38€	3,85%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0013.0020.-	OPERA: Tubazione di scarico, spirali di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 500. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Tubazione di scarico, spirali di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 500. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. RM Tubo di plastica polietilene rinforzato; geometria/forma/aspetto: spirali profilo parete strutturato parete interna liscia [mm] = 500; classe di rigidità [kN/m²] = SN12 SPECIFICHE TECNICHE: con marcatura U; con certificazione di conformità emessa da istituto accreditato in ambito EA; profilo di parete ottenuto con avvolgimento ad elica, con costolature esterne rinforzate da lamina sagomata ad omega di lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato classe dx51d + z/fz (incorporata nella parete del tubo); giunzione con bicchiere "femmina" presaldato su ciascuna canna nel cui interno si innesta l'elemento "maschio" munito di guarnizione in EPDM allocata in apposita gola LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	240,03€	189,75€	3,50%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0013.0025.-	OPERA: Tubazione di scarico, spirali di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 500. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Tubazione di scarico, spirali di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 500. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. RM Tubo di plastica polietilene rinforzato; geometria/forma/aspetto: spirali profilo parete strutturato parete interna liscia [mm] = 500; classe di rigidità [kN/m²] = SN16 SPECIFICHE TECNICHE: con marcatura U; con certificazione di conformità emessa da istituto accreditato in ambito EA; profilo di parete ottenuto con avvolgimento ad elica, con costolature esterne rinforzate da lamina sagomata ad omega di lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato classe dx51d + z/fz (incorporata nella parete del tubo); giunzione con bicchiere "femmina" presaldato su ciascuna canna nel cui interno si innesta l'elemento "maschio" munito di guarnizione in EPDM allocata in apposita gola LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	258,38€	204,25€	3,25%

- 652 -

- 653 -

- 654 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0013.0150.-	OPERA: Tubazione di scarico, spiraliati di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 1400. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rifinanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Tubazione di scarico, spiraliati di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 1400. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. RM Tubo di plastica polietilene rinforzato; geometria/forma/aspetto: spiraliati profilo parete strutturato parete interna liscia parete esterna con costolature rinforzate; funzione: scarico acque piovane; impiego: fognature condotte interrate condotte di ventilazione; diametro interno (Ø) [mm] = 1400; classe di rigidità [kN/m²] = SN8 SPECIFICHE TECNICHE: con marcatura U; con certificazione di conformità emessa da istituto accreditato in ambito EA; profilo di parete ottenuto con avvolgimento ad elica, con costolature esterne rinforzate da lamina sagomata ad omega di lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato classe dx51d + z/fz (incorporata nella parete del tubo); giunzione con bicchiere "femmina" presaldato su ciascuna canna nel cui interno si innesta l'elemento "maschio" munito di guarnizione in EPDM allocata in apposita gola LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rifinanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	1.181,35€	933,87€	1,28%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0013.0155.-	OPERA: Tubazione di scarico, spiraliati di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 1400. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rifinanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Tubazione di scarico, spiraliati di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 1400. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. RM Tubo di plastica polietilene rinforzato; geometria/forma/aspetto: spiraliati profilo parete strutturato parete interna liscia parete esterna con costolature rinforzate; funzione: scarico acque piovane; impiego: fognature - condotte interrate - condotte di ventilazione; diametro interno [mm] = 1400; classe di rigidità [kN/m²] = SN12 SPECIFICHE TECNICHE: con marcatura U; con certificazione di conformità emessa da istituto accreditato in ambito EA; profilo di parete ottenuto con avvolgimento ad elica, con costolature esterne rinforzate da lamina sagomata ad omega di lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato classe dx51d + z/fz (incorporata nella parete del tubo); giunzione con bicchiere "femmina" presaldato su ciascuna canna nel cui interno si innesta l'elemento "maschio" munito di guarnizione in EPDM allocata in apposita gola LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rifinanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	1.272,10€	1.005,61€	1,19%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0013.0160.-	OPERA: Tubazione di scarico, spiraliati di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 1400. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rifinanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Tubazione di scarico, spiraliati di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 1400. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. RM Tubo di plastica polietilene rinforzato; geometria/forma/aspetto: spiraliati profilo parete strutturato parete interna liscia parete esterna con costolature rinforzate; funzione: scarico acque piovane; impiego: fognature condotte interrate condotte di ventilazione; diametro interno (Ø) [mm] = 1400; classe di rigidità [kN/m²] = SN16 SPECIFICHE TECNICHE: con marcatura U; con certificazione di conformità emessa da istituto accreditato in ambito EA; profilo di parete ottenuto con avvolgimento ad elica, con costolature esterne rinforzate da lamina sagomata ad omega di lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato classe dx51d + z/fz (incorporata nella parete del tubo); giunzione con bicchiere "femmina" presaldato su ciascuna canna nel cui interno si innesta l'elemento "maschio" munito di guarnizione in EPDM allocata in apposita gola LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rifinanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	1.460,59€	1.154,62€	1,04%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0013.0165.-	OPERA: Tubazione di scarico, spiraliati di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 1500. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rifinanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Tubazione di scarico, spiraliati di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 1500. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. RM Tubo di plastica polietilene rinforzato; geometria/forma/aspetto: spiraliati profilo parete strutturato parete interna liscia parete esterna con costolature rinforzate; funzione: scarico acque piovane; impiego: fognature condotte interrate condotte di ventilazione; diametro interno (Ø) [mm] = 1500; classe di rigidità [kN/m²] = SN8 SPECIFICHE TECNICHE: con marcatura U; con certificazione di conformità emessa da istituto accreditato in ambito EA; profilo di parete ottenuto con avvolgimento ad elica, con costolature esterne rinforzate da lamina sagomata ad omega di lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato classe dx51d + z/fz (incorporata nella parete del tubo); giunzione con bicchiere "femmina" presaldato su ciascuna canna nel cui interno si innesta l'elemento "maschio" munito di guarnizione in EPDM allocata in apposita gola LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rifinanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	1.316,14€	1.040,43€	1,22%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0013.0170.-	OPERA: Tubazione di scarico, spiraliati di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 1500. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rifinanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Tubazione di scarico, spiraliati di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 1500. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. RM Tubo di plastica polietilene rinforzato; geometria/forma/aspetto: spiraliati profilo parete strutturato parete interna liscia parete esterna con costolature rinforzate; funzione: scarico acque piovane; impiego: fognature condotte interrate condotte di ventilazione; diametro interno (Ø) [mm] = 1500; classe di rigidità [kN/m²] = SN12 SPECIFICHE TECNICHE: con marcatura U; con certificazione di conformità emessa da istituto accreditato in ambito EA; profilo di parete ottenuto con avvolgimento ad elica, con costolature esterne rinforzate da lamina sagomata ad omega di lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato classe dx51d + z/fz (incorporata nella parete del tubo); giunzione con bicchiere "femmina" presaldato su ciascuna canna nel cui interno si innesta l'elemento "maschio" munito di guarnizione in EPDM allocata in apposita gola LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rifinanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	1.420,85€	1.123,20€	1,13%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0013.0175.-	OPERA: Tubazione di scarico, spiraliati di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 1500. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rifinanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Tubazione di scarico, spiraliati di plastica polipropilene (PP); funzione: scarico; diametro interno [mm] = 1500. SPECIFICHE TECNICHE: polipropilene rinforzato con acciaio. RM Tubo di plastica polietilene rinforzato; geometria/forma/aspetto: spiraliati profilo parete strutturato parete interna liscia parete esterna con costolature rinforzate; funzione: scarico acque piovane; impiego: fognature condotte interrate condotte di ventilazione; diametro interno (Ø) [mm] = 1500; classe di rigidità [kN/m²] = SN16 SPECIFICHE TECNICHE: con marcatura U; con certificazione di conformità emessa da istituto accreditato in ambito EA; profilo di parete ottenuto con avvolgimento ad elica, con costolature esterne rinforzate da lamina sagomata ad omega di lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato classe dx51d + z/fz (incorporata nella parete del tubo); giunzione con bicchiere "femmina" presaldato su ciascuna canna nel cui interno si innesta l'elemento "maschio" munito di guarnizione in EPDM allocata in apposita gola LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano di appoggio; rifinanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	1.644,27€	1.299,82€	0,98%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0014.0000.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: scarico verticale di fognature scarico suborizzontale di fognature scarico acque calde; diametro esterno [mm] = 32 spessore [mm] = 1,8. LAVORO: Pos. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: scarico verticale di fognature scarico suborizzontale di fognature scarico acque calde; diametro esterno [mm] = 32 spessore [mm] = 1,8. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura permanente = 95° C, non in pressione. RM Tubo a bicchiere di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; funzione: scarico acque calde - fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno [mm] = 32 spessore [mm] = 1,8. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: condutture non in pressione con temperatura permanente = 95° C RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in polipropilene diametro esterno [mm] = 32; spessore [mm] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,80€	5,37€	43,41%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0014.0005.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: scarico verticale di fognature scarico suborizzontale di fognature scarico acque calde; diametro esterno [mm] = 40 spessore [mm] = 1,8. LAVORO: Pos. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura permanente = 95° C, non in pressione. OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: scarico verticale di fognature scarico suborizzontale di fognature scarico acque calde; diametro esterno [mm] = 40 spessore [mm] = 1,8. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura permanente = 95° C, non in pressione. RM Tubo a bicchiere di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; funzione: scarico acque calde - fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno [mm] = 40 spessore [mm] = 1,8. Incluso: giunzione ad anello elastomerico SPECIFICHE TECNICHE: condutture non in pressione con temperatura permanente = 95° C RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in polipropilene diametro esterno [mm] = 40; spessore [mm] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	7,11€	5,62€	41,52%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE					
Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0019.0000.-	<p>OPERA: Tubazione di scarico, giunti a banchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); funzione: scarico acque calde civili scarico acque calde industriali; diametro nominale esterno [mm] = 32 spessore [mm] = 3.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. Escluso: scavo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a banchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); funzione: scarico acque calde civili scarico acque calde industriali; diametro nominale esterno [mm] = 32 spessore [mm] = 3.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo a banchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); funzione: scarico acque calde; impiego: impianto civile - industriale; diametro nominale esterno (DN) [mm] = 32 spessore [mm] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PVC-U diametro esterno [mm] = 32 + 40; spessore [mm] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. Escluso: scavo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	11,66€	9,22€	30,62%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0019.0005.-	<p>OPERA: Tubazione di scarico, giunti a banchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); funzione: scarico acque calde civili scarico acque calde industriali; diametro nominale esterno [mm] = 40 spessore [mm] = 3.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. Escluso: scavo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a banchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); funzione: scarico acque calde civili scarico acque calde industriali; diametro nominale esterno [mm] = 40 spessore [mm] = 3.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo a banchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); funzione: scarico acque calde; impiego: impianto civile - industriale; diametro nominale esterno (DN) [mm] = 40 spessore [mm] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PVC-U diametro esterno [mm] = 32 + 40; spessore [mm] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture. Escluso: scavo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	11,65€	9,21€	30,65%

- 657 -

- 658 -

- 659 -

- 660 -

- 661 -

- 662 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0019.0460.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a borchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 900 spessore [mm] = 22. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura massima permanente 40°. OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a borchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 900 spessore [mm] = 22. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura massima permanente 40°. RM Tubo a borchiere - anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatti/strutturati; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno [mm] = 900 spessore [mm] = 22; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PVC-U diametro esterno [mm] = 900; spessore [mm] = 22,0 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	727,86€	575,38€	3,04%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0019.0465.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a borchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 1000 spessore [mm] = 19,6. LAVORO: Posa. Incluso: piano di appoggio. Escluso: scavo; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura massima permanente 40°. OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a borchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 1000 spessore [mm] = 19,6. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura massima permanente 40°. RM Tubo a borchiere - anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatti/strutturati; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno [mm] = 1000 spessore [mm] = 19,6; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Incluso: piano di appoggio. Escluso: scavo; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	734,78€	580,85€	3,03%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0019.0470.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a borchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 1000 spessore [mm] = 24,5. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura massima permanente 40°. OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a borchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 1000 spessore [mm] = 24,5. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura massima permanente 40°. RM Tubo a borchiere - anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatti/strutturati; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno [mm] = 1000 spessore [mm] = 24,5; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PVC-U diametro esterno [mm] = 1000; spessore [mm] = 24,5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	910,80€	720,00€	2,92%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0019.0475.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a borchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 1200 spessore [mm] = 23,6. LAVORO: Posa. Incluso: piano di appoggio. Escluso: scavo; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura massima permanente 40°. OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a borchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 1200 spessore [mm] = 23,6. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura massima permanente 40°. RM Tubo a borchiere - anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatti/strutturati; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno [mm] = 1200 spessore [mm] = 23,6; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Incluso: piano di appoggio. Escluso: scavo; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	1.104,61€	873,21€	2,39%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0019.0480.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunti a borchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 1200 spessore [mm] = 29,3. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura massima permanente 40°. OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti a borchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 1200 spessore [mm] = 29,3. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura massima permanente 40°. RM Tubo a borchiere - anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatti/strutturati; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno [mm] = 1000 spessore [mm] = 29,3; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PVC-U diametro esterno [mm] = 1200; spessore [mm] = 29,3 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	1.204,48€	952,16€	2,92%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0000.-	OPERA: Tubazione di scarico, a borchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; funzione: scarico; diametro nominale interno (DN) [mm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 180. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, a borchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; funzione: scarico; diametro nominale interno (DN) [mm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 180. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a borchiere - anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatti/strutturati; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno [mm] = 1000 spessore [mm] = 29,3; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN4 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	101,45€	80,20€	13,07%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0005.-	OPERA: Tubazione di scarico, a borchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; funzione: scarico; diametro nominale interno (DN) [mm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 180. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, a borchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; funzione: scarico; diametro nominale interno (DN) [mm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 180. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a borchiere - anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria/forma/aspetto: compatti/strutturati; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno [mm] = 1000 spessore [mm] = 29,3; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN4 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	86,56€	68,43€	15,31%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0010.-	OPERA: Tubazione di scarico, a borchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; funzione: scarico; diametro nominale interno (DN) [mm] = 400; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 240. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, a borchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; funzione: scarico; diametro nominale interno (DN) [mm] = 400; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 240. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a borchiere di conglomerato cementizio; finitura: poliuretano su superficie interna; diametro nominale interno (DN) [mm] = 400 spessore medio nominale isolamento [cm] = 6; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	117,49€	92,88€	14,36%

- 664 -

- 665 -

- 666 -

- 667 -

- 668 -

- 669 -

- 670 -

- 671 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0415.-	OPERA: Tubazione di scarico, a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; funzione: scarico; diametro nominale interno (DN) [mm] = 2000; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 3400. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; funzione: scarico; diametro nominale interno (DN) [mm] = 2000; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 3400. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; finitura: rivestimento epossidico su superficie interna; diametro nominale medio nominale isolamento [µm] = 300; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 3400 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	858,77€	678,87€	11,23%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0500.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 150 diametro nominale esterno [mm] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 150 diametro nominale esterno [mm] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 150 diametro esterno [mm] = 200; peso [kg/m] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura in opera. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento.. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	26,30€	20,79€	18,53%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0505.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 200 diametro nominale esterno [mm] = 260. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura in opera. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 200 diametro nominale esterno [mm] = 260. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 200 diametro esterno [mm] = 260; peso [kg/m] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura in opera. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento.. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	35,02€	27,69€	19,55%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0510.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 300 diametro nominale esterno [mm] = 370. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura in opera. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 300 diametro nominale esterno [mm] = 370. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 300 diametro esterno [mm] = 370; peso [kg/m] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura in opera. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento.. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	44,09€	34,85€	18,82%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0515.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 400 diametro nominale esterno [mm] = 470. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura in opera. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 400 diametro nominale esterno [mm] = 470. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 400 diametro esterno [mm] = 470; peso [kg/m] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura in opera. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento.. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	54,02€	42,70€	18,05%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0520.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 500 diametro nominale esterno [mm] = 590. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura in opera. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 500 diametro nominale esterno [mm] = 590. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 500 diametro esterno [mm] = 590; peso [kg/m] = 170 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura in opera. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento.. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	62,68€	49,55€	16,02%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0525.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 600 diametro nominale esterno [mm] = 670. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura in opera. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 600 diametro nominale esterno [mm] = 670. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 600 diametro esterno [mm] = 670; peso [kg/m] = 230 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura in opera. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento.. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	77,90€	61,58€	15,49%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0530.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 800 diametro nominale esterno [mm] = 920. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura in opera. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 800 diametro nominale esterno [mm] = 920. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 800 diametro esterno [mm] = 920; peso [kg/m] = 370 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura in opera. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento.. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	102,52€	81,04€	14,01%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0535.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 1000 diametro nominale esterno [mm] = 1140. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura in opera. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 1000 diametro nominale esterno [mm] = 1140. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1000 diametro esterno [mm] = 1140; peso [kg/m] = 570 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura in opera. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento.. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	141,39€	111,77€	13,24%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0540.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 1250 diametro nominale esterno [mm] = 1400. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura in opera. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunto maschio/femmina di conglomerato cementizio; diametro nominale interno [mm] = 1250 diametro nominale esterno [mm] = 1400. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1250 diametro esterno [mm] = 1400; peso [kg/m] = 700 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura in opera. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfilanco; riempimento.. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	194,47€	153,73€	11,12%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0750.-	OPERA: Tubazione di scarico, incastro a 1/2 spessore e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1400; peso indicativo [kg/m] = 1850. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, incastro a 1/2 spessore e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1400; peso indicativo [kg/m] = 1850. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolari incastro a ½; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1400; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 1850. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con compressione radiale o vibrazione radiale (vibrocompressi); incastro a ½ spessore; conglomerato cementizio con armature elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	397,60€	314,30€	12,12%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0755.-	OPERA: Tubazione di scarico, incastro a 1/2 spessore e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1400; peso indicativo [kg/m] = 1850. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, incastro a 1/2 spessore e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1400; peso indicativo [kg/m] = 1850. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolari incastro a ½; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1400; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 1850. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con compressione radiale o vibrazione radiale (vibrocompressi); incastro a ½ spessore; conglomerato cementizio con armature elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	474,96€	375,46€	10,15%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0760.-	OPERA: Tubazione di scarico, incastro a 1/2 spessore e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1500; peso indicativo [kg/m] = 2110. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, incastro a 1/2 spessore e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1500; peso indicativo [kg/m] = 2110. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolari incastro a ½; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1500; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 2110. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con compressione radiale o vibrazione radiale (vibrocompressi); incastro a ½ spessore; conglomerato cementizio con armature elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	445,68€	352,31€	13,52%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0765.-	OPERA: Tubazione di scarico, incastro a 1/2 spessore e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1500; peso indicativo [kg/m] = 2110. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, incastro a 1/2 spessore e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1500; peso indicativo [kg/m] = 2110. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolari incastro a ½; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1500; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 2350. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con compressione radiale o vibrazione radiale (vibrocompressi); incastro a ½ spessore; conglomerato cementizio con armature elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	554,74€	438,53€	10,86%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0770.-	OPERA: Tubazione di scarico, incastro a 1/2 spessore e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1600; peso indicativo [kg/m] = 2310. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, incastro a 1/2 spessore e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1600; peso indicativo [kg/m] = 2310. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolari incastro a ½; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1600; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 2310. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con compressione radiale o vibrazione radiale (vibrocompressi); incastro a ½ spessore; conglomerato cementizio con armature elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	497,97€	393,65€	14,52%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0775.-	OPERA: Tubazione di scarico, incastro a 1/2 spessore e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1600; peso indicativo [kg/m] = 2350. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, incastro a 1/2 spessore e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1600; peso indicativo [kg/m] = 2350. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolari incastro a ½; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1600; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 2350. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con compressione radiale o vibrazione radiale (vibrocompressi); incastro a ½ spessore; conglomerato cementizio con armature elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	609,41€	481,75€	11,86%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.0780.-	OPERA: Tubazione di scarico, incastro a 1/2 spessore e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1800; peso indicativo [kg/m] = 2670. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, incastro a 1/2 spessore e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1800; peso indicativo [kg/m] = 2670. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolari incastro a ½; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1800; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 2670. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti con compressione radiale o vibrazione radiale (vibrocompressi); incastro a ½ spessore; conglomerato cementizio con armature doppie elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	608,81€	481,27€	13,85%

- 674 -

- 675 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.1075.-	OPERA: Tubazione di scarico, incastro a bicchiere e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1100; peso indicativo [kg/m] = 1300. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, incastro a bicchiere e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1100; peso indicativo [kg/m] = 1300. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolari incastro a bicchiere; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1100; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 1300. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti attraverso compressione radiale (turbocentrifugati); conglomerato cementizio con armature elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	298,73€	236,15€	12,10%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.1080.-	OPERA: Tubazione di scarico, incastro a bicchiere e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1200; peso indicativo [kg/m] = 1500. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, incastro a bicchiere e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1200; peso indicativo [kg/m] = 1500. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolari incastro a bicchiere; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1200; classe di resistenza [kN/m²] = 90; peso [kg/m] = 1500. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti attraverso compressione radiale (turbocentrifugati); conglomerato cementizio con armature elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	297,21€	234,95€	14,19%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.J0001.1085.-	OPERA: Tubazione di scarico, incastro a bicchiere e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1200; peso indicativo [kg/m] = 1500. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, incastro a bicchiere e guarnizione a cuspidi di conglomerato cementizio; diametro nominale [mm] = 1200; peso indicativo [kg/m] = 1500. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolari incastro a bicchiere; impiego: fognature; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1200; classe di resistenza [kN/m²] = 135; peso [kg/m] = 1500. Incluso: guarnizione a cuspidi; armatura SPECIFICHE TECNICHE: prodotti attraverso compressione radiale (turbocentrifugati); conglomerato cementizio con armature elettrosaldate in lega ferrosa acciaio generico da 600 n/mm²; guarnizione premontata sul maschio atta a garantire la perfetta tenuta con l'incastro dei pezzi previa spalmatura di idoneo lubrificante sulla femmina LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	317,11€	250,68€	13,30%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.L0002.0000.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunto tipo f di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno [mm] = 100; carico di rottura [kN/m] = 34. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunto tipo f di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno [mm] = 100; carico di rottura [kN/m] = 34. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di ceramica gres; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: giunto tipo F a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 100; carico di rottura (FN) [kN/m²] = 34; peso [kg/m] = 18. Incluso: guarnizioni elastiche di poliuretano/guarnizioni in gomma SPECIFICHE TECNICHE: verniciati internamente ed esternamente; certificato DOP; guarnizioni applicate sulla punta LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	37,13€	29,35€	17,85%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.L0002.0005.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunto tipo f di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno [mm] = 125; carico di rottura [kN/m] = 34. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunto tipo f di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno [mm] = 125; carico di rottura [kN/m] = 34. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di ceramica gres; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: giunto tipo F a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 125; carico di rottura (FN) [kN/m²] = 34; peso [kg/m] = 21. Incluso: guarnizioni elastiche di poliuretano/guarnizioni in gomma SPECIFICHE TECNICHE: verniciati internamente ed esternamente; certificato dop LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	41,82€	33,06€	17,29%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.L0002.0010.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunto tipo f di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno [mm] = 150; carico di rottura [kN/m] = 34. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunto tipo f di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno [mm] = 150; carico di rottura [kN/m] = 34. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di ceramica gres; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: giunto tipo C a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 150; carico di rottura (FN) [kN/m²] = 34; peso [kg/m] = 24. Incluso: guarnizioni elastiche di poliuretano/guarnizioni in gomma SPECIFICHE TECNICHE: verniciati internamente ed esternamente; certificato dop LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	45,19€	35,72€	17,33%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.L0002.0015.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunto tipo f di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno [mm] = 200; carico di rottura [kN/m] = 40. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunto tipo f di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno [mm] = 200; carico di rottura [kN/m] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di ceramica gres; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: giunto tipo C a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 200; carico di rottura (FN) [kN/m²] = 40; peso [kg/m] = 36. Incluso: guarnizioni elastiche di poliuretano/guarnizioni in gomma SPECIFICHE TECNICHE: verniciati internamente ed esternamente; certificato dop LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	69,48€	54,92€	12,14%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.L0002.0020.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunto tipo f di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno [mm] = 200; carico di rottura [kN/m] = 48. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunto tipo f di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno [mm] = 200; carico di rottura [kN/m] = 48. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di ceramica gres; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: giunto tipo C a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 200; carico di rottura (FN) [kN/m²] = 48; peso [kg/m] = 47. Incluso: guarnizioni elastiche di poliuretano/guarnizioni in gomma SPECIFICHE TECNICHE: verniciati internamente ed esternamente; certificato dop LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	87,78€	69,39€	9,61%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.L0002.0025.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunto tipo f di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno [mm] = 250; carico di rottura [kN/m] = 40. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunto tipo f di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno [mm] = 250; carico di rottura [kN/m] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di ceramica gres; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: giunto tipo C a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 250; carico di rottura (FN) [kN/m²] = 40; peso [kg/m] = 53. Incluso: guarnizioni elastiche di poliuretano/guarnizioni in gomma SPECIFICHE TECNICHE: verniciati internamente ed esternamente; certificato dop LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	93,43€	73,86€	11,61%
LOM241.OC.EEA.a02.I7822.L0002.0030.-	OPERA: Tubazione di scarico, giunto tipo f di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno [mm] = 250; carico di rottura [kN/m] = 60. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di scarico, giunto tipo f di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno [mm] = 250; carico di rottura [kN/m] = 60. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di ceramica gres; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: giunto tipo C a bicchiere; diametro nominale interno (DN) [mm] = 250; carico di rottura (FN) [kN/m²] = 60; peso [kg/m] = 75. Incluso: guarnizioni elastiche di poliuretano/guarnizioni in gomma SPECIFICHE TECNICHE: verniciati internamente ed esternamente; certificato dop LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	113,03€	89,35€	9,59%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

- 678 -

- 679 -

[illegible]

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0006.0000.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); Diametro esterno [mm] = 63. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); Diametro esterno [mm] = 63. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 63 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PE diametro esterno [mm] = 63 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	5,19€	4,10€	52,20%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0006.0005.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); Diametro esterno [mm] = 90. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); Diametro esterno [mm] = 90. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PE diametro esterno [mm] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	6,29€	4,97€	47,86%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0006.0010.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: fessurato base di appoggio piatta sommità corrugata a forma di tunnel; Diametro nominale [mm] = 100 Lunghezza [m] = 6. LAVORO: Posa. Incluso: manicotto ad incastro per giunzione. Escluso: scavo; rinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: fessurato base di appoggio piatta sommità corrugata a forma di tunnel; Diametro nominale [mm] = 100 Lunghezza [m] = 6. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: manicotto ad incastro per giunzione. Escluso: scavo; rinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	7,69€	6,08€	43,06%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0006.0015.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: fessurato base di appoggio piatta sommità corrugata a forma di tunnel; Diametro nominale [mm] = 150 Lunghezza [m] = 6. LAVORO: Posa. Incluso: manicotto ad incastro per giunzione. Escluso: scavo; rinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: fessurato base di appoggio piatta sommità corrugata a forma di tunnel; Diametro nominale [mm] = 150 Lunghezza [m] = 6. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: manicotto ad incastro per giunzione. Escluso: scavo; rinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	14,86€	11,75€	28,97%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0006.0020.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); Diametro esterno [mm] = 110. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); Diametro esterno [mm] = 110. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PE diametro esterno [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	7,57€	5,98€	43,74%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0006.0025.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); Diametro esterno [mm] = 125. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); Diametro esterno [mm] = 125. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PE diametro esterno [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	8,76€	6,92€	42,26%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0006.0030.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); Diametro esterno [mm] = 160. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); Diametro esterno [mm] = 160. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PE diametro esterno [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	12,18€	9,63€	35,46%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0006.0035.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); Diametro esterno [mm] = 200. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene (PE); Diametro esterno [mm] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PE diametro esterno [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	17,63€	13,94€	29,36%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

- 683 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0010.0290.-	OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere e guarnizione elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); Diametro esterno [mm] = 400 Diametro interno [mm] = 347. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere e guarnizione elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); Diametro esterno [mm] = 400 Diametro interno [mm] = 347. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati giunto a bicchiere; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 400 diametro interno (Ø) [mm] = 347; classe di rigidità [kN/m²] = SN4. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in polietilene altà densità diametro esterno [mm] = 400; diametro esterno [mm] = 347 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	62,10€	49,09€	13,03%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0010.0295.-	OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere e guarnizione elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); Diametro esterno [mm] = 400 Diametro interno [mm] = 347. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere e guarnizione elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); Diametro esterno [mm] = 400 Diametro interno [mm] = 347. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati giunto a bicchiere; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 400 diametro interno (Ø) [mm] = 347; classe di rigidità [kN/m²] = SN8. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in polietilene altà densità diametro esterno [mm] = 400; diametro esterno [mm] = 347 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	73,39€	58,02€	11,03%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0010.0300.-	OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere e guarnizione elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); Diametro esterno [mm] = 500 Diametro interno [mm] = 433. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere e guarnizione elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); Diametro esterno [mm] = 500 Diametro interno [mm] = 433. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati giunto a bicchiere; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 500 diametro interno (Ø) [mm] = 433; classe di rigidità [kN/m²] = SN4. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in polietilene altà densità diametro esterno [mm] = 500; diametro esterno [mm] = 433 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	95,83€	75,76€	10,14%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0010.0305.-	OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere e guarnizione elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); Diametro esterno [mm] = 500 Diametro interno [mm] = 433. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere e guarnizione elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); Diametro esterno [mm] = 500 Diametro interno [mm] = 433. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati giunto a bicchiere; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 500 diametro interno (Ø) [mm] = 433; classe di rigidità [kN/m²] = SN8. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in polietilene altà densità diametro esterno [mm] = 500; diametro esterno [mm] = 433 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	129,89€	102,68€	7,48%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0010.0310.-	OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere e guarnizione elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); Diametro esterno [mm] = 630 Diametro interno [mm] = 535. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere e guarnizione elastomerico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); Diametro esterno [mm] = 630 Diametro interno [mm] = 535. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: liscio corrugato; geometria/forma/aspetto: forato a doppia parete strutturati giunto a bicchiere; funzione: drenaggio; diametro esterno (Ø) [mm] = 630 diametro interno (Ø) [mm] = 535; classe di rigidità [kN/m²] = SN4. Incluso: guarnizione elastomerica SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in polietilene altà densità diametro esterno [mm] = 630; diametro esterno [mm] = 535 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	139,05€	109,92€	6,99%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0017.0000.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: fessurato base di appoggio piatta sommità corrugata a forma di tunnel; Diametro nominale [mm] = 110 Lunghezza [m] = 6. LAVORO: Posa. Incluso: manicotto ad incastro per giunzione. Escluso: scavo; rinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: fessurato base di appoggio piatta sommità corrugata a forma di tunnel; Diametro nominale [mm] = 110 Lunghezza [m] = 6. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: manicotto ad incastro per giunzione. Escluso: scavo; rinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	7,40€	5,85€	44,75%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0017.0005.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: fessurato base di appoggio piatta sommità corrugata a forma di tunnel; Diametro nominale [mm] = 160 Lunghezza [m] = 6. LAVORO: Posa. Incluso: manicotto ad incastro per giunzione. Escluso: scavo; rinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: fessurato base di appoggio piatta sommità corrugata a forma di tunnel; Diametro nominale [mm] = 160 Lunghezza [m] = 6. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: manicotto ad incastro per giunzione. Escluso: scavo; rinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	11,81€	9,34€	36,45%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0017.0010.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 50. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polivincloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PVC diametro esterno [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	3,93€	3,10€	47,47%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0017.0015.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 65. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 65. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polivincloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 65 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PVC diametro esterno [mm] = 65 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	4,55€	3,60€	42,32%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0017.0020.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 80. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 80. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polivincloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PVC diametro esterno [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	5,47€	4,32€	39,61%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0017.0025.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 200. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polivincloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PVC diametro esterno [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	22,52€	17,80€	22,99%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0017.0030.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 100. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polivincloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PVC diametro esterno [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	7,85€	6,21€	42,18%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0017.0035.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 125. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 125. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polivincloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PVC diametro esterno [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	10,36€	8,19€	35,73%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0017.0040.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 160. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 160. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polivincloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PVC diametro esterno [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	15,43€	12,20€	28,08%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0017.0045.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: strato tessuto non tessuto; geometria/forma/aspetto: fessurato base di appoggio piatta sommità corrugata a forma di tunnel; Diametro nominale [mm] = 100 Lunghezza [m] = 6. LAVORO: Posa. Incluso: manicotto ad incastro per giunzione. Escluso: scavo; rinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: strato tessuto non tessuto; geometria/forma/aspetto: fessurato base di appoggio piatta sommità corrugata a forma di tunnel; Diametro nominale [mm] = 100 Lunghezza [m] = 6. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivincloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: microforato; funzione: drenaggio; impiego: edilizia - stradale - aeroporti; diametro esterno [mm] = 110 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: manicotto ad incastro per giunzione. Escluso: scavo; rinterro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	12,33€	9,75€	34,20%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0017.0055.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: strato tessuto non tessuto; geometria/forma/aspetto: fessurato base di appoggio piatta sommità corrugata a forma di tunnel; Diametro nominale [mm] = 150 Lunghezza [m] = 6. LAVORO: Posa. Incluso: manicotto ad incastro per giunzione. Escluso: scavo; rinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: strato tessuto non tessuto; geometria/forma/aspetto: fessurato base di appoggio piatta sommità corrugata a forma di tunnel; Diametro nominale [mm] = 150 Lunghezza [m] = 6. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivincloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: microforato; funzione: drenaggio; impiego: edilizia - stradale - aeroporti; diametro esterno [mm] = 160 spessore [mm] = 3,2 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: manicotto ad incastro per giunzione. Escluso: scavo; rinterro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	17,57€	13,89€	34,29%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0017.0250.-	OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 110 spessore [mm] = 3. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 110 spessore [mm] = 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivincloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: microforato; funzione: drenaggio; impiego: edilizia - stradale - aeroporti; diametro esterno [mm] = 110 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PVC diametro esterno [mm] = 110; spessore [mm] = 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	11,72€	9,26€	28,25%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0017.0255.-	OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 125 spessore [mm] = 3. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 125 spessore [mm] = 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: microforato; stradale - aeroporti; diametro esterno [mm] = 125 spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PVC diametro esterno [mm] = 125; spessore [mm] = 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	13,35€	10,56€	27,73%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0017.0260.-	OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 160 spessore [mm] = 3,2. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 160 spessore [mm] = 3,2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: microforato; stradale - aeroporti; diametro esterno [mm] = 160 spessore [mm] = 3,2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PVC diametro esterno [mm] = 160; spessore [mm] = 3,2 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	16,20€	12,81€	26,66%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.D0017.0265.-	OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 200 spessore [mm] = 3,9. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro (PVC); Diametro esterno [mm] = 200 spessore [mm] = 3,9. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo a bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: microforato; stradale - aeroporti; diametro esterno [mm] = 200 spessore [mm] = 3,9 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in PVC diametro esterno [mm] = 200; spessore [mm] = 3,9 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	22,43€	17,73€	23,08%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.J0001.0000.-	OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con giunto maschio-femmina di conglomerato cementizio; Diametro esterno [mm] = 200 Diametro nominale interno [mm] = 150. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con giunto maschio-femmina di conglomerato cementizio; Diametro esterno [mm] = 200 Diametro nominale interno [mm] = 150. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; funzione: drenaggio; diametro nominale interno (DN) [mm] = 150 diametro esterno [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in conglomerato cementizio diametro nominale interno [mm] = 150; diametro esterno [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	18,96€	14,99€	37,34%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.J0001.0005.-	OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con giunto maschio-femmina di conglomerato cementizio; Diametro esterno [mm] = 270 Diametro nominale interno [mm] = 200. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con giunto maschio-femmina di conglomerato cementizio; Diametro esterno [mm] = 270 Diametro nominale interno [mm] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; funzione: drenaggio; diametro nominale interno (DN) [mm] = 200 diametro esterno [mm] = 270 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in conglomerato cementizio diametro nominale interno [mm] = 200; diametro esterno [mm] = 270 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	27,32€	21,60€	34,35%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.J0001.0010.-	OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con giunto maschio-femmina di conglomerato cementizio; Diametro esterno [mm] = 320 Diametro nominale interno [mm] = 250. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con giunto maschio-femmina di conglomerato cementizio; Diametro esterno [mm] = 320 Diametro nominale interno [mm] = 250. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; funzione: drenaggio; diametro nominale interno (DN) [mm] = 250 diametro esterno [mm] = 320 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in conglomerato cementizio diametro nominale interno [mm] = 250; diametro esterno [mm] = 320 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	32,04€	25,33€	35,19%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.J0001.0015.-	OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con giunto maschio-femmina di conglomerato cementizio; Diametro esterno [mm] = 380 Diametro nominale interno [mm] = 300. LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con giunto maschio-femmina di conglomerato cementizio; Diametro esterno [mm] = 380 Diametro nominale interno [mm] = 300. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; funzione: drenaggio; diametro nominale interno (DN) [mm] = 300 diametro esterno [mm] = 380 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in conglomerato cementizio diametro nominale interno [mm] = 300; diametro esterno [mm] = 380 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	35,90€	28,38€	33,99%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.J0001.0020.-	<p>OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con giunto maschio-femmina di conglomerato cementizio; Diametro esterno [mm] = 490 Diametro nominale interno [mm] = 400. LAVORO: Pos. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con giunto maschio-femmina di conglomerato cementizio; Diametro esterno [mm] = 490 Diametro nominale interno [mm] = 400. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; funzione: drenaggio; diametro nominale interno (DN) [mm] = 400 diametro esterno [mm] = 490 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in conglomerato cementizio diametro nominale interno [mm] = 400; diametro esterno [mm] = 490 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	44,63€	35,28€	30,51%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.J0001.0025.-	<p>OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con giunto maschio-femmina di conglomerato cementizio; Diametro esterno [mm] = 590 Diametro nominale interno [mm] = 500. LAVORO: Pos. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con giunto maschio-femmina di conglomerato cementizio; Diametro esterno [mm] = 590 Diametro nominale interno [mm] = 500. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; funzione: drenaggio; diametro nominale interno (DN) [mm] = 500 diametro esterno [mm] = 590 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in conglomerato cementizio diametro nominale interno [mm] = 500; diametro esterno [mm] = 590 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	52,90€	41,82€	28,46%
LOM241.OC.EEA.a02.I7832.J0001.0030.-	<p>OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con giunto maschio-femmina di conglomerato cementizio; Diametro esterno [mm] = 700 Diametro nominale interno [mm] = 600. LAVORO: Pos. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio, tubi con giunto maschio-femmina di conglomerato cementizio; Diametro esterno [mm] = 700 Diametro nominale interno [mm] = 600. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; funzione: drenaggio; diametro nominale interno (DN) [mm] = 600 diametro esterno [mm] = 700 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiere RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in conglomerato cementizio diametro nominale interno [mm] = 600; diametro esterno [mm] = 700 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: sistemi di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	61,26€	48,43€	27,66%

[illegible]

- 688 -

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I8230.Sb008.0000.-	OPERA: Doccia ingresso, doppia di lega ferrosa acciaio inox; impiego: impianti pubblici impianti privati. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Doccia ingresso, doppia di lega ferrosa acciaio inox; impiego: impianti pubblici impianti privati. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Doccia doppie di lega ferrosa acciaio inox; impiego: impianti pubblici-privati. Incluso: rubinetto basso SPECIFICHE TECNICHE: per piscine LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.341,60€	1.851,07€	2,96%
LOM241.OC.EEA.a02.I8230.Sb008.0250.-	OPERA: Doccia ingresso, singola di lega ferrosa acciaio inox; impiego: impianti pubblici impianti privati. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Doccia ingresso, singola di lega ferrosa acciaio inox; impiego: impianti pubblici impianti privati. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Doccia singole di lega ferrosa acciaio inox; impiego: impianti pubblici-privati. Incluso: rubinetto basso SPECIFICHE TECNICHE: per piscine LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	549,91€	434,71€	5,48%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0000.0000.-	OPERA: Raccordo, braga di derivazione/derivazione ridotte di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno 1 [mm] = 40 diametro esterno 2 [mm] = 40. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di derivazione/derivazione ridotte di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno 1 [mm] = 40 diametro esterno 2 [mm] = 40. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 40/40; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [°] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonoassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: braga di derivazione diametro esterno (x) [mm] = 40; diametro esterno (y) [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8,21€	6,49€	46,23%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0000.0005.-	OPERA: Raccordo, braga di derivazione/derivazione ridotte di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno 1 [mm] = 50 diametro esterno 2 [mm] = 50. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di derivazione/derivazione ridotte di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno 1 [mm] = 50 diametro esterno 2 [mm] = 50. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 50/50; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [°] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonoassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: braga di derivazione diametro esterno (x) [mm] = 50; diametro esterno (y) [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,71€	7,68€	39,09%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0000.0010.-	OPERA: Raccordo, braga di derivazione/derivazione ridotte di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno 1 [mm] = 75 diametro esterno 2 [mm] = 75. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di derivazione/derivazione ridotte di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno 1 [mm] = 75 diametro esterno 2 [mm] = 75. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 75/75; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [°] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonoassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: braga di derivazione diametro esterno (x) [mm] = 75; diametro esterno (y) [mm] = 40 ÷ 75 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14,56€	11,51€	26,07%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0000.0015.-	OPERA: Raccordo, braga di derivazione/derivazione ridotte di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno 1 [mm] = 75 diametro esterno 2 [mm] = 50. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di derivazione/derivazione ridotte di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno 1 [mm] = 75 diametro esterno 2 [mm] = 50. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 75/50; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [°] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonoassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: braga di derivazione diametro esterno (x) [mm] = 75; diametro esterno (y) [mm] = 40 ÷ 75 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14,56€	11,51€	26,07%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0000.0020.-	OPERA: Raccordo, braga di derivazione/derivazione ridotte di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno 1 [mm] = 75 diametro esterno 2 [mm] = 75. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di derivazione/derivazione ridotte di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno 1 [mm] = 75 diametro esterno 2 [mm] = 75. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 75/75; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [°] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonoassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: braga di derivazione diametro esterno (x) [mm] = 75; diametro esterno (y) [mm] = 40 ÷ 75 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14,56€	11,51€	26,07%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0000.0025.-	OPERA: Raccordo, braga di derivazione/derivazione ridotte di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno 1 [mm] = 90 diametro esterno 2 [mm] = 90. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di derivazione/derivazione ridotte di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno 1 [mm] = 90 diametro esterno 2 [mm] = 90. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di derivazione di plastica generico; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: maschio femmina; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 90/90; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [°] = 45 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: braghe di derivazione e derivazione ridotte per tubi semplici fonoassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: braga di derivazione diametro esterno (x) [mm] = 90; diametro esterno (y) [mm] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14,59€	11,53€	26,02%

[illegible]

- 691 -

- 692 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0000.0535.-	OPERA: Raccordo, curva chiusa di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno [mm] = 160; curva raccordo [*] = 87. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: in materiale termoplastico con cariche minerali. OP OPERA: Raccordo, curva chiusa di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno [mm] = 160; curva raccordo [*] = 87. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: in materiale termoplastico con cariche minerali. RM Raccordo curve di plastica generico; geometria/forma/aspetto: chiuse; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 160; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; angolo [*] = 87 densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: curva aperta/chiusa angolo [*] = 45 + 87; diametro esterno [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	26,51€	20,96€	14,32%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0000.0750.-	OPERA: Raccordo, ispezione di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno [mm] = 75. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: in materiale termoplastico con cariche minerali. OP OPERA: Raccordo, ispezione di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno [mm] = 75. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: in materiale termoplastico con cariche minerali. RM Raccordo ispezione di plastica generico; finitura: verniciata; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 75; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: ispezioni per tubi semplici fonoassorbenti; con bicchiere termoplastico con cariche minerali RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: ispezione per tubi diametro esterno [mm] = 75 + 100 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	17,69€	13,98€	21,46%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0000.0755.-	OPERA: Raccordo, ispezione di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno [mm] = 100. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: in materiale termoplastico con cariche minerali. OP OPERA: Raccordo, ispezione di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno [mm] = 100. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: in materiale termoplastico con cariche minerali. RM Raccordo ispezione di plastica generico; finitura: verniciata; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 100; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: ispezioni per tubi semplici fonoassorbenti; bicchiere in materiale termoplastico con cariche minerali; guarnizioni premontate RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: ispezione per tubi diametro esterno [mm] = 75 + 100 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	17,69€	13,98€	21,46%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0000.0760.-	OPERA: Raccordo, ispezione di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno [mm] = 110. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: in materiale termoplastico con cariche minerali. OP OPERA: Raccordo, ispezione di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno [mm] = 110. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: in materiale termoplastico con cariche minerali. RM Raccordo ispezione di plastica generico; finitura: verniciata; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 110; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: ispezioni per tubi semplici fonoassorbenti; bicchiere in materiale termoplastico con cariche minerali; guarnizioni premontate RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: ispezione per tubi diametro esterno [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	26,04€	20,58€	14,58%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0000.0765.-	OPERA: Raccordo, ispezione di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno [mm] = 125. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: in materiale termoplastico con cariche minerali. OP OPERA: Raccordo, ispezione di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno [mm] = 125. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: in materiale termoplastico con cariche minerali. RM Raccordo ispezione di plastica generico; finitura: verniciata; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 125; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: ispezioni per tubi semplici fonoassorbenti; bicchiere in materiale termoplastico con cariche minerali; guarnizioni premontate RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: ispezione per tubi diametro esterno [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	47,47€	37,52€	8,00%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0000.0770.-	OPERA: Raccordo, ispezione di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno [mm] = 160. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: in materiale termoplastico con cariche minerali. OP OPERA: Raccordo, ispezione di plastica generico; funzione: smaltimento acque civili; diametro esterno [mm] = 160. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: in materiale termoplastico con cariche minerali. RM Raccordo ispezione di plastica generico; finitura: verniciata; funzione: scarico; impiego: impianto civile; diametro esterno [mm] = 160; classe infiammabilità [classe] = M1 NF P 92501 dilatazione termica lineare [mm/m°C] = 0,04; densità [g/cm³] = 1,75. Incluso: guarnizioni premontate SPECIFICHE TECNICHE: ispezioni per tubi semplici fonoassorbenti; bicchiere in materiale termoplastico con cariche minerali; guarnizioni premontate RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: ispezione per tubi diametro esterno [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	59,26€	46,84€	6,41%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0000.-	OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: a Y; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 110 diametro esterno 2 [mm] = 90 + 110; curva raccordo [*] = 60. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: a Y; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 110 diametro esterno 2 [mm] = 90 + 110; curva raccordo [*] = 60. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo braghe di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: a forma di "Y" doppia; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 110 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 90 + 110; angolo [*] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: braghe per tubo in materia plastica polietilene (PE) RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga a Y angolo [*] = 60 braga diametro esterno 1 [mm] = 110 braga diametro esterno 2 [mm] = 90 + 110 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	32,99€	26,08€	6,94%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0005.-	OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: a Y; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 50 diametro esterno 2 [mm] = 40; curva raccordo [*] = 60. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: a Y; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 50 diametro esterno 2 [mm] = 40; curva raccordo [*] = 60. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo braghe di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: a forma di "Y" doppia; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 50 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 40; angolo [*] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: braghe per tubo in materia plastica polietilene (PE) RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga a Y angolo [*] = 60 braga diametro esterno 1 [mm] = 50 braga diametro esterno 2 [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13,12€	10,37€	17,45%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0010.-	OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: a Y; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 63 diametro esterno 2 [mm] = 50; curva raccordo [*] = 60. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: a Y; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 63 diametro esterno 2 [mm] = 50; curva raccordo [*] = 60. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo braghe di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: a forma di "Y" doppia; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 63 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 50; angolo [*] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: braghe per tubo in materia plastica polietilene (PE) RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga a Y angolo [*] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16,36€	12,93€	13,99%

- 694 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0060.-	<p>OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 32 diametro esterno 2 [mm] = 32. Incluso: sistemi di fissaggio.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>OP OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 32 diametro esterno 2 [mm] = 32. Incluso: sistemi di fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>RM Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 32 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 32; angolo [°C] = 45/88,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)</p> <p>RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 32 braga diametro esterno 2 [mm] = 32</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	10,47€	8,28€	21,29%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0065.-	<p>OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 40 diametro esterno 2 [mm] = 32 + 40. Incluso: sistemi di fissaggio.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>OP OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 40 diametro esterno 2 [mm] = 32 + 40. Incluso: sistemi di fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>RM Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 40 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 32 + 40; angolo [°C] = 45/88,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)</p> <p>RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 40 braga diametro esterno 2 [mm] = 33 + 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	11,01€	8,70€	20,25%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0070.-	<p>OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 50 diametro esterno 2 [mm] = 40 + 50. Incluso: sistemi di fissaggio.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>OP OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 50 diametro esterno 2 [mm] = 40 + 50. Incluso: sistemi di fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>RM Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 50 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 40 + 50; angolo [°C] = 45/88,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)</p> <p>RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 50 braga diametro esterno 2 [mm] = 40 + 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	11,56€	9,14€	19,28%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0075.-	<p>OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 56 diametro esterno 2 [mm] = 50 + 56. Incluso: sistemi di fissaggio.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>OP OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 56 diametro esterno 2 [mm] = 50 + 56. Incluso: sistemi di fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>RM Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 56 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 50 + 56; angolo [°C] = 45/88,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)</p> <p>RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 56 braga diametro esterno 2 [mm] = 50 + 56</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	13,33€	10,54€	16,72%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0080.-	<p>OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 63 diametro esterno 2 [mm] = 40 + 63. Incluso: sistemi di fissaggio.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>OP OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 63 diametro esterno 2 [mm] = 40 + 63. Incluso: sistemi di fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>RM Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 63 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 40 + 63; angolo [°C] = 45/88,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)</p> <p>RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 63 braga diametro esterno 2 [mm] = 40 + 63</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	14,36€	11,35€	15,52%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0085.-	<p>OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 75 diametro esterno 2 [mm] = 40 + 75. Incluso: sistemi di fissaggio.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>OP OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 75 diametro esterno 2 [mm] = 40 + 75. Incluso: sistemi di fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>RM Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 75 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 40 + 75; angolo [°C] = 45/88,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)</p> <p>RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 75 braga diametro esterno 2 [mm] = 40 + 75</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	16,52€	13,06€	13,49%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0090.-	<p>OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 90 diametro esterno 2 [mm] = 40 + 90. Incluso: sistemi di fissaggio.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>OP OPERA: Raccordo, braga di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 90 diametro esterno 2 [mm] = 40 + 90. Incluso: sistemi di fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>RM Raccordo braghe di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 90 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 40 + 90; angolo [°C] = 45/88,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: braga per tubo in materia plastica polietilene (PE)</p> <p>RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga diametro esterno 1 [mm] = 90 braga diametro esterno 2 [mm] = 40 + 90</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	20,31€	16,05€	10,98%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0250.-	<p>OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 1000.</p> <p>LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfilanco; riempimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>OP OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 1000.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>RM Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: parete liscia; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 1000; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 45/60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna</p> <p>LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfilanco; riempimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	1.617,75€	1.278,85€	0,74%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0255.-	<p>OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 1000.</p> <p>LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfilanco; riempimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>OP OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 1000.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato.</p> <p>RM Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: parete liscia; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 1000; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 45/60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna</p> <p>LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfilanco; riempimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	2.369,41€	1.873,05€	0,51%

- 696 -

- 697 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0380.-	OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 500. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 500. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 500; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	645,32€	510,13€	0,82%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0385.-	OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 630. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 630. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: parete liscia; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 630; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [*] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	532,88€	421,25€	1,17%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0390.-	OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 630. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 630. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: parete liscia; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 630; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [*] = 45/60 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	773,70€	611,62€	0,81%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0395.-	OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 630. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 630. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 630; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.078,56€	852,62€	0,58%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0400.-	OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 800. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 800. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: parete liscia; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 800; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.032,09€	815,88€	0,89%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0405.-	OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 800. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 800. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: parete liscia; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 800; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [*] = 45/60 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.497,53€	1.183,82€	0,61%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0410.-	OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 800. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, curva di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 800. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo curve di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (DN) [mm] = 800; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: curve a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	2.094,44€	1.655,69€	0,44%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0500.-	OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: curva aperta; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 250. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: curva aperta; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 250. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo curve di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: aperte; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (De) [mm] = 250 spessore [mm] = 7,8; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubo in materia plastica polietilene (PE) RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta diametro esterno [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	156,46€	123,69€	1,69%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0505.-	OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: curva aperta; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 315. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: curva aperta; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 315. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (De) [mm] = 315 spessore [mm] = 9,8; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubo in materia plastica polietilene (PE) RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta diametro esterno [mm] = 315 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	205,80€	162,69€	1,29%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.0510.-	OPERA: Raccordo, curva aperta/chiusa di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: curve varie; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 110. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, curva aperta/chiusa di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: curve varie; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 110. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo curve di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: aperte chiuse; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno (De) [mm] = 110 spessore [mm] = 4,3 SPECIFICHE TECNICHE: curve aperte (45°) e chiuse (88 [5°]) per tubo in materia plastica polietilene (PE) RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva aperta/chiusa diametro esterno [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	17,96€	14,20€	11,74%

- 699 -

- 700 -

[illegible]

- 702 -

- 703 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.1510.-	OPERA: Raccordo, riduzione concentrica di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 160 diametro esterno 2 [mm] = 110 + 125. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, riduzione concentrica di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 160 diametro esterno 2 [mm] = 110 + 125. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo riduzione concentrica di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: concentrica; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 160 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 110 + 125 SPECIFICHE TECNICHE: riduzione per tubo in materia plastica polietilene (PE) malleabilizzato LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16,70€	13,20€	13,71%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.1515.-	OPERA: Raccordo, riduzione concentrica di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 200 diametro esterno 2 [mm] = 110 + 160. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, riduzione concentrica di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 200 diametro esterno 2 [mm] = 110 + 160. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo riduzione concentrica di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: concentrica; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 200 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 110 + 160 SPECIFICHE TECNICHE: riduzione per tubo in materia plastica polietilene (PE) malleabilizzato LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	128,38€	101,49€	1,97%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.1520.-	OPERA: Raccordo, riduzione concentrica di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 90 diametro esterno 2 [mm] = 40 + 75. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, riduzione concentrica di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno 1 [mm] = 90 diametro esterno 2 [mm] = 40 + 75. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo riduzione concentrica di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: concentrica; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 90 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 40 + 75 SPECIFICHE TECNICHE: riduzione per tubo in materia plastica polietilene (PE) malleabilizzato LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,07€	5,59€	27,27%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.1750.-	OPERA: Raccordo, sifoni firenze di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro nominale [mm] = 110. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, sifoni firenze di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro nominale [mm] = 110. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo sifoni con tappo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: tipo "Firenze"; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro nominale (DN) [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: sifone con ispezione RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: sifone Firenze diametro nominale [mm] = 110 + 125 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	83,09€	65,69€	3,19%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.1755.-	OPERA: Raccordo, sifoni firenze di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro nominale [mm] = 125. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, sifoni firenze di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro nominale [mm] = 125. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo sifoni con tappo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: tipo "Firenze"; funzione: scarico; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro nominale (DN) [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: sifone con ispezione RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: sifone Firenze diametro nominale [mm] = 110 + 125 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	174,68€	138,09€	1,52%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.2000.-	OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 1000. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 1000. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo TEE di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero bande coestruse colorate; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 1000; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	3.991,44€	3.155,29€	0,30%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.2005.-	OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 1000 diametro esterno [mm] = 63 + 630. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 1000 diametro esterno [mm] = 63 + 630. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo TEE di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: ridotte; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 1000 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 63 + 630; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE a settori per condutture non in pressione; bande coestruse colorate su superficie esterna LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	3.144,35€	2.485,65€	0,38%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.2010.-	OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 160. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 160. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo TEE di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 160; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: TEE a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	119,66€	94,59€	1,41%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.2015.-	OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 160. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 160. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo TEE di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 160; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	88,23€	69,75€	1,91%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.2020.-	OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 160 diametro esterno [mm] = 63 + 90. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 160 diametro esterno [mm] = 63 + 90. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo TEE di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: ridotte; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 160 FALSO; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE a settori per condutture non in pressione; bande coestruse colorate su superficie esterna LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	212,72€	168,16€	0,79%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.2025.-	OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 200. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo TEE di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno [mm] = 200; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: TEE a settori per condutture non in pressione; bande coestruse su superficie esterna LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	186,04€	147,07€	0,94%

- 705 -

- 706 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0006.2140.-	OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 800 diametro esterno [mm] = 63 ÷ 450. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. OP OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; funzione: smaltimento acque civili e industriali; diametro esterno [mm] = 800 diametro esterno [mm] = 63 ÷ 450 SPECIFICHE TECNICHE: polietilene malleabilizzato. RM Raccordo TEE di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: ridotte; impiego: impianto civile impianto industriale; diametro esterno 1 (De1) [mm] = 800 diametro esterno 2 (De2) [mm] = 63 + 450; rigidità anulare [classe] = sn2 - sdr 33; angolo [°] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE a settori per condutture non in pressione; bande coestruse colorate su superficie esterna LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	2.082,81€	1.646,49€	0,44%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0012.0000.-	OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 1000. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 1000. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. RM Raccordo curve di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: aperte; diametro interno [mm] = 1000; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.771,44€	1.400,35€	0,20%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0012.0005.-	OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 1000. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 1000. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. RM Raccordo curve di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: aperte; diametro interno [mm] = 1000; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	2.017,30€	1.594,70€	0,17%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0012.0010.-	OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 1000. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 1000. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. RM Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte; diametro interno [mm] = 1000; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	2.240,72€	1.771,32€	0,16%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0012.0015.-	OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 1100. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 1100. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. RM Raccordo curve di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: aperte; diametro interno [mm] = 1100; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	2.125,73€	1.680,42€	0,18%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0012.0020.-	OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 1100. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 1100. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. RM Raccordo curve di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: aperte; diametro interno [mm] = 1100; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	2.327,57€	1.839,97€	0,16%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0012.0025.-	OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 1100. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 1100. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. RM Raccordo curve di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: aperte; diametro interno [mm] = 1100; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	2.509,54€	1.983,83€	0,15%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0012.0030.-	OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 1200. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 1200. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. RM Raccordo curve di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: aperte; diametro interno [mm] = 1200; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	2.384,62€	1.885,08€	0,17%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0012.0035.-	OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 1200. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Raccordo, curva aperta di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 1200. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. RM Raccordo curve di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: aperte; diametro interno [mm] = 1200; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	2.552,21€	2.017,56€	0,16%

- 708 -

- 709 -

- 710 -

- 711 -

[illegible]

- 713 -

[illegible]

- 715 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0012.0880.-	OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 800. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 800. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. RM Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 800; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.291,81€	1.021,19€	0,21%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0012.0885.-	OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 800. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 800. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. RM Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 800; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.449,43€	1.145,79€	0,24%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0012.0890.-	OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 800. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 800. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. RM Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 800; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.501,57€	1.187,01€	0,23%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0012.0895.-	OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 900. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 900. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. RM Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 900; rigidità anulare [classe] = A - SN8; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.602,08€	1.266,47€	0,17%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0012.0900.-	OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 900. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 900. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. RM Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 900; rigidità anulare [classe] = B - SN12; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.690,48€	1.336,35€	0,23%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0012.0905.-	OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 900. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. OP OPERA: Raccordo, TEE di plastica polietilene rinforzato; diametro interno [mm] = 900. SPECIFICHE TECNICHE: polietilene rinforzato con acciaio. RM Raccordo TEE di plastica polietilene (PE); diametro interno [mm] = 900; rigidità anulare [classe] = C - SN16; angolo [*] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: TEE per tubi spiralati in materia plastica polietilene (PE) rinforzato con acciaio e con caratteristiche analoghe LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.776,84€	1.404,62€	0,22%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0014.0000.-	OPERA: Raccordo, braga di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: smaltimento acque civili e industriali distribuzione acqua calda; diametro esterno 1 [mm] = 110 diametro esterno 2 [mm] = 110 diametro esterno 3 [mm] = 110; curva raccordo [*] = 67,5 + 87,5. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: smaltimento acque civili e industriali distribuzione acqua calda; diametro esterno 1 [mm] = 110 diametro esterno 2 [mm] = 110 diametro esterno 3 [mm] = 110; curva raccordo [*] = 67,5 + 87,5. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: doppia; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 110/110/110; temperatura permanente [*C] = 95; angolo [*C] = 67,5-87,5 SPECIFICHE TECNICHE: braghe per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: braga doppia angolo [*] = 45 + 87,5; diametro esterno (x) [mm] = 50 + 110; diametro esterno (y) [mm] = 40 + 110; diametro esterno (z) [mm] = 40 + 110 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	26,21€	20,72€	19,54%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0014.0005.-	OPERA: Raccordo, braga di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: smaltimento acque civili e industriali distribuzione acqua calda; diametro esterno 1 [mm] = 110 diametro esterno 2 [mm] = 40 diametro esterno 3 [mm] = 40; curva raccordo [*] = 67,5 + 87,5. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: smaltimento acque civili e industriali distribuzione acqua calda; diametro esterno 1 [mm] = 110 diametro esterno 2 [mm] = 40 diametro esterno 3 [mm] = 40; curva raccordo [*] = 67,5 + 87,5. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; geometria/forma/aspetto: doppia; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 100/40/40; temperatura permanente [*C] = 95; angolo [*C] = 67,5-87,5 SPECIFICHE TECNICHE: braghe per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: braga doppia angolo [*] = 45 + 87,5; diametro esterno (x) [mm] = 50 + 110; diametro esterno (y) [mm] = 40 + 110; diametro esterno (z) [mm] = 40 + 110 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	17,84€	14,10€	26,34%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0014.0010.-	OPERA: Raccordo, braga di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: smaltimento acque civili e industriali distribuzione acqua calda; diametro esterno 1 [mm] = 110 diametro esterno 2 [mm] = 50. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: smaltimento acque civili e industriali distribuzione acqua calda; diametro esterno 1 [mm] = 110 diametro esterno 2 [mm] = 50. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 110/50; temperatura permanente [*C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: braga semplice angolo curvatura [*] = 45; diametro esterno (x) [mm] = 110; diametro esterno (y) [mm] = 50 + 110 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10,22€	8,08€	45,98%

- 717 -

- 718 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0014.0270.-	OPERA: Raccordo, curva di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: curve varie; funzione: smaltimento acque civili e industriali distribuzione acqua calda; diametro esterno [mm] = 50. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, curva di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: curve varie; funzione: smaltimento acque civili e industriali distribuzione acqua calda; diametro esterno [mm] = 50. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo curve di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 50; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: curva diametro esterno [mm] = 32 ÷ 75 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,66€	5,26€	58,80%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0014.0275.-	OPERA: Raccordo, curva di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: curve varie; funzione: smaltimento acque civili e industriali distribuzione acqua calda; diametro esterno [mm] = 75. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, curva di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: curve varie; funzione: smaltimento acque civili e industriali distribuzione acqua calda; diametro esterno [mm] = 75. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo curve di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 75; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: curva diametro esterno [mm] = 32 ÷ 75 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,50€	5,93€	52,21%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0014.0280.-	OPERA: Raccordo, curva di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: curve varie; funzione: smaltimento acque civili e industriali distribuzione acqua calda; diametro esterno [mm] = 90. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, curva di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: curve varie; funzione: smaltimento acque civili e industriali distribuzione acqua calda; diametro esterno [mm] = 90. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo curve di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 90; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: curva diametro esterno [mm] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8,32€	6,57€	47,07%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0014.0285.-	OPERA: Raccordo, curva di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: smaltimento acque civili e industriali distribuzione acqua calda; diametro esterno [mm] = 160; curva raccordo [°] = 15 ÷ 45. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, curva di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: smaltimento acque civili e industriali distribuzione acqua calda; diametro esterno [mm] = 160; curva raccordo [°] = 15 ÷ 45. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo curve di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 160; temperatura permanente [°C] = 95; angolo [°C] = 15/30/45 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: curva diametro esterno [mm] = 160; angolo curvatura [°] = 15 ÷ 87,5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14,96€	11,83€	29,00%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0014.0290.-	OPERA: Raccordo, curva di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: smaltimento acque civili e industriali distribuzione acqua calda; diametro esterno [mm] = 160; curva raccordo [°] = 87,5. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, curva di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: smaltimento acque civili e industriali distribuzione acqua calda; diametro esterno [mm] = 160; curva raccordo [°] = 87,5. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo curve di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato fognatura; diametro esterno [mm] = 160; temperatura permanente [°C] = 95; angolo [°C] = 87,5 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico RM Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: curva diametro esterno [mm] = 160; angolo curvatura [°] = 15 ÷ 87,5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	15,93€	12,59€	27,23%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0018.0000.-	OPERA: Raccordo, dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: realizzazione allacciamento fognario; diametro nominale [mm] = 200. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: realizzazione allacciamento fognario; diametro nominale [mm] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: liscia smaltata colorata; funzione: allacciamento; impiego: fognatura tubo gres non in pressione DN [mm] = 200; altezza [mm] = 151 ÷ 161 imbocco dispositivo (DN) [mm] = 160. Incluso: guarnizioni in EPDM SPECIFICHE TECNICHE: dispositivo ad ancoraggio meccanico a tenuta idraulica; lato esterno con giunto a bicchiere con guarnizione di tenuta di tipo a labbro LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	323,84€	256,00€	8,70%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0018.0005.-	OPERA: Raccordo, dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: realizzazione allacciamento fognario; diametro nominale [mm] = 200. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: realizzazione allacciamento fognario; diametro nominale [mm] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: liscia smaltata colorata; funzione: allacciamento; impiego: fognatura tubo PVC DN [mm] = 200; imbocco dispositivo (DN) [mm] = 160. Incluso: guarnizioni in EPDM SPECIFICHE TECNICHE: dispositivo ad ancoraggio meccanico a tenuta idraulica; lato esterno con giunto a bicchiere con guarnizione di tenuta di tipo a labbro imbocco dispositivo dn 160 - tubo plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) dn 200 LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	221,02€	174,72€	3,75%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0018.0010.-	OPERA: Raccordo, dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: realizzazione allacciamento fognario; diametro nominale [mm] = 250. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: realizzazione allacciamento fognario; diametro nominale [mm] = 250. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: liscia smaltata colorata; funzione: allacciamento; impiego: fognatura tubo gres non in pressione DN [mm] = 250; altezza [mm] = 151 ÷ 161 imbocco dispositivo (DN) [mm] = 160. Incluso: guarnizioni in EPDM SPECIFICHE TECNICHE: dispositivo ad ancoraggio meccanico a tenuta idraulica; lato esterno con giunto a bicchiere con guarnizione di tenuta di tipo a labbro LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	327,58€	258,96€	9,46%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0018.0015.-	OPERA: Raccordo, dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: realizzazione allacciamento fognario; diametro nominale [mm] = 250. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: realizzazione allacciamento fognario; diametro nominale [mm] = 250. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: liscia smaltata colorata; funzione: allacciamento; impiego: fognatura tubo PVC DN [mm] = 250. Incluso: guarnizioni in EPDM SPECIFICHE TECNICHE: dispositivo ad ancoraggio meccanico a tenuta idraulica; lato esterno con giunto a bichchiere con guarnizione di tenuta di tipo a labbro imbocco dispositivo dn 160 - tubo plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) dn 201 LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	223,07€	176,34€	4,42%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0018.0020.-	OPERA: Raccordo, dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: realizzazione allacciamento fognario; diametro nominale [mm] = 315. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: realizzazione allacciamento fognario; diametro nominale [mm] = 315. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: allacciamento; impiego: fognatura tubo PVC DN [mm] = 315. Incluso: guarnizioni in EPDM SPECIFICHE TECNICHE: dispositivo ad ancoraggio meccanico a tenuta idraulica; lato esterno con giunto a bichchiere con guarnizione di tenuta di tipo a labbro imbocco dispositivo dn 160 - tubo plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) dn 202 LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	224,98€	177,85€	5,01%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0018.0025.-	OPERA: Raccordo, dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: realizzazione allacciamento fognario; diametro nominale [mm] = 400. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: realizzazione allacciamento fognario; diametro nominale [mm] = 400. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: allacciamento; impiego: fognatura tubo PVC DN [mm] = 400. Incluso: guarnizioni in EPDM SPECIFICHE TECNICHE: dispositivo ad ancoraggio meccanico a tenuta idraulica; lato esterno con giunto a bichchiere con guarnizione di tenuta di tipo a labbro imbocco dispositivo dn 160 - tubo plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) dn 203 LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	226,88€	179,35€	5,59%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0018.0030.-	OPERA: Raccordo, dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: realizzazione allacciamento fognario; diametro nominale imbocco [mm] = 160. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: realizzazione allacciamento fognario; diametro nominale imbocco [mm] = 160. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: allacciamento; impiego: fognatura; altezza [mm] = 205 ÷ 315 imbocco dispositivo (DN) [mm] = 160. Incluso: guarnizioni in EPDM; guarnizione a sella SPECIFICHE TECNICHE: dispositivo ad ancoraggio meccanico; a tenuta idraulica; lato esterno con giunto a bichchiere e guarnizione di tenuta di tipo a labbro; allacciamento in fognatura di qualsiasi materiale (in cemento/ceramica gres con spessore 30÷100 mm in plastica a parete strutturata con spessore 5÷100 mm in plastica a parete piena o espansa con spessore 5÷50 mm) RM Sigillante di materiale generico; geometria/forma/aspetto: schiuma; funzione: sigillatura antincendio; fornitura: cartucce; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 700 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	402,41€	318,11€	6,30%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0018.0035.-	OPERA: Raccordo, dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: realizzazione allacciamento fognario; diametro nominale imbocco [mm] = 200. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: realizzazione allacciamento fognario; diametro nominale imbocco [mm] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo dispositivo di innesto di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); funzione: allacciamento; impiego: fognatura; altezza [mm] = 205 ÷ 315 imbocco dispositivo (DN) [mm] = 200. Incluso: guarnizioni in EPDM; guarnizione a sella SPECIFICHE TECNICHE: dispositivo ad ancoraggio meccanico; a tenuta idraulica; lato esterno con giunto a bichchiere e guarnizione di tenuta di tipo a labbro; allacciamento in fognatura di qualsiasi materiale (in cemento/ceramica gres con spessore 30÷100 mm in plastica a parete strutturata con spessore 5÷100 mm in plastica a parete piena o espansa con spessore 5÷50 mm) RM Sigillante di materiale generico; geometria/forma/aspetto: schiuma; funzione: sigillatura antincendio; fornitura: cartucce; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 700 ml LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	556,12€	439,62€	5,06%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0019.0000.-	OPERA: Raccordo, braga TE di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); diametro esterno [mm] = 100 spessore [mm] = 1,7. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga TE di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); diametro esterno [mm] = 100 spessore [mm] = 1,7. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" semplice; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 100 spessore [mm] = 1,7; angolo [°C] = 45/67,5 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici con bichchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U) RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga-sifone Torino/Firenze diametro [mm] = 100 braga-sifone Torino/Firenze spessore [mm] = 1,7 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	17,35€	13,71€	24,31%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0019.0005.-	OPERA: Raccordo, braga TE di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); diametro esterno [mm] = 100 spessore [mm] = 1,7. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga TE di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); diametro esterno [mm] = 100 spessore [mm] = 1,7. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" doppio; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno (De) [mm] = 100 spessore [mm] = 1,7; angolo [°C] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: braghe doppie con bichchiere ad incollaggio; per tubi in plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U) RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga-sifone Torino/Firenze diametro [mm] = 100 braga-sifone Torino/Firenze spessore [mm] = 1,7 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	39,38€	31,13€	10,71%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0019.0010.-	OPERA: Raccordo, braga TE di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); diametro esterno [mm] = 100 spessore [mm] = 3. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga TE di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); diametro esterno [mm] = 100 spessore [mm] = 3. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "TE" semplice compatto/strutturato; funzione: scarico; impiego: condotte libere condotte interrate; diametro esterno (De) [mm] = 100 spessore [mm] = 3; angolo [°C] = 45/67,5 SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici con giunti a bichchiere ed anello elastomerico; per tubi in plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U) RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga-sifone Torino/Firenze diametro [mm] = 100 braga-sifone Torino/Firenze spessore [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	18,18€	14,37€	23,20%

- 721 -

- 722 -

- 723 -

- 724 -

- 725 -

- 726 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.L00019.0805.-	OPERA: Raccordo, sifoni firenze di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); diametro esterno [mm] = 82 spessore [mm] = 3. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, sifoni firenze di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); diametro esterno [mm] = 82 spessore [mm] = 3. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo sifoni di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: tipo "Torino" aperto/chiuso tipo "Firenze" orizzontale compatto/strutturato; funzione: scarico; impiego: condotte libere condotte interrate; diametro esterno (De) [mm] = 82 spessore [mm] = 3 (PVC-U) SPECIFICHE TECNICHE: sifoni con giunti a bicchiere ed anello elastomerico; per tubi in plastica polivinilcloruro non plastificato RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga-sifone Torino/Firenze diametro [mm] = 80 braga-sifone Torino/Firenze spessore [mm] = 3 LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	59,77€	47,25€	7,06%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.L0002.0000.-	OPERA: Raccordo, braga di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno 1 [mm] = 100 diametro nominale interno 2 [mm] = 150 + 200; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 200 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34. LAVORO: Posa SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno 1 [mm] = 100 diametro nominale interno 2 [mm] = 150 + 200; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 200 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 400 diametro nominale interno 2 [mm] = 150 + 200; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 200 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	648,10€	512,33€	1,58%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.L0002.0005.-	OPERA: Raccordo, braga di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno 1 [mm] = 150 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34. LAVORO: Posa SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno 1 [mm] = 150 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 150 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 34 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	101,94€	80,58€	7,09%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.L0002.0010.-	OPERA: Raccordo, braga di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno 1 [mm] = 200 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 200 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34. LAVORO: Posa SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno 1 [mm] = 200 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 200 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 200 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 200 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	187,64€	148,33€	4,17%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.L0002.0015.-	OPERA: Raccordo, braga di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno 1 [mm] = 200 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 240 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34. LAVORO: Posa SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno 1 [mm] = 200 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 240 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 200 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 240 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	221,62€	175,19€	3,53%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.L0002.0020.-	OPERA: Raccordo, braga di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno 1 [mm] = 250 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 160 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34. LAVORO: Posa SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno 1 [mm] = 250 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 160 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 250 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 160 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	240,67€	190,25€	3,50%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.L0002.0025.-	OPERA: Raccordo, braga di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno 1 [mm] = 250 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 240 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34. LAVORO: Posa SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno 1 [mm] = 250 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 240 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 250 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 240 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	299,48€	236,74€	2,82%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.L0002.0030.-	OPERA: Raccordo, braga di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno 1 [mm] = 300 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 160 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34. LAVORO: Posa SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno 1 [mm] = 300 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 160 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 300 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 160 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	311,47€	246,22€	3,09%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.L0002.0035.-	OPERA: Raccordo, braga di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno 1 [mm] = 300 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 240 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34. LAVORO: Posa SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di ceramica gres; finitura: verniciata; diametro nominale interno 1 [mm] = 300 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 240 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 34. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: semplice squadra; diametro nominale interno 1 [mm] = 300 diametro nominale interno 2 [mm] = 150; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 1 [classe] = 240 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale 2 [classe] = 34 SPECIFICHE TECNICHE: braghe con giunti a bicchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciate internamente ed esternamente LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	384,65€	304,07€	2,51%

- 728 -

- 729 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.L0002.0755.-	OPERA: Raccordo, sifoni firenze di ceramica gres; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: orizzontale tipo Firenze; diametro nominale interno [mm] = 200 carico di rottura (FN) [kN/m] = 32 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 160. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, sifoni firenze di ceramica gres; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: orizzontale tipo Firenze; diametro nominale interno [mm] = 200 carico di rottura (FN) [kN/m] = 32 carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 160. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo sifoni di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: firenze orizzontali; diametro nominale interno [mm] = 200; carico minimo di resistenza allo schiacciamento trasversale [classe] = 160 carico di rottura (FN) [kN/m] = 32 SPECIFICHE TECNICHE: sifoni con giunto a biccchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciati internamente ed esternamente LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	514,57€	406,77€	1,76%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.L0002.1000.-	OPERA: Raccordo, sifoni tipo mortana di ceramica gres; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: tipo Morata aperto; impiego: pozzetti; diametro nominale interno [mm] = 150. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, sifoni tipo mortana di ceramica gres; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: tipo Morata aperto; impiego: pozzetti; diametro nominale interno [mm] = 150. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo sifoni di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: mortara aperto; impiego: pozzetti; diametro nominale interno [mm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: sifoni con giunto a biccchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciati internamente ed esternamente LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	184,82€	146,10€	3,59%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.L0002.1005.-	OPERA: Raccordo, sifoni tipo mortana di ceramica gres; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: tipo Morata chiuso; impiego: pozzetti; diametro nominale interno [mm] = 150. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, sifoni tipo mortana di ceramica gres; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: tipo Morata chiuso; impiego: pozzetti; diametro nominale interno [mm] = 150. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo sifoni di ceramica gres; geometria/forma/aspetto: mortara chiuso; impiego: pozzetti; diametro nominale interno [mm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: sifoni con giunto a biccchiere sistema C tipo K o tipo S; verniciati internamente ed esternamente LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	197,88€	156,43€	3,35%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.Sb030.0000.-	OPERA: Raccordo, braga di lega ferrosa ghisa generico; funzione: smaltimento acque; diametro nominale interno [mm] = 40. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di lega ferrosa ghisa generico; funzione: smaltimento acque; diametro nominale interno [mm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 40; angolo [°C] = 45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici in tubi di ghisa RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga semplice angolo curvatura [°] = 45 ÷ 88; diametro nominale interno [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	19,03€	15,04€	20,90%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.Sb030.0005.-	OPERA: Raccordo, braga di lega ferrosa ghisa generico; funzione: smaltimento acque; diametro nominale interno [mm] = 50. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di lega ferrosa ghisa generico; funzione: smaltimento acque; diametro nominale interno [mm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 50; angolo [°C] = 45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici in tubi di ghisa RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga semplice angolo curvatura [°] = 45 ÷ 88; diametro nominale interno [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	20,48€	16,19€	19,42%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.Sb030.0010.-	OPERA: Raccordo, braga di lega ferrosa ghisa generico; funzione: smaltimento acque; diametro nominale interno [mm] = 75. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di lega ferrosa ghisa generico; funzione: smaltimento acque; diametro nominale interno [mm] = 75. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 75; angolo [°C] = 45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici in tubi di ghisa RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga semplice angolo curvatura [°] = 45 ÷ 88; diametro nominale interno [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	23,69€	18,73€	20,85%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.Sb030.0015.-	OPERA: Raccordo, braga di lega ferrosa ghisa generico; funzione: smaltimento acque; diametro nominale interno [mm] = 100. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di lega ferrosa ghisa generico; funzione: smaltimento acque; diametro nominale interno [mm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 100; angolo [°C] = 45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici in tubi di ghisa RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga semplice angolo curvatura [°] = 45 ÷ 88; diametro nominale interno [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	29,26€	23,13€	19,36%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.Sb030.0020.-	OPERA: Raccordo, braga di lega ferrosa ghisa generico; funzione: smaltimento acque; diametro nominale interno [mm] = 125. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di lega ferrosa ghisa generico; funzione: smaltimento acque; diametro nominale interno [mm] = 125. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 125; angolo [°C] = 45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici in tubi di ghisa RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga semplice angolo curvatura [°] = 45 ÷ 88; diametro nominale interno [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	42,91€	33,92€	18,25%
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.Sb030.0025.-	OPERA: Raccordo, braga di lega ferrosa ghisa generico; funzione: smaltimento acque; diametro nominale interno [mm] = 150. LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, braga di lega ferrosa ghisa generico; funzione: smaltimento acque; diametro nominale interno [mm] = 150. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo braghe di lega ferrosa ghisa generico; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 150; angolo [°C] = 45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: braghe semplici in tubi di ghisa RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: braga semplice angolo curvatura [°] = 45 ÷ 88; diametro nominale interno [mm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfianco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	60,04€	47,46€	16,06%

- 731 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9705.Sb030.0290.-	OPERA: Raccordo, curva di lega ferrosa ghisa generico; funzione: smaltimento acque; diametro nominale interno [mm] = 300. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Raccordo, curva di lega ferrosa ghisa generico; funzione: smaltimento acque; diametro nominale interno [mm] = 300. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo curve di lega ferrosa ghisa generico; funzione: scarico; impiego: condotti; diametro nominale interno [mm] = 300; angolo [°C] = 22-45-68-88. Incluso: giunto a fascetta in acciaio; guarnizione in elastomero SPECIFICHE TECNICHE: curve per condotti in tubi di ghisa RM Sistema di fissaggio di metallo generico; impiego: curva angolo [°] = 22 ÷ 88; diametro esterno [mm] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; piano appoggio; rinfilancio; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	165,11€	130,52€	14,96%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9710.D0017.0000.-	OPERA: Bocchettone di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: collegamento orizzontale; impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; dimensione (x) [mm] = 340 dimensione (y) [mm] = 415. Incluso: emulsione bituminosa. LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: impermeabilizzazione mediante emulsione bituminosa. OP OPERA: Bocchettone di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: collegamento orizzontale; impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; dimensione (x) [mm] = 340 dimensione (y) [mm] = 415. Incluso: emulsione bituminosa. SPECIFICHE TECNICHE: impermeabilizzazione mediante emulsione bituminosa. RM Bocchettone collegamento orizzontale di plastica polivincloruro plastificato (PVC); impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; diametro [mm] = 80 ÷ 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Emulsione di bitume generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: per impermeabilizzazione a freddo Escluso: assistenza muraria. LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	17,85€	14,11€	13,66%
LOM241.OC.EEA.a02.I9710.D0017.0005.-	OPERA: Bocchettone di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: collegamento verticale; impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; diametro f [mm] = 80 ÷ 100. Incluso: emulsione bituminosa. LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: impermeabilizzazione mediante emulsione bituminosa. OP OPERA: Bocchettone di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: collegamento verticale; impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; diametro f [mm] = 80 ÷ 100. Incluso: emulsione bituminosa. SPECIFICHE TECNICHE: impermeabilizzazione mediante emulsione bituminosa. RM Bocchettone collegamento verticale di plastica polivincloruro plastificato (PVC); impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; diametro [mm] = 80 ÷ 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Emulsione di bitume generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: per impermeabilizzazione a freddo LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	33,04€	26,12€	33,35%
LOM241.OC.EEA.a02.I9710.D0017.0010.-	OPERA: Bocchettone di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: collegamento verticale; impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; diametro f [mm] = 120 ÷ 160. Incluso: emulsione bituminosa. LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: impermeabilizzazione mediante emulsione bituminosa. OP OPERA: Bocchettone di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: collegamento verticale; impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; diametro f [mm] = 120 ÷ 160. Incluso: emulsione bituminosa. SPECIFICHE TECNICHE: impermeabilizzazione mediante emulsione bituminosa. RM Bocchettone collegamento verticale di plastica polivincloruro plastificato (PVC); impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; diametro [mm] = 100 ÷ 160 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Emulsione di bitume generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: per impermeabilizzazione a freddo LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	37,37€	29,54€	29,48%
LOM241.OC.EEA.a02.I9710.D0017.0015.-	OPERA: Bocchettone di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: collegamento verticale; impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane. Incluso: emulsione bituminosa. LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: impermeabilizzazione mediante emulsione bituminosa. OP OPERA: Bocchettone di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: collegamento verticale; impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane. Incluso: emulsione bituminosa. SPECIFICHE TECNICHE: impermeabilizzazione mediante emulsione bituminosa. RM Bocchettone collegamento verticale di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: lastra; impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; diametro [mm] = 100 ÷ 160 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Emulsione di bitume generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: per impermeabilizzazione a freddo LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	12,63€	9,98€	18,38%
LOM241.OC.EEA.a02.I9710.D0017.0020.-	OPERA: Bocchettone di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: collegamento verticale; impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; diametro f [mm] = 340 ÷ 415. Incluso: emulsione bituminosa. LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: impermeabilizzazione mediante emulsione bituminosa. OP OPERA: Bocchettone di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: collegamento verticale; impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; diametro f [mm] = 340 ÷ 415. Incluso: emulsione bituminosa. SPECIFICHE TECNICHE: impermeabilizzazione mediante emulsione bituminosa. RM Bocchettone collegamento verticale di lega piombo generico; geometria/forma/aspetto: lastra; impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; diametro [mm] = 340 ÷ 415 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Emulsione di bitume generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: per impermeabilizzazione a freddo LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	6,25€	4,94€	37,14%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9710.Sc001.0000.-	OPERA: Bocchettone di lega rame cotto; funzione: scarico; impiego: terrazze gronde asfaltate. LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Bocchettone di lega rame cotto; funzione: scarico; impiego: terrazze gronde asfaltate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Bocchettone scarico di lega rame cotto; geometria/forma/aspetto: lastra; impiego: terrazze gronde asfaltate SPECIFICHE TECNICHE: bocchettoni normali con piastra e gambo per scarico da terrazze e gronde asfaltate LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	27,86€	22,03€	15,62%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9710.Se000.0005.-	OPERA: Bocchettone di lega piombo generico; funzione: scarico; impiego: terrazze gronde asfaltate. LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Bocchettone di lega piombo generico; funzione: scarico; impiego: terrazze gronde asfaltate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Bocchettone scarico di lega piombo generico; geometria/forma/aspetto: lastra; impiego: terrazze gronde asfaltate SPECIFICHE TECNICHE: bocchettoni normali con piastra e gambo per scarico da terrazze e gronde asfaltate LV LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	18,38€	14,53€	23,68%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9725.J0001.0000.-	<p>OPERA: Fossa biologica, depurazione di conglomerato cementizio; impiego: box cucine.</p> <p>LAVORO: Posa. Escluso: scavi; rinterrì.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Fossa biologica, depurazione di conglomerato cementizio; impiego: box cucine.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Fossa depurazione di conglomerato cementizio; impiego: box cucine; fornitura: prefabbricato; capacità [l] = 1000,1.</p> <p>Incluso: fossa per depurazione oli e grassi; in conglomerato cementizio prefabbricato; con coperchio non carrabile. Escluso: capacità fossa (c)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Escluso: scavi; rinterrì.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	829,58€	655,79€	4,21%
LOM241.OC.EEA.a02.I9725.J0001.0005.-	<p>OPERA: Fossa biologica, depurazione di conglomerato cementizio; impiego: box cucine.</p> <p>LAVORO: Posa. Escluso: scavi; rinterrì.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Fossa biologica, depurazione di conglomerato cementizio; impiego: box cucine.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Fossa depurazione di conglomerato cementizio; impiego: box cucine; fornitura: prefabbricato; capacità [l] = 1600,16.</p> <p>Incluso: fossa per depurazione oli e grassi; in conglomerato cementizio prefabbricato; con coperchio non carrabile. Escluso: capacità fossa (c)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Escluso: scavi; rinterrì.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	1.149,94€	909,04€	5,34%
LOM241.OC.EEA.a02.I9725.J0001.0250.-	<p>OPERA: Fossa biologica, prima pioggia di conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Fossa biologica, prima pioggia di conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Fossa di prima pioggia di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolari; fornitura: prefabbricato; diametro (ø) [cm] = 150; superficie (m²) = 500 + 3000. Incluso: con coperchio non carrabile. Escluso: diametro fossa (ø); superfici (s)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300.</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	957,63€	757,02€	3,19%
LOM241.OC.EEA.a02.I9725.J0001.0255.-	<p>OPERA: Fossa biologica, prima pioggia di conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Fossa biologica, prima pioggia di conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Fossa di prima pioggia di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: circolari; fornitura: prefabbricato; diametro (ø) [cm] = 150; superficie (m²) = 3000 + 5000. Incluso: con coperchio non carrabile. Escluso: diametro fossa (ø); superfici (s)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300.</p> <p>LV LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	1.199,33€	948,09€	3,64%
LOM241.OC.EEA.a02.I9725.J0001.0500.-	<p>OPERA: Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e rinterro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Fossa biologiche di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: tipo imhoff; fornitura: prefabbricato; capacità utile [m³] = 1,7.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per 10 persone</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e rinterro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	482,70€	381,58€	6,32%
LOM241.OC.EEA.a02.I9725.J0001.0505.-	<p>OPERA: Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e rinterro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Fossa biologiche di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: tipo imhoff; fornitura: prefabbricato; capacità utile [m³] = 3,4. Incluso: fossa tipo imhoff; con fondo; con coperchio carreggiabile; per 20 persone.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per 20 persone</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e rinterro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	833,47€	658,87€	4,20%
LOM241.OC.EEA.a02.I9725.J0001.0510.-	<p>OPERA: Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e rinterro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Fossa biologiche di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: tipo imhoff; fornitura: prefabbricato; capacità utile [m³] = 5,1. Incluso: fossa tipo imhoff; con fondo; con coperchio carreggiabile; per 30 persone.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per 30 persone</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e rinterro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	1.062,40€	839,84€	4,95%
LOM241.OC.EEA.a02.I9725.J0001.0515.-	<p>OPERA: Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e rinterro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Fossa biologiche di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: tipo imhoff; fornitura: prefabbricato; capacità utile [m³] = 6,2. Incluso: fossa tipo imhoff; con fondo; con coperchio carreggiabile; per 40 persone.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per 40 persone</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300.</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e rinterro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	1.546,52€	1.222,55€	3,97%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9725.J0001.0520.-	OPERA: Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fossa biologiche di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: tipo imhoff; fornitura: prefabbricato; capacità utile [m³] = 9,3. Incluso: fossa tipo imhoff; con fondo; con coperchio carreggiabile; per 60 persone. SPECIFICHE TECNICHE: per 60 persone PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	2.152,96€	1.701,95€	4,06%
LOM241.OC.EEA.a02.I9725.J0001.0525.-	OPERA: Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fossa biologiche di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: tipo imhoff; fornitura: prefabbricato; capacità utile [m³] = 12. Incluso: fossa tipo imhoff; con fondo; con coperchio carreggiabile; per 80 persone. SPECIFICHE TECNICHE: per 80 persone PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	2.584,66€	2.043,21€	4,07%
LOM241.OC.EEA.a02.I9725.J0001.0530.-	OPERA: Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fossa biologiche di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: tipo imhoff; fornitura: prefabbricato; capacità utile [m³] = 14. Incluso: fossa tipo imhoff; con fondo; con coperchio carreggiabile; per 100 persone. SPECIFICHE TECNICHE: per 100 persone PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	2.898,30€	2.291,15€	4,30%
LOM241.OC.EEA.a02.I9725.J0001.0535.-	OPERA: Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio. LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Fossa biologica, tipo imhoff di conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fossa biologiche di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: tipo imhoff; fornitura: prefabbricato; capacità utile [m³] = 22. Incluso: fossa tipo imhoff; con fondo; con coperchio carreggiabile; per 160 persone. SPECIFICHE TECNICHE: per 160 persone PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Posa. Incluso: sigillatura anelli e tubazioni. Escluso: scavo e riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	3.823,26€	3.022,34€	4,72%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9730.Ca000.0000.-	OPERA: Pozzetto di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: circolare; impiego: irrigazione; Diametro [mm] = 200. LAVORO: Posa. Incluso: scavo; riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Pozzetto di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: circolare; impiego: irrigazione; Diametro [mm] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pozzetto di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: circolare; impiego: opere a verde arredo urbano; diamentro (ø) [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: scavo; riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	22,90€	18,10€	56,92%
LOM241.OC.EEA.a02.I9730.Ca000.0005.-	OPERA: Pozzetto di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: circolare; impiego: irrigazione; Diametro [mm] = 300. LAVORO: Posa. Incluso: scavo; riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Pozzetto di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: circolare; impiego: irrigazione; Diametro [mm] = 300. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pozzetto di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: circolare; impiego: opere a verde arredo urbano; diamentro (ø) [mm] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: scavo; riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	34,17€	27,01€	41,96%
LOM241.OC.EEA.a02.I9730.Ca000.0010.-	OPERA: Pozzetto di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: irrigazione; Lato (x) [mm] = 500 Lato (x) [mm] = 400. LAVORO: Posa. Incluso: scavo; riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Pozzetto di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: irrigazione; Lato (x) [mm] = 500 Lato (x) [mm] = 400. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pozzetto di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: opere a verde arredo urbano; dimensione (x) [mm] = 500 dimensione (y) [mm] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: scavo; riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	60,03€	47,45€	39,09%
LOM241.OC.EEA.a02.I9730.Ca000.0015.-	OPERA: Pozzetto di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: irrigazione; Lato (x) [mm] = 500 Lato (x) [mm] = 600. LAVORO: Posa. Incluso: scavo; riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Pozzetto di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: irrigazione; Lato (x) [mm] = 500 Lato (x) [mm] = 600. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pozzetto di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; impiego: opere a verde arredo urbano; dimensione (x) [mm] = 500 dimensione (y) [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: scavo; riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	88,15€	69,69€	29,58%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9730.J0001.0000.-	OPERA: Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: per immissione pluviali; impiego: pozzetto. Incluso: calcestruzzo di sottofondo, raccordo delle tubazioni. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: per immissione pluviali; impiego: pozzetto. Incluso: calcestruzzo di sottofondo, raccordo delle tubazioni. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: immissione pluviali; dimensione interna (x) [cm] = 20 dimensione interna (y) [cm] = 20 dimensione esterna (x) [cm] = 26 dimensione esterna (y) [cm] = 38 altezza [cm] = 22; peso [kg] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: pozzetto con chiusura RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C12/15 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; riinterro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	63,07€	49,86€	36,75%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9730.J0001.0005.-	OPERA: Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: per immissione pluviali; impiego: pozzetto. Incluso: calcestruzzo di sottofondo, raccordo delle tubazioni. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: per immissione pluviali; impiego: pozzetto. Incluso: calcestruzzo di sottofondo, raccordo delle tubazioni. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: immissione pluviali; dimensione interna (x) [cm] = 25 dimensione interna (y) [cm] = 25 dimensione esterna (x) [cm] = 33 dimensione esterna (y) [cm] = 48 altezza [cm] = 27; peso [kg] = 38 SPECIFICHE TECNICHE: pozzetto con chiusura RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C12/15 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	75,09€	59,36€	36,14%
LOM241.OC.EEA.a02.I9730.J0001.0010.-	OPERA: Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: per immissione pluviali; impiego: pozzetto. Incluso: calcestruzzo di sottofondo, raccordo delle tubazioni. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: per immissione pluviali; impiego: pozzetto. Incluso: calcestruzzo di sottofondo, raccordo delle tubazioni. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: immissione pluviali; dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 30 dimensione esterna (x) [cm] = 38 dimensione esterna (y) [cm] = 54 altezza [cm] = 40; peso [kg] = 63 SPECIFICHE TECNICHE: pozzetto con chiusura RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C12/15 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	80,23€	63,43€	32,46%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9730.Za000.0005.-	OPERA: Pozzetto di materiale generico; impiego: pozzetto stradali. LAVORO: Posa. Incluso: lavaggio con acqua ad alta pressione; trasporto liquami solidi e liquidi ad impianti di depurazione. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: impiego macchina autocarata tipo "combinata". OP OPERA: Pozzetto di materiale generico; impiego: pozzetto stradali. SPECIFICHE TECNICHE: impiego macchina autocarata tipo "combinata". RM Pozzetto di materiale generico; impiego: stradale SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: lavaggio con acqua ad alta pressione; trasporto liquami solidi e liquidi ad impianti di depurazione. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	35,60€	28,14€	46,42%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0000.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello con fondo di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 30 dimensione esterna (x) [cm] = 36 dimensione esterna (y) [cm] = 36 altezza [cm] = 30; peso [kg] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] =300. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 300. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	27,83€	22,00€	45,00%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0005.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello con fondo di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 40 dimensione interna (y) [cm] = 40 dimensione esterna (x) [cm] = 47 dimensione esterna (y) [cm] = 47 altezza [cm] = 40; peso [kg] = 85 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 300. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	32,74€	25,88€	41,81%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0010.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello con fondo di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 45 dimensione interna (y) [cm] = 45 dimensione esterna (x) [cm] = 57 dimensione esterna (y) [cm] = 57 altezza [cm] = 45; peso [kg] = 124 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 300. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	45,79€	36,20€	42,74%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0015.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello con fondo di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 60 dimensione interna (y) [cm] = 60 dimensione esterna (x) [cm] = 71 dimensione esterna (y) [cm] = 71 altezza [cm] = 55; peso [kg] = 164 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 300. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	74,92€	59,23€	31,09%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0020.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello con fondo di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 80 dimensione interna (y) [cm] = 80 dimensione esterna (x) [cm] = 101 dimensione esterna (y) [cm] = 101 altezza [cm] = 75; peso [kg] = 700 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 300. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	138,66€	109,61€	21,72%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0025.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello con fondo di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 100 dimensione interna (y) [cm] = 100 dimensione esterna (x) [cm] = 120 dimensione esterna (y) [cm] = 120 altezza [cm] = 100; peso [kg] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 300. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	245,43€	194,02€	21,02%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0030.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello con fondo di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 100 dimensione interna (y) [cm] = 100 dimensione esterna (x) [cm] = 136 dimensione esterna (y) [cm] = 136 altezza [cm] = 100; peso [kg] = 2400 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 300. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	458,83€	362,71€	13,35%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0035.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 30 dimensione interna (y) [cm] = 30 dimensione esterna (x) [cm] = 36 dimensione esterna (y) [cm] = 36 altezza [cm] = 33; peso [kg] = 36 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	12,60€	9,96€	25,09%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0040.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 40 dimensione interna (y) [cm] = 40 dimensione esterna (x) [cm] = 47 dimensione esterna (y) [cm] = 47 altezza [cm] = 45; peso [kg] = 72 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	17,28€	13,66€	23,67%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0045.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 45 dimensione interna (y) [cm] = 45 dimensione esterna (x) [cm] = 57 dimensione esterna (y) [cm] = 57 altezza [cm] = 30; peso [kg] = 76 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	15,91€	12,57€	27,44%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0050.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 45 dimensione interna (y) [cm] = 45 dimensione esterna (x) [cm] = 57 dimensione esterna (y) [cm] = 57 altezza [cm] = 50; peso [kg] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	20,21€	15,97€	27,12%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0055.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 60 dimensione interna (y) [cm] = 60 dimensione esterna (x) [cm] = 71 dimensione esterna (y) [cm] = 71 altezza [cm] = 30; peso [kg] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	27,47€	21,71€	23,69%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0060.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 60 dimensione interna (y) [cm] = 60 dimensione esterna (x) [cm] = 71 dimensione esterna (y) [cm] = 71 altezza [cm] = 60; peso [kg] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	38,01€	30,04€	18,57%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0065.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 80 dimensione interna (y) [cm] = 80 dimensione esterna (x) [cm] = 101 dimensione esterna (y) [cm] = 101 altezza [cm] = 25; peso [kg] = 142 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	39,07€	30,89€	22,22%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0070.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 80 dimensione interna (y) [cm] = 80 dimensione esterna (x) [cm] = 101 dimensione esterna (y) [cm] = 101 altezza [cm] = 75; peso [kg] = 700 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	92,85€	73,40€	12,13%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0075.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 100 dimensione interna (y) [cm] = 100 dimensione esterna (x) [cm] = 120 dimensione esterna (y) [cm] = 120 altezza [cm] = 50; peso [kg] = 1060 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	188,83€	149,27€	6,99%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0080.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 100 dimensione interna (y) [cm] = 100 dimensione esterna (x) [cm] = 120 dimensione esterna (y) [cm] = 120 altezza [cm] = 110; peso [kg] = 580 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	118,92€	94,01€	9,96%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0085.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 100 dimensione interna (y) [cm] = 120 dimensione esterna (x) [cm] = 136 dimensione esterna (y) [cm] = 156 altezza [cm] = 140; peso [kg] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	344,61€	272,42€	4,80%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0001.0090.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti di raccordo ispezione raccolta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello senza fondo di conglomerato cementizio; funzione: prolunga; impiego: pozzetti di ispezione pozzetti di raccolta; dimensione interna (x) [cm] = 100 dimensione interna (y) [cm] = 120 dimensione esterna (x) [cm] = 136 dimensione esterna (y) [cm] = 156 altezza [cm] = 50; peso [kg] = 550 SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	144,98€	114,61€	8,50%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0005.0000.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio vibrocompresso; impiego: pozzi perdenti. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio vibrocompresso; impiego: pozzi perdenti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: forato; impiego: pozzi perdenti; diametro nominale (DN) [cm] = 100 altezza [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato; anello sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bicchiere LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	82,41€	65,15€	15,55%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0005.0005.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio vibrocompresso; impiego: pozzi perdenti. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio vibrocompresso; impiego: pozzi perdenti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: forato; impiego: pozzi perdenti; diametro nominale (DN) [cm] = 125 altezza [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato; anello sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bicipiede LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	95,87€	75,78€	14,52%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0005.0010.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio vibrocompresso; impiego: pozzi perdenti. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio vibrocompresso; impiego: pozzi perdenti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: forato; impiego: pozzi perdenti; diametro nominale (DN) [cm] = 150 altezza [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato; anello sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bicipiede LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	120,03€	94,89€	11,60%
LOM241.OC.EEA.a02.I9735.J0005.0015.-	OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio vibrocompresso; impiego: pozzi perdenti. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Anello prolunga di conglomerato cementizio vibrocompresso; impiego: pozzi perdenti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Anello di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: forato; impiego: pozzi perdenti; diametro nominale (DN) [cm] = 200 altezza [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato; anello sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bicipiede LV LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	168,38€	133,10€	11,54%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.J0001.0000.a	OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 30 luce interna (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 10; peso [kg] = 25. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 30 luce interna (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 10; peso [kg] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 30 luce interna (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 10; peso [kg] = 31 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	18,55€	14,66€	8,75%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.J0001.0000.b	OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 40 luce interna (y) [cm] = 40 spessore [cm] = 10; peso [kg] = 35. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 40 luce interna (y) [cm] = 40 spessore [cm] = 10; peso [kg] = 35. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 30 luce interna (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 10; peso [kg] = 47 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	23,27€	18,39€	8,84%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.J0001.0000.c	OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 45 luce interna (y) [cm] = 45 spessore [cm] = 12; peso [kg] = 50. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 45 luce interna (y) [cm] = 45 spessore [cm] = 12; peso [kg] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 45 luce interna (y) [cm] = 45 spessore [cm] = 12; peso [kg] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	32,69€	25,84€	7,80%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.J0001.0000.d	OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 60 luce interna (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 15; peso [kg] = 110. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 60 luce interna (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 15; peso [kg] = 110. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 60 luce interna (y) [cm] = 60 spessore [cm] = 15; peso [kg] = 137 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	52,11€	41,19€	6,79%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.J0001.0000.e	OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 80 luce interna (y) [cm] = 80 spessore [cm] = 15; peso [kg] = 200. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 80 luce interna (y) [cm] = 80 spessore [cm] = 15; peso [kg] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 80 luce interna (y) [cm] = 80 spessore [cm] = 15; peso [kg] = 260 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	68,39€	54,06€	7,54%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.J0001.0000.f	OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 100 luce interna (y) [cm] = 100 spessore [cm] = 15; peso [kg] = 300. LAVORO: Poso. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 100 luce interna (y) [cm] = 100 spessore [cm] = 15; peso [kg] = 300. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 100 luce interna (y) [cm] = 100 spessore [cm] = 15; peso [kg] = 413 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Poso. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	89,75€	70,95€	7,88%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.J0001.0000.g	OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 100 luce interna (y) [cm] = 120 spessore [cm] = 15; peso [kg] = 360. LAVORO: Poso. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 100 luce interna (y) [cm] = 120 spessore [cm] = 15; peso [kg] = 360. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; luce interna (x) [cm] = 100 luce interna (y) [cm] = 120 spessore [cm] = 15; peso [kg] = 560 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Poso. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	104,62€	82,70€	8,31%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.J0001.0000.h	OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 100 altezza [cm] < 20. LAVORO: Poso. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 100 altezza [cm] < 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 100 altezza [cm] < 20 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Poso. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	78,19€	61,81€	7,05%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.J0001.0000.i	OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 125 altezza [cm] < 20. LAVORO: Poso. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 125 altezza [cm] < 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 125 altezza [cm] < 20 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Poso. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	100,95€	79,80€	6,89%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.J0001.0000.j	OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 100 altezza [cm] > 20. LAVORO: Poso. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 100 altezza [cm] > 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 100 altezza [cm] > 20 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Poso. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	135,05€	106,76€	4,08%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.J0001.0000.k	OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 125 altezza [cm] > 20. LAVORO: Poso. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 125 altezza [cm] > 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 125 altezza [cm] > 20 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Poso. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	172,36€	136,25€	4,04%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.J0001.0000.l	OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 150 altezza [cm] > 20. LAVORO: Poso. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 150 altezza [cm] > 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 150 altezza [cm] > 20 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Poso. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	211,93€	167,53€	6,08%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.J0001.0000.m	OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 200 altezza [cm] > 20. LAVORO: Poso. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Chiusino di conglomerato cementizio; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 200 altezza [cm] > 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura; impiego: pozzetti; diametro nominale [cm] = 200 altezza [cm] > 20 SPECIFICHE TECNICHE: completo di telaio RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Poso. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	370,05€	292,53€	3,78%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

- 740 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb031.0035.-	<p>OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio rotondo; impiego: carreggiata a traffico intenso; telaio (Ø) [cm] ≥ 85 luce (Ø) [mm] ≥ 600; peso [kg] ≥ 84.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Chiusino rotondo con telaio rotondo con coperchio articolato su telaio apribile a 130° con blocco di sicurezza a 90°; guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, classe D 400, a norma UNI EN 124, altezza totale non inferiore 100 mm, non ventilato, Compresse qualsiasi attività per il completamento dell'opera.</p> <p>OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio rotondo; impiego: carreggiata a traffico intenso; telaio (Ø) [cm] ≥ 85 luce (Ø) [mm] ≥ 600; peso [kg] ≥ 84.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Chiusino rotondo con telaio rotondo con coperchio articolato su telaio apribile a 130° con blocco di sicurezza a 90°; guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, classe D 400, a norma UNI EN 124, altezza totale non inferiore 100 mm, non ventilato, Compresse qualsiasi attività per il completamento dell'opera.</p> <p>RM Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo non ventilato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 84</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: telaio incassato</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Compresse qualsiasi attività per il completamento dell'opera.</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	461,21€	364,59€	3,04%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb031.0040.-	<p>OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio rotondo; impiego: carreggiata a traffico intenso; telaio (Ø) [cm] ≥ 90 luce (Ø) [mm] ≥ 700; peso [kg] ≥ 104.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Chiusino rotondo con telaio rotondo con coperchio articolato su telaio apribile a 130° con blocco di sicurezza a 90°; guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, classe D 400, a norma UNI EN 124, altezza totale non inferiore 100 mm, non ventilato, Compresse qualsiasi attività per il completamento dell'opera.</p> <p>OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio rotondo; impiego: carreggiata a traffico intenso; telaio (Ø) [cm] ≥ 90 luce (Ø) [mm] ≥ 700; peso [kg] ≥ 104.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Chiusino rotondo con telaio rotondo con coperchio articolato su telaio apribile a 130° con blocco di sicurezza a 90°; guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, classe D 400, a norma UNI EN 124, altezza totale non inferiore 100 mm, non ventilato.</p> <p>RM Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo non ventilato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 700; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 104</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: telaio incassato</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Compresse qualsiasi attività per il completamento dell'opera.</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	710,69€	561,81€	2,43%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb031.0045.-	<p>OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio quadrato; impiego: carreggiata a traffico intenso pavimentazioni in pietra; telaio (x) [cm] ≥ 85 telaio (y) [cm] ≥ 85 luce (Ø) [mm] ≥ 610; peso [kg] ≥ 156.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Chiusino rotondo con telaio quadrato con coperchio articolato su telaio apribile a 130° con blocco di sicurezza a 90°; guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, classe D 400, a norma UNI EN 124, altezza totale non inferiore 100 mm, non ventilato, Compresse qualsiasi attività per il completamento dell'opera.</p> <p>OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio quadrato; impiego: carreggiata a traffico intenso pavimentazioni in pietra; telaio (x) [cm] ≥ 85 telaio (y) [cm] ≥ 85 luce (Ø) [mm] ≥ 610; peso [kg] ≥ 156.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Chiusino rotondo con telaio quadrato con coperchio articolato su telaio apribile a 130° con blocco di sicurezza a 90°; guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, classe D 400, a norma UNI EN 124, altezza totale non inferiore 100 mm, non ventilato.</p> <p>RM Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato non ventilato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 610; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 156</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: telaio a vista per posa su pavimentazioni in pietra</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Compresse qualsiasi attività per il completamento dell'opera.</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	939,31€	742,54€	2,72%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb031.0050.-	<p>OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi coperchio in due triangoli; impiego: carreggiata a traffico medio; luce (x) [mm] = 430 luce (y) [mm] = 280; peso [kg] = 40.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Chiusini rotondi in classe D400, altezza 100mm, Compresse qualsiasi attività per il completamento dell'opera.</p> <p>OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi coperchio in due triangoli; impiego: carreggiata a traffico medio; luce (x) [mm] = 430 luce (y) [mm] = 280; peso [kg] = 40.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Chiusini rotondi in classe D400, altezza 100mm.</p> <p>RM Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rettangolare; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico normale; altezza [mm] ≥ 100 luce (x) [mm] = 430 luce (y) [mm] = 280; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Compresse qualsiasi attività per il completamento dell'opera.</p>	1 cad	161,39€	127,58€	1,80%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb031.0055.-	<p>OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio quadrato; impiego: carreggiata a traffico medio; luce (Ø) [mm] = 600; peso [kg] = 65.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Chiusini rotondi in classe D400, altezza 100mm, Compresse qualsiasi attività per il completamento dell'opera.</p> <p>OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio quadrato; impiego: carreggiata a traffico medio; luce (Ø) [mm] = 600; peso [kg] = 65</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Chiusini rotondi in classe D400, altezza 100mm.</p> <p>RM Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico normale; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 65</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Compresse qualsiasi attività per il completamento dell'opera.</p>	1 cad	279,09€	220,63€	1,66%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb031.0060.-	<p>OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio rotondo; impiego: carreggiata a traffico medio; luce (Ø) [mm] = 600; peso [kg] = 56.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Chiusini rotondi in classe D400, altezza 100mm, Compresse qualsiasi attività per il completamento dell'opera.</p> <p>OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio rotondo; impiego: carreggiata a traffico medio; luce (Ø) [mm] = 600; peso [kg] = 56.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Chiusini rotondi in classe D400, altezza 100mm.</p> <p>RM Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico normale; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 56</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Compresse qualsiasi attività per il completamento dell'opera.</p>	1 cad	248,97€	196,82€	1,63%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb031.0065.-	<p>OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo coperchio in due triangoli rotondi coperchio in due triangoli; impiego: carreggiata a traffico medio; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 600; peso [kg] = 80.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Chiusini rotondi in classe D400, altezza 100mm, Compresse qualsiasi attività per il completamento dell'opera.</p> <p>OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo coperchio in due triangoli rotondi coperchio in due triangoli; impiego: carreggiata a traffico medio; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 600; peso [kg] = 80.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Chiusini rotondi in classe D400, altezza 100mm.</p> <p>RM Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico normale; altezza [mm] ≥ 100 luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Compresse qualsiasi attività per il completamento dell'opera.</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	578,11€	457,00€	1,16%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb031.0070.-	<p>OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 300 luce (y) [mm] = 300 altezza [mm] = 40; peso [kg] = 21,5.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Classe C250.</p> <p>OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 300 luce (y) [mm] = 300 altezza [mm] = 40; peso [kg] = 21,5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Classe C250.</p> <p>RM Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato - rettangolare; funzione: chiusura; impiego: parcheggio; altezza [mm] ≥ 40 luce (x) [mm] = 300 luce (y) [mm] = 300; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 21,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	96,87€	76,57€	2,70%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb031.0075.-	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 440 luce (y) [mm] = 440 altezza [mm] = 45; peso [kg] = 36. LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Classe C250. OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 440 luce (y) [mm] = 440 altezza [mm] = 45; peso [kg] = 36. SPECIFICHE TECNICHE: Classe C250. RM Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato - rettangolare; funzione: chiusura; impiego: parcheggio; altezza [mm] ≥ 45 luce (x) [mm] = 440 luce (y) [mm] = 440; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 36 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	207,69€	164,18€	1,96%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb031.0080.-	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 400 altezza [mm] = 60; peso [kg] = 43. LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Classe C250. OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 400 altezza [mm] = 60; peso [kg] = 43. SPECIFICHE TECNICHE: Classe C250. RM Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato - rettangolare; funzione: chiusura; impiego: parcheggio; altezza [mm] ≥ 60 luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 400; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 43 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	267,34€	211,34€	1,85%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb031.0085.-	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 450 altezza [mm] = 65; peso [kg] = 65. LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Classe C250. OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 450 altezza [mm] = 65; peso [kg] = 65. SPECIFICHE TECNICHE: Classe C250. RM Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato - rettangolare; funzione: chiusura; impiego: parcheggio; altezza [mm] ≥ 75 luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 450; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 65 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	382,64€	302,48€	1,90%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb031.0250.-	OPERA: Chiusino, ventilati di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio rotondo; impiego: carreggiata a traffico medio; luce (Ø) [mm] = 600; peso [kg] = 56. LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Chiusini rotondi in classe D400, altezza 100mm, Compresse qualsiasi attività per il completamento dell'opera. OP OPERA: Chiusino, ventilati di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio rotondo; impiego: carreggiata a traffico medio; luce (Ø) [mm] = 600; peso [kg] = 56. SPECIFICHE TECNICHE: Chiusini rotondi in classe D400, altezza 100mm. RM Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo tipo ventilato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico normale; altezza [mm] ≥ 100 luce (Ø) [mm] ≥ 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 56 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Compresse qualsiasi attività per il completamento dell'opera.	1 cad	338,82€	267,84€	1,20%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb033.0000.-	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: con coperchi rotondi telaio ottagonale; impiego: carreggiata a traffico intenso; telaio [mm] = 850 luce (Ø) [mm] = 600 altezza [mm] = 75; peso [kg] = 87. LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Classe D400. OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: con coperchi rotondi telaio ottagonale; impiego: carreggiata a traffico intenso; telaio [mm] = 850 luce (Ø) [mm] = 600 altezza [mm] = 75; peso [kg] = 87. SPECIFICHE TECNICHE: Classe D400. RM Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rotondo; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 75 luce (Ø) [mm] = 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 99 SPECIFICHE TECNICHE: apertura con piccone; sistema anti-ristagno acqua; sistema di sicurezza contro chiusura accidentale durante manutenzione; di fabbricazione cee; con marchio qualità uni RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	274,18€	216,74€	5,08%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb033.0005.-	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: con coperchi rotondi telaio ottagonale; impiego: carreggiata a traffico intenso; telaio (x) [mm] = 850 luce (Ø) [mm] = 600 altezza [mm] = 75; peso [kg] = 87. LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Classe D400. OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: con coperchi rotondi telaio ottagonale; impiego: carreggiata a traffico intenso; telaio (x) [mm] = 850 luce (Ø) [mm] = 600 altezza [mm] = 75; peso [kg] = 87. SPECIFICHE TECNICHE: Classe D400. RM Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: ottagonale; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 75 luce (Ø) [mm] = 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 87 SPECIFICHE TECNICHE: apertura con piccone; sistema anti-ristagno acqua; sistema di sicurezza contro chiusura accidentale durante manutenzione; di fabbricazione cee; con marchio qualità uni RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	300,39€	237,46€	4,70%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb033.0010.a	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: con coperchi rotondi telaio quadrato; impiego: carreggiata a traffico intenso; telaio (x) [mm] = 750 telaio (y) [mm] = 750 diametro netto [mm] = 600 altezza [mm] = 75; peso [kg] = 93. LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Classe D400. OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: con coperchi rotondi telaio quadrato; impiego: carreggiata a traffico intenso; telaio (x) [mm] = 750 telaio (y) [mm] = 750 diametro netto [mm] = 600 altezza [mm] = 75; peso [kg] = 93. SPECIFICHE TECNICHE: Classe D400. RM Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: carreggiata a traffico intenso; altezza [mm] ≥ 75 luce (Ø) [mm] = 600; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] ≥ 93 SPECIFICHE TECNICHE: apertura con piccone; sistema anti-ristagno acqua; sistema di sicurezza contro chiusura accidentale durante manutenzione; di fabbricazione cee; con marchio qualità uni RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	284,35€	224,78€	5,36%

- 743 -

- 744 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb033.0085.-	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rettangolari; impiego: parcheggio bordo strada; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 400 altezza [mm] = 70 Esterno lato (x) [mm] = 700 Esterno lato (y) [mm] = 500; peso [kg] = 59. LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Classe C250. OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rettangolari; impiego: parcheggio bordo strada; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 400 altezza [mm] = 70 Esterno lato (x) [mm] = 700 Esterno lato (y) [mm] = 500; peso [kg] = 59. SPECIFICHE TECNICHE: Classe C250. RM Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rettangolare; funzione: chiusura; altezza [mm] ≥ 70 luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 400; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 59 SPECIFICHE TECNICHE: con marchio qualità uni RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	198,63€	157,02€	2,92%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb033.0090.-	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rettangolari; impiego: parcheggio bordo strada; luce (x) [mm] = 685 luce (y) [mm] = 500 dimensione esterna x [mm] = 800 dimensione esterna x [mm] = 600 altezza [mm] = 75; peso [kg] = 80. LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Classe C250. OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rettangolari; impiego: parcheggio bordo strada; luce (x) [mm] = 685 luce (y) [mm] = 500 dimensione esterna x [mm] = 800 dimensione esterna x [mm] = 600 altezza [mm] = 75; peso [kg] = 80. SPECIFICHE TECNICHE: Classe C250. RM Chiusino di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: rettangolare; funzione: chiusura; altezza [mm] ≥ 75 luce (x) [mm] = 685 luce (y) [mm] = 500; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] ≥ 80 SPECIFICHE TECNICHE: con marchio qualità uni RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Pos. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	260,03€	205,56€	4,75%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Za000.0000.-	OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Pos. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antiritiro. OP OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. SPECIFICHE TECNICHE: Malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antiritiro. RM Premiscelato di cemento speciale; funzione: ripristino del calcestruzzo; impiego: calcestruzzo; fornitura: in sacchi; massa volumica [kg/m³] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: con caratteristiche strutturali, fibre metalliche pari a 15 kg/m³ LV LAVORO: Pos. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 35 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Sega diamantata; impiego: taglio calcestruzzo; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	54,81€	43,33€	31,97%
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Za000.0005.-	OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≥ 0,25. LAVORO: Pos. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antiritiro. OP OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≥ 0,25. SPECIFICHE TECNICHE: Malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antiritiro. RM Premiscelato di cemento speciale; funzione: ripristino del calcestruzzo; impiego: calcestruzzo; fornitura: in sacchi; massa volumica [kg/m³] = 2200 SPECIFICHE TECNICHE: con caratteristiche strutturali, fibre metalliche pari a 15 kg/m³ LV LAVORO: Pos. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 35 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Sega diamantata; impiego: taglio calcestruzzo; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	122,80€	97,08€	29,16%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Oa000.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte, tessuto di fibra sintetica generico; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 50 mm e lunghezza avvolgimento 400 mm. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento condotte, tessuto di fibra sintetica generico; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 50 mm e lunghezza avvolgimento 400 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Nastro termoespandente di fibra sintetica tessile; funzione: protezione tubi; impiego: tubi in plastica; diametro tubo [mm] = 50 lunghezza collare [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica tessile LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	21,87€	17,29€	30,23%
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Oa000.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte, tessuto di fibra sintetica generico; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 75 mm e lunghezza avvolgimento 600 mm. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento condotte, tessuto di fibra sintetica generico; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 75 mm e lunghezza avvolgimento 600 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Nastro termoespandente di fibra sintetica tessile; funzione: protezione tubi; impiego: tubi in plastica; diametro tubo [mm] = 75 lunghezza collare [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica tessile LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	29,78€	23,54€	24,05%
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Oa000.0010.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte, tessuto di fibra sintetica generico; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 110 mm e lunghezza avvolgimento 1250 mm. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento condotte, tessuto di fibra sintetica generico; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 110 mm e lunghezza avvolgimento 1250 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Nastro termoespandente di fibra sintetica tessile; funzione: protezione tubi; impiego: tubi in plastica; diametro tubo [mm] = 110 lunghezza collare [cm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica tessile LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	54,37€	42,98€	16,21%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Oa000.0015.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte, tessuto di fibra sintetica generico; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 125 mm e lunghezza avvolgimento 1400 mm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento condotte, tessuto di fibra sintetica generico; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 125 mm e lunghezza avvolgimento 1400 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Nastro termoespandente di fibra sintetica tessile; funzione: protezione tubi; impiego: tubi in plastica; diametro tubo [mm] = 125 lunghezza collare [cm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica tessile LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	60,47€	47,80€	15,49%
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Oa000.0020.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte, tessuto di fibra sintetica generico; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 160 mm e lunghezza avvolgimento 2400 mm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento condotte, tessuto di fibra sintetica generico; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 160 mm e lunghezza avvolgimento 2400 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Nastro termoespandente di fibra sintetica tessile; funzione: protezione tubi; impiego: tubi in plastica; diametro tubo [mm] = 160 lunghezza collare [cm] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica tessile LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	97,97€	77,44€	11,25%
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Oa000.0025.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte, tessuto di fibra sintetica generico; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 200 mm e lunghezza avvolgimento 2900 mm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento condotte, tessuto di fibra sintetica generico; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 200 mm e lunghezza avvolgimento 2900 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Nastro termoespandente di fibra sintetica tessile; funzione: protezione tubi; impiego: tubi in plastica; diametro tubo [mm] = 200 lunghezza collare [cm] = 290 SPECIFICHE TECNICHE: fibra sintetica tessile LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	113,29€	89,56€	11,18%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Sb008.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 50 mm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 50 mm. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. RM Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	46,32€	36,62€	14,27%
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Sb008.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 63 mm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 63 mm. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. RM Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 63 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	49,15€	38,85€	14,57%
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Sb008.0010.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 75 mm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 75 mm. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. RM Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	55,12€	43,57€	13,99%
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Sb008.0015.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 90 mm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 90 mm. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. RM Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 90 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	57,37€	45,35€	14,40%
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Sb008.0020.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 100 mm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 100 mm. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. RM Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	60,04€	47,46€	13,76%
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Sb008.0025.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 110 mm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 110 mm. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. RM Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	62,29€	49,24€	14,15%
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Sb008.0030.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 125 mm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 125 mm. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. RM Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 125 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	73,55€	58,14€	12,73%
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Sb008.0035.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 140 mm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 140 mm. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. RM Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	77,23€	61,05€	12,13%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Sb008.0040.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 160 mm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 160 mm. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. RM Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	81,09€	64,10€	12,23%
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Sb008.0045.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 180 mm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 180 mm. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. RM Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 180 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	110,76€	87,56€	9,45%
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Sb008.0050.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 200 mm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 200 mm. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. RM Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	115,15€	91,03€	9,57%
LOM241.OC.EEA.a02.I9745.Sb008.0055.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 250 mm. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte di lega ferrosa acciaio inox; funzione: protezione; impiego: tubi combustibili diametro 250 mm. SPECIFICHE TECNICHE: tubi passanti murature o solette. RM Collare termoespandente di lega ferrosa acciaio inox; funzione: antincendio; impiego: tubazioni in plastica; diametro (ø) [mm] = 250 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	154,33€	122,00€	7,50%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9750.R0003.0000.-	OPERA: Parafoglia, bombate di metallo ferro zincato; funzione: protezione; impiego: bochettone di scarico. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Parafoglia, bombate di metallo ferro zincato; funzione: protezione; impiego: bochettone di scarico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia parafoglie bombate di metallo ferro; finitura: zincatura plastificato; impiego: bochettoni di scarico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,83€	5,40€	29,36%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9750.Sc000.0000.-	OPERA: Parafoglia, bombate di lega rame generico; funzione: protezione; impiego: bochettone di scarico. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Parafoglia, bombate di lega rame generico; funzione: protezione; impiego: bochettone di scarico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Griglia parafoglie bombate di lega rame generico; impiego: bocchettoni di scarico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,47€	9,07€	17,48%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9760.Sb010.0000.-	OPERA: Scala vasche di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: da 2 gradini; funzione: di risalita; impiego: bordi vasca piscine. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Scala vasche di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: da 2 gradini; funzione: di risalita; impiego: bordi vasca piscine. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Scaletta 2 gradini di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; funzione: di risalita; impiego: bordi vasca piscine. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	196,49€	155,33€	7,30%
LOM241.OC.EEA.a02.I9760.Sb010.0005.-	OPERA: Scala vasche di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: da 3 gradini; funzione: di risalita; impiego: bordi vasca piscine. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Scala vasche di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: da 3 gradini; funzione: di risalita; impiego: bordi vasca piscine. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Scaletta 3 gradini di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; funzione: di risalita; impiego: bordi vasca piscine. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	223,89€	176,99€	6,40%
LOM241.OC.EEA.a02.I9760.Sb010.0010.-	OPERA: Scala vasche di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: da 4 gradini; funzione: di risalita; impiego: bordi vasca piscine. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Scala vasche di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: da 4 gradini; funzione: di risalita; impiego: bordi vasca piscine. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Scaletta 4 gradini di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; funzione: di risalita; impiego: bordi vasca piscine. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	253,92€	200,73€	5,65%
LOM241.OC.EEA.a02.I9760.Sb010.0015.-	OPERA: Scala vasche di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: da 5 gradini; funzione: di risalita; impiego: bordi vasca piscine. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Scala vasche di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: da 5 gradini; funzione: di risalita; impiego: bordi vasca piscine. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Scaletta 5 gradini di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; funzione: di risalita; impiego: bordi vasca piscine. Incluso: ancoraggi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	281,28€	222,36€	5,10%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9765.L0002.0000.-	OPERA: Elemento speciale, canalina di ceramica gres; finitura: liscia smaltata; geometria/forma/aspetto: con foro di scarico; funzione: raccolta acque; impiego: pavimento piscine; lunghezza [cm] = 100 Spessore [cm] = 2 Raggio di sezione [cm] = 15 + 20. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Elemento speciale, canalina di ceramica gres; finitura: liscia smaltata; geometria/forma/aspetto: con foro di scarico; funzione: raccolta acque; impiego: pavimento piscine; lunghezza [cm] = 100 Spessore [cm] = 2 Raggio di sezione [cm] = 15 + 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canale scolo delle acque di ceramica gres; finitura: smaltata lucida colore testa di moro; geometria/forma/aspetto: prefabbricata sezione semicerchio; funzione: drenaggio; impiego: piscina; lunghezza [cm] = 100 spessore [cm] = 2 diametro [cm] = 15 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: con foro di scarico; sezione a raggio RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere; classe [-] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, cariche quarzifere e additivi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	49,07€	38,79€	7,44%
LOM241.OC.EEA.a02.I9765.L0002.0005.-	OPERA: Elemento speciale, canalina di ceramica gres; finitura: liscia smaltata; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: raccolta acque; impiego: pavimento piscine; lunghezza [cm] = 100 Spessore [cm] = 2 Raggio di sezione [cm] = 15 + 20. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Elemento speciale, canalina di ceramica gres; finitura: liscia smaltata; geometria/forma/aspetto: semplice; funzione: raccolta acque; impiego: pavimento piscine; lunghezza [cm] = 100 Spessore [cm] = 2 Raggio di sezione [cm] = 15 + 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canale scolo delle acque di ceramica gres; finitura: smaltata lucida colore testa di moro; geometria/forma/aspetto: prefabbricata sezione semicerchio; funzione: drenaggio; impiego: piscina; lunghezza [cm] = 100 spessore [cm] = 2 diametro [cm] = 15 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: semplice; sezione a raggio RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere; classe [-] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, cariche quarzifere e additivi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	29,68€	23,46€	12,30%
LOM241.OC.EEA.a02.I9765.L0002.0250.-	OPERA: Elemento speciale, raccordi di ceramica gres; finitura: liscia smaltata lucida colori chiari; impiego: angoli e spigoli piscine; raggio di curvatura interno [cm] = 2. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Gres ceramico pressato. OP OPERA: Elemento speciale, raccordi di ceramica gres; finitura: liscia smaltata lucida colori chiari; impiego: angoli e spigoli piscine; raggio di curvatura interno [cm] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: Gres ceramico pressato. RM Raccordo curve di ceramica gres pressato; impiego: piscine; lunghezza [cm] = 25 raggio di curvatura interno [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: per angoli e spigoli; superficie liscia smaltata in tinta unita lucida; colori chiari RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere; classe [-] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, cariche quarzifere e additivi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	20,38€	16,11€	21,75%
LOM241.OC.EEA.a02.I9765.L0002.0255.-	OPERA: Elemento speciale, raccordi di ceramica gres; finitura: liscia smaltata lucida colori chiari; impiego: angoli e spigoli piscine; raggio di curvatura interno [cm] = 5,6. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Gres ceramico pressato. OP OPERA: Elemento speciale, raccordi di ceramica gres; finitura: liscia smaltata lucida colori chiari; impiego: angoli e spigoli piscine; raggio di curvatura interno [cm] = 5,6. SPECIFICHE TECNICHE: Gres ceramico pressato. RM Raccordo curve di ceramica gres pressato; impiego: piscine; lunghezza [cm] = 25 raggio di curvatura interno [cm] = 5,6 SPECIFICHE TECNICHE: per angoli e spigoli; superficie liscia smaltata in tinta unita lucida; colori chiari RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere; classe [-] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, cariche quarzifere e additivi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	40,06€	31,67€	11,06%
LOM241.OC.EEA.a02.I9765.L0002.0260.-	OPERA: Elemento speciale, raccordi di ceramica gres; finitura: liscia smaltata lucida colori forti; impiego: angoli e spigoli piscine; raggio di curvatura interno [cm] = 2. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Gres ceramico pressato. OP OPERA: Elemento speciale, raccordi di ceramica gres; finitura: liscia smaltata lucida colori forti; impiego: angoli e spigoli piscine; raggio di curvatura interno [cm] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: Gres ceramico pressato. RM Raccordo curve di ceramica gres pressato; impiego: piscine; lunghezza [cm] = 25 raggio di curvatura interno [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: per angoli e spigoli; superficie liscia smaltata in tinta unita lucida; colori forti RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere; classe [-] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, cariche quarzifere e additivi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	22,51€	17,79€	19,69%
LOM241.OC.EEA.a02.I9765.L0002.0265.-	OPERA: Elemento speciale, raccordi di ceramica gres; finitura: liscia smaltata lucida colori forti; impiego: angoli e spigoli piscine; raggio di curvatura interno [cm] = 5,6. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Gres ceramico pressato. OP OPERA: Elemento speciale, raccordi di ceramica gres; finitura: liscia smaltata lucida colori forti; impiego: angoli e spigoli piscine; raggio di curvatura interno [cm] = 5,6. SPECIFICHE TECNICHE: Gres ceramico pressato. RM Raccordo curve di ceramica gres pressato; impiego: piscine; lunghezza [cm] = 25 raggio di curvatura interno [cm] = 5,6 SPECIFICHE TECNICHE: per angoli e spigoli; superficie liscia smaltata in tinta unita lucida; colori forti RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere; classe [-] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, cariche quarzifere e additivi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	59,65€	47,16€	7,43%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9765.L0007.0000.-	OPERA: Elemento speciale, bordi di ceramica porcellana; finitura: in parte smaltata; geometria/forma/aspetto: con rilievi geometrici con canalina di aggrappo; impiego: bordo vasca piscine; lato (x) [cm] = 12,5 Lato (y) [cm] = 25. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Porcellana tipo vitreous china. OP OPERA: Elemento speciale, bordi di ceramica porcellana; finitura: in parte smaltata; geometria/forma/aspetto: con rilievi geometrici con canalina di aggrappo; impiego: bordo vasca piscine; lato (x) [cm] = 12,5 Lato (y) [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: Porcellana tipo vitreous china. RM Pezzo speciale bordo di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine; dimensioni angolo (x) [cm] = 12,5 dimensioni angolo (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 2. Incluso: canalina per aggrappo SPECIFICHE TECNICHE: bordo in ceramica porcellana vitrea (vitreous-china) superficie in parte con rilievi smaltata lucida, in parte con rilievi geometrici non smaltata; con canalina per aggrappo; per formazione di bordi vasca RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere; classe [-] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, cariche quarzifere e additivi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	46,61€	36,84€	9,51%
LOM241.OC.EEA.a02.I9765.L0007.0005.-	OPERA: Elemento speciale, bordi di ceramica porcellana; finitura: in parte smaltata; geometria/forma/aspetto: con rilievi geometrici con canalina di aggrappo; impiego: bordo vasca piscine; lato (x) [cm] = 15 Lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Porcellana tipo vitreous china. OP OPERA: Elemento speciale, bordi di ceramica porcellana; finitura: in parte smaltata; geometria/forma/aspetto: con rilievi geometrici con canalina di aggrappo; impiego: bordo vasca piscine; lato (x) [cm] = 15 Lato (y) [cm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: Porcellana tipo vitreous china. RM Pezzo speciale bordo di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); funzione: formazione bordi vasca; impiego: piscine; dimensioni angolo (x) [cm] = 15 dimensioni angolo (y) [cm] = 15 spessore [cm] = 2. Incluso: canalina per aggrappo SPECIFICHE TECNICHE: bordo in ceramica porcellana vitrea (vitreous-china) superficie in parte con rilievi smaltata lucida, in parte con rilievi geometrici non smaltata; con canalina per aggrappo; per formazione di bordi vasca RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere; classe [-] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, cariche quarzifere e additivi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	61,96€	48,98€	7,15%

- 749 -

- 750 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9765.L0007.0250.-	OPERA: Elemento speciale, canalina di ceramica porcellana; finitura: liscia non smaltata bianca; geometria/forma/aspetto: con scanalatura semplice; funzione: raccolta acque; impiego: pavimento piscine; lato (x) [cm] = 12 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [cm] = 2. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Porcellana tipo vitreous china. OP OPERA: Elemento speciale, canalina di ceramica porcellana; finitura: liscia non smaltata bianca; geometria/forma/aspetto: con scanalatura semplice; funzione: raccolta acque; impiego: pavimento piscine; lato (x) [cm] = 12 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [cm] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: Porcellana tipo vitreous china. RM Canale scolo delle acque di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: bianca liscia non smaltata; scanalata; funzione: raccolta acque; dimensione (x) [cm] = 12 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: superficie non smaltata; per raccolta acque dal pavimento RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere; classe [-] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, cariche quarzifere e additivi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	35,99€	28,45€	10,14%
LOM241.OC.EEA.a02.I9765.L0007.0255.-	OPERA: Elemento speciale, canalina di ceramica porcellana; finitura: liscia non smaltata bianca; geometria/forma/aspetto: con scanalatura terminale con foro di scarico; funzione: raccolta acque; impiego: pavimento piscine; lato (x) [cm] = 12 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [cm] = 2. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Porcellana tipo vitreous china. OP OPERA: Elemento speciale, canalina di ceramica porcellana; finitura: liscia non smaltata bianca; geometria/forma/aspetto: con scanalatura terminale con foro di scarico; funzione: raccolta acque; impiego: pavimento piscine; lato (x) [cm] = 12 Lato (y) [cm] = 25 Spessore [cm] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: Porcellana tipo vitreous china. RM Canale scolo delle acque di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: bianca liscia non smaltata; scanalata; funzione: raccolta acque; dimensione (x) [cm] = 12 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: superficie non smaltata; per raccolta acque dal pavimento RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere; classe [-] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, cariche quarzifere e additivi LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	41,60€	32,89€	8,77%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9770.R0000.0000.a	OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 400; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 10. Includo: asta di manovra; accessori. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 400; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 10. Includo: asta di manovra; accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 400; pressione nominale [bar] = PN16. Includo: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta RM Ferramenta asta di manovra di materiale generico; impiego: valvola a farfalla diametro interno nominale [mm] = 400. Includo: accessori SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.532,87€	1.211,76€	2,87%
LOM241.OC.EEA.a02.I9770.R0000.0000.b	OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 400; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 16. Includo: asta di manovra; accessori. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 400; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 16. Includo: asta di manovra; accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; diametro nominale (DN) [mm] = 400; pressione nominale [bar] = PN16 SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta RM Ferramenta asta di manovra di materiale generico; impiego: valvola a farfalla diametro interno nominale [mm] = 400. Includo: accessori SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.638,29€	1.295,09€	2,76%
LOM241.OC.EEA.a02.I9770.R0000.0000.c	OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 500; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 10. Includo: asta di manovra; accessori. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 500; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 10. Includo: asta di manovra; accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 500; pressione nominale [bar] = PN10. Includo: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta RM Ferramenta asta di manovra di materiale generico; impiego: valvola a farfalla diametro interno nominale [mm] = 500. Includo: accessori SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.665,07€	2.106,77€	1,65%
LOM241.OC.EEA.a02.I9770.R0000.0000.d	OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 500; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 16. Includo: asta di manovra; accessori. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 500; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 16. Includo: asta di manovra; accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; diametro nominale (DN) [mm] = 500; pressione nominale [bar] = PN16 SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta RM Ferramenta asta di manovra di materiale generico; impiego: valvola a farfalla diametro interno nominale [mm] = 500. Includo: accessori SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.854,40€	2.256,44€	1,58%
LOM241.OC.EEA.a02.I9770.R0000.0000.e	OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 600; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 10. Includo: asta di manovra; accessori. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 600; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 10. Includo: asta di manovra; accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 600; pressione nominale [bar] = PN10. Includo: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta RM Ferramenta asta di manovra di materiale generico; impiego: valvola a farfalla diametro interno nominale [mm] = 600. Includo: accessori SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3.258,33€	2.575,76€	1,35%
LOM241.OC.EEA.a02.I9770.R0000.0000.f	OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 600; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 16. Includo: asta di manovra; accessori. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 600; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 16. Includo: asta di manovra; accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; diametro nominale (DN) [mm] = 600; pressione nominale [bar] = PN16 SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta RM Ferramenta asta di manovra di materiale generico; impiego: valvola a farfalla diametro interno nominale [mm] = 600. Includo: accessori SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3.492,94€	2.761,22€	1,29%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9770.R0000.0000.g	OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 700; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 10. Includo: asta di manovra; accessori. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 700; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 10. Includo: asta di manovra; accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale [bar] = PN10. Includo: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta RM Ferramenta asta di manovra di materiale generico; impiego: valvola a farfalla diametro interno nominale [mm] = 700. Includo: accessori SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	4.946,37€	3.910,17€	1,22%
LOM241.OC.EEA.a02.I9770.R0000.0000.h	OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 700; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 16. Includo: asta di manovra; accessori. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 700; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 16. Includo: asta di manovra; accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; diametro nominale (DN) [mm] = 700; pressione nominale [bar] = PN16 SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta RM Ferramenta asta di manovra di materiale generico; impiego: valvola a farfalla diametro interno nominale [mm] = 700. Includo: accessori SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	5.295,58€	4.186,23€	0,97%
LOM241.OC.EEA.a02.I9770.R0000.0000.i	OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 800; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 10. Includo: asta di manovra; accessori. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 800; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 10. Includo: asta di manovra; accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 800; pressione nominale [bar] = PN10. Includo: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta RM Ferramenta asta di manovra di materiale generico; impiego: valvola a farfalla diametro interno nominale [mm] = 800. Includo: accessori SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6.555,64€	5.182,32€	0,83%
LOM241.OC.EEA.a02.I9770.R0000.0000.j	OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 800; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 16. Includo: asta di manovra; accessori. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Valvola, a farfalla di metallo generico; impiego: condotte acquedottistiche; Diametro interno nominale [mm] = 800; Pressione Nominale (tenuta) [classe] = 16. Includo: asta di manovra; accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola farfalla di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; diametro nominale (DN) [mm] = 800; pressione nominale [bar] = PN16 SPECIFICHE TECNICHE: a perfetta tenuta RM Ferramenta asta di manovra di materiale generico; impiego: valvola a farfalla diametro interno nominale [mm] = 800. Includo: accessori SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7.035,91€	5.561,98€	0,73%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9770.Sb030.0000.-	OPERA: Valvola, volumetriche flangiate di lega ferrosa ghisa generico; Diametro interno nominale [mm] = 50. Includo: controflangia; raccordi di completamento. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: corpo in ghisa plastificata. OP OPERA: Valvola, volumetriche flangiate di lega ferrosa ghisa generico; Diametro interno nominale [mm] = 50. Includo: controflangia; raccordi di completamento. SPECIFICHE TECNICHE: corpo in ghisa plastificata. RM Valvola volumetrica flangiata di lega ferrosa ghisa generico; finitura: plastificata; diametro nominale (DN) [mm] = 50. Includo: orologeria di tipo "asciutto"; gruppo di misura estraibile; trasmettitore ad impulsi elettrico a 24v 100 ma con segnale ogni 10 litri SPECIFICHE TECNICHE: valvola volumetrica flangiata con attacco flangiato RM Sistema di fissaggio controflangia di materiale generico; impiego: valvola volumetrica flangiata diametro interno nominale [mm] = 50. Includo: raccordi di collegamento SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	373,52€	295,27€	2,10%
LOM241.OC.EEA.a02.I9770.Sb030.0005.-	OPERA: Valvola, volumetriche flangiate di lega ferrosa ghisa generico; Diametro interno nominale [mm] = 65. Includo: controflangia; raccordi di completamento. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: corpo in ghisa plastificata. OP OPERA: Valvola, volumetriche flangiate di lega ferrosa ghisa generico; Diametro interno nominale [mm] = 65. Includo: controflangia; raccordi di completamento. SPECIFICHE TECNICHE: corpo in ghisa plastificata. RM Valvola volumetrica flangiata di lega ferrosa ghisa generico; finitura: plastificata; diametro nominale (DN) [mm] = 65. Includo: orologeria di tipo "asciutto"; gruppo di misura estraibile; trasmettitore ad impulsi elettrico a 24v 100 ma con segnale ogni 10 litri SPECIFICHE TECNICHE: valvola volumetrica flangiata con attacco flangiato RM Sistema di fissaggio controflangia di materiale generico; impiego: valvola volumetrica flangiata diametro interno nominale [mm] = 65. Includo: raccordi di collegamento SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	405,45€	320,51€	2,38%
LOM241.OC.EEA.a02.I9770.Sb030.0010.-	OPERA: Valvola, volumetriche flangiate di lega ferrosa ghisa generico; Diametro interno nominale [mm] = 80. Includo: controflangia; raccordi di completamento. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: corpo in ghisa plastificata. OP OPERA: Valvola, volumetriche flangiate di lega ferrosa ghisa generico; Diametro interno nominale [mm] = 80. Includo: controflangia; raccordi di completamento. SPECIFICHE TECNICHE: corpo in ghisa plastificata. RM Valvola volumetrica flangiata di lega ferrosa ghisa generico; finitura: plastificata; diametro nominale (DN) [mm] = 80. Includo: orologeria di tipo "asciutto"; gruppo di misura estraibile; trasmettitore ad impulsi elettrico a 24v 100 ma con segnale ogni 10 litri SPECIFICHE TECNICHE: valvola volumetrica flangiata con attacco flangiato RM Sistema di fissaggio controflangia di materiale generico; impiego: valvola volumetrica flangiata diametro interno nominale [mm] = 80. Includo: raccordi di collegamento SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	456,18€	360,62€	2,64%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9770.Sc006.0000.-	OPERA: Valvola di lega rame ottone; funzione: drenaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Riduttori M-F 3/4 - 1/2. OP OPERA: Valvola di lega rame ottone; funzione: drenaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Riduttori M-F 3/4 - 1/2. RM Valvola di lega rame ottone; funzione: drenaggio. Includo: presa a staffa; riduttori m-f 3/4 -1/2 SPECIFICHE TECNICHE: valvola con attacco filettato da 1/2" LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	18,19€	14,38€	33,12%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9775.D0009.0000.-	<p>OPERA: Elettrovalvola, a membrana di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; Diametro [*] = 1. Incluso: filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale; dispositivo di apertura e chiusura contro il colpo d'ariete; TEE di deviazione; valvola a sfera di parzializzazione con bocchettone e raccordo; programmatori e sistema di gestione già installati.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi con o-ring e raccordo bocchettone a tre pezzi, installazione in linea o ad angolo.</p> <p>OP OPERA: Elettrovalvola, a membrana di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; Diametro [*] = 1. Incluso: filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale; dispositivo di apertura e chiusura contro il colpo d'ariete; TEE di deviazione; valvola a sfera di parzializzazione con bocchettone e raccordo; programmatori e sistema di gestione già installati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi con o-ring e raccordo bocchettone a tre pezzi.</p> <p>RM Valvola elettro-meccanica di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; diametro [*] = 1; pressione massima di esercizio [ATM] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elettrovalvola a membrana; RM Raccordo TEE di plastica generico; geometria/forma/aspetto: filettati; angolo [*] = 90. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 1 ¼"</p> <p>RM Valvola sfera monoghiera di metallo generico; dimensione [*] = 1 ¼"</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo dritto di plastica generico; geometria/forma/aspetto: a tre pezzi. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 1 ¼"</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: installazione in linea o ad angolo.</p>	1 cad	151,32€	119,62€	11,94%
LOM241.OC.EEA.a02.I9775.D0009.0005.-	<p>OPERA: Elettrovalvola, a membrana di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; Diametro [*] = 1. Incluso: filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale; dispositivo di apertura e chiusura contro il colpo d'ariete; TEE di deviazione; valvola a sfera di parzializzazione con bocchettone e raccordo; programmatori e sistema di gestione già installati; filtro a cartuccia a "Y"; cartuccia filtrante smontabile; saracinesca di parzializzazione e raccorderia per il collegamento alla tubazione di alimentazione.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi con o-ring e raccordo bocchettone a tre pezzi; filtro a cartuccia "Y" installato sulla testa della tubazione con corpo in prolipropilene e pressione massima di esercizio 8 ATM, installazione in linea o ad angolo.</p> <p>OP OPERA: Elettrovalvola, a membrana di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; Diametro [*] = 1. Incluso: filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale; dispositivo di apertura e chiusura contro il colpo d'ariete; TEE di deviazione; valvola a sfera di parzializzazione con bocchettone e raccordo; programmatori e sistema di gestione già installati; filtro a cartuccia a "Y"; cartuccia filtrante smontabile; saracinesca di parzializzazione e raccorderia per il collegamento alla tubazione di alimentazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi con o-ring e raccordo bocchettone a tre pezzi; filtro a cartuccia "Y" installato sulla testa della tubazione con corpo in prolipropilene e pressione massima di esercizio 8 ATM.</p> <p>RM Valvola elettro-meccanica di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; diametro [*] = 1; pressione massima di esercizio [ATM] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elettrovalvola a membrana; RM Raccordo TEE di plastica generico; geometria/forma/aspetto: filettati; angolo [*] = 90. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 1 ¼"</p> <p>RM Valvola sfera monoghiera di metallo generico; dimensione [*] = 1 ¼"</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo dritto di plastica generico; geometria/forma/aspetto: a tre pezzi. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 1 ¼"</p> <p>RM Filtro a cartuccia di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a Y; diametro [*] = 1½; pressione massima di esercizio [ATM] = 8. Incluso: raccorderia</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da installare sulla testa della tubazione; raccorderia per il collegamento alla tubazione di alimentazione</p> <p>RM Riduttore di pressione di lega rame ottone; diametro (ø) [*] = 2; portata [mc/h] = 3,2 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: corpo in lega rame ottone F a 4 elementi azione diretta; pressione in uscita fissa</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: installazione in linea o ad angolo.</p>	1 cad	543,14€	429,36€	3,55%
LOM241.OC.EEA.a02.I9775.D0009.0010.-	<p>OPERA: Elettrovalvola, a membrana di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; Diametro [*] = 1½. Incluso: filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale; dispositivo di apertura e chiusura contro il colpo d'ariete; TEE di deviazione; valvola a sfera di parzializzazione con bocchettone e raccordo; programmatori e sistema di gestione già installati.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi con o-ring e raccordo bocchettone a tre pezzi, installazione in linea o ad angolo.</p> <p>OP OPERA: Elettrovalvola, a membrana di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; Diametro [*] = 1½. Incluso: filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale; dispositivo di apertura e chiusura contro il colpo d'ariete; TEE di deviazione; valvola a sfera di parzializzazione con bocchettone e raccordo; programmatori e sistema di gestione già installati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi con o-ring e raccordo bocchettone a tre pezzi.</p> <p>RM Valvola elettro-meccanica di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; diametro [*] = 1½; pressione massima di esercizio [ATM] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elettrovalvola a membrana; RM Raccordo TEE di plastica generico; geometria/forma/aspetto: filettati; angolo [*] = 90. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 1 ¼"</p> <p>RM Valvola sfera monoghiera di metallo generico; dimensione [*] = 1½"</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo dritto di plastica generico; geometria/forma/aspetto: a tre pezzi. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 1 ¼"</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: installazione in linea o ad angolo.</p>	1 cad	227,79€	180,07€	7,93%
LOM241.OC.EEA.a02.I9775.D0009.0015.-	<p>OPERA: Elettrovalvola, a membrana di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; Diametro [*] = 1½. Incluso: filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale; dispositivo di apertura e chiusura contro il colpo d'ariete; riduttore di pressione.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi con o-ring e raccordo bocchettone a tre pezzi; filtro a cartuccia "Y" installato sulla testa della tubazione con corpo in prolipropilene e pressione massima di esercizio 8 ATM, installazione in linea o ad angolo.</p> <p>OP OPERA: Elettrovalvola, a membrana di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; Diametro [*] = 1½. Incluso: filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale; dispositivo di apertura e chiusura contro il colpo d'ariete; riduttore di pressione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi con o-ring e raccordo bocchettone a tre pezzi; filtro a cartuccia "Y" installato sulla testa della tubazione con corpo in prolipropilene e pressione massima di esercizio 8 ATM.</p> <p>RM Valvola elettro-meccanica di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; diametro [*] = 1½; pressione massima di esercizio [ATM] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elettrovalvola a membrana; RM Raccordo TEE di plastica generico; geometria/forma/aspetto: filettati; angolo [*] = 90. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 1 ¼"</p> <p>RM Valvola sfera monoghiera di metallo generico; dimensione [*] = 1½"</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo dritto di plastica generico; geometria/forma/aspetto: a tre pezzi. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 1 ¼"</p> <p>RM Filtro a cartuccia di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a Y; diametro [*] = 1½; pressione massima di esercizio [ATM] = 8. Incluso: raccorderia</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da installare sulla testa della tubazione; raccorderia per il collegamento alla tubazione di alimentazione</p> <p>RM Riduttore di pressione di lega rame ottone; diametro (ø) [*] = 2; portata [mc/h] = 3,2 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: corpo in lega rame ottone F a 4 elementi azione diretta; pressione in uscita fissa</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: installazione in linea o ad angolo.</p>	1 cad	624,18€	493,43€	3,67%
LOM241.OC.EEA.a02.I9775.D0009.0020.-	<p>OPERA: Elettrovalvola, a membrana di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; Diametro [*] = 2. Incluso: filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale; dispositivo di apertura e chiusura contro il colpo d'ariete; TEE di deviazione; valvola a sfera di parzializzazione con bocchettone e raccordo; programmatori e sistema di gestione già installati.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi con o-ring e raccordo bocchettone a tre pezzi, installazione in linea o ad angolo.</p> <p>OP OPERA: Elettrovalvola, a membrana di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; Diametro [*] = 2. Incluso: filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale; dispositivo di apertura e chiusura contro il colpo d'ariete; TEE di deviazione; valvola a sfera di parzializzazione con bocchettone e raccordo; programmatori e sistema di gestione già installati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi con o-ring e raccordo bocchettone a tre pezzi.</p> <p>RM Valvola elettro-meccanica di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; diametro [*] = 2; pressione massima di esercizio [ATM] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elettrovalvola a membrana; RM Raccordo TEE di plastica generico; geometria/forma/aspetto: filettati; angolo [*] = 90. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 2"</p> <p>RM Valvola sfera monoghiera di metallo generico; dimensione [*] = 2"</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM Raccordo dritto di plastica generico; geometria/forma/aspetto: a tre pezzi. Incluso: o-ring SPECIFICHE TECNICHE: matria plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 2"</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: installazione in linea o ad angolo.</p>	1 cad	318,09€	251,45€	6,06%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9775.D0009.0025.-	<p>OPERA: Elettrovalvola, a membrana di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; Diametro [*] = 2. Incluso: filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale; dispositivo di apertura e chiusura contro il colpo d'ariete; programmatori e sistema di gestione già installati; riduttori di pressione.</p> <p>LAVORO: Posà. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi con o-ring e raccordo bocchettone a tre pezzi; filtro a cartuccia "Y" installato sulla testa della tubazione con corpo in prolipropilene e pressione massima di esercizio 8 ATM. installazione in linea o ad angolo.</p> <p>OP OPERA: Elettrovalvola, a membrana di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; Diametro [*] = 2. Incluso: filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale; dispositivo di apertura e chiusura contro il colpo d'ariete; programmatori e sistema di gestione già installati; riduttori di pressione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi con o-ring e raccordo bocchettone a tre pezzi; filtro a cartuccia "Y" installato sulla testa della tubazione con corpo in prolipropilene e pressione massima di esercizio 8 ATM.</p> <p>RM Valvola elettro-meccanica di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; diametro [*] = 2; pressione massima di esercizio [ATM] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elettrovalvola a membrana; RM Raccordo TEE di plastica generico; geometria/forma/aspetto: filettati; angolo [*] = 90. Incluso: o-ring</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: matia plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 2"</p> <p>RM Valvola sfera monoghiera di metallo generico; dimensione [*] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Raccordo dritto di plastica generico; geometria/forma/aspetto: a tre pezzi. Incluso: o-ring</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: matia plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 2"</p> <p>RM Filtro a cartuccia di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a Y; diametro [*] = 2; pressione massima di esercizio [ATM] = 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da installare sulla testa della tubazione; raccorderia per il collegamento alla tubazione di alimentazione</p> <p>RM Riduttore di pressione di lega rame ottone; diametro (ø) [*] = 2; portata [mc/h] = 3,2 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: corpo in lega rame ottone F a 4 elementi azione diretta; pressione in uscita fissa</p> <p>LV LAVORO: Posà. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: installazione in linea o ad angolo.</p>	1 cad	759,43€	600,34€	3,57%
LOM241.OC.EEA.a02.I9775.D0009.0030.-	<p>OPERA: Elettrovalvola, a membrana di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; Diametro [*] = 3. Incluso: filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale; dispositivo di apertura e chiusura contro il colpo d'ariete; programmatori e sistema di gestione già installati.</p> <p>LAVORO: Posà. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi con o-ring e raccordo bocchettone a tre pezzi, installazione in linea o ad angolo.</p> <p>OP OPERA: Elettrovalvola, a membrana di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; Diametro [*] = 3. Incluso: filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale; dispositivo di apertura e chiusura contro il colpo d'ariete; programmatori e sistema di gestione già installati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi con o-ring e raccordo bocchettone a tre pezzi.</p> <p>RM Valvola elettro-meccanica di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; diametro [*] = 3; pressione massima di esercizio [ATM] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elettrovalvola a membrana; RM Raccordo TEE di plastica generico; geometria/forma/aspetto: filettati; angolo [*] = 90. Incluso: o-ring</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: matia plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 3"</p> <p>RM Valvola sfera monoghiera di metallo generico; dimensione [*] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Raccordo dritto di plastica generico; geometria/forma/aspetto: a tre pezzi. Incluso: o-ring</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: matia plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 3"</p> <p>LV LAVORO: Posà. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: installazione in linea o ad angolo.</p>	1 cad	568,49€	449,40€	4,24%
LOM241.OC.EEA.a02.I9775.D0009.0035.-	<p>OPERA: Elettrovalvola, a membrana di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; Diametro [*] = 3. Incluso: filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale; dispositivo di apertura e chiusura contro il colpo d'ariete; TEE di deviazione; valvola a sfera di parzializzazione con bocchettone e raccordo; programmatori e sistema di gestione già installati; filtro a cartuccia a "Y"; cartuccia filtrante smontabile; saracinesca di parzializzazione e raccorderia per il collegamento alla tubazione di alimentazione.</p> <p>LAVORO: Posà. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi con o-ring e raccordo bocchettone a tre pezzi; filtro a cartuccia "Y" installato sulla testa della tubazione con corpo in prolipropilene e pressione massima di esercizio 8 ATM. installazione in linea o ad angolo.</p> <p>OP OPERA: Elettrovalvola, a membrana di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; Diametro [*] = 3. Incluso: filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale; dispositivo di apertura e chiusura contro il colpo d'ariete; TEE di deviazione; valvola a sfera di parzializzazione con bocchettone e raccordo; programmatori e sistema di gestione già installati; filtro a cartuccia a "Y"; cartuccia filtrante smontabile; saracinesca di parzializzazione e raccorderia per il collegamento alla tubazione di alimentazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi con o-ring e raccordo bocchettone a tre pezzi; filtro a cartuccia "Y" installato sulla testa della tubazione con corpo in prolipropilene e pressione massima di esercizio 8 ATM.</p> <p>RM Valvola elettro-meccanica di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; diametro [*] = 3; pressione massima di esercizio [ATM] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elettrovalvola a membrana; RM Raccordo TEE di plastica generico; geometria/forma/aspetto: filettati; angolo [*] = 90. Incluso: o-ring</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: matia plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 3"</p> <p>RM Valvola sfera monoghiera di metallo generico; dimensione [*] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Raccordo dritto di plastica generico; geometria/forma/aspetto: a tre pezzi. Incluso: o-ring</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: matia plastica plovinilcloruro (PVC) o polipropilene (PP); o-ring da 3"</p> <p>RM Filtro a cartuccia di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a Y; diametro [*] = 3; pressione massima di esercizio [ATM] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da installare sulla testa della tubazione; raccorderia per il collegamento alla tubazione di alimentazione</p> <p>RM Riduttore di pressione di lega rame ottone; diametro (ø) [*] = 3; portata [mc/h] = 3,2 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: corpo in lega rame ottone F a 4 elementi azione diretta; pressione in uscita fissa</p> <p>LV LAVORO: Posà. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: installazione in linea o ad angolo.</p>	1 cad	1.592,60€	1.258,97€	1,93%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9775.Zb004.0000.-	<p>OPERA: Elettrovalvola di materia mix bronzo-acciaio; Diametro [*] = 1. Incluso: due bocchettoni; raccorderie varie. Escluso: Saracinesca in ottone serie pesante Pn 16.</p> <p>LAVORO: Posà. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Bocchettoni in FeZn MF; Raccorderia in Fe-Zn come nipples, riduzioni tees.</p> <p>OP OPERA: Elettrovalvola di materia mix bronzo-acciaio; Diametro [*] = 1. Incluso: due bocchettoni; raccorderie varie. Escluso: Saracinesca in ottone serie pesante Pn 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Bocchettoni in FeZn MF; Raccorderia in Fe-Zn come nipples, riduzioni tees.</p> <p>RM Valvola elettro-meccanica di lega bronzo generico; geometria/forma/aspetto: a due vie; funzione: regolazione flusso acqua; diametro [*] = 1; pressione di esercizio [kg/cm²] = 1,4 + 10,5. Incluso: regolatore di flusso</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: chiusura lenta</p> <p>LV LAVORO: Posà. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	444,08€	351,05€	6,11%
LOM241.OC.EEA.a02.I9775.Zb004.0005.-	<p>OPERA: Elettrovalvola di materia mix bronzo-acciaio; Diametro [*] = 1. Incluso: due bocchettoni; raccorderie varie; filtro in acciaio con attacchi in linea F cestello a rete con chiusura a vite con rubinetto per spurgo; attacchi per manometri; un riduttore di pressione in uscita fissa.. Escluso: Saracinesca in ottone serie pesante Pn 16.</p> <p>LAVORO: Posà. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Bocchettoni in FeZn MF; Raccorderia in Fe-Zn come nipples, riduzioni tees; filtro in acciaio con attacchi e cestello in acciaio inox da 120 mesh; attacchi per manometri portata max 15 m³/ora PN10; riduttore di pressione con corpo in ottone a 4 elementi e range di portata 3,2-20 m³/ora.</p> <p>OP OPERA: Elettrovalvola di materia mix bronzo-acciaio; Diametro [*] = 1. Incluso: due bocchettoni; raccorderie varie; filtro in acciaio con attacchi in linea F cestello a rete con rubinetto per spurgo; attacchi per manometri; un riduttore di pressione in uscita fissa.. Escluso: Saracinesca in ottone serie pesante Pn 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Bocchettoni in FeZn MF; Raccorderia in Fe-Zn come nipples, riduzioni tees; filtro in acciaio con attacchi e cestello in acciaio inox da 120 mesh; attacchi per manometri portata max 15 m³/ora PN10; riduttore di pressione con corpo in ottone a 4 elementi e range di portata 3,2-20 m³/ora.</p> <p>RM Valvola elettro-meccanica di lega bronzo generico; geometria/forma/aspetto: a due vie; funzione: regolazione flusso acqua; diametro [*] = 1; pressione di esercizio [kg/cm²] = 1,4 + 10,5. Incluso: regolatore di flusso</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: chiusura lenta</p> <p>RM Filtro a cartuccia di lega ferrosa acciaio generico; diametro [*] = 1½</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Riduttore di pressione di lega rame ottone; diametro (ø) [*] = 2; portata [mc/h] = 3,2 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: corpo in lega rame ottone F a 4 elementi azione diretta; pressione in uscita fissa</p> <p>LV LAVORO: Posà. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	1.172,56€	926,92€	2,57%
LOM241.OC.EEA.a02.I9775.Zb004.0010.-	<p>OPERA: Elettrovalvola di materia mix bronzo-acciaio; Diametro [*] = 1½. Incluso: due bocchettoni; raccorderie varie. Escluso: Saracinesca in ottone serie pesante Pn 16.</p> <p>LAVORO: Posà. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Bocchettoni in FeZn MF; Raccorderia in Fe-Zn come nipples, riduzioni tees.</p> <p>OP OPERA: Elettrovalvola di materia mix bronzo-acciaio; Diametro [*] = 1½. Incluso: due bocchettoni; raccorderie varie. Escluso: Saracinesca in ottone serie pesante Pn 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Bocchettoni in FeZn MF; Raccorderia in Fe-Zn come nipples, riduzioni tees.</p> <p>RM Valvola elettro-meccanica di lega bronzo generico; geometria/forma/aspetto: a due vie; funzione: regolazione flusso acqua; diametro [*] = 1½; pressione di esercizio [kg/cm²] = 1,4 + 10,5. Incluso: regolatore di flusso</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: chiusura lenta</p> <p>LV LAVORO: Posà. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	585,13€	462,56€	4,84%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9775.Zb004.0015.-	OPERA: Elettrovalvola di materia mix bronzo-acciaio; Diametro [*] = 1½. Incluso: due bocchettoni; raccorderie varie; un riduttore di pressione in uscita fissa.. Escluso: Saracinesca in ottone serie pesante Pn 16. LAVORO: Posa. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: Bocchettoni in FeZn MF; Raccorderia in Fe-Zn come nipples, riduzioni tees; filtro in acciaio con attacchi e cestello in acciaio inox da 120 mesh; attacchi per manometri portata max 15 m³/ora PN10; riduttore di pressione con corpo in ottone a 4 elementi e range di portata 3,2-20 m³/ora. OP OPERA: Elettrovalvola di materia mix bronzo-acciaio; Diametro [*] = 1½. Incluso: due bocchettoni; raccorderie varie; un riduttore di pressione in uscita fissa.. Escluso: Saracinesca in ottone serie pesante Pn 16. SPECIFICHE TECNICHE: Bocchettoni in FeZn MF; Raccorderia in Fe-Zn come nipples, riduzioni tees; filtro in acciaio con attacchi e cestello in acciaio inox da 120 mesh; attacchi per manometri portata max 15 m³/ora PN10; riduttore di pressione con corpo in ottone a 4 elementi e range di portata 3,2-20 m³/ora. RM Valvola elettro-meccanica di lega bronzo generico; geometria/forma/aspetto: a due vie; funzione: regolazione flusso acqua; diametro [*] = 1½; pressione di esercizio [kg/cm²] = 1,4 + 10,5. Incluso: regolatore di flusso SPECIFICHE TECNICHE: chiusura lenta RM Filtro a cartuccia di lega ferrosa acciaio generico; diametro [*] = 1½ SPECIFICHE TECNICHE: - RM Riduttore di pressione di lega rame ottone; diametro (ø) [*] = 2; portata [mc/h] = 3,2 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: corpo in lega rame ottone F a 4 elementi azione diretta; pressione in uscita fissa LV LAVORO: Posa. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.316,65€	1.040,83€	2,56%
LOM241.OC.EEA.a02.I9775.Zb004.0020.-	OPERA: Elettrovalvola di materia mix bronzo-acciaio; Diametro [*] = 2. Incluso: due bocchettoni; raccorderie varie. Escluso: Saracinesca in ottone serie pesante Pn 16. LAVORO: Posa. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: Bocchettoni in FeZn MF; Raccorderia in Fe-Zn come nipples, riduzioni tees. OP OPERA: Elettrovalvola di materia mix bronzo-acciaio; Diametro [*] = 2. Incluso: due bocchettoni; raccorderie varie. Escluso: Saracinesca in ottone serie pesante Pn 16. SPECIFICHE TECNICHE: Bocchettoni in FeZn MF; Raccorderia in Fe-Zn come nipples, riduzioni tees. RM Valvola elettro-meccanica di lega bronzo generico; geometria/forma/aspetto: a due vie; funzione: regolazione flusso acqua; diametro [*] = 2; pressione di esercizio [kg/cm²] = 1,4 + 10,5. Incluso: regolatore di flusso SPECIFICHE TECNICHE: chiusura lenta LV LAVORO: Posa. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	720,91€	569,89€	5,60%
LOM241.OC.EEA.a02.I9775.Zb004.0025.-	OPERA: Elettrovalvola di materia mix bronzo-acciaio; Diametro [*] = 2. Incluso: due bocchettoni; raccorderie varie. Escluso: Saracinesca in ottone serie pesante Pn 16. LAVORO: Posa. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: Bocchettoni in FeZn MF; Raccorderia in Fe-Zn come nipples, riduzioni tees; filtro in acciaio con attacchi e cestello in acciaio inox da 120 mesh; attacchi per manometri portata max 15 m³/ora PN10; riduttore di pressione con corpo in ottone a 4 elementi e range di portata 3,2-20 m³/ora. OP OPERA: Elettrovalvola di materia mix bronzo-acciaio; Diametro [*] = 2. Incluso: due bocchettoni; raccorderie varie. Escluso: Saracinesca in ottone serie pesante Pn 16. SPECIFICHE TECNICHE: Bocchettoni in FeZn MF; Raccorderia in Fe-Zn come nipples, riduzioni tees; filtro in acciaio con attacchi e cestello in acciaio inox da 120 mesh; attacchi per manometri portata max 15 m³/ora PN10; riduttore di pressione con corpo in ottone a 4 elementi e range di portata 3,2-20 m³/ora. RM Valvola elettro-meccanica di lega bronzo generico; geometria/forma/aspetto: a due vie; funzione: regolazione flusso acqua; diametro [*] = 2; pressione di esercizio [kg/cm²] = 1,4 + 10,5. Incluso: regolatore di flusso SPECIFICHE TECNICHE: chiusura lenta RM Filtro a cartuccia di lega ferrosa acciaio generico; diametro [*] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Riduttore di pressione di lega rame ottone; diametro (ø) [*] = 2; portata [mc/h] = 3,2 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: corpo in lega rame ottone F a 4 elementi azione diretta; pressione in uscita fissa LV LAVORO: Posa. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.562,11€	1.234,87€	3,09%
LOM241.OC.EEA.a02.I9775.Zb004.0030.-	OPERA: Elettrovalvola di materia mix bronzo-acciaio; Diametro [*] = 3. Incluso: due bocchettoni; raccorderie varie. Escluso: Saracinesca in ottone serie pesante Pn 16. LAVORO: Posa. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: Bocchettoni in FeZn MF; Raccorderia in Fe-Zn come nipples, riduzioni tees. OP OPERA: Elettrovalvola di materia mix bronzo-acciaio; Diametro [*] = 3. Incluso: due bocchettoni; raccorderie varie. Escluso: Saracinesca in ottone serie pesante Pn 16. SPECIFICHE TECNICHE: Bocchettoni in FeZn MF; Raccorderia in Fe-Zn come nipples, riduzioni tees. RM Valvola elettro-meccanica di lega bronzo generico; geometria/forma/aspetto: a due vie; funzione: regolazione flusso acqua; diametro [*] = 3; pressione di esercizio [kg/cm²] = 1,4 + 10,5. Incluso: regolatore di flusso SPECIFICHE TECNICHE: chiusura lenta LV LAVORO: Posa. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.047,41€	827,99€	3,85%
LOM241.OC.EEA.a02.I9775.Zb004.0035.-	OPERA: Elettrovalvola di materia mix bronzo-acciaio; Diametro [*] = 3. Incluso: due bocchettoni; raccorderie varie; filtro in acciaio con attacchi in linea F cestello a rete con chiusura a vite con rubinetto per spurgo; attacchi per manometri; un riduttore di pressione in uscita fissa.. Escluso: Saracinesca in ottone serie pesante Pn 16. LAVORO: Posa. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: Bocchettoni in FeZn MF; Raccorderia in Fe-Zn come nipples, riduzioni tees; filtro in acciaio con attacchi e cestello in acciaio inox da 120 mesh; attacchi per manometri portata max 15 m³/ora PN10; riduttore di pressione con corpo in ottone a 4 elementi e range di portata 3,2-20 m³/ora. OP OPERA: Elettrovalvola di materia mix bronzo-acciaio; Diametro [*] = 3. Incluso: due bocchettoni; raccorderie varie; filtro in acciaio con attacchi in linea F cestello a rete con chiusura a vite con rubinetto per spurgo; attacchi per manometri; un riduttore di pressione in uscita fissa.. Escluso: Saracinesca in ottone serie pesante Pn 16. SPECIFICHE TECNICHE: Bocchettoni in FeZn MF; Raccorderia in Fe-Zn come nipples, riduzioni tees; filtro in acciaio con attacchi e cestello in acciaio inox da 120 mesh; attacchi per manometri portata max 15 m³/ora PN10; riduttore di pressione con corpo in ottone a 4 elementi e range di portata 3,2-20 m³/ora. RM Valvola elettro-meccanica di lega bronzo generico; geometria/forma/aspetto: a due vie; funzione: regolazione flusso acqua; diametro [*] = 3; pressione di esercizio [kg/cm²] = 1,4 + 10,5. Incluso: regolatore di flusso SPECIFICHE TECNICHE: chiusura lenta RM Filtro a cartuccia di lega ferrosa acciaio generico; diametro [*] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Riduttore di pressione di lega rame ottone; diametro (ø) [*] = 3; portata [mc/h] = 3,2 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: corpo in lega rame ottone F a 4 elementi azione diretta; pressione in uscita fissa LV LAVORO: Posa. Incluso: tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino al collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.564,32€	2.027,13€	2,02%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9780.D0013.0000.-	OPERA: Filtro, cartuccia a "Y" di plastica polipropilene (PP); impiego: irrigazione; Diametro [*] = 1½; Pressione massima di esercizio [atm] = 8. LAVORO: Posa. Incluso: prove di tenuta idraulica per collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: installazione sulla testa della tubazione. OP OPERA: Filtro, cartuccia a "Y" di plastica polipropilene (PP); impiego: irrigazione; Diametro [*] = 1½; Pressione massima di esercizio [atm] = 8. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Filtro a cartuccia di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a forma di "Y"; diametro [*] = 1½; pressione massima di esercizio [atm] = 8. Incluso: raccorderia SPECIFICHE TECNICHE: da installare sulla testa della tubazione; raccorderia per il collegamento alla tubazione di alimentazione LV LAVORO: Posa. Incluso: prove di tenuta idraulica per collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: installazione sulla testa della tubazione.	1 cad	56,77€	44,88€	10,22%
LOM241.OC.EEA.a02.I9780.D0013.0005.-	OPERA: Filtro, cartuccia a "Y" di plastica polipropilene (PP); impiego: irrigazione; Diametro [*] = 2; Pressione massima di esercizio [atm] = 8. LAVORO: Posa. Incluso: prove di tenuta idraulica per collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: installazione sulla testa della tubazione. OP OPERA: Filtro, cartuccia a "Y" di plastica polipropilene (PP); impiego: irrigazione; Diametro [*] = 2; Pressione massima di esercizio [atm] = 8. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Filtro a cartuccia di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a forma di "Y"; diametro [*] = 2; pressione massima di esercizio [atm] = 9 SPECIFICHE TECNICHE: da installare sulla testa della tubazione; raccorderia per il collegamento alla tubazione di alimentazione LV LAVORO: Posa. Incluso: prove di tenuta idraulica per collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: installazione sulla testa della tubazione.	1 cad	97,91€	77,40€	5,93%
LOM241.OC.EEA.a02.I9780.D0013.0010.-	OPERA: Filtro, cartuccia a "Y" di plastica polipropilene (PP); impiego: irrigazione; Diametro [*] = 3; Pressione massima di esercizio [atm] = 8. LAVORO: Posa. Incluso: prove di tenuta idraulica per collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: installazione sulla testa della tubazione. OP OPERA: Filtro, cartuccia a "Y" di plastica polipropilene (PP); impiego: irrigazione; Diametro [*] = 3; Pressione massima di esercizio [atm] = 8. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Filtro a cartuccia di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a forma di "Y"; diametro [*] = 3; pressione massima di esercizio [atm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: da installare sulla testa della tubazione; raccorderia per il collegamento alla tubazione di alimentazione LV LAVORO: Posa. Incluso: prove di tenuta idraulica per collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: installazione sulla testa della tubazione.	1 cad	152,74€	120,74€	3,80%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9780.Sb001.0000.-	OPERA: Filtro di lega ferrosa acciaio generico; impiego: irrigazione; Diametro [*] = 1½. Incluso: Saracinesca di parzializzazione; raccorderie per collegamento alla tubazione di alimentazione. Attacchi in linea paridiametro F cestellato a rete in acciaio inox da 120 mesh chiusura a vite con rubinetto per spurgo e attacchi per manometri. LAVORO: Pos. Incluso: prove di tenuta idraulica per collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Filtro di lega ferrosa acciaio generico; impiego: irrigazione; Diametro [*] = 1½. Incluso: Saracinesca di parzializzazione; raccorderie per collegamento alla tubazione di alimentazione. Attacchi in linea paridiametro F cestellato a rete in acciaio inox da 120 mesh chiusura a vite con rubinetto per spurgo e attacchi per manometri. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Filtro a cartuccia di lega ferrosa acciaio generico; diametro [*] = 1½ SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola saracinesca per parzializzazione di metallo generico; impiego: filtro in acciaio diametro [*] = 1½ SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: prove di tenuta idraulica per collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	419,55€	331,66€	4,45%
LOM241.OC.EEA.a02.I9780.Sb001.0005.-	OPERA: Filtro di lega ferrosa acciaio generico; impiego: irrigazione; Diametro [*] = 2. Incluso: Saracinesca di parzializzazione; raccorderie per collegamento alla tubazione di alimentazione. Attacchi in linea paridiametro F cestellato a rete in acciaio inox da 120 mesh chiusura a vite con rubinetto per spurgo e attacchi per manometri. LAVORO: Pos. Incluso: prove di tenuta idraulica per collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Filtro di lega ferrosa acciaio generico; impiego: irrigazione; Diametro [*] = 2. Incluso: Saracinesca di parzializzazione; raccorderie per collegamento alla tubazione di alimentazione. Attacchi in linea paridiametro F cestellato a rete in acciaio inox da 120 mesh chiusura a vite con rubinetto per spurgo e attacchi per manometri. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Filtro a cartuccia di lega ferrosa acciaio generico; diametro [*] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola saracinesca per parzializzazione di metallo generico; impiego: filtro in acciaio diametro [*] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: prove di tenuta idraulica per collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	550,01€	434,79€	6,02%
LOM241.OC.EEA.a02.I9780.Sb001.0010.-	OPERA: Filtro di lega ferrosa acciaio generico; impiego: irrigazione; Diametro [*] = 3. Incluso: Saracinesca di parzializzazione; raccorderie per collegamento alla tubazione di alimentazione. Attacchi in linea paridiametro F cestellato a rete in acciaio inox da 120 mesh chiusura a vite con rubinetto per spurgo e attacchi per manometri. LAVORO: Pos. Incluso: prove di tenuta idraulica per collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Filtro di lega ferrosa acciaio generico; impiego: irrigazione; Diametro [*] = 3. Incluso: Saracinesca di parzializzazione; raccorderie per collegamento alla tubazione di alimentazione. Attacchi in linea paridiametro F cestellato a rete in acciaio inox da 120 mesh chiusura a vite con rubinetto per spurgo e attacchi per manometri. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Filtro a cartuccia di lega ferrosa acciaio generico; diametro [*] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola saracinesca per parzializzazione di metallo generico; impiego: filtro in acciaio diametro [*] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pos. Incluso: prove di tenuta idraulica per collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	720,70€	569,72€	5,10%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9790.R0000.0000.-	OPERA: Saracinesca di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a cuneo gommato; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale [mm] = 80. Incluso: asta di manovra; accessori. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Saracinesca di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a cuneo gommato; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale [mm] = 80. Incluso: asta di manovra; accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola saracinesca a cuneo di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 80; pressione nominale [bar] = PN16. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: gommato flangiata; a perfetta tenuta LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	137,54€	108,73€	19,41%
LOM241.OC.EEA.a02.I9790.R0000.0005.a	OPERA: Saracinesca di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a cuneo gommato; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale [mm] = 100. Incluso: asta di manovra; accessori. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Saracinesca di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a cuneo gommato; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale [mm] = 100. Incluso: asta di manovra; accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola saracinesca a cuneo di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 100; pressione nominale [bar] = PN16. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: gommato flangiata; a perfetta tenuta LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	154,72€	122,30€	17,26%
LOM241.OC.EEA.a02.I9790.R0000.0005.b	OPERA: Saracinesca di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a cuneo gommato; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale [mm] = 150. Incluso: asta di manovra; accessori. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Saracinesca di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a cuneo gommato; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale [mm] = 150. Incluso: asta di manovra; accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola saracinesca a cuneo di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 150; pressione nominale [bar] = PN16. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: gommato flangiata; a perfetta tenuta LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	228,44€	180,58€	15,50%
LOM241.OC.EEA.a02.I9790.R0000.0005.c	OPERA: Saracinesca di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a cuneo gommato; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale [mm] = 200. Incluso: asta di manovra; accessori. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Saracinesca di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a cuneo gommato; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale [mm] = 200. Incluso: asta di manovra; accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola saracinesca a cuneo di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 200; pressione nominale [bar] = PN16. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: gommato flangiata; a perfetta tenuta LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	484,46€	382,97€	7,31%
LOM241.OC.EEA.a02.I9790.R0000.0005.d	OPERA: Saracinesca di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a cuneo gommato; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale [mm] = 250. Incluso: asta di manovra; accessori. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Saracinesca di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a cuneo gommato; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale [mm] = 250. Incluso: asta di manovra; accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola saracinesca a cuneo di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 250; pressione nominale [bar] = PN16. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: gommato flangiata; a perfetta tenuta LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	653,08€	516,27€	6,22%
LOM241.OC.EEA.a02.I9790.R0000.0005.e	OPERA: Saracinesca di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a cuneo gommato; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale [mm] = 300. Incluso: asta di manovra; accessori. LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Saracinesca di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a cuneo gommato; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale [mm] = 300. Incluso: asta di manovra; accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola saracinesca a cuneo di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale (DN) [mm] = 300; pressione nominale [bar] = PN16. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: gommato flangiata; a perfetta tenuta LV LAVORO: Pos. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	897,49€	709,48€	4,95%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9790.R0000.0010.-	OPERA: Saracinesca di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a cuneo gommato; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale [mm] = 400. Incluso: asta di manovra; accessori. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Saracinesca di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a cuneo gommato; impiego: condotte acquedottistiche; diametro nominale [mm] = 400. Incluso: asta di manovra; accessori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Valvola saracinesca a cuneo di metallo generico; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: condotte acquedottistiche; pressione nominale [bar] = PN16. Incluso: asta di manovra; accessori SPECIFICHE TECNICHE: gommato flangiata; a perfetta tenuta LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.203,11€	1.741,59€	2,02%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.L8200.Za000.0000.-	OPERA: Estintore, a base di acqua e sabolite di materiale generico; funzione: portatile; classe di spegnimento [classe] ≥ 13A113BC; peso [kg] = 6. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Estintore, a base di acqua e sabolite di materiale generico; funzione: portatile; classe di spegnimento [classe] ≥ 13A113BC; peso [kg] = 6. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Estintore a base di acqua bollente e sabolite di materiale generico; geometria/forma/aspetto: portatile; classe di spegnimento [classe] ≥ 13A 113 BC; capacità [l] = 6. Incluso: supporti di fissaggio a parete SPECIFICHE TECNICHE: serbatoio interamente plastificato LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	73,03€	57,73€	14,31%
LOM241.OC.EEA.a02.L8200.Za000.0250.-	OPERA: Estintore, a biossido di carbonio di materiale generico; funzione: carrellati; classe di spegnimento [classe] ≥ A B1C; peso [kg] = 30. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: completo di manichetta erogatrice [m] = 4; cono erogatore con impugnatura;valvola a sfera di intercettazione. OP OPERA: Estintore, a biossido di carbonio di materiale generico; funzione: carrellati; classe di spegnimento [classe] ≥ A B1C; peso [kg] = 30. SPECIFICHE TECNICHE: completo di manichetta erogatrice [m] = 4; cono erogatore con impugnatura;valvola a sfera di intercettazione. RM Estintore a polvere di materiale generico; geometria/forma/aspetto: carrellato; classe di spegnimento [classe] ≥ 1C; peso [kg] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: omologati a polvere di tipo non corrosivo abrasivo o tossico; 40% minimo di map LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	228,53€	180,65€	4,57%
LOM241.OC.EEA.a02.L8200.Za000.0255.-	OPERA: Estintore, a biossido di carbonio di materiale generico; funzione: carrellati; classe di spegnimento [classe] ≥ B 8C; peso [kg] = 18. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: completo di manichetta; cono erogatore con impugnatura dielettrica; valvola a sfera di intercettazione. OP OPERA: Estintore, a biossido di carbonio di materiale generico; funzione: carrellati; classe di spegnimento [classe] ≥ B 8C; peso [kg] = 18. SPECIFICHE TECNICHE: completo di manichetta; cono erogatore con impugnatura dielettrica; valvola a sfera di intercettazione. RM Estintore a biossido di carbonio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: carrellato; classe di spegnimento [classe] ≥ 8C; peso [kg] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: omologati a biossido di carbonio; con impugnatura dielettrica LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	467,70€	369,72€	2,23%
LOM241.OC.EEA.a02.L8200.Za000.0260.-	OPERA: Estintore, a biossido di carbonio di materiale generico; funzione: carrellati; classe di spegnimento [classe] ≥ B 8C; peso [kg] = 27. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: completo di manichetta; cono erogatore con impugnatura dielettrica; valvola a sfera di intercettazione. OP OPERA: Estintore, a biossido di carbonio di materiale generico; funzione: carrellati; classe di spegnimento [classe] ≥ B 8C; peso [kg] = 27. SPECIFICHE TECNICHE: completo di manichetta; cono erogatore con impugnatura dielettrica; valvola a sfera di intercettazione. RM Estintore a biossido di carbonio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: carrellato; classe di spegnimento [classe] ≥ 8C; peso [kg] = 27 SPECIFICHE TECNICHE: omologati a biossido di carbonio; con impugnatura dielettrica LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	559,16€	442,03€	1,87%
LOM241.OC.EEA.a02.L8200.Za000.0265.-	OPERA: Estintore, a biossido di carbonio di materiale generico; funzione: carrellati; classe di spegnimento [classe] ≥ B 8C; peso [kg] = 54. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: completo di manichetta; cono erogatore con impugnatura dielettrica; valvola a sfera di intercettazione. OP OPERA: Estintore, a biossido di carbonio di materiale generico; funzione: carrellati; classe di spegnimento [classe] ≥ B 8C; peso [kg] = 54. SPECIFICHE TECNICHE: completo di manichetta; cono erogatore con impugnatura dielettrica; valvola a sfera di intercettazione. RM Estintore a biossido di carbonio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: carrellato; classe di spegnimento [classe] ≥ 8C; peso [kg] = 54 SPECIFICHE TECNICHE: omologati a biossido di carbonio; con impugnatura dielettrica LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.098,44€	868,33€	0,98%
LOM241.OC.EEA.a02.L8200.Za000.0270.-	OPERA: Estintore, a biossido di carbonio di materiale generico; funzione: portatile; classe di spegnimento [classe] ≥ 34 BC; peso [kg] = 2. Incluso: bombola in alluminio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Estintore, a biossido di carbonio di materiale generico; funzione: portatile; classe di spegnimento [classe] ≥ 34 BC; peso [kg] = 2. Incluso: bombola in alluminio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Estintore a biossido di carbonio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: portatile; classe di spegnimento [classe] ≥ 34BC; peso [kg] = 2. Incluso: supporti di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	91,21€	72,10€	8,91%
LOM241.OC.EEA.a02.L8200.Za000.0275.-	OPERA: Estintore, a biossido di carbonio di materiale generico; funzione: portatile; classe di spegnimento [classe] ≥ 113 BC; peso [kg] = 5. Incluso: bombola in alluminio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Estintore, a biossido di carbonio di materiale generico; funzione: portatile; classe di spegnimento [classe] ≥ 113 BC; peso [kg] = 5. Incluso: bombola in alluminio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Estintore a biossido di carbonio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: portatile; classe di spegnimento [classe] ≥ 113BC; peso [kg] = 5. Incluso: supporti di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	137,76€	108,90€	7,58%
LOM241.OC.EEA.a02.L8200.Za000.0500.-	OPERA: Estintore, a polvere di materiale generico; funzione: carrellati; classe di spegnimento [classe] ≥ A B1C; peso [kg] = 50. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: completo di manichetta erogatrice [m] = 4; cono erogatore con impugnatura;valvola a sfera di intercettazione. OP OPERA: Estintore, a polvere di materiale generico; funzione: carrellati; classe di spegnimento [classe] ≥ A B1C; peso [kg] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: completo di manichetta erogatrice [m] = 4; cono erogatore con impugnatura;valvola a sfera di intercettazione. RM Estintore a polvere di materiale generico; geometria/forma/aspetto: carrellato; classe di spegnimento [classe] ≥ 1C; peso [kg] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: estintori omologati di tipo non corrosivo abrasivo o tossico 40% minimo di map; manometro ø 40 rimovibile con valvolina di ritegno a molla incorporata nel corpo valvola; con manichetta erogatrice 4 m; cono erogatore con impugnatura e valvola a sfera di intercettazione LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	289,00€	228,46€	3,61%
LOM241.OC.EEA.a02.L8200.Za000.0505.-	OPERA: Estintore, a polvere di materiale generico; funzione: carrellati; classe di spegnimento [classe] ≥ A B1C; peso [kg] = 100. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: completo di manichetta erogatrice [m] = 4; cono erogatore con impugnatura;valvola a sfera di intercettazione. OP OPERA: Estintore, a polvere di materiale generico; funzione: carrellati; classe di spegnimento [classe] ≥ A B1C; peso [kg] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: completo di manichetta erogatrice [m] = 4; cono erogatore con impugnatura;valvola a sfera di intercettazione. RM Estintore a polvere di materiale generico; geometria/forma/aspetto: carrellato; classe di spegnimento [classe] ≥ 1C; peso [kg] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: estintori omologati di tipo non corrosivo abrasivo o tossico 40% minimo di map; manometro ø 40 rimovibile con valvolina di ritegno a molla incorporata nel corpo valvola; con manichetta erogatrice 4 m; cono erogatore con impugnatura e valvola a sfera di intercettazione LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	355,15€	280,75€	2,94%
LOM241.OC.EEA.a02.L8200.Za000.0510.-	OPERA: Estintore, a polvere di materiale generico; funzione: portatile; classe di fuoco [classe] = 13A55BC; peso [kg] = 2. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Estintore, a polvere di materiale generico; funzione: portatile; classe di fuoco [classe] = 13A55BC; peso [kg] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Estintore a polvere di materiale generico; geometria/forma/aspetto: portatile; classe di fuoco [classe] = 13A 55BC; peso [kg] = 2. Incluso: supporti di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: omologati di tipo non corrosivo abrasivo o tossico; 40% minimo di map LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	33,09€	26,16€	16,84%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.L8200.Za000.0515.-	OPERA: Estintore, a polvere di materiale generico; funzione: portatile; classe di fuoco [classe] = 21A113BC; peso [kg] = 4. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Estintore, a polvere di materiale generico; funzione: portatile; classe di fuoco [classe] = 21A113BC; peso [kg] = 4. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Estintore a polvere di materiale generico; geometria/forma/aspetto: portatile; diametro (ø) [mm] = 40; classe di fuoco [classe] = 21A 113BC; peso [kg] = 4. Incluso: supporti di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: omologati di tipo non corrosivo abrasivo o tossico; 40% minimo di map LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	44,11€	34,87€	21,05%
LOM241.OC.EEA.a02.L8200.Za000.0520.-	OPERA: Estintore, a polvere di materiale generico; funzione: portatile; classe di fuoco [classe] = 34A233BC; peso [kg] = 6. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Estintore, a polvere di materiale generico; funzione: portatile; classe di fuoco [classe] = 34A233BC; peso [kg] = 6. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Estintore a polvere di materiale generico; geometria/forma/aspetto: portatile; diametro (ø) [mm] = 40; classe di fuoco [classe] = 34A 233BC; peso [kg] = 6. Incluso: supporti di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: omologati di tipo non corrosivo abrasivo o tossico; 40% minimo di map LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	52,61€	41,59€	19,86%
LOM241.OC.EEA.a02.L8200.Za000.0525.-	OPERA: Estintore, a polvere di materiale generico; funzione: portatile; classe di fuoco [classe] = 43A183BC; peso [kg] = 9. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Estintore, a polvere di materiale generico; funzione: portatile; classe di fuoco [classe] = 43A183BC; peso [kg] = 9. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Estintore a polvere di materiale generico; geometria/forma/aspetto: portatile; diametro (ø) [mm] = 40; classe di fuoco [classe] = 43A 183BC; peso [kg] = 9. Incluso: supporti di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: omologati di tipo non corrosivo abrasivo o tossico; 40% minimo di map LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	64,65€	51,10€	17,95%
LOM241.OC.EEA.a02.L8200.Za000.0530.-	OPERA: Estintore, a polvere di materiale generico; funzione: portatile; classe di fuoco [classe] = 8A34BC; peso [kg] = 1. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Estintore, a polvere di materiale generico; funzione: portatile; classe di fuoco [classe] = 8A34BC; peso [kg] = 1. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Estintore a polvere di materiale generico; geometria/forma/aspetto: portatile; classe di fuoco [classe] = 8A 34BC; peso [kg] = 1. Incluso: supporti di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: omologati di tipo non corrosivo abrasivo o tossico; 40% minimo di map LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	27,32€	21,60€	15,93%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.L9705.Za000.0000.-	OPERA: Lastra, lastre di sicurezza di materiale generico; impiego: cassetta motopompa piccola. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre di sicurezza a rottura controllata. Dimensioni motopompa circa 45x55 cm. OP OPERA: Lastra, lastre di sicurezza di materiale generico; impiego: cassetta motopompa piccola. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre di sicurezza a rottura controllata. Dimensioni motopompa circa 45x55 cm. RM Lastra di vetro generico; funzione: sicurezza; impiego: cassette idranti SPECIFICHE TECNICHE: a rottura controllata, per motopompa piccola (circa 45x55 cm) LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14,30€	11,30€	15,86%
LOM241.OC.EEA.a02.L9705.Za000.0005.-	OPERA: Lastra, lastre di sicurezza di materiale generico; impiego: cassetta motopompa grande. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre di sicurezza a rottura controllata. Dimensioni motopompa circa 75x55 cm. OP OPERA: Lastra, lastre di sicurezza di materiale generico; impiego: cassetta motopompa grande. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre di sicurezza a rottura controllata. Dimensioni motopompa circa 75x55 cm. RM Lastra di vetro generico; funzione: sicurezza; impiego: motopompa SPECIFICHE TECNICHE: a rottura controllata, per motopompa piccola (circa 75x55 cm) LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	20,94€	16,56€	10,83%
LOM241.OC.EEA.a02.L9705.Za000.0010.-	OPERA: Lastra, lastre di sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: esterna/da incasso; impiego: cassette idranti cassette naspo cassette motopompa. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre di sicurezza a rottura controllata. OP OPERA: Lastra, lastre di sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: esterna/da incasso; impiego: cassette idranti cassette naspo cassette motopompa. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre di sicurezza a rottura controllata. RM Lastra di vetro generico; funzione: sicurezza; impiego: cassette idranti SPECIFICHE TECNICHE: a rottura controllata, per cassetta UNI 45, esterna o da incasso LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,53€	7,53€	23,80%
LOM241.OC.EEA.a02.L9705.Za000.0015.-	OPERA: Lastra, lastre di sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: esterna/da incasso; impiego: cassette idranti cassette naspo cassette motopompa. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre di sicurezza a rottura controllata. OP OPERA: Lastra, lastre di sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: esterna/da incasso; impiego: cassette idranti cassette naspo cassette motopompa. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre di sicurezza a rottura controllata. RM Lastra di vetro generico; funzione: sicurezza; impiego: cassette idranti SPECIFICHE TECNICHE: a rottura controllata, per cassetta UNI 70, esterna o da incasso LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,42€	9,03€	19,86%
LOM241.OC.EEA.a02.L9705.Za000.0020.-	OPERA: Lastra, lastre di sicurezza di materiale generico; impiego: cassette naspo. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre di sicurezza a rottura controllata. Per cassette Naspo di qualsiasi tipo. OP OPERA: Lastra, lastre di sicurezza di materiale generico; impiego: cassette naspo. SPECIFICHE TECNICHE: Lastre di sicurezza a rottura controllata. Per cassette Naspo di qualsiasi tipo. RM Lastra di vetro generico; funzione: sicurezza; impiego: naspi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16,19€	12,80€	14,01%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.N9410.T0006.0000.-	OPERA: Foro passavoce, dischi di vetro cristallo; funzione: protezione; impiego: foro. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, dischi di vetro cristallo; funzione: protezione; impiego: foro. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetratura cristallo di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: dischi; funzione: protezione sicurezza; impiego: fori passa-voce; diametro [cm] ≤ 30 spessore [mm] ≤ 8 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	21,86€	17,28€	10,62%
LOM241.OC.EEA.a02.N9410.T0006.0005.-	OPERA: Foro passavoce, dischi di vetro cristallo; impiego: foro. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, dischi di vetro cristallo; impiego: foro. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetratura cristallo di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: dischi; funzione: protezione sicurezza; impiego: fori passa-voce; diametro [cm] ≤ 30 spessore [mm] = 8 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	24,65€	19,49€	9,42%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.N9410.T0006.0010.-	OPERA: Foro passavoce, dischi di vetro cristallo; impiego: foro. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, dischi di vetro cristallo; impiego: foro. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetatura cristallo di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: dischi; funzione: protezione sicurezza; impiego: fori passa-voce; diametro [cm] ≤ 30 spessore [mm] = 7 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	32,21€	25,46€	7,21%
LOM241.OC.EEA.a02.N9410.T0006.0015.-	OPERA: Foro passavoce, dischi di vetro cristallo; impiego: foro. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, dischi di vetro cristallo; impiego: foro. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetatura cristallo di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: dischi; funzione: protezione sicurezza; impiego: fori passa-voce; diametro [cm] ≤ 30 spessore [mm] = 7 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	39,57€	31,28€	5,87%
LOM241.OC.EEA.a02.N9410.T0006.0020.-	OPERA: Foro passavoce, dischi di vetro cristallo; impiego: foro. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, dischi di vetro cristallo; impiego: foro. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetatura cristallo di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: dischi; funzione: protezione sicurezza; impiego: fori passa-voce; diametro [cm] ≤ 30 spessore [mm] = 12 ÷ 19 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	51,50€	40,71€	4,51%
LOM241.OC.EEA.a02.N9410.T0006.0025.-	OPERA: Foro passavoce, dischi di vetro cristallo; impiego: foro. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, dischi di vetro cristallo; impiego: foro. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetatura cristallo di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: dischi; funzione: protezione sicurezza; impiego: fori passa-voce; diametro [cm] ≤ 30 spessore [mm] = 19 ÷ 27 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	61,95€	48,97€	3,75%
LOM241.OC.EEA.a02.N9410.T0006.0030.-	OPERA: Foro passavoce, dischi di vetro cristallo; impiego: foro. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, dischi di vetro cristallo; impiego: foro. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetatura cristallo di vetro cristallo; funzione: protezione sicurezza; impiego: fori passa-voce; diametro [cm] ≤ 30 spessore [mm] = 27 ÷ 38 SPECIFICHE TECNICHE: cristallo con fori (ove necessario) per fissaggio con distanziatori in ottone LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	74,06€	58,55€	3,13%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.N9415.D0000.0000.-	OPERA: Paraspigolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: flessibile; lato (x) [mm] = 20 lato (y) [mm] = 20. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; eventuali adattamenti e/o sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Paraspigolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: flessibile; lato (x) [mm] = 20 lato (y) [mm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Paraspigolo angolare di plastica generico; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: protezione; impiego: pavimentazioni; dimensione (x) [mm] = 20 dimensione (y) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: flessibili RM Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti vinilici materiali supportati in pvc SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa esente da solvente a presa rapida LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; eventuali adattamenti e/o sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	7,24€	5,72€	43,21%
LOM241.OC.EEA.a02.N9415.D0000.0005.-	OPERA: Paraspigolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: flessibile; lato (x) [mm] = 40 lato (y) [mm] = 40. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; eventuali adattamenti e/o sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Paraspigolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: flessibile; lato (x) [mm] = 40 lato (y) [mm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilo angolare di plastica generico; funzione: paraspigoli; impiego: pavimentazioni; dimensione sezione (x) [mm] = 40 dimensione sezione (y) [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: flessibili RM Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti vinilici materiali supportati in pvc SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa esente da solvente a presa rapida LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; eventuali adattamenti e/o sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	9,61€	7,60€	37,98%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.N9415.D0026.0000.-	OPERA: Paraspigolo, verticale di plastica polimerica. LAVORO: Posa. Incluso: eventuali adattamenti e/o sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: In elastomero. OP OPERA: Paraspigolo, verticale di plastica polimerica. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Paraspigolo estruso verticale di gomma generico; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiurto; impiego: pavimentazioni; apertura alare [mm] = 75 spessore [mm] = 2 ÷ 7 lunghezza barra [m] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: eventuali adattamenti e/o sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	20,16€	15,94€	35,52%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.N9415.E0000.0000.-	OPERA: Paraspigolo, orizzontale di gomma generico. LAVORO: Posa. Incluso: eventuali adattamenti e/o sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Paraspigolo, orizzontale di gomma generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Paraspigolo paracolpo orizzontale di gomma generico; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiurto; impiego: pavimentazioni; altezza [mm] = 160 spessore [mm] = 2 lunghezza barra [m] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: eventuali adattamenti e/o sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	46,39€	36,67€	19,00%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.N9415.Sa000.0000.-	OPERA: Paraspigolo di lega alluminio generico. LAVORO: Posa. Incluso: eventuali adattamenti e/o sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: profilo di alluminio estruso ad assorbimento elastico all'urto. OP OPERA: Paraspigolo di lega alluminio generico. SPECIFICHE TECNICHE: profilo di alluminio estruso ad assorbimento elastico all'urto. RM Paraspigolo estruso verticale di lega alluminio generico; finitura: in resina acrovinilica; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiurto; impiego: pavimentazioni; apertura alare [mm] = 50; ignifugo a parete [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: sul quale viene applicato un profilo in resina acrovinilica; finemente granulato; non poroso RM Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: eventuali adattamenti e/o sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	20,34€	16,08€	39,27%
LOM241.OC.EEA.a02.N9415.Sa000.0250.a	OPERA: Paraspigolo, orizzontale di lega alluminio generico. LAVORO: Posa. Incluso: eventuali adattamenti e/o sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: profilo di alluminio estruso. OP OPERA: Paraspigolo, orizzontale di lega alluminio generico. SPECIFICHE TECNICHE: profilo di alluminio estruso. RM Paraspigolo paracolpo orizzontale di lega alluminio generico; finitura: goffrata; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiurto; impiego: pavimentazioni; spessore [mm] = 2,5; ignifugo a parete [classe] = F2 SPECIFICHE TECNICHE: antiurto; autoestinguente; con superficie goffrata antigraffio; colorato in massa; esistente alla disinfezione chimica e meccanica RM Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 8 lunghezza [mm] = 100. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: eventuali adattamenti e/o sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	57,84€	45,72€	20,95%
LOM241.OC.EEA.a02.N9415.Sa000.0250.b	OPERA: Paraspigolo, verticale di lega alluminio generico. LAVORO: Posa. Incluso: eventuali adattamenti e/o sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: profilo di alluminio estruso. OP OPERA: Paraspigolo, verticale di lega alluminio generico. SPECIFICHE TECNICHE: profilo di alluminio estruso. RM Paraspigolo estruso verticale di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: profili; funzione: antiurto antigraffio; impiego: pavimentazioni; apertura alare [mm] = 50 spessore [mm] = 2,5; ignifugo a parete [classe] = 1 ignifugo al fumo [classe] = F2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tassello ad espansione di plastica generico; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40. Incluso: vite in acciaio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: eventuali adattamenti e/o sfridi. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	26,82€	21,20€	25,68%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a03.C3335.T0006.1000.-	OPERA: Vetatura, isolante termoacustica di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: doppia. Escluso: vetri i cui prezzi saranno desunti e contabilizzati dal volume 2.1. LAVORO: Assemblaggio. Incluso: posa. SPECIFICHE TECNICHE: costruzione: vetrata isolante in laboratorio; posa su serramento generico. OP OPERA: Vetatura, isolante termoacustica di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: doppia. Escluso: vetri i cui prezzi saranno desunti e contabilizzati dal volume 2.1. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetatura isolante termoacustica di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo mastice plastico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: trafilato RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profilato; funzione: dilatazione; impiego: getti in c. a.; tenuta idraulica [ATM] ≤ 3 SPECIFICHE TECNICHE: per giunti di dilatazione di 2/4 cm LV LAVORO: Assemblaggio. Incluso: posa. SPECIFICHE TECNICHE: costruzione: vetrata isolante in laboratorio; posa su serramento generico.	1 m²	36,66€	28,98€	22,54%
LOM241.OC.EEA.a03.C3335.T0006.1005.-	OPERA: Vetatura, isolante termoacustica di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: tripla. Escluso: vetri i cui prezzi saranno desunti e contabilizzati dal volume 2.2. SPECIFICHE TECNICHE: costruzione: vetrata isolante in laboratorio; posa su serramento generico. OP OPERA: Vetatura, isolante termoacustica di vetro cristallo; geometria/forma/aspetto: tripla. Escluso: vetri i cui prezzi saranno desunti e contabilizzati dal volume 2.2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vetatura isolante termoacustica di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo mastice plastico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: trafilato RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profilato; funzione: dilatazione; impiego: getti in c. a.; tenuta idraulica [ATM] ≤ 3 SPECIFICHE TECNICHE: per giunti di dilatazione di 2/4 cm LV LAVORO: Assemblaggio. Incluso: posa. SPECIFICHE TECNICHE: costruzione: vetrata isolante in laboratorio; posa su serramento generico.	1 m²	48,26€	38,15€	22,83%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.A6420.J0001.0000.-	OPERA: Sottomurazione di conglomerato cementizio; funzione: formazione di cordoli; impiego: strati di murature sottostrutture. Escluso: additivo antritiro. LAVORO: Formazione. Incluso: trasporto e getto in conglomerato cementizio. Escluso: scavo; demolizioni vecchie murature; cuciture tra muratura e cordoli; casseforme; armatura metallica; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: cordoli passanti, sottostanti e/o in aderenza alla vecchia fondazione; quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30, esecuzione a tratti alternati; a tutto spessore o a fasi successive; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Sottomurazione di conglomerato cementizio; funzione: formazione di cordoli; impiego: strati di murature sottostrutture. Escluso: additivo antritiro. SPECIFICHE TECNICHE: cordoli passanti, sottostanti e/o in aderenza alla vecchia fondazione; quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Formazione. Incluso: trasporto e getto in conglomerato cementizio. Escluso: scavo; demolizioni vecchie murature; cuciture tra muratura e cordoli; casseforme; armatura metallica; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: esecuzione a tratti alternati; a tutto spessore o a fasi successive; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	355,14€	280,74€	31,56%
LOM241.OC.EEA.a04.A6420.J0001.0005.-	OPERA: Sottomurazione di conglomerato cementizio; funzione: formazione di cordoli; impiego: strati di murature sottostrutture. Escluso: additivo antritiro. LAVORO: Formazione. Incluso: trasporto e getto in conglomerato cementizio. Escluso: scavo; demolizioni vecchie murature; cuciture tra muratura e cordoli; casseforme; armatura metallica; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: cordoli passanti, sottostanti e/o in aderenza alla vecchia fondazione; quantità di calcestruzzo [m³] > 30, esecuzione a tratti alternati; a tutto spessore o a fasi successive; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Sottomurazione di conglomerato cementizio; funzione: formazione di cordoli; impiego: strati di murature sottostrutture. Escluso: additivo antritiro. SPECIFICHE TECNICHE: cordoli passanti, sottostanti e/o in aderenza alla vecchia fondazione; quantità di calcestruzzo [m³] > 30. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Formazione. Incluso: trasporto e getto in conglomerato cementizio. Escluso: scavo; demolizioni vecchie murature; cuciture tra muratura e cordoli; casseforme; armatura metallica; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: esecuzione a tratti alternati; a tutto spessore o a fasi successive; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	349,02€	275,90€	30,93%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.A6420.L0011.0000.-	OPERA: Sottomurazione di ceramica terracotta/laterizio; impiego: strati di murature sottostrutture. LAVORO: Formazione. Incluso: opere di presidio. Escluso: scavo; piani di lavoro interni. SPECIFICHE TECNICHE: a tratti alternati; a tutto spessore o a fasi successive. OP OPERA: Sottomurazione di ceramica terracotta/laterizio; impiego: strati di murature sottostrutture. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Blocco pieno di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 12 altezza [cm] = 5,5; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,431 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Segato di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrato; spessore [mm] = 20 + 60 lunghezza [m] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: tavole di assortimento 3°; falegnameria PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Formazione. Incluso: opere di presidio. Escluso: scavo; piani di lavoro interni. SPECIFICHE TECNICHE: a tratti alternati; a tutto spessore o a fasi successive.	1 m³	805,90€	637,08€	30,72%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.A6600.Na000.0000.-	OPERA: Reintegro di terreno generico; impiego: condotti fognari. LAVORO: Formazione. Incluso: deposito materiale a bordo scavo; spianamenti; costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Reintegro di terreno generico; impiego: condotti fognari. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. Incluso: deposito materiale a bordo scavo; spianamenti; costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Piastra vibrante; peso [t] > 0,07 SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	2,87€	2,27€	28,79%
LOM241.OC.EEA.a04.A6600.Na000.0005.-	OPERA: Reintegro di terreno generico. LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Reintegro di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 6,0; escluso: trattore SPECIFICHE TECNICHE: trainato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	3,27€	2,58€	34,25%
LOM241.OC.EEA.a04.A6600.Na000.0010.-	OPERA: Reintegro di terreno generico. LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi; copertura tubi con sabbietta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Reintegro di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: riempiimenti rilevati opere stradali; diametro (Ø) [mm] = 0 + 6; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: per copertura tubi LV LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi; copertura tubi con sabbietta. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 6,0; escluso: trattore SPECIFICHE TECNICHE: trainato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	25,73€	20,34€	4,35%
LOM241.OC.EEA.a04.A6600.Na000.0015.-	OPERA: Reintegro di terreno generico. LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Reintegro di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato ghiaia di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 6,0; escluso: trattore SPECIFICHE TECNICHE: trainato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	40,15€	31,74€	2,79%
LOM241.OC.EEA.a04.A6600.Na000.0020.-	OPERA: Reintegro di terreno generico. LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Reintegro di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia LV LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 6,0; escluso: trattore SPECIFICHE TECNICHE: trainato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	33,67€	26,62€	3,33%
LOM241.OC.EEA.a04.A6600.Na000.0025.-	OPERA: Reintegro di terreno generico. LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Reintegro di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550 SPECIFICHE TECNICHE: di cava LV LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 6,0; escluso: trattore SPECIFICHE TECNICHE: trainato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	45,29€	35,80€	2,47%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.A6600.Na000.0030.-	OPERA: Reintegro di terreno generico. LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Reintegro di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; impiego: opere stradali SPECIFICHE TECNICHE: provenienti anche da demolizioni, formazione di rilevati provenienti anche da demolizioni LV LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 6,0; escluso: trattore SPECIFICHE TECNICHE: trainato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	25,52€	20,17€	4,50%
LOM241.OC.EEA.a04.A6600.Na000.0035.-	OPERA: Reintegro di terreno generico. LAVORO: Formazione. Incluso: spianamenti; costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi; deposito a bordo scavo di materiale di scavo. SPECIFICHE TECNICHE: reintegro manuale OP OPERA: Reintegro di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. Incluso: spianamenti; costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi; deposito a bordo scavo di materiale di scavo. SPECIFICHE TECNICHE: reintegro manuale RP Piastra vibrante; peso [t] > 0,07 SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	28,26€	22,34€	77,98%
LOM241.OC.EEA.a04.A6600.Na000.0040.-	OPERA: Reintegro di terreno generico. LAVORO: Formazione. Incluso: spianamenti; costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi; carico, trasporto e deposito materiale di scavo a bordo scavo con mezzi meccanici. SPECIFICHE TECNICHE: reintegro manuale. OP OPERA: Reintegro di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. Incluso: spianamenti; costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi; carico, trasporto e deposito materiale di scavo a bordo scavo entro 1.000 m dal luogo di impiego con mezzi meccanici. SPECIFICHE TECNICHE: reintegro manuale. RP Piastra vibrante; peso [t] > 0,07. SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0. SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19. SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere.	1 m³	32,24€	25,49€	51,26%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.B1200.J0001.3000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, selcitate di conglomerato cementizio. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. SPECIFICHE TECNICHE: cls Rck 20 e pietra reperita in loco per formazione piano di scorrimento acque, compreso ferro in ragione di 70 kg/mq, spezzoni di ancoraggio inghiassati in roccia ove necessario; distanza spezzoni d. 20 mm cm 50 lungo il perimetro orizzontale di aderenza. OP OPERA: Strato di pavimentazione, selcitate di conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: cls Rck 20 e pietra reperita in loco per formazione piano di scorrimento acque, compreso ferro in ragione di 70 kg/mq, spezzoni di ancoraggio inghiassati in roccia ove necessario; distanza spezzoni d. 20 mm cm 50 lungo il perimetro orizzontale di aderenza. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550 SPECIFICHE TECNICHE: di cava RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Teleferica mobile; impiego: trasporto materiale SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Betoniera a bichiere; capacità [m³] ≤ 0,50 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	11.667,69€	9.223,47€	0,80%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C0910.Mb000.0000.-	OPERA: Strato di sottofondo, ghiaia grossa/ciottoloni di roccia naturale generico. LAVORO: Formazione. Incluso: sistemazione e costipazione materiale. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di sottofondo, ghiaia grossa/ciottoloni di roccia naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia LV LAVORO: Formazione. Incluso: sistemazione e costipazione materiale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 1,9 SPECIFICHE TECNICHE: tandem motorizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	56,51€	44,67€	11,34%
LOM241.OC.EEA.a04.C0910.Mb000.0005.-	OPERA: Strato di sottofondo, ghiaia grossa/ciottoloni di roccia naturale generico. Incluso: ghiaia minuta; pietrisco; ghiaietto. LAVORO: Formazione. Incluso: intasamento, sistemazione e costipazione materiale. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di sottofondo, ghiaia grossa/ciottoloni di roccia naturale generico. Incluso: ghiaia minuta; pietrisco; ghiaietto. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 6 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia LV LAVORO: Formazione. Incluso: intasamento, sistemazione e costipazione materiale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 1,9 SPECIFICHE TECNICHE: tandem motorizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	61,31€	48,47€	16,40%
LOM241.OC.EEA.a04.C0910.Mb000.0250.-	OPERA: Strato di sottofondo, misto sabbia-ghiaia di roccia naturale generico; impiego: marciapiedi; spessore [cm] = 10. LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento e rullatura. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di sottofondo, misto sabbia-ghiaia di roccia naturale generico; impiego: marciapiedi; spessore [cm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi da 25kg SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento e rullatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 1,9 SPECIFICHE TECNICHE: tandem motorizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Betoniera a bichiere; capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	12,18€	9,63€	29,97%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C1505.D0000.0000.-	OPERA: Strato di vespaio di plastica generico; funzione: appoggio elementi in plastica; altezza tot [cm] = 36 + 41. Escluso: armatura in ferro; bordi di contenimento se necessari. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: composto da: strato di sottofondo, altezza [cm] = 8; cassero a perdere, altezza [cm] = 25 + 30; strato di irrigidimento, altezza [cm] = 5. OP OPERA: Strato di vespaio di plastica generico; funzione: appoggio elementi in plastica; altezza tot [cm] = 36 + 41. Escluso: armatura in ferro; bordi di contenimento se necessari. SPECIFICHE TECNICHE: composto da: strato di sottofondo, altezza [cm] = 8; cassero a perdere, altezza [cm] = 25 + 30; strato di irrigidimento, altezza [cm] = 5. RM Cassero a perdere modulo di plastica generico; funzione: autoportante; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 25 + 30 SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30. OC OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: fonoassorbente termoisolante; impiego: a base cementizia; spessore [cm] = 8. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30. LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	69,49€	54,93€	24,74%
LOM241.OC.EEA.a04.C1505.D0000.0005.-	OPERA: Strato di vespaio di plastica generico; funzione: appoggio elementi in plastica; altezza tot [cm] = 53. Escluso: armatura in ferro; bordi di contenimento se necessari. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: composto da: strato di sottofondo, altezza [cm] = 8; cassero a perdere, altezza [cm] = 40; strato di irrigidimento, altezza [cm] = 5. OP OPERA: Strato di vespaio di plastica generico; funzione: appoggio elementi in plastica; altezza tot [cm] = 53. Escluso: armatura in ferro; bordi di contenimento se necessari. SPECIFICHE TECNICHE: composto da: strato di sottofondo, altezza [cm] = 8; cassero a perdere, altezza [cm] = 40; strato di irrigidimento, altezza [cm] = 5. RM Cassero a perdere modulo di plastica generico; funzione: autoportante; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30. OC OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: fonoassorbente termoisolante; impiego: a base cementizia; spessore [cm] = 8. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30. LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	73,54€	58,13€	23,61%
LOM241.OC.EEA.a04.C1505.D0000.0010.-	OPERA: Strato di vespaio di plastica generico; funzione: appoggio elementi in plastica; altezza tot [cm] = 63. Escluso: armatura in ferro; bordi di contenimento se necessari. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: composto da: strato di sottofondo, altezza [cm] = 8; cassero a perdere, altezza [cm] = 50; strato di irrigidimento, altezza [cm] = 5. OP OPERA: Strato di vespaio di plastica generico; funzione: appoggio elementi in plastica; altezza tot [cm] = 63. Escluso: armatura in ferro; bordi di contenimento se necessari. SPECIFICHE TECNICHE: composto da: strato di sottofondo, altezza [cm] = 8; cassero a perdere, altezza [cm] = 50; strato di irrigidimento, altezza [cm] = 5. RM Cassero a perdere modulo di plastica generico; funzione: autoportante; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30. OC OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: fonoassorbente termoisolante; impiego: a base cementizia; spessore [cm] = 8. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30. LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	74,69€	59,04€	23,24%
LOM241.OC.EEA.a04.C1505.D0000.0015.-	OPERA: Strato di vespaio di plastica generico; funzione: appoggio elementi in plastica; altezza tot [cm] = 73. Escluso: armatura in ferro; bordi di contenimento se necessari. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: composto da: strato di sottofondo, altezza [cm] = 8; cassero a perdere, altezza [cm] = 60; strato di irrigidimento, altezza [cm] = 5. OP OPERA: Strato di vespaio di plastica generico; funzione: appoggio elementi in plastica; altezza tot [cm] = 73. Escluso: armatura in ferro; bordi di contenimento se necessari. SPECIFICHE TECNICHE: composto da: strato di sottofondo, altezza [cm] = 8; cassero a perdere, altezza [cm] = 60; strato di irrigidimento, altezza [cm] = 5. RM Cassero a perdere modulo di plastica generico; funzione: autoportante; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30. OC OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: fonoassorbente termoisolante; impiego: a base cementizia; spessore [cm] = 8. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30. LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	80,09€	63,31€	21,89%
LOM241.OC.EEA.a04.C1505.D0000.0020.-	OPERA: Strato di vespaio di plastica generico; funzione: appoggio elementi in plastica; altezza tot [cm] = 83. Escluso: armatura in ferro; bordi di contenimento se necessari. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: composto da: strato di sottofondo, altezza [cm] = 8; cassero a perdere, altezza [cm] = 70; strato di irrigidimento, altezza [cm] = 5. OP OPERA: Strato di vespaio di plastica generico; funzione: appoggio elementi in plastica; altezza tot [cm] = 83. Escluso: armatura in ferro; bordi di contenimento se necessari. SPECIFICHE TECNICHE: composto da: strato di sottofondo, altezza [cm] = 8; cassero a perdere, altezza [cm] = 70; strato di irrigidimento, altezza [cm] = 5. RM Cassero a perdere modulo di plastica generico; funzione: autoportante; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 70 SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30. OC OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: fonoassorbente termoisolante; impiego: a base cementizia; spessore [cm] = 8. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30. LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	85,45€	67,55€	20,71%
LOM241.OC.EEA.a04.C1505.D0000.0025.-	OPERA: Strato di vespaio di plastica generico; altezza tot [cm] = 26 + 31. Escluso: armatura in ferro; bordi di contenimento se necessari. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: composto da: strato di sottofondo, altezza [cm] = 8; cassero a perdere, altezza [cm] = 15 + 20; strato di irrigidimento, altezza [cm] = 5. OP OPERA: Strato di vespaio di plastica generico; altezza tot [cm] = 26 + 31. Escluso: armatura in ferro; bordi di contenimento se necessari. SPECIFICHE TECNICHE: composto da: strato di sottofondo, altezza [cm] = 8; cassero a perdere, altezza [cm] = 15 + 20; strato di irrigidimento, altezza [cm] = 5. RM Cassero a perdere modulo di plastica generico; funzione: autoportante; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 15 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30. OC OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: fonoassorbente termoisolante; impiego: a base cementizia; spessore [cm] = 8. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30. LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	66,12€	52,27€	25,75%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C1505.L0011.0250.-	OPERA: Strato di vespaio, solaio di copertura di ceramica terracotta/aterizio; funzione: copertura. Incluso: tavelloni forati, calcestruzzo. LAVORO: Formazione. Escluso: eventuale rete metallica elettrosaldata, formazione della sottostante struttura in muretti per l'appoggio dei tavelloni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di vespaio, solaio di copertura di ceramica terracotta/aterizio; funzione: copertura. Incluso: tavelloni forati, calcestruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tavella forato di ceramica terracotta/aterizio; dimensione (x) [cm] = 60 + 100 dimensione (y) [cm] = 25 dimensione (z) [cm] = 6; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,34; foratura (%) = 45 + 55 SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30. LV LAVORO: Formazione. Escluso: eventuale rete metallica elettrosaldata, formazione della sottostante struttura in muretti per l'appoggio dei tavelloni. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	22,58€	17,85€	25,42%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Ba007.0000.-	OPERA: Sigillatura di composto chimico silicato generico; funzione: antincendio; impiego: giunto larghezza fino a 30 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione in fessura del giunto per una profondità minima di [mm] = 130. OP OPERA: Sigillatura di composto chimico silicato generico; funzione: antincendio; impiego: giunto larghezza fino a 30 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo mastice refrattario di composto chimico silicato generico; funzione: sigillante SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola; può essere esposto a fiamma libera fino a temperature di 1.000 c°; capienza cartuccia = 310ml LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione in fessura del giunto per una profondità minima di [mm] = 130.	1 m	16,13€	12,75€	30,71%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Ba007.0005.-	OPERA: Sigillatura di composto chimico silicato generico; funzione: antincendio; impiego: giunto larghezza da 31 a 50 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione in fessura del giunto per una profondità minima di [mm] = 130. OP OPERA: Sigillatura di composto chimico silicato generico; funzione: antincendio; impiego: giunto larghezza da 31 a 50 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Adesivo mastice refrattario di composto chimico silicato generico; funzione: sigillante SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola; può essere esposto a fiamma libera fino a temperature di 1.000 c°; capienza cartuccia = 310ml LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione in fessura del giunto per una profondità minima di [mm] = 130.	1 m	23,86€	18,86€	26,22%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Ca009.0000.-	OPERA: Sigillatura di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: giunti. Incluso: primer consolidante. LAVORO: Formazione. Incluso: scarifica e pulizia della sede, mano di primer consolidante, interposizione di cordone in materiale espanso. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sigillatura di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: giunti. Incluso: primer consolidante. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante poliuretanico di resina sintetica poliuretanica (PUR); geometria/forma/aspetto: bicomponente; funzione: sigillatura; impiego: giunti di dilatazione; resistenza alla trazione [N/mm²] = 0,6 modulo al 100% [N/mm²] = 0,3; allungamento esercizio [%] = 25 allungamento a rottura [%] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: per giunti anche a contatto con benzine e lubrificanti (parcheeggi, piste aeroportuali, strade, aree logistiche), basso modulo elastico ed alta deformabilità RM Primer consolidante di materiale generico; impiego: fondi assorbenti intonaci SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. Incluso: scarifica e pulizia della sede, mano di primer consolidante, interposizione di cordone in materiale espanso. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	9,72€	7,69€	59,71%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Ca009.0005.-	OPERA: Sigillatura di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: giunti calcestruzzo pietra legno metalli giunti di dilatazione. Incluso: primer consolidante. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sigillatura di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: giunti calcestruzzo pietra legno metalli giunti di dilatazione. Incluso: primer consolidante. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante poliuretanico tixotropico di resina sintetica poliuretanica (PUR); geometria/forma/aspetto: monocomponenti; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: igroindurente, cartucce da 310 ml RM Primer consolidante di materiale generico; impiego: fondi assorbenti intonaci SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,11€	2,46€	50,30%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Ca009.0010.-	OPERA: Sigillatura di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: giunti pavimenti; dimensione x sezione [mm] = 5 dimensione y sezione [mm] = 5. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante autolivellante; per interni ed esterni. OP OPERA: Sigillatura di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: giunti pavimenti; dimensione x sezione [mm] = 5 dimensione y sezione [mm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante autolivellante; per interni ed esterni. RM Sigillante poliuretanico autolivellante di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: bicomponente; impiego: giunti orizzontali; allungamento esercizio [%] < 5 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a colatura LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,87€	3,06€	60,63%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Ca009.0015.-	OPERA: Sigillatura di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: giunti pavimenti; dimensione x sezione [mm] = 10 dimensione y sezione [mm] = 5. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante autolivellante; per interni ed esterni. OP OPERA: Sigillatura di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: giunti pavimenti; dimensione x sezione [mm] = 10 dimensione y sezione [mm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante autolivellante; per interni ed esterni. RM Sigillante poliuretanico autolivellante di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: bicomponente; impiego: giunti orizzontali; allungamento esercizio [%] < 5 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a colatura LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,08€	4,02€	51,32%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Ca009.0020.-	OPERA: Sigillatura di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: giunti pavimenti; dimensione x sezione [mm] = 15 dimensione y sezione [mm] = 10. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante autolivellante; per interni ed esterni. OP OPERA: Sigillatura di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: giunti pavimenti; dimensione x sezione [mm] = 15 dimensione y sezione [mm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante autolivellante; per interni ed esterni. RM Sigillante poliuretanico autolivellante di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: bicomponente; impiego: giunti orizzontali; allungamento esercizio [%] < 5 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a colatura LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	17,28€	13,66€	42,24%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Ca009.0025.-	OPERA: Sigillatura di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: giunti pavimenti; dimensione x sezione [mm] = 20 dimensione y sezione [mm] = 10. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante autolivellante; per interni ed esterni. OP OPERA: Sigillatura di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: giunti pavimenti; dimensione x sezione [mm] = 20 dimensione y sezione [mm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante autolivellante; per interni ed esterni. RM Sigillante poliuretanico autolivellante di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: bicomponente; impiego: giunti orizzontali; allungamento esercizio [%] < 5 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a colatura LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	12,55€	9,92€	37,39%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Ca009.0030.-	OPERA: Sigillatura di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: giunti pavimenti; dimensione x sezione [mm] = 5 dimensione y sezione [mm] = 5. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni. OP OPERA: Sigillatura di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: giunti pavimenti; dimensione x sezione [mm] = 5 dimensione y sezione [mm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni. RM Sigillante poliuretanico autolivellante di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto/aspetto: bicomponente; impiego: giunti orizzontali; allungamento esercizio [%] < 5 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a colatura LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,78€	2,99€	62,07%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Ca012.0000.-	OPERA: Sigillatura di resina sintetica acrilica; impiego: fessure superfici in calcestruzzo murature intonaci pietre naturali serramenti guarnizioni di tenuta; lato [mm] = 5. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante acrilico monocomponente in dispersione acqua di tenuta. OP OPERA: Sigillatura di resina sintetica acrilica; impiego: fessure superfici in calcestruzzo murature intonaci pietre naturali serramenti guarnizioni di tenuta; lato [mm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante acrilico monocomponente in dispersione acqua di tenuta. RM Sigillante di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; impiego: giunti; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] < 15 SPECIFICHE TECNICHE: polimeri acrilici in dispersione acqua, applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, anche su supporti umidi ma temono il contatto continuo con l'acqua LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,71€	1,35€	76,23%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Ca012.0005.-	OPERA: Sigillatura di resina sintetica acrilica; impiego: fessure superfici in calcestruzzo murature intonaci pietre naturali serramenti guarnizioni di tenuta; lato [mm] = 10. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante acrilico monocomponente in dispersione acqua di tenuta. OP OPERA: Sigillatura di resina sintetica acrilica; impiego: fessure superfici in calcestruzzo murature intonaci pietre naturali serramenti guarnizioni di tenuta; lato [mm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante acrilico monocomponente in dispersione acqua di tenuta. RM Sigillante di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; impiego: giunti; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] < 15 SPECIFICHE TECNICHE: polimeri acrilici in dispersione acqua, applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, anche su supporti umidi ma temono il contatto continuo con l'acqua LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,48€	1,96€	73,59%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Ca012.0010.-	OPERA: Sigillatura di resina sintetica acrilica; impiego: fessure superfici in calcestruzzo murature intonaci pietre naturali serramenti guarnizioni di tenuta; lato [mm] = 15. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante acrilico monocomponente in dispersione acqua di tenuta. OP OPERA: Sigillatura di resina sintetica acrilica; impiego: fessure superfici in calcestruzzo murature intonaci pietre naturali serramenti guarnizioni di tenuta; lato [mm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante acrilico monocomponente in dispersione acqua di tenuta. RM Sigillante di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; impiego: giunti; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] < 15 SPECIFICHE TECNICHE: polimeri acrilici in dispersione acqua, applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, anche su supporti umidi ma temono il contatto continuo con l'acqua LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,96€	3,13€	59,25%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Ca012.0015.-	OPERA: Sigillatura di resina sintetica acrilica; impiego: fessure superfici in calcestruzzo murature intonaci pietre naturali serramenti guarnizioni di tenuta; lato [mm] = 20. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante acrilico monocomponente in dispersione acqua di tenuta. OP OPERA: Sigillatura di resina sintetica acrilica; impiego: fessure superfici in calcestruzzo murature intonaci pietre naturali serramenti guarnizioni di tenuta; lato [mm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante acrilico monocomponente in dispersione acqua di tenuta. RM Sigillante di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; impiego: giunti; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] < 15 SPECIFICHE TECNICHE: polimeri acrilici in dispersione acqua, applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, anche su supporti umidi ma temono il contatto continuo con l'acqua LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,39€	4,26€	48,37%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Ca013.0000.-	OPERA: Sigillatura di resina sintetica acrilica tixotropica; impiego: giunti calcestruzzo armato marmo fibrocemento telai serramenti murature. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante poliaccrilico tixotropico monocomponente. OP OPERA: Sigillatura di resina sintetica acrilica tixotropica; impiego: giunti calcestruzzo armato marmo fibrocemento telai serramenti murature. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante poliaccrilico tixotropico monocomponente. RM Sigillante poliaccrilico tixotropico di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,34€	1,85€	66,85%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Ca030.0000.-	OPERA: Sigillatura di resina sintetica siliconica; funzione: impermeabilizzante sigillatura elastica; impiego: giunti d'angolo pannelli prefabbricati pavimenti rivestimenti vetri serramenti; lato [mm] = 5. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante a reticolazione acetica con inibitori resistenti alla formazione di muffe; allungamento e compressione del giunto del 20% rispetto alle dimensioni iniziali. OP OPERA: Sigillatura di resina sintetica siliconica; funzione: impermeabilizzante sigillatura elastica; impiego: giunti d'angolo pannelli prefabbricati pavimenti rivestimenti vetri serramenti; lato [mm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante a reticolazione acetica con inibitori resistenti alla formazione di muffe; allungamento e compressione del giunto del 20% rispetto alle dimensioni iniziali. RM Sigillante siliconici a reticolazione acetica di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura elastica impermeabilizzante incollaggio; impiego: giunti su vetro vetro profilato vetrocemento; fornitura: cartucce; spessore [mm] = 40; prestazione [classe] = F-EXT-INT prestazione [classe] = S1; allungamento esercizio [%] = 20 compressione esercizio [%] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: cartuccia da 280 ml, applicazione a pistola LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,94€	1,53€	67,19%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Ca030.0005.-	OPERA: Sigillatura di resina sintetica siliconica; funzione: impermeabilizzante sigillatura elastica; impiego: giunti d'angolo pannelli prefabbricati pavimenti rivestimenti vetri serramenti; lato [mm] = 5. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante a reticolazione neutra esente da solventi ed inodore a bassissima emissione di VOC; allungamento e compressione giunto del 25% rispetto alle dimensioni iniziali. OP OPERA: Sigillatura di resina sintetica siliconica; funzione: impermeabilizzante sigillatura elastica; impiego: giunti d'angolo pannelli prefabbricati pavimenti rivestimenti vetri serramenti; lato [mm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante a reticolazione neutra esente da solventi ed inodore a bassissima emissione di VOC; allungamento e compressione giunto del 25% rispetto alle dimensioni iniziali. RM Sigillante siliconici a reticolazione neutra di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura elastica impermeabilizzante incollaggio; impiego: giunti su vetro vetro profilato vetrocemento; fornitura: cartucce; prestazione [classe] = F-EXT-INT-CC prestazione [classe] = G-CC prestazione [classe] = XS1 prestazione [classe] = PW-EXT-INT-CC; allungamento esercizio [%] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: esente da solventi, inodore, resistente alla muffa, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC), cartuccia da 310 ml, applicazione a pistola LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,44€	1,93€	53,42%

- 766 -

- 767 -

- 768 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Ca030.0150.-	OPERA: Sigillatura di resina sintetica silconica; funzione: sigillatura elastica; impiego: giunti lastre di polycarbonato pavimenti rivestimenti in marmo; dimensione x sezione [mm] = 40 dimensione y sezione [mm] = 20. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante monocomponente a reticolazione neutra. OP OPERA: Sigillatura di resina sintetica silconica; funzione: sigillatura elastica; impiego: giunti lastre di polycarbonato pavimenti rivestimenti in marmo; dimensione x sezione [mm] = 40 dimensione y sezione [mm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante monocomponente a reticolazione neutra. RM Sigillante silconici a reticolazione neutra di resina sintetica silconica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; funzione: sigillatura; impiego: giunti tra lastre giunti elastici; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml, inodore, adatto a sigillatura di giunti tra lastre di polycarbonato e rivestimenti in marmo. LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	23,56€	18,63€	19,92%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.D0006.0000.-	OPERA: Sigillatura di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: cordone comprimibile; diametro [mm] = 6. LAVORO: Formazione. Incluso: preliminare scarifica, pulizia e consolidamento delle parti con idoneo primer. SPECIFICHE TECNICHE: cordone fissato al fondo dei giunti di dilatazione e compressione a cellule chiuse. OP OPERA: Sigillatura di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: cordone comprimibile; diametro [mm] = 6. SPECIFICHE TECNICHE: cordone fissato al fondo dei giunti di dilatazione e compressione a cellule chiuse. RM Giunto di plastica polietilene (PE); diametro (ø) [mm] = 6 SPECIFICHE TECNICHE: estrusa a cellule chiuse di supporto ai sigillanti elastomerici per il corretto dimensionamento dei giunti elastici RM Primer consolidante di materiale generico; impiego: fondi assorbenti intonaci SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. Incluso: preliminare scarifica, pulizia e consolidamento delle parti con idoneo primer. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,47€	2,74€	71,44%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.D0006.0005.-	OPERA: Sigillatura di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: cordone comprimibile; diametro [mm] = 10. LAVORO: Formazione. Incluso: preliminare scarifica, pulizia e consolidamento delle parti con idoneo primer. SPECIFICHE TECNICHE: cordone fissato al fondo dei giunti di dilatazione e compressione a cellule chiuse. OP OPERA: Sigillatura di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: cordone comprimibile; diametro [mm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: cordone fissato al fondo dei giunti di dilatazione e compressione a cellule chiuse. RM Giunto di plastica polietilene (PE); diametro (ø) [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: estrusa a cellule chiuse di supporto ai sigillanti elastomerici per il corretto dimensionamento dei giunti elastici RM Primer consolidante di materiale generico; impiego: fondi assorbenti intonaci SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. Incluso: preliminare scarifica, pulizia e consolidamento delle parti con idoneo primer. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,53€	2,79€	70,23%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.D0006.0010.-	OPERA: Sigillatura di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: cordone comprimibile; diametro [mm] = 15. LAVORO: Formazione. Incluso: preliminare scarifica, pulizia e consolidamento delle parti con idoneo primer. SPECIFICHE TECNICHE: cordone fissato al fondo dei giunti di dilatazione e compressione a cellule chiuse. OP OPERA: Sigillatura di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: cordone comprimibile; diametro [mm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: cordone fissato al fondo dei giunti di dilatazione e compressione a cellule chiuse. RM Giunto di plastica polietilene (PE); diametro (ø) [mm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: estrusa a cellule chiuse di supporto ai sigillanti elastomerici per il corretto dimensionamento dei giunti elastici RM Primer consolidante di materiale generico; impiego: fondi assorbenti intonaci SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. Incluso: preliminare scarifica, pulizia e consolidamento delle parti con idoneo primer. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,73€	2,95€	66,46%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.D0006.0015.-	OPERA: Sigillatura di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: cordone comprimibile; diametro [mm] = 20. LAVORO: Formazione. Incluso: preliminare scarifica, pulizia e consolidamento delle parti con idoneo primer. SPECIFICHE TECNICHE: cordone fissato al fondo dei giunti di dilatazione e compressione a cellule chiuse. OP OPERA: Sigillatura di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: cordone comprimibile; diametro [mm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: cordone fissato al fondo dei giunti di dilatazione e compressione a cellule chiuse. RM Giunto di plastica polietilene (PE); diametro (ø) [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: estrusa a cellule chiuse di supporto ai sigillanti elastomerici per il corretto dimensionamento dei giunti elastici RM Primer consolidante di materiale generico; impiego: fondi assorbenti intonaci SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. Incluso: preliminare scarifica, pulizia e consolidamento delle parti con idoneo primer. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,97€	3,14€	62,44%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.D0006.0020.-	OPERA: Sigillatura di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: cordone comprimibile; diametro [mm] = 25. LAVORO: Formazione. Incluso: preliminare scarifica, pulizia e consolidamento delle parti con idoneo primer. SPECIFICHE TECNICHE: cordone fissato al fondo dei giunti di dilatazione e compressione a cellule chiuse. OP OPERA: Sigillatura di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: cordone comprimibile; diametro [mm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: cordone fissato al fondo dei giunti di dilatazione e compressione a cellule chiuse. RM Giunto di plastica polietilene (PE); diametro (ø) [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: estrusa a cellule chiuse di supporto ai sigillanti elastomerici per il corretto dimensionamento dei giunti elastici RM Primer consolidante di materiale generico; impiego: fondi assorbenti intonaci SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. Incluso: preliminare scarifica, pulizia e consolidamento delle parti con idoneo primer. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,25€	3,36€	58,33%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.D0006.0025.-	OPERA: Sigillatura di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: cordone comprimibile; diametro [mm] = 30. LAVORO: Formazione. Incluso: preliminare scarifica, pulizia e consolidamento delle parti con idoneo primer. SPECIFICHE TECNICHE: cordone fissato al fondo dei giunti di dilatazione e compressione a cellule chiuse. OP OPERA: Sigillatura di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: cordone comprimibile; diametro [mm] = 30. SPECIFICHE TECNICHE: cordone fissato al fondo dei giunti di dilatazione e compressione a cellule chiuse. RM Giunto di plastica polietilene (PE); diametro (ø) [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: estrusa a cellule chiuse di supporto ai sigillanti elastomerici per il corretto dimensionamento dei giunti elastici RM Primer consolidante di materiale generico; impiego: fondi assorbenti intonaci SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. Incluso: preliminare scarifica, pulizia e consolidamento delle parti con idoneo primer. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,55€	3,60€	54,48%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.E0000.0000.-	OPERA: Sigillatura di gomma generico; geometria/forma/aspetto: profili; impiego: giunti di costruzione; dimensione x sezione [mm] = 20 dimensione y sezione [mm] = 10. Incluso: pasta sigillante idroespansiva. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sigillatura di gomma generico; geometria/forma/aspetto: profili; impiego: giunti di costruzione; dimensione x sezione [mm] = 20 dimensione y sezione [mm] = 10. Incluso: pasta sigillante idroespansiva. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Giunto di gomma naturale; dimensione (x) [mm] = 20 dimensione (y) [mm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: ad espansione laterale controllata per giunti di costruzione RM Sigillante di resina sintetica silconica; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: sigillatura; impiego: piccole fessure SPECIFICHE TECNICHE: pronta all'uso, ad espansione controllata, fessure in presenza di acqua LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	17,12€	13,53€	12,18%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.E0001.0000.-	OPERA: Sigillatura di gomma naturale; geometria/forma/aspetto: profili autoadesivi; impiego: giunti di connessione elementi prefabbricati. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: per elementi prefabbricati in presenza di acqua; sigillante in gomma naturale ad espansione controllata. OP OPERA: Sigillatura di gomma naturale; geometria/forma/aspetto: profili autoadesivi; impiego: giunti di connessione elementi prefabbricati. SPECIFICHE TECNICHE: per elementi prefabbricati in presenza di acqua; sigillante in gomma naturale ad espansione controllata. RM Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); geometria/forma/aspetto: profilato; funzione: ripresa dilatazione; impiego: getti in c.a.; tenuta idraulica [ATM] ≤ 3 SPECIFICHE TECNICHE: per realizzare giunti di ripresa e di dilatazione nei getti in cemento armato LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	10,46€	8,27€	26,33%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.E0002.0000.-	OPERA: Sigillatura di gomma sintetica; impiego: fessure. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: per fessure in presenza di acqua; sigillante in gomma sintetica ad espansione controllata. OP OPERA: Sigillatura di gomma sintetica; impiego: fessure. SPECIFICHE TECNICHE: per fessure in presenza di acqua; sigillante in gomma sintetica ad espansione controllata. RM Sigillante di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: sigillatura; impiego: piccole fessure SPECIFICHE TECNICHE: pronta all'uso, ad espansione controllata, fessure in presenza di acqua LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,38€	3,46€	44,64%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.E0006.0000.-	OPERA: Sigillatura di gomma butilica; impiego: giunti contorni murature superfici in calcestruzzo superfici plastiche superfici metalliche vetro legno; lato [mm] = 5. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante elastoplastico. OP OPERA: Sigillatura di gomma butilica; impiego: giunti contorni murature superfici in calcestruzzo superfici plastiche superfici metalliche vetro legno; lato [mm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante elastoplastico. RM Sigillante di gomma butilica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; impiego: giunti; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] < 5 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,71€	1,35€	76,23%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.E0006.0005.-	OPERA: Sigillatura di gomma butilica; impiego: giunti contorni murature superfici in calcestruzzo superfici plastiche superfici metalliche vetro legno; lato [mm] = 10. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante elastoplastico. OP OPERA: Sigillatura di gomma butilica; impiego: giunti contorni murature superfici in calcestruzzo superfici plastiche superfici metalliche vetro legno; lato [mm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante elastoplastico. RM Sigillante di gomma butilica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; impiego: giunti; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] < 5 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,46€	1,95€	74,18%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.E0006.0010.-	OPERA: Sigillatura di gomma butilica; impiego: giunti contorni murature superfici in calcestruzzo superfici plastiche superfici metalliche vetro legno; lato [mm] = 15. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante elastoplastico. OP OPERA: Sigillatura di gomma butilica; impiego: giunti contorni murature superfici in calcestruzzo superfici plastiche superfici metalliche vetro legno; lato [mm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante elastoplastico. RM Sigillante di gomma butilica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; impiego: giunti; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] < 5 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,98€	3,15€	58,95%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.E0006.0015.-	OPERA: Sigillatura di gomma butilica; impiego: giunti contorni murature superfici in calcestruzzo superfici plastiche superfici metalliche vetro legno; lato [mm] = 20. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante elastoplastico. OP OPERA: Sigillatura di gomma butilica; impiego: giunti contorni murature superfici in calcestruzzo superfici plastiche superfici metalliche vetro legno; lato [mm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante elastoplastico. RM Sigillante di gomma butilica; geometria/forma/aspetto: monocomponenti; impiego: giunti; fornitura: cartucce; allungamento esercizio [%] < 5 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a pistola, cartuccia da 310 ml LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,37€	4,24€	48,55%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.F0002.0000.-	OPERA: Sigillatura di bitume polimero generico; impiego: giunti. LAVORO: Formazione. Incluso: preparazione delle superfici, interposizione di cordone in materiale espanso. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante in fase solvente. OP OPERA: Sigillatura di bitume polimero generico; impiego: giunti. SPECIFICHE TECNICHE: sigillante in fase solvente. RM Sigillante di bitume polimero generico SPECIFICHE TECNICHE: bitume polimero in fase solvente (in latte) RM Primer bicomponente di resina sintetica poliuretanica (PUR) SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: sigillatura; impiego: piccole fessure SPECIFICHE TECNICHE: pronta all'uso, ad espansione controllata, fessure in presenza di acqua LV LAVORO: Formazione. Incluso: preparazione delle superfici, interposizione di cordone in materiale espanso. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,28€	6,55€	66,53%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Od000.0000.-	OPERA: Sigillatura di fibra minerale generico; funzione: antincendio; impiego: giunto di dilatazione larghezza 20 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: guarnizione antincendio costituita da guaina in tessuto minerale con componenti termoespandenti e isolanti. OP OPERA: Sigillatura di fibra minerale generico; funzione: antincendio; impiego: giunto di dilatazione larghezza 20 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. SPECIFICHE TECNICHE: guarnizione antincendio costituita da guaina in tessuto minerale con componenti termoespandenti e isolanti. RM Guarnizione antincendio di fibra minerale generico; geometria/forma/aspetto: tessuto; funzione: sigillatura giunti antincendio; larghezza [mm] < 20 SPECIFICHE TECNICHE: contenente fibra minerale generico e componenti termoespandenti; sublimanti e isolanti; LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	25,29€	19,99€	7,22%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Od000.0005.-	OPERA: Sigillatura di fibra minerale generico; funzione: antincendio; impiego: giunto di dilatazione larghezza 30 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: guarnizione antincendio costituita da guaina in tessuto minerale con componenti termoespandenti e isolanti. OP OPERA: Sigillatura di fibra minerale generico; funzione: antincendio; impiego: giunto di dilatazione larghezza 30 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. SPECIFICHE TECNICHE: guarnizione antincendio costituita da guaina in tessuto minerale con componenti termoespandenti e isolanti. RM Guarnizione antincendio di fibra minerale generico; geometria/forma/aspetto: tessuto; funzione: sigillatura giunti antincendio; larghezza [mm] < 30 LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	28,67€	22,66€	7,27%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Od000.0010.-	OPERA: Sigillatura di fibra minerale generico; funzione: antincendio; impiego: giunto di dilatazione larghezza 40 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: guarnizione antincendio costituita da guaina in tessuto minerale con componenti termoespandenti e isolanti. OP OPERA: Sigillatura di fibra minerale generico; funzione: antincendio; impiego: giunto di dilatazione larghezza 40 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. SPECIFICHE TECNICHE: guarnizione antincendio costituita da guaina in tessuto minerale con componenti termoespandenti e isolanti. RM Guarnizione antincendio di fibra minerale generico; geometria/forma/aspetto: tessuto; funzione: sigillatura giunti antincendio; larghezza [mm] < 40 LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	36,85€	29,13€	6,37%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Od000.0015.-	OPERA: Sigillatura di fibra minerale generico; funzione: antincendio; impiego: giunto di dilatazione larghezza 50 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: guarnizione antincendio costituita da guaina in tessuto minerale con componenti termoespandenti e isolanti. OP OPERA: Sigillatura di fibra minerale generico; funzione: antincendio; impiego: giunto di dilatazione larghezza 50 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. SPECIFICHE TECNICHE: guarnizione antincendio costituita da guaina in tessuto minerale con componenti termoespandenti e isolanti. RM Guarnizione antincendio di fibra minerale generico; geometria/forma/aspetto: tessuto; funzione: sigillatura giunti antincendio; larghezza [mm] < 50 LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	42,33€	33,46€	6,77%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Od000.0020.-	OPERA: Sigillatura di fibra minerale generico; funzione: antincendio; impiego: giunto di dilatazione larghezza 60 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: guarnizione antincendio costituita da guaina in tessuto minerale con componenti termoespandenti e isolanti. OP OPERA: Sigillatura di fibra minerale generico; funzione: antincendio; impiego: giunto di dilatazione larghezza 60 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. SPECIFICHE TECNICHE: guarnizione antincendio costituita da guaina in tessuto minerale con componenti termoespandenti e isolanti. RM Guarnizione antincendio di fibra minerale generico; geometria/forma/aspetto: tessuto; funzione: sigillatura giunti antincendio; larghezza [mm] < 60 LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	51,14€	40,43€	6,12%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Od001.0000.-	OPERA: Sigillatura di fibra minerale lana di roccia; funzione: antincendio; impiego: giunto di dilatazione a parete larghezza fino a 30 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: mastice refrattario. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: spessore mastice acrilico refrattario [mm] = 15; densità sigillante [kg/m³] = 50 in materiale spugnoso, inserimento sigillante in fessura per uno spessore di [mm] = 50 mm. OP OPERA: Sigillatura di fibra minerale lana di roccia; funzione: antincendio; impiego: giunto di dilatazione a parete larghezza fino a 30 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: mastice refrattario. SPECIFICHE TECNICHE: spessore mastice acrilico refrattario [mm] = 15; densità sigillante [kg/m³] = 50 in materiale spugnoso. RM Guarnizione antincendio di fibra minerale generico; geometria/forma/aspetto: tessuto; funzione: sigillatura giunti antincendio; larghezza [mm] < 30 SPECIFICHE TECNICHE: contenente fibra minerale generico e componenti termoespandenti; sublimanti e isolanti; RM Adesivo mastice intumescente di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: inserimento sigillante in fessura per uno spessore di [mm] = 50 mm.	1 m	34,46€	27,24€	15,99%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Od001.0005.-	OPERA: Sigillatura di fibra minerale lana di roccia; funzione: antincendio; impiego: giunto di dilatazione a parete larghezza da 31 a 50 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: mastice refrattario. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: spessore mastice acrilico refrattario [mm] = 15; densità sigillante [kg/m³] = 50 in materiale spugnoso, inserimento sigillante in fessura per uno spessore di [mm] = 50 mm. OP OPERA: Sigillatura di fibra minerale lana di roccia; funzione: antincendio; impiego: giunto di dilatazione a parete larghezza da 31 a 50 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 180. Incluso: mastice refrattario. SPECIFICHE TECNICHE: spessore mastice acrilico refrattario [mm] = 15; densità sigillante [kg/m³] = 50 in materiale spugnoso. RM Guarnizione antincendio di fibra minerale generico; geometria/forma/aspetto: tessuto; funzione: sigillatura giunti antincendio; larghezza [mm] < 50 SPECIFICHE TECNICHE: contenente fibra minerale generico e componenti termoespandenti; sublimanti e isolanti; RM Adesivo mastice intumescente di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: inserimento sigillante in fessura per uno spessore di [mm] = 50 mm.	1 m	47,14€	37,26€	11,69%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Od001.0010.-	OPERA: Sigillatura di fibra minerale lana di roccia; funzione: antincendio; impiego: giunto larghezza fino a 30 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. Incluso: mastice acrilico intumescente. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: spessore mastice acrilico intumescente [mm] = 15; densità sigillante [kg/m³] = 50 in materiale spugnoso, inserimento sigillante in fessura per uno spessore di [mm] = 50 mm. OP OPERA: Sigillatura di fibra minerale lana di roccia; funzione: antincendio; impiego: giunto larghezza fino a 30 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. Incluso: mastice acrilico intumescente. SPECIFICHE TECNICHE: spessore mastice acrilico intumescente [mm] = 15; densità sigillante [kg/m³] = 50 in materiale spugnoso. RM Guarnizione antincendio di fibra minerale generico; geometria/forma/aspetto: tessuto; funzione: sigillatura giunti antincendio; larghezza [mm] < 30 SPECIFICHE TECNICHE: contenente fibra minerale generico e componenti termoespandenti; sublimanti e isolanti; RM Adesivo mastice intumescente di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: inserimento sigillante in fessura per uno spessore di [mm] = 50 mm.	1 m	34,46€	27,24€	15,99%
LOM241.OC.EEA.a04.C9705.Od001.0015.-	OPERA: Sigillatura di fibra minerale lana di roccia; funzione: antincendio; impiego: giunto larghezza da 31 a 50 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. Incluso: mastice acrilico intumescente. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: spessore mastice acrilico intumescente [mm] = 15; densità sigillante [kg/m³] = 50 in materiale spugnoso, inserimento sigillante in fessura per uno spessore di [mm] = 50 mm. OP OPERA: Sigillatura di fibra minerale lana di roccia; funzione: antincendio; impiego: giunto larghezza da 31 a 50 mm; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. Incluso: mastice acrilico intumescente. SPECIFICHE TECNICHE: spessore mastice acrilico intumescente [mm] = 15; densità sigillante [kg/m³] = 50 in materiale spugnoso. RM Guarnizione antincendio di fibra minerale generico; geometria/forma/aspetto: tessuto; funzione: sigillatura giunti antincendio; larghezza [mm] < 50 SPECIFICHE TECNICHE: contenente fibra minerale generico e componenti termoespandenti; sublimanti e isolanti; RM Adesivo mastice intumescente di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: inserimento sigillante in fessura per uno spessore di [mm] = 50 mm.	1 m	47,14€	37,26€	11,69%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9756.Ca001.0000.-	OPERA: Ancoraggio di resina sintetica epossidica (EP); impiego: ancoraggi speciali. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: per ancoraggi, fissaggi, inghisaggi, intasamenti. OP OPERA: Ancoraggio di resina sintetica epossidica (EP); impiego: ancoraggi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: per ancoraggi, fissaggi, inghisaggi, intasamenti. RM Resina bicomponente epossidico di composto chimico generico; funzione: rinforzo statico; impiego: calcestruzzo lesionato murature lesionate; lavorabilità (a 20°) [min] = 30; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: con rinforzo statico eseguito mediante iniezione con pompa LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 dm³	32,38€	25,60€	5,64%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9756.G0000.0000.-	OPERA: Ancoraggio di cemento generico; impiego: ancoraggio di precisione di macchinari pesanti soggetti a vibrazioni. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: per ancoraggi, fissaggi, inghisaggi, intasamenti. OP OPERA: Ancoraggio di cemento generico; impiego: ancoraggio di precisione di macchinari pesanti soggetti a vibrazioni. SPECIFICHE TECNICHE: per ancoraggi, fissaggi, inghisaggi, intasamenti. RM Premiscelato di cemento generico; funzione: ancoraggio di precisione; impiego: strutture in calcestruzzo; granulometria (ø) [cm] = 1 ÷ 10; classe malta strutturale [classe] = R4 resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] ≥ 78 resistenza a flessione (dopo 28 gg) [Mpa] ≥ 9 espansione contrastata all'aria (24 h metodo B) [µm/m] = 300 resistenza allo sfilamento delle barre di acciaio [mm] < 0,6 impermeabilità all'acqua [mm] < 5; densità [kg/m³] = 2250 SPECIFICHE TECNICHE: malta fluida, per ancoraggio di macchinari pesanti LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 dm³	4,90€	3,87€	44,69%
LOM241.OC.EEA.a04.C9756.G0000.0005.-	OPERA: Ancoraggio di cemento generico; impiego: fissaggio normale di zanche/chiusini/infissi/inferriate. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: per ancoraggi, fissaggi, inghisaggi, intasamenti. OP OPERA: Ancoraggio di cemento generico; impiego: fissaggio normale di zanche/chiusini/infissi/inferriate. SPECIFICHE TECNICHE: per ancoraggi, fissaggi, inghisaggi, intasamenti. RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 dm³	2,95€	2,33€	61,86%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.C9756.Zb000.0000.-	OPERA: Ancoraggio di materia mix generico; impiego: muratura esterna in termoblocchi. Incluso: sistemi di ancoraggio. LAVORO: Formazione. Incluso: sigillatura; ancoraggio alla struttura. SPECIFICHE TECNICHE: uso di sigillante poliuretano nella parete alta e laterale dell'elemento di chiusura verticale, ancoraggio alla struttura in cemento armato dell'elemento di chiusura verticale tramite squadra in acciaio inox; rinforzo della muratura costituita da due fili d'acciaio paralleli, collegati da un terzo filo sinusoidale, mediante punti di saldatura. OP OPERA: Ancoraggio di materia mix generico; impiego: muratura esterna in termoblocchi. Incluso: sistemi di ancoraggio. SPECIFICHE TECNICHE: uso di sigillante poliuretano nella parete alta e laterale dell'elemento di chiusura verticale, ancoraggio alla struttura in cemento armato dell'elemento di chiusura verticale tramite squadra in acciaio inox; rinforzo della muratura costituita da due fili d'acciaio paralleli, collegati da un terzo filo sinusoidale, mediante punti di saldatura. RM Sigillante poliuretano tixotropico di resina sintetica poliuretanica (PUR); geometria/forma/aspetto: monocomponenti; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: igroindurente, cartucce da 310 ml RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. Incluso: sigillatura; ancoraggio alla struttura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13,12€	10,37€	62,98%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.D3007.Mb000.0000.-	OPERA: Cordonata, bocca di lupo tipo A/B di roccia naturale generico; lato (x) [cm] = 30 ÷ 40 lato (y) [cm] = 25. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cordonata, bocca di lupo tipo A/B di roccia naturale generico; lato (x) [cm] = 30 ÷ 40 lato (y) [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 30 ÷ 35 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	50,74€	40,11€	79,05%
LOM241.OC.EEA.a04.D3007.Mb000.0250.-	OPERA: Cordonata, bocca di lupo tipo C/D/E di roccia naturale generico. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cordonata, bocca di lupo tipo C/D/E di roccia naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 15 ÷ 20,4 dimensione sezione (y) [cm] = 27 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	36,26€	28,66€	79,01%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.J0001.0005.-	OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; spessore tot [cm] = 22. Incluso: lastre prefabbricate, blocchi di polistirolo, calcestruzzo, travetti rompitratta, massetto all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio. LAVORO: Formazione. Incluso: armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati). SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; spessore tot [cm] = 22. Incluso: lastre prefabbricate, blocchi di polistirolo, calcestruzzo, travetti rompitratta, massetto all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra predalles prefabbricati di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: solai alleggeriti; spessore totale [cm] = 17 SPECIFICHE TECNICHE: armate con rete metallica e con tralici in acciaio tondo OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. LV LAVORO: Formazione. Incluso: armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati). SPECIFICHE TECNICHE: - LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	97,08€	76,74€	28,70%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.J0001.0010.-	<p>OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; spessore tot [cm] = 24. Incluso: lastre prefabbricate, blocchi di polistirolo, calcestruzzo, travetti rompitratta, massetto all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; spessore tot [cm] = 24. Incluso: lastre prefabbricate, blocchi di polistirolo, calcestruzzo, travetti rompitratta, massetto all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra predalles prefabbricati di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: solai alleggeriti; spessore totale [cm] = 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: armate con rete metallica e con tralicci in acciaio tondo</p> <p>OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 + 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	98,95€	78,22€	28,22%
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.J0001.0015.-	<p>OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; spessore tot [cm] = 26. Incluso: lastre prefabbricate, blocchi di polistirolo, calcestruzzo, travetti rompitratta, massetto all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; spessore tot [cm] = 26. Incluso: lastre prefabbricate, blocchi di polistirolo, calcestruzzo, travetti rompitratta, massetto all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra predalles prefabbricati di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: solai alleggeriti; spessore totale [cm] = 21</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: armate con rete metallica e con tralicci in acciaio tondo</p> <p>OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 + 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	100,89€	79,76€	27,75%
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.J0001.0020.-	<p>OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; spessore tot [cm] = 28. Incluso: lastre prefabbricate, blocchi di polistirolo, calcestruzzo, travetti rompitratta, massetto all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; spessore tot [cm] = 28. Incluso: lastre prefabbricate, blocchi di polistirolo, calcestruzzo, travetti rompitratta, massetto all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra predalles prefabbricati di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: solai alleggeriti; spessore totale [cm] = 23</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: armate con rete metallica e con tralicci in acciaio tondo</p> <p>OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 + 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	102,78€	81,25€	27,30%
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.J0001.0025.-	<p>OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; spessore tot [cm] = 30. Incluso: lastre prefabbricate, blocchi di polistirolo, calcestruzzo, travetti rompitratta, massetto all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; spessore tot [cm] = 30. Incluso: lastre prefabbricate, blocchi di polistirolo, calcestruzzo, travetti rompitratta, massetto all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra predalles prefabbricati di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: solai alleggeriti; spessore totale [cm] = 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: armate con rete metallica e con tralicci in acciaio tondo</p> <p>OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 + 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	105,08€	83,07€	26,77%
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.J0001.0030.-	<p>OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; spessore tot [cm] = 35. Incluso: lastre prefabbricate, blocchi di polistirolo, calcestruzzo, travetti rompitratta, massetto all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; spessore tot [cm] = 35. Incluso: lastre prefabbricate, blocchi di polistirolo, calcestruzzo, travetti rompitratta, massetto all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra predalles prefabbricati di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: solai alleggeriti; spessore totale [cm] = 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: armate con rete metallica e con tralicci in acciaio tondo</p> <p>OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 + 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	108,19€	85,52€	26,06%
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.J0001.0035.a	<p>OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: piano/inclinato; spessore tot [cm] = 10. Incluso: armatura; lamiera grecata.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: armatura di sostegno provvisoria fino a 4,50 m dal piano di appoggio, eventuali cassetture a completamento, saldatura per punti, rivettatura, opere necessarie per l'adeguato collegamento alle strutture portanti. Escluso: ferro tondo d'armatura, rete elettrosaldata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lamiera grecata collaborante con il getto.</p> <p>OP OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: piano/inclinato; spessore tot [cm] = 10. Incluso: armatura; lamiera grecata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lamiera grecata collaborante con il getto.</p> <p>RM Lamiera di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: grecata; funzione: collaborante; impiego: solaio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da completare con getto di calcestruzzo</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: armatura di sostegno provvisoria fino a 4,50 m dal piano di appoggio, eventuali cassetture a completamento, saldatura per punti, rivettatura, opere necessarie per l'adeguato collegamento alle strutture portanti. Escluso: ferro tondo d'armatura, rete elettrosaldata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 + 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	84,28€	66,63€	32,98%
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.J0001.0035.b	<p>OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: piano/inclinato; spessore tot [cm] = 10. Incluso: armatura; lamiera grecata.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: armatura di sostegno provvisoria fino a 4,50 m dal piano di appoggio, eventuali cassetture a completamento, saldatura per punti, rivettatura, opere necessarie per l'adeguato collegamento alle strutture portanti. Escluso: ferro tondo d'armatura, rete elettrosaldata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lamiera grecata collaborante con il getto.</p> <p>OP OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: piano/inclinato; spessore tot [cm] = 10. Incluso: armatura; lamiera grecata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lamiera grecata collaborante con il getto.</p> <p>RM Lamiera di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: grecata; funzione: collaborante; impiego: solaio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da completare con getto di calcestruzzo</p> <p>RM Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: armatura di sostegno provvisoria fino a 4,50 m dal piano di appoggio, eventuali cassetture a completamento, saldatura per punti, rivettatura, opere necessarie per l'adeguato collegamento alle strutture portanti. Escluso: ferro tondo d'armatura, rete elettrosaldata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 + 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	84,28€	66,63€	32,98%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

- 775 -

- 776 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.L0011.0060.-	<p>OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano; spessore tot [cm] = 29. Incluso: travetti a traliccio, blocchi, calcestruzzo, travetti di ripartizione, massetti all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: cassero, armatura provvisoria di sostegno fino a 4,50 m di altezza dal piano di appoggio, disarmo. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano; spessore tot [cm] = 29. Incluso: travetti a traliccio, blocchi, calcestruzzo, travetti di ripartizione, massetti all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; lunghezza [cm] = 38 ÷ 40 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Travetto traliccio prefabbricato di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; impiego: solai</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: cassero, armatura provvisoria di sostegno fino a 4,50 m di altezza dal piano di appoggio, disarmo. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	101,61€	80,32€	32,43%
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.L0011.0065.-	<p>OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano nervature incrociate; spessore tot [cm] = 33. Incluso: blocchi composti in laterizio, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: cassero, armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano nervature incrociate; spessore tot [cm] = 33. Incluso: blocchi composti in laterizio, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; altezza [cm] = 32 lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 38</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Travetto traliccio prefabbricato di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; impiego: solai</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: cassero, armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	103,30€	81,66€	36,08%
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.L0011.0070.-	<p>OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano nervature incrociate; spessore tot [cm] = 37. Incluso: blocchi composti in laterizio, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: cassero, armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano nervature incrociate; spessore tot [cm] = 37. Incluso: blocchi composti in laterizio, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; altezza [cm] = 36 lunghezza [cm] = 25 larghezza [cm] = 38</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Travetto traliccio prefabbricato di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; impiego: solai</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: cassero, armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	102,56€	81,08€	36,36%
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.L0011.0075.-	<p>OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano nervature incrociate; spessore tot [cm] = 41. Incluso: blocchi composti in laterizio, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: cassero, armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano nervature incrociate; spessore tot [cm] = 41. Incluso: blocchi composti in laterizio, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti;</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Travetto traliccio prefabbricato di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; impiego: solai</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: cassero, armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	101,56€	80,29€	36,72%
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.L0011.0080.-	<p>OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano nervature parallele; spessore tot [cm] = 17. Incluso: monoblocchi in laterizio, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Formazione. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano nervature parallele; spessore tot [cm] = 17. Incluso: monoblocchi in laterizio, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; lunghezza [cm] = 38 ÷ 40 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Travetto traliccio prefabbricato di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; impiego: solai</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	98,87€	78,16€	33,28%

- 778 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.L0011.0110.-	<p>OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano nervature parallele; spessore tot [cm] = 33. Incluso: biblocchi in laterizio, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: cassero, armatura provvisoria di sostegno fino a 4,50 m di altezza dal piano di appoggio, disarmo. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano nervature parallele; spessore tot [cm] = 33. Incluso: biblocchi in laterizio, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; lunghezza [cm] = 38 ÷ 40 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; lunghezza [cm] = 38 ÷ 40 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Travetto traliccio prefabbricato di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; impiego: solai</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: cassero, armatura provvisoria di sostegno fino a 4,50 m di altezza dal piano di appoggio, disarmo. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	110,36€	87,24€	29,86%
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.L0011.0115.-	<p>OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano nervature parallele; spessore tot [cm] = 37. Incluso: biblocchi in laterizio, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: cassero, armatura provvisoria di sostegno fino a 4,50 m di altezza dal piano di appoggio, disarmo. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano nervature parallele; spessore tot [cm] = 37. Incluso: biblocchi in laterizio, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; lunghezza [cm] = 38 ÷ 40 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; lunghezza [cm] = 38 ÷ 40 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Travetto traliccio prefabbricato di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; impiego: solai</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: cassero, armatura provvisoria di sostegno fino a 4,50 m di altezza dal piano di appoggio, disarmo. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	110,57€	87,41€	29,82%
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.L0011.0120.-	<p>OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano nervature parallele; spessore tot [cm] = 41. Incluso: biblocchi in laterizio, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: cassero, armatura provvisoria di sostegno fino a 4,50 m di altezza dal piano di appoggio, disarmo. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano nervature parallele; spessore tot [cm] = 41. Incluso: biblocchi in laterizio, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; lunghezza [cm] = 38 ÷ 40 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; impiego: solaio tipo misto latero-cemento solaio a travetti; lunghezza [cm] = 38 ÷ 40 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Travetto traliccio prefabbricato di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; impiego: solai</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: cassero, armatura provvisoria di sostegno fino a 4,50 m di altezza dal piano di appoggio, disarmo. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	110,42€	87,29€	29,86%
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.L0011.0250.-	<p>OPERA: Solaio, prefabbricato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano nervature parallele; spessore tot [cm] = 26. Incluso: lastre predalles prefabbricate, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: casseforme, le armature e puntellature provvisorie di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie; il ferro di armatura e ripartizione; le nervature trasversali di ripartizione se necessarie. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Solaio, prefabbricato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: piano nervature parallele; spessore tot [cm] = 26. Incluso: lastre predalles prefabbricate, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra predalles prefabbricati di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: nervature parallele; funzione: portante; impiego: solai; larghezza [cm] = 80 ÷ 120 altezza [cm] = 20; classe di resistenza [classe] = C32/40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di tipo "b" come da d.m. 16/96 misurato vuoto per pieno sul rettangolo circoscritto</p> <p>RM Travetto traliccio prefabbricato di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; impiego: solai</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio; spessore [cm] = 6. Incluso: ferro di armatura e ripartizione; le nervature trasversali di ripartizione se necessarie. Escluso: armatura; bordi di contenimento.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: casseforme, le armature e puntellature provvisorie di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie; il ferro di armatura e ripartizione; le nervature trasversali di ripartizione se necessarie. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	215,89€	170,66€	13,05%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.T0000.0000.-	<p>OPERA: Solaio di vetro generico; finitura: liscia rasata; impiego: solai praticabili lucernari.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: assistenza muraria, piani di lavoro, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm, calcolati per un sovraccarico di 400 kg/m², eseguiti in opera con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro.</p> <p>OP OPERA: Solaio di vetro generico; finitura: liscia rasata; impiego: solai praticabili lucernari.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm, calcolati per un sovraccarico di 400 kg/m².</p> <p>RM Diffusore semplice di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrato a tazza; impiego: strutture orizzontali; dimensione (x) [mm] = 145 dimensione (y) [mm] = 145 spessore [mm] = 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C20/25.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere.</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: assistenza muraria, piani di lavoro, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: eseguiti in opera con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro.</p>	1 m²	193,86€	153,25€	35,91%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.T0000.0005.-	OPERA: Solaio di vetro generico; finitura: liscia rasata; impiego: solai praticabili lucernari. LAVORO: Formazione. Incluso: assistenza muraria, piani di lavoro, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm, calcolati per un sovraccarico di 400 kg/m², eseguiti in opera con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro. OP OPERA: Solaio di vetro generico; finitura: liscia rasata; impiego: solai praticabili lucernari. SPECIFICHE TECNICHE: diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm, calcolati per un sovraccarico di 400 kg/m². RM Diffusore semplice di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrato a tazza; impiego: strutture orizzontali; dimensione (x) [mm] = 200 dimensione (y) [mm] = 200 spessore [mm] = 70 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Formazione. Incluso: assistenza muraria, piani di lavoro, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: eseguiti in opera con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro.	1 m²	181,01€	143,09€	35,94%
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.T0000.0010.-	OPERA: Solaio di vetro generico; finitura: liscia rasata; impiego: solai praticabili lucernari. LAVORO: Formazione. Incluso: assistenza muraria, piani di lavoro, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm, calcolati per un sovraccarico di 400 kg/m², eseguiti in opera con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro. OP OPERA: Solaio di vetro generico; finitura: liscia rasata; impiego: solai praticabili lucernari. SPECIFICHE TECNICHE: diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm, calcolati per un sovraccarico di 400 kg/m². RM Diffusore a camera d'aria di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: strutture orizzontali; dimensione (x) [mm] = 145 dimensione (y) [mm] = 145 spessore [mm] = 105 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Formazione. Incluso: assistenza muraria, piani di lavoro, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: eseguiti in opera con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro.	1 m²	289,56€	228,90€	31,95%
LOM241.OC.EEA.a04.E0200.T0000.0015.-	OPERA: Solaio di vetro generico; finitura: liscia rasata; impiego: solai praticabili lucernari. LAVORO: Formazione. Incluso: assistenza muraria, piani di lavoro, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm, calcolati per un sovraccarico di 400 kg/m², eseguiti in opera con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro. OP OPERA: Solaio di vetro generico; finitura: liscia rasata; impiego: solai praticabili lucernari. SPECIFICHE TECNICHE: diffusori annegati in calcestruzzo, distanziati di circa 5 cm, calcolati per un sovraccarico di 400 kg/m². RM Diffusore a camera d'aria di vetro generico; geometria/forma/aspetto: quadrato; impiego: strutture orizzontali; dimensione (x) [mm] = 190 dimensione (y) [mm] = 190 spessore [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Formazione. Incluso: assistenza muraria, piani di lavoro, ogni prestazione occorrente per la loro esecuzione a regola d'arte. SPECIFICHE TECNICHE: eseguiti in opera con superfici perfettamente lisce, rasate sul vetro.	1 m²	185,93€	146,98€	37,48%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E5705.G0000.0000.-	OPERA: Micropalo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: fondazioni sottofondazioni ancoraggi; diametro [mm] = 85 ÷ 100. LAVORO: Formazione. Incluso: trivellazione in terreni generici; iniezione a pressione di miscela cementizia, anche in più fasi; tracciamento punti di infissione. Escluso: piani di lavoro; formazione di accessi; tubazione di rivestimento; armatura metallica; prove di carico; scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione a rotazione/rotopercussione. OP OPERA: Micropalo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: fondazioni sottofondazioni ancoraggi; diametro [mm] = 85 ÷ 100. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Formazione. Incluso: trivellazione in terreni generici; iniezione a pressione di miscela cementizia, anche in più fasi; tracciamento punti di infissione. Escluso: piani di lavoro; formazione di accessi; tubazione di rivestimento; armatura metallica; prove di carico; scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione a rotazione/rotopercussione. RP Trivellatrice cingolata; impiego: micropali; diametro di serraggio [mm] = 40 ÷ 200; potenza [kW] = 51,5; peso [t] = 1,25; incluso: apparato di trivellazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	64,09€	50,66€	47,41%
LOM241.OC.EEA.a04.E5705.G0000.0005.-	OPERA: Micropalo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: fondazioni sottofondazioni ancoraggi; diametro [mm] = 101 ÷ 125. LAVORO: Formazione. Incluso: trivellazione in terreni generici; iniezione a pressione di miscela cementizia, anche in più fasi; tracciamento punti di infissione. Escluso: piani di lavoro; formazione di accessi; tubazione di rivestimento; armatura metallica; prove di carico; scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione a rotazione/rotopercussione. OP OPERA: Micropalo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: fondazioni sottofondazioni ancoraggi; diametro [mm] = 101 ÷ 125. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Formazione. Incluso: trivellazione in terreni generici; iniezione a pressione di miscela cementizia, anche in più fasi; tracciamento punti di infissione. Escluso: piani di lavoro; formazione di accessi; tubazione di rivestimento; armatura metallica; prove di carico; scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione a rotazione/rotopercussione. RP Trivellatrice cingolata; impiego: micropali; diametro di serraggio [mm] = 40 ÷ 200; potenza [kW] = 51,5; peso [t] = 1,25; incluso: apparato di trivellazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	92,19€	72,88€	33,59%
LOM241.OC.EEA.a04.E5705.G0000.0010.-	OPERA: Micropalo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: fondazioni sottofondazioni ancoraggi; diametro [mm] = 126 ÷ 150. LAVORO: Formazione. Incluso: trivellazione in terreni generici; iniezione a pressione di miscela cementizia, anche in più fasi; tracciamento punti di infissione. Escluso: piani di lavoro; formazione di accessi; tubazione di rivestimento; armatura metallica; prove di carico; scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione a rotazione/rotopercussione. OP OPERA: Micropalo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: fondazioni sottofondazioni ancoraggi; diametro [mm] = 126 ÷ 150. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Formazione. Incluso: trivellazione in terreni generici; iniezione a pressione di miscela cementizia, anche in più fasi; tracciamento punti di infissione. Escluso: piani di lavoro; formazione di accessi; tubazione di rivestimento; armatura metallica; prove di carico; scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione a rotazione/rotopercussione. RP Trivellatrice cingolata; impiego: micropali; diametro di serraggio [mm] = 40 ÷ 200; potenza [kW] = 51,5; peso [t] = 1,25; incluso: apparato di trivellazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	76,59€	60,55€	43,99%
LOM241.OC.EEA.a04.E5705.G0000.0015.-	OPERA: Micropalo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: fondazioni sottofondazioni ancoraggi; diametro [mm] = 151 ÷ 175. LAVORO: Formazione. Incluso: trivellazione in terreni generici; iniezione a pressione di miscela cementizia, anche in più fasi; tracciamento punti di infissione. Escluso: piani di lavoro; formazione di accessi; tubazione di rivestimento; armatura metallica; prove di carico; scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione a rotazione/rotopercussione. OP OPERA: Micropalo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: fondazioni sottofondazioni ancoraggi; diametro [mm] = 151 ÷ 175. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Formazione. Incluso: trivellazione in terreni generici; iniezione a pressione di miscela cementizia, anche in più fasi; tracciamento punti di infissione. Escluso: piani di lavoro; formazione di accessi; tubazione di rivestimento; armatura metallica; prove di carico; scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione a rotazione/rotopercussione. RP Trivellatrice cingolata; impiego: micropali; diametro di serraggio [mm] = 40 ÷ 200; potenza [kW] = 51,5; peso [t] = 1,25; incluso: apparato di trivellazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	95,05€	75,14€	48,28%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E5705.G0000.0020.-	<p>OPERA: Micropalo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: fondazioni sottofondazioni ancoraggi; diametro [mm] = 176 + 200.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: trivellazione in terreni generici; iniezione a pressione di miscela cementizia, anche in più fasi; tracciamento punti di infissione. Escluso: piani di lavoro; formazione di accessi; tubazione di rivestimento; armatura metallica; prove di carico; scapitozzatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione a rotazione/rotopercussione.</p> <p>OP OPERA: Micropalo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: fondazioni sottofondazioni ancoraggi; diametro [mm] = 176 + 200.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: trivellazione in terreni generici; iniezione a pressione di miscela cementizia, anche in più fasi; tracciamento punti di infissione. Escluso: piani di lavoro; formazione di accessi; tubazione di rivestimento; armatura metallica; prove di carico; scapitozzatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione a rotazione/rotopercussione.</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: micropali; diametro di serraggio [mm] = 40 + 200; potenza [kW] = 51.5; peso [t] = 1,25;</p> <p>incluso: apparato di trivellazione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	105,24€	83,19€	44,16%
LOM241.OC.EEA.a04.E5705.G0000.0025.-	<p>OPERA: Micropalo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: fondazioni sottofondazioni ancoraggi; diametro [mm] = 201 + 225.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: trivellazione in terreni generici; iniezione a pressione di miscela cementizia, anche in più fasi; tracciamento punti di infissione. Escluso: piani di lavoro; formazione di accessi; tubazione di rivestimento; armatura metallica; prove di carico; scapitozzatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione a rotazione/rotopercussione.</p> <p>OP OPERA: Micropalo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: fondazioni sottofondazioni ancoraggi; diametro [mm] = 201 + 225.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: trivellazione in terreni generici; iniezione a pressione di miscela cementizia, anche in più fasi; tracciamento punti di infissione. Escluso: piani di lavoro; formazione di accessi; tubazione di rivestimento; armatura metallica; prove di carico; scapitozzatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione a rotazione/rotopercussione.</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: micropali; diametro di serraggio [mm] = 40 + 200; potenza [kW] = 51.5; peso [t] = 1,25;</p> <p>incluso: apparato di trivellazione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	117,11€	92,57€	43,93%
LOM241.OC.EEA.a04.E5705.G0000.0030.-	<p>OPERA: Micropalo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: fondazioni sottofondazioni ancoraggi; diametro [mm] = 226 + 250.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: trivellazione in terreni generici; iniezione a pressione di miscela cementizia, anche in più fasi; tracciamento punti di infissione. Escluso: piani di lavoro; formazione di accessi; tubazione di rivestimento; armatura metallica; prove di carico; scapitozzatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione a rotazione/rotopercussione.</p> <p>OP OPERA: Micropalo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: fondazioni sottofondazioni ancoraggi; diametro [mm] = 226 + 250.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: trivellazione in terreni generici; iniezione a pressione di miscela cementizia, anche in più fasi; tracciamento punti di infissione. Escluso: piani di lavoro; formazione di accessi; tubazione di rivestimento; armatura metallica; prove di carico; scapitozzatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione a rotazione/rotopercussione.</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: micropali; diametro di serraggio [mm] = 40 + 200; potenza [kW] = 51.5; peso [t] = 1,25;</p> <p>incluso: apparato di trivellazione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	139,16€	110,01€	44,12%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E5710.G0000.0000.-	<p>OPERA: Paratia di cemento generico; spessore [cm] = 100.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: formazione di accessi e piani di lavoro; assistenza muraria; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; formazione cordoli guida in c.a.; scavo con benna mordente bivalente; fanghi bentonitici; maggior consumo di calcestruzzo fino al 10% del volume teorico dello scavo; demolizione cordoli guida; rettifica/scapitozzatura testate. Escluso: carico; trasporto a discariche autorizzate dei materiali di risulta; armature metalliche; prove di carico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a setti accostati o isolati, getto con tramoggia.</p> <p>OP OPERA: Paratia di cemento generico; spessore [cm] = 100.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a setti accostati o isolati.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: formazione di accessi e piani di lavoro; assistenza muraria; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; formazione cordoli guida in c.a.; scavo con benna mordente bivalente; fanghi bentonitici; maggior consumo di calcestruzzo fino al 10% del volume teorico dello scavo; demolizione cordoli guida; rettifica/scapitozzatura testate. Escluso: carico; trasporto a discariche autorizzate dei materiali di risulta; armature metalliche; prove di carico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: getto con tramoggia.</p> <p>RP Autocarro con gru: portata [t] ≤ 13.0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato: potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p>	1 m²	341,90€	270,28€	16,67%
LOM241.OC.EEA.a04.E5710.G0000.0005.-	<p>OPERA: Paratia di cemento generico; spessore [cm] = 50.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: formazione di accessi e piani di lavoro; assistenza muraria; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; formazione cordoli guida in c.a.; scavo con benna mordente bivalente; fanghi bentonitici; maggior consumo di calcestruzzo fino al 10% del volume teorico dello scavo; demolizione cordoli guida; rettifica/scapitozzatura testate. Escluso: carico; trasporto a discariche autorizzate dei materiali di risulta; armature metalliche; prove di carico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a setti accostati o isolati, getto con tramoggia.</p> <p>OP OPERA: Paratia di cemento generico; spessore [cm] = 50.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a setti accostati o isolati.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: formazione di accessi e piani di lavoro; assistenza muraria; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; formazione cordoli guida in c.a.; scavo con benna mordente bivalente; fanghi bentonitici; maggior consumo di calcestruzzo fino al 10% del volume teorico dello scavo; demolizione cordoli guida; rettifica/scapitozzatura testate. Escluso: carico; trasporto a discariche autorizzate dei materiali di risulta; armature metalliche; prove di carico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: getto con tramoggia.</p> <p>RP Autocarro con gru: portata [t] ≤ 13.0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato: potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p>	1 m²	191,51€	151,39€	17,65%
LOM241.OC.EEA.a04.E5710.G0000.0010.-	<p>OPERA: Paratia di cemento generico; spessore [cm] = 60.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: formazione di accessi e piani di lavoro; assistenza muraria; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; formazione cordoli guida in c.a.; scavo con benna mordente bivalente; fanghi bentonitici; maggior consumo di calcestruzzo fino al 10% del volume teorico dello scavo; demolizione cordoli guida; rettifica/scapitozzatura testate. Escluso: carico; trasporto a discariche autorizzate dei materiali di risulta; armature metalliche; prove di carico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a setti accostati o isolati, getto con tramoggia.</p> <p>OP OPERA: Paratia di cemento generico; spessore [cm] = 60.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a setti accostati o isolati.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: formazione di accessi e piani di lavoro; assistenza muraria; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; formazione cordoli guida in c.a.; scavo con benna mordente bivalente; fanghi bentonitici; maggior consumo di calcestruzzo fino al 10% del volume teorico dello scavo; demolizione cordoli guida; rettifica/scapitozzatura testate. Escluso: carico; trasporto a discariche autorizzate dei materiali di risulta; armature metalliche; prove di carico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: getto con tramoggia.</p> <p>RP Autocarro con gru: portata [t] ≤ 13.0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato: potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p>	1 m²	223,65€	176,80€	18,04%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E5710.G0000.0015.-	<p>OPERA: Paratia di cemento generico; spessore [cm] = 80.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: formazione di accessi e piani di lavoro; assistenza muraria; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; formazione cordoli guida in c.a.; scavo con benna mordente bivalente; fanghi bentonitici; maggior consumo di calcestruzzo fino al 10% del volume teorico dello scavo; demolizione cordoli guida; rettifica/scapitozzatura testate. Escluso: carico; trasporto a discariche autorizzate dei materiali di risulta; armature metalliche; prove di carico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a setti accostati o isolati, getto con tramoggia.</p> <p>OP OPERA: Paratia di cemento generico; spessore [cm] = 80.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a setti accostati o isolati.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: formazione di accessi e piani di lavoro; assistenza muraria; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; formazione cordoli guida in c.a.; scavo con benna mordente bivalente; fanghi bentonitici; maggior consumo di calcestruzzo fino al 10% del volume teorico dello scavo; demolizione cordoli guida; rettifica/scapitozzatura testate. Escluso: carico; trasporto a discariche autorizzate dei materiali di risulta; armature metalliche; prove di carico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: getto con tramoggia.</p> <p>RP Autocarro con gru: portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p>	1 m²	294,92€	233,14€	17,70%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E5745.Oa001.0000.-	<p>OPERA: Cucitura, barre di fibra sintetica di carbonio; impiego: muratura portante.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: posa in opera delle barre in composito. Escluso: perforazione con attrezzatura a rotazione, a distruzione di nucleo, fino al diametro di mm 20; pulizia mediante aria compressa del perforo; iniezione di resine epossidiche; sarcitura della lesione; prove obbligatorie di estrazione della barra e ultrasuoni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: la qualità dell'intervento è verificata con prove obbligatorie di estrazione della barra e ultrasuoni secondo le indicazioni del Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>OP OPERA: Cucitura, barre di fibra sintetica di carbonio; impiego: muratura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: la qualità dell'intervento è verificata con prove obbligatorie di estrazione della barra e ultrasuoni secondo le indicazioni del Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>RM Resina bicomponente epossidico di composto chimico generico; funzione: rinforzo statico; impiego: calcestruzzo lesionato murature lesionate; lavorabilità (a 20°) [min] = 30; densità [kg/m³] = 1100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con rinforzo statico eseguito mediante iniezione con pompa</p> <p>RM Barra ad aderenza migliorata di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: pultruso; funzione: rinforzo strutturale; diametro (ø) [mm] = 8; resistenza a trazione [MPa] = 2000 modulo elastico [GPa] = 140</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: posa in opera delle barre in composito. Escluso: perforazione con attrezzatura a rotazione, a distruzione di nucleo, fino al diametro di mm 20; pulizia mediante aria compressa del perforo; iniezione di resine epossidiche; sarcitura della lesione; prove obbligatorie di estrazione della barra e ultrasuoni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	33,13€	26,19€	24,94%
LOM241.OC.EEA.a04.E5745.Oa001.0005.-	<p>OPERA: Cucitura, barre di fibra sintetica di carbonio; impiego: muratura portante.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: posa in opera delle barre in composito. Escluso: perforazione con attrezzatura a rotazione, a distruzione di nucleo, fino al diametro di mm 20; pulizia mediante aria compressa del perforo; iniezione di resine epossidiche; sarcitura della lesione; prove obbligatorie di estrazione della barra e ultrasuoni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: la qualità dell'intervento è verificata con prove obbligatorie di estrazione della barra e ultrasuoni secondo le indicazioni del Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>OP OPERA: Cucitura, barre di fibra sintetica di carbonio; impiego: muratura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: la qualità dell'intervento è verificata con prove obbligatorie di estrazione della barra e ultrasuoni secondo le indicazioni del Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>RM Resina bicomponente epossidico di composto chimico generico; funzione: rinforzo statico; impiego: calcestruzzo lesionato murature lesionate; lavorabilità (a 20°) [min] = 30; densità [kg/m³] = 1100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con rinforzo statico eseguito mediante iniezione con pompa</p> <p>RM Barra ad aderenza migliorata di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: pultruso; funzione: rinforzo strutturale; diametro (ø) [mm] = 10; resistenza a trazione [MPa] = 2000 modulo elastico [GPa] = 140</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: posa in opera delle barre in composito. Escluso: perforazione con attrezzatura a rotazione, a distruzione di nucleo, fino al diametro di mm 20; pulizia mediante aria compressa del perforo; iniezione di resine epossidiche; sarcitura della lesione; prove obbligatorie di estrazione della barra e ultrasuoni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	37,22€	29,43€	22,20%
LOM241.OC.EEA.a04.E5745.Oa001.0010.-	<p>OPERA: Cucitura, barre di fibra sintetica di carbonio; impiego: muratura portante.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: posa in opera delle barre in composito. Escluso: perforazione con attrezzatura a rotazione, a distruzione di nucleo, fino al diametro di mm 20; pulizia mediante aria compressa del perforo; iniezione di resine epossidiche; sarcitura della lesione; prove obbligatorie di estrazione della barra e ultrasuoni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: la qualità dell'intervento è verificata con prove obbligatorie di estrazione della barra e ultrasuoni secondo le indicazioni del Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>OP OPERA: Cucitura, barre di fibra sintetica di carbonio; impiego: muratura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: la qualità dell'intervento è verificata con prove obbligatorie di estrazione della barra e ultrasuoni secondo le indicazioni del Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>RM Resina bicomponente epossidico di composto chimico generico; funzione: rinforzo statico; impiego: calcestruzzo lesionato murature lesionate; lavorabilità (a 20°) [min] = 30; densità [kg/m³] = 1100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con rinforzo statico eseguito mediante iniezione con pompa</p> <p>RM Barra ad aderenza migliorata di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: pultruso; funzione: rinforzo strutturale; diametro (ø) [mm] = 12; resistenza a trazione [Mpa] = 2000 modulo elastico [Gpa] = 150</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: posa in opera delle barre in composito. Escluso: perforazione con attrezzatura a rotazione, a distruzione di nucleo, fino al diametro di mm 20; pulizia mediante aria compressa del perforo; iniezione di resine epossidiche; sarcitura della lesione; prove obbligatorie di estrazione della barra e ultrasuoni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	41,83€	33,07€	19,75%
LOM241.OC.EEA.a04.E5745.Oa001.0250.-	<p>OPERA: Cucitura, malta premiscelata di fibra sintetica di carbonio; impiego: muratura portante.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: livellazione delle superfici, posa in opera del primo strato di malta, posa in opera di rete in materiale composito, posa in opera del secondo strato di malta. Escluso: sarciture delle lesioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sistema costituito da una malta premiscelata bicomponente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, a base cementizia o a base calce, fibrorinforzata ad elevata duttilità, marcata secondo EN 998-2, spessore totale 1,5 cm, e da una rete in materiale composito per il rinforzo strutturale "armato" (FRCM).</p> <p>OP OPERA: Cucitura, malta premiscelata di fibra sintetica di carbonio; impiego: muratura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sistema costituito da una malta premiscelata bicomponente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, a base cementizia o a base calce, fibrorinforzata ad elevata duttilità, marcata secondo EN 998-2, spessore totale 1,5 cm, e da una rete in materiale composito per il rinforzo strutturale "armato" (FRCM).</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; finitura: colore chiaro; funzione: ricostruzione consolidamento scuci cucì stiliatura intonaco armato; impiego: malta per murature; resistenza a compressione (a 28gg) [N/mm²] > 15 modulo a compressione [GPa] = 8</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a base di calce idraulica naturale (NHL) ed Eco-Pozzolana, additivata con lattice, fibrorinforzata, bicomponente ad elevata duttilità, classificazione malta tipo G categoria M15, malta da intonaco tipo GP categoria CS IV</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di carbonio; funzione: strutturale; dimensione maglia (x) [mm] = 10 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN/m] = 260 modulo elastico [GPa] = 252; grammatura [g/m²] = 200</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: livellazione delle superfici, posa in opera del primo strato di malta, posa in opera di rete in materiale composito, posa in opera del secondo strato di malta. Escluso: sarciture delle lesioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	201,42€	159,23€	10,94%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E5745.Oa003.0000.-	<p>OPERA: Cucitura, malta premiscelata di fibra sintetica di vetro AR; impiego: muratura portante.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: livellazione delle superfici, posa in opera del primo strato di malta, posa in opera di rete in materiale composito, posa in opera del secondo strato di malta. Escluso: sarciture delle lesioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sistema costituito da una malta premiscelata bicomponente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, a base cementizia o a base calce, fibrorinforzata ad elevata duttilità, marcata secondo EN 998-2, spessore totale 1,5 cm, e da una rete in materiale composito per il rinforzo strutturale "armato" (FRCM).</p> <p>OP OPERA: Cucitura, malta premiscelata di fibra sintetica di vetro AR; impiego: muratura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sistema costituito da una malta premiscelata bicomponente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, a base cementizia o a base calce, fibrorinforzata ad elevata duttilità, marcata secondo EN 998-2, spessore totale 1,5 cm, e da una rete in materiale composito per il rinforzo strutturale "armato" (FRCM).</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; finitura: colore chiaro; funzione: ricostruzione consolidamento scuci cucì stiliatura intonaco armato; impiego: malta per murature; resistenza a compressione (a 28gg) [N/mm²] > 15 modulo a compressione [GPa] = 8</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a base di calce idraulica naturale (NHL) ed Eco-Pozzolana, additivata con lattice, fibrorinforzata, bicomponente ad elevata duttilità, classificazione malta tipo G categoria M15, malta da intonaco tipo GP categoria CS IV</p> <p>RM Rete sagomata di plastica rinforzata con fibre di vetro (GFRP); funzione: rinforzo strutturale; impiego: murature sistema CRM intonaco armato; fornitura: in rotoli; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 8; forza in trama [kN/m] > 55 forza in ordito [kN/m] > 65 resistenza a taglio (nodo in trama) [kN] > 0,7 resistenza a taglio (nodo in ordito) [kN] > 1,7; grammatura [g/m²] > 400 temperatura di transizione vetrosa [°C] > 65</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rete in materiale composito a base di fibra di vetro alcali. Certificato ETA secondo normativa EAD-340392-00-0104</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: livellazione delle superfici, posa in opera del primo strato di malta, posa in opera di rete in materiale composito, posa in opera del secondo strato di malta. Escluso: sarciture delle lesioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	145,87€	115,31€	15,11%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E5745.Oa006.0000.-	<p>OPERA: Cucitura, malta premiscelata di fibra sintetica di basalto; impiego: muratura portante.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: livellazione delle superfici, posa in opera del primo strato di malta, posa in opera di rete in materiale composito, posa in opera del secondo strato di malta. Escluso: sarciture delle lesioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sistema costituito da una malta premiscelata bicomponente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, a base cementizia o a base calce, fibrorinforzata ad elevata duttilità, marcata secondo EN 998-2, spessore totale 1,5 cm, e da una rete in materiale composito per il rinforzo strutturale "armato" (FRCM).</p> <p>OP OPERA: Cucitura, malta premiscelata di fibra sintetica di basalto; impiego: muratura portante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sistema costituito da una malta premiscelata bicomponente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, a base cementizia o a base calce, fibrorinforzata ad elevata duttilità, marcata secondo EN 998-2, spessore totale 1,5 cm, e da una rete in materiale composito per il rinforzo strutturale "armato" (FRCM).</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; finitura: colore chiaro; funzione: ricostruzione consolidamento scuci cucì stilatura intonaco armato; impiego: malta per murature; resistenza a compressione (a 28gg) [N/mm²] > 15 modulo a compressione [GPa] = 8</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a base di calce idraulica naturale (NHL) ed Eco-Pozzolana, additivata con lattice, fibrorinforzata, bicomponente ad elevata duttilità, classificazione malta tipo G categoria M15, malta da intonaco tipo GP categoria CS IV</p> <p>RM Rete di fibra sintetica di basalto; funzione: strutturale; dimensione maglia (x) [mm] = 6 dimensione maglia (y) [mm] = 6; resistenza a trazione [kN/m] = 60 modulo elastico [GPa] = 89; grammatura [g/m²] = 250</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: livellazione delle superfici, posa in opera del primo strato di malta, posa in opera di rete in materiale composito, posa in opera del secondo strato di malta. Escluso: sarciture delle lesioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	121,26€	95,86€	18,17%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa001.0000.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: consolidamento; impiego: pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: materiale composito con idonea apparecchiatura di pretensionamento.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: spazzolatura della superficie, applicazione di primer e adesivo. Escluso: eventuale esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, esecuzione di idonee protezioni del rinforzo ai raggi UVA (verniciatura, rivestimenti etc.), indagini ultrasoniche e termografiche.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: strato unico; qualità dell'intervento è verificata con indagini ultrasoniche e termografiche, secondo le indicazioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto, nastri soggetti ad opportuno pretensionamento durante l'applicazione.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: consolidamento; impiego: pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: materiale composito con idonea apparecchiatura di pretensionamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: strato unico; qualità dell'intervento è verificata con indagini ultrasoniche e termografiche, secondo le indicazioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>RM Fibra di fibra sintetica di carbonio; spessore [mm] = 43</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con sistema di pretensionamento</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: spazzolatura della superficie, applicazione di primer e adesivo. Escluso: eventuale esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, esecuzione di idonee protezioni del rinforzo ai raggi UVA (verniciatura, rivestimenti etc.), indagini ultrasoniche e termografiche.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: nastri soggetti ad opportuno pretensionamento durante l'applicazione.</p>	1 m²	332,57€	262,90€	27,17%
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa001.0005.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo; impiego: elementi strutturali in c.a. elementi strutturali in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura del tessuto di rinforzo, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti fillogeniti protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo; impiego: elementi strutturali in c.a. elementi strutturali in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>RM Tessuto di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: biassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] = 4900 modulo elastico a trazione [GPa] = 252 resistenza trazione [classe] = 210C; peso specifico [g/m³] = 300</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura del tessuto di rinforzo, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti fillogeniti protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	376,48€	297,61€	24,00%
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa001.0010.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo; impiego: elementi strutturali in c.a. elementi strutturali in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura del tessuto di rinforzo, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti fillogeniti protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo; impiego: elementi strutturali in c.a. elementi strutturali in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>RM Tessuto di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: biassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] = 4800 modulo elastico a trazione [GPa] = 230 resistenza trazione [classe] = 210C; peso specifico [g/m³] = 360</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura del tessuto di rinforzo, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti fillogeniti protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	463,84€	366,67€	19,48%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa001.0015.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo; impiego: elementi strutturali in c.a. elementi strutturali in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura del tessuto di rinforzo, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti fillogenici protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su appositata area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo; impiego: elementi strutturali in c.a. elementi strutturali in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su appositata area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>RM Tessuto di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: quadrassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] = 4800 modulo elastico a trazione [GPa] = 230 resistenza trazione [classe] = 210C; peso specifico [g/cm³] = 380</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura del tessuto di rinforzo, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti fillogenici protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	442,64€	349,91€	20,42%
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa001.0020.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione; impiego: travi travetti solette in c.a. solette in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti. Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti fillogenici protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su appositata area campione e/o da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione; impiego: travi travetti solette in c.a. solette in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su appositata area campione e/o da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>RM Lamina poltrusa C150/2300 di fibra sintetica di carbonio; finitura: pellicola di plastica; geometria/forma/aspetto: uniaassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 50 spessore [mm] = 1,4; modulo elastico [N/mm²] = 170000 resistenza a trazione caratteristica [N/mm²] = 2700 deformazione a rottura [%] = 1,6 temperatura di transizione vetrosa [°C] = 64; densità fibra [g/cm³] = 1,8 densità matrice [g/cm³] = 1,2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: protetta da ambo i lati con pellicola; preimpregnata</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti. Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti fillogenici protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	176,86€	139,81€	17,03%
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa001.0025.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione; impiego: travi travetti solette in c.a. solette in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti. Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti fillogenici protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su appositata area campione e/o da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione; impiego: travi travetti solette in c.a. solette in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su appositata area campione e/o da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>RM Lamina poltrusa C150/2300 di fibra sintetica di carbonio; finitura: pellicola di plastica; geometria/forma/aspetto: uniaassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 100 spessore [mm] = 1,4; modulo elastico [N/mm²] = 170000 resistenza a trazione caratteristica [N/mm²] = 2700 deformazione a rottura [%] = 1,6 temperatura di transizione vetrosa [°C] = 64; densità fibra [g/cm³] = 1,8 densità matrice [g/cm³] = 1,2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: protetta da ambo i lati con pellicola; preimpregnata</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti. Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti fillogenici protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	239,10€	189,01€	12,60%
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa001.0030.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione; impiego: travi travetti solette in c.a. solette in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti. Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti fillogenici protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su appositata area campione e/o da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione; impiego: travi travetti solette in c.a. solette in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su appositata area campione e/o da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>RM Lamina poltrusa C150/2300 di fibra sintetica di carbonio; finitura: pellicola di plastica; geometria/forma/aspetto: uniaassiale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 150 spessore [mm] = 1,4; modulo elastico [N/mm²] = 170000 resistenza a trazione caratteristica [N/mm²] = 2700 deformazione a rottura [%] = 1,6 temperatura di transizione vetrosa [°C] = 64; densità fibra [g/cm³] = 1,8 densità matrice [g/cm³] = 1,2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: protetta da ambo i lati con pellicola; preimpregnata</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti. Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti fillogenici protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	311,17€	245,98€	9,68%

- 785 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa001.0055.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione; impiego: travi travetti solette in c.a. solette in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti - Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filomigeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su appositata area campione e/o da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione; impiego: travi travetti solette in c.a. solette in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su appositata area campione e/o da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 100 spessore [mm] = 1,4; modulo elastico [N/mm²] = 250000 resistenza a trazione caratteristica [N/mm²] = 2400 deformazione a rottura [%] = 0,95 temperatura di trasizione vetrosa [°C] = 64; densità fibra [g/cm³] = 1,8 densità matrice [g/cm³] = 1,2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: protetta da ambo i lati con pellicola; preimpregnata</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti - Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filomigeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	421,72€	333,37€	7,14%
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa001.0060.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione; impiego: travi travetti solette in c.a. solette in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti - Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filomigeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su appositata area campione e/o da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione; impiego: travi travetti solette in c.a. solette in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su appositata area campione e/o da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>funzione: rinforzo; impiego: strutture; larghezza [mm] = 150 spessore [mm] = 1,4; modulo elastico [N/mm²] = 250000 resistenza a trazione caratteristica [N/mm²] = 2400 deformazione a rottura [%] = 0,95 temperatura di trasizione vetrosa [°C] = 64; densità fibra [g/cm³] = 1,8 densità matrice [g/cm³] = 1,2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: protetta da ambo i lati con pellicola; preimpregnata</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti - Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filomigeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	561,01€	443,49€	5,37%
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa001.0065.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione rinforzo a taglio confinamento; impiego: travi travetti solette piene pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filomigeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per rinforzo a taglio di travi e travetti disposti come staffe aperte, con la tipica conformazione ad "U" o in avvolgimento; il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su appositata area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione rinforzo a taglio confinamento; impiego: travi travetti solette piene pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per rinforzo a taglio di travi e travetti disposti come staffe aperte, con la tipica conformazione ad "U" o in avvolgimento; il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su appositata area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>RM Tessuto di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; spessore [MM] = 40; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] ≥ 4900 modulo elastico a trazione [GPa] = 252 resistenza trazione [classe] = 210C; peso specifico [g/m³] = 300</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filomigeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	377,91€	298,74€	23,91%
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa001.0070.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione rinforzo a taglio confinamento; impiego: travi travetti solette piene pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filomigeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per rinforzo a taglio di travi e travetti disposti come staffe aperte, con la tipica conformazione ad "U" o in avvolgimento; il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su appositata area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione rinforzo a taglio confinamento; impiego: travi travetti solette piene pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per rinforzo a taglio di travi e travetti disposti come staffe aperte, con la tipica conformazione ad "U" o in avvolgimento; il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su appositata area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>RM Tessuto di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] ≥ 4900 modulo elastico a trazione [GPa] = 252 resistenza trazione [classe] = 210C; peso specifico [g/m³] = 600</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filomigeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	487,63€	385,48€	18,53%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa001.0075.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione rinforzo a taglio confinamento; impiego: travi travetti solette piene pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filogeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per rinforzo a taglio di travi e travetti disposti come staffe aperte, con la tipica conformazione ad "U" o in avvolgimento; il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione rinforzo a taglio confinamento; impiego: travi travetti solette piene pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per rinforzo a taglio di travi e travetti disposti come staffe aperte, con la tipica conformazione ad "U" o in avvolgimento; il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>RM Tessuto di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] ≥ 4410 modulo elastico a trazione [GPa] = 390 resistenza trazione [classe] = 350/2800C; peso specifico [g/m³] = 300</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filogeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	563,57€	445,51€	16,04%
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa001.0080.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione rinforzo a taglio confinamento; impiego: travi travetti solette piene pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filogeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per rinforzo a taglio di travi e travetti disposti come staffe aperte, con la tipica conformazione ad "U" o in avvolgimento; il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di carbonio; funzione: rinforzo a flessione rinforzo a taglio confinamento; impiego: travi travetti solette piene pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per rinforzo a taglio di travi e travetti disposti come staffe aperte, con la tipica conformazione ad "U" o in avvolgimento; il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>RM Tessuto di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] ≥ 4410 modulo elastico a trazione [GPa] = 390 resistenza trazione [classe] = 350/2800C; peso specifico [g/m³] = 600</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filogeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	861,80€	681,26€	10,49%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa002.0000.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di vetro; funzione: rinforzo a flessione rinforzo a taglio confinamento; impiego: travi travetti solette piene pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filogeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per rinforzo a taglio di travi e travetti disposti come staffe aperte, con la tipica conformazione ad "U" o in avvolgimento; il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di vetro; funzione: rinforzo a flessione rinforzo a taglio confinamento; impiego: travi travetti solette piene pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per rinforzo a taglio di travi e travetti disposti come staffe aperte, con la tipica conformazione ad "U" o in avvolgimento; il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>RM Tessuto di fibra sintetica di vetro; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] = 2560 modulo elastico a trazione [GPa] = 80,7 resistenza trazione [classe] = 60G; peso specifico [g/m³] = 900</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filogeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	299,99€	237,15€	30,13%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa005.0000.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di aramide; funzione: consolidamento; impiego: pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: materiale composito con idonea apparecchiatura di pretensionamento.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: spazzolatura della superficie, applicazione di primer e adesivo. Escluso: eventuale esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, esecuzione di idonee protezioni del rinforzo ai raggi UVA (verniciatura, rivestimenti etc.), indagini ultrasoniche e termografiche.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: strato unico; qualità dell'intervento è verificata con indagini ultrasoniche e termografiche, secondo le indicazioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto, nastri soggetti ad opportuno pretensionamento durante l'applicazione.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di aramide; funzione: consolidamento; impiego: pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: materiale composito con idonea apparecchiatura di pretensionamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: strato unico; qualità dell'intervento è verificata con indagini ultrasoniche e termografiche, secondo le indicazioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>RM Fibra di fibra sintetica di aramide; spessore [mm] = 44</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con sistema di pretensionamento</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: spazzolatura della superficie, applicazione di primer e adesivo. Escluso: eventuale esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, esecuzione di idonee protezioni del rinforzo ai raggi UVA (verniciatura, rivestimenti etc.), indagini ultrasoniche e termografiche.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: nastri soggetti ad opportuno pretensionamento durante l'applicazione.</p>	1 m²	319,00€	252,17€	28,33%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa006.0000.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di basalto; funzione: rinforzo a flessione rinforzo a taglio confinamento; impiego: travi travetti solette piene pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filomeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per rinforzo a taglio di travi e travetti disposti come staffe aperte, con la tipica conformazione ad "U" o in avvolgimento; La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di basalto; funzione: rinforzo a flessione rinforzo a taglio confinamento; impiego: travi travetti solette piene pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per rinforzo a taglio di travi e travetti disposti come staffe aperte, con la tipica conformazione ad "U" o in avvolgimento; La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>RM Tessuto di fibra sintetica di basalto; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] = 2500 modulo elastico a trazione [GPa] = 70; peso specifico [g/m³] = 400</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filomeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m ²	303,79€	240,15€	29,75%
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa006.0005.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di basalto; funzione: rinforzo a flessione rinforzo a taglio confinamento; impiego: travi travetti solette piene pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filomeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per rinforzo a taglio di travi e travetti disposti come staffe aperte, con la tipica conformazione ad "U" o in avvolgimento; La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di basalto; funzione: rinforzo a flessione rinforzo a taglio confinamento; impiego: travi travetti solette piene pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per rinforzo a taglio di travi e travetti disposti come staffe aperte, con la tipica conformazione ad "U" o in avvolgimento; La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>RM Tessuto di fibra sintetica di basalto; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] = 2500 modulo elastico a trazione [GPa] = 70; peso specifico [g/m³] = 600</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filomeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m ²	320,53€	253,38€	28,19%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa007.0000.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di acciaio; funzione: rinforzo a flessione; impiego: elementi strutturali in c.a. travi travetti pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filomeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibra di acciaio ad elevata resistenza, applicata mediante ciclo di incollaggio con resine epossidiche. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di acciaio; funzione: rinforzo a flessione; impiego: elementi strutturali in c.a. travi travetti pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibra di acciaio ad elevata resistenza, applicata mediante ciclo di incollaggio con resine epossidiche. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>RM Tessuto di fibra sintetica di acciaio galvanizzato; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] = 2580 modulo elastico a trazione [GPa] = 200; peso specifico [g/m³] = 650</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filomeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m ²	315,99€	249,79€	28,60%
LOM241.OC.EEA.a04.E5755.Oa007.0005.-	<p>OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di acciaio; funzione: rinforzo a flessione; impiego: elementi strutturali in c.a. travi travetti pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filomeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibra di acciaio ad elevata resistenza, applicata mediante ciclo di incollaggio con resine epossidiche. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>OP OPERA: Placcaggio di fibra sintetica di acciaio; funzione: rinforzo a flessione; impiego: elementi strutturali in c.a. travi travetti pilastri in c.a. pilastri in c.a.p.. Incluso: primer, adesivo epossidico, lamina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibra di acciaio ad elevata resistenza, applicata mediante ciclo di incollaggio con resine epossidiche. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.</p> <p>RM Tessuto di fibra sintetica di acciaio galvanizzato; geometria/forma/aspetto: unidirezionale; funzione: rinforzo; impiego: strutture; resistenza meccanica a trazione [N/mm²] = 2580 modulo elastico a trazione [GPa] = 200; peso specifico [g/m³] = 200</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: rinforzo strutturale incollaggio sigillante; impiego: strutture in calcestruzzo elementi in pietra; resistenza a compressione [MPa] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinforzi di strutture in calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio; sigillatura fessure di grosse dimensioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: applicazione del primer, livellamento della superficie, stesura della lamina, stesura di adesivo, rimozione di eventuali parti di resina eccedenti, eventuale spaglio di sabbia di quarzo asciutta sull'ultimo strato di resina ancora fresca (se prevista una successiva finitura). Escluso: esecuzione di demolizioni di intonaci e rivestimenti, trattamento di ripristino delle superfici ammalorate, trattamenti filomeni protettivi necessari, indagini e prove pre e post intervento, ponteggi, impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m ²	377,67€	298,56€	23,93%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a05.E9725.Ca001.0000.-	OPERA: Iniezione di resina sintetica epossidica (EP); funzione: consolidamento formazione di cuciture armate; impiego: strati di murature. LAVORO: Esecuzione. Incluso: stuccatura perimetrale delle lesioni con stucco; otturazione foro con malta. Escluso: opere di presidio; piani di lavoro interni; ponteggi esterni; armature metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per cuciture di murature di natura e spessore generici; in perfori fino a 20 mm di diametro. OP OPERA: Iniezione di resina sintetica epossidica (EP); funzione: consolidamento formazione di cuciture armate; impiego: strati di murature. SPECIFICHE TECNICHE: per cuciture di murature di natura e spessore generici; in perfori fino a 20 mm di diametro. RM Resina bicomponente epossidico di composto chimico generico; funzione: rinforzo statico; impiego: calcestruzzo lesionato murature lesionate; lavorabilità (a 20°) [min] = 30; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: con rinforzo statico eseguito mediante iniezione con pompa LV LAVORO: Esecuzione. Incluso: stuccatura perimetrale delle lesioni con stucco; otturazione foro con malta. Escluso: opere di presidio; piani di lavoro interni; ponteggi esterni; armature metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pompa per iniezione; incluso: attrezzature per miscelazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	35,22€	27,84€	21,74%
LOM241.OC.EEA.a05.E9725.Ca001.0005.-	OPERA: Iniezione di resina sintetica epossidica (EP); funzione: consolidamento formazione di cuciture armate; impiego: strati di murature. LAVORO: Esecuzione. Incluso: stuccatura perimetrale delle lesioni con stucco; otturazione foro con malta. Escluso: opere di presidio; piani di lavoro interni; ponteggi esterni; armature metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per cuciture di murature di natura e spessore generici; in perfori da 21 a 35 mm di diametro. OP OPERA: Iniezione di resina sintetica epossidica (EP); funzione: consolidamento formazione di cuciture armate; impiego: strati di murature. SPECIFICHE TECNICHE: per cuciture di murature di natura e spessore generici; in perfori da 21 a 35 mm di diametro. RM Resina bicomponente epossidico di composto chimico generico; funzione: rinforzo statico; impiego: calcestruzzo lesionato murature lesionate; lavorabilità (a 20°) [min] = 30; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: con rinforzo statico eseguito mediante iniezione con pompa LV LAVORO: Esecuzione. Incluso: stuccatura perimetrale delle lesioni con stucco; otturazione foro con malta. Escluso: opere di presidio; piani di lavoro interni; ponteggi esterni; armature metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pompa per iniezione; incluso: attrezzature per miscelazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	69,99€	55,33€	14,14%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a05.E9725.G0000.0000.-	OPERA: Iniezione, miscela cementizia di cemento generico; impiego: micropali tiranti di ancoraggio; peso [kg/m³] = 2000. Incluso: fornitura del materiale. LAVORO: Esecuzione. Incluso: miscelazione ed iniezione con attrezzature ad alta pressione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Iniezione, miscela cementizia di cemento generico; impiego: micropali tiranti di ancoraggio; peso [kg/m³] = 2000. Incluso: fornitura del materiale. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: fluido; funzione: iniezione; impiego: boiacche; peso specifico [kg/m³] = 2060. Incluso: additivo antiritiro SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento tipo 325 [kg/m³] = 1.500 LV LAVORO: Esecuzione. Incluso: miscelazione ed iniezione con attrezzature ad alta pressione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	100 kg	37,50€	29,64€	15,28%
LOM241.OC.EEA.a05.E9725.G0000.0005.-	OPERA: Iniezione, miscela cementizia di cemento generico; impiego: micropali tiranti di ancoraggio; peso [kg/m³] = 2000. Incluso: fornitura del materiale. LAVORO: Esecuzione. Incluso: miscelazione ed iniezione con attrezzature ad alta pressione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Iniezione, miscela cementizia di cemento generico; impiego: micropali tiranti di ancoraggio; peso [kg/m³] = 2000. Incluso: fornitura del materiale. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: fluido; funzione: iniezione; impiego: boiacche; peso specifico [kg/m³] = 2060. Incluso: additivo antiritiro SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento tipo 325 [kg/m³] = 1.500 LV LAVORO: Esecuzione. Incluso: miscelazione ed iniezione con attrezzature ad alta pressione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	724,74€	572,91€	13,44%
LOM241.OC.EEA.a05.E9725.G0000.0250.-	OPERA: Iniezione di cemento generico; funzione: consolidamento formazione di cuciture armate; impiego: strati di murature. LAVORO: Esecuzione. Incluso: stuccatura perimetrale delle lesioni con stucco; otturazione foro con malta. Escluso: opere di presidio; piani di lavoro interni; ponteggi esterni; armature metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per cuciture di murature di natura e spessore generici; in perfori fino a 20 mm di diametro. OP OPERA: Iniezione di cemento generico; funzione: consolidamento formazione di cuciture armate; impiego: strati di murature. SPECIFICHE TECNICHE: per cuciture di murature di natura e spessore generici; in perfori fino a 20 mm di diametro. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: fluido; impiego: boiacche; peso specifico [kg/m³] = 2060 SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento tipo 325 [kg/m³] = 1.500 LV LAVORO: Esecuzione. Incluso: stuccatura perimetrale delle lesioni con stucco; otturazione foro con malta. Escluso: opere di presidio; piani di lavoro interni; ponteggi esterni; armature metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pompa per iniezione; incluso: attrezzature per miscelazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	18,28€	14,45€	41,89%
LOM241.OC.EEA.a05.E9725.G0000.0255.-	OPERA: Iniezione di cemento generico; funzione: consolidamento formazione di cuciture armate; impiego: strati di murature. LAVORO: Esecuzione. Incluso: stuccatura perimetrale delle lesioni con stucco; otturazione foro con malta. Escluso: opere di presidio; piani di lavoro interni; ponteggi esterni; armature metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per cuciture di murature di natura e spessore generici; in perfori da 21 a 34 mm di diametro. OP OPERA: Iniezione di cemento generico; funzione: consolidamento formazione di cuciture armate; impiego: strati di murature. SPECIFICHE TECNICHE: per cuciture di murature di natura e spessore generici; in perfori da 21 a 34 mm di diametro. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: fluido; impiego: boiacche; peso specifico [kg/m³] = 2060 SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento tipo 325 [kg/m³] = 1.500 LV LAVORO: Esecuzione. Incluso: stuccatura perimetrale delle lesioni con stucco; otturazione foro con malta. Escluso: opere di presidio; piani di lavoro interni; ponteggi esterni; armature metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pompa per iniezione; incluso: attrezzature per miscelazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	23,71€	18,74€	41,75%
LOM241.OC.EEA.a05.E9725.G0000.0260.-	OPERA: Iniezione di cemento generico; funzione: consolidamento formazione di cuciture armate; impiego: strati di murature. LAVORO: Esecuzione. Incluso: stuccatura perimetrale delle lesioni con stucco; otturazione foro con malta. Escluso: opere di presidio; piani di lavoro interni; ponteggi esterni; armature metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per cuciture di murature di natura e spessore generici; in perfori oltre 35 e fino a 65 mm di diametro. OP OPERA: Iniezione di cemento generico; funzione: consolidamento formazione di cuciture armate; impiego: strati di murature. SPECIFICHE TECNICHE: per cuciture di murature di natura e spessore generici; in perfori oltre 35 e fino a 65 mm di diametro. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: fluido; impiego: boiacche; peso specifico [kg/m³] = 2060 SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento tipo 325 [kg/m³] = 1.500 LV LAVORO: Esecuzione. Incluso: stuccatura perimetrale delle lesioni con stucco; otturazione foro con malta. Escluso: opere di presidio; piani di lavoro interni; ponteggi esterni; armature metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pompa per iniezione; incluso: attrezzature per miscelazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	36,00€	28,46€	35,45%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a05.E9725.L0011.0000.-	OPERA: Iniezione di ceramica terracotta/laterizio; impiego: strati di murature miste caotiche incoerenti. LAVORO: Esecuzione. Incluso: sigillatura giunti e lesioni; fissaggio ugelli; protezioni. Escluso: piani di lavoro interni; opere provvisionali per puntellamenti. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Iniezione di ceramica terracotta/laterizio; impiego: strati di murature miste caotiche incoerenti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: fluido; funzione: iniezione; impiego: boiacche; peso specifico [kg/m³] = 2060. Incluso: additivo antiritiro SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento tipo 325 [kg/m³] = 1.500 LV LAVORO: Esecuzione. Incluso: sigillatura giunti e lesioni; fissaggio ugelli; protezioni. Escluso: piani di lavoro interni; opere provvisionali per puntellamenti. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 kg	4,90€	3,87€	46,78%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0000.a	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] ≤ 3 spessore [mm] ≤ 8. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] ≤ 3 spessore [mm] ≤ 8. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3,49€	2,76€	78,99%
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0000.b	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] ≤ 3 spessore [mm] = 8,1 + 12. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] ≤ 3 spessore [mm] = 8,1 + 12. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	5,32€	4,21€	79,09%
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0000.c	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] ≤ 3 spessore [mm] = 12,1 + 19. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] ≤ 3 spessore [mm] = 12,1 + 19. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,16€	5,66€	79,03%
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0000.d	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] ≤ 3 spessore [mm] = 19,1 + 27. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] ≤ 3 spessore [mm] = 19,1 + 27. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8,80€	6,96€	79,14%
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0000.e	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] ≤ 3 spessore [mm] = 27,1 + 38. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] ≤ 3 spessore [mm] = 27,1 + 38. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,02€	8,71€	79,00%
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0000.f	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] ≤ 3 spessore [mm] ≥ 38,1. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] ≤ 3 spessore [mm] ≥ 38,1. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13,22€	10,45€	79,02%
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0000.-	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 10,1 + 20 spessore [mm] ≤ 8. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 10,1 + 20 spessore [mm] ≤ 8. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	32,31€	25,54€	79,04%
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0010.-	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 10,1 + 20 spessore [mm] = 8,1 + 12. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 10,1 + 20 spessore [mm] = 8,1 + 12. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	37,44€	29,60€	79,06%
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0015.-	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 10,1 + 20 spessore [mm] = 12,1 + 19. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 10,1 + 20 spessore [mm] = 12,1 + 19. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	53,97€	42,66€	79,04%
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0020.-	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 10,1 + 20 spessore [mm] = 19,1 + 27. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 10,1 + 20 spessore [mm] = 19,1 + 27. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	70,85€	56,01€	79,05%
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0025.-	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 10,1 + 20 spessore [mm] = 27,1 + 38. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 10,1 + 20 spessore [mm] = 27,1 + 38. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	77,83€	61,52€	79,05%
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0030.-	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 10,1 + 20 spessore [mm] ≥ 38,1. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 10,1 + 20 spessore [mm] ≥ 38,1. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	97,28€	76,90€	79,05%
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0035.-	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 3,1 + 10 spessore [mm] ≤ 8. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 3,1 + 10 spessore [mm] ≤ 8. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13,22€	10,45€	79,02%
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0040.-	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 3,1 + 10 spessore [mm] = 8,1 + 12. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 3,1 + 10 spessore [mm] = 8,1 + 12. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	15,79€	12,48€	79,03%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0045.-	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 3,1 + 10 spessore [mm] = 12,1 + 19. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 3,1 + 10 spessore [mm] = 12,1 + 19. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	32,86€	25,97€	79,04%
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0050.-	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 3,1 + 10 spessore [mm] = 19,1 + 27. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 3,1 + 10 spessore [mm] = 19,1 + 27. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	49,57€	39,18€	79,03%
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0055.-	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 3,1 + 10 spessore [mm] = 27,1 + 38. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 3,1 + 10 spessore [mm] = 27,1 + 38. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	55,07€	43,53€	79,04%
LOM241.OC.EEA.a05.N9410.T0000.0060.-	OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 3,1 + 10 spessore [mm] ≥ 38,1. LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Foro passavoce, foro di vetro generico; impiego: vetrate di qualsiasi tipo; diametro [cm] = 3,1 + 10 spessore [mm] ≥ 38,1. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Esecuzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	66,81€	52,82€	79,05%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1220.Mb012.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucida; impiego: zoccolature interne pareti verticali interne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: Bianco Carrara tipo C. OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: lucida; impiego: zoccolature interne pareti verticali interne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: Bianco Carrara tipo C. RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: superficie levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: lucidatura a piombo, pietra tenera RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: bocciardata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: o pietra tenera RM Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido in soluzione acquosa; funzione: superfluidificante; impiego: conglomerati cementizi SPECIFICHE TECNICHE: a base di bitume polimero generico riduce l'acqua d'impasto aumenta la fluidità e la resistenza meccanica PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrofugata in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	160,60€	126,96€	21,65%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1220.Mb017.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale marmo di aurisina fiorito; finitura: lucida; impiego: zoccolature interne pareti verticali interne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale marmo di aurisina fiorito; finitura: lucida; impiego: zoccolature interne pareti verticali interne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale marmo di aurisina; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: superficie levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: lucidatura a piombo, pietra tenera RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: bocciardata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: o pietra tenera RM Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido in soluzione acquosa; funzione: superfluidificante; impiego: conglomerati cementizi SPECIFICHE TECNICHE: a base di bitume polimero generico riduce l'acqua d'impasto aumenta la fluidità e la resistenza meccanica PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrofugata in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	207,61€	164,12€	16,75%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1220.Mb018.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale marmo botticino; finitura: lucidata; impiego: zoccolature interne pareti verticali interne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: Botticino Classico. OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale marmo botticino; finitura: lucidata; impiego: zoccolature interne pareti verticali interne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: Botticino Classico. RM Lastra di roccia naturale marmo botticino; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: superficie levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: lucidatura a piombo, pietra tenera RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: bocciardata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: o pietra tenera RM Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido in soluzione acquosa; funzione: superfluidificante; impiego: conglomerati cementizi SPECIFICHE TECNICHE: a base di bitume polimero generico riduce l'acqua d'impasto aumenta la fluidità e la resistenza meccanica PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrofugata in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	162,37€	128,36€	21,41%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1220.Mb021.0000.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale marmo di chiampo olivo; finitura: lucidata; impiego: zoccolature interne pareti verticali interne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti.</p> <p>LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale marmo di chiampo olivo; finitura: lucidata; impiego: zoccolature interne pareti verticali interne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo di chiampo olivo; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: superficie levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lucidatura a piombo, pietra tenera</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: bocciardata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: o pietra tenera</p> <p>RM Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido in soluzione acquosa; funzione: superfluidificante; impiego: conglomerati cementizi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a base di bitume polimero generico riduce l'acqua d'impasto aumenta la fluidità e la resistenza meccanica</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrofugata in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	151,79€	119,99€	22,91%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1220.Lb040.0000.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale granito rosa sardo; finitura: lucidata; impiego: zoccolature interne pareti verticali interne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti.</p> <p>LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale granito rosa sardo; finitura: lucidata; impiego: zoccolature interne pareti verticali interne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito rosa beta; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: superficie levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lucidatura a piombo, pietra tenera</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: bocciardata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: o pietra tenera</p> <p>RM Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido in soluzione acquosa; funzione: superfluidificante; impiego: conglomerati cementizi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a base di bitume polimero generico riduce l'acqua d'impasto aumenta la fluidità e la resistenza meccanica</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrofugata in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	148,28€	117,22€	23,45%
LOM241.OC.EEA.a06.C1220.Lb040.0005.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale granito rosa sardo; finitura: lucidata bocciardata fiammata; impiego: zoccolature esterne pareti verticali esterne; Spessore medio [cm] = 2. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti.</p> <p>LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale granito rosa sardo; finitura: lucidata bocciardata fiammata; impiego: zoccolature esterne pareti verticali esterne; Spessore medio [cm] = 2. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito rosa beta; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: superficie levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lucidatura a piombo, pietra tenera</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: bocciardata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: o pietra tenera</p> <p>RM Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido in soluzione acquosa; funzione: superfluidificante; impiego: conglomerati cementizi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a base di bitume polimero generico riduce l'acqua d'impasto aumenta la fluidità e la resistenza meccanica</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrofugata in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	148,28€	117,22€	23,45%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1220.Mb046.0000.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale granito serizzo antigorio; finitura: lucidata; impiego: zoccolature interne pareti verticali interne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti.</p> <p>LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale granito serizzo antigorio; finitura: lucidata; impiego: zoccolature interne pareti verticali interne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito serizzo; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: superficie levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lucidatura a piombo, pietra tenera</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: bocciardata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: o pietra tenera</p> <p>RM Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido in soluzione acquosa; funzione: superfluidificante; impiego: conglomerati cementizi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a base di bitume polimero generico riduce l'acqua d'impasto aumenta la fluidità e la resistenza meccanica</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrofugata in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	152,69€	120,70€	22,77%
LOM241.OC.EEA.a06.C1220.Mb046.0005.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale granito serizzo antigorio; finitura: lucidata bocciardata fiammata; impiego: zoccolature esterne pareti verticali esterne; Spessore medio [cm] = 2. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti.</p> <p>LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale granito serizzo antigorio; finitura: lucidata bocciardata fiammata; impiego: zoccolature esterne pareti verticali esterne; Spessore medio [cm] = 2. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Lastra di roccia naturale granito serizzo; spessore [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: superficie levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lucidatura a piombo, pietra tenera</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: bocciardata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: o pietra tenera</p> <p>RM Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido in soluzione acquosa; funzione: superfluidificante; impiego: conglomerati cementizi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a base di bitume polimero generico riduce l'acqua d'impasto aumenta la fluidità e la resistenza meccanica</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrofugata in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	152,69€	120,70€	22,77%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1220.Mb058.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale beola grigia; finitura: lucidata; impiego: zoccolature interne pareti verticali interne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale beola grigia; finitura: lucidata; impiego: zoccolature interne pareti verticali interne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: superficie levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: lucidatura a piombo, pietra tenera RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: bocciardata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: o pietra tenera RM Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido in soluzione acquosa; funzione: superfluidificante; impiego: conglomerati cementizi SPECIFICHE TECNICHE: a base di bitume polimero generico riduce l'acqua d'impasto aumenta la fluidità e la resistenza meccanica PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrofugata in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	183,44€	145,01€	18,95%
LOM241.OC.EEA.a06.C1220.Mb058.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale beola grigia; finitura: lucidata bocciardata fiammata; impiego: zoccolature esterne pareti verticali esterne; Spessore medio [cm] = 2. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale beola grigia; finitura: lucidata bocciardata fiammata; impiego: zoccolature esterne pareti verticali esterne; Spessore medio [cm] = 2. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: superficie levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: lucidatura a piombo, pietra tenera RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: bocciardata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: o pietra tenera RM Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido in soluzione acquosa; funzione: superfluidificante; impiego: conglomerati cementizi SPECIFICHE TECNICHE: a base di bitume polimero generico riduce l'acqua d'impasto aumenta la fluidità e la resistenza meccanica PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrofugata in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	183,44€	145,01€	18,95%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1220.Mb063.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale trachite gialla; finitura: lucidata; impiego: zoccolature interne pareti verticali interne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre a casellario di roccia naturale trachite gialla; finitura: lucidata; impiego: zoccolature interne pareti verticali interne. Incluso: graffe di ancoraggio; malta di cemento o idonei collanti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale trachite gialla; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: lucidata; geometria/forma/aspetto: superficie levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: lucidatura a piombo, pietra tenera RM Lastra di roccia naturale marmo generico; finitura: bocciardata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: o pietra tenera RM Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido in soluzione acquosa; funzione: superfluidificante; impiego: conglomerati cementizi SPECIFICHE TECNICHE: a base di bitume polimero generico riduce l'acqua d'impasto aumenta la fluidità e la resistenza meccanica PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrofugata in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Applicazione. Incluso: sigillatura dei giunti; assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	207,61€	164,12€	16,75%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ba002.0000.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto ferromicaceo di composto chimico ossido di ferro; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto ferromicaceo di composto chimico ossido di ferro; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. RM Smalto ferromicaceo di composto chimico ossido di ferro; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 1,35 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno; a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	13,17€	10,41€	57,29%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ba016.0000.-	OPERA: Strato di verniciatura di composto chimico fosfato di zinco; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici metalliche già preparate, con una mano di antriuggine. OP OPERA: Strato di verniciatura di composto chimico fosfato di zinco; impiego: superfici metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici metalliche già preparate, con una mano di antriuggine. RM Vernice di composto chimico fosfato di zinco; funzione: antriuggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,26 SPECIFICHE TECNICHE: sintetica LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,13€	4,05€	67,88%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca000.0000.-	OPERA: Strato di verniciatura, impregnante alla nitro di resina sintetica generico; finitura: opaca trasparente; funzione: protettivo turapori antimuffa; impiego: superfici in legno. LAVORO: Applicazione una mano. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già carteggiate e spolverate. OP OPERA: Strato di verniciatura, impregnante alla nitro di resina sintetica generico; finitura: opaca trasparente; funzione: protettivo turapori antimuffa; impiego: superfici in legno. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già carteggiate e spolverate. RM Fondo nitro turapori di materiale generico; finitura: trasparente; geometria/forma/aspetto: trasparente; impiego: elementi in legno interno; peso specifico [kg/l] = 0,97 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione una mano. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,50€	3,56€	64,49%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca000.0250.-	OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica generico; finitura: bianca; funzione: fondo; impiego: superfici in legno interno/esterno. LAVORO: Applicazione una mano. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate, per finiture a smalto. OP OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica generico; finitura: bianca; funzione: fondo; impiego: superfici in legno interno/esterno. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate, per finiture a smalto. RM Fondo base di materiale generico; geometria/forma/aspetto: bianco; funzione: finitura e/o smalto; impiego: elementi in legno interno esterno; peso specifico [kg/l] = 1,65 SPECIFICHE TECNICHE: sintetico LV LAVORO: Applicazione una mano. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,33€	3,43€	67,02%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca000.0255.-	OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica generico; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici metalliche già preparate, con una mano di antruggine. OP OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica generico; impiego: superfici metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici metalliche già preparate, con una mano di antruggine. RM Vernice di resina sintetica generico; funzione: antruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,45 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,37€	4,24€	64,85%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca000.0500.-	OPERA: Strato di verniciatura, primer di resina sintetica generico; funzione: ancorante; impiego: superfici in lega leggera lamiere di acciaio zincato. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di verniciatura, primer di resina sintetica generico; funzione: ancorante; impiego: superfici in lega leggera lamiere di acciaio zincato. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Primer di materiale generico; funzione: antruggine; impiego: leghe leggere superfici zincate SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,34€	4,22€	65,21%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca000.0750.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica generico; finitura: lucido; funzione: finitura; impiego: superfici in legno. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate e con mano di fondo. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica generico; finitura: lucido; funzione: finitura; impiego: superfici in legno. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate e con mano di fondo. RM Smalto di resina sintetica generico; finitura: lucida; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 0,95 ÷ 1,1 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,23€	4,92€	67,54%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca000.0755.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica generico; finitura: lucido; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica generico; finitura: lucido; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. RM Smalto di resina sintetica generico; finitura: lucida; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 0,95 ÷ 1,1 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,35€	8,97€	66,48%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca000.0760.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica generico; impiego: parasigoli cornici in legno. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica generico; impiego: parasigoli cornici in legno. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Smalto di resina sintetica generico; finitura: lucida; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 0,95 ÷ 1,1 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,65€	2,89€	35,78%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca000.0765.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica generico; finitura: opaca; funzione: finitura; impiego: superfici in legno lamiera zincata leghe leggere superfici in plastica superfici in polistirolo interno/esterno. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate e con mano di fondo. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica generico; finitura: opaca; funzione: finitura; impiego: superfici in legno lamiera zincata leghe leggere superfici in plastica superfici in polistirolo interno/esterno. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate e con mano di fondo. RM Smalto di materiale generico; finitura: opaca; impiego: ferro legno lamiera zincata leghe leggere polistirolo plastica generico; peso specifico [kg/l] = 1,28 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,38€	5,04€	65,95%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca000.0770.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica generico; finitura: opaca; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche lamiera zincata leghe leggere superfici in legno superfici in plastica superfici in polistirolo interno/esterno. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica generico; finitura: opaca; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche lamiera zincata leghe leggere superfici in legno superfici in plastica superfici in polistirolo. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. RM Smalto di materiale generico; finitura: opaca; impiego: ferro legno lamiera zincata leghe leggere polistirolo plastica generico; peso specifico [kg/l] = 1,28 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,77€	9,30€	64,10%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca000.1000.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto poliuretanico di resina sintetica generico; funzione: finitura; impiego: superfici in legno interno/esterno. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate e con mano di fondo. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto poliuretanico di resina sintetica generico; funzione: finitura; impiego: superfici in legno interno/esterno. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate e con mano di fondo. RM Smalto di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: ferro legno SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno bicomponente LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,99€	5,52€	60,20%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca000.1005.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto poliuretanico di resina sintetica generico; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto poliuretanico di resina sintetica generico; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. RM Smalto di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: ferro legno SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno bicomponente LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,87€	10,17€	58,62%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca000.1250.-	OPERA: Strato di verniciatura, vernice impregnante di resina sintetica generico; finitura: trasparente; impiego: superfici in legno interno/esterno. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in legno già preparate. OP OPERA: Strato di verniciatura, vernice impregnante di resina sintetica generico; finitura: trasparente; impiego: superfici in legno interno/esterno. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in legno già preparate. RM Vernice impregnante di resina sintetica generico; finitura: trasparente; impiego: superfici in legno; peso specifico [kg/l] = 0,83 SPECIFICHE TECNICHE: per interno ed esterno LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	10,64€	8,41€	70,91%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca000.1500.-	OPERA: Strato di verniciatura, vernice poliuretanica flatting di resina sintetica generico; finitura: trasparente; impiego: superfici in legno interno/esterno. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in legno già preparate. OP OPERA: Strato di verniciatura, vernice poliuretanica flatting di resina sintetica generico; finitura: trasparente; impiego: superfici in legno interno/esterno. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in legno già preparate. RM Vernice poliuretanica di resina sintetica poliuretanica (PUR); finitura: trasparente; impiego: superfici in legno; peso specifico [kg/l] = 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: flatting, monocomponente, per esterno ed interno LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,72€	9,26€	64,38%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca005.0000.-	OPERA: Strato di verniciatura, primer di resina sintetica epossipoliammidica; funzione: ancorante; impiego: superfici zincate. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di verniciatura, primer di resina sintetica epossipoliammidica; funzione: ancorante; impiego: superfici zincate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Primer monocomponente di resina sintetica epossidica (EP); funzione: antiruggine; impiego: superfici zincate SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,31€	4,20€	65,58%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca009.0000.-	OPERA: Strato di verniciatura, vernice poliuretanica di resina sintetica poliuretanica (PUR); finitura: semilucida pedonabile; funzione: antisdrucciolo; impiego: massetti pavimentazioni cementizie guaine cementizie interno/esterno. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente a base poliuretanica, priva di solventi con buona elasticità e resistenza all'abrasione e all'acqua. OP OPERA: Strato di verniciatura, vernice poliuretanica di resina sintetica poliuretanica (PUR); finitura: semilucida pedonabile; funzione: antisdrucciolo; impiego: massetti pavimentazioni cementizie guaine cementizie interno/esterno. SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente a base poliuretanica, priva di solventi con buona elasticità e resistenza all'abrasione e all'acqua. RM Vernice poliuretanica di resina sintetica poliuretanica (PUR); finitura: semilucida; funzione: finitura antisdrucciolo; peso specifico [kg/l] = 1,1 SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, priva di solventi, pedonabile LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,94€	16,56€	27,72%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca009.0005.-	OPERA: Strato di verniciatura, vernice poliuretanica di resina sintetica poliuretanica (PUR); finitura: trasparente; funzione: antigraffiti; impiego: materiali lapidei intonaci. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, non pellicolante, applicata a spruzzo o a mano a più riprese, fino a saturazione. OP OPERA: Strato di verniciatura, vernice poliuretanica di resina sintetica poliuretanica (PUR); finitura: trasparente; funzione: antigraffiti; impiego: materiali lapidei intonaci. SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, non pellicolante. RM Vernice poliuretanica di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: antigraffiti; impiego: generico SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicata a spruzzo o a mano a più riprese, fino a saturazione.	1 m²	14,26€	11,27€	36,63%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca009.0250.-	OPERA: Strato di verniciatura, vernice poliuretanica fluorata di resina sintetica poliuretanica (PUR); finitura: tinta/trasparente; funzione: antigraffiti; impiego: materiali lapidei intonaci. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, non pellicolante, applicata a spruzzo o a mano a più riprese, fino a saturazione. OP OPERA: Strato di verniciatura, vernice poliuretanica fluorata di resina sintetica poliuretanica (PUR); finitura: tinta/trasparente; funzione: antigraffiti; impiego: materiali lapidei intonaci. SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, non pellicolante. RM Vernice poliuretanica di resina sintetica generico; finitura: trasparente/in tinta; funzione: antigraffiti; impiego: generico SPECIFICHE TECNICHE: poliuretanico fluorurato con solventi o all'acqua LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicata a spruzzo o a mano a più riprese, fino a saturazione.	1 m²	15,06€	11,90€	34,68%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0000.a	OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: antiruggine; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; φ [cm] \leq 3. LAVORO: Applicazione prima mano. Incluso: pulizia preliminare, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: antiruggine; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; φ [cm] \leq 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vernice di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: in soluzione acquosa; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,25 SPECIFICHE TECNICHE: resine acriliche in soluzione acquosa LV LAVORO: Applicazione prima mano. Incluso: pulizia preliminare, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,71€	1,35€	74,67%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0000.b	OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: antiruggine; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; φ [cm] \leq 3. LAVORO: Applicazione seconda mano. Incluso: pulizia preliminare, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: antiruggine; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; φ [cm] \leq 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vernice di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: in soluzione acquosa; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,25 SPECIFICHE TECNICHE: resine acriliche in soluzione acquosa LV LAVORO: Applicazione seconda mano. Incluso: pulizia preliminare, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,30€	1,03€	73,66%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0005.a	OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: antiruggine; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; φ [cm] = 10,1 ÷ 15. LAVORO: Applicazione prima mano. Incluso: pulizia preliminare, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: antiruggine; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; φ [cm] = 10,1 ÷ 15. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vernice di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: in soluzione acquosa; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,25 SPECIFICHE TECNICHE: resine acriliche in soluzione acquosa LV LAVORO: Applicazione prima mano. Incluso: pulizia preliminare, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,11€	3,25€	70,61%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0005.b	OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: antiruggine; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; φ [cm] = 10,1 ÷ 15. LAVORO: Applicazione seconda mano. Incluso: pulizia preliminare, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: antiruggine; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; φ [cm] = 10,1 ÷ 15. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vernice di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: in soluzione acquosa; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,25 SPECIFICHE TECNICHE: resine acriliche in soluzione acquosa LV LAVORO: Applicazione seconda mano. Incluso: pulizia preliminare, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,20€	2,53€	68,01%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0010.a	OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: antiruggine; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; φ [cm] = 3,1 ÷ 5. LAVORO: Applicazione prima mano. Incluso: pulizia preliminare, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: antiruggine; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; φ [cm] = 3,1 ÷ 5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vernice di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: in soluzione acquosa; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,25 SPECIFICHE TECNICHE: resine acriliche in soluzione acquosa LV LAVORO: Applicazione prima mano. Incluso: pulizia preliminare, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,27€	1,79€	74,15%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0010.b	OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: antiruggine; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; φ [cm] = 3,1 ÷ 5. LAVORO: Applicazione seconda mano. Incluso: pulizia preliminare, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: antiruggine; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; φ [cm] = 3,1 ÷ 5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vernice di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: in soluzione acquosa; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,25 SPECIFICHE TECNICHE: resine acriliche in soluzione acquosa LV LAVORO: Applicazione seconda mano. Incluso: pulizia preliminare, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,79€	1,42€	72,95%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0015.a	OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: antruggine; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; \varnothing [cm] = 5,1 + 10. LAVORO: Applicazione prima mano. Incluso: pulizia preliminare, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: antruggine; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; \varnothing [cm] = 5,1 + 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vernice di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: in soluzione acquosa; funzione: antruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,25 SPECIFICHE TECNICHE: resine acriliche in soluzione acquosa LV LAVORO: Applicazione prima mano. Incluso: pulizia preliminare, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,39€	2,68€	72,76%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0015.b	OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: antruggine; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; \varnothing [cm] = 5,1 + 10. LAVORO: Applicazione seconda mano. Incluso: pulizia preliminare, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: antruggine; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; \varnothing [cm] = 5,1 + 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vernice di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: in soluzione acquosa; funzione: antruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,25 SPECIFICHE TECNICHE: resine acriliche in soluzione acquosa LV LAVORO: Applicazione seconda mano. Incluso: pulizia preliminare, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,59€	2,04€	70,59%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0020.-	OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: fondo; impiego: superfici in legno interno/esterno. LAVORO: Applicazione una mano. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate. OP OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; funzione: fondo; impiego: superfici in legno interno/esterno. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate. RM Fondo base di resina sintetica acrilica; impiego: elementi in legno interno esterno; peso specifico [kg/l] = 1,45 SPECIFICHE TECNICHE: in soluzione acquosa LV LAVORO: Applicazione una mano. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,28€	3,38€	67,80%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0025.-	OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici metalliche già preparate, con una mano di antruggine. OP OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica acrilica; impiego: superfici metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici metalliche già preparate, con una mano di antruggine. RM Vernice di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: in soluzione acquosa; funzione: antruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,25 SPECIFICHE TECNICHE: resine acriliche in soluzione acquosa LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,21€	4,12€	66,84%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0250.a	OPERA: Strato di verniciatura, pittura di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. OP OPERA: Strato di verniciatura, pittura di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. RM Pittura acrilica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protezione finitura; impiego: murature interne murature esterne superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 + 1,95 SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura ce LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	23,31€	18,43€	39,72%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0250.b	OPERA: Strato di verniciatura, pittura di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. OP OPERA: Strato di verniciatura, pittura di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. RM Pittura acrilica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protezione finitura; impiego: murature interne murature esterne superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 + 1,95 SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura ce LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	23,31€	18,43€	39,72%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0250.c	OPERA: Strato di verniciatura, pittura di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. OP OPERA: Strato di verniciatura, pittura di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. RM Pittura acrilica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protezione finitura; impiego: murature interne murature esterne superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 + 1,95 SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura ce LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	23,31€	18,43€	39,72%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0500.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica acrilica; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; \varnothing [cm] \leq 3. LAVORO: Applicazione una mano. Incluso: pulizia, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: manufatti lineari già trattati con antruggine o verniciati. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica acrilica; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; \varnothing [cm] \leq 3. SPECIFICHE TECNICHE: manufatti lineari già trattati con antruggine o verniciati. RM Vernice di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: in soluzione acquosa; funzione: antruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,25 SPECIFICHE TECNICHE: resine acriliche in soluzione acquosa LV LAVORO: Applicazione una mano. Incluso: pulizia, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,75€	1,38€	74,62%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0505.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica acrilica; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; \varnothing [cm] = 3,1 + 5. LAVORO: Applicazione una mano. Incluso: pulizia, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: manufatti lineari già trattati con antruggine o verniciati. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica acrilica; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; \varnothing [cm] = 3,1 + 5. SPECIFICHE TECNICHE: manufatti lineari già trattati con antruggine o verniciati. RM Vernice di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: in soluzione acquosa; funzione: antruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,25 SPECIFICHE TECNICHE: resine acriliche in soluzione acquosa LV LAVORO: Applicazione una mano. Incluso: pulizia, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	2,27€	1,79€	74,15%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0510.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica acrilica; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; \varnothing [cm] = 5,1 + 10. LAVORO: Applicazione una mano. Incluso: pulizia, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: manufatti lineari già trattati con antruggine o verniciati. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica acrilica; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; \varnothing [cm] = 5,1 + 10. SPECIFICHE TECNICHE: manufatti lineari già trattati con antruggine o verniciati. RM Vernice di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: in soluzione acquosa; funzione: antruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,25 SPECIFICHE TECNICHE: resine acriliche in soluzione acquosa LV LAVORO: Applicazione una mano. Incluso: pulizia, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,31€	2,62€	72,77%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0515.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica acrilica; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; \varnothing [cm] = 10,1 + 15. LAVORO: Applicazione una mano. Incluso: pulizia, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: manufatti lineari già trattati con antruggine o verniciati. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica acrilica; impiego: manufatti lineari tubi profilati parasigoli; \varnothing [cm] = 10,1 + 15. SPECIFICHE TECNICHE: manufatti lineari già trattati con antruggine o verniciati. RM Vernice di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: in soluzione acquosa; funzione: antruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,25 SPECIFICHE TECNICHE: resine acriliche in soluzione acquosa LV LAVORO: Applicazione una mano. Incluso: pulizia, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,11€	3,25€	70,61%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0750.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto acrilico di resina sintetica acrilica; funzione: finitura; impiego: superfici in legno interno/esterno. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate e con mano di fondo. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto acrilico di resina sintetica acrilica; funzione: finitura; impiego: superfici in legno interno/esterno. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate e con mano di fondo. RM Smalto di resina sintetica acrilica; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 1,22 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno; con pigmenti inalterabili LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,22€	4,91€	67,65%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca012.0755.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto acrilico di resina sintetica acrilica; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto acrilico di resina sintetica acrilica; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. RM Smalto di resina sintetica acrilica; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 1,22 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno; con pigmenti inalterabili LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,32€	8,95€	66,65%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca024.0000.-	OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica fluorurate; finitura: trasparente; funzione: antigraffiti; impiego: materiali lapidei intonaci. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, non pellicolante, applicata a spruzzo o a mano a più riprese, fino a saturazione. OP OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica fluorurate; finitura: trasparente; funzione: antigraffiti; impiego: materiali lapidei intonaci. SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, non pellicolante. RM Vernice di resina sintetica fluorurate; geometria/forma/aspetto: in soluzione acquosa; funzione: antigraffiti; impiego: generico SPECIFICHE TECNICHE: protettivo non pellicolante, a base di composto chimico fluorato con solvente all'acqua LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicata a spruzzo o a mano a più riprese, fino a saturazione.	1 m²	16,17€	12,78€	32,30%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca027.0000.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica di clorocaucci; funzione: finitura; impiego: superfici in legno interno/esterno. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate e con mano di fondo. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica di clorocaucci; funzione: finitura; impiego: superfici in legno interno/esterno. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate e con mano di fondo. RM Smalto di resina sintetica di clorocaucci; impiego: ferro legno SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,68€	5,28€	62,99%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca027.0005.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica di clorocaucci; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica di clorocaucci; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. RM Smalto di resina sintetica di clorocaucci; impiego: ferro legno SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,25€	9,69€	61,59%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca028.0000.-	OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica alchidica; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici metalliche già preparate, con una mano di antiruggine. OP OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica alchidica; impiego: superfici metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici metalliche già preparate, con una mano di antiruggine. RM Vernice di resina sintetica alchidica; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,65 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,12€	4,04€	68,01%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca028.0250.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica alchidica; funzione: finitura; impiego: superfici in legno interno/esterno. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate e con mano di fondo. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica alchidica; funzione: finitura; impiego: superfici in legno interno/esterno. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate e con mano di fondo. RM Smalto di resina sintetica alchidica; impiego: ferro legno SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,47€	5,11€	65,04%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca028.0255.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica alchidica; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica alchidica; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. RM Smalto di resina sintetica alchidica; impiego: ferro legno SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,81€	9,34€	63,89%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca028.0750.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto alchidico-uretanico di resina sintetica alchidica; finitura: brillante; funzione: finitura; impiego: superfici in legno ambienti aggressivi interno/esterno. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate e con mano di fondo. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto alchidico-uretanico di resina sintetica alchidica; finitura: brillante; funzione: finitura; impiego: superfici in legno ambienti aggressivi interno/esterno. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate e con mano di fondo. RM Smalto di resina sintetica alchidica; finitura: brillante; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno per ambienti aggressivi LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,41€	5,07€	65,64%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca028.0755.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto alchidico-uretanico di resina sintetica alchidica; finitura: brillante; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche ambienti aggressivi. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto alchidico-uretanico di resina sintetica alchidica; finitura: brillante; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche ambienti aggressivi. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. RM Smalto di resina sintetica alchidica; finitura: brillante; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno per ambienti aggressivi LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,73€	9,27€	64,32%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca029.0000.a	OPERA: Strato di verniciatura, pittura silossanica di resina sintetica silossanica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. OP OPERA: Strato di verniciatura, pittura silossanica di resina sintetica silossanica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. RM Pittura silossanica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protezione finitura; impiego: murature interne murature esterne superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 ÷ 1,95 SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, idrorepellente, traspirante, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura ce LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,40€	22,45€	32,60%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca029.0000.b	OPERA: Strato di verniciatura, pittura silossanica di resina sintetica silossanica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. OP OPERA: Strato di verniciatura, pittura silossanica di resina sintetica silossanica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. RM Pittura silossanica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protezione finitura; impiego: murature interne murature esterne superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 ÷ 1,95 SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, idrorepellente, traspirante, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura ce LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,40€	22,45€	32,60%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca029.0000.c	OPERA: Strato di verniciatura, pittura silossanica di resina sintetica silossanica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. OP OPERA: Strato di verniciatura, pittura silossanica di resina sintetica silossanica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. RM Pittura silossanica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protezione finitura; impiego: murature interne murature esterne superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 ÷ 1,95 SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, idrorepellente, traspirante, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura ce LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,40€	22,45€	32,60%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca030.0000.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto sintetico di resina sintetica silconica; finitura: lucido; funzione: finitura; impiego: superfici in legno. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate e con mano di fondo. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto sintetico di resina sintetica silconica; finitura: lucido; funzione: finitura; impiego: superfici in legno. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate e con mano di fondo. RM Smalto di resina sintetica silconica; finitura: lucida; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 1,07 ÷ 1,2 LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,01€	4,75€	70,01%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca030.0005.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto sintetico di resina sintetica silconica; finitura: lucido; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. OP OPERA: Strato di verniciatura, smalto sintetico di resina sintetica silconica; finitura: lucido; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. RM Smalto di resina sintetica silconica; finitura: lucida; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 1,07 ÷ 1,2 LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	10,91€	8,63€	69,16%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca031.0000.-	OPERA: Strato di verniciatura, pittura zincante di resina sintetica etilsilicato; funzione: zincatura; impiego: superfici in ferro sabbiate. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di verniciatura, pittura zincante di resina sintetica etilsilicato; funzione: zincatura; impiego: superfici in ferro sabbiate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Primer zincante bicomponente di resina sintetica etilsilicato; funzione: protezione; impiego: superfici ferro/acciaio sabbatiato LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	7,72€	6,10€	60,14%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.F0006.0000.-	OPERA: Strato di verniciatura, vernice bituminosa di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: al solvente. OP OPERA: Strato di verniciatura, vernice bituminosa di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante. SPECIFICHE TECNICHE: al solvente. RM Vernice bituminosa di resina sintetica generico; funzione: impermeabilizzante; impiego: generico SPECIFICHE TECNICHE: al solvente LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,40€	4,27€	53,74%
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.F0006.0005.-	OPERA: Strato di verniciatura, vernice bituminosa di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: all'alluminio. OP OPERA: Strato di verniciatura, vernice bituminosa di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante. SPECIFICHE TECNICHE: all'alluminio. RM Vernice bituminosa di resina sintetica generico; funzione: impermeabilizzante; impiego: generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,10€	7,19€	38,27%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ua000.0000.-	OPERA: Strato di verniciatura, vernice impregnante tixotropica di cera vegetale generico; finitura: trasparente; impiego: superfici in legno interno/esterno. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in legno già preparate. OP OPERA: Strato di verniciatura, vernice impregnante tixotropica di cera vegetale generico; finitura: trasparente; impiego: superfici in legno interno/esterno. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in legno già preparate. RM Vernice impregnante di cera vegetale generico; impiego: superfici in legno; peso specifico [kg/l] = 0,86 SPECIFICHE TECNICHE: tixotropica, per interno ed esterno LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	10,95€	8,65€	68,90%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ba004.0000.-	OPERA: Strato di pitturazione, pittura fotocatalitica ecoattiva di composto chimico biossido di titanio; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. OP OPERA: Strato di pitturazione, pittura fotocatalitica ecoattiva di composto chimico biossido di titanio; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. RM Pittura ecoattiva di composto chimico biossido di titanio; funzione: fotocatalitica; impiego: murature interne SPECIFICHE TECNICHE: lavabile, prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System ai sensi del D.M. del 01.04.2004, per superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,74€	4,54€	59,15%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ba004.0255.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento ecologico ecoattivo di composto chimico biossido di titanio; impiego: superfici generiche . Incluso: primer. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: lavabile con acqua, per superfici già preparate, pulite, prive di sporco e impurità, previa posa di primer . OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento ecologico ecoattivo di composto chimico biossido di titanio; impiego: superfici generiche . Incluso: primer. SPECIFICHE TECNICHE: lavabile con acqua, per superfici già preparate, pulite, prive di sporco e impurità, previa posa di primer . RM Pittura ecoattiva di composto chimico biossido di titanio; finitura: trasparente; impiego: superfici generiche SPECIFICHE TECNICHE: posato a tre riprese, traspirante, per ogni tipo di materiale, previa pulizia e pre trattamento a base di chimico biossido di titanio RM Primer riempitivo uniformante di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,22€	9,66€	27,78%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ba004.0255.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento ecologico ecoattivo di composto chimico biossido di titanio; funzione: uniformazione anticarbonatazione; impiego: superfici generiche interne. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: lavabile con acqua, per superfici già preparate, pulite, prive di sporco e impurità, previa posa di primer . OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento ecologico ecoattivo di composto chimico biossido di titanio; funzione: uniformazione anticarbonatazione; impiego: superfici generiche interne. SPECIFICHE TECNICHE: lavabile con acqua, per superfici già preparate, pulite, prive di sporco e impurità, previa posa di primer . RM Pittura ecoattiva di composto chimico biossido di titanio; finitura: trasparente; funzione: antibatterico antiodore antivirius; impiego: superfici generiche SPECIFICHE TECNICHE: ecoattivo anche in mancanza di luce, traspirante; posato a tre riprese, da applicare previa pulizia e pre trattamento a base di primer (specifico per la tipologia e materiale della superficie trattata), con spruzzo nebulizzato di sostanze fotocatalitiche a base di composto chimico biossido di titanio, soggetto all'acquisizione del certificato dell'istituto superiore della sanità quale presidio medico chirurgico. RM Primer riempitivo uniformante di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	13,54€	10,70€	25,08%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ba004.0500.-	OPERA: Strato di pitturazione, smalto fotocatalitico ecoattivo di composto chimico biossido di titanio; finitura: lucida satinata; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. OP OPERA: Strato di pitturazione, smalto fotocatalitico ecoattivo di composto chimico biossido di titanio; finitura: lucida satinata; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. RM Pittura ecoattiva di composto chimico biossido di titanio; finitura: lucida satinata; funzione: rivestimento fotocatalitica; impiego: murature interne SPECIFICHE TECNICHE: pittura a smalto murale, prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System ai sensi del D.M. del 01.04.2004, per superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,14€	8,81€	61,67%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ba009.0000.-	OPERA: Strato di pitturazione di composto chimico silicato di potassio; impiego: fondi murali. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: su tutti i fondi murali già preparati ed isolati. OP OPERA: Strato di pitturazione di composto chimico silicato di potassio; impiego: fondi murali. SPECIFICHE TECNICHE: su tutti i fondi murali già preparati ed isolati. RM Pittura di composto chimico silicato di potassio; impiego: superfici minerali SPECIFICHE TECNICHE: per fondi minerali (storici e moderni) LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	17,77€	14,04€	61,51%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ba009.0005.-	OPERA: Strato di pitturazione di composto chimico silicato di potassio; impiego: superfici esterne. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. OP OPERA: Strato di pitturazione di composto chimico silicato di potassio; impiego: superfici esterne. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. RM Pittura di composto chimico silicato di potassio modificati; impiego: murature esterne; peso specifico [kg/l] = 1,54 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,35€	6,60€	59,08%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ba009.0250.a	OPERA: Strato di pitturazione, pittura fotocatalitica ecoattiva di composto chimico silicato di potassio; impiego: superfici esterne. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. OP OPERA: Strato di pitturazione, pittura fotocatalitica ecoattiva di composto chimico silicato di potassio; impiego: superfici esterne. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. RM Pittura ecoattiva di composto chimico silicato di potassio; funzione: rivestimento fotocatalitica; impiego: murature esterne SPECIFICHE TECNICHE: con composto chimico biossido di titanio, prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici esterne già preparate ed isolate LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,58€	6,78€	57,50%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ba009.0250.b	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: grana grossa. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola, rifinito a frattazzo, con mano di primer. OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: grana grossa. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pittura rivestimento minerale di composto chimico silicato generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; impiego: intonaci interni intonaci esterni; peso specifico [kg/l] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Primer riempitivo uniformante di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola, rifinito a frattazzo, con mano di primer.	1 m²	13,43€	10,62€	16,62%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ba009.0255.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: grana media. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola, rifinito a frattazzo, con mano di primer. OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: grana media. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pittura rivestimento minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta granulometria media; impiego: intonaci interni intonaci esterni; peso specifico [kg/l] = 1,8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Primer riempitivo uniformante di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola, rifinito a frattazzo, con mano di primer.	1 m²	14,19€	11,22€	15,73%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ba009.0260.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorata frattazzata/spatolata alla calce. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola, rifinito a frattazzo, con mano di primer. OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di composto chimico silicato di potassio; finitura: colorata frattazzata/spatolata alla calce. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pittura rivestimento minerale di calce grassello; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; impiego: intonaci interni intonaci esterni; peso specifico [kg/l] = 1,7 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Primer riempitivo uniformante di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola, rifinito a frattazzo, con mano di primer.	1 m²	9,21€	7,28€	24,23%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ba032.0000.-	OPERA: Strato di pitturazione di composto chimico idrossido di calcio; geometria/forma/aspetto: effetto antichizzato; impiego: intonaci restaurati. LAVORO: Applicazione singola velatura. Incluso: assistenza muraria, piani di lavoro, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: preparazione del fondo. SPECIFICHE TECNICHE: applicata con modalità opportunamente campionata. OP OPERA: Strato di pitturazione di composto chimico idrossido di calcio; geometria/forma/aspetto: effetto antichizzato; impiego: intonaci restaurati. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio (clacestruzzo); fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350 LV LAVORO: Applicazione singola velatura. Incluso: assistenza muraria, piani di lavoro, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: preparazione del fondo. SPECIFICHE TECNICHE: applicata con modalità opportunamente campionata. RT Ponte mobile su ruote (trabattello); altezza [m] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per il primo giorno	1 m²	13,86€	10,96€	74,35%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ba032.0005.-	OPERA: Strato di pitturazione di composto chimico idrossido di calcio; geometria/forma/aspetto: effetto antichizzato; impiego: intonaci restaurati. LAVORO: Applicazione doppia velatura. Incluso: assistenza muraria, piani di lavoro, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: preparazione del fondo. SPECIFICHE TECNICHE: applicata con modalità opportunamente campionata. OP OPERA: Strato di pitturazione di composto chimico idrossido di calcio; geometria/forma/aspetto: effetto antichizzato; impiego: intonaci restaurati. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio (clacestruzzo); fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350 LV LAVORO: Applicazione doppia velatura. Incluso: assistenza muraria, piani di lavoro, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: preparazione del fondo. SPECIFICHE TECNICHE: applicata con modalità opportunamente campionata. RT Ponte mobile su ruote (trabattello); altezza [m] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per il primo giorno	1 m²	27,09€	21,42€	76,08%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ba032.0250.-	OPERA: Strato di pitturazione, velatura di composto chimico idrossido di calcio; finitura: patinatura ad acquarello; funzione: riduzione interferenza visiva; impiego: intonaci. LAVORO: Applicazione accordatura parziale. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: per la riduzione dell'interferenza visiva dell'intonaco di supporto in presenza di macchie, scalfiture, ricostruzioni di lacune, discontinuità, vecchie pitture; fino al 50% della superficie. OP OPERA: Strato di pitturazione, velatura di composto chimico idrossido di calcio; finitura: patinatura ad acquarello; funzione: riduzione interferenza visiva; impiego: intonaci. SPECIFICHE TECNICHE: per la riduzione dell'interferenza visiva dell'intonaco di supporto in presenza di macchie, scalfiture, ricostruzioni di lacune, discontinuità, vecchie pitture; fino al 50% della superficie. RM Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio (clacestruzzo); fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350 LV LAVORO: Applicazione accordatura parziale. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Ponte mobile su ruote (trabattello); altezza [m] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per il primo giorno	1 m²	7,23€	5,71€	71,27%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ba032.0255.-	OPERA: Strato di pitturazione, velatura di composto chimico idrossido di calcio; finitura: patinatura ad acquarello; funzione: riduzione interferenza visiva; impiego: intonaci. LAVORO: Applicazione accordatura totale. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: per la riduzione dell'interferenza visiva dell'intonaco di supporto in presenza di macchie, scalfiture, ricostruzioni di lacune, discontinuità, vecchie pitture; fino al 100% della superficie. OP OPERA: Strato di pitturazione, velatura di composto chimico idrossido di calcio; finitura: patinatura ad acquarello; funzione: riduzione interferenza visiva; impiego: intonaci. SPECIFICHE TECNICHE: per la riduzione dell'interferenza visiva dell'intonaco di supporto in presenza di macchie, scalfiture, ricostruzioni di lacune, discontinuità, vecchie pitture; fino al 100% della superficie. RM Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio (clacestruzzo); fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350 LV LAVORO: Applicazione accordatura totale. Incluso: assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Ponte mobile su ruote (trabattello); altezza [m] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per il primo giorno	1 m²	13,86€	10,96€	74,35%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca000.0000.-	OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica generico; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi. OP OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica generico; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi. RM Pittura idropittura di resina sintetica generico; impiego: murature interne; lavabilità [colpi di spazzola] > 4000; peso specifico [kg/l] = 1,54 SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, semilavabile LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,90€	3,87€	63,73%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca000.0250.-	OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica generico; funzione: impermeabilizzante; impiego: superfici esterne murature a vista. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. OP OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica generico; funzione: impermeabilizzante; impiego: superfici esterne murature a vista. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. RM Pittura di resina sintetica silossanica; funzione: rivestimento protettiva; impiego: murature esterne a vista; peso specifico [kg/l] = 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	7,43€	5,87€	66,40%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca000.0255.-	OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica generico; impiego: intonaco deumidificante intonaco civile. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro ed assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: pittura a base di resine in dispersione acquosa, pigmenti, inerti micronizzati ed additivi specifici. OP OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica generico; impiego: intonaco deumidificante intonaco civile. SPECIFICHE TECNICHE: pittura a base di resine in dispersione acquosa, pigmenti, inerti micronizzati ed additivi specifici. RM Pittura idropittura di resina sintetica generico; impiego: murature interne; lavabilità [colpi di spazzola] > 4000; peso specifico [kg/l] = 1,54 SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, semilavabile LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro ed assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,85€	4,63€	53,38%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca000.0500.-	OPERA: Strato di pitturazione, pittura elastomerica di resina sintetica generico; funzione: finitura; impiego: superfici in calcestruzzo; tipologia di prodotto [-] = C. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pitturazione, pittura elastomerica di resina sintetica generico; funzione: finitura; impiego: superfici in calcestruzzo; tipologia di prodotto [-] = C. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pittura elastomerica di materiale generico; impiego: superfici in calcestruzzo; peso specifico [kg/l] = 1,4 SPECIFICHE TECNICHE: a base di resina sintetica generico LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,30€	8,93€	46,98%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca000.0750.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento fotocatalitico ecoattivo di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: fine; impiego: intonaci esterni. Escluso: ponteggi esterni. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento fotocatalitico ecoattivo di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: fine; impiego: intonaci esterni. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rivestimento; impiego: intonaci interni intonaci esterni SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con tecnologia Proactive Photocatalytic System ai sensi del D.M. del 01.04.2004 LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	14,75€	11,66€	33,25%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca000.0755.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento fotocatalitico ecoattivo di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: fine; impiego: intonaci interni. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento fotocatalitico ecoattivo di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: fine; impiego: intonaci interni. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: rivestimento; impiego: intonaci interni intonaci esterni SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con tecnologia Proactive Photocatalytic System ai sensi del D.M. del 01.04.2004 LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario SPECIFICHE TECNICHE: resa [m²/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	13,12€	10,37€	30,80%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca000.1000.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di resina sintetica generico; finitura: colorata frattazzata; geometria/forma/aspetto: grana fine; funzione: pietrificante; impiego: intonaco rustico. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: applicato su preesistente intonaco. OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di resina sintetica generico; finitura: colorata frattazzata; geometria/forma/aspetto: grana fine; funzione: pietrificante; impiego: intonaco rustico. SPECIFICHE TECNICHE: applicato su preesistente intonaco. RM Premiscelato di materiale generico; finitura: frattazzato fine; funzione: finitura; impiego: malta per intonaco colorato pietrificante; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale su supporti minerali rustici LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bicipiede; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	27,69€	21,89€	65,70%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca000.1005.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di resina sintetica generico; finitura: colorata frattazzata; geometria/forma/aspetto: grana grossa; funzione: pietrificante; impiego: intonaco rustico. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: applicato su preesistente intonaco. OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di resina sintetica generico; finitura: colorata frattazzata; geometria/forma/aspetto: grana grossa; funzione: pietrificante; impiego: intonaco rustico. SPECIFICHE TECNICHE: applicato su preesistente intonaco. RM Premiscelato di materiale generico; finitura: frattazzato medio o grosso; funzione: finitura; impiego: malta per intonaco colorato pietrificante; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale su supporti minerali rustici LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bicipiede; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	29,74€	23,51€	61,17%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca000.1010.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di resina sintetica generico; finitura: colorata frattazzata; geometria/forma/aspetto: grana media; funzione: pietrificante; impiego: intonaco rustico. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: applicato su preesistente intonaco. OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di resina sintetica generico; finitura: colorata frattazzata; geometria/forma/aspetto: grana media; funzione: pietrificante; impiego: intonaco rustico. SPECIFICHE TECNICHE: applicato su preesistente intonaco. RM Premiscelato di materiale generico; finitura: frattazzato medio o grosso; funzione: finitura; impiego: malta per intonaco colorato pietrificante; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale su supporti minerali rustici LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bicipiede; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	28,62€	22,63€	63,56%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca000.1015.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di resina sintetica generico; finitura: colorata lamata; geometria/forma/aspetto: grana fine; funzione: pietrificante; impiego: intonaco rustico. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: applicato su preesistente intonaco. OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di resina sintetica generico; finitura: colorata lamata; geometria/forma/aspetto: grana fine; funzione: pietrificante; impiego: intonaco rustico. SPECIFICHE TECNICHE: applicato su preesistente intonaco. RM Premiscelato di materiale generico; finitura: lamato fine e medio; funzione: finitura; impiego: malta per intonaco colorato pietrificante; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale su supporti minerali rustici; spruzzato LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bicipiede; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	31,04€	24,54€	58,61%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca000.1020.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di resina sintetica generico; finitura: colorata lamata; geometria/forma/aspetto: grana media; funzione: pietrificante; impiego: intonaco rustico. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: applicato su preesistente intonaco. OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento minerale di resina sintetica generico; finitura: colorata lamata; geometria/forma/aspetto: grana media; funzione: pietrificante; impiego: intonaco rustico. SPECIFICHE TECNICHE: applicato su preesistente intonaco. RM Premiscelato di materiale generico; finitura: lamato fine e medio; funzione: finitura; impiego: malta per intonaco colorato pietrificante; fornitura: in sacchi; densità [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale su supporti minerali rustici; spruzzato LV LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bicipiede; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	32,82€	25,95€	55,43%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca000.1250.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento plastico di resina sintetica generico; finitura: lucida; geometria/forma/aspetto: lamato bucciato fine; impiego: intonaco civile lisciatura a gesso stucco; rilievo massimo [mm] = 1,2. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento continuo con quarzo finissimo, applicato su preesistente intonaco. OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento plastico di resina sintetica generico; finitura: lucida; geometria/forma/aspetto: lamato bucciato fine; impiego: intonaco civile lisciatura a gesso stucco; rilievo massimo [mm] = 1,2. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento continuo con quarzo finissimo, applicato su preesistente intonaco. RM Pittura di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: granulometria fine; impiego: murature esterne; peso specifico [kg/l] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,30€	9,72€	62,57%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca000.1255.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento plastico di resina sintetica generico; finitura: lucida; rilievo massimo [mm] = 2. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento continuo con quarzo finissimo, applicato su preesistente intonaco. OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento plastico di resina sintetica generico; finitura: lucida; rilievo massimo [mm] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento continuo con quarzo finissimo, applicato su preesistente intonaco. RM Pittura di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: granulometria fine; impiego: murature esterne; peso specifico [kg/l] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,91€	12,57€	58,19%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca000.1260.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento plastico di resina sintetica generico; finitura: opaca; geometria/forma/aspetto: lamato bucciato fine; impiego: intonaco civile lisciatura a gesso stucco; rilievo massimo [mm] = 1,2. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento continuo con quarzo finissimo, applicato su preesistente intonaco. OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento plastico di resina sintetica generico; finitura: opaca; geometria/forma/aspetto: lamato bucciato fine; impiego: intonaco civile lisciatura a gesso stucco; rilievo massimo [mm] = 1,2. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento continuo con quarzo finissimo, applicato su preesistente intonaco. RM Pittura di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: granulometria fine; impiego: murature esterne; peso specifico [kg/l] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,30€	9,72€	62,57%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca000.1265.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento plastico di resina sintetica generico; finitura: opaca; geometria/forma/aspetto: lamato bucciato medio; impiego: intonaco civile lisciatura a gesso stucco; rilievo massimo [mm] = 2. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento continuo con quarzo finissimo, applicato su preesistente intonaco. OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento plastico di resina sintetica generico; finitura: opaca; geometria/forma/aspetto: lamato bucciato medio; impiego: intonaco civile lisciatura a gesso stucco; rilievo massimo [mm] = 2. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento continuo con quarzo finissimo, applicato su preesistente intonaco. RM Pittura di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: granulometria fine; impiego: murature esterne; peso specifico [kg/l] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,91€	12,57€	58,19%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca004.0000.-	OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica epossisilossanica; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi. OP OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica epossisilossanica; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi. RM Pittura idropittura di resina sintetica epossidica (EP); finitura: trasparente; impiego: murature interne SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente senza solvente, non infiammabile, alta riflessione della luce, alto effetto barriera, adatto a superfici sottoposte a frequenti cicli di lavaggio LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	16,89€	13,35€	18,49%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca009.0000.-	OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da hockey. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da hockey. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vernice di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da hockey SPECIFICHE TECNICHE: con la stessa composizione di base della vernice dei listoni o dei pannelli, al fine di assicurare la perfetta adesione tra la superficie degli stessi e le linee di segnature LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	413,22€	326,65€	27,74%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca009.0005.-	OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da pallacanestro. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da pallacanestro. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vernice di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da pallacanestro SPECIFICHE TECNICHE: con la stessa composizione di base della vernice dei listoni o dei pannelli, al fine di assicurare la perfetta adesione tra la superficie degli stessi e le linee di segnature LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	346,17€	273,65€	33,11%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca009.0010.-	OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da pallamano. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da pallamano. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vernice di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da pallamano SPECIFICHE TECNICHE: con la stessa composizione di base della vernice dei listoni o dei pannelli, al fine di assicurare la perfetta adesione tra la superficie degli stessi e le linee di segnature LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	395,18€	312,39€	29,00%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca009.0015.-	OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da pallavolo. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da pallavolo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vernice di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da pallavolo SPECIFICHE TECNICHE: con la stessa composizione di base della vernice dei listoni o dei pannelli, al fine di assicurare la perfetta adesione tra la superficie degli stessi e le linee di segnature LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	258,47€	204,32€	44,34%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca009.0020.-	OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da pattinaggio. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da pattinaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vernice di resina sintetica poliuretanica (PUR); funzione: segnature; impiego: campi da pattinaggio SPECIFICHE TECNICHE: con la stessa composizione di base della vernice dei listoni o dei pannelli, al fine di assicurare la perfetta adesione tra la superficie degli stessi e le linee di segnature LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	439,01€	347,04€	26,11%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca009.0250.-	OPERA: Strato di pitturazione, pittura poliuretanica di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: superfici generiche. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: una mano di fondo, mano di finitura, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: pittura bicomponente, per superfici già preparate e isolate. OP OPERA: Strato di pitturazione, pittura poliuretanica di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: superfici generiche. SPECIFICHE TECNICHE: pittura bicomponente, per superfici già preparate e isolate. RM Pittura poliuretanica di materiale generico; impiego: murature interne SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: una mano di fondo, mano di finitura, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,52€	7,52€	51,82%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca009.0255.-	OPERA: Strato di pitturazione, pittura poliuretanica di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, una mano di fondo, una mano a finire. OP OPERA: Strato di pitturazione, pittura poliuretanica di resina sintetica poliuretanica (PUR); impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. RM Pittura poliuretanica di materiale generico; impiego: murature interne SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: una mano di fondo, una mano a finire.	1 m²	12,08€	9,55€	56,87%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca009.0500.-	OPERA: Strato di pitturazione, pittura poliuretanica fluorata di resina sintetica poliuretanica (PUR); finitura: tinta/trasparente; impiego: superfici in c.a. intonaci superfici in pietra compatta. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: durata ventennale. OP OPERA: Strato di pitturazione, pittura poliuretanica fluorata di resina sintetica poliuretanica (PUR); finitura: tinta/trasparente; impiego: superfici in c.a. intonaci superfici in pietra compatta. SPECIFICHE TECNICHE: durata ventennale. RM Pittura poliuretanica di resina sintetica fluorurate; finitura: colorata trasparente; impiego: strutture in c.a. intonaci pietre compatte SPECIFICHE TECNICHE: con solventi o all'acqua, durata ultraventennale LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,63€	9,98€	25,27%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca009.0505.-	OPERA: Strato di pitturazione, pittura poliuretanica fluorata di resina sintetica poliuretanica (PUR); finitura: tinta/trasparente; impiego: superfici in plastica per interni. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pitturazione, pittura poliuretanica fluorata di resina sintetica poliuretanica (PUR); finitura: tinta/trasparente; impiego: superfici in plastica per interni. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pittura poliuretanica di resina sintetica fluorurate; finitura: colorata trasparente; impiego: superfici in plastica SPECIFICHE TECNICHE: all'acqua senza solventi, per interni LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,84€	18,05€	13,98%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca009.0510.-	OPERA: Strato di pitturazione, pittura poliuretanica fluorata di resina sintetica poliuretanica (PUR); finitura: tinta/trasparente; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: durata ventennale. OP OPERA: Strato di pitturazione, pittura poliuretanica fluorata di resina sintetica poliuretanica (PUR); finitura: tinta/trasparente; impiego: superfici metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: durata ventennale. RM Pittura poliuretanica di resina sintetica fluorurate; finitura: colorata trasparente; funzione: rivestimento protettiva ; impiego: superfici metalliche SPECIFICHE TECNICHE: durata ultraventennale LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	14,30€	11,30€	33,48%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca012.0000.-	<p>OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica acrilica; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso.</p> <p>LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi.</p> <p>OP OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica acrilica; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso.</p> <p>OP OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica acrilica; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi.</p> <p>RM Pittura idropittura di resina sintetica acrilica; impiego: murature interne; lavabilità [colpi di spazzola] > 5000; peso specifico [kg/l] = 1,52</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, superlavabile</p> <p>LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	5,01€	3,96€	62,33%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca012.0005.-	<p>OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica acrilica; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso.</p> <p>LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi.</p> <p>OP OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica acrilica; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso.</p> <p>OP OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica acrilica; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi.</p> <p>RM Pittura idropittura di resina sintetica acrilica; impiego: murature interne; lavabilità [colpi di spazzola] > 10000; peso specifico [kg/l] = 1,31</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, lavabile con sapone</p> <p>LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	5,64€	4,46€	55,37%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca012.0250.-	<p>OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica acrilica; funzione: anticarbonatazione; impiego: superfici in calcestruzzo; tipologia di prodotto [-] = C.</p> <p>LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica acrilica; funzione: anticarbonatazione; impiego: superfici in calcestruzzo; tipologia di prodotto [-] = C.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pittura di resina sintetica acrilica; funzione: protettiva anticarbonatazione; impiego: superfici in calcestruzzo; peso specifico [kg/l] = 1,36</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con resina sintetica generico insaponificabili</p> <p>LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	8,68€	6,86€	61,16%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca012.0255.-	<p>OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica acrilica; impiego: superfici esterne.</p> <p>LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate.</p> <p>OP OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica acrilica; impiego: superfici esterne.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate.</p> <p>RM Pittura di resina sintetica acrilica; impiego: murature esterne; lavabilità [colpi di spazzola] > 10000; peso specifico [kg/l] = 1,31</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, lavabile con sapone</p> <p>LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	7,93€	6,27€	62,21%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca012.0260.-	<p>OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica acrilica; impiego: superfici esterne.</p> <p>LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate.</p> <p>OP OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica acrilica; impiego: superfici esterne.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate.</p> <p>RM Pittura di resina sintetica acrilica; geometria/forma/aspetto: granulometria fine; impiego: murature esterne; peso specifico [kg/l] = 1,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	7,87€	6,22€	62,68%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca012.0265.-	<p>OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica acrilica; finitura: policromo; impiego: pareti interne.</p> <p>LAVORO: Applicazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in soluzione e chips colorati, applicato a spruzzo, su pareti già preparate ed isolate.</p> <p>OP OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica acrilica; finitura: policromo; impiego: pareti interne.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resine in soluzione e chips colorati.</p> <p>RM Pittura di materiale generico; finitura: policroma; impiego: murature interne</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Applicazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spruzzo, su pareti già preparate ed isolate.</p> <p>RP Impianto di sabbatura: potenza [kW] = 1,2 pressione di esercizio [bar] = 5,5 + 7,9 portata [l/min] = 420; incluso: tramoggia, compressore, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	10,97€	8,67€	7,13%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca012.0500.-	<p>OPERA: Strato di pitturazione, pittura elastomerica di resina sintetica acrilica; funzione: uniformazione anticarbonatazione; impiego: superfici in calcestruzzo; tipologia di prodotto [-] = C</p> <p>LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di pitturazione, pittura elastomerica di resina sintetica acrilica; funzione: uniformazione anticarbonatazione; impiego: superfici in calcestruzzo; tipologia di prodotto [-] = C</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pittura di resina sintetica acrilica; funzione: protettiva anticarbonatazione; impiego: superfici in calcestruzzo; peso specifico [kg/l] = 1,36</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con resina sintetica generico insaponificabili</p> <p>LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	8,28€	6,55€	64,12%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca012.0750.-	<p>OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento acrilico fibrorinforzato di resina sintetica acrilica; finitura: colorata; funzione: protezione finitura; impiego: intonaci superfici cementizie interno/esterno; granulometria [mm] = 0,7.</p> <p>LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante.</p> <p>OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento acrilico fibrorinforzato di resina sintetica acrilica; finitura: colorata; funzione: protezione finitura; impiego: intonaci superfici cementizie interno/esterno; granulometria [mm] = 0,7.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante.</p> <p>RM Pittura acrilica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protettiva finitura; impiego: murature interne murature esterne superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 + 1,95</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura CE</p> <p>RM Primer riempitivo uniformante di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: dispersione acqua;</p> <p>massa volumica [g/cm³] = 1,58</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati</p> <p>LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	21,68€	17,14€	42,70%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca012.0755.-	<p>OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento acrilico fibrorinforzato di resina sintetica acrilica; finitura: colorata; funzione: protezione finitura; impiego: intonaci superfici cementizie; granulometria [mm] = 1,2.</p> <p>LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante.</p> <p>OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento acrilico fibrorinforzato di resina sintetica acrilica; finitura: colorata; funzione: protezione finitura; impiego: intonaci superfici cementizie; granulometria [mm] = 1,2.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante.</p> <p>RM Pittura acrilica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protettiva finitura; impiego: murature interne murature esterne superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 + 1,95</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura CE</p> <p>RM Primer riempitivo uniformante di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: dispersione acqua;</p> <p>massa volumica [g/cm³] = 1,58</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati</p> <p>LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	24,13€	19,08€	38,37%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca012.0760.-	<p>OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento acrilico fibrorinforzato di resina sintetica acrilica; finitura: colorata; funzione: protezione finitura; impiego: intonaci superfici cementizie; granulometria [mm] = 1,5.</p> <p>LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante.</p> <p>OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento acrilico fibrorinforzato di resina sintetica acrilica; finitura: colorata; funzione: protezione finitura; impiego: intonaci superfici cementizie; granulometria [mm] = 1,5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante.</p> <p>RM Pittura acrilica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protettiva finitura; impiego: murature interne murature esterne superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 + 1,95</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura CE</p> <p>RM Primer riempitivo uniformante di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: dispersione acqua;</p> <p>massa volumica [g/cm³] = 1,58</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati</p> <p>LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	28,58€	22,59€	37,86%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca012.0765.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento acrilico fibrorinforzato di resina sintetica acrilica; finitura: colorata; funzione: protezione finitura; impiego: intonaci superfici cementizie; granulometria [mm] = 2. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniforme. OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento acrilico fibrorinforzato di resina sintetica acrilica; finitura: colorata; funzione: protezione finitura; impiego: intonaci superfici cementizie; granulometria [mm] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante. RM Pittura acrilica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protettiva finitura; impiego: murature interne murature esterne superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 ÷ 1,95 SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura CE RM Primer riempitivo uniformante di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	31,03€	24,53€	34,87%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca015.0000.-	OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi. OP OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi. RM Pittura idropittura di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); impiego: murature interne; lavabilità [colpi di spazzola] > 1000; peso specifico [kg/l] = 1,6 SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, lavabile LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,64€	3,67€	67,30%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca026.0000.-	OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica elastomerica microporosa (piolite); impiego: superfici esterne. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. OP OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica elastomerica microporosa (piolite); impiego: superfici esterne. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. RM Pittura di resina sintetica elastomerica microporosa (piolite); impiego: murature esterne; peso specifico [kg/l] = 1,31 SPECIFICHE TECNICHE: pittura a solvente LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,28€	6,55€	59,58%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca028.0000.-	OPERA: Strato di pitturazione, pittura alchidica di resina sintetica alchidica; finitura: lucida satinata; impiego: superfici generiche. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie, una mano di fondo, mano di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. OP OPERA: Strato di pitturazione, pittura alchidica di resina sintetica alchidica; finitura: lucida satinata; impiego: superfici generiche. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. RM Pittura alchidica di materiale generico; finitura: lucida satinata; impiego: murature interne SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie, una mano di fondo, mano di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,70€	6,88€	56,70%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca028.0005.-	OPERA: Strato di pitturazione, pittura alchidica di resina sintetica alchidica; finitura: lucida satinata; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, una mano di fondo, una mano a finire. OP OPERA: Strato di pitturazione, pittura alchidica di resina sintetica alchidica; finitura: lucida satinata; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. RM Pittura alchidica di materiale generico; finitura: lucida satinata; impiego: murature interne SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: una mano di fondo, una mano a finire.	1 m²	11,65€	9,21€	58,97%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca029.0000.-	OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica silossanica; impiego: superfici esterne. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. OP OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica silossanica; impiego: superfici esterne. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. RM Pittura di resina sintetica silossanica; impiego: murature esterne; peso specifico [kg/l] = 1,56 SPECIFICHE TECNICHE: resina e dispersione acrilica, idrodiluibile LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,29€	6,56€	59,51%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca029.0005.-	OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica silossanica; impiego: superfici esterne. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. OP OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica silossanica; impiego: superfici esterne. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. RM Pittura ecoattiva di resina sintetica silossanica; funzione: rivestimento fotocatalitica; impiego: murature esterne SPECIFICHE TECNICHE: prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic Pystem, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici esterne già preparate ed isolate LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,95€	7,08€	55,12%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca029.0010.-	OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica silossanica; funzione: protezione idrorepellente; impiego: murature superfici in pietra. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: a più mani, fino a saturazione del supporto. OP OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica silossanica; funzione: protezione idrorepellente; impiego: murature superfici in pietra. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pittura di resina sintetica silossanica; funzione: rivestimento protettiva; impiego: murature esterne a vista; peso specifico [kg/l] = 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: a più mani, fino a saturazione del supporto.	1 m²	7,05€	5,57€	63,80%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca029.0015.-	OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica silossanica; funzione: protezione idrorepellente; impiego: superfici in calcestruzzo. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: a più mani, fino a saturazione del supporto. OP OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica silossanica; funzione: protezione idrorepellente; impiego: superfici in calcestruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pittura di resina sintetica silossanica; funzione: rivestimento protettiva; impiego: murature esterne a vista; peso specifico [kg/l] = 0,9 SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: a più mani, fino a saturazione del supporto.	1 m²	6,66€	5,26€	65,36%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca029.0250.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento silossanico fibrorinforzato di resina sintetica silossanica; finitura: colorata; funzione: protezione finitura; impiego: intonaci superfici cementizie; granulometria [mm] = 0,7. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente e traspirante, applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante. OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento silossanico fibrorinforzato di resina sintetica silossanica; finitura: colorata; funzione: protezione finitura; impiego: intonaci superfici cementizie; granulometria [mm] = 0,7. SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente e traspirante, applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante. RM Pittura silossanica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protettiva finitura; impiego: murature interne murature esterne superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 ÷ 1,95 SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, idrorepellente, traspirante, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura CE RM Primer riempitivo uniformante di resina sintetica silconica; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	26,00€	20,56€	35,61%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca029.0255.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento silossanico fibrorinforzato di resina sintetica silossanica; finitura: colorata; funzione: protezione finitura; impiego: intonaci superfici cementizie; granulometria [mm] = 1,2. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente e traspirante, applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante. OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento silossanico fibrorinforzato di resina sintetica silossanica; finitura: colorata; funzione: protezione finitura; impiego: intonaci superfici cementizie; granulometria [mm] = 1,2. SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente e traspirante, applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante. RM Pittura silossanica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protettiva finitura; impiego: murature interne murature esterne superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 ÷ 1,95 SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, idrorepellente, traspirante, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura CE RM Primer riempitivo uniformante di resina sintetica silconica; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	29,62€	23,42€	31,26%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca029.0260.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento silossanico fibrorinforzato di resina sintetica silossanica; finitura: colorata; funzione: protezione finitura; impiego: intonaci superfici cementizie; granulometria [mm] = 1,5. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente e traspirante, applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante. OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento silossanico fibrorinforzato di resina sintetica silossanica; finitura: colorata; funzione: protezione finitura; impiego: intonaci superfici cementizie; granulometria [mm] = 1,5. SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente e traspirante, applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante. RM Pittura silossanica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protettiva finitura; impiego: murature interne murature esterne superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 ÷ 1,95 SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, idrorepellente, traspirante, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura CE RM Primer riempitivo uniformante di resina sintetica silconica; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	35,23€	27,85€	30,71%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca029.0265.-	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento silossanico fibrorinforzato di resina sintetica silossanica; finitura: colorata; funzione: protezione finitura; impiego: intonaci superfici cementizie; granulometria [mm] = 2. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente e traspirante, applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante. OP OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento silossanico fibrorinforzato di resina sintetica silossanica; finitura: colorata; funzione: protezione finitura; impiego: intonaci superfici cementizie; granulometria [mm] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente e traspirante, applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante. RM Pittura silossanica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protettiva finitura; impiego: murature interne murature esterne superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 ÷ 1,95 SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, idrorepellente, traspirante, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura CE RM Primer riempitivo uniformante di resina sintetica silconica; finitura: colorato; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	38,86€	30,72€	27,84%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.I0000.0000.-	OPERA: Strato di pitturazione di calce generico; geometria/forma/aspetto: effetto antichizzato; impiego: intonaci. LAVORO: Applicazione singola velatura. Incluso: assistenza muraria, piani di lavoro, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: preparazione del fondo. SPECIFICHE TECNICHE: applicata con modalità opportunamente campionata. OP OPERA: Strato di pitturazione di calce generico; geometria/forma/aspetto: effetto antichizzato; impiego: intonaci. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulici di calce generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Applicazione singola velatura. Incluso: assistenza muraria, piani di lavoro, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: preparazione del fondo. SPECIFICHE TECNICHE: applicata con modalità opportunamente campionata. RT Ponte mobile su ruote (trabattello); altezza [m] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per il primo giorno	1 m²	13,82€	10,92€	74,57%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.I0000.0005.-	OPERA: Strato di pitturazione di calce generico; geometria/forma/aspetto: effetto antichizzato; impiego: intonaci. LAVORO: Applicazione doppia velatura. Incluso: assistenza muraria, piani di lavoro, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: preparazione del fondo. SPECIFICHE TECNICHE: applicata con modalità opportunamente campionata. OP OPERA: Strato di pitturazione di calce generico; geometria/forma/aspetto: effetto antichizzato; impiego: intonaci. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulici di calce generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Applicazione doppia velatura. Incluso: assistenza muraria, piani di lavoro, pulizia, allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: preparazione del fondo. SPECIFICHE TECNICHE: applicata con modalità opportunamente campionata. RT Ponte mobile su ruote (trabattello); altezza [m] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per il primo giorno	1 m²	27,01€	21,35€	76,31%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.I0001.0000.-	OPERA: Strato di pitturazione, pittura minerale di calce grassello; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. OP OPERA: Strato di pitturazione, pittura minerale di calce grassello; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. RM Pittura minerale di calce grassello; impiego: murature interne; peso specifico [kg/l] = 1,4 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,17€	4,88€	64,57%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.I0003.0000.-	OPERA: Strato di pitturazione di calce spenta; impiego: superfici esterne. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. OP OPERA: Strato di pitturazione di calce spenta; impiego: superfici esterne. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. RM Pittura minerale di calce spenta; impiego: murature esterne; peso specifico [kg/l] = 1,4 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	7,56€	5,97€	65,25%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Za000.0000.-	OPERA: Strato di pitturazione, cementite di materiale generico; finitura: opaca; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, una mano di fondo, una mano a finire. OP OPERA: Strato di pitturazione, cementite di materiale generico; finitura: opaca; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. RM Pittura di materiale generico; finitura: opaca; impiego: murature interne SPECIFICHE TECNICHE: tipo cementite LV LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: una mano di fondo, una mano a finire.	1 m²	11,10€	8,77€	61,89%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Za000.0250.a	OPERA: Strato di pitturazione, generico di materiale generico; impiego: zoccolini filettature profilature; altezza zoccolino [cm] ≤ 10. LAVORO: Applicazione. Incluso: preparazione del fondo, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pitturazione, generico di materiale generico; impiego: zoccolini filettature profilature; altezza zoccolino [cm] ≤ 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pittura di resina sintetica acrilica; impiego: murature esterne; lavabilità [colpi di spazzola] > 10000; peso specifico [kg/l] = 1,31 SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, lavabile con sapone LV LAVORO: Applicazione. Incluso: preparazione del fondo, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,04€	3,19€	64,65%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Za000.0250.b	OPERA: Strato di pitturazione, generico di materiale generico; impiego: zoccolini filettature profilature; altezza zoccolino [cm] = 10,5 ÷ 20. LAVORO: Applicazione. Incluso: preparazione del fondo, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pitturazione, generico di materiale generico; impiego: zoccolini filettature profilature; altezza zoccolino [cm] = 10,5 ÷ 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pittura di resina sintetica acrilica; impiego: murature esterne; lavabilità [colpi di spazzola] > 10000; peso specifico [kg/l] = 1,31 SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, lavabile con sapone LV LAVORO: Applicazione. Incluso: preparazione del fondo, piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,40€	3,48€	65,95%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Za000.0255.-	OPERA: Strato di pitturazione, generico di materiale generico; impiego: zoccolini filettature profilature. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: filettatura sottile o profilatura tra tinte diverse sulla stessa superficie. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate. OP OPERA: Strato di pitturazione, generico di materiale generico; impiego: zoccolini filettature profilature. SPECIFICHE TECNICHE: filettatura sottile o profilatura tra tinte diverse sulla stessa superficie. RM Pittura di resina sintetica acrilica; impiego: murature esterne; lavabilità [colpi di spazzola] > 10000; peso specifico [kg/l] = 1,31 SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, lavabile con sapone LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,12€	2,47€	60,46%
LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Za000.0500.-	OPERA: Strato di pitturazione, tempera di materiale generico; impiego: superfici interne intonaco civile lisciate a gesso. LAVORO: Applicazione. Incluso: mano di primer a base di resine sintetiche, assistenze edili alla posa, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: consumo minimo 2 kg/m². OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: membrana liquida. SPECIFICHE TECNICHE: consumo minimo 2 kg/m². RM Membrana di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: liquido elastico monocomponente dispersione acqua SPECIFICHE TECNICHE: principi pi-mc-ir LV LAVORO: Applicazione. Incluso: mano di primer a base di resine sintetiche, assistenze edili alla posa, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,40€	3,48€	65,95%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1820.Ca000.0000.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: membrana liquida. LAVORO: Applicazione. Incluso: mano di primer a base di resine sintetiche, assistenze edili alla posa, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: consumo minimo 2 kg/m². OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: membrana liquida. SPECIFICHE TECNICHE: consumo minimo 2 kg/m². RM Membrana di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: liquido elastico monocomponente dispersione acqua SPECIFICHE TECNICHE: principi pi-mc-ir LV LAVORO: Applicazione. Incluso: mano di primer a base di resine sintetiche, assistenze edili alla posa, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	25,66€	20,29€	17,18%
LOM241.OC.EEA.a06.C1820.Ca000.0005.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione di resina sintetica generico; impiego: superfici in calcestruzzo interrato strutture metalliche interrate; spessore [µm] ≥ 250. LAVORO: Applicazione. Incluso: preparazione del supporto (pulizia da polvere, grassi, oli), rasatura dei nidi di ghiaia, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici interrate in presenza di acqua; applicata a pennello. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione di resina sintetica generico; impiego: superfici in calcestruzzo interrato strutture metalliche interrate; spessore [µm] ≥ 250. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici interrate in presenza di acqua; applicata a pennello. RM Pittura anticida di resina sintetica generico; funzione: rivestimento protettiva protezione; impiego: superfici in cls interrato superfici in acciaio interrate SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, per rivestimento di superfici in cls e acciaio interrate o in presenza d'acqua, resina epossidica modificata con resina sintetica generico idrocarburi e additivi speciali LV LAVORO: Applicazione. Incluso: preparazione del supporto (pulizia da polvere, grassi, oli), rasatura dei nidi di ghiaia, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	16,32€	12,90€	30,38%
LOM241.OC.EEA.a06.C1820.Ca000.0010.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione di resina sintetica generico; impiego: terrazzi praticabili coperture praticabili. LAVORO: Applicazione. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: eventuali opere di preparazione della superficie, ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento elastomerico continuo con interposta armatura in tessuto non tessuto, applicata direttamente al supporto. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione di resina sintetica generico; impiego: terrazzi praticabili coperture praticabili. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento elastomerico continuo con interposta armatura in tessuto non tessuto. RM Membrana armata di bitume elastomerico (BPE); finitura: liscia; funzione: impermeabilizzante; impiego: copertura; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] ≤ -20 stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 100 resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 450/300 LV LAVORO: Applicazione. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: eventuali opere di preparazione della superficie, ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: applicata direttamente al supporto.	1 m²	36,54€	28,89€	45,23%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1820.F0000.0000.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, imprimitura di bitume generico; impiego: piani di posa; quantità [g/m²] = 200 ÷ 300. LAVORO: Applicazione. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: da applicare preventivamente. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione di resina sintetica generico; impiego: terrazzi praticabili coperture praticabili. SPECIFICHE TECNICHE: da applicare preventivamente. RM Primer bituminosa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: emulsione acquosa e additivi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	2,64€	2,09€	53,86%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1820.F0000.0750.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione di bitume generico; impiego: muri controterra. LAVORO: Applicazione. Incluso: preparazione del supporto (pulizia da polvere, grassi, oli), rasatura dei nidi di ghiaia, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: applicata a pennello in due mani. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione di bitume generico; impiego: muri controterra. SPECIFICHE TECNICHE: applicata a pennello in due mani. RM Emulsione di bitume generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: per impermeabilizzazione a freddo LV LAVORO: Applicazione. Incluso: preparazione del supporto (pulizia da polvere, grassi, oli), rasatura dei nidi di ghiaia, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,64€	9,20€	42,60%
LOM241.OC.EEA.a06.C1820.F0000.0755.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione di bitume generico; geometria/forma/aspetto: guaina liquida. LAVORO: Applicazione. Incluso: assistenze edili alla posa, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: a due mani. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione di bitume generico; geometria/forma/aspetto: guaina liquida. SPECIFICHE TECNICHE: a due mani. RM Membrana di bitume generico; geometria/forma/aspetto: liquido dispersione acquosa; funzione: ripristino manutenzione; impiego: impermeabilizzazioni SPECIFICHE TECNICHE: a base di emulsione di bitume all'acqua LV LAVORO: Applicazione. Incluso: assistenze edili alla posa, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,64€	16,31€	21,35%
LOM241.OC.EEA.a06.C1820.F0000.0760.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione di bitume generico. LAVORO: Applicazione a freddo. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: da applicare a spatola. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione di bitume generico. SPECIFICHE TECNICHE: da applicare a spatola. RM Emulsione di bitume generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: per impermeabilizzazione a freddo LV LAVORO: Applicazione a freddo. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,92€	5,47€	63,69%
LOM241.OC.EEA.a06.C1820.F0000.0775.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione di bitume generico; impiego: superfici in calcestruzzo strutture metalliche. LAVORO: Applicazione. Incluso: preparazione del supporto (pulizia da polvere, grassi, oli), rasatura dei nidi di ghiaia, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: applicata a pennello in due mani. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione di bitume generico; impiego: superfici in calcestruzzo strutture metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: applicata a pennello in due mani. RM Pittura bituminosa di materiale generico; funzione: impermeabilizzante antiruggine; impiego: superfici in calcestruzzo superfici metalliche SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente, in solvente LV LAVORO: Applicazione. Incluso: preparazione del supporto (pulizia da polvere, grassi, oli), rasatura dei nidi di ghiaia, sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,97€	7,09€	55,27%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C1820.G0000.0000.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, in contropinta di cemento generico; impiego: pareti in cls. LAVORO: Applicazione. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: applicata con spazzolone in due mani. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, in contropinta di cemento generico; impiego: pareti in cls. SPECIFICHE TECNICHE: applicata con spazzolone in due mani. RM Premiscelato di materiale generico; funzione: impermeabilizzazione; impiego: malta per strutture contropinta SPECIFICHE TECNICHE: osmotica LV LAVORO: Applicazione. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	9,28€	7,34€	47,49%
LOM241.OC.EEA.a06.C1820.G0000.0250.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione di cemento generico; impiego: pareti controterra in cls impalcati stradali. LAVORO: Applicazione. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: applicata con spazzolone in due mani. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione di cemento generico; impiego: pareti controterra in cls impalcati stradali. SPECIFICHE TECNICHE: applicata con spazzolone in due mani. RM Premiscelato di materiale generico; funzione: impermeabilizzazione; impiego: malta per strutture contropinta SPECIFICHE TECNICHE: osmotica LV LAVORO: Applicazione. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	7,33€	5,79€	48,85%
LOM241.OC.EEA.a06.C1820.G0000.0255.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione di cemento generico; impiego: pareti in cls intonaci cementizi; spessore [mm] ≥ 2. LAVORO: Applicazione. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: applicata a spatola in due mani. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione di cemento generico; impiego: pareti in cls intonaci cementizi; spessore [mm] ≥ 2. SPECIFICHE TECNICHE: applicata a spatola in due mani. RM Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaco impermeabilizzante; densità [kg/m³] = 1900 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su murature in calcestruzzo o mattoni pieni LV LAVORO: Applicazione. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	30,05€	23,76€	14,67%
LOM241.OC.EEA.a06.C1820.G0000.0260.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione di cemento generico; impiego: pareti in cls intonaci cementizi; spessore [mm] ≥ 3. LAVORO: Applicazione. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: applicata a spatola in due mani. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione di cemento generico; impiego: pareti in cls intonaci cementizi; spessore [mm] ≥ 3. SPECIFICHE TECNICHE: applicata a spatola in due mani. RM Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaco impermeabilizzante; densità [kg/m³] = 1900 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su murature in calcestruzzo o mattoni pieni RM Rete di fibra sintetica di vetro AR; funzione: portaintonaco LV LAVORO: Applicazione. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	45,60€	36,04€	10,87%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C3336.T0000.0305.-	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; impiego: serramenti esterni superfici vetrate generiche. LAVORO: Applicazione in opera. SPECIFICHE TECNICHE: OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; impiego: serramenti esterni superfici vetrate generiche. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione in opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,97€	5,51€	79,04%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C3336.T0000.0310.-	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; impiego: serramenti generici. LAVORO: Applicazione in opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; impiego: serramenti generici. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione in opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	7,45€	5,89€	62,85%
LOM241.OC.EEA.a06.C3336.T0000.0315.-	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; impiego: serramenti in legno. LAVORO: Applicazione in opera. Incluso: sigillatura con mastice. SPECIFICHE TECNICHE: vetri e cristalli su serramenti a infilare o con fermavetri fissato con chiodi. OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; impiego: serramenti in legno. SPECIFICHE TECNICHE: vetri e cristalli su serramenti a infilare o con fermavetri fissato con chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione in opera. Incluso: sigillatura con mastice. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	8,49€	6,71€	64,89%
LOM241.OC.EEA.a06.C3336.T0000.0320.-	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; impiego: serramenti in legno tubolari profilati di ferro e alluminio. LAVORO: Applicazione in opera. Incluso: sigillatura con mastice. SPECIFICHE TECNICHE: vetri e cristalli, con fermavetro riportato, fissato con viti, o a scatto. OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; impiego: serramenti in legno tubolari profilati di ferro e alluminio. SPECIFICHE TECNICHE: vetri e cristalli, con fermavetro riportato, fissato con viti, o a scatto. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante di resina sintetica siliconica; funzione: sigillatura; fornitura: cartucce SPECIFICHE TECNICHE: cartucce da 310 ml RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione in opera. Incluso: sigillatura con mastice. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,97€	9,46€	69,04%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C6800.Ca012.0000.-	OPERA: Strato di protezione, superficiale di resina sintetica acrilica; funzione: rallentamento del degrado; impiego: paramenti murari. LAVORO: Applicazione a spruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di protezione, superficiale di resina sintetica acrilica; funzione: rallentamento del degrado; impiego: paramenti murari. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fondo base di resina sintetica acrilica; impiego: elementi in legno interno esterno; peso specifico [kg/l] = 1,45 SPECIFICHE TECNICHE: in soluzione acquosa LV LAVORO: Applicazione a spruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	16,97€	13,42€	64,93%
LOM241.OC.EEA.a06.C6800.Ca012.0005.-	OPERA: Strato di protezione, superficiale di resina sintetica acrilica; funzione: rallentamento del degrado; impiego: paramenti murari. LAVORO: Applicazione a pennello. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di protezione, superficiale di resina sintetica acrilica; funzione: rallentamento del degrado; impiego: paramenti murari. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fondo base di resina sintetica acrilica; impiego: elementi in legno interno esterno; peso specifico [kg/l] = 1,45 SPECIFICHE TECNICHE: in soluzione acquosa LV LAVORO: Applicazione a pennello. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,96€	14,99€	72,64%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C6800.Ca029.0000.-	OPERA: Strato di protezione, superficiale di resina sintetica silossanica; funzione: rallentamento del degrado; impiego: paramenti murari. LAVORO: Applicazione a spruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di protezione, superficiale di resina sintetica silossanica; funzione: rallentamento del degrado; impiego: paramenti murari. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Smalto di resina sintetica siliconica; finitura: lucida; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 1,07 + 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: sintetico per esterno e interno LV LAVORO: Applicazione a spruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	19,06€	15,07€	57,81%
LOM241.OC.EEA.a06.C6800.Ca029.0005.-	OPERA: Strato di protezione, superficiale di resina sintetica silossanica; funzione: rallentamento del degrado; impiego: paramenti murari. LAVORO: Applicazione a pennello. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di protezione, superficiale di resina sintetica silossanica; funzione: rallentamento del degrado; impiego: paramenti murari. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Smalto di resina sintetica siliconica; finitura: lucida; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 1,07 + 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: sintetico per esterno e interno LV LAVORO: Applicazione a pennello. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,00€	15,81€	68,66%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C6800.G0000.0000.-	OPERA: Strato di protezione, boiacca passivante di cemento generico; funzione: anticorrosiva rialcalinizzante; impiego: armatura a tondo in acciaio fino a 10 mm. LAVORO: Applicazione due mani. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di protezione, boiacca passivante di cemento generico; funzione: anticorrosiva rialcalinizzante; impiego: armatura a tondo in acciaio fino a 10 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; funzione: anticorrosiva; impiego: ferri d'armatura boiacche SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione due mani. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,13€	3,26€	60,03%
LOM241.OC.EEA.a06.C6800.G0000.0005.-	OPERA: Strato di protezione, boiacca passivante di cemento generico; funzione: anticorrosiva rialcalinizzante; impiego: armatura a tondo in acciaio da 12 a 20 mm. LAVORO: Applicazione due mani. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di protezione, boiacca passivante di cemento generico; funzione: anticorrosiva rialcalinizzante; impiego: armatura a tondo in acciaio da 12 a 20 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; funzione: anticorrosiva; impiego: ferri d'armatura boiacche SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione due mani. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,25€	4,94€	57,29%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C6800.G0000.0010.-	OPERA: Strato di protezione, boiacca passivante di cemento generico; funzione: anticorrosiva rialcalinizzante; impiego: armatura metallica di elementi strutturali. LAVORO: Applicazione due mani. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di protezione, boiacca passivante di cemento generico; funzione: anticorrosiva rialcalinizzante; impiego: armatura metallica di elementi strutturali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; funzione: anticorrosiva; impiego: ferri d'armatura boiacche SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione due mani. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	42,39€	33,51€	25,99%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C6800.I0000.0000.-	OPERA: Strato di protezione, superficiale di calce generico; funzione: rallentamento del degrado; impiego: paramenti murari. LAVORO: Applicazione a spruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di protezione, superficiale di calce generico; funzione: rallentamento del degrado; impiego: paramenti murari. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulici di calce generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione a spruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	15,47€	12,23€	71,22%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.C9755.Ca001.0000.-	OPERA: Ancoraggio chimico di resina sintetica epossidica (EP); impiego: barre nervate diametro (Ø) [mm] = 8. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro. Escluso: ferri da fissare. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione resina epossidica fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, in fori già predisposti . OP OPERA: Ancoraggio chimico di resina sintetica epossidica (EP); impiego: barre nervate diametro (Ø) [mm] = 8. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Resina epossidica di composto chimico generico; funzione: consolidamento; impiego: calcestruzzo fessurato; fornitura: cartuccia; cartuccia [ml] = 390; categoria di prestazione sismica [classe] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro. Escluso: ferri da fissare. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione resina epossidica fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, in fori già predisposti.	1 m	10,59€	8,37€	20,81%
LOM241.OC.EEA.a06.C9755.Ca001.0005.-	OPERA: Ancoraggio chimico di resina sintetica epossidica (EP); impiego: barre nervate diametro (Ø) [mm] = 10. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro. Escluso: ferri da fissare. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione resina epossidica fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, in fori già predisposti . OP OPERA: Ancoraggio chimico di resina sintetica epossidica (EP); impiego: barre nervate diametro (Ø) [mm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Resina epossidica di composto chimico generico; funzione: consolidamento; impiego: calcestruzzo fessurato; fornitura: cartuccia; cartuccia [ml] = 390; categoria di prestazione sismica [classe] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro. Escluso: ferri da fissare. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione resina epossidica fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, in fori già predisposti.	1 m	13,79€	10,90€	15,98%
LOM241.OC.EEA.a06.C9755.Ca001.0010.-	OPERA: Ancoraggio chimico di resina sintetica epossidica (EP); impiego: barre nervate diametro (Ø) [mm] = 12. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro. Escluso: ferri da fissare. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione resina epossidica fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, in fori già predisposti . OP OPERA: Ancoraggio chimico di resina sintetica epossidica (EP); impiego: barre nervate diametro (Ø) [mm] = 12. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Resina epossidica di composto chimico generico; funzione: consolidamento; impiego: calcestruzzo fessurato; fornitura: cartuccia; cartuccia [ml] = 390; categoria di prestazione sismica [classe] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro. Escluso: ferri da fissare. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione resina epossidica fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, in fori già predisposti.	1 m	16,54€	13,08€	13,32%
LOM241.OC.EEA.a06.C9755.Ca001.0015.-	OPERA: Ancoraggio chimico di resina sintetica epossidica (EP); impiego: barre nervate diametro (Ø) [mm] = 14. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro. Escluso: ferri da fissare. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione resina epossidica fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, in fori già predisposti . OP OPERA: Ancoraggio chimico di resina sintetica epossidica (EP); impiego: barre nervate diametro (Ø) [mm] = 14. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Resina epossidica di composto chimico generico; funzione: consolidamento; impiego: calcestruzzo fessurato; fornitura: cartuccia; cartuccia [ml] = 390; categoria di prestazione sismica [classe] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro. Escluso: ferri da fissare. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione resina epossidica fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, in fori già predisposti.	1 m	20,91€	16,53€	13,17%
LOM241.OC.EEA.a06.C9755.Ca001.0020.-	OPERA: Ancoraggio chimico di resina sintetica epossidica (EP); impiego: barre nervate diametro (Ø) [mm] = 18. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro. Escluso: ferri da fissare. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione resina epossidica fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, in fori già predisposti . OP OPERA: Ancoraggio chimico di resina sintetica epossidica (EP); impiego: barre nervate diametro (Ø) [mm] = 18. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Resina epossidica di composto chimico generico; funzione: consolidamento; impiego: calcestruzzo fessurato; fornitura: cartuccia; cartuccia [ml] = 390; categoria di prestazione sismica [classe] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro. Escluso: ferri da fissare. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione resina epossidica fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, in fori già predisposti.	1 m	29,62€	23,42€	9,30%
LOM241.OC.EEA.a06.C9755.Ca001.0025.-	OPERA: Ancoraggio chimico di resina sintetica epossidica (EP); impiego: barre nervate diametro (Ø) [mm] = 20. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro. Escluso: ferri da fissare. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione resina epossidica fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, in fori già predisposti . OP OPERA: Ancoraggio chimico di resina sintetica epossidica (EP); impiego: barre nervate diametro (Ø) [mm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Resina epossidica di composto chimico generico; funzione: consolidamento; impiego: calcestruzzo fessurato; fornitura: cartuccia; cartuccia [ml] = 390; categoria di prestazione sismica [classe] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro. Escluso: ferri da fissare. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione resina epossidica fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, in fori già predisposti.	1 m	34,67€	27,41€	7,94%
LOM241.OC.EEA.a06.C9755.Ca001.0030.-	OPERA: Ancoraggio chimico di resina sintetica epossidica (EP); impiego: barre nervate diametro (Ø) [mm] = 25. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro. Escluso: ferri da fissare. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione resina epossidica fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, in fori già predisposti . OP OPERA: Ancoraggio chimico di resina sintetica epossidica (EP); impiego: barre nervate diametro (Ø) [mm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Resina epossidica di composto chimico generico; funzione: consolidamento; impiego: calcestruzzo fessurato; fornitura: cartuccia; cartuccia [ml] = 390; categoria di prestazione sismica [classe] = C1 SPECIFICHE TECNICHE: iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti LV LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro. Escluso: ferri da fissare. SPECIFICHE TECNICHE: iniezione resina epossidica fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, in fori già predisposti.	1 m	46,84€	37,03€	7,06%

- 810 -

- 811 -

- 812 -

- 813 -

[illegible]

[illegible]

- 816 -

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a06.I9785.Za000.0000.-	OPERA: Piletta di scarico di materiale generico; impiego: accessori piscine; Diametro [mm] = 47. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Piletta di scarico di materiale generico; impiego: accessori piscine; Diametro [mm] = 47. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pila di scarico di materiale generico; diametro (a) [mm] = 47 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16,72€	13,22€	5,77%
LOM241.OC.EEA.a06.I9785.Za000.0005.-	OPERA: Piletta di scarico di materiale generico; impiego: accessori piscine; Diametro [mm] = 75. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Piletta di scarico di materiale generico; impiego: accessori piscine; Diametro [mm] = 75. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pila di scarico di materiale generico; diametro (a) [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	35,08€	27,73€	2,75%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a08.B5705.Na000.0000.-	OPERA: Strato di armatura, vegetale di terreno generico. LAVORO: Messa a dimora a mano. SPECIFICHE TECNICHE: terreno con speci erbacee in pane di terra abbinate a microrganismi del suolo, con funzione antierosiva superficiale e stabilizzazione corticale di pendii e arginature; valori di riferimento: resistenza al taglio di 15-20 KPa dopo 4-6 mesi e valori di 30-40 KPa dopo 12-24 mesi dalla posa, con spostamenti orizzontali in esercizio trascurabili (inferiori a 20 mm); n. 1 pianta/m2 - OP OPERA: Strato di armatura, vegetale di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: terreno con speci erbacee in pane di terra abbinate a microrganismi del suolo, con funzione antierosiva superficiale e stabilizzazione corticale di pendii e arginature; valori di riferimento: resistenza al taglio di 15-20 KPa dopo 4-6 mesi e valori di 30-40 KPa dopo 12-24 mesi dalla posa, con spostamenti orizzontali in esercizio trascurabili (inferiori a 20 mm); n. 1 pianta/pianta/m2. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,63€	9,98€	4,13%
LOM241.OC.EEA.a08.B5705.Na000.0005.-	OPERA: Strato di armatura, vegetale di terreno generico. LAVORO: Messa a dimora a mano. SPECIFICHE TECNICHE: terreno con speci erbacee in pane di terra abbinate a microrganismi del suolo, con funzione antierosiva superficiale e stabilizzazione corticale di pendii e arginature; valori di riferimento: resistenza al taglio di 15-20 KPa dopo 4-6 mesi e valori di 30-40 KPa dopo 12-24 mesi dalla posa, con spostamenti orizzontali in esercizio trascurabili (inferiori a 20 mm); n. 2 piante/m2. OP OPERA: Strato di armatura, vegetale di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: terreno con speci erbacee in pane di terra abbinate a microrganismi del suolo, con funzione antierosiva superficiale e stabilizzazione corticale di pendii e arginature; valori di riferimento: resistenza al taglio di 15-20 KPa dopo 4-6 mesi e valori di 30-40 KPa dopo 12-24 mesi dalla posa, con spostamenti orizzontali in esercizio trascurabili (inferiori a 20 mm); n. 2 piante/m2. RM Pianta marze di vegetale generico; funzione: innesto SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	25,25€	19,96€	4,13%
LOM241.OC.EEA.a08.B5705.Na000.0010.-	OPERA: Strato di armatura, vegetale di terreno generico. LAVORO: Messa a dimora a mano. SPECIFICHE TECNICHE: terreno con speci erbacee in pane di terra abbinate a microrganismi del suolo, con funzione antierosiva superficiale e stabilizzazione corticale di pendii e arginature; valori di riferimento: resistenza al taglio di 15-20 KPa dopo 4-6 mesi e valori di 30-40 KPa dopo 12-24 mesi dalla posa, con spostamenti orizzontali in esercizio trascurabili (inferiori a 20 mm); n. 3 piante/m2. OP OPERA: Strato di armatura, vegetale di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: terreno con speci erbacee in pane di terra abbinate a microrganismi del suolo, con funzione antierosiva superficiale e stabilizzazione corticale di pendii e arginature; valori di riferimento: resistenza al taglio di 15-20 KPa dopo 4-6 mesi e valori di 30-40 KPa dopo 12-24 mesi dalla posa, con spostamenti orizzontali in esercizio trascurabili (inferiori a 20 mm); n. 3 piante/m2. RM Pianta marze di vegetale generico; funzione: innesto SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	37,87€	29,94€	4,13%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.A6415.J0001.0000.-	OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C12/15. LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento [kg/m³] = 250. OP OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C12/15. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento [kg/m³] = 250. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	263,10€	207,98€	39,90%
LOM241.OC.EEA.a10.A6415.J0001.0005.a	OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C12/15. LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento [kg/m³] = 250. OP OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C12/15. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento [kg/m³] = 250. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	207,38€	163,94€	29,03%
LOM241.OC.EEA.a10.A6415.J0001.0005.b	OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C12/15. LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento [kg/m³] = 250. OP OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C12/15. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento [kg/m³] = 250. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	207,38€	163,94€	29,03%
LOM241.OC.EEA.a10.A6415.J0001.0010.-	OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C12/15 esposizione [classe] = X0 consistenza [classe] = S3. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C12/15 esposizione [classe] = X0 consistenza [classe] = S3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C12/15 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali LV LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34,0 sbraccio [m] ≤ 31,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 m³	268,44€	212,21€	25,56%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.A6415.J0001.0015.-	OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C16/20. LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento [kg/m³] = 300. OP OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C16/20. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento [kg/m³] = 300. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20. LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	288,50€	228,06€	36,39%
LOM241.OC.EEA.a10.A6415.J0001.0020.a	OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C16/20. LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento [kg/m³] = 300. OP OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C16/20. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento [kg/m³] = 300. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	232,78€	184,02€	25,86%
LOM241.OC.EEA.a10.A6415.J0001.0020.b	OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C16/20. LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento [kg/m³] = 300. OP OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C16/20. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento [kg/m³] = 300. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	232,78€	184,02€	25,86%
LOM241.OC.EEA.a10.A6415.J0001.0025.-	OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C16/20 esposizione [classe] = X0. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: getto confezionato in impianto di betonaggio. OP OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C16/20 esposizione [classe] = X0. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C16/20 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: getto confezionato in impianto di betonaggio. RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34,0 sbraccio [m] ≤ 31,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 m³	261,87€	207,01€	26,20%
LOM241.OC.EEA.a10.A6415.J0001.0030.-	OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C16/20 esposizione [classe] = X0 consistenza [classe] = S3. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C16/20 esposizione [classe] = X0 consistenza [classe] = S3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali LV LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34,0 sbraccio [m] ≤ 31,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 m³	274,70€	217,16€	24,98%
LOM241.OC.EEA.a10.A6415.J0001.0035.-	OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C20/25 esposizione [classe] = X0. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: getto confezionato in impianto di betonaggio. OP OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C20/25 esposizione [classe] = X0. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: getto confezionato in impianto di betonaggio. RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34,0 sbraccio [m] ≤ 31,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 m³	266,98€	211,05€	25,70%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.C0102.J0001.0000.a	OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra, quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1. SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S5 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1 SPECIFICHE TECNICHE: il diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura ce LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	271,78€	214,84€	9,53%
LOM241.OC.EEA.a10.C0102.J0001.0000.b	OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra, quantità di calcestruzzo gettato [mc] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1. SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S5 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1 SPECIFICHE TECNICHE: il diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura ce LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m³] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	270,89€	214,14€	9,56%
LOM241.OC.EEA.a10.C0102.J0001.0000.c	OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1. LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro. SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra. OP OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1. SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S5 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1 SPECIFICHE TECNICHE: il diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura ce LV LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34,0 sbraccio [m] ≤ 31,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 m³	355,22€	280,81€	28,66%

- 819 -

- 820 -

- 821 -

- 822 -

- 823 -

- 824 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.C0102.J0001.0085.a	<p>OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C35/45 classe di esposizione [classe] = XC1/2/3/4 - XA1.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra, quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C35/45 classe di esposizione [classe] = XC1/2/3/4 - XA1.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di spandimento [classe] = SF2 classe di resistenza [classe] = C35/45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a prestazione, confezionato in impianto di betonaggio; materie prime in possesso della marcatura ce</p> <p>LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p>	1 m³	312,42€	246,97€	8,29%
LOM241.OC.EEA.a10.C0102.J0001.0085.b	<p>OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C35/45 classe di esposizione [classe] = XC1/2/3/4 - XA1.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra, quantità di calcestruzzo gettato [mc] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C35/45 classe di esposizione [classe] = XC1/2/3/4 - XA1.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di spandimento [classe] = SF2 classe di resistenza [classe] = C35/45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a prestazione, confezionato in impianto di betonaggio; materie prime in possesso della marcatura ce</p> <p>LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m³] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p>	1 m³	311,53€	246,27€	8,31%
LOM241.OC.EEA.a10.C0102.J0001.0085.c	<p>OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C35/45 classe di esposizione [classe] = XC1/2/3/4 - XA1.</p> <p>LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C35/45 classe di esposizione [classe] = XC1/2/3/4 - XA1.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di spandimento [classe] = SF2 classe di resistenza [classe] = C35/45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a prestazione, confezionato in impianto di betonaggio; materie prime in possesso della marcatura ce</p> <p>LV LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34,0 sbraccio [m] ≤ 31,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere</p>	1 m³	395,87€	312,94€	25,72%
LOM241.OC.EEA.a10.C0102.J0001.0090.a	<p>OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C35/45 classe di esposizione [classe] = XC1/2/3/4 - XA1.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra, quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C35/45 classe di esposizione [classe] = XC1/2/3/4 - XA1.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di spandimento [classe] = SF3 classe di resistenza [classe] = C35/45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alta percentuale di vuoti; granulometria variabile, provvisto di dichiarazione ambientale di prodotto di tipo iii (epd)</p> <p>LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p>	1 m³	327,46€	258,86€	7,91%
LOM241.OC.EEA.a10.C0102.J0001.0090.b	<p>OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C35/45 classe di esposizione [classe] = XC1/2/3/4 - XA1.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra, quantità di calcestruzzo gettato [mc] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C35/45 classe di esposizione [classe] = XC1/2/3/4 - XA1.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di spandimento [classe] = SF3 classe di resistenza [classe] = C35/45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alta percentuale di vuoti; granulometria variabile, provvisto di dichiarazione ambientale di prodotto di tipo iii (epd)</p> <p>LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m³] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p>	1 m³	326,57€	258,16€	7,93%
LOM241.OC.EEA.a10.C0102.J0001.0090.c	<p>OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C35/45 classe di esposizione [classe] = XC1/2/3/4 - XA1.</p> <p>LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C35/45 classe di esposizione [classe] = XC1/2/3/4 - XA1.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di spandimento [classe] = SF3 classe di resistenza [classe] = C35/45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alta percentuale di vuoti; granulometria variabile, provvisto di dichiarazione ambientale di prodotto di tipo iii (epd)</p> <p>LV LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34,0 sbraccio [m] ≤ 31,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere</p>	1 m³	410,91€	324,83€	24,78%
LOM241.OC.EEA.a10.C0102.J0001.2250.-	<p>OPERA: Strato di muratura di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra.</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 150.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34,0 sbraccio [m] ≤ 31,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere</p>	1 m³	271,49€	214,62€	48,13%
LOM241.OC.EEA.a10.C0102.J0001.2255.-	<p>OPERA: Strato di muratura di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C28/35 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2.</p> <p>LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C28/35 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: murature entro e fuori terra.</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 200.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: esclusi casseri; ferro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34,0 sbraccio [m] ≤ 31,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere</p>	1 m³	295,67€	233,73€	44,19%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.C0910.J0001.0000.-	OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: di riempimento; spessore [cm] = 4. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e tirato a frattazzo lungo senza obbligo di piani. OP OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: di riempimento; spessore [cm] = 4. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e tirato a frattazzo lungo senza obbligo di piani. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 150. LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	17,20€	13,60€	64,17%
LOM241.OC.EEA.a10.C0910.J0001.0005.-	OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: fonoassorbente termoisolante; impiego: a base cementizia; spessore [cm] = 8. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30. OP OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: fonoassorbente termoisolante; impiego: a base cementizia; spessore [cm] = 8. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato graniglia di cemento generico; funzione: termoisolante fonoisolante; impiego: sottofondi SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30. RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	25,04€	19,79€	29,30%
LOM241.OC.EEA.a10.C0910.J0001.0015.-	OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: fonoassorbente termoisolante; impiego: a struttura cellulare; spessore [cm] = 8. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30. OP OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: fonoassorbente termoisolante; impiego: a struttura cellulare; spessore [cm] = 8. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato graniglia di materiale generico; funzione: termoisolante fonoisolante; impiego: sottofondi SPECIFICHE TECNICHE: per sottofondi a struttura cellulare RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30. RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	13,55€	10,71€	50,28%
LOM241.OC.EEA.a10.C0910.J0001.0015.-	OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: termoisolante alleggerimento miscela alleggerite; impiego: sottofondi; spessore [cm] = 5 diametro aggregato (Ø) [mm] = 8 + 20; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 380 resistenza a schiacciamento [MPa] > 1 conducibilità termica [W/mK] > 0,095 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente; a basso assorbimento di umidità, costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30. OP OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: termoisolante alleggerimento miscela alleggerite; impiego: sottofondi; spessore [cm] = 5 diametro aggregato (Ø) [mm] = 8 + 20; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 380 resistenza a schiacciamento [MPa] > 1 conducibilità termica [W/mK] > 0,095 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente; a basso assorbimento di umidità. RM Aggregato di argilla espansa; geometria/forma/aspetto: sciolta tondo; funzione: termoisolante alleggerimento miscela alleggerite; impiego: riempimenti isolamenti termici calcestruzzi leggeri impasti sottofondi; fornitura: sfuso; diametro (Ø) [mm] = 8 + 20; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 380 resistenza a schiacciamento [MPa] > 1 conducibilità termica [W/mK] > 0,095 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente; a basso assorbimento di umidità RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30. RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	21,64€	17,10€	35,10%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.C1206.E0004.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata 100%; preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina; getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata 100%; preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina; getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". RM Impasto preconfezionato di gomma sintetica; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [MPa] = 0 + 1 SPECIFICHE TECNICHE: successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative uni en 1177 capitolo 6 "metodo di prova". LV LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	120,59€	95,33€	14,05%
LOM241.OC.EEA.a10.C1206.E0004.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata 100%; preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina; getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata 100%; preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina; getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". RM Impasto preconfezionato di gomma sintetica; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [MPa] = 0 + 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative uni en 1177 capitolo 6 "metodo di prova". LV LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	126,68€	100,14€	13,58%

- 827 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.C1206.E0004.0040.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma.</p> <p>LAVORO: Getto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata melange (70% EPDM 30% nero); preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma mista melange (70% EPDM, 30% nero) stesa e spianamento, spessore 10 mm. Colori a scelta della D.L. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata melange (70% EPDM 30% nero); preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma mista melange (70% EPDM, 30% nero) stesa e spianamento, spessore 10 mm. Colori a scelta della D.L. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di gomma generico; finitura: melange; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [MPa] = 0 ÷ 2,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 70% epdm 30% nero</p> <p>LV LAVORO: Getto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Betoniera a bicchiere; capacità [m³] ≤ 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 0,3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	132,25€	104,55€	13,80%
LOM241.OC.EEA.a10.C1206.E0004.0045.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma.</p> <p>LAVORO: Getto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata melange (70% EPDM 30% nero); preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma mista melange (70% EPDM, 30% nero) stesa e spianamento, spessore 10 mm. Colori a scelta della D.L. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata melange (70% EPDM 30% nero); preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma mista melange (70% EPDM, 30% nero) stesa e spianamento, spessore 10 mm. Colori a scelta della D.L. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di gomma generico; finitura: melange; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [MPa] = 0 ÷ 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 70% epdm 30% nero</p> <p>LV LAVORO: Getto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Betoniera a bicchiere; capacità [m³] ≤ 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 0,3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	156,37€	123,61€	12,00%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.C1206.G0004.0000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, impasto di cemento quarzo-cemento; finitura: grigio; geometria/forma/aspetto: a spina di pesce; impiego: rampa carraia. Incluso: fornitura del calcestruzzo del massetto. Escluso: rete elettrosaldata.</p> <p>LAVORO: Getto. Incluso: formazione dei giunti, assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pastina dosata a 10 kg/m² di quarzo e 10 kg/m² di cemento, applicata fresco su fresco su massetto sp. = 8 cm di calcestruzzo C20/25, su struttura sottostante esistente.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, impasto di cemento quarzo-cemento; finitura: grigio; geometria/forma/aspetto: a spina di pesce; impiego: rampa carraia. Incluso: fornitura del calcestruzzo del massetto. Escluso: rete elettrosaldata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pastina dosata a 10 kg/m² di quarzo e 10 kg/m² di cemento, applicata fresco su fresco su massetto sp. = 8 cm di calcestruzzo C20/25, su struttura sottostante esistente.</p> <p>RM Aggregato graniglia di roccia naturale quarzite generico; impiego: pavimentazioni industriali; fornitura: sacchi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S5 classe di resistenza [classe] = C20/25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: il diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura ce</p> <p>LV LAVORO: Getto. Incluso: formazione dei giunti, assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autobetoniera; portata [m³] ≤ 8,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	52,32€	41,36€	36,85%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.C1206.J0001.0000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, architettonica effetto ghiaia a vista di conglomerato cementizio; finitura: colorata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: colori: rosso, giallo, sabbia; strato architettonico posato su sottofondo di terreno perfettamente stabilizzato, o su soletta in calcestruzzo calcolata in funzione dell'utilizzo finale. Posizionamento di giunti di dilatazione e/o eventuali inserti che costituiscono il motivo architettonico secondo le prescrizioni della D.L. Applicazione con pannellessa di idoneo trattamento protettivo temporaneo su cordoli, zoccolature e ogni altro elemento all'interno o a ridosso della pavimentazione da realizzare che potrebbe sporcarsi durante il getto della pavimentazione. Confezionamento del calcestruzzo corticale progettato con caratteristiche di mix- design, natura e colorazione degli aggregati e della matrice cementizia che dovranno essere accettati dalla D.L. previa realizzazione di campionatura, con l'aggiunta di un additivo multifunzionale in polvere specifico per la realizzazione di pavimentazioni effetto ghiaia a vista. Il dosaggio dell'additivo in polvere, fornito in confezioni idrosolubili, dovrà essere pari a 25 kg/m³, e dovrà determinare la riduzione del rapporto A/C, un aumento della resistenza ai cicli di gelo/disgelo, all'abrasione, la riduzione di fessure da ritiro plastico, una colorazione uniforme della matrice del calcestruzzo garantendo la stabilità del colore ed una riduzione delle efflorescenze. L'additivo deve essere miscelato al calcestruzzo di consistenza S2 in autobetoniera e, l'aggiunta dell'additivo in polvere, lo dovrà portare in consistenza S3 in modo da permetterle la corretta lavorazione. Scaricato l'impasto negli appositi campi precedentemente predisposti si procederà con la stagiatura ed una eventuale lisciviazione con spatola al fine di rendere la superficie perfettamente chiusa e liscia. Applicazione con polverizzatore a bassa pressione di uno strato uniforme di liquido ritardante di presa superficiale a base vegetale completamente ecologico, in ragione di 3,5 m²/l. Il prodotto, oltre a rallentare la presa superficiale del cls, dovrà fungere da protettivo anti-evaporante, ed essere resistente alle piogge ed al vento. La sua applicazione dovrà avvenire immediatamente dopo le operazioni di stagiatura su cls fresco. Dopo circa 24 ore (variabili in funzione delle temperature, quantità e classe del cemento impiegato, umidità, ecc.), dovrà essere effettuato il lavaggio della superficie con abbondante acqua fredda a pressione, per rimuovere lo strato superficiale non indurito e portare a vista gli aggregati. Applicazione di trattamento idro-oleo repellente al fine di ridurre l'assorbimento di sporco superficiale ed incrementare la durabilità dell'opera realizzata.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, architettonica effetto ghiaia a vista di conglomerato cementizio; finitura: colorata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: colori: rosso, giallo, sabbia; strato architettonico posato su sottofondo di terreno perfettamente stabilizzato, o su soletta in calcestruzzo calcolata in funzione dell'utilizzo finale. Posizionamento di giunti di dilatazione e/o eventuali inserti che costituiscono il motivo architettonico secondo le prescrizioni della D.L. Applicazione con pannellessa di idoneo trattamento protettivo temporaneo su cordoli, zoccolature e ogni altro elemento all'interno o a ridosso della pavimentazione da realizzare che potrebbe sporcarsi durante il getto della pavimentazione. Confezionamento del calcestruzzo corticale progettato con caratteristiche di mix- design, natura e colorazione degli aggregati e della matrice cementizia che dovranno essere accettati dalla D.L. previa realizzazione di campionatura, con l'aggiunta di un additivo multifunzionale in polvere specifico per la realizzazione di pavimentazioni effetto ghiaia a vista. Il dosaggio dell'additivo in polvere, fornito in confezioni idrosolubili, dovrà essere pari a 25 kg/m³, e dovrà determinare la riduzione del rapporto A/C, un aumento della resistenza ai cicli di gelo/disgelo, all'abrasione, la riduzione di fessure da ritiro plastico, una colorazione uniforme della matrice del calcestruzzo garantendo la stabilità del colore ed una riduzione delle efflorescenze. L'additivo deve essere miscelato al calcestruzzo di consistenza S2 in autobetoniera e, l'aggiunta dell'additivo in polvere, lo dovrà portare in consistenza S3 in modo da permetterle la corretta lavorazione. Scaricato l'impasto negli appositi campi precedentemente predisposti si procederà con la stagiatura ed una eventuale lisciviazione con spatola al fine di rendere la superficie perfettamente chiusa e liscia. Applicazione con polverizzatore a bassa pressione di uno strato uniforme di liquido ritardante di presa superficiale a base vegetale completamente ecologico, in ragione di 3,5 m²/l. Il prodotto, oltre a rallentare la presa superficiale del cls, dovrà fungere da protettivo anti-evaporante, ed essere resistente alle piogge ed al vento. La sua applicazione dovrà avvenire immediatamente dopo le operazioni di stagiatura su cls fresco. Dopo circa 24 ore (variabili in funzione delle temperature, quantità e classe del cemento impiegato, umidità, ecc.), dovrà essere effettuato il lavaggio della superficie con abbondante acqua fredda a pressione, per rimuovere lo strato superficiale non indurito e portare a vista gli aggregati. Applicazione di trattamento idro-oleo repellente al fine di ridurre l'assorbimento di sporco superficiale ed incrementare la durabilità dell'opera realizzata.</p> <p>RM Aggregato ghiaia di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1700</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S5 classe di resistenza [classe] = C32/40 classe di esposizione [classe] = XF2/XF3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: il diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura ce</p> <p>RM Additivo sintetico di composto chimico ossido di ferro; funzione: colorante agli ossidi rosso; lunghezza granuli [mm] = 2 ÷ 4 diametro granuli (ø) [mm] = 2 ÷ 4; densità apparente [g/cm³] = 0,6 ÷ 1,3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 'in colori rosso giallo bruno e nero</p> <p>LV LAVORO: Getto in opera.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autobetoniera; portata [m³] ≤ 8,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	87,03€	68,80€	18,99%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.C1206.J0001.0005.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, architettonica effetto ghiaia a vista di conglomerato cementizio; finitura: neutra.</p> <p>LAVORO: Getto in opera.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: strato architettonico posato su sottofondo di terreno, perfettamente stabilizzato, o su soletta in calcestruzzo calcolata in funzione dell'utilizzo finale; posizionamento di giunti di dilatazione e/o eventuali inserti che costituiscono il motivo architettonico secondo le prescrizioni della D.L.; applicazione con pennellata di idoneo trattamento protettivo temporaneo su cordoli, zoccolature e ogni altro elemento all'interno o a ridosso della pavimentazione da realizzare che potrebbe sporcarsi durante il getto della pavimentazione; confezionamento del calcestruzzo corticale progettato con caratteristiche di mix-design, natura e colorazione degli aggregati e della matrice cementizia che dovranno essere accettati dalla D.L., previa realizzazione di campionatura, con l'aggiunta di un additivo multifunzionale in polvere specifico per la realizzazione di pavimentazioni effetto ghiaia a vista; il dosaggio dell'additivo in polvere, fornito in confezioni idrosolubili, dovrà essere pari a 25 kg/m³ e dovrà determinare la riduzione del rapporto A/C, l'aumento della resistenza ai cicli di gelo/disgelo e all'abrasione, la riduzione di fessure da ritiro plastico e una colorazione uniforme della matrice del calcestruzzo, garantendo la stabilità del colore e una riduzione delle efflorescenze; l'additivo deve essere miscelato al calcestruzzo di consistenza S2 in autobetoniera e l'aggiunta dell'additivo in polvere lo dovrà portare in consistenza S3 in modo da permetterle la corretta lavorazione; scaricato l'impatto negli appositi campi precedentemente predisposti si procederà con la stagiatura ed una eventuale lisciatura con spatola al fine di rendere la superficie perfettamente chiusa e liscia; applicazione con polverizzatore a bassa pressione di uno strato uniforme di liquido ritardante di presa superficiale a base vegetale completamente ecologico, in ragione di 3,5 m²/l, che, oltre a rallentare la presa superficiale del calcestruzzo, dovrà fungere da protettivo anti-evaporante ed essere resistente alle piogge e al vento; la sua applicazione dovrà avvenire immediatamente dopo le operazioni di stagiatura su calcestruzzo fresco; dopo circa 24 ore (variabili in funzione delle temperature, quantità e classe del cemento impiegato, umidità, ecc.), dovrà essere effettuato il lavaggio della superficie con abbondante acqua fredda a pressione, per rimuovere lo strato superficiale non indurito e portare a vista gli aggregati; applicazione di trattamento idro-oleo repellente al fine di ridurre l'assorbimento di sporco superficiale ed incrementare la durabilità dell'opera realizzata.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, architettonica effetto ghiaia a vista di conglomerato cementizio; finitura: neutra.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: strato architettonico posato su sottofondo di terreno, perfettamente stabilizzato, o su soletta in calcestruzzo calcolata in funzione dell'utilizzo finale; posizionamento di giunti di dilatazione e/o eventuali inserti che costituiscono il motivo architettonico secondo le prescrizioni della D.L.; applicazione con pennellata di idoneo trattamento protettivo temporaneo su cordoli, zoccolature e ogni altro elemento all'interno o a ridosso della pavimentazione da realizzare che potrebbe sporcarsi durante il getto della pavimentazione; confezionamento del calcestruzzo corticale progettato con caratteristiche di mix-design, natura e colorazione degli aggregati e della matrice cementizia che dovranno essere accettati dalla D.L., previa realizzazione di campionatura, con l'aggiunta di un additivo multifunzionale in polvere specifico per la realizzazione di pavimentazioni effetto ghiaia a vista; il dosaggio dell'additivo in polvere, fornito in confezioni idrosolubili, dovrà essere pari a 25 kg/m³ e dovrà determinare la riduzione del rapporto A/C, l'aumento della resistenza ai cicli di gelo/disgelo e all'abrasione, la riduzione di fessure da ritiro plastico e una colorazione uniforme della matrice del calcestruzzo, garantendo la stabilità del colore e una riduzione delle efflorescenze; l'additivo deve essere miscelato al calcestruzzo di consistenza S2 in autobetoniera e l'aggiunta dell'additivo in polvere lo dovrà portare in consistenza S3 in modo da permetterle la corretta lavorazione; scaricato l'impatto negli appositi campi precedentemente predisposti si procederà con la stagiatura ed una eventuale lisciatura con spatola al fine di rendere la superficie perfettamente chiusa e liscia; applicazione con polverizzatore a bassa pressione di uno strato uniforme di liquido ritardante di presa superficiale a base vegetale completamente ecologico, in ragione di 3,5 m²/l, che, oltre a rallentare la presa superficiale del calcestruzzo, dovrà fungere da protettivo anti-evaporante ed essere resistente alle piogge e al vento; la sua applicazione dovrà avvenire immediatamente dopo le operazioni di stagiatura su calcestruzzo fresco; dopo circa 24 ore (variabili in funzione delle temperature, quantità e classe del cemento impiegato, umidità, ecc.), dovrà essere effettuato il lavaggio della superficie con abbondante acqua fredda a pressione, per rimuovere lo strato superficiale non indurito e portare a vista gli aggregati; applicazione di trattamento idro-oleo repellente al fine di ridurre l'assorbimento di sporco superficiale ed incrementare la durabilità dell'opera realizzata.</p> <p>RM Aggregato ghiaia di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1700</p> <p>cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S5 classe di resistenza [classe] = C32/40 classe di esposizione [classe] = XF2/XF3</p> <p>possesso della marcatura ce</p> <p>LV LAVORO: Getto in opera.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autobetoniera; portata [m³] ≤ 8,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	80,26€	63,44€	20,59%
LOM241.OC.EEA.a10.C1206.J0001.2750.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, monolitica di conglomerato cementizio; finitura: trattata decorata.</p> <p>LAVORO: Getto. Incluso: trattamento superficiale, modellazione superficiale con stampi, sigillatura finale, formazione dei giunti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, monolitica di conglomerato cementizio; finitura: trattata decorata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: non strutturale; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C16/20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; finitura: nervata; funzione: strutturale; impiego: armature</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Indurente consolidante di composto chimico sali minerali; impiego: massetti intonaci</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in soluzione acquosa; massetti ed intonaci cementizi bruciati, magri, molto spolveranti o non sufficientemente resistenti</p> <p>LV LAVORO: Getto. Incluso: trattamento superficiale, modellazione superficiale con stampi, sigillatura finale, formazione dei giunti, assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Betoniera a bacinella; capacità [m³] ≤ 0,50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	65,69€	51,93€	46,19%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.C3900.G0000.0000.-	<p>OPERA: Manufatto decorativo di cemento generico; finitura: graniglia martellinata; volume [m³] ≥ 0,1.</p> <p>LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad imitazione di pietra naturale, eseguito con impasto a 350 kg di cemento 32,5 R, gettato entro forme di gesso, con armatura in ferro.</p> <p>OP OPERA: Manufatto decorativo di cemento generico; finitura: graniglia martellinata; volume [m³] ≥ 0,1.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad imitazione di pietra naturale, eseguito con impasto a 350 kg di cemento 32,5 R, gettato entro forme di gesso, con armatura in ferro.</p> <p>RM Cielino di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 + 1000</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia</p> <p>LV LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m³	2.970,14€	2.347,94€	29,68%
LOM241.OC.EEA.a10.C3900.G0000.0005.-	<p>OPERA: Manufatto decorativo di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 300.</p> <p>LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Manufatto decorativo di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 300.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Cielino di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 300</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia</p> <p>LV LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	140,27€	110,89€	11,78%
LOM241.OC.EEA.a10.C3900.G0000.0010.-	<p>OPERA: Manufatto decorativo di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 301 + 500.</p> <p>LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Manufatto decorativo di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 301 + 500.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Cielino di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 + 500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia</p> <p>LV LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	162,36€	128,35€	11,88%
LOM241.OC.EEA.a10.C3900.G0000.0015.-	<p>OPERA: Manufatto decorativo di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 501 + 750.</p> <p>LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Manufatto decorativo di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 501 + 750.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Cielino di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 + 750</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia</p> <p>LV LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	192,03€	151,80€	12,91%
LOM241.OC.EEA.a10.C3900.G0000.0020.-	<p>OPERA: Manufatto decorativo di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 751 + 1000.</p> <p>LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Manufatto decorativo di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 751 + 1000.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Cielino di cemento generico; finitura: vista martellinata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 + 1000</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia</p> <p>LV LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	220,36€	174,20€	12,50%

- 830 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.C3900.G0000.0085.-	OPERA: Manufatto decorativo di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 751 ÷ 1000. LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Manufatto decorativo di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 751 ÷ 1000. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cielino di cemento generico; finitura: vista stuccata e levigata; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia LV LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	207,89€	164,34€	13,25%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.C3900.G0005.0000.-	OPERA: Manufatto decorativo di cemento di graniglia; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 100. LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Manufatto decorativo di cemento di graniglia; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 100. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cielino di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia LV LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	56,42€	44,60€	24,41%
LOM241.OC.EEA.a10.C3900.G0005.0005.-	OPERA: Manufatto decorativo di cemento di graniglia; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 101 ÷ 150. LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Manufatto decorativo di cemento di graniglia; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 101 ÷ 150. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cielino di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 100 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia LV LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	68,00€	53,76€	20,25%
LOM241.OC.EEA.a10.C3900.G0005.0010.-	OPERA: Manufatto decorativo di cemento di graniglia; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 151 ÷ 300. LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Manufatto decorativo di cemento di graniglia; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 151 ÷ 300. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cielino di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 150 ÷ 300 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia LV LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	89,34€	70,63€	18,50%
LOM241.OC.EEA.a10.C3900.G0005.0015.-	OPERA: Manufatto decorativo di cemento di graniglia; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 301 ÷ 500. LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Manufatto decorativo di cemento di graniglia; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 301 ÷ 500. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cielino di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 300 ÷ 500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia LV LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	106,06€	83,84€	18,18%
LOM241.OC.EEA.a10.C3900.G0005.0020.-	OPERA: Manufatto decorativo di cemento di graniglia; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 501 ÷ 750. LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Manufatto decorativo di cemento di graniglia; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 501 ÷ 750. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cielino di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 500 ÷ 750 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia LV LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	126,30€	99,84€	19,63%
LOM241.OC.EEA.a10.C3900.G0005.0025.-	OPERA: Manufatto decorativo di cemento di graniglia; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 751 ÷ 1000. LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Manufatto decorativo di cemento di graniglia; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 751 ÷ 1000. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cielino di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia LV LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	141,37€	111,76€	19,48%
LOM241.OC.EEA.a10.C3900.G0005.0030.-	OPERA: Manufatto decorativo di cemento di graniglia; finitura: vista liscia; volume [m³] ≥ 0,1. LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: ad imitazione di pietra naturale, eseguito con impasto a 350 kg di cemento 32,5 R, gettato entro forme di gesso, con armatura in ferro. OP OPERA: Manufatto decorativo di cemento di graniglia; finitura: vista liscia; volume [m³] ≥ 0,1. SPECIFICHE TECNICHE: ad imitazione di pietra naturale, eseguito con impasto a 350 kg di cemento 32,5 R, gettato entro forme di gesso, con armatura in ferro. RM Cielino di cemento generico; finitura: vista liscia; impiego: contorni spalle cappelli davanzali soglie; sezione [cm²] = 750 ÷ 1000 SPECIFICHE TECNICHE: prodotti in stabilimento, con graniglia LV LAVORO: Getto fuori opera. Incluso: posa in opera, assistenza muraria. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	2.180,28€	1.723,54€	40,43%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0035.-	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C25/30 esposizione [classe] = XC1/XC2. LAVORO: Getto. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C25/30 esposizione [classe] = XC1/XC2. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C25/30. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Getto. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo: diametro testa [mm] = 45 potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: ; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34,0 sbraccio [m] ≤ 31,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 m³	366,63€	289,83€	34,36%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0040.a	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC1/XC2. LAVORO: Getto. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC1/XC2. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C28/35. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Getto. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34,0 sbraccio [m] ≤ 31,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 m³	379,74€	300,19€	33,17%
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0040.b	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC1/XC2. LAVORO: Getto. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC1/XC2. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C28/35. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Getto. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	293,81€	232,26€	16,48%
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0040.c	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC1/XC2. LAVORO: Getto. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC1/XC2. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C28/35. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Getto. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	292,92€	231,56€	16,53%
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0040.d	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC3. LAVORO: Getto. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC3. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C28/35. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Getto. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34,0 sbraccio [m] ≤ 31,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 m³	379,74€	300,19€	33,17%
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0040.e	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC3. LAVORO: Getto. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC3. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C28/35. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Getto. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	293,81€	232,26€	16,48%
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0040.f	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC3. LAVORO: Getto. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC3. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C28/35. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Getto. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	292,92€	231,56€	16,53%
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0045.a	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C25/30 esposizione [classe] = XC1/XC2. LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C25/30 esposizione [classe] = XC1/XC2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34,0 sbraccio [m] ≤ 31,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 m³	332,81€	263,09€	30,73%
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0045.b	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C25/30 esposizione [classe] = XC1/XC2. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C25/30 esposizione [classe] = XC1/XC2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	527,58€	417,06€	13,87%

- 833 -

- 834 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0070.c	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C25/30 esposizione [classe] = XC1/XC2. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C25/30 esposizione [classe] = XC1/XC2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di spandimento [classe] = SF3 classe di resistenza [classe] = C25/30 SPECIFICHE TECNICHE: a prestazione, confezionato in impianto di betonaggio; materie prime in possesso della marcatura ce LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	296,00€	233,99€	8,35%
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0075.a	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC1/XC2. LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC1/XC2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C28/35 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34,0 sbraccio [m] ≤ 31,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 m³	343,01€	271,16€	29,82%
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0075.b	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC1/XC2. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC1/XC2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C28/35 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	257,08€	203,23€	9,62%
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0075.c	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC1/XC2. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC1/XC2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C28/35 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	256,20€	202,53€	9,65%
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0080.a	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C30/37 esposizione [classe] = XC1/XC2. LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C30/37 esposizione [classe] = XC1/XC2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C30/37 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34,0 sbraccio [m] ≤ 31,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 m³	349,81€	276,53€	29,24%
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0080.b	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C30/37 esposizione [classe] = XC1/XC2. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C30/37 esposizione [classe] = XC1/XC2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C30/37 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	263,88€	208,60€	9,37%
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0080.c	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C30/37 esposizione [classe] = XC1/XC2. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C30/37 esposizione [classe] = XC1/XC2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C30/37 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	263,00€	207,90€	9,40%
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0085.a	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC1/XC2. LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: pilastri travi corree solette murature vani scala-ascensori; spessore [cm] ≥ 17; resistenza a compressione [classe] = C28/35 esposizione [classe] = XC1/XC2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di spandimento [classe] = SF1 classe di resistenza [classe] = C28/35 SPECIFICHE TECNICHE: a prestazione, confezionato in impianto di betonaggio; materie prime in possesso della marcatura ce LV LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: casseri; ferro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34,0 sbraccio [m] ≤ 31,0; portata [t] ≤ 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 m³	368,18€	291,05€	27,78%

- 836 -

- 837 -

- 838 -

- 839 -

- 840 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0145.-	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: strutture varie; resistenza caratteristica [classe] = C20/25. LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo confezionato con betoniera. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: strutture varie; resistenza caratteristica [classe] = C20/25. SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo confezionato con betoniera. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	242,62€	191,79€	23,75%
LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0150.-	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: strutture varie; resistenza caratteristica [classe] = C25/30. LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo confezionato con betoniera. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: strutture varie; resistenza caratteristica [classe] = C25/30. LV LAVORO: Getto, Incluso: armatura provvisoria di sostegno. SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo confezionato con betoniera. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C25/30. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	255,71€	202,14€	22,53%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.E0200.J0001.0000.-	OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; spessore tot [cm] = 20. Incluso: lastre prefabbricate, blocchi di polistirolo, calcestruzzo, travetti rompitratta, massetto all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio. LAVORO: Getto. Incluso: armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati). SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Solaio di conglomerato cementizio; spessore tot [cm] = 20. Incluso: lastre prefabbricate, blocchi di polistirolo, calcestruzzo, travetti rompitratta, massetto all'incastro, strato di irrigidimento in conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra predalles prefabbricati di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: solai alleggeriti; spessore totale [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: armate con rete metallica e con tralicci in acciaio tondo OC OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. LV LAVORO: Getto, Incluso: armatura provvisoria di sostegno. Escluso: costi delle armature aggiuntive e di distribuzione in acciaio tondino o rete elettrosaldata (contabilizzati in base ai calcoli dei cementi armati). SPECIFICHE TECNICHE: - LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 + 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	95,04€	75,13€	29,24%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.E0207.J0001.0000.-	OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento. LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25. OP OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C20/25 SPECIFICHE TECNICHE: semifiuido, test slump [mm] = 100 + 150 LV LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 20,0 sbraccio [m] ≤ 20,0 ; portata [t] ≤ 0,8; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 m³	347,29€	274,54€	28,55%
LOM241.OC.EEA.a10.E0207.J0001.0005.a	OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C20/25 SPECIFICHE TECNICHE: semifiuido, test slump [mm] = 100 + 150 LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	254,57€	201,24€	6,62%
LOM241.OC.EEA.a10.E0207.J0001.0005.b	OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C20/25 SPECIFICHE TECNICHE: semifiuido, test slump [mm] = 100 + 150 LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	253,68€	200,54€	6,65%
LOM241.OC.EEA.a10.E0207.J0001.0010.a	OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio; spessore [cm] = 6. Incluso: ferro di armatura e ripartizione; nervature trasversali di ripartizione. Escluso: armatura; bordi di contenimento. LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C32/40. OP OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio; spessore [cm] = 6. Incluso: ferro di armatura e ripartizione; nervature trasversali di ripartizione. Escluso: armatura; bordi di contenimento. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C32/40. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S5 classe di resistenza [classe] = C32/40 classe di esposizione [classe] = XC1 SPECIFICHE TECNICHE: il diametro massimo degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura CE LV LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 20,0 sbraccio [m] ≤ 20,0 ; portata [t] ≤ 0,8; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 m³	375,29€	296,67€	26,42%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.E0207.J0001.0010.b	OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio; spessore [cm] = 6. Incluso: ferro di armatura e ripartizione; nervature trasversali di ripartizione. Escluso: armatura; bordi di contenimento. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio; spessore [cm] = 6. Incluso: ferro di armatura e ripartizione; nervature trasversali di ripartizione. Escluso: armatura; bordi di contenimento. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S5 classe di resistenza [classe] = C32/40 classe di esposizione [classe] = XC1 SPECIFICHE TECNICHE: il diametro massimo degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura CE LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	282,57€	223,37€	5,97%
LOM241.OC.EEA.a10.E0207.J0001.0010.c	OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio; spessore [cm] = 6. Incluso: ferro di armatura e ripartizione; nervature trasversali di ripartizione. Escluso: armatura; bordi di contenimento. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [m3] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio; spessore [cm] = 6. Incluso: ferro di armatura e ripartizione; nervature trasversali di ripartizione. Escluso: armatura; bordi di contenimento. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S5 classe di resistenza [classe] = C32/40 classe di esposizione [classe] = XC1 SPECIFICHE TECNICHE: il diametro massimo degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura CE LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m3] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	281,68€	222,67€	5,98%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.E0330.J0001.0000.-	OPERA: Pilastro/cordolo di conglomerato cementizio. LAVORO: Getto. Escluso: ponteggi interni; casseri; armatura metallica; profilati in ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto in breccia; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Pilastro/cordolo di conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura CE LV LAVORO: Getto. Escluso: ponteggi interni; casseri; armatura metallica; profilati in ferro; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto in breccia; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	252,63€	199,70€	22,13%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0000.a	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1. LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C25/30 SPECIFICHE TECNICHE: semifluido, test slump [mm] = 100 ÷ 150 LV LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 20,0 sbraccio [m] ≤ 20,0; portata [t] ≤ 0,8; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 m³	280,86€	222,03€	17,04%
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0000.b	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC2. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C32/40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C25/30 SPECIFICHE TECNICHE: semifluido, test slump [mm] = 100 ÷ 150 LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	265,09€	209,56€	5,67%
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0005.a	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C28/35 classe di esposizione [classe] = XC1. LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C28/35 classe di esposizione [classe] = XC1. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C28/35 SPECIFICHE TECNICHE: semifluido, test slump [mm] = 100 ÷ 150 LV LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 20,0 sbraccio [m] ≤ 20,0; portata [t] ≤ 0,8; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 m³	290,52€	229,66€	16,47%
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0005.b	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; FALSO classe di esposizione [classe] = XC2. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C32/40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C28/35 SPECIFICHE TECNICHE: semifluido, test slump [mm] = 100 ÷ 150 LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [m3] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	273,33€	216,07€	5,50%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0010.a	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza caratteristica [classe] = C16/20. LAVORO: Getto a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza caratteristica [classe] = C16/20. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Getto a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	243,99€	192,88€	28,31%
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0010.b	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza caratteristica [classe] = C16/20. LAVORO: Getto a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza caratteristica [classe] = C16/20. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Getto a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	254,87€	201,48€	30,47%
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0015.a	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza caratteristica [classe] = C20/25. LAVORO: Getto a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza caratteristica [classe] = C20/25. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Getto a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	257,10€	203,24€	26,87%
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0015.b	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza caratteristica [classe] = C20/25. LAVORO: Getto a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza caratteristica [classe] = C20/25. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Getto a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	267,98€	211,84€	28,98%
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0020.a	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C25/30. LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C25/30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura CE LV LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 20,0 sbraccio [m] ≤ 20,0; portata [t] ≤ 0,8; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 m³	294,12€	232,50€	27,02%
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0020.b	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C25/30. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C25/30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura CE LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	232,61€	183,88€	6,46%
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0025.a	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C25/30. LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C25/30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S5 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC2 SPECIFICHE TECNICHE: il diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura CE LV LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 20,0 sbraccio [m] ≤ 20,0; portata [t] ≤ 0,8; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 m³	422,09€	333,67€	39,13%
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0025.b	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C25/30. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C25/30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S5 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC2 SPECIFICHE TECNICHE: il diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura CE LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	256,51€	202,77€	5,86%
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0030.a	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C25/30. LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C25/30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di spandimento [classe] = SF1 classe di resistenza [classe] = C25/30 SPECIFICHE TECNICHE: a prestazione, confezionato in impianto di betonaggio; materie prime in possesso della marcatura CE LV LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 20,0 sbraccio [m] ≤ 20,0; portata [t] ≤ 0,8; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 m³	275,70€	217,95€	17,36%
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0030.b	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C25/30. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C25/30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di spandimento [classe] = SF1 classe di resistenza [classe] = C25/30 SPECIFICHE TECNICHE: a prestazione, confezionato in impianto di betonaggio; materie prime in possesso della marcatura CE LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	258,51€	204,36€	5,82%

- 844 -

- 845 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0085.a	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C32/40. LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C32/40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di spandimento [classe] = SF2 classe di resistenza [classe] = C32/40 SPECIFICHE TECNICHE: a prestazione, confezionato in impianto di betonaggio; materie prime in possesso della marcatura CE LV LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 20,0 sbraccio [m] ≤ 20,0; portata [t] ≤ 0,8; escluso: f.e.m., SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 m³	305,98€	241,88€	15,64%
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0085.b	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C32/40. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C32/40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di spandimento [classe] = SF2 classe di resistenza [classe] = C32/40 SPECIFICHE TECNICHE: a prestazione, confezionato in impianto di betonaggio; materie prime in possesso della marcatura CE LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	288,78€	228,29€	5,21%
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0090.a	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C32/40. LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C32/40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di spandimento [classe] = SF3 classe di resistenza [classe] = C32/40 SPECIFICHE TECNICHE: a prestazione, confezionato in impianto di betonaggio; materie prime in possesso della marcatura CE LV LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 20,0 sbraccio [m] ≤ 20,0; portata [t] ≤ 0,8; escluso: f.e.m., SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 m³	365,39€	288,84€	21,75%
LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0090.b	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C32/40. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; impiego: plinti-travi rovesce-platee; resistenza a compressione [classe] = C32/40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di spandimento [classe] = SF3 classe di resistenza [classe] = C32/40 SPECIFICHE TECNICHE: a prestazione, confezionato in impianto di betonaggio; materie prime in possesso della marcatura CE LV LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m³	303,88€	240,22€	4,95%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a10.E5700.J0001.0000.-	OPERA: Palo di conglomerato cementizio; lunghezza [m] ≤ 20 diametro [mm] = 360. LAVORO: Getto. Incluso: infissione a vibrazione o battitura; estrazione del tuboforma; maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati. SPECIFICHE TECNICHE: getto in tuboforma; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Palo di conglomerato cementizio; lunghezza [m] ≤ 20 diametro [mm] = 360. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Getto. Incluso: infissione a vibrazione o battitura; estrazione del tuboforma; maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati. SPECIFICHE TECNICHE: getto in tuboforma; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; potenza [kW] ≤ 90; incluso: apparato di trivellazione, tubo forma SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m	101,64€	80,35€	20,42%
LOM241.OC.EEA.a10.E5700.J0001.0005.-	OPERA: Palo di conglomerato cementizio; lunghezza [m] ≤ 20 diametro [mm] = 430. LAVORO: Getto. Incluso: infissione a vibrazione o battitura; estrazione del tuboforma; maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati. SPECIFICHE TECNICHE: getto in tuboforma; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Palo di conglomerato cementizio; lunghezza [m] ≤ 20 diametro [mm] = 430. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Getto. Incluso: infissione a vibrazione o battitura; estrazione del tuboforma; maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati. SPECIFICHE TECNICHE: getto in tuboforma; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; potenza [kW] ≤ 90; incluso: apparato di trivellazione, tubo forma SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m	112,53€	88,96€	18,44%
LOM241.OC.EEA.a10.E5700.J0001.0010.-	OPERA: Palo di conglomerato cementizio; lunghezza [m] ≤ 20 diametro [mm] = 520. LAVORO: Getto. Incluso: infissione a vibrazione o battitura; estrazione del tuboforma; maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati. SPECIFICHE TECNICHE: getto in tuboforma; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Palo di conglomerato cementizio; lunghezza [m] ≤ 20 diametro [mm] = 520. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Getto. Incluso: infissione a vibrazione o battitura; estrazione del tuboforma; maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati. SPECIFICHE TECNICHE: getto in tuboforma; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; potenza [kW] ≤ 90; incluso: apparato di trivellazione, tubo forma SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m	156,24€	123,51€	20,11%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a11.C1515.Od004.0310.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; impiego: strato di muratura. LAVORO: Insufflaggio. SPECIFICHE TECNICHE: su intercapedini perimetrali. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra minerale lana di vetro; impiego: strato di muratura. SPECIFICHE TECNICHE: su intercapedini perimetrali. RM Fiocco di fibra minerale lana di vetro; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: fiocchi; funzione: isolante termico; impiego: solaio sottotetto; conducibilità termica [W/mK] = 0,041 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1; densità [kg/m³] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con vetro riciclato senza resine termoindurenti RM Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Insufflaggio. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	11,02€	8,71€	25,00%
LOM241.OC.EEA.a11.C1515.Od004.0505.-	OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; impiego: sottotetti. LAVORO: Insufflaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; impiego: sottotetti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Fiocco di fibra minerale lana di vetro; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: fiocchi; funzione: isolante termico; impiego: solaio sottotetto; conducibilità termica [W/mK] = 0,041 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1; densità [kg/m³] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con vetro riciclato senza resine termoindurenti LV LAVORO: Insufflaggio. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	131,48€	103,94€	16,76%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a13.E5700.J0001.0015.-	OPERA: Palo di conglomerato cementizio; lunghezza [m] ≤ 20 diametro [mm] = 620. LAVORO: Infissione. Incluso: infissione a vibrazione o battitura; estrazione del tuboforma; maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati. SPECIFICHE TECNICHE: getto in tuboforma; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Palo di conglomerato cementizio; lunghezza [m] ≤ 20 diametro [mm] = 620. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: confinato in impianto di betonaggio, materie prime in possesso di marcatura ce LV LAVORO: Infissione. Incluso: infissione a vibrazione o battitura; estrazione del tuboforma; maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati. SPECIFICHE TECNICHE: getto in tuboforma; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; potenza [kW] ≤ 90; incluso: apparato di trivellazione, tubo forma SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m	183,68€	145,20€	18,59%
LOM241.OC.EEA.a13.E5700.J0001.0250.-	OPERA: Palo, prefabbricati di conglomerato cementizio; lunghezza [m] = 5 + 9 diametro minimo in punta [cm] ≥ 24. LAVORO: Infissione. Incluso: tracciamento punti di infissione. Escluso: prove di carico; formazione di accessi; piani di lavoro; scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio centrifugato, infissione con battipalo meccanico. OP OPERA: Palo, prefabbricati di conglomerato cementizio; lunghezza [m] = 5 + 9 diametro minimo in punta [cm] ≥ 24. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio centrifugato. RM Palo troncoconico di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: palificazioni; lunghezza [m] = 5 + 9 diametro punta [cm] ≥ 24 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Infissione. Incluso: tracciamento punti di infissione. Escluso: prove di carico; formazione di accessi; piani di lavoro; scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: infissione con battipalo meccanico. RP Infissore cingolato; impiego: pali battuti; incluso: apparato di battitura (maglio) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	66,83€	52,83€	30,42%
LOM241.OC.EEA.a13.E5700.J0001.0255.-	OPERA: Palo, prefabbricati di conglomerato cementizio; lunghezza [m] = 9,01 + 13 diametro minimo in punta [cm] ≥ 24. LAVORO: Infissione. Incluso: tracciamento punti di infissione. Escluso: prove di carico; formazione di accessi; piani di lavoro; scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio centrifugato, infissione con battipalo meccanico. OP OPERA: Palo, prefabbricati di conglomerato cementizio; lunghezza [m] = 9,01 + 13 diametro minimo in punta [cm] ≥ 24. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio centrifugato. RM Palo troncoconico di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: palificazioni; lunghezza [m] = 9,01 + 13 diametro punta [cm] ≥ 24 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Infissione. Incluso: tracciamento punti di infissione. Escluso: prove di carico; formazione di accessi; piani di lavoro; scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: infissione con battipalo meccanico. RP Infissore cingolato; impiego: pali battuti; incluso: apparato di battitura (maglio) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	83,31€	65,86€	37,29%
LOM241.OC.EEA.a13.E5700.J0001.0260.-	OPERA: Palo, prefabbricati di conglomerato cementizio; lunghezza [m] = 13,01 + 16 diametro minimo in punta [cm] ≥ 24. LAVORO: Infissione. Incluso: tracciamento punti di infissione. Escluso: prove di carico; formazione di accessi; piani di lavoro; scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio centrifugato, infissione con battipalo meccanico. OP OPERA: Palo, prefabbricati di conglomerato cementizio; lunghezza [m] = 13,01 + 16 diametro minimo in punta [cm] ≥ 24. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio centrifugato. RM Palo troncoconico di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: palificazioni; lunghezza [m] = 13,01 + 16 diametro punta [cm] ≥ 24 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Infissione. Incluso: tracciamento punti di infissione. Escluso: prove di carico; formazione di accessi; piani di lavoro; scapitozzatura SPECIFICHE TECNICHE: infissione con battipalo meccanico. RP Infissore cingolato; impiego: pali battuti; incluso: apparato di battitura (maglio) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	86,64€	68,49€	34,22%
LOM241.OC.EEA.a13.E5700.J0001.0265.-	OPERA: Palo, prefabbricati di conglomerato cementizio; lunghezza [m] = 16,01 + 20 diametro minimo in punta [cm] ≥ 24. LAVORO: Infissione. Incluso: tracciamento punti di infissione. Escluso: prove di carico; formazione di accessi; piani di lavoro; scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio centrifugato, infissione con battipalo meccanico. OP OPERA: Palo, prefabbricati di conglomerato cementizio; lunghezza [m] = 16,01 + 20 diametro minimo in punta [cm] ≥ 24. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio centrifugato. RM Palo troncoconico di lega ferrosa acciaio generico; funzione: strutturale; impiego: palificazioni; lunghezza [m] = 16,01 + 20 diametro punta [cm] ≥ 24 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Infissione. Incluso: tracciamento punti di infissione. Escluso: prove di carico; formazione di accessi; piani di lavoro; scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: infissione con battipalo meccanico. RP Infissore cingolato; impiego: pali battuti; incluso: apparato di battitura (maglio) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	89,29€	70,58€	34,40%
LOM241.OC.EEA.a13.E5700.J0001.0500.-	OPERA: Palo, trivellati di conglomerato cementizio; profondità [m] = 20 diametro [mm] = 500. LAVORO: Infissione. Incluso: maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati. SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione in terreni sciolti anche in presenza di trovanti fino ad 1.00 m di spessore; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Palo, trivellati di conglomerato cementizio; profondità [m] = 20 diametro [mm] = 500. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: il diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura ce LV LAVORO: Infissione. Incluso:maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati. SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione in terreni sciolti anche in presenza di trovanti fino ad 1.00 m di spessore; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; potenza [kW] ≤ 90; incluso: apparato di trivellazione, tubo forma SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m	164,43€	129,98€	18,40%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a13.E5700.J0001.0505.-	<p>OPERA: Palo, trivellati di conglomerato cementizio; profondità [m] = 20 diametro [mm] = 600.</p> <p>LAVORO: Infissione. Incluso: maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione in terreni sciolti anche in presenza di trovanti fino ad 1.00 m di spessore; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>OP OPERA: Palo, trivellati di conglomerato cementizio; profondità [m] = 20 diametro [mm] = 600.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: il diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura ce</p> <p>LV LAVORO: Infissione. Incluso: maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione in terreni sciolti anche in presenza di trovanti fino ad 1.00 m di spessore; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; potenza [kW] ≤ 90; incluso: apparato di trivellazione, tubo forma</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p>	1 m	192,70€	152,33€	16,67%
LOM241.OC.EEA.a13.E5700.J0001.0510.-	<p>OPERA: Palo, trivellati di conglomerato cementizio; profondità [m] = 20 diametro [mm] = 800.</p> <p>LAVORO: Infissione. Incluso: maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione in terreni sciolti anche in presenza di trovanti fino ad 1.00 m di spessore; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>OP OPERA: Palo, trivellati di conglomerato cementizio; profondità [m] = 20 diametro [mm] = 800.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: il diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura ce</p> <p>LV LAVORO: Infissione. Incluso: maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione in terreni sciolti anche in presenza di trovanti fino ad 1.00 m di spessore; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; potenza [kW] ≤ 90; incluso: apparato di trivellazione, tubo forma</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p>	1 m	235,42€	186,10€	14,50%
LOM241.OC.EEA.a13.E5700.J0001.0515.-	<p>OPERA: Palo, trivellati di conglomerato cementizio; profondità [m] = 20 diametro [mm] = 1000.</p> <p>LAVORO: Infissione. Incluso: maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione in terreni sciolti anche in presenza di trovanti fino ad 1.00 m di spessore; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>OP OPERA: Palo, trivellati di conglomerato cementizio; profondità [m] = 20 diametro [mm] = 1000.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: il diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura ce</p> <p>LV LAVORO: Infissione. Incluso: maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione in terreni sciolti anche in presenza di trovanti fino ad 1.00 m di spessore; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; potenza [kW] ≤ 90; incluso: apparato di trivellazione, tubo forma</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p>	1 m	322,47€	254,91€	12,69%
LOM241.OC.EEA.a13.E5700.J0001.0520.-	<p>OPERA: Palo, trivellati di conglomerato cementizio; profondità [m] = 20 diametro [mm] = 1200.</p> <p>LAVORO: Infissione. Incluso: maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione in terreni sciolti anche in presenza di trovanti fino ad 1.00 m di spessore; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>OP OPERA: Palo, trivellati di conglomerato cementizio; profondità [m] = 20 diametro [mm] = 1200.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: il diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura ce</p> <p>LV LAVORO: Infissione. Incluso: maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione in terreni sciolti anche in presenza di trovanti fino ad 1.00 m di spessore; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; potenza [kW] ≤ 90; incluso: apparato di trivellazione, tubo forma</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p>	1 m	429,83€	339,78€	10,72%
LOM241.OC.EEA.a13.E5700.J0001.0525.-	<p>OPERA: Palo, trivellati di conglomerato cementizio; profondità [m] = 20 diametro [mm] = 1500.</p> <p>LAVORO: Infissione. Incluso: maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione in terreni sciolti anche in presenza di trovanti fino ad 1.00 m di spessore; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>OP OPERA: Palo, trivellati di conglomerato cementizio; profondità [m] = 20 diametro [mm] = 1500.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: il diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura ce</p> <p>LV LAVORO: Infissione. Incluso: maggior impiego di conglomerato cementizio fino al 10% del volume teorico del palo. Escluso: prove di carico; armature metalliche; installazione della pompa autocarrata; scapitozzatura; trasporto a impianti di trattamento autorizzati.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trivellazione in terreni sciolti anche in presenza di trovanti fino ad 1.00 m di spessore; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; potenza [kW] ≤ 90; incluso: apparato di trivellazione, tubo forma</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p>	1 m	593,80€	469,41€	10,28%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a15.I7822.D0010.0640.a	<p>OPERA: Tubazione di scarico, giunti saldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 110.</p> <p>LAVORO: Saldatura di testa. Incluso: operazioni di preparazione elementi da saldare; nolo saldatrice; consumi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore e tipologia generica.</p> <p>OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti saldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 110.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore e tipologia generica.</p> <p>RM Tubo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero liscia; geometria/forma/aspetto: a parete solida; funzione: scarico acque; impiego: impianto civile industriale; diametro nominale esterno (DN) [mm] = 110; classe di rigidità [kN/m²] = SN2 classe di rigidità [-] = SDR33. Escluso: saldature</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da giuntare con saldatura; per condutture non in pressione</p> <p>LV LAVORO: Saldatura di testa. Incluso: operazioni di preparazione elementi da saldare; nolo saldatrice; consumi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Saldatrice testa-testa; impiego: tubi; diametro operativo [m] = 0,075 + 0,250; incluso: accessori (es. fresa spianatrice, termoelemento, centralina, termostato, anelli di riduzione)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	30,70€	24,27€	75,92%
LOM241.OC.EEA.a15.I7822.D0010.0640.b	<p>OPERA: Tubazione di scarico, giunti saldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 125.</p> <p>LAVORO: Saldatura di testa. Incluso: operazioni di preparazione elementi da saldare; nolo saldatrice; consumi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore e tipologia generica.</p> <p>OP OPERA: Tubazione di scarico, giunti saldabili di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 125.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore e tipologia generica.</p> <p>RM Tubo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero liscia; geometria/forma/aspetto: a parete solida; funzione: scarico acque; impiego: impianto civile industriale; diametro nominale esterno (DN) [mm] = 125; classe di rigidità [kN/m²] = SN2 classe di rigidità [-] = SDR33. Escluso: saldature</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da giuntare con saldatura; per condutture non in pressione</p> <p>LV LAVORO: Saldatura di testa. Incluso: operazioni di preparazione elementi da saldare; nolo saldatrice; consumi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Saldatrice testa-testa; impiego: tubi; diametro operativo [m] = 0,075 + 0,250; incluso: accessori (es. fresa spianatrice, termoelemento, centralina, termostato, anelli di riduzione)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	28,88€	22,83€	75,95%

- 849 -

- 850 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a15.I7822.D0010.0785.-	OPERA: Tubazione di scarico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 110. LAVORO: Saldatura di testa. Incluso: operazioni di preparazione di elementi da saldare; nolo saldatrice; consumi. SPECIFICHE TECNICHE: pead malleabilizzato. OP OPERA: Tubazione di scarico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 110. SPECIFICHE TECNICHE: pead malleabilizzato. RM Tubo di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: malleabilizzati; funzione: scarico acque; impiego: impianto civile - industriale; diametro esterno [mm] = 110 spessore [mm] = 4,3. Escluso: raccordi SPECIFICHE TECNICHE: da giuntare con: saldatura di testa, manicotto elettrico o manicotto di dilatazione LV LAVORO: Saldatura di testa. Incluso: operazioni di preparazione di elementi da saldare; nolo saldatrice; consumi. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Saldatrice testa-testa; impiego: tubi; diametro operativo [m] = 0,075 ÷ 0,250; incluso: accessori (es. fresa spianatrice, termoelemento, centralina, termostato, anelli di riduzione) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	20,08€	15,87€	75,01%
LOM241.OC.EEA.a15.I7822.D0010.0790.-	OPERA: Tubazione di scarico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 125. LAVORO: Saldatura di testa. Incluso: operazioni di preparazione di elementi da saldare; nolo saldatrice; consumi. SPECIFICHE TECNICHE: pead malleabilizzato. OP OPERA: Tubazione di scarico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 125. SPECIFICHE TECNICHE: pead malleabilizzato. RM Tubo di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: malleabilizzati; funzione: scarico acque; impiego: impianto civile - industriale; diametro esterno [mm] = 125 spessore [mm] = 4,9. Escluso: raccordi SPECIFICHE TECNICHE: da giuntare con: saldatura di testa, manicotto elettrico o manicotto di dilatazione LV LAVORO: Saldatura di testa. Incluso: operazioni di preparazione di elementi da saldare; nolo saldatrice; consumi. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Saldatrice testa-testa; impiego: tubi; diametro operativo [m] = 0,075 ÷ 0,250; incluso: accessori (es. fresa spianatrice, termoelemento, centralina, termostato, anelli di riduzione) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	19,64€	15,52€	75,16%
LOM241.OC.EEA.a15.I7822.D0010.0795.-	OPERA: Tubazione di scarico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 160. LAVORO: Saldatura di testa. Incluso: operazioni di preparazione di elementi da saldare; nolo saldatrice; consumi. SPECIFICHE TECNICHE: pead malleabilizzato. OP OPERA: Tubazione di scarico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 160. SPECIFICHE TECNICHE: pead malleabilizzato. RM Tubo di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: malleabilizzati; funzione: scarico acque; impiego: impianto civile - industriale; diametro esterno [mm] = 160 spessore [mm] = 6,2. Escluso: raccordi SPECIFICHE TECNICHE: da giuntare con: saldatura di testa, manicotto elettrico o manicotto di dilatazione LV LAVORO: Saldatura di testa. Incluso: operazioni di preparazione di elementi da saldare; nolo saldatrice; consumi. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Saldatrice testa-testa; impiego: tubi; diametro operativo [m] = 0,075 ÷ 0,250; incluso: accessori (es. fresa spianatrice, termoelemento, centralina, termostato, anelli di riduzione) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	23,84€	18,84€	75,97%
LOM241.OC.EEA.a15.I7822.D0010.0800.-	OPERA: Tubazione di scarico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 200. LAVORO: Saldatura di testa. Incluso: operazioni di preparazione di elementi da saldare; nolo saldatrice; consumi. SPECIFICHE TECNICHE: pead malleabilizzato. OP OPERA: Tubazione di scarico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: pead malleabilizzato. RM Tubo di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: malleabilizzati; funzione: scarico acque; impiego: impianto civile - industriale; diametro esterno [mm] = 200 spessore [mm] = 6,2. Escluso: raccordi SPECIFICHE TECNICHE: da giuntare con: saldatura di testa, manicotto elettrico o manicotto di dilatazione LV LAVORO: Saldatura di testa. Incluso: operazioni di preparazione di elementi da saldare; nolo saldatrice; consumi. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Saldatrice testa-testa; impiego: tubi; diametro operativo [m] = 0,075 ÷ 0,250; incluso: accessori (es. fresa spianatrice, termoelemento, centralina, termostato, anelli di riduzione) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	21,64€	17,10€	75,95%
LOM241.OC.EEA.a15.I7822.D0010.0805.-	OPERA: Tubazione di scarico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 250. LAVORO: Saldatura di testa. Incluso: operazioni di preparazione di elementi da saldare; nolo saldatrice; consumi. SPECIFICHE TECNICHE: pead malleabilizzato. OP OPERA: Tubazione di scarico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 250. SPECIFICHE TECNICHE: pead malleabilizzato. RM Tubo di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: malleabilizzati; funzione: scarico acque; impiego: impianto civile - industriale; diametro esterno [mm] = 250 spessore [mm] = 7,8. Escluso: raccordi SPECIFICHE TECNICHE: da giuntare con: saldatura di testa, manicotto elettrico o manicotto di dilatazione LV LAVORO: Saldatura di testa. Incluso: operazioni di preparazione di elementi da saldare; nolo saldatrice; consumi. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Saldatrice testa-testa; impiego: tubi; diametro operativo [m] = 0,25 ÷ 0,63; incluso: accessori (es. fresa spianatrice, termoelemento, centralina, termostato, anelli di riduzione) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	18,62€	14,72€	72,20%
LOM241.OC.EEA.a15.I7822.D0010.0810.-	OPERA: Tubazione di scarico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 315. LAVORO: Saldatura di testa. Incluso: operazioni di preparazione di elementi da saldare; nolo saldatrice; consumi. SPECIFICHE TECNICHE: pead malleabilizzato. OP OPERA: Tubazione di scarico di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: scarico; diametro esterno [mm] = 315. SPECIFICHE TECNICHE: pead malleabilizzato. RM Tubo di plastica polietilene (PE); finitura: colore nero; geometria/forma/aspetto: malleabilizzati; funzione: scarico acque; impiego: impianto civile - industriale; diametro esterno [mm] = 315 spessore [mm] = 9,8. Escluso: raccordi SPECIFICHE TECNICHE: da giuntare con: saldatura di testa, manicotto elettrico o manicotto di dilatazione LV LAVORO: Saldatura di testa. Incluso: operazioni di preparazione di elementi da saldare; nolo saldatrice; consumi. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Saldatrice testa-testa; impiego: tubi; diametro operativo [m] = 0,25 ÷ 0,63; incluso: accessori (es. fresa spianatrice, termoelemento, centralina, termostato, anelli di riduzione) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	28,18€	22,28€	64,47%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a18.C1820.F0000.0770.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione di bitume generico; quantità [kg/m²] = 1,2. LAVORO: Spalmatura. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione di bitume generico; quantità [kg/m²] = 1,2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: bitume ossiato ad alto punto di fusione LV LAVORO: Spalmatura. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	3,03€	2,39€	52,68%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.0000.-	OPERA: Strato di intonacatura di cemento generico; finitura: a frattazzo colore chiaro; funzione: deumidificante; impiego: murature umide soggette a risalita capillare; spessore [cm] ≥ 3. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: da restauro. OP OPERA: Strato di intonacatura di cemento generico; finitura: a frattazzo colore chiaro; funzione: deumidificante; impiego: murature umide soggette a risalita capillare; spessore [cm] ≥ 3. SPECIFICHE TECNICHE: da restauro. RM Premiscelato di materiale generico; finitura: colore chiaro; funzione: desalinizzante; impiego: intonaco da rinzafo densità [kg/m³] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare su murature soggette a risalita capillare, adeguatamente preparate LV LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	62,44€	49,36€	17,88%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.0005.-	OPERA: Strato di intonacatura di cemento generico; finitura: a frattazzo colore cocciopesto; funzione: deumidificante; impiego: murature umide soggette a risalita capillare; spessore [cm] ≥ 3. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: da restauro. OP OPERA: Strato di intonacatura di cemento generico; finitura: a frattazzo colore cocciopesto; funzione: deumidificante; impiego: murature umide soggette a risalita capillare; spessore [cm] ≥ 3. SPECIFICHE TECNICHE: da restauro. RM Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaco deumidificante e calcificatore; densità [kg/m³] = 1400 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente su murature soggette a risalita capillare, già trattate con impregnante antisale LV LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	77,44€	61,22€	14,42%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.0010.-	OPERA: Strato di intonacatura di cemento generico; finitura: a rustico; funzione: impermeabilizzante; impiego: murature in cls/mattoni pieni; spessore medio [cm] = 1,5. LAVORO: Stesura a mano. Incluso: rinzafo, finitura. Escluso: ponteggi esterni, eventuale rasatura di finitura, piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a rustico tirato a staggia e frattazzato, applicato manualmente. OP OPERA: Strato di intonacatura di cemento generico; finitura: a rustico; funzione: impermeabilizzante; impiego: murature in cls/mattoni pieni; spessore medio [cm] = 1,5. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a rustico tirato a staggia e frattazzato. RM Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaco impermeabilizzante; densità [kg/m³] = 1900 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su murature in calcestruzzo o mattoni pieni LV LAVORO: Stesura a mano. Incluso: rinzafo, finitura. Escluso: ponteggi esterni, eventuale rasatura di finitura, piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: applicato manualmente.	1 m²	33,74€	26,67€	37,99%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.0015.-	OPERA: Strato di intonacatura di cemento generico; finitura: a rustico; funzione: termoisolante; impiego: murature; spessore [cm] = 4. LAVORO: Stesura a mano. Incluso: rinzafo, finitura. Escluso: ponteggi esterni, eventuale rasatura di finitura, piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a rustico tirato a staggia e frattazzato, applicato manualmente. OP OPERA: Strato di intonacatura di cemento generico; finitura: a rustico; funzione: termoisolante; impiego: murature; spessore [cm] = 4. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a rustico tirato a staggia e frattazzato. RM Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaco termoisolante; densità [kg/m³] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente su murature già preparate con rinzafo LV LAVORO: Stesura a mano. Incluso: rinzafo, finitura. Escluso: ponteggi esterni, eventuale rasatura di finitura, piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: applicato manualmente.	1 m²	36,86€	29,14€	34,78%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.0020.-	OPERA: Strato di intonacatura di cemento generico; finitura: a rustico; funzione: termoisolante; impiego: murature; spessore [cm] = 4. LAVORO: Stesura con attrezzatura meccanica. Incluso: rinzafo, finitura. Escluso: ponteggi esterni, eventuale rasatura di finitura, piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a rustico tirato in piano a frattazzo, applicato a macchina. OP OPERA: Strato di intonacatura di cemento generico; finitura: a rustico; funzione: termoisolante; impiego: murature; spessore [cm] = 4. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a rustico tirato in piano a frattazzo. RM Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaco termoisolante; densità [kg/m³] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare meccanicamente su murature già preparate con rinzafo LV LAVORO: Stesura con attrezzatura meccanica. Incluso: rinzafo, finitura. Escluso: ponteggi esterni, eventuale rasatura di finitura, piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: applicato a macchina. RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e SPECIFICHE TECNICHE: resa [m²/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	43,74€	34,57€	23,97%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.0025.-	OPERA: Strato di intonacatura di cemento generico; finitura: a rustico; funzione: termoisolante; impiego: murature; spessore [cm] = 4. LAVORO: Stesura a mano. Incluso: rinzafo, finitura. Escluso: ponteggi esterni, eventuale rasatura di finitura, piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a rustico tirato a staggia e frattazzato, applicato manualmente. OP OPERA: Strato di intonacatura di cemento generico; finitura: a rustico; funzione: termoisolante; impiego: murature; spessore [cm] = 4. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a rustico tirato a staggia e frattazzato. RM Premiscelato T di materiale generico; impiego: intonaco termoisolante fibrorinforzato e idrorepellente; conducibilità termica (λ) [W/mK] < 0,16; densità [kg/m³] = 900 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su qualsiasi tipo di muratura, specifico per murature in blocchi di calcestruzzo cellulare e laterizio poroso LV LAVORO: Stesura a mano. Incluso: rinzafo, finitura. Escluso: ponteggi esterni, eventuale rasatura di finitura, piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: applicato manualmente.	1 m²	52,44€	41,45€	24,44%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.0250.-	OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di cemento generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: verticale-orizzontale; impiego: superfici esterne. LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: applicata a due passate direttamente su superficie in calcestruzzo liscio, solai predalles; su superficie esterne verticali/orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di cemento generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: verticale-orizzontale; impiego: superfici esterne. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura liscia; impiego: malta per intonaci interni/esterni; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica LV LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: applicata a due passate direttamente su superficie in calcestruzzo liscio, solai predalles; su superficie esterne verticali/orizzontali.	1 m²	18,28€	14,45€	39,18%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.0255.-	OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di cemento generico; finitura: liscia colore bianco; geometria/forma/aspetto: verticale-orizzontale; impiego: superfici esterne. LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: applicata a due passate; su superficie esterne verticali/orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di cemento generico; finitura: liscia colore bianco; geometria/forma/aspetto: verticale-orizzontale; impiego: superfici esterne. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura liscia; impiego: malta per intonaci interni/esterni; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica LV LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: applicata a due passate; su superficie esterne verticali/orizzontali.	1 m²	13,65€	10,79€	36,32%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.0260.-	OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di cemento generico; geometria/forma/aspetto: flessibile-impermeabile; impiego: muro controterra. LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di cemento generico; geometria/forma/aspetto: flessibile-impermeabile; impiego: muro controterra. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; funzione: per rasature; impiego: malta per murature; fornitura: in sacchi SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, a marcatura ce, minerale, impermeabile, elastico, ad altissima traspirabilità LV LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	19,37€	15,31€	36,97%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.0265.-	OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di cemento generico; funzione: protezione da assorbimento di agenti aggressivi-ritardo fenomeni carbonatazione e corrosione; impiego: armature strutture in calcestruzzo/c.a. civili-industriali-infrastrutture. LAVORO: Stesura. SPECIFICHE TECNICHE: intonaco ammalorato. OP OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di cemento generico; funzione: protezione da assorbimento di agenti aggressivi-ritardo fenomeni carbonatazione e corrosione; impiego: armature strutture in calcestruzzo/c.a. civili-industriali-infrastrutture. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: per rasature; impiego: malta per murature; fornitura: in sacchi; permeabilità all'anidride carbonica Sd [m] > 50 SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, a marcatura ce, minerale, impermeabile, elastico, ad altissima traspirabilità LV LAVORO: Stesura. SPECIFICHE TECNICHE: intonaco ammalorato.	1 m²	23,29€	18,41€	36,98%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.0270.-	OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di cemento generico; geometria/forma/aspetto: impermeabile; funzione: protezione di intonaci nuovi o esistenti. LAVORO: Stesura. SPECIFICHE TECNICHE: su intonaci fessurati e/o con fenomeni di assorbimento d'acqua meteorica. OP OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di cemento generico; geometria/forma/aspetto: impermeabile; funzione: protezione di intonaci nuovi o esistenti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; funzione: per rasature; impiego: malta per murature; fornitura: in sacchi SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, a marcatura ce, minerale, impermeabile, elastico, ad altissima traspirabilità LV LAVORO: Stesura. SPECIFICHE TECNICHE: su intonaci fessurati e/o con fenomeni di assorbimento d'acqua meteorica.	1 m²	21,20€	16,76€	40,63%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.0500.-	OPERA: Strato di intonacatura, rasatura a civile di cemento generico; finitura: colore grigio; funzione: anticarbonatazione; impiego: superfici in calcestruzzo. LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di intonacatura, rasatura a civile di cemento generico; finitura: colore grigio; funzione: anticarbonatazione; impiego: superfici in calcestruzzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di cemento generico; funzione: per rasature; impiego: malta per murature; fornitura: in sacchi; permeabilità all'anidride carbonica Sd [m] > 50 SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, a marcatura ce, minerale, impermeabile, elastico, ad altissima traspirabilità LV LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	23,29€	18,41€	36,98%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.0750.-	OPERA: Strato di intonacatura, rasatura a civile fine di cemento generico; finitura: colore bianco/grigio; geometria/forma/aspetto: verticale-orizzontale. LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: applicata a due passate; su superficie esterne verticali/orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rasatura a civile fine di cemento generico; finitura: colore bianco/grigio; geometria/forma/aspetto: verticale-orizzontale. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura a civile; impiego: malta per intonaci interni/esterni; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica LV LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: applicata a due passate; su superficie esterne verticali/orizzontali.	1 m²	12,82€	10,13€	67,18%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.1000.-	OPERA: Strato di intonacatura, rinzaﬀo di cemento generico; impiego: superfcili orizzontali superfcili esterne. LAVORO: Stesura. Incluso: spazzolatura, lavaggio. Escluso: ponteggi esterni, piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rinzaﬀo di cemento generico; impiego: superfcili orizzontali superfcili esterne. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Stesura. Incluso: spazzolatura, lavaggio. Escluso: ponteggi esterni, piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne orizzontali.	1 m²	13,33€	10,54€	69,62%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.1005.-	OPERA: Strato di intonacatura, rinzaﬀo di cemento generico; impiego: superfcili orizzontali superfcili esterne. LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie esterne orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rinzaﬀo di cemento generico; impiego: superfcili orizzontali superfcili esterne. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per rinzaﬀo; densità [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica, su supporti ammalorati, da applicare sul 70% circa della superficie LV LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie esterne orizzontali.	1 m²	19,72€	15,59€	55,15%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.1010.-	OPERA: Strato di intonacatura, rinzaﬀo di cemento generico; impiego: superfcili orizzontali superfcili interne. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, su superficie interne orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rinzaﬀo di cemento generico; impiego: superfcili orizzontali superfcili interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne orizzontali.	1 m²	13,33€	10,54€	69,62%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.1015.-	OPERA: Strato di intonacatura, rinzaﬀo di cemento generico; impiego: superfcili orizzontali superfcili interne. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, su superficie interne orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rinzaﬀo di cemento generico; impiego: superfcili orizzontali superfcili interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione. RM Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per rinzaﬀo; densità [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica, su supporti ammalorati, da applicare sul 70% circa della superficie LV LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne orizzontali.	1 m²	17,02€	13,45€	51,33%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.1020.-	OPERA: Strato di intonacatura, rinzaﬀo di cemento generico; impiego: superfcili verticali superfcili esterne. LAVORO: Stesura. Incluso: spazzolatura, lavaggio. Escluso: ponteggi esterni, piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne verticali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rinzaﬀo di cemento generico; impiego: superfcili verticali superfcili esterne. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Stesura. Incluso: spazzolatura, lavaggio. Escluso: ponteggi esterni, piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne verticali.	1 m²	10,51€	8,30€	68,08%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.1025.-	OPERA: Strato di intonacatura, rinzaﬀo di cemento generico; impiego: superfcili verticali superfcili esterne. LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie esterne verticali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rinzaﬀo di cemento generico; impiego: superfcili verticali superfcili esterne. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per rinzaﬀo; densità [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica, su supporti ammalorati, da applicare sul 70% circa della superficie LV LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie esterne verticali.	1 m²	10,96€	8,66€	40,21%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.1030.-	OPERA: Strato di intonacatura, rinzaﬀo di cemento generico; impiego: superfcili verticali superfcili interne. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, su superficie interne verticali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rinzaﬀo di cemento generico; impiego: superfcili verticali superfcili interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne verticali.	1 m²	10,51€	8,30€	68,08%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.1035.-	OPERA: Strato di intonacatura, rinzaﬀo di cemento generico; impiego: superfcili verticali superfcili interne. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, su superficie interne verticali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rinzaﬀo di cemento generico; impiego: superfcili verticali superfcili interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione. RM Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per rinzaﬀo; densità [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica, su supporti ammalorati, da applicare sul 70% circa della superficie LV LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne verticali.	1 m²	11,31€	8,94€	41,40%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.1250.-	OPERA: Strato di intonacatura, rustico di cemento generico; finitura: a frattazzo lungo senza obblighi di piano; impiego: superfcili orizzontali superfcili esterne. LAVORO: Stesura. Incluso: rinzaﬀo. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rustico di cemento generico; finitura: a frattazzo lungo senza obblighi di piano; impiego: superfcili orizzontali superfcili esterne. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Stesura. Incluso: rinzaﬀo. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne orizzontali.	1 m²	15,94€	12,60€	66,91%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.1255.-	OPERA: Strato di intonacatura, rustico di cemento generico; finitura: a frattazzo lungo senza obblighi di piano; impiego: superfcili orizzontali superfcili interne. LAVORO: Stesura. Incluso: rinzaﬀo. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, su superficie interne orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rustico di cemento generico; finitura: a frattazzo lungo senza obblighi di piano; impiego: superfcili orizzontali superfcili interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Stesura. Incluso: rinzaﬀo. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne orizzontali.	1 m²	15,94€	12,60€	66,91%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.1260.-	OPERA: Strato di intonacatura, rustico di cemento generico; finitura: a frattazzo lungo senza obblighi di piano; impiego: superfcili verticali superfcili esterne. LAVORO: Stesura. Incluso: rinzaﬀo. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne verticali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rustico di cemento generico; finitura: a frattazzo lungo senza obblighi di piano; impiego: superfcili verticali superfcili esterne. SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Stesura. Incluso: rinzaﬀo. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne verticali.	1 m²	12,58€	9,95€	65,28%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.1265.-	OPERA: Strato di intonacatura, rustico di cemento generico; finitura: a frattazzo lungo senza obblighi di piano; impiego: superfcili verticali superfcili interne. LAVORO: Stesura. Incluso: rinzaﬀo. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, su superficie interne verticali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rustico di cemento generico; finitura: a frattazzo lungo senza obblighi di piano; impiego: superfcili verticali superfcili interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione. PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Stesura. Incluso: rinzaﬀo. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne verticali.	1 m²	12,58€	9,95€	65,28%

- 854 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.1525.-	OPERA: Strato di intonacatura, sottofondo rustico di cemento generico; finitura: a frattazzo fino; impiego: superfici verticali superfici interne. LAVORO: Stesura a mano. Incluso: rinzafo. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione manuale, tirato a staggia; su superficie interne verticali. OP OPERA: Strato di intonacatura, sottofondo rustico di cemento generico; finitura: a frattazzo fino; impiego: superfici verticali superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco per sottofondo interno/esterno; densità [kg/m³] = 1400 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione meccanica, su tutti i supporti tradizionali LV LAVORO: Stesura a mano. Incluso: rinzafo. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione manuale, tirato a staggia; su superficie interne verticali.	1 m²	17,74€	14,03€	62,94%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.H0000.0000.a	OPERA: Strato di intonacatura di gesso generico; finitura: a rustico; funzione: ignifugo; impiego: murature solai; spessore [cm] ≥ 2; resistenza al fuoco [classe] = R120. LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, finitura. Escluso: eventuale rasatura di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a rustico tirato a staggia e frattazzato, applicazione manuale. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a rustico tirato a staggia e frattazzato, applicazione meccanizzata. OP OPERA: Strato di intonacatura di gesso generico; finitura: a rustico; funzione: ignifugo; impiego: murature solai; spessore [cm] ≥ 2; resistenza al fuoco [classe] = R120. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaco ignifugo; densità [kg/m³] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su qualsiasi tipo di muratura LV LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, finitura. Escluso: eventuale rasatura di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a rustico tirato a staggia e frattazzato, applicazione manuale.	1 m²	25,21€	19,93€	44,29%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.H0000.0000.b	OPERA: Strato di intonacatura di gesso generico; finitura: a rustico; funzione: ignifugo; impiego: murature solai; spessore [cm] ≥ 2; resistenza al fuoco [classe] = R120. LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, finitura. Escluso: eventuale rasatura di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a rustico tirato a staggia e frattazzato, applicazione meccanizzata. OP OPERA: Strato di intonacatura di gesso generico; finitura: a rustico; funzione: ignifugo; impiego: murature solai; spessore [cm] ≥ 2; resistenza al fuoco [classe] = R120. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaco ignifugo; densità [kg/m³] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su qualsiasi tipo di muratura LV LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, finitura. Escluso: eventuale rasatura di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a rustico tirato a staggia e frattazzato, applicazione meccanizzata. RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	22,01€	17,40€	27,62%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.H0000.0005.-	OPERA: Strato di intonacatura di gesso generico; finitura: rustico; funzione: ignifugo; impiego: solai strutture in c.a. strutture portanti in acciaio; spessore [cm] ≥ 3; resistenza al fuoco [classe] = R180. LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, finitura. Escluso: eventuale rasatura di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a rustico tirato a staggia e frattazzato, applicazione manuale. OP OPERA: Strato di intonacatura di gesso generico; finitura: rustico; funzione: ignifugo; impiego: solai strutture in c.a. strutture portanti in acciaio; spessore [cm] ≥ 3; resistenza al fuoco [classe] = R180. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaco ignifugo; densità [kg/m³] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su qualsiasi tipo di muratura LV LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, finitura. Escluso: eventuale rasatura di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a rustico tirato a staggia e frattazzato, applicazione manuale.	1 m²	34,22€	27,05€	44,92%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.H0000.0010.-	OPERA: Strato di intonacatura di gesso generico; finitura: rustico; funzione: ignifugo; impiego: solai strutture in c.a. strutture portanti in acciaio; spessore [cm] ≥ 3; resistenza al fuoco [classe] = R180. LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, finitura. Escluso: eventuale rasatura di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a rustico tirato a staggia e frattazzato, applicazione meccanizzata. OP OPERA: Strato di intonacatura di gesso generico; finitura: rustico; funzione: ignifugo; impiego: solai strutture in c.a. strutture portanti in acciaio; spessore [cm] ≥ 3; resistenza al fuoco [classe] = R180. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaco ignifugo; densità [kg/m³] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su qualsiasi tipo di muratura LV LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, finitura. Escluso: eventuale rasatura di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: finitura a rustico tirato a staggia e frattazzato, applicazione meccanizzata. RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	27,81€	21,98€	27,80%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.H0000.0250.-	OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di gesso generico; impiego: superfici interne orizzontali grezze; spessore medio [cm] = 1,5. LAVORO: Stesura. Incluso: assistenza. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di dimensione generica; applicato su preesistente intonaco rustico base gesso e anidrite, su pannelli di gesso, blocchi in calcestruzzo cellulare, ad esecuzione meccanica; su superficie interne orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di gesso generico; impiego: superfici interne orizzontali grezze; spessore medio [cm] = 1,5. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di dimensione generica; applicato su preesistente intonaco rustico base gesso e anidrite, su pannelli di gesso, blocchi in calcestruzzo cellulare. RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: finitura colorata; impiego: intonaci monostrato interni/esterni; granulometria (d) [mm] = 3; densità [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica, su laterizio, blocchi, cemento generico, calcestruzzo RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Stesura. Incluso: assistenza. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: ad esecuzione meccanica; su superficie interne orizzontali. RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	24,40€	19,29€	48,79%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.H0000.0255.-	OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di gesso generico; impiego: superfici interne verticali grezze; spessore medio [cm] = 1,5. LAVORO: Stesura. Incluso: assistenza. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di dimensione generica; applicato su preesistente intonaco rustico base gesso e anidrite, su pannelli di gesso, blocchi in calcestruzzo cellulare, ad esecuzione meccanica; su superficie interne verticali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di gesso generico; impiego: superfici interne verticali grezze; spessore medio [cm] = 1,5. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di dimensione generica; applicato su preesistente intonaco rustico base gesso e anidrite, su pannelli di gesso, blocchi in calcestruzzo cellulare. RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: finitura colorata; impiego: intonaci monostrato interni/esterni; granulometria (d) [mm] = 3; densità [kg/m³] = 1300 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica, su laterizio, blocchi, cemento generico, calcestruzzo RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Stesura. Incluso: assistenza. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: ad esecuzione meccanica; su superficie interne verticali. RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	18,99€	15,01€	46,63%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.I0000.0000.-	OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di calce generico; finitura: liscia; impiego: superfici interne. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di dimensione generica; applicato su preesistente intonaco rustico base gesso e anidrite, su pannelli di gesso, blocchi in calcestruzzo cellulare, rasante applicato a due passate direttamente su superficie in calcestruzzo, solai predalles; su superficie interne verticali/orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di calce generico; finitura: liscia; impiego: superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di dimensione generica; applicato su preesistente intonaco rustico base gesso e anidrite, su pannelli di gesso, blocchi in calcestruzzo cellulare. RM Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura liscia; impiego: malta per intonaci interni; densità [kg/m³] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale LV LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: rasante applicato a due passate direttamente su superficie in calcestruzzo, solai predalles; su superficie interne verticali/orizzontali.	1 m²	13,67€	10,81€	50,91%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.I0000.0005.-	OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di calce generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: verticale-orizzontale; impiego: superfici interne. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di dimensione generica; applicato su preesistente intonaco rustico base gesso e anidrite, su pannelli di gesso, blocchi in calcestruzzo cellulare, su superficie interne verticali/orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di calce generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: verticale-orizzontale; impiego: superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di dimensione generica; applicato su preesistente intonaco rustico base gesso e anidrite, su pannelli di gesso, blocchi in calcestruzzo cellulare. RM Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura liscia; impiego: malta per intonaci interni; densità [kg/m³] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale LV LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne verticali/orizzontali.	1 m²	11,23€	8,88€	61,98%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.I0000.0250.-	OPERA: Strato di intonacatura, rasatura a civile fine di calce generico; geometria/forma/aspetto: verticale-orizzontale; impiego: superfici interne. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di dimensione generica, su superficie interne verticali/orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, rasatura a civile fine di calce generico; geometria/forma/aspetto: verticale-orizzontale; impiego: superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di dimensione generica. RM Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura a civile; impiego: malta per intonaci interni/esterni; densità [kg/m³] = SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica LV LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne verticali/orizzontali.	1 m²	10,73€	8,48€	64,86%
1500					

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.I0001.0000.-	OPERA: Strato di intonacatura, arricciatura di calce grassello; impiego: superfici orizzontali superfici esterne. LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico; su superficie interne orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, arricciatura di calce grassello; impiego: superfici orizzontali superfici esterne. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350 SPECIFICHE TECNICHE: impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio LV LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico; su superficie interne orizzontali.	1 m²	21,91€	17,32€	66,35%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.I0001.0005.-	OPERA: Strato di intonacatura, arricciatura di calce grassello; impiego: superfici orizzontali superfici interne. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico; su superficie interne orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, arricciatura di calce grassello; impiego: superfici orizzontali superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione. RM Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350 SPECIFICHE TECNICHE: impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio LV LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico; su superficie interne orizzontali.	1 m²	22,01€	17,40€	66,41%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.I0001.0010.-	OPERA: Strato di intonacatura, arricciatura di calce grassello; impiego: superfici verticali superfici esterne. LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico; su superficie interne verticali. OP OPERA: Strato di intonacatura, arricciatura di calce grassello; impiego: superfici verticali superfici esterne. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350 SPECIFICHE TECNICHE: impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio LV LAVORO: Stesura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico; su superficie interne verticali.	1 m²	17,29€	13,67€	64,58%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.I0001.0015.-	OPERA: Strato di intonacatura, arricciatura di calce grassello; impiego: superfici verticali superfici interne. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico; su superficie interne verticali. OP OPERA: Strato di intonacatura, arricciatura di calce grassello; impiego: superfici verticali superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione. RM Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350 SPECIFICHE TECNICHE: impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio LV LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico; su superficie interne verticali.	1 m²	17,29€	13,67€	64,58%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.Zb005.0000.-	OPERA: Strato di intonacatura, civile di materia mix calce-cemento; impiego: superfici orizzontali superfici esterne. LAVORO: Stesura. Incluso: rinzaffo, arricciatura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: rinzaffo rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento; su superficie interne orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, civile di materia mix calce-cemento; impiego: superfici orizzontali superfici esterne. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350 SPECIFICHE TECNICHE: impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Stesura. Incluso: rinzaffo, arricciatura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: rinzaffo rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento; su superficie interne orizzontali.	1 m²	40,87€	32,30€	67,48%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.Zb005.0005.-	OPERA: Strato di intonacatura, civile di materia mix calce-cemento; impiego: superfici verticali superfici esterne. LAVORO: Stesura. Incluso: rinzaffo, arricciatura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: rinzaffo rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento; su superficie interne verticali. OP OPERA: Strato di intonacatura, civile di materia mix calce-cemento; impiego: superfici verticali superfici esterne. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350 SPECIFICHE TECNICHE: impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV LAVORO: Stesura. Incluso: rinzaffo, arricciatura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: rinzaffo rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento; su superficie interne verticali.	1 m²	32,22€	25,47€	65,90%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.Zb005.0250.-	OPERA: Strato di intonacatura, completo di materia mix calce-cemento; finitura: a civile fine; impiego: superfici orizzontali superfici esterne. LAVORO: Stesura a mano. Incluso: rinzaffo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, arricciatura con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, ad esecuzione manuale; su superficie esterne orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, completo di materia mix calce-cemento; finitura: a civile fine; impiego: superfici orizzontali superfici esterne. SPECIFICHE TECNICHE: intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, arricciatura con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi. RM Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco per sottofondo interno/esterno; densità [kg/m³] = 1400 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione meccanica, su tutti i supporti tradizionali RM Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura a civile; impiego: malta per intonaci interni/esterni; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Stesura a mano. Incluso: rinzaffo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: ad esecuzione manuale; su superficie esterne orizzontali.	1 m²	44,70€	35,34€	67,42%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.Zb005.0255.-	OPERA: Strato di intonacatura, completo di materia mix calce-cemento; finitura: a civile fine; impiego: superfici orizzontali superfici interne. LAVORO: Stesura. Incluso: rinzaffo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, arricciatura con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi sotto staggia, ad esecuzione manuale; su superficie interne orizzontali. OP OPERA: Strato di intonacatura, completo di materia mix calce-cemento; finitura: a civile fine; impiego: superfici orizzontali superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, arricciatura con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi sotto staggia. RM Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco per sottofondo interno; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: a base di calce e anidrite, ad applicazione meccanica, su murature nuove ed esistenti RM Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura a civile; impiego: malta per intonaci interni/esterni; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica LV LAVORO: Stesura. Incluso: rinzaffo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: ad esecuzione manuale; su superficie interne orizzontali.	1 m²	41,62€	32,90€	67,28%

- 857 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.Zb005.0300.-	<p>OPERA: Strato di intonacatura, completo di materia mix calce-cemento; finitura: liscia; impiego: superfici verticali superfici esterne.</p> <p>LAVORO: Stesura con attrezzatura meccanica. Incluso: rinzafo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, arricciatura con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, ad esecuzione meccanica; su superficie esterne verticali.</p> <p>OP OPERA: Strato di intonacatura, completo di materia mix calce-cemento; finitura: liscia; impiego: superfici verticali superfici esterne.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, arricciatura con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi.</p> <p>1500</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco per sottofondo interno/esterno; densità [kg/m³] = 1400</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione meccanica, su tutti i supporti tradizionali</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura a civile; impiego: malta per intonaci interni/esterni; densità [kg/m³] =</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Stesura con attrezzatura meccanica. Incluso: rinzafo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad esecuzione meccanica; su superficie esterne verticali.</p> <p>RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e</p> <p>apprestamento necessario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	34,07€	26,93€	56,38%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.Zb005.0305.-	<p>OPERA: Strato di intonacatura, completo di materia mix calce-cemento; finitura: liscia; impiego: superfici verticali superfici interne.</p> <p>LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: intonaco rustico con premiscelato a base di calce e anidrite, ad esecuzione meccanica, sotto staggia; su superficie interne verticali.</p> <p>OP OPERA: Strato di intonacatura, completo di materia mix calce-cemento; finitura: liscia; impiego: superfici verticali superfici interne.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: intonaco rustico con premiscelato a base di calce e anidrite.</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco per sottofondo interno; densità [kg/m³] = 1100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a base di calce e anidrite, ad applicazione meccanica, su murature nuove ed esistenti</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura liscia; impiego: malta per intonaci interni/esterni; densità [kg/m³] =</p> <p>1500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica</p> <p>RM Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad esecuzione meccanica, sotto staggia; su superficie interne verticali.</p> <p>RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e</p> <p>apprestamento necessario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	31,01€	24,51€	47,26%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.Zb005.0500.-	<p>OPERA: Strato di intonacatura, completo a civile di materia mix calce-cemento; finitura: sotto staggia; impiego: superfici orizzontali superfici interne.</p> <p>LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, intonaco rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento, su superficie interne orizzontali.</p> <p>OP OPERA: Strato di intonacatura, completo a civile di materia mix calce-cemento; finitura: sotto staggia; impiego: superfici orizzontali superfici interne.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, intonaco rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento.</p> <p>350.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>LV LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne orizzontali.</p>	1 m²	40,88€	32,31€	67,46%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.Zb005.0505.-	<p>OPERA: Strato di intonacatura, completo a civile di materia mix calce-cemento; finitura: sotto staggia; impiego: superfici verticali superfici interne.</p> <p>LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, intonaco rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento, su superficie interne verticali.</p> <p>OP OPERA: Strato di intonacatura, completo a civile di materia mix calce-cemento; finitura: sotto staggia; impiego: superfici verticali superfici interne.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, intonaco rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento.</p> <p>350.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] =</p> <p>LV LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne verticali.</p>	1 m²	32,22€	25,47€	65,90%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.Zb005.0750.-	<p>OPERA: Strato di intonacatura di materia mix calce-cemento; finitura: lisciato alla cazzuola; impiego: superfici esterne; spessore [cm] ≥ 2.</p> <p>LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo. Escluso: ponteggi esterni, piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne.</p> <p>OP OPERA: Strato di intonacatura di materia mix calce-cemento; finitura: lisciato alla cazzuola; impiego: superfici esterne; spessore [cm] ≥ 2.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo. Escluso: ponteggi esterni, piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne.</p>	1 m²	32,63€	25,79€	65,07%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.Zb005.0755.-	<p>OPERA: Strato di intonacatura di materia mix calce-cemento; finitura: strolato; impiego: zoccolature.</p> <p>LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, intonaco rustico sottostante. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinzafo rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento; su superficie interne.</p> <p>OP OPERA: Strato di intonacatura di materia mix calce-cemento; finitura: strolato; impiego: zoccolature.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300.</p> <p>LV LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, intonaco rustico sottostante. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinzafo rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento; su superficie interne.</p>	1 m²	32,14€	25,41€	66,06%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.Zb005.1000.-	<p>OPERA: Strato di intonacatura, sottofondo rustico di materia mix calce-cemento; finitura: a frattazzo; impiego: superfici orizzontali superfici interne.</p> <p>LAVORO: Stesura con attrezzatura meccanica. Incluso: rinzafo. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, applicazione meccanica, tirato a staggia, applicato su supporti stabili e assorbenti; su superficie interne orizzontali.</p> <p>OP OPERA: Strato di intonacatura, sottofondo rustico di materia mix calce-cemento; finitura: a frattazzo; impiego: superfici orizzontali superfici interne.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione.</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco per sottofondo interno/esterno; densità [kg/m³] = 1400</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione meccanica, su tutti i supporti tradizionali</p> <p>LV LAVORO: Stesura con attrezzatura meccanica. Incluso: rinzafo. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicazione meccanica, tirato a staggia, applicato su supporti stabili e assorbenti; su superficie interne orizzontali.</p> <p>RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e</p> <p>apprestamento necessario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	22,79€	18,02€	50,45%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.Zb005.1005.-	<p>OPERA: Strato di intonacatura, sottofondo rustico di materia mix calce-cemento; finitura: a frattazzo; impiego: superfici orizzontali superfici interne.</p> <p>LAVORO: Stesura con attrezzatura meccanica. Incluso: rinzafo. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, applicazione meccanica, tirato a staggia, applicato su supporti stabili e assorbenti; su superficie interne orizzontali.</p> <p>OP OPERA: Strato di intonacatura, sottofondo rustico di materia mix calce-cemento; finitura: a frattazzo; impiego: superfici orizzontali superfici interne.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione.</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco per sottofondo interno; densità [kg/m³] = 1100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a base di calce e anidrite, ad applicazione meccanica, su murature nuove ed esistenti</p> <p>LV LAVORO: Stesura con attrezzatura meccanica. Incluso: rinzafo. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicazione meccanica, tirato a staggia, applicato su supporti stabili e assorbenti; su superficie interne orizzontali.</p> <p>RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e</p> <p>apprestamento necessario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	22,83€	18,04€	50,37%
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.Zb005.1010.-	<p>OPERA: Strato di intonacatura, sottofondo rustico di materia mix calce-cemento; finitura: a frattazzo; impiego: superfici verticali superfici interne.</p> <p>LAVORO: Stesura con attrezzatura meccanica. Incluso: rinzafo. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, applicazione meccanica, tirato a staggia, applicato su supporti stabili e assorbenti; su superficie interne verticali.</p> <p>OP OPERA: Strato di intonacatura, sottofondo rustico di materia mix calce-cemento; finitura: a frattazzo; impiego: superfici verticali superfici interne.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione.</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco per sottofondo interno/esterno; densità [kg/m³] = 1400</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione meccanica, su tutti i supporti tradizionali</p> <p>LV LAVORO: Stesura con attrezzatura meccanica. Incluso: rinzafo. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicazione meccanica, tirato a staggia, applicato su supporti stabili e assorbenti; su superficie interne verticali.</p> <p>RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e</p> <p>apprestamento necessario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	18,04€	14,26€	48,97%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a16.C0900.Zb005.1015.-	OPERA: Strato di intonacatura, sottofondo rustico di materia mix calce-cemento; finitura: a frattazzo; impiego: superfici verticali superfici interne. LAVORO: Stesura con attrezzatura meccanica. Incluso: rinzaffo. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, applicazione meccanica, tirato a staggia, applicato su supporti stabili e assorbenti; su superficie interne verticali. OP OPERA: Strato di intonacatura, sottofondo rustico di materia mix calce-cemento; finitura: a frattazzo; impiego: superfici verticali superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione. RM Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco per sottofondo interno; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: a base di calce e anidrite, ad applicazione meccanica, su murature nuove ed esistenti LV LAVORO: Stesura con attrezzatura meccanica. Incluso: rinzaffo. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione meccanica, tirato a staggia, applicato su supporti stabili e assorbenti; su superficie interne verticali. RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario SPECIFICHE TECNICHE: resa [m²/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	18,06€	14,28€	48,91%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a16.D1212.J0009.0000.-	OPERA: Strato di microtappeto, a freddo di conglomerato bituminoso; geometria/forma: due strati; spessore [mm] = 14; coefficiente di attrito trasversale [-] = 0,6; tessitura geometrica [mm] = 0,5. LAVORO: Stesura. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [%] = 11 - 13 sul peso dell'inerte; dosaggio cemento [%] = 1 - 2 sul peso dell'inerte; strato realizzato con impianto mobile di produzione e stesa, strato realizzato con impianto mobile di produzione e stesa. OP OPERA: Strato di microtappeto, a freddo di conglomerato bituminoso; geometria/forma: due strati; spessore [mm] = 14; coefficiente di attrito trasversale [-] = 0,6; tessitura geometrica [mm] = 0,5. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [%] = 11 - 13 sul peso dell'inerte; dosaggio cemento [%] = 1 - 2 sul peso dell'inerte; strato realizzato con impianto mobile di produzione e stesa. RM Aggregato misto granulare di roccia naturale basaltica; geometria/forma/aspetto: sfusa; diametro (Ø) [mm] = 0 + 6 SPECIFICHE TECNICHE: Perdita "Los Angeles" LA < 18%, levigabilità CLA > 45% sulla massima pezzatura passante al n.10 UNI. Valore al test blu di metilene < 0,8 RM Emulsione cationica di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 60-65% di bitume; modificata con lattice RM Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Stesura. SPECIFICHE TECNICHE: strato realizzato con impianto mobile di produzione e stesa. RP Macchina semovente miscelatrice; impiego: stesura microtappeto; incluso: autocarro o semirimorchio, dotata di silo per inerte, serbatoi per l'acqua e per il legante bituminoso, silo per il cemento, nastro di estrazione, mescolatore a doppio albero con palette e sistema di pompaggio e dosaggio dei componenti, banco abbinabile con doppio albero di distribuzione e miscelazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	7,67€	6,06€	12,67%
LOM241.OC.EEA.a16.D1212.J0009.0005.-	OPERA: Strato di microtappeto, a freddo di conglomerato bituminoso; geometria/forma: uno strato; spessore [mm] = 7; coefficiente di attrito trasversale [-] = 0,6; tessitura geometrica [mm] = 0,5. LAVORO: Stesura. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [%] = 11 - 13 sul peso dell'inerte; dosaggio cemento [%] = 1 - 2 sul peso dell'inerte, strato realizzato con impianto mobile di produzione e stesa. OP OPERA: Strato di microtappeto, a freddo di conglomerato bituminoso; geometria/forma: uno strato; spessore [mm] = 7; coefficiente di attrito trasversale [-] = 0,6; tessitura geometrica [mm] = 0,5. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [%] = 11 - 13 sul peso dell'inerte; dosaggio cemento [%] = 1 - 2 sul peso dell'inerte. RM Aggregato misto granulare di roccia naturale basaltica; geometria/forma/aspetto: sfusa; diametro (Ø) [mm] = 0 + 6 SPECIFICHE TECNICHE: Perdita "Los Angeles" LA < 18%, levigabilità CLA > 45% sulla massima pezzatura passante al n.10 UNI. Valore al test blu di metilene < 0,8 RM Emulsione cationica di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 60-65% di bitume; modificata con lattice RM Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Stesura. SPECIFICHE TECNICHE: strato realizzato con impianto mobile di produzione e stesa. RP Macchina semovente miscelatrice; impiego: stesura microtappeto; incluso: autocarro o semirimorchio, dotata di silo per inerte, serbatoi per l'acqua e per il legante bituminoso, silo per il cemento, nastro di estrazione, mescolatore a doppio albero con palette e sistema di pompaggio e dosaggio dei componenti, banco abbinabile con doppio albero di distribuzione e miscelazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	3,93€	3,10€	13,32%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a21.C1515.K0002.0000.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di argilla espansa; impiego: sottotetti non praticabili; granulometria [mm] = 8 + 20. Escluso: protezione superiore. LAVORO: Spandimento. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spandimento a pavimento. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di argilla espansa; impiego: sottotetti non praticabili; granulometria [mm] = 8 + 20. Escluso: protezione superiore. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Granulo di argilla espansa; granulometria [mm] = 8 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Spandimento. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spandimento a pavimento.	1 m³	208,70€	164,98€	5,28%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a21.C1515.Mb065.0005.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di roccia naturale perlite espansa; impiego: sottotetti non praticabili; granulometria [mm] = 1 + 5. Escluso: protezione superiore. LAVORO: Spandimento. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, termico di roccia naturale perlite espansa; impiego: sottotetti non praticabili; granulometria [mm] = 1 + 5. Escluso: protezione superiore. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Granulo di roccia naturale perlite espansa; fornitura: sacchi da 100 l; granulometria [mm] = 1 + 5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Spandimento. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	203,48€	160,85€	5,69%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a21.C1515.Mb067.0000.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di roccia naturale vermiculite espansa; impiego: sottotetti non praticabili; granulometria [mm] = 8 + 12. Escluso: protezione superiore. LAVORO: Spandimento. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spandimento a pavimento. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di roccia naturale vermiculite espansa; impiego: sottotetti non praticabili; granulometria [mm] = 8 + 12. Escluso: protezione superiore. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Granulo di roccia naturale vermiculite espansa; granulometria [mm] = 8 + 12 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Spandimento. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spandimento a pavimento.	1 m³	119,58€	94,53€	9,67%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a21.C1515.Oc013.0250.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra vegetale sughero; impiego: sottotetti non praticabili. Escluso: protezione superiore. LAVORO: Spandimento. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: spandimento a pavimento. OP OPERA: Strato di isolamento, termico di fibra vegetale sughero; impiego: sottotetti non praticabili. Escluso: protezione superiore. SPECIFICHE TECNICHE: spandimento a pavimento. RM Granulo di fibra vegetale sughero; densità [kg/m³] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Spandimento. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	252,41€	199,53€	4,58%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a27.C0005.Qa000.0270.-	OPERA: Oggetto ligneo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: superficie uniforme. LAVORO: Rasatura ad una passata. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione su superfici già preparate, stuccate o verniciate con abrasivatura. OP OPERA: Oggetto ligneo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: superficie uniforme. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; funzione: stuccatura; impiego: legno ferro; peso specifico [kg/l] = 1,7 SPECIFICHE TECNICHE: sintetico a solvente LV LAVORO: Rasatura ad una passata. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione su superfici già preparate, stuccate o verniciate con abrasivatura.	1 m²	4,77€	3,77€	52,38%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a27.C0010.R0001.0015.-	OPERA: Oggetto metallico di metallo ferro; finitura: superfici stuccate superfici verniciate. LAVORO: Rasatura. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Rasatura totale di superfici metalliche già preparate. OP OPERA: Oggetto metallico di metallo ferro; finitura: superfici stuccate superfici verniciate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; funzione: stuccatura; impiego: legno ferro; peso specifico [kg/l] = 1,7 SPECIFICHE TECNICHE: sintetico a solvente RM Ferramenta carta vetrata di materiale generico; fornitura: in fogli; dimensione (x) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rasatura. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Rasatura totale di superfici metalliche già preparate.	1 m²	11,48€	9,08€	40,45%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a28.C3336.T0000.0295.a	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico. LAVORO: Smerigliatura. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Smerigliatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	32,62€	25,78€	79,05%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a30.C1206.Mb011.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: piano di sega/frullonata. LAVORO: Levigatura. Incluso: assistenza muraria, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale marmo generico; geometria/forma/aspetto: piano di sega/frullonata. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto LV LAVORO: Levigatura. Incluso: assistenza muraria, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Levigatrice/lucidatrice; impiego: marmo; incluso: abrasivi, materiali per lucidatura, materiali per bocciardatura SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	23,28€	18,40€	56,09%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a30.C1206.Mb041.0010.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: piano di sega/frullonata. LAVORO: Levigatura. Incluso: assistenza muraria, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: piano di sega/frullonata. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale granito bianco di montorfano; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto LV LAVORO: Levigatura. Incluso: assistenza muraria, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Levigatrice/lucidatrice; impiego: marmo; incluso: abrasivi, materiali per lucidatura, materiali per bocciardatura SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	31,03€	24,53€	56,11%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a30.C1206.Qa000.0500.-	OPERA: Strato di pavimentazione di legno naturale generico; finitura: cera. LAVORO: Levigatura. Incluso: assistenza muraria, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: una mano di cera. OP OPERA: Strato di pavimentazione di legno naturale generico; finitura: cera. SPECIFICHE TECNICHE: RM Vernice impregnante di cera vegetale generico; impiego: superfici in legno; peso specifico [kg/l] = 0,86 SPECIFICHE TECNICHE: tixotropica, per interno ed esterno LV LAVORO: Levigatura. Incluso: assistenza muraria, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: una mano di cera. RP Levigatrice/lucidatrice; impiego: parquet; incluso: abrasivi SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	19,71€	15,58€	59,52%
LOM241.OC.EEA.a30.C1206.Qa000.0505.-	OPERA: Strato di pavimentazione di legno naturale generico; finitura: vernice. LAVORO: Levigatura. Incluso: assistenza muraria, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: tre mani di vernice sintetica trasparente. OP OPERA: Strato di pavimentazione di legno naturale generico; finitura: vernice. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Vernice impregnante di resina sintetica generico; finitura: trasparente; impiego: superfici in legno; peso specifico [kg/l] = 0,83 SPECIFICHE TECNICHE: per interno ed esterno LV LAVORO: Levigatura. Incluso: assistenza muraria, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: tre mani di vernice sintetica trasparente. RP Levigatrice/lucidatrice; impiego: parquet; incluso: abrasivi SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	23,69€	18,73€	60,53%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a30.C1206.Zb007.0035.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di materia mix conglomerato cementizio-pietra. Incluso: lucidatura in opera, assistenze murarie, pulizia. LAVORO: Levigatura. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di materia mix conglomerato cementizio-pietra. Incluso: lucidatura in opera, assistenze murarie, pulizia. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia in graniglia di marmo; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [mm] = 16; resistenza al fuoco [classe] = 0 SPECIFICHE TECNICHE: trattate ad altissima pressione; elevata resistenza meccanica; esente da colle o resine, lucidatura in opera LV LAVORO: Levigatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Levigatrice/lucidatrice; impiego: marmo; incluso: abrasivi, materiali per lucidatura, materiali per bocciardatura SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	55,75€	44,07€	20,09%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a31.C1206.Mb011.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale marmo generico. LAVORO: Lucidatura. Incluso: assistenza muraria, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale marmo generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto LV LAVORO: Lucidatura. Incluso: assistenza muraria, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Levigatrice/lucidatrice; impiego: marmo; incluso: abrasivi, materiali per lucidatura, materiali per bocciardatura SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	15,53€	12,28€	56,06%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a31.C1206.Mb041.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: levigata. LAVORO: Lucidatura. Incluso: assistenza muraria, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: levigata. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale granito serizzo; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto LV LAVORO: Lucidatura. Incluso: assistenza muraria, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Levigatrice/lucidatrice; impiego: marmo; incluso: abrasivi, materiali per lucidatura, materiali per bocciardatura SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	25,87€	20,45€	56,09%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a34.C1206.Mb041.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale granito generico. LAVORO: Bocciardatura. Incluso: assistenza muraria, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: in opera, granito o pietra dura, a piano di sega o frullonate. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di roccia naturale granito generico. SPECIFICHE TECNICHE: in opera, granito o pietra dura, a piano di sega o frullonate. RM Lastra di roccia naturale granito serizzo; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto LV LAVORO: Bocciardatura. Incluso: assistenza muraria, pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Levigatrice/lucidatrice; impiego: marmo; incluso: abrasivi, materiali per lucidatura, materiali per bocciardatura SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	23,28€	18,40€	56,09%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a35.C3336.T0000.0295.b	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico. LAVORO: Satinatura ad acido. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Satinatura ad acido. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	25,73€	20,34€	79,06%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a36.C3336.T0000.0295.c	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico. LAVORO: Givrettatura. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Givrettatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,48€	14,61€	79,07%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a37.C3336.T0000.0295.d	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico. LAVORO: Opacatura a disegno lineare. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Opacatura a disegno lineare. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	25,37€	20,05€	79,05%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a38.D3007.Mb000.0750.-	OPERA: Cordonata, tipo A di roccia naturale generico; lato (x) [cm] = 40 + 45 lato (y) [cm] = 25. LAVORO: Intestatura. SPECIFICHE TECNICHE: sia nuovi che usati, eseguita a tutto spessore. OP OPERA: Cordonata, tipo A di roccia naturale generico; lato (x) [cm] = 40 + 45 lato (y) [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: sia nuovi che usati, eseguita a tutto spessore. RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 40 + 45 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista LV LAVORO: Intestatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,61€	9,17€	78,97%
LOM241.OC.EEA.a38.D3007.Mb000.1000.-	OPERA: Cordonata, tipo B di roccia naturale generico; lato (x) [cm] = 30 + 35 lato (y) [cm] = 25. LAVORO: Intestatura. SPECIFICHE TECNICHE: sia nuovi che usati, eseguita a tutto spessore. OP OPERA: Cordonata, tipo B di roccia naturale generico; lato (x) [cm] = 30 + 35 lato (y) [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: sia nuovi che usati, eseguita a tutto spessore. RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 30 + 35 dimensione sezione (y) [cm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista LV LAVORO: Intestatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8,70€	6,88€	79,03%
LOM241.OC.EEA.a38.D3007.Mb000.1250.-	OPERA: Cordonata, tipo C/D/E di roccia naturale generico. LAVORO: Intestatura. SPECIFICHE TECNICHE: sia nuovi che usati, eseguita a tutto spessore. OP OPERA: Cordonata, tipo C/D/E di roccia naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: sia nuovi che usati, eseguita a tutto spessore. RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 15 + 20,4 dimensione sezione (y) [cm] = 27 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista LV LAVORO: Intestatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,99€	6,31€	78,89%
LOM241.OC.EEA.a38.D3007.Mb000.2000.-	OPERA: Cordonata, tipo F/G di roccia naturale generico. LAVORO: Intestatura. SPECIFICHE TECNICHE: sia nuovi che usati, eseguita a tutto spessore. OP OPERA: Cordonata, tipo F/G di roccia naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: sia nuovi che usati, eseguita a tutto spessore. RM Cordolo rettilineo di roccia naturale granito generico; finitura: bocciardatura; geometria/forma/aspetto: baverno montorfano sanfedelino; dimensione sezione (x) [cm] = 15 dimensione sezione (y) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: parti in vista bocciardate; a vista LV LAVORO: Intestatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,52€	5,16€	79,09%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.Qa005.0250.-	OPERA: Seduta di legno naturale rovere; finitura: trattamento con fondo trasparente; geometria/forma/aspetto: listelli; Listelli lato (x) [cm] = 12,5 Listelli lato (y) [cm] = 4,5. LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione doge; trasporto alle discariche del materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: OP OPERA: Seduta di legno naturale rovere; finitura: trattamento con fondo trasparente; geometria/forma/aspetto: listelli; Listelli lato (x) [cm] = 12,5 Listelli lato (y) [cm] = 4,5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Doga tipo milano di legno naturale rovere; finitura: fondo trasparente; geometria/forma/aspetto: listoni; impiego: panchine; spessore [mm] = 4,5 lunghezza [cm] = 195 larghezza [cm] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: fondo trasparente per esterni LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione doge; trasporto alle discariche del materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	38,29€	30,27€	19,54%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.Qa005.0255.-	OPERA: Seduta di legno naturale rovere; finitura: trattamento con fondo trasparente; geometria/forma/aspetto: listelli; Listelli lato (x) [cm] = 14,5 + 15 Listelli lato (y) [cm] = 4,5. LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione doge; trasporto alle discariche del materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Seduta di legno naturale rovere; finitura: trattamento con fondo trasparente; geometria/forma/aspetto: listelli; Listelli lato (x) [cm] = 14,5 + 15 Listelli lato (y) [cm] = 4,5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Doga tipo milano di legno naturale rovere; finitura: fondo trasparente; geometria/forma/aspetto: listoni; impiego: panchine; spessore [mm] = 4,5 lunghezza [cm] = 195 larghezza [cm] = 14,5 + 15 SPECIFICHE TECNICHE: fondo trasparente per esterni LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione doge; trasporto alle discariche del materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	43,20€	34,15€	17,32%
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.Qa005.0260.-	OPERA: Seduta di legno naturale rovere; finitura: trattamento con fondo trasparente; geometria/forma/aspetto: listelli. LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione doge; trasporto alle discariche del materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Seduta di legno naturale rovere; finitura: trattamento con fondo trasparente; geometria/forma/aspetto: listelli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Doga tipo milano di legno naturale rovere; finitura: fondo trasparente; geometria/forma/aspetto: listelli; impiego: panchine SPECIFICHE TECNICHE: fondo trasparente per esterni LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione doge; trasporto alle discariche del materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	19,40€	15,34€	38,56%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.Qa022.0250.-	OPERA: Seduta di legno naturale pino nordico; finitura: colore RAL 6005; geometria/forma/aspetto: listelli; Listelli lato (x) [cm] = 12,5 Listelli lato (y) [cm] = 4,5. LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione doge; trasporto alle discariche del materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Seduta di legno naturale pino nordico; finitura: colore RAL 6005; geometria/forma/aspetto: listelli; Listelli lato (x) [cm] = 12,5 Listelli lato (y) [cm] = 4,5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Doga tipo milano di legno naturale pino nordico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: listoni; impiego: panchine; spessore [mm] = 4,5 lunghezza [cm] = 195 larghezza [cm] = 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: colore ral 6005 LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione doge; trasporto alle discariche del materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	28,73€	22,71€	26,04%
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.Qa022.0255.-	OPERA: Seduta di legno naturale pino nordico; finitura: colore RAL 6005; geometria/forma/aspetto: listelli; Listelli lato (x) [cm] = 14,5 + 15 Listelli lato (y) [cm] = 4,5. LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione doge; trasporto alle discariche del materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Seduta di legno naturale pino nordico; finitura: colore RAL 6005; geometria/forma/aspetto: listelli; Listelli lato (x) [cm] = 14,5 + 15 Listelli lato (y) [cm] = 4,5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Doga tipo milano di legno naturale pino nordico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: listoni; impiego: panchine; spessore [mm] = 4,5 lunghezza [cm] = 195 larghezza [cm] = 14,5 + 15 SPECIFICHE TECNICHE: colore ral 6005 LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione doge; trasporto alle discariche del materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	31,99€	25,29€	23,39%
LOM241.OC.EEA.a02.B7020.Qa022.0260.-	OPERA: Seduta di legno naturale pino nordico; finitura: colore RAL 6005; geometria/forma/aspetto: listelli. LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione doge; trasporto alle discariche del materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Seduta di legno naturale pino nordico; finitura: colore RAL 6005; geometria/forma/aspetto: listelli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Doga tipo milano di legno naturale pino nordico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: listelli; impiego: panchine SPECIFICHE TECNICHE: colore ral 6005 LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione doge; trasporto alle discariche del materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	16,13€	12,75€	46,38%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Ca000.0000.-	OPERA: Ricambio gioco, appiglio da arrampicata di resina sintetica generico; finitura: diversi colori; geometria/forma/aspetto: diverse conformazioni; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, appiglio da arrampicata di resina sintetica generico; finitura: diversi colori; geometria/forma/aspetto: diverse conformazioni; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Presa arrampicata di roccia naturale quarzite generico; impiego: gioco SPECIFICHE TECNICHE: in sabbia di quarzo e resina; di diverse conformazioni e colori LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	32,84€	25,96€	6,43%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.D0000.0000.-	OPERA: Ricambio gioco, mono/pluri sagoma di plastica generico; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: gioco a molla. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, mono/pluri sagoma di plastica generico; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: gioco a molla. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sagoma di plastica generico; impiego: gioco a molla SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	616,84€	487,62€	12,14%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.D0000.0500.-	OPERA: Ricambio gioco, scivolo di plastica generico; funzione: gioco per bambini di 3 anni; impiego: scivolo semplice. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, scivolo di plastica generico; funzione: gioco per bambini di 3 anni; impiego: scivolo semplice. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Scivolo di plastica generico; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per eta di utilizzo minimo 6 mesi; durabilità del legno secondo UNI EN 350:2016 LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.509,75€	1.193,48€	13,84%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.D0000.0505.-	OPERA: Ricambio gioco, scivolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: lineare; funzione: gioco per bambini di 6 anni; impiego: scivolo semplice. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, scivolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: lineare; funzione: gioco per bambini di 6 anni; impiego: scivolo semplice. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Scivolo di plastica generico; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 6 anni LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.706,90€	1.349,33€	10,65%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.D0000.0510.-	OPERA: Ricambio gioco, scivolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: lineare; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, scivolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: lineare; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Scivolo di plastica generico; geometria/forma/aspetto: lineari; impiego: gioco complesso SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 6 mesi; durabilità del legno secondo UNI EN 350:2016 LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.077,77€	851,99€	23,59%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.D0000.1750.-	OPERA: Ricambio gioco, seggiolini a gabbia di plastica generico; impiego: altalena. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, seggiolini a gabbia di plastica generico; impiego: altalena. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Seduta a gabbia di plastica generico; impiego: gioco altalena SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; plastica generico (gomma poliuretano polietilene) rinforzati antiscivolo urtoassorbenti resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	489,79€	387,18€	11,25%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.D0000.2000.-	OPERA: Ricambio gioco, seggiolini a tavoletta di plastica generico; impiego: altalena. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, seggiolini a tavoletta di plastica generico; impiego: altalena. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Seduta a tavoletta di plastica generico; impiego: gioco altalena SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; plastica generico (gomma poliuretano polietilene) rinforzati antiscivolo urtoassorbenti resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	327,38€	258,80€	16,83%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Qa000.0000.-	OPERA: Ricambio gioco, montante di legno naturale generico; funzione: gioco per bambini di 3 anni; impiego: scivolo semplice. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale; montaggio pezzo. Escluso: trasporto; trasporto pezzo originale in discarica; smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, montante di legno naturale generico; funzione: gioco per bambini di 3 anni; impiego: scivolo semplice. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Montante di legno naturale generico; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; materia sintetica/plastica resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili; età di utilizzo minimo 3 anni LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale; montaggio pezzo. Escluso: trasporto; trasporto pezzo originale in discarica; smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	365,90€	289,25€	50,68%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Qa000.0005.-	OPERA: Ricambio gioco, montante di legno naturale generico; funzione: gioco per bambini di 6 anni; impiego: scivolo semplice. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, montante di legno naturale generico; funzione: gioco per bambini di 6 anni; impiego: scivolo semplice. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Montante di legno naturale generico; funzione: uscita/discesa; impiego: gioco scivolo semplice SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; materia sintetica/plastica resistenti a raggi ultravioletti e riciclabili; età di utilizzo minimo 6 anni LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	326,27€	257,92€	47,73%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Qa000.0010.-	OPERA: Ricambio gioco, montante di legno naturale generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, montante di legno naturale generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Montante di legno naturale generico; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	355,03€	280,65€	54,44%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Qa000.0015.-	OPERA: Ricambio gioco, montante di legno naturale generico; impiego: altalena. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale; montaggio pezzo. Escluso: trasporto; trasporto pezzo originale in discarica; smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, montante di legno naturale generico; impiego: altalena. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Montante di legno naturale generico; finitura: impregnato trattato/colorato; geometria/forma/aspetto: massello/lamellare; impiego: gioco altalena. Incluso: staffe/supporti in lega ferrosa acciaio generico zincato per ancoraggio al suolo SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; legno naturale generico (pino, larice, robinia, castagno, quercia), massello di tipo "a tronco intero" o lamellare/massello fuori cuore (sezioni di tronco prive di nucleo) proveniente da silvicoltura certificata (pefc o fsc); impregnato a pressione con sali e soluzoi idrorepellenti; trattato/colorato in superficie con prodotti atossici LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale; montaggio pezzo. Escluso: trasporto; trasporto pezzo originale in discarica; smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	370,30€	292,73€	50,08%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Qa000.0250.-	OPERA: Ricambio gioco, parapetto di legno naturale generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, parapetto di legno naturale generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Parapetto ricambio gioco di legno naturale generico; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	381,18€	301,33€	39,35%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Qa000.0750.-	OPERA: Ricambio gioco, pianale/pavimento di legno naturale generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, pianale/pavimento di legno naturale generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attrezzatura sportiva pianale di legno naturale generico; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	531,40€	420,08€	42,55%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Qa000.1000.-	OPERA: Ricambio gioco, ponte fisso di legno naturale generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, ponte fisso di legno naturale generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ponte di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: fissi; impiego: gioco complesso SPECIFICHE TECNICHE: durabilità del legno naturale generico secondo normativa; ricambio gioco pe reta di utilizzo minimo 6 mesi LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.459,29€	1.153,59€	31,73%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Qa000.1250.-	OPERA: Ricambio gioco, scala di accesso di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a pedane a gradini; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, scala di accesso di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a pedane a gradini; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Scala gradini/pedane di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: gradini/pedane; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 6 mesi LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	858,88€	678,96€	30,82%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Qa000.1500.-	OPERA: Ricambio gioco, trave/piano bilancia di legno naturale generico; impiego: bilico/dondolo. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale; montaggio pezzo. Escluso: trasporto; trasporto pezzo originale in discarica; smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: legno massello o lamellare. OP OPERA: Ricambio gioco, trave/piano bilancia di legno naturale generico; impiego: bilico/dondolo. SPECIFICHE TECNICHE: legno massello o lamellare. RM Attrezzatura sportiva piano di bilancia di legno naturale generico; impiego: gioco bilico/dondolo SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; legno naturale generico massello/lamellare LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale; montaggio pezzo. Escluso: trasporto; trasporto pezzo originale in discarica; smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	574,40€	454,07€	30,92%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Qa000.2000.-	OPERA: Ricambio gioco, traversa di legno naturale generico; impiego: altalena. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale; montaggio pezzo. Escluso: trasporto; trasporto pezzo originale in discarica; smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, traversa di legno naturale generico; impiego: altalena. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Traverso di legno naturale generico; impiego: gioco altalena SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale; montaggio pezzo. Escluso: trasporto; trasporto pezzo originale in discarica; smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	444,60€	351,46€	40,54%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Qb000.0000.-	OPERA: Ricambio gioco, mono sagoma di legno artificiale generico; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: gioco a molla. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare. OP OPERA: Ricambio gioco, mono sagoma di legno artificiale generico; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: gioco a molla. SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare. RM Sagoma di legno naturale generico; impiego: gioco a molla SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; legno naturale generico lamellare LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	701,49€	554,54€	12,91%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Qb000.0250.-	OPERA: Ricambio gioco, mono/pluri sagoma di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: multistrato; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: gioco a molla. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, mono/pluri sagoma di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: multistrato; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: gioco a molla. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sagoma di materiale generico; geometria/forma/aspetto: multistrato; impiego: gioco a molla SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	666,12€	526,57€	11,24%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Qb000.0255.-	OPERA: Ricambio gioco, mono/pluri sagoma di legno artificiale generico; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: gioco a molla. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: Sagome in HPL. OP OPERA: Ricambio gioco, mono/pluri sagoma di legno artificiale generico; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: gioco a molla. SPECIFICHE TECNICHE: Sagome in HPL. RM Sagoma di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: hpl; impiego: gioco a molla SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; durabilità del legno naturale generico secondo UNI EN 350:2016 LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	553,17€	437,29€	13,54%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Sa000.0000.-	OPERA: Ricambio gioco, montante di lega alluminio generico; impiego: altalena. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale; montaggio pezzo. Escluso: trasporto; trasporto pezzo originale in discarica; smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, montante di lega alluminio generico; impiego: altalena. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Montante di lega alluminio generico; finitura: verniciata; impiego: gioco altalena SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; verniciatura con polveri epossidiche termoidurenti LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale; montaggio pezzo. Escluso: trasporto; trasporto pezzo originale in discarica; smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	510,71€	403,72€	36,31%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Sb001.0000.-	OPERA: Ricambio gioco, giunto di movimento di lega ferrosa acciaio generico; impiego: altalena. Incluso: cuscinetti a sfera. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, giunto di movimento di lega ferrosa acciaio generico; impiego: altalena. Incluso: cuscinetti a sfera. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Giunto con cuscinetti a sfera di lega ferrosa acciaio generico; impiego: gioco altalena SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; giunto di movimento LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	148,01€	117,00€	31,23%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Sb001.0250.-	OPERA: Ricambio gioco, montante di lega ferrosa acciaio generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, montante di lega ferrosa acciaio generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Montante di lega ferrosa acciaio generico; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	509,71€	402,93€	40,68%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Sb001.0255.-	OPERA: Ricambio gioco, montante di lega ferrosa acciaio generico; impiego: altalena. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale; montaggio pezzo. Escluso: trasporto; trasporto pezzo originale in discarica; smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, montante di lega ferrosa acciaio generico; impiego: altalena. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Montante di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; impiego: gioco altalena SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; lega ferrosa acciaio zincato a caldo; verniciatura con polveri epossidiche termoisolanti LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale; montaggio pezzo. Escluso: trasporto; trasporto pezzo originale in discarica; smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	423,10€	334,47€	43,83%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Sb001.0500.-	OPERA: Ricambio gioco, parapetto di lega ferrosa acciaio generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, parapetto di lega ferrosa acciaio generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Parapetto ricambio gioco di lega ferrosa acciaio generico; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	446,23€	352,75€	34,78%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Sb001.0750.-	OPERA: Ricambio gioco, pianale/pavimento di lega ferrosa acciaio generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, pianale/pavimento di lega ferrosa acciaio generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Attrezzatura sportiva pianale di lega ferrosa acciaio generico; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.125,07€	889,38€	19,36%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Sb001.1000.-	OPERA: Ricambio gioco, ponte fisso di lega ferrosa acciaio generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, ponte fisso di lega ferrosa acciaio generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ponte di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: fissi; impiego: gioco complesso SPECIFICHE TECNICHE: durabilità del legno naturale generico secondo normativa; ricambio gioco pe reta di utilizzo minimo 6 mesi LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	2.983,57€	2.358,56€	10,06%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Sb001.1250.-	OPERA: Ricambio gioco, scala di accesso di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a pedane a gradini; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, scala di accesso di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a pedane a gradini; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Scala gradini/pedane di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: gradini/pedane; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 6 mesi LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	2.202,20€	1.740,87€	12,02%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Sb001.1500.-	OPERA: Ricambio gioco, scivolo di lega ferrosa acciaio generico; funzione: gioco per bambini di 3 anni; impiego: scivolo semplice. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, scivolo di lega ferrosa acciaio generico; funzione: gioco per bambini di 3 anni; impiego: scivolo semplice. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 3 anni LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	2.058,05€	1.626,91€	9,14%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Sb001.1505.-	OPERA: Ricambio gioco, scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: lineare; funzione: gioco per bambini di 6 anni; impiego: scivolo semplice. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: lineare; funzione: gioco per bambini di 6 anni; impiego: scivolo semplice. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo gradini/pedane/pioli/doghe/corda/arrampicata in rete/parete d'arrampicata/rampa con o senza corda; funzione: accesso/salita; impiego: gioco scivolo semplice SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 6 anni LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.896,60€	1.499,29€	9,59%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Sb001.1510.-	OPERA: Ricambio gioco, scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: lineare; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: lineare; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Scivolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: lineari; impiego: gioco complesso SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 6 mesi; durabilità del legno secondo UNI EN 350:2016 LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.353,04€	1.069,60€	15,09%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Sb001.1750.-	OPERA: Ricambio gioco, trave/piano bilancia di lega ferrosa acciaio generico; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: bilico/dondolo. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale; montaggio pezzo. Escluso: trasporto; trasporto pezzo originale in discarica; smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: legno massello o lamellare. OP OPERA: Ricambio gioco, trave/piano bilancia di lega ferrosa acciaio generico; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: bilico/dondolo. SPECIFICHE TECNICHE: legno massello o lamellare. RM Attrezzatura sportiva piano di bilancia di lega ferrosa acciaio generico; impiego: gioco bilico/dondolo SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale; montaggio pezzo. Escluso: trasporto; trasporto pezzo originale in discarica; smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	818,17€	646,77€	23,94%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Sb001.2000.-	OPERA: Ricambio gioco, traversa di lega ferrosa acciaio generico; impiego: altalena. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale; montaggio pezzo. Escluso: trasporto; trasporto pezzo originale in discarica; smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, traversa di lega ferrosa acciaio generico; impiego: altalena. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Traverso di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: gioco altalena SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale; montaggio pezzo. Escluso: trasporto; trasporto pezzo originale in discarica; smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	540,10€	426,96€	33,37%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Sb003.0000.-	OPERA: Ricambio gioco, coppia di catene di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: altalena. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, coppia di catene di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: altalena. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Catena di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: coppia; impiego: gioco altalena SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	155,11€	122,62€	29,80%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Za000.0000.-	OPERA: Ricambio gioco, basamento di materiale generico; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: bilico/dondolo. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, basamento di materiale generico; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: bilico/dondolo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Basamento di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo gioco a molla SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	454,96€	359,65€	50,50%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Za000.0250.-	OPERA: Ricambio gioco, giunto/sistema di movimento di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a molle; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: bilico/dondolo. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, giunto/sistema di movimento di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a molle; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: bilico/dondolo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Giunto con sistema a molle di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; giunto di movimento LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	888,53€	702,39€	27,03%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Za000.0255.-	OPERA: Ricambio gioco, giunto/sistema di movimento di materiale generico; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: bilico/dondolo. Incluso: cuscineti a sfera. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, giunto/sistema di movimento di materiale generico; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: bilico/dondolo. Incluso: cuscineti a sfera. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Giunto con cuscineti di materiale generico; impiego: gioco bilico/dondolo SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; giunto di movimento LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	511,24€	404,14€	32,96%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Za000.0500.-	OPERA: Ricambio gioco, maniglia di materiale generico; geometria/forma/aspetto: con o senza sagoma; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: bilico/dondolo. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, maniglia di materiale generico; geometria/forma/aspetto: con o senza sagoma; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: bilico/dondolo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di plastica generico; geometria/forma/aspetto: sagomate/non sagomate; impiego: gioco bilico/dondolo SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; materia sintetica/plastica resistenti ai raggi ultravioletti e riciclabili LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	202,00€	159,69€	30,63%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Za000.0750.-	OPERA: Ricambio gioco, molla di materiale generico; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: gioco a molla. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, molla di materiale generico; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: gioco a molla. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Molla di materiale generico; funzione: portante; impiego: gioco scivolo semplice SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; legno (pino, larice, robinia, castagno, quercia) massello di tipo "a tronco intero" o lamellare/massello fuori cuore (sezioni di tronco prive di nucleo), proveniente da silvicoltura certificata (PEFC o FSC), impregnato a pressione con sali e soluzioni idrorepellenti, trattato/colorato in superficie con prodotti atossici, età di utilizzo minimo 3 anni LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	365,89€	289,24€	7,37%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Za000.1000.-	OPERA: Ricambio gioco, pannello di protezione di materiale generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. Escluso: gioco. LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, pannello di protezione di materiale generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. Escluso: gioco. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di materiale generico; funzione: protezione; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	424,37€	335,47€	35,10%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Za000.1005.-	OPERA: Ricambio gioco, pannello di protezione di materiale generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. Includo: gioco. LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, pannello di protezione di materiale generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. Includo: gioco. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di materiale generico; funzione: protezione; impiego: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli. Includo: gioco complesso a una/due/tre torri/moduli (età di utilizzo minimo 6 mesi) SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; età utilizzo minimo 6 mesi LV LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	767,48€	606,70€	20,90%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Za000.1010.-	OPERA: Ricambio gioco, pannello di protezione di materiale generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. Includo: gioco. LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, pannello di protezione di materiale generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. Includo: gioco. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gioco pannello di materiale generico. Includo: gioco SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	403,01€	318,58€	3,75%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Za000.1015.-	OPERA: Ricambio gioco, pannello di protezione di materiale generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. Includo: gioco. LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, pannello di protezione di materiale generico; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. Escludo: gioco. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gioco pannello di materiale generico. Escludo: gioco SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	204,26€	161,47€	3,70%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Za000.1250.-	OPERA: Ricambio gioco, Pavimento di materiale generico; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, Pavimento di materiale generico; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gioco pavimento di materiale generico; geometria/forma/aspetto: quadrato SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	168,08€	132,87€	3,72%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Za000.1255.-	OPERA: Ricambio gioco, Pavimento di materiale generico; geometria/forma/aspetto: triangolare; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, Pavimento di materiale generico; geometria/forma/aspetto: triangolare; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gioco pavimento di materiale generico; geometria/forma/aspetto: triangolare SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	143,96€	113,80€	3,98%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Za000.1500.-	OPERA: Ricambio gioco, scala di accesso di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a pioli a doghe a pedane; funzione: gioco per bambini di 3 anni; impiego: scivolo semplice. LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, scala di accesso di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a pioli a doghe a pedane; funzione: gioco per bambini di 3 anni; impiego: scivolo semplice. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Scala gradini/pedane/pioli/doghe di materiale generico; impiego: gioco scivolo semplice SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 3 anni; legno naturale generico (pino, larice, robinia, castagno, quercia), massello di tipo "a tronco intero" o lamellare/massello fuori cuore (sezioni di tronco prive di nucleo), proveniente da silvicoltura certificata (PEFC o FSC), impregnato a pressione con sali e soluzioni idrorepellenti, trattato/colorato in superficie con prodotti atossici LV LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	984,26€	778,07€	20,59%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Za000.1505.-	OPERA: Ricambio gioco, scala di accesso di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a pioli a doghe a pedane; funzione: gioco per bambini di 6 anni; impiego: scivolo semplice. LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, scala di accesso di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a pioli a doghe a pedane; funzione: gioco per bambini di 6 anni; impiego: scivolo semplice. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Scala gradini/pedane/pioli/doghe di materiale generico; impiego: gioco a una torre/modulo gioco a due torri/moduli gioco a tre torri/moduli. Includo: pianali, pavimenti, parapetti, pannelli di protezione, staffe/supporti in lega ferrosa acciaio generico zincato per ancoraggio al suolo SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco per età di utilizzo minimo 3 anni; legno naturale generico (pino, larice, robinia, castagno, quercia), massello di tipo "a tronco intero" o lamellare/massello fuori cuore (sezioni di tronco prive di nucleo), proveniente da silvicoltura certificata (PEFC o FSC), impregnato a pressione con sali e soluzioni idrorepellenti, trattato/colorato in superficie con prodotti atossici LV LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	911,13€	720,26€	7,93%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Za000.1750.-	OPERA: Ricambio gioco, seduta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: con o senza sagoma; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: bilico/dondolo. LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, seduta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: con o senza sagoma; funzione: gioco per una due o quattro persone; impiego: bilico/dondolo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Seduta di plastica generico; geometria/forma/aspetto: sagomate/non sagomate; impiego: gioco bilico/dondolo SPECIFICHE TECNICHE: ricambio gioco; materia sintetica/plastica resitnti ai raggi ultravioletti e riciclabili LV LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	132,07€	104,40€	37,17%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Za000.2000.-	OPERA: Ricambio gioco, Tetti per copertura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a due falde; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, Tetti per copertura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a due falde; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gioco tetto di materiale generico; geometria/forma/aspetto: due falde; lunghezza [m] = 8 larghezza [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	495,98€	392,08€	3,78%
LOM241.OC.EEA.a02.B7036.Za000.2005.-	OPERA: Ricambio gioco, Tetti per copertura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a quattro falde; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Ricambio gioco, Tetti per copertura di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a quattro falde; funzione: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; impiego: gioco ad una/due/tre torri/moduli. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gioco tetto di materiale generico; geometria/forma/aspetto: quattro falde SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. Includo: fornitura; trasporto; smontaggio pezzo originale con trasporto in discarica e smaltimento; montaggio pezzo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	918,57€	726,14€	3,83%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3363.Sa001.0000.-	OPERA: Maniglia di lega alluminio anodizzato; geometria/forma/aspetto: coppia. LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Maniglia di lega alluminio anodizzato; geometria/forma/aspetto: coppia. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega alluminio anodizzato; geometria/forma/aspetto: tipo economico; impiego: porte normali; fornitura: coppie. Incluso: copriviti SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	20,14€	15,92€	33,66%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3363.Sc006.0000.-	OPERA: Maniglia di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: coppia. LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Maniglia di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: coppia. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Maniglia di lega rame ottone; geometria/forma/aspetto: tipo economico; impiego: porte normali; fornitura: coppie. Incluso: copriviti SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	24,77€	19,58€	27,37%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3366.R0001.0000.-	OPERA: Serratura, normale di metallo ferro; impiego: porta. Incluso: chiavi. LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Serratura, normale di metallo ferro; impiego: porta. Incluso: chiavi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura normale di metallo ferro; impiego: porte interne. Incluso: chiavi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,40€	9,01€	59,46%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3366.Za000.0000.-	OPERA: Serratura, a pomolo di materiale generico; impiego: porta. Incluso: chiavi. LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Serratura, a pomolo di materiale generico; impiego: porta. Incluso: chiavi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura di sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo yale; impiego: porte. Incluso: chiavi SPECIFICHE TECNICHE: a pomolo LV LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	25,50€	20,16€	31,69%
LOM241.OC.EEA.a02.C3366.Za000.0250.-	OPERA: Serratura, con libero e occupato di materiale generico; impiego: porta. Incluso: chiavi. LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Serratura, con libero e occupato di materiale generico; impiego: porta. Incluso: chiavi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura libero/occupato di materiale generico; impiego: porte. Incluso: chiavi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16,50€	13,04€	48,98%
LOM241.OC.EEA.a02.C3366.Za000.0500.-	OPERA: Serratura, di sicurezza di materiale generico. Incluso: chiave a doppia mappa a quattro giri laterali. LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Serratura, di sicurezza di materiale generico. Incluso: chiave a doppia mappa a quattro giri laterali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: doppia mappa SPECIFICHE TECNICHE: a quattro giri laterali LV LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	106,23€	83,97€	30,43%
LOM241.OC.EEA.a02.C3366.Za000.0505.-	OPERA: Serratura, di sicurezza di materiale generico. Incluso: chiave a doppia mappa a quattro giri laterali e due aste. LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Serratura, di sicurezza di materiale generico. Incluso: chiave a doppia mappa a quattro giri laterali e due aste. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: doppia mappa. Incluso: due aste SPECIFICHE TECNICHE: a quattro giri laterali LV LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	133,84€	105,80€	24,15%
LOM241.OC.EEA.a02.C3366.Za000.0510.-	OPERA: Serratura, di sicurezza di materiale generico. Incluso: chiave a doppia mappa a quattro giri laterali e quattro aste. LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Serratura, di sicurezza di materiale generico. Incluso: chiave a doppia mappa a quattro giri laterali e quattro aste. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: doppia mappa. Incluso: quattro aste SPECIFICHE TECNICHE: a quattro giri laterali LV LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	167,18€	132,16€	19,34%
LOM241.OC.EEA.a02.C3366.Za000.0515.-	OPERA: Serratura, di sicurezza di materiale generico. Incluso: chiave a doppia mappa. LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Serratura, di sicurezza di materiale generico. Incluso: chiave a doppia mappa. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura sicurezza di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,69€	7,66€	19,10%
LOM241.OC.EEA.a02.C3366.Za000.0520.-	OPERA: Serratura, di sicurezza di materiale generico; impiego: porta. Incluso: chiavi. LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: tipo yale. OP OPERA: Serratura, di sicurezza di materiale generico; impiego: porta. Incluso: chiavi. SPECIFICHE TECNICHE: tipo yale. RM Ferramenta serratura di sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo yale; impiego: porte. Incluso: cilindro; tre chiavi SPECIFICHE TECNICHE: a due mandate LV LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	23,30€	18,42€	34,69%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.C3366.Za000.0750.-	OPERA: Serratura, elettrica a scatola di materiale generico; impiego: cancelli in ferro esterni. Incluso: chiave a due giri tipo Yale. LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Serratura, elettrica a scatola di materiale generico; impiego: cancelli in ferro esterni. Incluso: chiave a due giri tipo Yale. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura sicurezza di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo yale a scatola; impiego: cancelli. Incluso: chiavi SPECIFICHE TECNICHE: a due giri; per cancelli in metallo ferro esterni LV LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	124,51€	98,43€	25,96%
LOM241.OC.EEA.a02.C3366.Za000.0755.-	OPERA: Serratura, elettrica a scatola di materiale generico; impiego: portoni in legno. Incluso: chiave a due giri tipo Yale. LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Serratura, elettrica a scatola di materiale generico; impiego: portoni in legno. Incluso: chiave a due giri tipo Yale. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta serratura elettrica di materiale generico; geometria/forma/aspetto: tipo yale a scatola; impiego: portoncini. Incluso: chiavi SPECIFICHE TECNICHE: a due giri; per portoncino in legno LV LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	113,67€	89,86€	28,44%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa000.0005.-	OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. Incluso: fornitura in opera di nuove travi di eguale dimensione ed essenza. LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione degli elementi ammalorati; tagli; adattamenti chiodatura all'orditura esistente. Escluso: abbassamento, accatastamento, cernita dei materiali; il posizionamento in quota dei nuovi listelli; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio/recupero/discarica; gli oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: sostituzione di grossa orditura nel corso della revisione generale del manto. OP OPERA: Strato di orditura, grossa orditura di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. Incluso: fornitura in opera di nuove travi di eguale dimensione ed essenza. SPECIFICHE TECNICHE: sostituzione di grossa orditura nel corso della revisione generale del manto. RM Trave uso trieste di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrate SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione degli elementi ammalorati; tagli; adattamenti chiodatura all'orditura esistente. Escluso: abbassamento, accatastamento, cernita dei materiali; il posizionamento in quota dei nuovi listelli; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio/recupero/discarica; gli oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	1.059,14€	837,26€	28,52%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa000.0750.-	OPERA: Strato di orditura, listelli sottomanto di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. Incluso: fornitura in opera di nuovi listelli di eguale dimensione ed essenza. LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione degli elementi ammalorati; chiodatura alla sottostante orditura. Escluso: abbassamento, accatastamento, cernita dei materiali; il posizionamento in quota dei nuovi listelli; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio/recupero/discarica; gli oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: sostituzione non localizzata dei listelli sottomanto, nel corso della revisione generale del manto. OP OPERA: Strato di orditura, listelli sottomanto di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. Incluso: fornitura in opera di nuovi listelli di eguale dimensione ed essenza. SPECIFICHE TECNICHE: sostituzione non localizzata dei listelli sottomanto, nel corso della revisione generale del manto. RM Listello di legno naturale abete; dimensione (x) [m] = 2 + 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione degli elementi ammalorati; chiodatura alla sottostante orditura. Escluso: abbassamento, accatastamento, cernita dei materiali; il posizionamento in quota dei nuovi listelli; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio/recupero/discarica; gli oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,77€	3,77€	45,24%
LOM241.OC.EEA.a02.E4805.Qa000.1535.-	OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. Incluso: fornitura in opera di nuovi elementi di eguale dimensione ed essenza. LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione degli elementi ammalorati; chiodatura alla grossa orditura. Escluso: abbassamento, accatastamento, cernita dei materiali; il posizionamento in quota dei nuovi listelli; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio/recupero/discarica; gli oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: sostituzione di piccola orditura nel corso della revisione generale del manto. OP OPERA: Strato di orditura, piccola orditura di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. Incluso: fornitura in opera di nuovi elementi di eguale dimensione ed essenza. SPECIFICHE TECNICHE: sostituzione di piccola orditura nel corso della revisione generale del manto. RM Trave smezzole di legno naturale abete SPECIFICHE TECNICHE: - RM Trave di legno naturale abete; lunghezza [m] = 2 + 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Listello di legno naturale abete; dimensione (x) [m] = 2 + 4 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: sparachiodi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: rimozione degli elementi ammalorati; chiodatura alla grossa orditura. Escluso: abbassamento, accatastamento, cernita dei materiali; il posizionamento in quota dei nuovi listelli; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio/recupero/discarica; gli oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	893,82€	706,57€	28,97%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9715.R0000.0000.-	OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC, PE, PP, diametro esterno 40 mm. LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC, PE, PP, diametro esterno 40 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 40. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,25€	7,31€	11,27%
LOM241.OC.EEA.a02.I9715.R0000.0005.-	OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 50 mm. LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 50 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 50. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10,04€	7,94€	12,98%
LOM241.OC.EEA.a02.I9715.R0000.0010.-	OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 56 mm. LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 56 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 56. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10,86€	8,58€	16,80%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9715.R0000.0015.-	OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 63 mm. LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 63 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 63. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,32€	8,95€	18,42%
LOM241.OC.EEA.a02.I9715.R0000.0020.-	OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 75 mm. LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 75 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 75. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC9, plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,77€	9,30€	19,94%
LOM241.OC.EEA.a02.I9715.R0000.0025.-	OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 90 mm. LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 90 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 90/100. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12,23€	9,67€	21,32%
LOM241.OC.EEA.a02.I9715.R0000.0030.-	OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 110 mm. LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 110 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 110. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12,91€	10,21€	22,21%
LOM241.OC.EEA.a02.I9715.R0000.0035.-	OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 125 mm. LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 125 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 125. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13,38€	10,57€	23,38%
LOM241.OC.EEA.a02.I9715.R0000.0040.-	OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 160 mm. LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 160 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 160. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC9, plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14,42€	11,40€	25,31%
LOM241.OC.EEA.a02.I9715.R0000.0045.-	OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 200 mm. LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 200 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 200. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16,92€	13,37€	24,65%
LOM241.OC.EEA.a02.I9715.R0000.0050.-	OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 250 mm. LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 250 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 250. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	26,35€	20,83€	15,83%
LOM241.OC.EEA.a02.I9715.R0000.0055.-	OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 315 mm. LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sostegno, appese/sospese a parete di metallo generico; impiego: condotte PVC/PE/PP diametro esterno 315 mm. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sostegno di plastica generico; impiego: condotte; diametro esterno (De) [mm] = 315. Incluso: collari antivibranti standard di sostegno; zanche (per ogni attacco) SPECIFICHE TECNICHE: condotte appese o sospese a parete; materia plastica polivincloruro (PVC), plastica polietilene (PE), plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: costo dei sostegni. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	29,93€	23,66€	15,24%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9715.R0001.0000.-	OPERA: Sostegno di metallo ferro; impiego: grondaie. Incluso: cicogne, tiranti di canali di gronda, cicogne e tiranti. LAVORO: Sostituzione. Incluso: assistenza muraria. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sostegno di metallo ferro; impiego: grondaie. Incluso: cicogne, tiranti di canali di gronda, cicogne e tiranti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cicogna di metallo ferro; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: piattina; impiego: canali; larghezza sezione [mm] = 20 spessore sezione [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: piattina non forgiata LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: assistenza muraria. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12,85€	10,16€	46,82%
LOM241.OC.EEA.a02.I9715.R0001.0005.-	OPERA: Sostegno di metallo ferro; impiego: grondaie. Incluso: cicogne, tiranti di canali di gronda, cicogne e tiranti. LAVORO: Sostituzione. Incluso: assistenza muraria. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sostegno di metallo ferro; impiego: grondaie. Incluso: cicogne, tiranti di canali di gronda, cicogne e tiranti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cicogna di lega rame generico; geometria/forma/aspetto: piattina; impiego: canali; larghezza sezione [mm] = 20 spessore sezione [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: assistenza muraria. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	22,52€	17,80€	27,99%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.I9715.R0001.0010.-	OPERA: Sostegno di metallo ferro; impiego: grondaie. Incluso: cicogne, tiranti di canali di gronda, cicogne e tiranti. LAVORO: Sostituzione. Incluso: assistenza muraria. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sostegno di metallo ferro; impiego: grondaie. Incluso: cicogne, tiranti di canali di gronda, cicogne e tiranti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cicogna di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria/forma/aspetto: piattina; impiego: canali; larghezza sezione [mm] = 20 spessore sezione [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: assistenza muraria. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	21,41€	16,92€	29,44%
LOM241.OC.EEA.a02.I9715.R0001.0015.-	OPERA: Sostegno di metallo ferro; impiego: grondaie. Incluso: cicogne, tiranti di canali di gronda, cicogne e tiranti. LAVORO: Sostituzione. Incluso: assistenza muraria. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sostegno di metallo ferro; impiego: grondaie. Incluso: cicogne, tiranti di canali di gronda, cicogne e tiranti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cicogna di lega alluminio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: piattina; impiego: canali; larghezza sezione [mm] = 20 spessore sezione [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. Incluso: assistenza muraria. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	20,05€	15,85€	31,44%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a02.L9710.Za000.0000.-	OPERA: Manometro di materiale generico; Diametro [mm] = 23 + 27. LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Manometro di materiale generico; Diametro [mm] = 23 + 27. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Manometro di materiale generico; impiego: estintori; diametro (ø) [mm] = 23 ÷ 27 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,11€	4,83€	29,87%
LOM241.OC.EEA.a02.L9710.Za000.0005.-	OPERA: Manometro di materiale generico; Diametro [mm] = 35 + 40. LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Manometro di materiale generico; Diametro [mm] = 35 + 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Manometro di materiale generico; impiego: estintori; diametro (ø) [mm] = 35 ÷ 40 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sostituzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,74€	5,33€	27,08%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a03.C1206.E0004.0070.-	OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. Incluso: fornitura di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti. LAVORO: Riparazione. Incluso: rimozione degli strati in gomma fino al raggiungimento del sottofondo, la pulizia del piano di posa, il ripristino del sottofondo ove necessario. SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata 100% EPDM; sostituzione di porzione di pavimentazione in gomma riciclata a getto antitrauma (certificata UNI EN 1177). Eseguita mediante taglio e refilatura dell'area danneggiata, con forma geometrica regolare e di dimensione adeguata all'ampiezza dell'intervento; preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina; getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC); stesa e spianamento su sottofondo esistente; getto del secondo strato in granuli di gomma 100% EPDM stesa e spianamento, spessore 10 mm. Nell'opera di ripristino dovrà essere garantito il rispetto dello spessore e del colore della pavimentazione esistente, attraverso la fornitura e la posa di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti. OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. Incluso: fornitura di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti. SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata 100% EPDM; sostituzione di porzione di pavimentazione in gomma riciclata a getto antitrauma (certificata UNI EN 1177). Eseguita mediante taglio e refilatura dell'area danneggiata, con forma geometrica regolare e di dimensione adeguata all'ampiezza dell'intervento; preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina; getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC); stesa e spianamento su sottofondo esistente; getto del secondo strato in granuli di gomma 100% EPDM stesa e spianamento, spessore 10 mm. Nell'opera di ripristino dovrà essere garantito il rispetto dello spessore e del colore della pavimentazione esistente, attraverso la fornitura e la posa di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti. RM Impasto preconfezionato di gomma sintetica; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [MPa] = 0 + 1 SPECIFICHE TECNICHE: successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative uni en 1177 capitolo 6 "metodo di prova". LV LAVORO: Riparazione. Incluso: rimozione degli strati in gomma fino al raggiungimento del sottofondo, la pulizia del piano di posa, il ripristino del sottofondo ove necessario. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bicchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	293,72€	232,19€	52,36%
LOM241.OC.EEA.a03.C1206.E0004.0075.-	OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. Incluso: fornitura di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti. LAVORO: Riparazione. Incluso: rimozione degli strati in gomma fino al raggiungimento del sottofondo, la pulizia del piano di posa, il ripristino del sottofondo ove necessario. SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata 100% EPDM; sostituzione di porzione di pavimentazione in gomma riciclata a getto antitrauma (certificata UNI EN 1177). Eseguita mediante taglio e refilatura dell'area danneggiata, con forma geometrica regolare e di dimensione adeguata all'ampiezza dell'intervento; preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina; getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC); stesa e spianamento su sottofondo esistente; getto del secondo strato in granuli di gomma 100% EPDM stesa e spianamento, spessore 10 mm. Nell'opera di ripristino dovrà essere garantito il rispetto dello spessore e del colore della pavimentazione esistente, attraverso la fornitura e la posa di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti. OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. Incluso: fornitura di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti. SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata 100% EPDM; sostituzione di porzione di pavimentazione in gomma riciclata a getto antitrauma (certificata UNI EN 1177). Eseguita mediante taglio e refilatura dell'area danneggiata, con forma geometrica regolare e di dimensione adeguata all'ampiezza dell'intervento; preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina; getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC); stesa e spianamento su sottofondo esistente; getto del secondo strato in granuli di gomma 100% EPDM stesa e spianamento, spessore 10 mm. Nell'opera di ripristino dovrà essere garantito il rispetto dello spessore e del colore della pavimentazione esistente, attraverso la fornitura e la posa di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti. RM Impasto preconfezionato di gomma sintetica; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [MPa] = 0 + 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative uni en 1177 capitolo 6 "metodo di prova". LV LAVORO: Riparazione. Incluso: rimozione degli strati in gomma fino al raggiungimento del sottofondo, la pulizia del piano di posa, il ripristino del sottofondo ove necessario. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bicchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	299,48€	236,74€	51,36%

- 873 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a03.C1206.E0004.0105.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. Incluso: fornitura di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti.</p> <p>LAVORO: Riparazione. Incluso: rimozione degli strati in gomma fino al raggiungimento del sottofondo, la pulizia del piano di posa, il ripristino del sottofondo ove necessario.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma melange (70% EPDM 30% nero); sostituzione di porzione di pavimentazione eseguita mediante taglio e rifilatura dell'area danneggiata, con forma geometrica regolare e di dimensione adeguata all'ampiezza dell'intervento, preparazione dell'impatto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina; getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su sottofondo esistente; getto del secondo strato in granuli di gomma MELANGE (70% EPDM, 30% nero) stesa e spianamento, spessore 10 mm. Nell'opera di ripristino dovrà essere garantito il rispetto dello spessore e del colore della pavimentazione esistente, attraverso posa di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. Incluso: fornitura di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma melange (70% EPDM 30% nero); sostituzione di porzione di pavimentazione eseguita mediante taglio e rifilatura dell'area danneggiata, con forma geometrica regolare e di dimensione adeguata all'ampiezza dell'intervento, preparazione dell'impatto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina; getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su sottofondo esistente; getto del secondo strato in granuli di gomma MELANGE (70% EPDM, 30% nero) stesa e spianamento, spessore 10 mm. Nell'opera di ripristino dovrà essere garantito il rispetto dello spessore e del colore della pavimentazione esistente, attraverso posa di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di gomma generico; finitura: melange; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [MPa] = 0 + 2</p> <p>LV LAVORO: Riparazione. Incluso: rimozione degli strati in gomma fino al raggiungimento del sottofondo, la pulizia del piano di posa, il ripristino del sottofondo ove necessario.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Betoniera a bicchiere; capacità [m³] ≤ 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 0,3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	288,16€	227,79€	51,57%
LOM241.OC.EEA.a03.C1206.E0004.0110.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. Incluso: fornitura di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti.</p> <p>LAVORO: Riparazione. Incluso: rimozione degli strati in gomma fino al raggiungimento del sottofondo, la pulizia del piano di posa, il ripristino del sottofondo ove necessario.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma melange (70% EPDM 30% nero); sostituzione di porzione di pavimentazione eseguita mediante taglio e rifilatura dell'area danneggiata, con forma geometrica regolare e di dimensione adeguata all'ampiezza dell'intervento, preparazione dell'impatto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina; getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su sottofondo esistente; getto del secondo strato in granuli di gomma MELANGE (70% EPDM, 30% nero) stesa e spianamento, spessore 10 mm. Nell'opera di ripristino dovrà essere garantito il rispetto dello spessore e del colore della pavimentazione esistente, attraverso posa di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. Incluso: fornitura di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma melange (70% EPDM 30% nero); sostituzione di porzione di pavimentazione eseguita mediante taglio e rifilatura dell'area danneggiata, con forma geometrica regolare e di dimensione adeguata all'ampiezza dell'intervento, preparazione dell'impatto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina; getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su sottofondo esistente; getto del secondo strato in granuli di gomma MELANGE (70% EPDM, 30% nero) stesa e spianamento, spessore 10 mm. Nell'opera di ripristino dovrà essere garantito il rispetto dello spessore e del colore della pavimentazione esistente, attraverso posa di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di gomma generico; finitura: melange; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [MPa] = 0 + 2,5</p> <p>LV LAVORO: Riparazione. Incluso: rimozione degli strati in gomma fino al raggiungimento del sottofondo, la pulizia del piano di posa, il ripristino del sottofondo ove necessario.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Betoniera a bicchiere; capacità [m³] ≤ 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 0,3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	300,45€	237,51€	50,33%
LOM241.OC.EEA.a03.C1206.E0004.0115.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. Incluso: fornitura di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti.</p> <p>LAVORO: Riparazione. Incluso: rimozione degli strati in gomma fino al raggiungimento del sottofondo, la pulizia del piano di posa, il ripristino del sottofondo ove necessario.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma melange (70% EPDM 30% nero); sostituzione di porzione di pavimentazione eseguita mediante taglio e rifilatura dell'area danneggiata, con forma geometrica regolare e di dimensione adeguata all'ampiezza dell'intervento, preparazione dell'impatto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina; getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su sottofondo esistente; getto del secondo strato in granuli di gomma MELANGE (70% EPDM, 30% nero) stesa e spianamento, spessore 10 mm. Nell'opera di ripristino dovrà essere garantito il rispetto dello spessore e del colore della pavimentazione esistente, attraverso posa di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma. Incluso: fornitura di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gomma melange (70% EPDM 30% nero); sostituzione di porzione di pavimentazione eseguita mediante taglio e rifilatura dell'area danneggiata, con forma geometrica regolare e di dimensione adeguata all'ampiezza dell'intervento, preparazione dell'impatto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina; getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su sottofondo esistente; getto del secondo strato in granuli di gomma MELANGE (70% EPDM, 30% nero) stesa e spianamento, spessore 10 mm. Nell'opera di ripristino dovrà essere garantito il rispetto dello spessore e del colore della pavimentazione esistente, attraverso posa di materiale con caratteristiche identiche a quelle preesistenti.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di gomma generico; finitura: melange; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [MPa] = 0 + 3</p> <p>LV LAVORO: Riparazione. Incluso: rimozione degli strati in gomma fino al raggiungimento del sottofondo, la pulizia del piano di posa, il ripristino del sottofondo ove necessario.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Betoniera a bicchiere; capacità [m³] ≤ 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 0,3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	379,97€	300,37€	51,46%
LOM241.OC.EEA.a03.C1206.E0004.0120.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma.</p> <p>LAVORO: Riparazione. Incluso: assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sostituzione di pavimentazione elastica anticaduta; rimozione delle piastrelle danneggiate e/o usurate, pulizia del piano di posa, ripristino del sottofondo ove necessario; fornitura dei pannelli realizzati in granulati di gomma riciclata, miscelati con legante poliuretanico; posa mediante incollaggio con idoneo materiale su fondo esistente.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sostituzione di pavimentazione elastica anticaduta; rimozione delle piastrelle danneggiate e/o usurate, pulizia del piano di posa, ripristino del sottofondo ove necessario; fornitura dei pannelli realizzati in granulati di gomma riciclata, miscelati con legante poliuretanico; posa mediante incollaggio con idoneo materiale su fondo esistente.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma generico; funzione: antitrauma; impiego: esterno; altezze di caduta HIC [mg] = 0 + 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Riparazione. Incluso: assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	133,06€	105,18€	58,13%
LOM241.OC.EEA.a03.C1206.E0004.0125.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma.</p> <p>LAVORO: Riparazione. Incluso: assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sostituzione di pavimentazione elastica anticaduta; rimozione delle piastrelle danneggiate e/o usurate, pulizia del piano di posa, ripristino del sottofondo ove necessario; fornitura dei pannelli realizzati in granulati di gomma riciclata, miscelati con legante poliuretanico; posa mediante incollaggio con idoneo materiale su fondo esistente.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sostituzione di pavimentazione elastica anticaduta; rimozione delle piastrelle danneggiate e/o usurate, pulizia del piano di posa, ripristino del sottofondo ove necessario; fornitura dei pannelli realizzati in granulati di gomma riciclata, miscelati con legante poliuretanico; posa mediante incollaggio con idoneo materiale su fondo esistente.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma generico; funzione: antitrauma; impiego: esterno; altezze di caduta HIC [mg] = 0 + 1,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Riparazione. Incluso: assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	159,15€	125,81€	52,20%
LOM241.OC.EEA.a03.C1206.E0004.0130.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma.</p> <p>LAVORO: Riparazione. Incluso: assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sostituzione di pavimentazione elastica anticaduta; rimozione delle piastrelle danneggiate e/o usurate, pulizia del piano di posa, ripristino del sottofondo ove necessario; fornitura dei pannelli realizzati in granulati di gomma riciclata, miscelati con legante poliuretanico; posa mediante incollaggio con idoneo materiale su fondo esistente.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sostituzione di pavimentazione elastica anticaduta; rimozione delle piastrelle danneggiate e/o usurate, pulizia del piano di posa, ripristino del sottofondo ove necessario; fornitura dei pannelli realizzati in granulati di gomma riciclata, miscelati con legante poliuretanico; posa mediante incollaggio con idoneo materiale su fondo esistente.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma generico; funzione: antitrauma; impiego: esterno; altezze di caduta HIC [mg] = 0 + 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Riparazione. Incluso: assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	216,45€	171,10€	41,03%
LOM241.OC.EEA.a03.C1206.E0004.0135.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma.</p> <p>LAVORO: Riparazione. Incluso: assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sostituzione di pavimentazione elastica anticaduta; rimozione delle piastrelle danneggiate e/o usurate, pulizia del piano di posa, ripristino del sottofondo ove necessario; fornitura dei pannelli realizzati in granulati di gomma riciclata, miscelati con legante poliuretanico; posa mediante incollaggio con idoneo materiale su fondo esistente.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione di gomma EPDM; funzione: antitrauma.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sostituzione di pavimentazione elastica anticaduta; rimozione delle piastrelle danneggiate e/o usurate, pulizia del piano di posa, ripristino del sottofondo ove necessario; fornitura dei pannelli realizzati in granulati di gomma riciclata, miscelati con legante poliuretanico; posa mediante incollaggio con idoneo materiale su fondo esistente.</p> <p>RM Piastrella per pavimento di gomma generico; funzione: antitrauma; impiego: esterno; altezze di caduta HIC [mg] = 0 + 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma </p> <p>pavimenti sportivi pavimenti in pvc</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti</p> <p>LV LAVORO: Riparazione. Incluso: assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	260,36€	205,82€	36,31%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a05.C0100.Za000.0005.-	<p>OPERA: Sistema di muratura di materiale generico. Incluso: fornitura e la posa in opera dei connettori.</p> <p>LAVORO: Consolidamento. Incluso: perforazione con attrezzatura a rotazione a distruzione di nucleo, pulizia mediante aria compressa del foro, iniezione di malte epossidiche, preparazione della superficie della parete e l'incollaggio di tessuto in composito. Escluso: prove obbligatorie di pull-off e le indagini termografiche, operazioni eventualmente necessarie di bonifica della muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pareti con paramenti scollegati, realizzazione di collegamenti trasversali (ortogonali al piano della parete) con connettori e applicazione tessuto in composito sulla parte terminale delle barre e sulla parete, onde garantire l'ancoraggio delle barre stesse sulle due facce opposte del paramento. La qualità dell'intervento è verificata con prove obbligatorie di pull-off e indagini termografiche, secondo le indicazioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico. Incluso: fornitura e la posa in opera dei connettori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pareti con paramenti scollegati, realizzazione di collegamenti trasversali (ortogonali al piano della parete) con connettori e applicazione tessuto in composito sulla parte terminale delle barre e sulla parete, onde garantire l'ancoraggio delle barre stesse sulle due facce opposte del paramento. La qualità dell'intervento è verificata con prove obbligatorie di pull-off e indagini termografiche, secondo le indicazioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>RM Premiscelato di resina sintetica epossidico triotropico; funzione: regolarizzazione incollaggio strutturale; impiego: per stucco di superfici in calcestruzzo; resistenza a compressione [N/mm²] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, con normali tempi di presa, adatto a consolidamento con materiali compositi</p> <p>RM Connettore pultruso di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: gambo rigido fiocco; funzione: ancoraggio; lunghezza (rigido) [cm] = 20 lunghezza (sfiocco) [mm] = 15 diametro (ø) [mm] = 8; modulo di elasticità a trazione (Et) (parte preformata) [N/mm²] ≥ 150000 resistenza a trazione (ot) (parte preformata) [N/mm²] ≥ 2100 allungamento a rottura (et) (parte preformata) [%] ≥ 1,47 modulo di elasticità a trazione (Ef) (parte da sfioccare) [N/mm²] ≥ 230000 resistenza a trazione (of) (parte da sfioccare) [N/mm²] ≥ 4800 allungamento a rottura (ef) (parte da sfioccare) [%] ≥ 2; densità [g/cm³] = 1,6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad elevata resistenza; filamenti terminale (lunghezza 15 cm) da impregnare per la realizzazione di ancoraggi;</p> <p>LV LAVORO: Consolidamento. Incluso: perforazione con attrezzatura a rotazione a distruzione di nucleo, pulizia mediante aria compressa del foro, iniezione di malte epossidiche, preparazione della superficie della parete e l'incollaggio di tessuto in composito. Escluso: prove obbligatorie di pull-off e le indagini termografiche, operazioni eventualmente necessarie di bonifica della muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	60,49€	47,82€	11,16%
LOM241.OC.EEA.a05.C0100.Za000.0010.-	<p>OPERA: Sistema di muratura di materiale generico. Incluso: fornitura e la posa in opera dei connettori.</p> <p>LAVORO: Consolidamento. Incluso: perforazione con attrezzatura a rotazione a distruzione di nucleo, pulizia mediante aria compressa del foro, iniezione di malte epossidiche, preparazione della superficie della parete e l'incollaggio di tessuto in composito. Escluso: prove obbligatorie di pull-off e le indagini termografiche, operazioni eventualmente necessarie di bonifica della muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pareti con paramenti scollegati, realizzazione di collegamenti trasversali (ortogonali al piano della parete) con connettori e applicazione tessuto in composito sulla parte terminale delle barre e sulla parete, onde garantire l'ancoraggio delle barre stesse sulle due facce opposte del paramento. La qualità dell'intervento è verificata con prove obbligatorie di pull-off e indagini termografiche, secondo le indicazioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico. Incluso: fornitura e la posa in opera dei connettori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pareti con paramenti scollegati, realizzazione di collegamenti trasversali (ortogonali al piano della parete) con connettori e applicazione tessuto in composito sulla parte terminale delle barre e sulla parete, onde garantire l'ancoraggio delle barre stesse sulle due facce opposte del paramento. La qualità dell'intervento è verificata con prove obbligatorie di pull-off e indagini termografiche, secondo le indicazioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>RM Premiscelato di resina sintetica epossidico triotropico; funzione: regolarizzazione incollaggio strutturale; impiego: per stucco di superfici in calcestruzzo; resistenza a compressione [N/mm²] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, con normali tempi di presa, adatto a consolidamento con materiali compositi</p> <p>RM Connettore pultruso di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: gambo rigido fiocco; funzione: ancoraggio; lunghezza (rigido) [cm] = 20 lunghezza (sfiocco) [mm] = 15 diametro (ø) [mm] = 10; modulo di elasticità a trazione (Et) (parte preformata) [N/mm²] ≥ 150000 resistenza a trazione (ot) (parte preformata) [N/mm²] ≥ 2100 allungamento a rottura (et) (parte preformata) [%] ≥ 1,47 modulo di elasticità a trazione (Ef) (parte da sfioccare) [N/mm²] ≥ 230000 resistenza a trazione (of) (parte da sfioccare) [N/mm²] ≥ 4800 allungamento a rottura (ef) (parte da sfioccare) [%] ≥ 2; densità [g/cm³] = 1,6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad elevata resistenza; filamenti terminale (lunghezza 15 cm) da impregnare per la realizzazione di ancoraggi;</p> <p>LV LAVORO: Consolidamento. Incluso: perforazione con attrezzatura a rotazione a distruzione di nucleo, pulizia mediante aria compressa del foro, iniezione di malte epossidiche, preparazione della superficie della parete e l'incollaggio di tessuto in composito. Escluso: prove obbligatorie di pull-off e le indagini termografiche, operazioni eventualmente necessarie di bonifica della muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	65,68€	51,92€	10,28%
LOM241.OC.EEA.a05.C0100.Za000.0250.-	<p>OPERA: Sistema di muratura, pareti a sacco di materiale generico. Incluso: fornitura e la posa in opera dei connettori.</p> <p>LAVORO: Consolidamento. Incluso: perforazione con attrezzatura a rotazione a distruzione di nucleo, pulizia mediante aria compressa del foro, iniezione di malte epossidiche, preparazione della superficie della parete e l'incollaggio di tessuto in composito. Escluso: prove obbligatorie di pull-off e le indagini termografiche, operazioni eventualmente necessarie di bonifica della muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pareti con paramenti scollegati, realizzazione di collegamenti trasversali (ortogonali al piano della parete) con connettori e applicazione tessuto in composito sulla parte terminale delle barre e sulla parete, onde garantire l'ancoraggio delle barre stesse sulle due facce opposte del paramento. La qualità dell'intervento è verificata con prove obbligatorie di pull-off e indagini termografiche, secondo le indicazioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>OP OPERA: Sistema di muratura, pareti a sacco di materiale generico. Incluso: fornitura e la posa in opera dei connettori.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pareti con paramenti scollegati, realizzazione di collegamenti trasversali (ortogonali al piano della parete) con connettori e applicazione tessuto in composito sulla parte terminale delle barre e sulla parete, onde garantire l'ancoraggio delle barre stesse sulle due facce opposte del paramento. La qualità dell'intervento è verificata con prove obbligatorie di pull-off e indagini termografiche, secondo le indicazioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>RM Premiscelato di resina sintetica epossidico triotropico; funzione: regolarizzazione incollaggio strutturale; impiego: per stucco di superfici in calcestruzzo; resistenza a compressione [N/mm²] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, con normali tempi di presa, adatto a consolidamento con materiali compositi</p> <p>RM Connettore pultruso di fibra sintetica di carbonio; geometria/forma/aspetto: gambo rigido fiocco; funzione: ancoraggio; lunghezza (rigido) [cm] = 20 lunghezza (sfiocco) [mm] = 15 diametro (ø) [mm] = 6; modulo di elasticità a trazione (Et) (parte preformata) [N/mm²] ≥ 150000 resistenza a trazione (ot) (parte preformata) [N/mm²] ≥ 2100 allungamento a rottura (et) (parte preformata) [%] ≥ 1,47 modulo di elasticità a trazione (Ef) (parte da sfioccare) [N/mm²] ≥ 230000 resistenza a trazione (of) (parte da sfioccare) [N/mm²] ≥ 4800 allungamento a rottura (ef) (parte da sfioccare) [%] ≥ 2; densità [g/cm³] = 1,6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad elevata resistenza; filamenti terminale (lunghezza 15 cm) da impregnare per la realizzazione di ancoraggi;</p> <p>LV LAVORO: Consolidamento. Incluso: perforazione con attrezzatura a rotazione a distruzione di nucleo, pulizia mediante aria compressa del foro, iniezione di malte epossidiche, preparazione della superficie della parete e l'incollaggio di tessuto in composito. Escluso: prove obbligatorie di pull-off e le indagini termografiche, operazioni eventualmente necessarie di bonifica della muratura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	56,62€	44,76€	11,93%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a09.D1200.G0005.0005.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione di cemento di graniglia. Incluso: fornitura calcestre.</p> <p>LAVORO: Ripristino. Incluso: fresatura/frantumazione, bagnatura della pavimentazione da ripristinare, livellamento, costipazione del fondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: calcestre disposto in strati successivi secondo una delle seguenti modalità: 1° modalità: posa in 3 strati, il primo strato di 4 cm pezzatura 6/12 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 2 rullature, il secondo strato di 4 cm pezzatura 3/6 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 4 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come gli strati precedenti con almeno 8 rullature; 2° modalità: posa in 2 strati, lo strato inferiore di 8 cm con le tre pezzature (6/12 mm; 3/6 mm; 1/3 mm) opportunamente miscelate e adeguatamente bagnato e costipato con almeno 6 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come lo strato precedente con almeno 8 rullature, compressa.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione di cemento di graniglia. Incluso: fornitura calcestre.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: calcestre disposto in strati successivi secondo una delle seguenti modalità: 1° modalità: posa in 3 strati, il primo strato di 4 cm pezzatura 6/12 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 2 rullature, il secondo strato di 4 cm pezzatura 3/6 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 4 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come gli strati precedenti con almeno 8 rullature; 2° modalità: posa in 2 strati, lo strato inferiore di 8 cm con le tre pezzature (6/12 mm; 3/6 mm; 1/3 mm) opportunamente miscelate e adeguatamente bagnato e costipato con almeno 6 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come lo strato precedente con almeno 8 rullature.</p> <p>RM Aggregato graniglia di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 3 + 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione</p> <p>RM Aggregato graniglia di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 1 + 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione</p> <p>RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 6 + 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia</p> <p>LV LAVORO: Ripristino. Incluso: fresatura/frantumazione, bagnatura della pavimentazione da ripristinare, livellamento, costipazione del fondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: compressa</p> <p>RP Fresatrice: larghezza di fresatura [m] = 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore: peso [t] ≤ 0,3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	22,32€	17,64€	37,02%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a09.D3007.Mb000.0755.-	OPERA: Cordonata, tipo A di roccia naturale generico; sezione [cm] = 40 lato (x) [cm] = 45 lato (y) [cm] = 25. LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione cordoni; rettifica piano di posa con malta; ricollocazione in opera; pulizia; raccolta ed allontanamento dei detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cordonata, tipo A di roccia naturale generico; sezione [cm] = 40 lato (x) [cm] = 45 lato (y) [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione cordoni; rettifica piano di posa con malta; ricollocazione in opera; pulizia; raccolta ed allontanamento dei detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	17,26€	13,64€	66,40%
LOM241.OC.EEA.a09.D3007.Mb000.1500.-	OPERA: Cordonata, tipo D di roccia naturale generico; sezione [cm] = 15 lato (x) [cm] = 20,4 lato (y) [cm] = 27. LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione cordoni; rettifica piano di posa con malta; ricollocazione in opera; pulizia; raccolta ed allontanamento dei detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cordonata, tipo D di roccia naturale generico; sezione [cm] = 15 lato (x) [cm] = 20,4 lato (y) [cm] = 27. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione cordoni; rettifica piano di posa con malta; ricollocazione in opera; pulizia; raccolta ed allontanamento dei detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	15,83€	12,51€	68,77%
LOM241.OC.EEA.a09.D3007.Mb000.1750.-	OPERA: Cordonata, tipo F di roccia naturale generico; lato (x) [cm] = 12 lato (y) [cm] = 25. LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione cordoni; rettifica piano di posa con malta; ricollocazione in opera; pulizia; raccolta ed allontanamento dei detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cordonata, tipo F di roccia naturale generico; lato (x) [cm] = 12 lato (y) [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione cordoni; rettifica piano di posa con malta; ricollocazione in opera; pulizia; raccolta ed allontanamento dei detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	14,75€	11,66€	67,98%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a09.D9755.Za000.0000.-	OPERA: Elemento assorbitore di materiale generico; impiego: assorbitore d'urto redirettivo. Incluso: bulloneria; elementi di collegamento; pezzo speciale. LAVORO: Ripristino. Incluso: collaudo attenuatore; riallineamento sistema; verifica corretta funzionalità; pulizia elementi assorbitori e piano di scorrimento; verifica corretto tensionamento funi; onere carico, trasporto e scarico materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: attenuatore d'urto danneggiato a seguito di un incidente, smontaggio parti danneggiate; fornitura in opera di nuovo elemento della tipologia di quella da sostituire. OP OPERA: Elemento assorbitore di materiale generico; impiego: assorbitore d'urto redirettivo. Incluso: bulloneria; elementi di collegamento; pezzo speciale. SPECIFICHE TECNICHE: attenuatore d'urto danneggiato a seguito di un incidente. RM Assorbitore di energia di materiale generico; impiego: attenuatore d'urto. Incluso: elementi di collegamento, bulloneria varia, supporti e parti speciali metalliche SPECIFICHE TECNICHE: per ripristino in caso di urto LV LAVORO: Ripristino. Incluso: collaudo attenuatore; riallineamento sistema; verifica corretta funzionalità; pulizia elementi assorbitori e piano di scorrimento; verifica corretto tensionamento funi; onere carico, trasporto e scarico materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: smontaggio parti danneggiate; fornitura in opera di nuovo elemento della tipologia di quella da sostituire. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	809,89€	640,23€	18,87%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a09.E9725.Ca001.0010.-	OPERA: Iniezione di resina sintetica epossidica (EP); funzione: ripristino lesioni; impiego: strutture in c.a.. Incluso: resina epossidica iniettata fino a completa saturazione in profondità. LAVORO: Ripristino. Incluso: esecuzione di 4-6 fori, diam. 20-30 mm con utensili a rotazione a bassa velocità, per l'alloggiamento degli ugelli; la stuccatura perimetrale della lesione con adesivi epossidici morbidi; la posa dei tubetti di iniezione e di sfiato. Escluso: opere di presidio; ponteggi. SPECIFICHE TECNICHE: per lesioni fino a 1,5 mm e profondità fino a 25 cm, eseguite con idoneo impianto di iniezione a bassa pressione. OP OPERA: Iniezione di resina sintetica epossidica (EP); funzione: ripristino lesioni; impiego: strutture in c.a.. Incluso: resina epossidica iniettata fino a completa saturazione in profondità. SPECIFICHE TECNICHE: per lesioni fino a 1,5 mm e profondità fino a 25 cm. RM Resina bicomponente epossidico di composto chimico generico; funzione: rinforzo statico; impiego: calcestruzzo lesionato murature lesionate; lavorabilità (a 20°) [min] = 30; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: con rinforzo statico eseguito mediante iniezione con pompa LV LAVORO: Ripristino. Incluso: esecuzione di 4-6 fori, diam. 20-30 mm con utensili a rotazione a bassa velocità, per l'alloggiamento degli ugelli; la stuccatura perimetrale della lesione con adesivi epossidici morbidi; la posa dei tubetti di iniezione e di sfiato. Escluso: opere di presidio; ponteggi. SPECIFICHE TECNICHE: eseguite con idoneo impianto di iniezione a bassa pressione. RP Pompa per iniezione; incluso: attrezzature per miscelazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	50,42€	39,86€	45,46%
LOM241.OC.EEA.a09.E9725.Ca001.0015.-	OPERA: Iniezione di resina sintetica epossidica (EP); funzione: ripristino lesioni; impiego: strutture in c.a.. Incluso: resina epossidica iniettata fino a completa saturazione in profondità. LAVORO: Ripristino. Incluso: esecuzione di 4-6 fori, diam. 20-30 mm con utensili a rotazione a bassa velocità, per l'alloggiamento degli ugelli; la stuccatura perimetrale della lesione con adesivi epossidici morbidi; la posa dei tubetti di iniezione e di sfiato. Escluso: opere di presidio; ponteggi. SPECIFICHE TECNICHE: per lesioni fino a 1,5 mm e profondità da 26 a 50 cm, eseguite con idoneo impianto di iniezione a bassa pressione. OP OPERA: Iniezione di resina sintetica epossidica (EP); funzione: ripristino lesioni; impiego: strutture in c.a.. Incluso: resina epossidica iniettata fino a completa saturazione in profondità. SPECIFICHE TECNICHE: per lesioni fino a 1,5 mm e profondità da 26 a 50 cm. RM Resina bicomponente epossidico di composto chimico generico; funzione: rinforzo statico; impiego: calcestruzzo lesionato murature lesionate; lavorabilità (a 20°) [min] = 30; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: con rinforzo statico eseguito mediante iniezione con pompa LV LAVORO: Ripristino. Incluso: esecuzione di 4-6 fori, diam. 20-30 mm con utensili a rotazione a bassa velocità, per l'alloggiamento degli ugelli; la stuccatura perimetrale della lesione con adesivi epossidici morbidi; la posa dei tubetti di iniezione e di sfiato. Escluso: opere di presidio; ponteggi. SPECIFICHE TECNICHE: eseguite con idoneo impianto di iniezione a bassa pressione. RP Pompa per iniezione; incluso: attrezzature per miscelazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	66,07€	52,23€	39,03%
LOM241.OC.EEA.a09.E9725.Ca001.0020.-	OPERA: Iniezione di resina sintetica epossidica (EP); funzione: ripristino lesioni; impiego: strutture in c.a.. Incluso: resina epossidica iniettata fino a completa saturazione in profondità. LAVORO: Ripristino. Incluso: esecuzione di 4-6 fori, diam. 20-30 mm con utensili a rotazione a bassa velocità, per l'alloggiamento degli ugelli; la stuccatura perimetrale della lesione con adesivi epossidici morbidi; la posa dei tubetti di iniezione e di sfiato. Escluso: opere di presidio; ponteggi. SPECIFICHE TECNICHE: per lesioni da 1,5 a 3,0 mm e profondità fino a 25 cm, eseguite con idoneo impianto di iniezione a bassa pressione. OP OPERA: Iniezione di resina sintetica epossidica (EP); funzione: ripristino lesioni; impiego: strutture in c.a.. Incluso: resina epossidica iniettata fino a completa saturazione in profondità. SPECIFICHE TECNICHE: per lesioni da 1,5 a 3,0 mm e profondità fino a 25 cm. RM Resina bicomponente epossidico di composto chimico generico; funzione: rinforzo statico; impiego: calcestruzzo lesionato murature lesionate; lavorabilità (a 20°) [min] = 30; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: con rinforzo statico eseguito mediante iniezione con pompa LV LAVORO: Ripristino. Incluso: esecuzione di 4-6 fori, diam. 20-30 mm con utensili a rotazione a bassa velocità, per l'alloggiamento degli ugelli; la stuccatura perimetrale della lesione con adesivi epossidici morbidi; la posa dei tubetti di iniezione e di sfiato. Escluso: opere di presidio; ponteggi. SPECIFICHE TECNICHE: eseguite con idoneo impianto di iniezione a bassa pressione. RP Pompa per iniezione; incluso: attrezzature per miscelazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	73,34€	57,97€	42,97%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a09.E9725.Ca001.0025.-	OPERA: Iniezione di resina sintetica epossidica (EP); funzione: ripristino lesioni; impiego: strutture in c.a.. Incluso: resina epossidica iniettata fino a completa saturazione in profondità. LAVORO: Ripristino. Incluso: esecuzione di 4-6 fori, diam. 20-30 mm con utensili a rotazione a bassa velocità, per l'alloggiamento degli ugelli; la stuccatura perimetrale della lesione con adesivi epossidici morbidi; la posa dei tubetti di iniezione e di sfiato. Escluso: opere di presidio; ponteggi. SPECIFICHE TECNICHE: per lesioni da 1,5 a 3,0 mm e profondità da 26 a 50 cm, eseguite con idoneo impianto di iniezione a bassa pressione. OP OPERA: Iniezione di resina sintetica epossidica (EP); funzione: ripristino lesioni; impiego: strutture in c.a.. Incluso: resina epossidica iniettata fino a completa saturazione in profondità. SPECIFICHE TECNICHE: per lesioni da 1,5 a 3,0 mm e profondità da 26 a 50 cm. RM Resina bicomponente epossidico di composto chimico generico; funzione: rinforzo statico; impiego: calcestruzzo lesionato murature lesionate; lavorabilità (a 20°) [min] = 30; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: con rinforzo statico eseguito mediante iniezione con pompa LV LAVORO: Ripristino. Incluso: esecuzione di 4-6 fori, diam. 20-30 mm con utensili a rotazione a bassa velocità, per l'alloggiamento degli ugelli; la stuccatura perimetrale della lesione con adesivi epossidici morbidi; la posa dei tubetti di iniezione e di sfiato. Escluso: opere di presidio; ponteggi. SPECIFICHE TECNICHE: eseguite con idoneo impianto di iniezione a bassa pressione. RP Pompa per iniezione; Incluso: attrezzature per miscelazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	97,13€	76,78€	38,35%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a13.C1206.J0012.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione di conglomerato minerale. Incluso: fornitura del calcestre con pezzatura 1/3 mm bagnato e costipato. LAVORO: Ricarica. Incluso: fresatura superficiale, livellamento, compattamento. SPECIFICHE TECNICHE: posa del calcestre secondo una delle seguenti modalità: 1° modalità: posa in 3 strati, il primo strato di 4 cm pezzatura 6/12 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 2 rullature, il secondo strato di 4 cm pezzatura 3/6 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 4 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come gli strati precedenti con almeno 8 rullature; 2° modalità: posa in 2 strati, lo strato inferiore di 8 cm con le tre pezzature (6/12 mm; 3/6 mm; 1/3 mm) opportunamente miscelate e adeguatamente bagnato e costipato con almeno 6 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come lo strato precedente con almeno 8 rullature. OP OPERA: Strato di pavimentazione di conglomerato minerale. Incluso: fornitura del calcestre con pezzatura 1/3 mm bagnato e costipato. SPECIFICHE TECNICHE: posa del calcestre secondo una delle seguenti modalità: 1° modalità: posa in 3 strati, il primo strato di 4 cm pezzatura 6/12 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 2 rullature, il secondo strato di 4 cm pezzatura 3/6 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 4 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come gli strati precedenti con almeno 8 rullature; 2° modalità: posa in 2 strati, lo strato inferiore di 8 cm con le tre pezzature (6/12 mm; 3/6 mm; 1/3 mm) opportunamente miscelate e adeguatamente bagnato e costipato con almeno 6 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come lo strato precedente con almeno 8 rullature. RM Aggregato graniglia di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 3 + 6 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione RM Aggregato graniglia di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 1 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 6 + 12 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia LV LAVORO: Ricarica. Incluso: fresatura superficiale, livellamento, compattamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Fresatrice; larghezza di fresatura [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore: peso [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	9,79€	7,74€	16,58%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a15.C0102.J0001.0095.-	OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; spessore [cm] ≤ 6. LAVORO: Rinforzo. Incluso: getto; vibratura. Escluso: armature metalliche ancorate a staffe; fori; iniezioni per fissaggio staffe; casseforme; ponteggi esterni; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di muratura, armata di conglomerato cementizio; spessore [cm] ≤ 6. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di spandimento [classe] = SF2 classe di resistenza [classe] = C32/40 SPECIFICHE TECNICHE: a prestazione, confezionato in impianto di betonaggio; materie prime in possesso della marcatura CE LV LAVORO: Rinforzo. Incluso: getto; vibratura. Escluso: armature metalliche ancorate a staffe; fori; iniezioni per fissaggio staffe; casseforme; ponteggi esterni; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m²	48,13€	38,04€	53,80%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a20.C1206.Zb000.0500.-	OPERA: Strato di pavimentazione di materia mix generico. Incluso: asportazione di macchie di pitture, vernici od altro, lavaggio con appositi detersivi sgrassanti, allontanamento dei materiali di rifiuto alle discariche autorizzate. LAVORO: Pulizia. SPECIFICHE TECNICHE: di pavimenti e rivestimenti, zoccolini, scale, serramenti, di apparecchi igienico sanitari, con spostamento degli arredi e rimozione di materiali giacenti nell'ambiente (carta, segatura, imballaggi, cassette). OP OPERA: Strato di pavimentazione di materia mix generico. Incluso: asportazione di macchie di pitture, vernici od altro, lavaggio con appositi detersivi sgrassanti, allontanamento dei materiali di rifiuto alle discariche autorizzate. SPECIFICHE TECNICHE: di pavimenti e rivestimenti, zoccolini, scale, serramenti, di apparecchi igienico sanitari, con spostamento degli arredi e rimozione di materiali giacenti nell'ambiente (carta, segatura, imballaggi, cassette). RM Solvente di composto chimico generico; funzione: rimozione; impiego: vernici adesivi secchi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pulizia. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	0,66€	0,52€	79,00%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a20.C3354.Mb000.0000.-	OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale generico; impiego: cornici cornicioni davanzali elementi decorativi. Incluso: detergente. LAVORO: Pulizia. SPECIFICHE TECNICHE: pulizia da depositi, incrostazioni, terriccio, guano, con attrezzi meccanici, manuali e lavaggio con acqua e sostanze detergenti. OP OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale generico; impiego: cornici cornicioni davanzali elementi decorativi. Incluso: detergente. SPECIFICHE TECNICHE: pulizia da depositi, incrostazioni, terriccio, guano. RM Lastra di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Detergente tensioattivo di composto chimico acido minerale; impiego: supporto generico pietre dure non lucide SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pulizia. SPECIFICHE TECNICHE: con attrezzi meccanici, manuali e lavaggio con acqua e sostanze detergenti.	1 m	19,70€	15,57€	69,91%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a21.C0005.Qa000.0255.-	OPERA: Oggetto ligneo di legno naturale generico. LAVORO: Lavaggio sgrassante. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione depositi untuosi; rimozione vecchie verniciature. OP OPERA: Oggetto ligneo di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Detergente tensioattivo di composto chimico acido minerale; impiego: supporto generico pietre dure non lucide SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Lavaggio sgrassante. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione depositi untuosi; rimozione vecchie verniciature.	1 m²	2,37€	1,87€	72,47%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a22.C0005.Qa000.0260.-	OPERA: Oggetto ligneo di legno naturale generico. LAVORO: Raschiatura. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione su vecchie vernici in fase di distacco. OP OPERA: Oggetto ligneo di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Solvente di composto chimico generico; funzione: diluente; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: acqua ragia minerale RM Ferramenta carta vetrata di materiale generico; fornitura: in fogli; dimensione (x) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Raschiatura. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione su vecchie vernici in fase di distacco.	1 m²	2,82€	2,23€	66,44%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a27.C0005.Qa000.0000.-	OPERA: Oggetto ligneo, fessurato di legno naturale generico. LAVORO: Stuccatura saltuaria. Incluso: carteggiatura superfici post stuccatura. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione su nodi e fessure; con stucco sintetico a base di solvente. OP OPERA: Oggetto ligneo, fessurato di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; funzione: stuccatura; impiego: legno ferro; peso specifico [kg/l] = 1,7 SPECIFICHE TECNICHE: sintetico a solvente RM Ferramenta carta vetrata di materiale generico; fornitura: in fogli; dimensione (x) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Stuccatura saltuaria. Incluso: carteggiatura superfici post stuccatura. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione su nodi e fessure; con stucco sintetico a base di solvente.	1 m²	5,98€	4,73€	41,78%
LOM241.OC.EEA.a27.C0005.Qa000.0250.-	OPERA: Oggetto ligneo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: fessurato. LAVORO: Stuccatura saltuaria. Incluso: carteggiatura superfici post stuccatura. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione su nodi e fessure; con stucco in pasta di resine in dispersione acquosa. OP OPERA: Oggetto ligneo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: fessurato. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM Ferramenta carta vetrata di materiale generico; fornitura: in fogli; dimensione (x) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Stuccatura saltuaria. Incluso: carteggiatura superfici post stuccatura. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione su nodi e fessure; con stucco in pasta di resine in dispersione acquosa.	1 m²	3,86€	3,05€	64,72%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a27.C0010.R0001.0020.-	OPERA: Oggetto metallico di metallo ferro; finitura: superfici verniciate. LAVORO: Stuccatura. Incluso: n.1 mano di stucco; abrasivatura superfici stuccate. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Stuccatura saltuaria o parziale con stucco sintetico. OP OPERA: Oggetto metallico di metallo ferro; finitura: superfici verniciate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; funzione: stuccatura; impiego: legno ferro; peso specifico [kg/l] = 1,7 SPECIFICHE TECNICHE: sintetico a solvente RM Ferramenta carta vetrata di materiale generico; fornitura: in fogli; dimensione (x) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Stuccatura. Incluso: n.1 mano di stucco; abrasivatura superfici stuccate. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Stuccatura saltuaria o parziale con stucco sintetico.	1 m²	5,42€	4,29€	42,83%
LOM241.OC.EEA.a27.C0010.R0001.0025.-	OPERA: Oggetto metallico di metallo ferro; finitura: superfici verniciate. LAVORO: Stuccatura. Incluso: n.2 mani di stucco; abrasivatura superfici stuccate. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Stuccatura saltuaria o parziale con stucco sintetico. OP OPERA: Oggetto metallico di metallo ferro; finitura: superfici verniciate. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di materiale generico; funzione: stuccatura; impiego: legno ferro; peso specifico [kg/l] = 1,7 SPECIFICHE TECNICHE: sintetico a solvente RM Ferramenta carta vetrata di materiale generico; fornitura: in fogli; dimensione (x) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Stuccatura. Incluso: n.2 mani di stucco; abrasivatura superfici stuccate. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Stuccatura saltuaria o parziale con stucco sintetico.	1 m²	8,24€	6,51€	42,26%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a29.C0010.R0001.0000.-	OPERA: Oggetto metallico di metallo ferro; finitura: superfici ossidate; Grado pulitura [classe] = SA 2. LAVORO: Sabbatura. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: sabbatura commerciale su superfici ossidate con scaglie di calamina. OP OPERA: Oggetto metallico di metallo ferro; finitura: superfici ossidate; Grado pulitura [classe] = SA 2. SPECIFICHE TECNICHE: sabbatura commerciale su superfici ossidate con scaglie di calamina. RM Aggregato sabbia di materiale generico; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: di fiume LV LAVORO: Sabbatura. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Impianto di sabbatura; incluso: compressore, sabbatrice, tubi per aria, sabbia SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	13,17€	10,41€	19,80%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a29.C0010.R0001.0010.-	OPERA: Oggetto metallico di metallo ferro; Grado pulitura [classe] = SA 2½. LAVORO: Sabbatura. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: sabbatura a metallo quasi bianco. OP OPERA: Oggetto metallico di metallo ferro; Grado pulitura [classe] = SA 2½. SPECIFICHE TECNICHE: sabbatura a metallo quasi bianco. RM Aggregato sabbia di materiale generico; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: di fiume LV LAVORO: Sabbatura. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Impianto di sabbatura; incluso: compressore, sabbatrice, tubi per aria, sabbia SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	18,41€	14,56€	21,24%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a40.L8200.Za000.0750.-	OPERA: Estintore di materiale generico. LAVORO: Recupero/smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Estintore di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Estintore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Recupero/smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 kg	5,73€	4,53€	79,01%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a43.C0010.R0000.0000.-	OPERA: Superficie metallica di metallo generico; geometria/forma/aspetto: catene antiche a vista in buone condizioni. LAVORO: Carteggiatura protettivo; funzione: per arresto ossidazione. Incluso: oneri relativi alla protezione delle superfici; pulitura; consolidamento della superficie sottostante. SPECIFICHE TECNICHE: su tutti i paramenti murari. Trattamento su elementi che non necessitano sostituzione o rimozione emergenti per massimo 15 cm. OP OPERA: Superficie metallica di metallo generico; geometria/forma/aspetto: catene antiche a vista in buone condizioni. SPECIFICHE TECNICHE: su tutti i paramenti murari. RM Vernice di resina sintetica generico; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,45 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Solvente di composto chimico generico; funzione: diluente; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: acqua ragia minerale RM Ferramenta carta vetrata di materiale generico; fornitura: in fogli; dimensione (x) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Carteggiatura protettivo; funzione: per arresto ossidazione. Incluso: oneri relativi alla protezione delle superfici; pulitura; consolidamento della superficie sottostante. SPECIFICHE TECNICHE: Trattamento su elementi che non necessitano sostituzione o rimozione emergenti per massimo 15 cm.	1 cad	37,27€	29,46€	71,63%
LOM241.OC.EEA.a43.C0010.R0000.0005.-	OPERA: Superficie metallica di metallo generico; geometria/forma/aspetto: catene antiche a vista ossidati; ; . LAVORO: Carteggiatura protettivo; funzione: per arresto ossidazione. Incluso: oneri relativi alla protezione delle superfici; pulitura; consolidamento della superficie sottostante. SPECIFICHE TECNICHE: su tutti i paramenti murari. Trattamento su elementi che non necessitano sostituzione o rimozione emergenti per massimo 15 cm. OP OPERA: Superficie metallica di metallo generico; geometria/forma/aspetto: catene antiche a vista ossidati; ; . SPECIFICHE TECNICHE: su tutti i paramenti murari. RM Vernice di resina sintetica generico; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,45 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Solvente di composto chimico generico; funzione: diluente; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: acqua ragia minerale RM Ferramenta carta vetrata di materiale generico; fornitura: in fogli; dimensione (x) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Carteggiatura protettivo; funzione: per arresto ossidazione. Incluso: oneri relativi alla protezione delle superfici; pulitura; consolidamento della superficie sottostante. SPECIFICHE TECNICHE: Trattamento su elementi che non necessitano sostituzione o rimozione emergenti per massimo 15 cm.	1 cad	71,04€	56,16€	75,16%
LOM241.OC.EEA.a43.C0010.R0000.0010.-	OPERA: Superficie metallica di metallo generico; geometria/forma/aspetto: fasce cerchiature staffe in buone condizioni. LAVORO: Carteggiatura protettivo; funzione: per arresto ossidazione. Incluso: oneri relativi alla protezione delle superfici; pulitura; consolidamento della superficie sottostante. SPECIFICHE TECNICHE: su tutti i paramenti murari. Trattamento su elementi che non necessitano sostituzione o rimozione emergenti per massimo 15 cm. OP OPERA: Superficie metallica di metallo generico; geometria/forma/aspetto: fasce cerchiature staffe in buone condizioni. SPECIFICHE TECNICHE: su tutti i paramenti murari. RM Vernice di resina sintetica generico; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,45 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Solvente di composto chimico generico; funzione: diluente; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: acqua ragia minerale RM Ferramenta carta vetrata di materiale generico; fornitura: in fogli; dimensione (x) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Carteggiatura protettivo; funzione: per arresto ossidazione. Incluso: oneri relativi alla protezione delle superfici; pulitura; consolidamento della superficie sottostante. SPECIFICHE TECNICHE: Trattamento su elementi che non necessitano sostituzione o rimozione emergenti per massimo 15 cm.	1 dm²	13,08€	10,34€	66,56%
LOM241.OC.EEA.a43.C0010.R0000.0015.-	OPERA: Superficie metallica di metallo generico; geometria/forma/aspetto: fasce cerchiature staffe ossidati. LAVORO: Carteggiatura protettivo; funzione: per arresto ossidazione. Incluso: oneri relativi alla protezione delle superfici; pulitura; consolidamento della superficie sottostante. SPECIFICHE TECNICHE: su tutti i paramenti murari. Trattamento su elementi che non necessitano sostituzione o rimozione emergenti per massimo 15 cm. OP OPERA: Superficie metallica di metallo generico; geometria/forma/aspetto: fasce cerchiature staffe ossidati. SPECIFICHE TECNICHE: su tutti i paramenti murari. RM Vernice di resina sintetica generico; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,45 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Solvente di composto chimico generico; funzione: diluente; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: acqua ragia minerale RM Ferramenta carta vetrata di materiale generico; fornitura: in fogli; dimensione (x) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Carteggiatura protettivo; funzione: per arresto ossidazione. Incluso: oneri relativi alla protezione delle superfici; pulitura; consolidamento della superficie sottostante. SPECIFICHE TECNICHE: Trattamento su elementi che non necessitano sostituzione o rimozione emergenti per massimo 15 cm.	1 dm²	17,12€	13,53€	69,50%
LOM241.OC.EEA.a43.C0010.R0000.0020.-	OPERA: Superficie metallica di metallo generico; geometria/forma/aspetto: perni grappe elementi emergenti in buone condizioni. LAVORO: Carteggiatura protettivo; funzione: per arresto ossidazione. Incluso: oneri relativi alla protezione delle superfici; pulitura; consolidamento della superficie sottostante. SPECIFICHE TECNICHE: su tutti i paramenti murari. Trattamento su elementi che non necessitano sostituzione o rimozione emergenti per massimo 15 cm. OP OPERA: Superficie metallica di metallo generico; geometria/forma/aspetto: perni grappe elementi emergenti in buone condizioni. SPECIFICHE TECNICHE: su tutti i paramenti murari. RM Vernice di resina sintetica generico; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,45 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Solvente di composto chimico generico; funzione: diluente; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: acqua ragia minerale RM Ferramenta carta vetrata di materiale generico; fornitura: in fogli; dimensione (x) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Carteggiatura protettivo; funzione: per arresto ossidazione. Incluso: oneri relativi alla protezione delle superfici; pulitura; consolidamento della superficie sottostante. SPECIFICHE TECNICHE: Trattamento su elementi che non necessitano sostituzione o rimozione emergenti per massimo 15 cm.	1 cad	11,54€	9,12€	62,87%
LOM241.OC.EEA.a43.C0010.R0000.0025.-	OPERA: Superficie metallica di metallo generico; geometria/forma/aspetto: perni grappe elementi emergenti ossidati. LAVORO: Carteggiatura protettivo; funzione: per arresto ossidazione. Incluso: oneri relativi alla protezione delle superfici; pulitura; consolidamento della superficie sottostante. SPECIFICHE TECNICHE: su tutti i paramenti murari. Trattamento su elementi che non necessitano sostituzione o rimozione emergenti per massimo 15 cm. OP OPERA: Superficie metallica di metallo generico; geometria/forma/aspetto: perni grappe elementi emergenti ossidati. SPECIFICHE TECNICHE: su tutti i paramenti murari. RM Vernice di resina sintetica generico; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,45 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Solvente di composto chimico generico; funzione: diluente; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: acqua ragia minerale RM Ferramenta carta vetrata di materiale generico; fornitura: in fogli; dimensione (x) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Carteggiatura protettivo; funzione: per arresto ossidazione. Incluso: oneri relativi alla protezione delle superfici; pulitura; consolidamento della superficie sottostante. SPECIFICHE TECNICHE: Trattamento su elementi che non necessitano sostituzione o rimozione emergenti per massimo 15 cm.	1 cad	20,71€	16,37€	70,06%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.a43.C0010.R0000.0030.-	OPERA: Superficie metallica di metallo generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: superfici. LAVORO: Carteggiatura. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Superficie metallica di metallo generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: superfici. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Solvente di composto chimico generico; funzione: diluente; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: acqua ragia minerale RM Ferramenta carta vetrata di materiale generico; fornitura: in fogli; dimensione (x) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Carteggiatura. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	4,22€	3,34€	68,77%
LOM241.OC.EEA.a43.C0010.R0000.0035.-	OPERA: Superficie metallica di metallo generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: superfici. LAVORO: Carteggiatura sgrassante; funzione: per eliminare unto. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Lavaggio con detergente per eliminare unto dalle superfici. OP OPERA: Superficie metallica di metallo generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: superfici. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Detergente tensioattivo di composto chimico acido minerale; impiego: supporto generico pietre dure non lucide SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Carteggiatura sgrassante; funzione: per eliminare unto. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Lavaggio con detergente per eliminare unto dalle superfici.	1 m²	3,17€	2,50€	73,23%
LOM241.OC.EEA.a43.C0010.R0000.0040.-	OPERA: Superficie metallica di metallo generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: superfici. LAVORO: Carteggiatura sgrassante; funzione: per eliminare unto. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Lavaggio con detergente per eliminare unto dalle superfici. OP OPERA: Superficie metallica di metallo generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: superfici. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Solvente di composto chimico generico; funzione: diluente; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: acqua ragia minerale LV LAVORO: Carteggiatura sgrassante; funzione: per eliminare unto. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Lavaggio con detergente per eliminare unto dalle superfici.	1 m²	4,74€	3,75€	67,34%
LOM241.OC.EEA.a43.C0010.R0000.0045.-	OPERA: Superficie metallica di metallo generico; finitura: verniciati smaltati; geometria/forma/aspetto: superfici. LAVORO: Carteggiatura. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Raschiature vernici e smalti in fase di distacco. OP OPERA: Superficie metallica di metallo generico; finitura: verniciati smaltati; geometria/forma/aspetto: superfici. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Solvente di composto chimico generico; funzione: sverniciatore; impiego: legno metallo; peso specifico [kg/l] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: universale LV LAVORO: Carteggiatura. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Raschiature vernici e smalti in fase di distacco.	1 m²	2,89€	2,29€	65,27%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.b07.C3354.Za000.0000.-	OPERA: Soglia davanzale di materiale generico; impiego: finestre. Incluso: stucco. LAVORO: Ripristino. Incluso: spazzolatura; asportazione polvere/residui; sistemazione sbeccature/scheggiature di lievi dimensioni; sagomatura con spatole; levigatura; lucidatura. SPECIFICHE TECNICHE: verifica di stabilità; lastre levigate e lucidate mediante l'uso di smerigliatrice angolare. OP OPERA: Soglia davanzale di materiale generico; impiego: finestre. Incluso: stucco. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Premiscelato di resina sintetica epossidico triotropico; funzione: regolarizzazione incollaggio strutturale; impiego: per stucco di superfici in calcestruzzo; resistenza a compressione [N/mm²] > 30 modulo di elasticità [MPa] > 2000; temperatura di transizione vetrosa [°C] > 40 SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente, con normali tempi di presa, adatto a consolidamento con materiali compositi LV LAVORO: Ripristino. Incluso: spazzolatura; asportazione polvere/residui; sistemazione sbeccature/scheggiature di lievi dimensioni; sagomatura con spatole; levigatura; lucidatura. SPECIFICHE TECNICHE: verifica di stabilità; lastre levigate e lucidate mediante l'uso di smerigliatrice angolare.	1 m	31,23€	24,69€	70,56%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C0000.J0001.0000.-	OPERA: Edificio, residenziale di conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: anche pericolante; struttura in c.a. e solai generici; prefabbricati pesanti in calcestruzzo, con mezzi meccanici. OP OPERA: Edificio, residenziale di conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: anche pericolante; struttura in c.a. e solai generici; prefabbricati pesanti in calcestruzzo. RM Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale/parziale. Incluso: carico; trasporto a discariche autorizzate. SPECIFICHE TECNICHE: con mezzi meccanici. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pinza demolitrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	15,83€	12,51€	27,68%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C0000.R0001.0000.-	OPERA: Edificio di metallo ferro. LAVORO: Demolizione totale/parziale. Incluso: tagli, demolizioni di parti murarie, abbassamento, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Edificio di metallo ferro. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Telaio di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale/parziale. Incluso: tagli, demolizioni di parti murarie, abbassamento, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pinza demolitrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 kg	2,11€	1,67€	33,51%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C0000.Za000.0000.-	OPERA: Edificio, industriale di materiale generico. LAVORO: Demolizione totale/parziale. Incluso: carico; trasporto a discariche autorizzate. SPECIFICHE TECNICHE: anche pericolante, con mezzi meccanici. OP OPERA: Edificio, industriale di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: anche pericolante. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale/parziale. Incluso: carico; trasporto a discariche autorizzate. SPECIFICHE TECNICHE: con mezzi meccanici. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pinza demolitrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	12,62€	9,97€	29,78%
LOM241.OC.EEA.c01.C0000.Za000.0250.-	OPERA: Edificio, residenziale di materiale generico. LAVORO: Demolizione totale/parziale. Incluso: carico; trasporto a discariche autorizzate. SPECIFICHE TECNICHE: anche pericolante; struttura in muratura, solai in legno, in ferro e tavelloni o misti in laterizio e c.a., con mezzi meccanici. OP OPERA: Edificio, residenziale di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: anche pericolante; struttura in muratura, solai in legno, in ferro e tavelloni o misti in laterizio e c.a. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale/parziale. Incluso: carico; trasporto a discariche autorizzate. SPECIFICHE TECNICHE: con mezzi meccanici. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pinza demolitrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	12,62€	9,97€	29,78%
LOM241.OC.EEA.c01.C0000.Za000.0500.-	OPERA: Edificio, tettoie-pensiline di materiale generico. LAVORO: Demolizione totale/parziale. Incluso: demolizione eventuale base di appoggio. SPECIFICHE TECNICHE: carico con mezzi meccanici e/o manuale; trasporto a discariche autorizzate. OP OPERA: Edificio, tettoie-pensiline di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tettoia-pensilina di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale/parziale. Incluso: demolizione eventuale base di appoggio. SPECIFICHE TECNICHE: carico con mezzi meccanici e/o manuale; trasporto a discariche autorizzate. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pinza demolitrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	7,92€	6,26€	30,82%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.H0000.0005.a	OPERA: Sistema di muratura di gesso generico; spessore [cm] ≤ 8. LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: gesso/laterogesso. OP OPERA: Sistema di muratura di gesso generico; spessore [cm] ≤ 8. SPECIFICHE TECNICHE: gesso/laterogesso. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; peso [t] ≤ 0,003 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	8,71€	6,89€	78,37%
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.H0000.0005.b	OPERA: Sistema di muratura di gesso generico; spessore [cm] ≤ 11. LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: gesso/laterogesso. OP OPERA: Sistema di muratura di gesso generico; spessore [cm] ≤ 11. SPECIFICHE TECNICHE: gesso/laterogesso. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; peso [t] ≤ 0,003 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	9,89€	7,82€	78,49%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Za000.0030.a	OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] ≤ 11. LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: mattoni forati/blocchi di calcestruzzo forati. OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] ≤ 11. SPECIFICHE TECNICHE: mattoni forati/blocchi di calcestruzzo forati. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; peso [t] ≤ 0,003 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	11,32€	8,95€	76,91%
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Za000.0035.a	OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] ≤ 12. LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: mattoni pieni/blocchi di calcestruzzo pieni. OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] ≤ 12. SPECIFICHE TECNICHE: mattoni pieni/blocchi di calcestruzzo pieni. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; peso [t] ≤ 0,003 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	13,16€	10,40€	77,18%
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Za000.0035.b	OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] ≤ 16. LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: mattoni forati/blocchi di calcestruzzo forati. OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] ≤ 16. SPECIFICHE TECNICHE: mattoni forati/blocchi di calcestruzzo forati. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; peso [t] ≤ 0,003 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	13,21€	10,44€	76,89%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Za000.0035.c	OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] ≤ 16. LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: mattoni pieni/blocchi di calcestruzzo pieni. OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] ≤ 16. SPECIFICHE TECNICHE: mattoni pieni/blocchi di calcestruzzo pieni. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; peso [t] ≤ 0,003 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	14,36€	11,35€	70,73%
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Za000.0040.a	OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] ≤ 7. LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: mattoni forati/tavelle/blocchi di calcestruzzo forati. OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] ≤ 7. SPECIFICHE TECNICHE: mattoni forati/tavelle/blocchi di calcestruzzo forati. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; peso [t] ≤ 0,003 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	7,52€	5,95€	77,18%
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Za000.0040.b	OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] ≤ 8. LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: mattoni pieni/blocchi di calcestruzzo pieni. OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] ≤ 8. SPECIFICHE TECNICHE: mattoni pieni/blocchi di calcestruzzo pieni. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; peso [t] ≤ 0,003 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	11,29€	8,92€	77,11%
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Za000.0045.a	OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; volume [m³] = 0,0051 + 0,05. LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con mezzo manuale/meccanico in cantiere; carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in blocchi di calcestruzzo, laterizi forati, entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti; con attrezzature meccaniche. OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; volume [m³] = 0,0051 + 0,05. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in blocchi di calcestruzzo, laterizi forati, entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti;. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con mezzo manuale/meccanico in cantiere; carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: con attrezzature meccaniche. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	247,68€	195,79€	75,11%
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Za000.0050.a	OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; volume [m³] = 0,0051 + 0,05. LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intervento manuale per: tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con qualsiasi mezzo manuale/meccanico in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni, pietrame, miste; entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti, impiego di attrezzature meccaniche. OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; volume [m³] = 0,0051 + 0,05. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni, pietrame, miste; entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intervento manuale per: tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con qualsiasi mezzo manuale/meccanico in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: impiego di attrezzature meccaniche. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	316,10€	249,88€	74,60%
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Za000.0050.b	OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; volume [m³] = 0,0051 + 0,05. LAVORO: Demolizione parziale. Incluso: intervento manuale per: tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con qualsiasi mezzo manuale/meccanico in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni, pietrame, miste; entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti, impiego di attrezzature meccaniche. OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; volume [m³] = 0,0051 + 0,05. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni, pietrame, miste; entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione parziale. Incluso: intervento manuale per: tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con qualsiasi mezzo manuale/meccanico in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: impiego di attrezzature meccaniche. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	421,49€	333,19€	74,60%
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Za000.0050.c	OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; volume [m³] = 0,051 + 0,5. LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intervento manuale per: tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con qualsiasi mezzo manuale/meccanico in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni, pietrame, miste; entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti, impiego di attrezzature meccaniche. OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; volume [m³] = 0,051 + 0,5. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni, pietrame, miste; entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intervento manuale per: tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con qualsiasi mezzo manuale/meccanico in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: impiego di attrezzature meccaniche. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	217,01€	171,55€	72,58%
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Za000.0055.a	OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; volume [m³] = 0,501 + 5,01. LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intervento manuale per: tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con mezzo manuale/meccanico in cantiere; carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in blocchi di calcestruzzo, laterizi forati, entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti; con attrezzature meccaniche. OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; volume [m³] = 0,501 + 5,01. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in blocchi di calcestruzzo, laterizi forati, entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti;. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con mezzo manuale/meccanico in cantiere; carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: con attrezzature meccaniche. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	102,86€	81,31€	69,58%

- 883 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Za000.0055.i	<p>OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; volume [m³] > 5,01.</p> <p>LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intervento manuale per: tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con qualsiasi mezzo manuale/meccanico in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni, pietrame, miste; entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti, impiego di attrezzature meccaniche.</p> <p>OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; volume [m³] > 5,01.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni, pietrame, miste; entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti.</p> <p>RM Sistema murario di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intervento manuale per: tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con qualsiasi mezzo manuale/meccanico in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: impiego di attrezzature meccaniche.</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m³	133,64€	105,64€	59,62%
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Za000.0055.j	<p>OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; volume [m³] = 0,501 + 5,01.</p> <p>LAVORO: Demolizione parziale. Incluso: intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con mezzo manuale/meccanico in cantiere; carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: muratura in blocchi di calcestruzzo, laterizi forati, entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti; , con attrezzature meccaniche.</p> <p>OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; volume [m³] = 0,501 + 5,01.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: muratura in blocchi di calcestruzzo, laterizi forati, entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti.</p> <p>RM Sistema murario di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Demolizione parziale. Incluso: intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con mezzo manuale/meccanico in cantiere; carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con attrezzature meccaniche.</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m³	208,25€	164,63€	72,82%
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Za000.0055.k	<p>OPERA: Sistema di muratura di materia generico; volume [m³] = 0,501 + 5,01.</p> <p>LAVORO: Demolizione parziale. Incluso: intervento manuale per: tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con qualsiasi mezzo manuale/meccanico in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni, pietrame, miste; entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti, impiego di attrezzature meccaniche.</p> <p>OP OPERA: Sistema di muratura di materia generico; volume [m³] = 0,501 + 5,01.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni, pietrame, miste; entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti.</p> <p>RM Sistema murario di materia generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Demolizione parziale. Incluso: intervento manuale per: tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con qualsiasi mezzo manuale/meccanico in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: impiego di attrezzature meccaniche.</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m³	330,20€	261,03€	75,12%
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Za000.0055.l	<p>OPERA: Sistema di muratura di materia generico; volume [m³] > 5,01.</p> <p>LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intervento manuale per: tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con qualsiasi mezzo manuale/meccanico in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni, pietrame, miste; entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti, impiego di attrezzature meccaniche.</p> <p>OP OPERA: Sistema di muratura di materia generico; volume [m³] > 5,01.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni, pietrame, miste; entro e fuori terra, altezza generica, con relativi intonaci e rivestimenti.</p> <p>RM Sistema murario di materia generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intervento manuale per: tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione con qualsiasi mezzo manuale/meccanico in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: impiego di attrezzature meccaniche.</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m³	133,64€	105,64€	59,62%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Zb009.0000.-	<p>OPERA: Sistema di muratura di materiale mix gesso-cartone.</p> <p>LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cartongesso.</p> <p>OP OPERA: Sistema di muratura di materiale mix gesso-cartone.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cartongesso.</p> <p>RM Sistema murario di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Martello elettrico; peso [t] ≤ 0,003</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	3,07€	2,43€	78,50%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C0910.J0001.0250.-	<p>OPERA: Strato di sottofondo di conglomerato cementizio; impiego: pavimentazione esterna platea; spessore [cm] ≤ 8.</p> <p>LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a discariche autorizzate.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sottofondo leggermente armato.</p> <p>OP OPERA: Strato di sottofondo di conglomerato cementizio; impiego: pavimentazione esterna platea; spessore [cm] ≤ 8.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sottofondo leggermente armato.</p> <p>RM Strato di sottofondo di conglomerato cementizio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a discariche autorizzate.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	10,82€	8,56€	40,19%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C0910.Za000.0000.-	OPERA: Strato di sottofondo di materiale generico; impiego: pavimento interno; spessore [cm] ≤ 4. LAVORO: Demolizione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere mezzo generico; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di sottofondo di materiale generico; impiego: pavimento interno; spessore [cm] ≤ 4. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Strato di sottofondo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere mezzo generico; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	9,60€	7,59€	62,77%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C1206.D0017.0770.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica polivinilcloruro (PVC). LAVORO: Demolizione. Incluso: opere provvisionali di protezione; movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: in piastrelle resistenti. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di plastica polivinilcloruro (PVC). SPECIFICHE TECNICHE: in piastrelle resistenti. RM Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) a rilievo; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] ≤ 200 spessore [mm] = 2,5 SPECIFICHE TECNICHE: impermeabile LV LAVORO: Demolizione. Incluso: opere provvisionali di protezione; movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	5,63€	4,45€	72,08%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C1206.E0004.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di gomma EPDM; funzione: antitrauma. LAVORO: Demolizione. Incluso: carico, trasporto a discarica autozzata o impianto di riciclaggi, pulizia dell'area. Escluso: rimozioni dei cordoli di qualsiasi materiale e del sottofondo, oneri di discarica. SPECIFICHE TECNICHE: pavimentazione in granuli di gomma riciclata, di qualsiasi spessore, con mezzo meccanico e finiture manuali. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di gomma EPDM; funzione: antitrauma. SPECIFICHE TECNICHE: pavimentazione in granuli di gomma riciclata, di qualsiasi spessore, con mezzo meccanico e finiture manuali. RM Impasto preconfezionato di gomma sintetica; funzione: antitrauma; impiego: pavimentazione in gomma; altezze di caduta (HIC) [MPa] = 0 + 1 SPECIFICHE TECNICHE: successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative uni en 1177 capitolo 6 "metodo di prova". LV LAVORO: Demolizione. Incluso: carico, trasporto a discarica autozzata o impianto di riciclaggi, pulizia dell'area. Escluso: rimozioni dei cordoli di qualsiasi materiale e del sottofondo, oneri di discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	14,14€	11,17€	50,26%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C1206.G0000.0260.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di cemento generico. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Demolizione. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti esterni. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di cemento generico. Incluso: malta di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti esterni. RM Lastra prefabbricata di conglomerato cementizio; impiego: pavimenti esterni; spessore [cm] ≥ 4 larghezza [cm] = 30 + 50 lunghezza [cm] = 50 + 100 SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio a 300 kg di cemento, armate LV LAVORO: Demolizione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	7,48€	5,91€	69,77%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C1206.L0000.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica generico. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Demolizione. Incluso: opere provvisionali di protezione; movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica generico. Incluso: malta di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia in graniglia di marmo; geometria/forma/aspetto: graniglia fine; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 17 + 23 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione. Incluso: opere provvisionali di protezione; movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	10,27€	8,12€	67,77%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C1206.Mb000.1005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale generico. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Demolizione. Incluso: opere provvisionali di protezione; movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: spessore generico. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale generico. Incluso: malta di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: spessore generico. RM Lastra di roccia naturale marmo bianco di carrara; finitura: levigatura media; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: qualità buona C, faccia vista a levigatura media e altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto LV LAVORO: Demolizione. Incluso: opere provvisionali di protezione; movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	12,58€	9,95€	66,86%
LOM241.OC.EEA.c01.C1206.Mb000.1010.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale generico. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Demolizione. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti esterni. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale generico. Incluso: malta di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti esterni. RM Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: colore grigio in granulato di quarzo; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: finitura 12 mm a 12 kg/m² di granulato sferoidale di quarzo con indurenti LV LAVORO: Demolizione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	10,73€	8,48€	67,57%
LOM241.OC.EEA.c01.C1206.Mb000.2500.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale generico. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Demolizione. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti esterni. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di roccia naturale generico. Incluso: malta di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti esterni. RM Mattonella per pavimento di conglomerato bituminoso; finitura: liscia; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [mm] = 20 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	6,56€	5,18€	70,71%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C1206.Qa000.0750.-	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di legno naturale generico. LAVORO: Demolizione. Incluso: opere provvisionali di protezione; movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: moquette. OP OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: moquette. RM Listone di legno naturale generico; impiego: pavimenti; larghezza [mm] = 60 ÷ 70 lunghezza [cm] = 60 ÷ 120 spessore [mm] = 22 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati a maschio e femmina coste parallele superficie piallata da lamare in opera legno naturale generico di rovere europa uni b LV LAVORO: Demolizione. Incluso: opere provvisionali di protezione; movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	5,16€	4,08€	73,02%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C1505.L0011.0000.a	OPERA: Strato di vespaio, in tavellonato con cappa su muretti di ceramica terracotta/aterizio; impiego: vespai all'interno di fabbricati. LAVORO: Demolizione con mezzi manuali. Incluso: movimentazione nell'ambito del cantiere; carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: per altezza complessiva fino a 80 cm. OP OPERA: Strato di vespaio, in tavellonato con cappa su muretti di ceramica terracotta/aterizio; impiego: vespai all'interno di fabbricati. SPECIFICHE TECNICHE: per altezza complessiva fino a 80 cm. RM Aggregato ghiaia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione con mezzi manuali. Incluso: movimentazione nell'ambito del cantiere; carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min] = 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 m²	12,21€	9,65€	68,89%
LOM241.OC.EEA.c01.C1505.L0011.0000.b	OPERA: Strato di vespaio, in tavellonato con cappa su muretti di ceramica terracotta/aterizio; impiego: vespai all'interno di fabbricati. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione nell'ambito del cantiere; carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: per altezza complessiva fino a 80 cm. OP OPERA: Strato di vespaio, in tavellonato con cappa su muretti di ceramica terracotta/aterizio; impiego: vespai all'interno di fabbricati. SPECIFICHE TECNICHE: per altezza complessiva fino a 80 cm. RM Aggregato ghiaia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione nell'ambito del cantiere; carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	20,47€	16,18€	41,09%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C1505.Mb000.0000.a	OPERA: Strato di vespaio, con ghiaia di roccia naturale generico; impiego: vespai all'interno di fabbricati. LAVORO: Demolizione con mezzi manuali. Incluso: movimentazione nell'ambito del cantiere; carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di vespaio, con ghiaia di roccia naturale generico; impiego: vespai all'interno di fabbricati. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato ghiaia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione con mezzi manuali. Incluso: movimentazione nell'ambito del cantiere; carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min] = 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 m³	26,79€	21,17€	72,52%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C1505.Mb000.0000.b	OPERA: Strato di vespaio, con ghiaia di roccia naturale generico; impiego: vespai all'interno di fabbricati. LAVORO: Demolizione con mezzi meccanici/manuali. Incluso: movimentazione nell'ambito del cantiere; carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: con mezzi meccanici e manuali. OP OPERA: Strato di vespaio, con ghiaia di roccia naturale generico; impiego: vespai all'interno di fabbricati. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato ghiaia di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione con mezzi meccanici/manuali. Incluso: movimentazione nell'ambito del cantiere; carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: con mezzi meccanici e manuali. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	33,98€	26,86€	33,29%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.C3015.J0001.0000.-	OPERA: Parapetto di conglomerato cementizio. LAVORO: Demolizione. Incluso: movimentazione in cantiere del blocco tagliato; demolizione del blocco; demolizione del parapetto ancorato al frontale del balcone; taglio dei ferri di ancoraggio; carico, trasporto e scarico macerie a discarica autorizzata. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: parapetto in conglomerato cementizio armato, lavorazione da effettuarsi previa affrancatura alla gru e taglio orizzontale eseguito con idonea attrezzatura affiancata al parapetto con apposita guida tassellata alla muratura. OP OPERA: Parapetto di conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: parapetto in conglomerato cementizio armato. RM Parapetto di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione. Incluso: movimentazione in cantiere del blocco tagliato; demolizione del blocco; demolizione del parapetto ancorato al frontale del balcone; taglio dei ferri di ancoraggio; carico, trasporto e scarico macerie a discarica autorizzata. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: lavorazione da effettuarsi previa affrancatura alla gru e taglio orizzontale eseguito con idonea attrezzatura affiancata al parapetto con apposita guida tassellata alla muratura. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Sega diamantata; impiego: taglio calcestruzzo; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	258,53€	204,37€	68,20%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.E0000.J0001.0000.-	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: struttura in cemento armato; foro [dm³] = 2,01 ÷ 5. LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a più riprese. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: struttura in cemento armato; foro [dm³] = 2,01 ÷ 5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a più riprese. RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 dm³	6,31€	4,99€	67,03%
LOM241.OC.EEA.c01.E0000.J0001.0005.-	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: struttura in cemento armato; foro [dm³] ≤ 2. LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: struttura a 2,0 dm³, demolizione per alloggiamento di elementi strutturali, incassettature, fori isolati, passanti o ciechi, di qualunque forma; con mazza e scalpello e utensili a sola rotazione e a bassa velocità; V ≤ 2 dm³. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: struttura in cemento armato; foro [dm³] ≤ 2. SPECIFICHE TECNICHE: struttura a 2,0 dm³. RM Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: demolizione per alloggiamento di elementi strutturali, incassettature, fori isolati, passanti o ciechi, di qualunque forma; con mazza e scalpello e utensili a sola rotazione e a bassa velocità; V ≤ 2 dm³. RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 dm³	8,42€	6,65€	78,51%
LOM241.OC.EEA.c01.E0000.J0001.0010.-	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: struttura in conglomerato cementizio semplice; foro [dm³] = 2,01 ÷ 5. LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a più riprese. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: struttura in conglomerato cementizio semplice; foro [dm³] = 2,01 ÷ 5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a più riprese. RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 dm³	5,04€	3,98€	78,74%
LOM241.OC.EEA.c01.E0000.J0001.0015.-	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: struttura in conglomerato cementizio; foro [dm³] ≤ 2. LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: struttura in conglomerato cementizio semplice fino a 2,00 dm³, demolizione per alloggiamento di elementi strutturali, incassettature, fori isolati, passanti o ciechi, di qualunque forma; con mazza e scalpello e utensili a sola rotazione e a bassa velocità; V ≤ 2 dm³. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: struttura in conglomerato cementizio; foro [dm³] ≤ 2. SPECIFICHE TECNICHE: struttura in conglomerato cementizio semplice fino a 2,00 dm³. RM Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: demolizione per alloggiamento di elementi strutturali, incassettature, fori isolati, passanti o ciechi, di qualunque forma; con mazza e scalpello e utensili a sola rotazione e a bassa velocità; V ≤ 2 dm³. RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 dm³	7,68€	6,07€	78,90%
LOM241.OC.EEA.c01.E0000.J0001.0025.a	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: entroterra fuori terra; volume [m³] = 0,0051 ÷ 0, 5. LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intonaci; rivestimenti; intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione in cantiere; carico ed trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: altezza generica. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: entroterra fuori terra; volume [m³] = 0,0051 ÷ 0, 5. SPECIFICHE TECNICHE: altezza generica. RM Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intonaci; rivestimenti; intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione in cantiere; carico ed trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	535,36€	423,21€	76,58%

- 888 -

- 889 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.E0000.J0001.0030.g	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: entroterra fuori terra; FALSO. LAVORO: Demolizione parziale. Incluso: intonaci; rivestimenti; taglio ferri di armatura; intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione in cantiere; carico ed trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: altezza generica. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: entroterra fuori terra; FALSO. SPECIFICHE TECNICHE: altezza generica. RM Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione parziale. Incluso: intonaci; rivestimenti; taglio ferri di armatura; intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione in cantiere; carico ed trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione, rotopercussione; pressione [bar] = 8 ÷ 10 portata [L/min] = 7000 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	771,72€	610,05€	71,99%
LOM241.OC.EEA.c01.E0000.J0001.0030.h	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: entroterra fuori terra; volume [m³] > 5,01. LAVORO: Demolizione parziale. Incluso: intonaci; rivestimenti; intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione in cantiere; carico ed trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: altezza generica. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: entroterra fuori terra; volume [m³] > 5,01. SPECIFICHE TECNICHE: altezza generica. RM Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione parziale. Incluso: intonaci; rivestimenti; intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione in cantiere; carico ed trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	776,61€	613,92€	72,03%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.E0000.Mb000.0000.-	OPERA: Struttura di roccia naturale generico; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: struttura in pietra naturale dura; foro [dm³] = 2,01 ÷ 5. LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a più riprese. OP OPERA: Struttura di roccia naturale generico; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: struttura in pietra naturale dura; foro [dm³] = 2,01 ÷ 5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Masso di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a più riprese. RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 dm³	6,68€	5,28€	78,92%
LOM241.OC.EEA.c01.E0000.Mb000.0005.-	OPERA: Struttura di roccia naturale generico; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: struttura in pietra naturale dura; foro [dm³] ≤ 2. LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: pietra naturale dura fino a 2,00 dm³, demolizione per alloggiamento di elementi strutturali, incassature, fori isolati, passanti o ciechi, di qualunque forma; con mazza e scalpello e utensili a sola rotazione e a bassa velocità; V ≤ 2 dm³. OP OPERA: Struttura di roccia naturale generico; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: struttura in pietra naturale dura; foro [dm³] ≤ 2. SPECIFICHE TECNICHE: pietra naturale dura fino a 2,00 dm³. RM Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: demolizione per alloggiamento di elementi strutturali, incassature, fori isolati, passanti o ciechi, di qualunque forma; con mazza e scalpello e utensili a sola rotazione e a bassa velocità; V ≤ 2 dm³. RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 dm³	10,51€	8,30€	78,63%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.E0000.Za000.0000.-	OPERA: Struttura di materiale generico; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: muratura in mattoni pieni/pietrame/miste; foro [dm³] = 2,01 ÷ 5. LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni, pietrame o miste, eseguita a più riprese. OP OPERA: Struttura di materiale generico; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: muratura in mattoni pieni/pietrame/miste; foro [dm³] = 2,01 ÷ 5. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni, pietrame o miste. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a più riprese. RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 dm³	3,39€	2,68€	78,62%
LOM241.OC.EEA.c01.E0000.Za000.0005.-	OPERA: Struttura di materiale generico; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: muratura in mattoni pieni/pietrame/miste; foro [dm³] ≤ 2. LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni, pietrame o miste, eseguita a più riprese. OP OPERA: Struttura di materiale generico; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: muratura in mattoni pieni/pietrame/miste; foro [dm³] ≤ 2. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni, pietrame o miste. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a più riprese. RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 dm³	6,29€	4,97€	78,83%
LOM241.OC.EEA.c01.E0000.Za000.0250.-	OPERA: Struttura, solaio di materiale generico; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: struttura in solaio misto; foro [dm³] ≤ 15. LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: solaio di tipo misto, eseguita a più riprese. OP OPERA: Struttura, solaio di materiale generico; funzione: alloggiamento elementi strutturali incassature fori isolati passanti/ciechi di forma generica; impiego: struttura in solaio misto; foro [dm³] ≤ 15. SPECIFICHE TECNICHE: solaio di tipo misto. RM Sistema solaio di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione sezione ristretta. Incluso: sagomatura vano; pulizia. Escluso: allontanamento macerie; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; opere di presidio; piani di lavoro; ponteggi; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita a più riprese. RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] ≤ 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 dm³	5,57€	4,40€	76,48%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.E0200.L0011.0000.-	OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio. LAVORO: Demolizione totale. Incluso: smuramento profilati; movimentazione macerie in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di sostegno e protezione; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: solaio di spessore generico, con travi in ferro ed elementi in laterizio piani o curvi, sovrastante riempimento e cappa in calcestruzzo. OP OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio. SPECIFICHE TECNICHE: solaio di spessore generico, con travi in ferro ed elementi in laterizio piani o curvi, sovrastante riempimento e cappa in calcestruzzo. RM Sistema solaio di ceramica terracotta/laterizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale. Incluso: smuramento profilati; movimentazione macerie in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di sostegno e protezione; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 23,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	21,93€	17,34€	66,16%
LOM241.OC.EEA.c01.E0200.L0011.0005.a	OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio. Incluso: armatura. LAVORO: Demolizione totale. Incluso: smuramento profilati; movimentazione macerie in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di sostegno e protezione; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: solaio in laterizio e cemento armato piano o inclinato in travetti in laterizio, elementi forati in cotto, sovrastante caldana in calcestruzzo, demolizione fino a spessore di 16 cm, compresa soletta collaborante. OP OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio. Incluso: armatura. SPECIFICHE TECNICHE: solaio in laterizio e cemento armato piano o inclinato in travetti in laterizio, elementi forati in cotto, sovrastante caldana in calcestruzzo. RM Sistema solaio di ceramica terracotta/laterizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale. Incluso: smuramento profilati; movimentazione macerie in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di sostegno e protezione; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: demolizione fino a spessore di 16 cm, compresa soletta collaborante. RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	21,27€	16,82€	77,70%
LOM241.OC.EEA.c01.E0200.L0011.0005.b	OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio. Incluso: armatura. LAVORO: Demolizione totale. Incluso: smuramento profilati; movimentazione macerie in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di sostegno e protezione; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: solaio in laterizio e cemento armato piano o inclinato in travetti in laterizio, elementi forati in cotto, sovrastante caldana in calcestruzzo, demolizione da 16,1 a 22 cm di spessore, compresa soletta collaborante. OP OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio. Incluso: armatura. SPECIFICHE TECNICHE: solaio in laterizio e cemento armato piano o inclinato in travetti in laterizio, elementi forati in cotto, sovrastante caldana in calcestruzzo. RM Sistema solaio di ceramica terracotta/laterizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale. Incluso: smuramento profilati; movimentazione macerie in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di sostegno e protezione; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: demolizione da 16,1 a 22 cm di spessore, compresa soletta collaborante. RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	21,98€	17,37€	77,70%
LOM241.OC.EEA.c01.E0200.L0011.0005.c	OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio. Incluso: armatura. LAVORO: Demolizione totale. Incluso: smuramento profilati; movimentazione macerie in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di sostegno e protezione; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: solaio in laterizio e cemento armato piano o inclinato in travetti in laterizio, elementi forati in cotto, sovrastante caldana in calcestruzzo, demolizione da 22,1 a 30 cm di spessore, compresa soletta collaborante. OP OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio. Incluso: armatura. SPECIFICHE TECNICHE: solaio in laterizio e cemento armato piano o inclinato in travetti in laterizio, elementi forati in cotto, sovrastante caldana in calcestruzzo. RM Sistema solaio di ceramica terracotta/laterizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale. Incluso: smuramento profilati; movimentazione macerie in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di sostegno e protezione; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: demolizione da 22,1 a 30 cm di spessore, compresa soletta collaborante. RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	28,61€	22,62€	77,02%
LOM241.OC.EEA.c01.E0200.L0011.0005.d	OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio. Incluso: armatura. LAVORO: Demolizione totale. Incluso: smuramento profilati; movimentazione macerie in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di sostegno e protezione; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: solaio in laterizio e cemento armato piano o inclinato in travetti in laterizio, elementi forati in cotto, sovrastante caldana in calcestruzzo, demolizione oltre lo spessore di 30,1 cm, compresa soletta collaborante. OP OPERA: Solaio di ceramica terracotta/laterizio. Incluso: armatura. SPECIFICHE TECNICHE: solaio in laterizio e cemento armato piano o inclinato in travetti in laterizio, elementi forati in cotto, sovrastante caldana in calcestruzzo. RM Sistema solaio di ceramica terracotta/laterizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale. Incluso: smuramento profilati; movimentazione macerie in cantiere. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di sostegno e protezione; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: demolizione oltre lo spessore di 30,1 cm, compresa soletta collaborante. RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	32,10€	25,37€	77,23%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.E0200.Qa000.0000.a	OPERA: Solaio di legno naturale generico. Escluso: caldana. LAVORO: Demolizione totale. Escluso: opere provvisionali di sostegno e protezione; carico e trasporto al punto di scarico; abbassamento e accatastamento parti riutilizzabili in cantiere; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: solaio di spessore generico in legno semplice o composto, demolizione con rimozione impalcato e grossa armatura. OP OPERA: Solaio di legno naturale generico. Escluso: caldana. SPECIFICHE TECNICHE: solaio di spessore generico in legno semplice o composto. RM Sistema solaio di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale. Escluso: opere provvisionali di sostegno e protezione; carico e trasporto al punto di scarico; abbassamento e accatastamento parti riutilizzabili in cantiere; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: demolizione con rimozione impalcato e grossa armatura. RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 23,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	17,60€	13,91€	57,71%
LOM241.OC.EEA.c01.E0200.Qa000.0000.b	OPERA: Solaio di legno naturale generico. Escluso: caldana; grossa orditura. LAVORO: Demolizione totale. Escluso: opere provvisionali di sostegno e protezione; carico e trasporto al punto di scarico; abbassamento e accatastamento parti riutilizzabili in cantiere; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: solaio di spessore generico in legno semplice o composto, rimozione impalcato con travetti ed assito. OP OPERA: Solaio di legno naturale generico. Escluso: caldana; grossa orditura. SPECIFICHE TECNICHE: solaio di spessore generico in legno semplice o composto. RM Sistema solaio di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale. Escluso: opere provvisionali di sostegno e protezione; carico e trasporto al punto di scarico; abbassamento e accatastamento parti riutilizzabili in cantiere; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: rimozione impalcato con travetti ed assito. RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 23,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	5,46€	4,31€	53,15%
LOM241.OC.EEA.c01.E0200.Qa000.0000.c	OPERA: Solaio di legno naturale generico. Escluso: caldana. LAVORO: Demolizione totale. Escluso: opere provvisionali di sostegno e protezione; carico e trasporto al punto di scarico; abbassamento e accatastamento parti riutilizzabili in cantiere; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: solaio di spessore generico in legno semplice o composto, rimozione grossa armatura. OP OPERA: Solaio di legno naturale generico. Escluso: caldana. SPECIFICHE TECNICHE: solaio di spessore generico in legno semplice o composto. RM Sistema solaio di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione totale. Escluso: opere provvisionali di sostegno e protezione; carico e trasporto al punto di scarico; abbassamento e accatastamento parti riutilizzabili in cantiere; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: rimozione grossa armatura. RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 23,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	4,49€	3,55€	51,70%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.F7800.J0005.0250.-	OPERA: Canna fumaria di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: prefabbricata. LAVORO: Demolizione. Incluso: accatastamento; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: canna fumaria di dimensione generica. OP OPERA: Canna fumaria di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: prefabbricata. SPECIFICHE TECNICHE: canna fumaria di dimensione generica. RM Canna fumarie di materiale generico; geometria/forma/aspetto: prefabbricata SPECIFICHE TECNICHE: di materia cemento o laterizio; dimensione generica LV LAVORO: Demolizione. Incluso: accatastamento; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	37,87€	29,94€	61,63%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.F9711.L0011.0000.-	OPERA: Comignolo/torino, in muratura di ceramica terracotta/laterizio. LAVORO: Demolizione. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni o forati. OP OPERA: Comignolo/torino, in muratura di ceramica terracotta/laterizio. SPECIFICHE TECNICHE: muratura in mattoni pieni o forati. RM Comignolo di ceramica terracotta/laterizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	31,03€	24,53€	65,46%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c01.F9711.Za000.0000.-	OPERA: Comignolo/torino, elemento prefabbricato di materiale generico. LAVORO: Demolizione. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: materia cmento, laterizio o simili. OP OPERA: Comignolo/torino, elemento prefabbricato di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: materia cemento, laterizio o simili. RM Comignolo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	18,70€	14,78€	62,07%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.B7020.Qa000.0000.-	OPERA: Seduta di legno naturale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: taglio dei ferri; rimozione dei plinti; trasporto delle macerie alle discariche. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Seduta di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Panchina di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: taglio dei ferri; rimozione dei plinti; trasporto delle macerie alle discariche. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	56,94€	45,01€	47,86%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C0910.Mb000.0500.-	OPERA: Strato di sottofondo, zavorrato di roccia naturale generico; impiego: manti sintetici. LAVORO: Rimozione. Incluso: accumulo; abbassamento al piano di carico; movimentazione con qualsiasi mezzo in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: strato di ghiaia/ghiaietto. OP OPERA: Strato di sottofondo, zavorrato di roccia naturale generico; impiego: manti sintetici. SPECIFICHE TECNICHE: strato di ghiaia/ghiaietto. RM Aggregato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: accumulo; abbassamento al piano di carico; movimentazione con qualsiasi mezzo in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Elettropompa; diametro bocca aspirante [m] = 0,1; incluso: tubazione , accessori SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	75,47€	59,66€	62,99%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C1206.D0017.0250.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>LAVORO: Rimozione. Incluso: imballaggio con teli di polietilene; abbassamento; stoccaggio provvisorio in cantiere; carico e trasporto a discariche. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisorie di confinamento dei locali.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti interni resistenti con modesta presenza in miscela di fibre di amianto, incapsulamento temporaneo del materiale, dopo distacco dal massetto, con applicazione a spruzzo di due mani di diverso colore di idoneo prodotto fissativo.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione di plastica polivinilcloruro (PVC).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti interni resistenti con modesta presenza in miscela di fibre di amianto.</p> <p>RM Telo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); finitura: plastica polivinilcloruro plastificato (PVC) a rilievo;</p> <p>geometria/forma/aspetto: multistrato; impiego: pavimenti interni; altezza [cm] ≤ 200 spessore [mm] = 2,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: impermeabile</p> <p>RM Primer di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a base acquosa; impiego: fondi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimozione. Incluso: imballaggio con teli di polietilene; abbassamento; stoccaggio provvisorio in cantiere; carico e trasporto a discariche. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisorie di confinamento dei locali.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: incapsulamento temporaneo del materiale, dopo distacco dal massetto, con applicazione a spruzzo di due mani di diverso colore di idoneo prodotto fissativo.</p> <p>RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	13,43€	10,62€	62,63%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C1210.Ob000.0000.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura di fibra artificiale generico. Escluso: imballaggio con involucri; etichettatura; coibentazione; elementi di sostegno.</p> <p>LAVORO: Rimozione. Incluso: accatastamento in cantiere; carico/trasporto ad impianti di stoccaggio, recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibre artificiali vetrose FAV/fibre ceramiche refrattarie FCR considerate cancerogene.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura di fibra artificiale generico. Escluso: imballaggio con involucri; etichettatura; coibentazione; elementi di sostegno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibre artificiali vetrose FAV/fibre ceramiche refrattarie FCR considerate cancerogene.</p> <p>RM Sistema di controsoffittatura di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimozione. Incluso: accatastamento in cantiere; carico/trasporto ad impianti di stoccaggio, recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	15,04€	11,89€	65,88%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C1210.Qa009.0000.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, arella di legno naturale bambù; finitura: intonacato.</p> <p>LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento elementi riutilizzabili; movimentazione macerie in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisorie e protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad altezza di 4,00 m.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, arella di legno naturale bambù; finitura: intonacato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Sistema di controsoffittatura di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento elementi riutilizzabili; movimentazione macerie in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisorie e protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad altezza di 4,00 m.</p> <p>RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	13,23€	10,46€	66,85%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C1210.R0000.0000.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, rete metallica/nervometal di metallo generico.</p> <p>LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento elementi riutilizzabili; movimentazione macerie in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate; oneri di smaltimento. Escluso: oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisorie e protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con pannelli continui fissi pendinati e stuccati di gesso, cartongesso o materiali assimilabili, fino ad altezza di 4,00 m.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, rete metallica/nervometal di metallo generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con pannelli continui fissi pendinati e stuccati di gesso, cartongesso o materiali assimilabili.</p> <p>RM Sistema di controsoffittatura di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento elementi riutilizzabili; movimentazione macerie in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate; oneri di smaltimento. Escluso: oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisorie e protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad altezza di 4,00 m.</p> <p>RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	11,84€	9,36€	65,39%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C1210.Za000.0000.-	<p>OPERA: Sistema di controsoffittatura, pannelli mobili/doghe di materiale generico. Incluso: elementi di sostegno.</p> <p>LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento elementi riutilizzabili; movimentazione macerie in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisionali e protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannelli di dimensione, tipo e materiale generici (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.), fino ad altezza di 4,00 m.</p> <p>OP OPERA: Sistema di controsoffittatura, pannelli mobili/doghe di materiale generico. Incluso: elementi di sostegno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pannelli di dimensione, tipo e materiale generici (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.).</p> <p>RM Sistema di controsoffittatura di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento elementi riutilizzabili; movimentazione macerie in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisionali e protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad altezza di 4,00 m.</p> <p>RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	11,78€	9,31€	65,72%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C1215.Za000.0000.-	<p>OPERA: Strato di copertura, lastre di materiale generico. Escluso: orditura leggera.</p> <p>LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento al piano di carico; cernita e pulizia materiale riutilizzabile. Escluso: oneri di smaltimento; carico e trasporto in impianti di stoccaggio/recupero/discarica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre metalliche fibrocemento pannelli monolitici coibentati resina.</p> <p>OP OPERA: Strato di copertura, lastre di materiale generico. Escluso: orditura leggera.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lastre metalliche fibrocemento pannelli monolitici coibentati resina.</p> <p>RM Tegola di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento al piano di carico; cernita e pulizia materiale riutilizzabile. Escluso: oneri di smaltimento; carico e trasporto in impianti di stoccaggio/recupero/discarica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	13,57€	10,73€	64,15%
LOM241.OC.EEA.c04.C1215.Za000.0750.-	<p>OPERA: Strato di copertura, tegole di materiale generico. Escluso: orditura leggera.</p> <p>LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento al piano di carico; cernita e pulizia materiale riutilizzabile. Escluso: oneri di smaltimento; carico e trasporto in impianti di stoccaggio/recupero/discarica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tegole in laterizio cemento.</p> <p>OP OPERA: Strato di copertura, tegole di materiale generico. Escluso: orditura leggera.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tegole in laterizio cemento.</p> <p>RM Tegola di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento al piano di carico; cernita e pulizia materiale riutilizzabile. Escluso: oneri di smaltimento; carico e trasporto in impianti di stoccaggio/recupero/discarica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	13,94€	11,02€	64,53%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C1220.Ca015.0500.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento, tappezzeria di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE).</p> <p>LAVORO: Rimozione. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tappezzerie di carta o viniliche.</p> <p>OP OPERA: Strato di rivestimento, tappezzeria di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tappezzerie di carta o viniliche.</p> <p>RM Solvente di composto chimico generico; funzione: staccaparati</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimozione. Incluso: assistenze murarie. Escluso: piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	3,60€	2,84€	55,04%
LOM241.OC.EEA.c04.C1220.Ca015.0750.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento, telo di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE).</p> <p>LAVORO: Rimozione. Incluso: carico; trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento in teli vinilici/linoleum con malta di allettamento/collante, conservazione dei supporti.</p> <p>OP OPERA: Strato di rivestimento, telo di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento in teli vinilici/linoleum con malta di allettamento/collante.</p> <p>RM Telo di resina sintetica vinilica/vinilestere (VE); impiego: strato di rivestimento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni generiche</p> <p>LV LAVORO: Rimozione. Incluso: carico; trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: conservazione dei supporti.</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	5,04€	3,98€	77,73%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C1220.L0002.0250.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres.</p> <p>LAVORO: Rimozione. Incluso: carico; trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di ceramica/gres con malta di allettamento/collante, conservazione dei supporti.</p> <p>OP OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di ceramica/gres con malta di allettamento/collante.</p> <p>RM Piastrella di ceramica gres; impiego: strato di rivestimento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni generiche</p> <p>LV LAVORO: Rimozione. Incluso: carico; trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: conservazione dei supporti.</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere</p>	1 m²	19,79€	15,64€	32,26%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C1220.Mb000.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, lastre di roccia naturale generico; impiego: davanzali contorni porte contorni finestre. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento in cantiere ; cernita; pulizia e stoccaggio materiale riutilizzabile; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre di roccia naturale generico; impiego: davanzali contorni porte contorni finestre. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale generico; impiego: strato di rivestimento SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni generiche LV LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento in cantiere ; cernita; pulizia e stoccaggio materiale riutilizzabile; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	9,21€	7,28€	76,53%
LOM241.OC.EEA.c04.C1220.Mb000.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento, lastre di roccia naturale generico; impiego: pedate alzate frontali scale soglie. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento in cantiere; cernita; pulizia e stoccaggio materiale riutilizzabile; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre di roccia naturale generico; impiego: pedate alzate frontali scale soglie. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale generico; impiego: strato di rivestimento SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni generiche LV LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento in cantiere; cernita; pulizia e stoccaggio materiale riutilizzabile; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	17,97€	14,21€	68,90%
LOM241.OC.EEA.c04.C1220.Mb000.0010.-	OPERA: Strato di rivestimento, lastre di roccia naturale generico; impiego: zoccolature rivestimenti. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento in cantiere; cernita; pulizia e stoccaggio materiale riutilizzabile; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre di roccia naturale generico; impiego: zoccolature rivestimenti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Zoccolino di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento in cantiere; cernita; pulizia e stoccaggio materiale riutilizzabile; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	25,32€	20,02€	71,00%
LOM241.OC.EEA.c04.C1220.Mb000.0500.-	OPERA: Strato di rivestimento, perline/pannelli di roccia naturale generico; impiego: lavagne a muro. LAVORO: Rimozione. Incluso: recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, perline/pannelli di roccia naturale generico; impiego: lavagne a muro. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Perlina di roccia naturale generico; impiego: strato di rivestimento SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni generiche LV LAVORO: Rimozione. Incluso: recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	3,96€	3,13€	79,00%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C1220.Mb041.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, cunicolo di fondo di roccia naturale granito generico; impiego: canali tombinature; spessore [cm] <= 5. LAVORO: Rimozione. Incluso: trasporto all'esterno, cernita, carico e trasporto ai depositi comunicali di elementi riutilizzabili ad impianti di stoccaggio e recupero macerie. SPECIFICHE TECNICHE: elementi di qualsiasi dimensione e spessore. OP OPERA: Strato di rivestimento, cunicolo di fondo di roccia naturale granito generico; impiego: canali tombinature; spessore [cm] ≤ 5. SPECIFICHE TECNICHE: elementi di qualsiasi dimensione e spessore. RM Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: strato di rivestimento SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni e forme generiche LV LAVORO: Rimozione. Incluso: trasporto all'esterno, cernita, carico e trasporto ai depositi comunicali di elementi riutilizzabili ad impianti di stoccaggio e recupero macerie. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	130,12€	102,86€	67,80%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C1220.Mb056.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, lastre di roccia naturale beola; impiego: canali tombinature attivi. LAVORO: Rimozione. Incluso: trasporto all'esterno; cernita, carico e movimentazione elementi riutilizzabili; trasporto in impianti di stoccaggio e recupero macerie. SPECIFICHE TECNICHE: qualsiasi dimensione e spessore; da banchine/fondo. OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre di roccia naturale beola; impiego: canali tombinature attivi. SPECIFICHE TECNICHE: qualsiasi dimensione e spessore; da banchine/fondo. RM Lastra di roccia naturale beola; impiego: strato di rivestimento SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni generiche LV LAVORO: Rimozione. Incluso: trasporto all'esterno; cernita, carico e movimentazione elementi riutilizzabili; trasporto in impianti di stoccaggio e recupero macerie. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	41,06€	32,46€	65,63%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C1220.Qa000.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, perline/pannelli di legno naturale generico; funzione: rivestimento; impiego: lavagne a muro. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, perline/pannelli di legno naturale generico; funzione: rivestimento; impiego: lavagne a muro. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Perlina di legno naturale generico; impiego: strato di rivestimento SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni generiche LV LAVORO: Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	2,63€	2,08€	77,24%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C1220.Sb001.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento, lastre di lega ferrosa acciaio generico; funzione: chiusura; impiego: vani porte vani finestre. LAVORO: Rimozione. Incluso: ripristino con intonaco in accompagnamento all'esistente; abbassamento, carico, trasporto e scarico ad impianti di stoccaggio, di recupero o discarica dei materiali rimossi; rimozione accessori di fissaggio immurati o saldati. SPECIFICHE TECNICHE: lastre in lamiera di acciaio fino a 3 mm di spessore. OP OPERA: Strato di rivestimento, lastre di lega ferrosa acciaio generico; funzione: chiusura; impiego: vani porte vani finestre. SPECIFICHE TECNICHE: lastre in lamiera di acciaio fino a 3 mm di spessore. RM Lastra lamiera di lega ferrosa acciaio generico; impiego: strato di rivestimento; spessore [mm] ≤ 3 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: ripristino con intonaco in accompagnamento all'esistente; abbassamento, carico, trasporto e scarico ad impianti di stoccaggio, di recupero o discarica dei materiali rimossi; rimozione accessori di fissaggio immurati o saldati. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	14,19€	11,22€	75,63%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C1220.Za000.0280.-	OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; funzione: sicurezza riflettente; impiego: vetri interni vetri esterni. LAVORO: Rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di rivestimento, pellicola di materiale generico; funzione: sicurezza riflettente; impiego: vetri interni vetri esterni. RM Pellicola di materiale generico; impiego: strato di rivestimento SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni generiche LV LAVORO: Rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,75€	5,34€	79,18%
LOM241.OC.EEA.c04.C1220.Za000.1500.-	OPERA: Strato di rivestimento, tessuto di materiale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico; trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento in tessuti/moquettes con malta di allettamento/collante, conservazione dei supporti. OP OPERA: Strato di rivestimento, tessuto di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento in tessuti/moquettes con malta di allettamento/collante. RM Tappezeria moquette di fibra sintetica generico; impiego: strato di rivestimento SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni generiche LV LAVORO: Rimozione. Incluso: carico; trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: conservazione dei supporti. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 m²	15,82€	12,50€	22,01%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C1240.Za000.0010.-	OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: supporti conservati. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e pulizia materiale riutilizzabili; carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; carico, trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri smaltimento; opere di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di ceramica/gres/marmo. OP OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: supporti conservati. SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di ceramica/gres/marmo. RM Zoccolino di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e pulizia materiale riutilizzabili; carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; carico, trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri smaltimento; opere di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	1,94€	1,53€	74,79%
LOM241.OC.EEA.c04.C1240.Za000.0015.-	OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: supporti conservati. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e pulizia materiale riutilizzabili; carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; carico, trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri smaltimento; opere di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: zoccolini in legno/vinilici, incollati/chiodati. OP OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: supporti conservati. SPECIFICHE TECNICHE: zoccolini in legno/vinilici, incollati/chiodati. RM Zoccolino di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e pulizia materiale riutilizzabili; carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; carico, trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri smaltimento; opere di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	0,73€	0,57€	75,53%
LOM241.OC.EEA.c04.C1240.Za000.0020.-	OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: supporti conservati. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e pulizia materiale riutilizzabili; carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; carico, trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri smaltimento; opere di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: zoccolini in legno/vinilici, avvitati. OP OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: supporti conservati. SPECIFICHE TECNICHE: zoccolini in legno/vinilici, avvitati. RM Zoccolino di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e pulizia materiale riutilizzabili; carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; carico, trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri smaltimento; opere di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	1,17€	0,92€	76,89%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C1515.Za000.0250.-	OPERA: Strato di isolamento, generico di materiale generico; impiego: parete pavimento. LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento e accatastamento macerie in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/recupero/discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di isolamento, generico di materiale generico; impiego: parete pavimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pannello di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento e accatastamento macerie in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/recupero/discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Sega diamantata; impiego: taglio calcestruzzo; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	2,10€	1,66€	66,29%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C3005.R0000.0000.a	OPERA: Recinzione, cancello/cancellata di metallo generico; funzione: chiusura. LAVORO: Rimozione. Incluso: recupero con smontaggio e deposito in cantiere/trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: cancelli, cancellate di qualunque forma e dimensione. OP OPERA: Recinzione, cancello/cancellata di metallo generico; funzione: chiusura. SPECIFICHE TECNICHE: cancelli, cancellate di qualunque forma e dimensione. RM Cancelli di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: recupero con smontaggio e deposito in cantiere/trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Carotatrice diamantata; diametro [mm] ≤ 35; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	8,57€	6,77€	71,74%
LOM241.OC.EEA.c04.C3005.R0000.0000.b	OPERA: Recinzione, cancello/cancellata di metallo generico; funzione: chiusura. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: cancelli, cancellate di qualunque forma e dimensione. OP OPERA: Recinzione, cancello/cancellata di metallo generico; funzione: chiusura. SPECIFICHE TECNICHE: cancelli, cancellate di qualunque forma e dimensione. RM Cancelli di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Carotatrice diamantata; diametro [mm] ≤ 35; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	9,35€	7,39€	68,86%
LOM241.OC.EEA.c04.C3005.R0000.0500.a	OPERA: Recinzione, inferriata di metallo generico; funzione: delimitazione. LAVORO: Rimozione. Incluso: recupero con smontaggio e deposito in cantiere/trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: inferriate di qualunque natura, forma e dimensione. OP OPERA: Recinzione, inferriata di metallo generico; funzione: delimitazione. SPECIFICHE TECNICHE: inferriate di qualunque natura, forma e dimensione. RM Recinzione di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: recupero con smontaggio e deposito in cantiere/trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Carotatrice diamantata; diametro [mm] ≤ 35; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	7,19€	5,69€	71,98%
LOM241.OC.EEA.c04.C3005.R0000.0500.b	OPERA: Recinzione, inferriata di metallo generico; funzione: delimitazione. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: inferriate di qualunque natura, forma e dimensione. OP OPERA: Recinzione, inferriata di metallo generico; funzione: delimitazione. SPECIFICHE TECNICHE: inferriate di qualunque natura, forma e dimensione. RM Recinzione di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Carotatrice diamantata; diametro [mm] ≤ 35; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	7,87€	6,22€	69,45%
LOM241.OC.EEA.c04.C3005.R0000.1000.-	OPERA: Recinzione, rete di metallo generico; funzione: delimitazione. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; rimozione pali e saette. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Recinzione, rete di metallo generico; funzione: delimitazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Recinzione di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; rimozione pali e saette. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Carotatrice diamantata; diametro [mm] ≤ 35; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	3,69€	2,91€	60,12%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C3015.R0001.0000.a	OPERA: Parapetto di metallo ferro. LAVORO: Rimozione. Incluso: recupero con accurato smontaggio; deposito in cantiere/trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: parapetti di natura, forma e dimensione generici. OP OPERA: Parapetto di metallo ferro. SPECIFICHE TECNICHE: parapetti di natura, forma e dimensione generici. RM Parapetto di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: recupero con accurato smontaggio; deposito in cantiere/trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,61€	9,17€	78,97%
LOM241.OC.EEA.c04.C3015.R0001.0000.b	OPERA: Parapetto di metallo ferro. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: parapetti di natura, forma e dimensione generici. OP OPERA: Parapetto di metallo ferro. SPECIFICHE TECNICHE: parapetti di natura, forma e dimensione generici. RM Parapetto di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	10,69€	8,45€	66,99%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C3020.R0001.0000.a	OPERA: Corrimano, profilati di metallo ferro. LAVORO: Rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: recupero con smontaggio; deposito in cantiere/trasporto a deposito. OP OPERA: Corrimano, profilati di metallo ferro. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Corrimano di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: recupero con smontaggio; deposito in cantiere/trasporto a deposito.	1 m	1,05€	0,83€	78,70%
LOM241.OC.EEA.c04.C3020.R0001.0000.b	OPERA: Corrimano, profilati di metallo ferro. LAVORO: Rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. OP OPERA: Corrimano, profilati di metallo ferro. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Corrimano di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	0,99€	0,78€	50,08%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C3305.Qa000.0000.a	OPERA: Sistema porta, interno-esterno di legno naturale generico. Incluso: mostre, controtelai, imbotti. LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a deposito o a discariche autorizzate; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti, impennate e simili. OP OPERA: Sistema porta, interno-esterno di legno naturale generico. Incluso: mostre, controtelai, imbotti. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti, impennate e simili. RM Sistema porta di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a deposito o a discariche autorizzate; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,25€	17,59€	79,06%
LOM241.OC.EEA.c04.C3329.Qa000.0000.a	OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di legno naturale generico; . Incluso: mostre, controtelai, imbotti. LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a deposito o a discariche autorizzate; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti, impennate e simili. OP OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di legno naturale generico; . Incluso: mostre, controtelai, imbotti. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti, impennate e simili. RM Sistema finestra/portafinestra di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a deposito o a discariche autorizzate; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,46€	17,76€	79,09%
LOM241.OC.EEA.c04.C3305.Qa000.0000.b	OPERA: Sistema porta, interno-esterno di legno naturale generico. Incluso: mostre, controtelai, imbotti. LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a deposito o a discariche autorizzate; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti, impennate e simili. OP OPERA: Sistema porta, interno-esterno di legno naturale generico. Incluso: mostre, controtelai, imbotti. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti, impennate e simili. RM Sistema porta di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a deposito o a discariche autorizzate; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 m²	15,84€	12,52€	71,28%
LOM241.OC.EEA.c04.C3329.Qa000.0000.b	OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di legno naturale generico; . Incluso: mostre, controtelai, imbotti. LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a deposito o a discariche autorizzate; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti, impennate e simili. OP OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di legno naturale generico; . Incluso: mostre, controtelai, imbotti. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti, impennate e simili. RM Sistema finestra/portafinestra di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a deposito o a discariche autorizzate; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min] = 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 m²	17,81€	14,08€	70,35%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C3305.R0000.0000.a	OPERA: Sistema porta, interno-esterno di metallo generico. Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. LAVORO: Rimozione. Incluso: recupero consmontaggio e deposito in cantiere o trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti per pareti mobili, impennate e simili. OP OPERA: Sistema porta, interno-esterno di metallo generico. Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti per pareti mobili, impennate e simili. RM Sistema porta di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: recupero consmontaggio e deposito in cantiere o trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,19€	17,54€	79,02%
LOM241.OC.EEA.c04.C3329.R0000.0000.a	OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di metallo generico; . Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. LAVORO: Rimozione. Incluso: recupero consmontaggio e deposito in cantiere o trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti per pareti mobili, impennate e simili. OP OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di metallo generico; . Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti per pareti mobili, impennate e simili. RM Sistema finestra/portafinestra di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: recupero consmontaggio e deposito in cantiere o trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,19€	17,54€	79,02%
LOM241.OC.EEA.c04.C3305.R0000.0000.b	OPERA: Sistema porta, interno-esterno di metallo generico. Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti per pareti mobili, impennate e simili. OP OPERA: Sistema porta, interno-esterno di metallo generico. Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti per pareti mobili, impennate e simili. RM Sistema porta di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 m²	15,13€	11,96€	71,27%
LOM241.OC.EEA.c04.C3329.R0000.0000.b	OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di metallo generico; . Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti per pareti mobili, impennate e simili. OP OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di metallo generico; . Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti per pareti mobili, impennate e simili. RM Sistema finestra/portafinestra di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min] = 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 m²	16,96€	13,41€	70,48%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C3306.Za000.0000.a	OPERA: Telaio/imbotte per porta, isolato di materiale generico; impiego: stipite controtelaio imbotte. LAVORO: Rimozione. Incluso: recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Telaio/imbotte per porta, isolato di materiale generico; impiego: stipite controtelaio imbotte. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Imbotte di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,90€	5,45€	78,89%
LOM241.OC.EEA.c04.C3306.Za000.0000.b	OPERA: Telaio/imbotte per porta, isolato di materiale generico; impiego: stipite controtelaio imbotte. LAVORO: Rimozione. Incluso: trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di metallo generico; . Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti per pareti mobili, impennate e simili. RM Sistema finestra/portafinestra di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	5,12€	4,04€	53,80%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C3340.Za000.0000.-	OPERA: Lucernario di materiale generico; impiego: strato di copertura. LAVORO: Rimozione. Escluso: opere provvisionali di sostegno e protezione; abbassamento al piano di carico; movimentazione con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere; cernita dei rottami; carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: lucernari di qualunque natura, forma e dimensione. OP OPERA: Lucernario di materiale generico; impiego: strato di copertura. SPECIFICHE TECNICHE: lucernari di qualunque natura, forma e dimensione. RM Monoblocco lucernario fisso di plastica generico; finitura: trasparente opale; geometria/forma/aspetto: cupola rettangolare a parete doppia; impiego: copertura; dimensione (x) [cm] = 235 dimensione (y) [cm] = 135 spessore [mm] = 4+3. Incluso: accessori di fissaggio (morsetti guarnizioni) SPECIFICHE TECNICHE: morsetti e guarnizioni di tenuta per fissare l'elemento senza forarlo LV LAVORO: Rimozione. Escluso: opere provvisionali di sostegno e protezione; abbassamento al piano di carico; movimentazione con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere; cernita dei rottami; carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	16,72€	13,22€	77,39%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C3351.Za000.0005.a	OPERA: Cassonetto, coprirullo di materiale generico. LAVORO: Rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cassonetto, coprirullo di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassonetto di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,90€	5,45€	78,89%
LOM241.OC.EEA.c04.C3351.Za000.0005.b	OPERA: Cassonetto, coprirullo di materiale generico. LAVORO: Rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cassonetto, coprirullo di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cassonetto di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	5,12€	4,04€	53,80%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C3356.R0000.0000.a	OPERA: Avvolgibile di metallo generico; geometria/forma: lamiera profilato. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione di accessori di forma e dimensioni generiche. SPECIFICHE TECNICHE: avvolgibile in lamiera di ferro profilati di alluminio, recupero mediante smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. OP OPERA: Avvolgibile di metallo generico; geometria/forma/aspetto: lamiera profilato. SPECIFICHE TECNICHE: avvolgibile in lamiera di ferro profilati di alluminio. RM Tapparella di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione di accessori di forma e dimensioni generiche. SPECIFICHE TECNICHE: recupero mediante smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito.	1 m²	9,79€	7,74€	79,01%
LOM241.OC.EEA.c04.C3356.R0000.0000.b	OPERA: Avvolgibile di metallo generico; geometria/forma/aspetto: lamiera profilato. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione di accessori di forma e dimensioni generiche; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: avvolgibile in lamiera di ferro profilati di alluminio. OP OPERA: Avvolgibile di metallo generico; geometria/forma/aspetto: lamiera profilato. SPECIFICHE TECNICHE: avvolgibile in lamiera di ferro profilati di alluminio. RM Tapparella di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione di accessori di forma e dimensioni generiche; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	6,86€	5,43€	60,23%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C3356.Za000.0000.a	OPERA: Avvolgibile di materiale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione accessori avvolgibili. SPECIFICHE TECNICHE: avvolgibile in legno plastica, recupero mediante smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. OP OPERA: Avvolgibile di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: avvolgibile in legno plastica. RM Tapparella di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione accessori avvolgibili. SPECIFICHE TECNICHE: recupero mediante smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito.	1 m²	10,14€	8,02€	79,11%
LOM241.OC.EEA.c04.C3356.Za000.0000.b	OPERA: Avvolgibile di materiale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione accessori avvolgibili; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: avvolgibile in legno plastica. OP OPERA: Avvolgibile di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: avvolgibile in legno plastica. RM Tapparella di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione accessori avvolgibili; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	8,60€	6,80€	64,06%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C3900.Mb000.0000.a	OPERA: Manufatto decorativo, massello di roccia naturale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: smuramenti; imbragature; abbassamento/innalzamento manufatti; trasporto al piano di carico; deposito in cantiere. Escluso: opere provvisionali di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Manufatto decorativo, massello di roccia naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Massello di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: smuramenti; imbragature; abbassamento/innalzamento manufatti; trasporto al piano di carico; deposito in cantiere. Escluso: opere provvisionali di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 23,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	137,79€	108,92€	61,25%
LOM241.OC.EEA.c04.C3900.Mb000.0000.b	OPERA: Manufatto decorativo, massello di roccia naturale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: smuramenti; imbragature; abbassamento/innalzamento manufatti; trasporto al piano di carico; trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Manufatto decorativo, massello di roccia naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Massello di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: smuramenti; imbragature; abbassamento/innalzamento manufatti; trasporto al piano di carico; trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di sostegno e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 23,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	154,06€	121,78€	60,62%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C3900.Qa000.0000.a	OPERA: Manufatto decorativo, listelli-cornici-scossini-corrimani-paraspigoli-appendiabiti a muro di legno naturale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Manufatto decorativo, listelli-cornici-scossini-corrimani-paraspigoli-appendiabiti a muro di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Listello di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,19€	0,94€	78,87%
LOM241.OC.EEA.c04.C3900.Qa000.0000.b	OPERA: Manufatto decorativo, listelli-cornici-scossini-corrimani-paraspigoli-appendiabiti a muro di legno naturale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ad impianti di stoccaggio/recupero/discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Manufatto decorativo, listelli-cornici-scossini-corrimani-paraspigoli-appendiabiti a muro di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Listello di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ad impianti di stoccaggio/recupero/discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	1,28€	1,01€	53,22%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.C9740.Za000.0000.a	OPERA: Griglia di materiale generico; impiego: pavimento. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione telai; recupero con accurato smontaggio; deposito in cantiere o trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: griglie di qualsiasi forma e dimensione. OP OPERA: Griglia di materiale generico; impiego: pavimento. SPECIFICHE TECNICHE: griglie di qualsiasi forma e dimensione. RM Griglia di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione telai; recupero con accurato smontaggio; deposito in cantiere o trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	7,67€	6,06€	79,01%
LOM241.OC.EEA.c04.C9740.Za000.0000.b	OPERA: Griglia di materiale generico; impiego: pavimento. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione telai; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: griglie di qualsiasi forma e dimensione. OP OPERA: Griglia di materiale generico; impiego: pavimento. SPECIFICHE TECNICHE: griglie di qualsiasi forma e dimensione. RM Griglia di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione telai; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	7,43€	5,87€	76,49%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.D3000.R0000.0000.-	OPERA: Archetto stradale di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a U rovescia. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione basamenti; carico, trasporto e deposito comunale dei manufatti riutilizzabili; movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o stoccaggio. Escluso: opere di protezione e segnaletica; fornitura materiale per ripristino pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: archetto di qualsiasi dimensione, orario normale. OP OPERA: Archetto stradale di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a U rovescia. SPECIFICHE TECNICHE: archetto di qualsiasi dimensione. RM Dissuasore stradali di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: archetti a U tubolare; larghezza [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione basamenti; carico, trasporto e deposito comunale dei manufatti riutilizzabili; movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o stoccaggio. Escluso: opere di protezione e segnaletica; fornitura materiale per ripristino pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: orario normale. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Gruppo elettrogeno; potenza [KVA] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere	1 cad	18,36€	14,51€	59,93%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.D3002.Za000.0255.-	OPERA: Dissuasore di materiale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: scavo; demolizione rifiancio; fornitura e posa ghiaia per riempimento scavo; carico e trasporto e scarico manufatti riutilizzabili ai depositi comunali; movimentazione carico e trasporto macerie a discarica e/o stoccaggio. Escluso: opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Rimozione di segnalimiti, dissuasori e paletti di qualsiasi natura e dimensione. Orario normale. OP OPERA: Dissuasore di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: Rimozione di segnalimiti, dissuasori e paletti di qualsiasi natura e dimensione. RM Dissuasore di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia LV LAVORO: Rimozione. Incluso: scavo; demolizione rifiancio; fornitura e posa ghiaia per riempimento scavo; carico e trasporto e scarico manufatti riutilizzabili ai depositi comunali; movimentazione carico e trasporto macerie a discarica e/o stoccaggio. Escluso: opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Orario normale. RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	23,97€	18,95€	67,68%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.D4201.Za000.0000.-	OPERA: Cartello stradale di materiale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione quadri pubblicitari/supporti; carico, trasporto e scarico ai depositi comunali dei materiali da riutilizzare; movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Escluso: opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: cartelli di dimensione generica. OP OPERA: Cartello stradale di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: natura e dimensione generici. RM Cartello segnaletico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: tipologia, suefici e dimensioni generiche LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione quadri pubblicitari/supporti; carico, trasporto e scarico ai depositi comunali dei materiali da riutilizzare; movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Escluso: opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	32,15€	25,42€	39,24%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.D4202.Za000.0250.-	OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; . LAVORO: Rimozione. Incluso: Trasporto rifiuti discariche autorizzate. Escluso: Oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: Asportazione meccanica di qualsiasi tipo. OP OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; . SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pittura ecologica di materiale generico; finitura: gialla rifrangente; funzione: spartitraffico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: rifrangente LV LAVORO: Rimozione. Incluso: Trasporto rifiuti discariche autorizzate. Escluso: Oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: Asportazione meccanica di qualsiasi tipo. RP Idroscarificatrice; potenza [kW] = 2,2 pressione di esercizio [bar] = 150 portata [l/h] = 440 SPECIFICHE TECNICHE: ad alta pressione; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	6,01€	4,75€	28,97%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.D7010.Sb001.0250.-	OPERA: Portarifiuti di lega ferrosa acciaio generico; Capacità [l] = 35. LAVORO: Rimozione. Incluso: Carico e trasporto alle discariche. Escluso: Demolizione del plinto. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Portarifiuti di lega ferrosa acciaio generico; Capacità [l] = 35. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cestino porta-rifiuti di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato verniciato; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata cilindrico; altezza totale (compreso anello fermasacco) [mm] = 550 altezza cestino (escluso anello fermasacco) [mm] = 523 diametro interno cestino [mm] = 300; capienza [l] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: colore RAL 6005; basamento saldato al cestino con puntatrice (16 punti di saldatura); anello superiore incernierato al cestino; cerniera fissata con rivetti e saldatura; nasello superiore ed inferiore fissato al cestino con saldatura a filo continuo LV LAVORO: Rimozione. Incluso: Carico e trasporto alle discariche. Escluso: Demolizione del plinto. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	17,49€	13,83€	42,13%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.D9720.Za000.0000.b	OPERA: Dosso artificiale di materiale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione tasselli di fissaggio; sigillatura fori; trasporto magazzini comunali o alle discariche autorizzate. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Dosso artificiale di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dissuasore velocità di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni e forme generiche RM Sigillante poliuretano di resina sintetica poliuretano (PUR); geometria/forma/aspetto: bicomponente; funzione: sigillatura; impiego: giunti di dilatazione; resistenza alla trazione [N/mm²] = 0,6 modulo al 100% [N/mm²] = 0,3; allungamento esercizio [%] = 25 allungamento a rottura [%] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: per giunti anche a contatto con benzine e lubrificanti (parcheggi, piste aeroportuali, strade, aree logistiche), basso modulo elastico ed alta deformabilità LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione tasselli di fissaggio; sigillatura fori; trasporto magazzini comunali o alle discariche autorizzate. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	26,76€	21,16€	53,54%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.E0205.Qa000.0750.-	OPERA: Strato di orditura, listelli di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. LAVORO: Rimozione parziale. Incluso: cernita e accatastamento parti riutilizzabili; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: abbassamento dei materiali al piano di carico; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: listelli in legno da 3 x 5 / 4 x 4 cm. OP OPERA: Strato di orditura, listelli di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. SPECIFICHE TECNICHE: listelli in legno da 3 x 5 / 4 x 4 cm. RM Segato travetti di legno naturale generico; funzione: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: in legno di recupero LV LAVORO: Rimozione parziale. Incluso: cernita e accatastamento parti riutilizzabili; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: abbassamento dei materiali al piano di carico; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	0,33€	0,26€	72,00%
LOM241.OC.EEA.c04.E0205.Qa000.1250.-	OPERA: Strato di orditura di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. LAVORO: Rimozione totale. Incluso: cernita e accatastamento parti riutilizzabili; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio; di recupero o a discarica. Escluso: abbassamento dei materiali al piano di carico; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: grossa orditura in puntoni, diagonali, dormienti, capriate. OP OPERA: Strato di orditura di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. SPECIFICHE TECNICHE: grossa orditura in puntoni, diagonali, dormienti, capriate. RM Segato travetti di legno naturale generico; funzione: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: in legno di recupero LV LAVORO: Rimozione totale. Incluso: cernita e accatastamento parti riutilizzabili; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio; di recupero o a discarica. Escluso: abbassamento dei materiali al piano di carico; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	215,90€	170,67€	73,71%
LOM241.OC.EEA.c04.E0205.Qa000.1255.-	OPERA: Strato di orditura di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. LAVORO: Rimozione totale. Incluso: cernita e accatastamento parti riutilizzabili; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: abbassamento dei materiali al piano di carico; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: grossa orditura in puntoni, diagonali, dormienti, capriate. OP OPERA: Strato di orditura di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. SPECIFICHE TECNICHE: grossa orditura in puntoni, diagonali, dormienti, capriate. RM Segato travetti di legno naturale generico; funzione: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: in legno di recupero LV LAVORO: Rimozione totale. Incluso: cernita e accatastamento parti riutilizzabili; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: abbassamento dei materiali al piano di carico; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	10,95€	8,65€	70,12%
LOM241.OC.EEA.c04.E0205.Qa000.2000.-	OPERA: Strato di orditura, travicelli di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. LAVORO: Rimozione parziale. Incluso: cernita e accatastamento parti riutilizzabili; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: abbassamento dei materiali al piano di carico; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: travicelli in legno da 8 x 8 / 8 x 10 cm. OP OPERA: Strato di orditura, travicelli di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. SPECIFICHE TECNICHE: travicelli in legno da 8 x 8 / 8 x 10 cm. RM Segato travetti di legno naturale generico; funzione: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: in legno di recupero LV LAVORO: Rimozione parziale. Incluso: cernita e accatastamento parti riutilizzabili; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: abbassamento dei materiali al piano di carico; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	2,39€	1,89€	63,06%
LOM241.OC.EEA.c04.E0205.Qa000.2250.-	OPERA: Strato di orditura, terzene/arcarecci di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. LAVORO: Rimozione parziale. Incluso: cernita e accatastamento parti riutilizzabili; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: abbassamento dei materiali al piano di carico; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: terzere o arcarecci in legno da 13 x 16 cm. OP OPERA: Strato di orditura, terzene/arcarecci di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. SPECIFICHE TECNICHE: terzere o arcarecci in legno da 13 x 16 cm. RM Segato travetti di legno naturale generico; funzione: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: in legno di recupero LV LAVORO: Rimozione parziale. Incluso: cernita e accatastamento parti riutilizzabili; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: abbassamento dei materiali al piano di carico; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	4,80€	3,79€	67,61%
LOM241.OC.EEA.c04.E0205.Qa000.2500.-	OPERA: Strato di orditura, travi di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. LAVORO: Rimozione parziale. Incluso: cernita e accatastamento parti riutilizzabili; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio; di recupero o a discarica. Escluso: abbassamento dei materiali al piano di carico; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: travi in legno da 20 x 30 cm circa. OP OPERA: Strato di orditura, travi di legno naturale generico; impiego: strato di copertura. SPECIFICHE TECNICHE: travi in legno da 20 x 30 cm circa. RM Segato travetti di legno naturale generico; funzione: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: in legno di recupero LV LAVORO: Rimozione parziale. Incluso: cernita e accatastamento parti riutilizzabili; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio; di recupero o a discarica. Escluso: abbassamento dei materiali al piano di carico; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	7,95€	6,29€	71,43%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.E0205.Qa006.0500.-	OPERA: Strato di orditura, listelli di legno naturale abete; impiego: sottotegole. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento parti riutilizzabili; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: abbassamento dei materiali al piano di carico; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: sottomanto in piccola orditura sottotegole in listelli di abete. OP OPERA: Strato di orditura, listelli di legno naturale abete; impiego: sottotegole. SPECIFICHE TECNICHE: sottomanto in piccola orditura sottotegole in listelli di abete. RM Segato travetti di legno naturale generico; funzione: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: in legno di recupero LV LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento parti riutilizzabili; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: abbassamento dei materiali al piano di carico; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	1,84€	1,45€	62,53%
LOM241.OC.EEA.c04.E0205.Qa006.1000.-	OPERA: Strato di orditura, tavole di legno naturale abete; impiego: sottomanto. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento parti riutilizzabili; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: abbassamento dei materiali al piano di carico; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: sottomanto in piccola orditura sottotegole in assito in tavole di abete accostate. OP OPERA: Strato di orditura, tavole di legno naturale abete; impiego: sottomanto. SPECIFICHE TECNICHE: sottomanto in piccola orditura sottotegole in assito in tavole di abete accostate. RM Segato travetti di legno naturale generico; funzione: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: in legno di recupero LV LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento parti riutilizzabili; trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: abbassamento dei materiali al piano di carico; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	10,91€	8,63€	74,62%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.I7816.R0000.0000.-	OPERA: Pluviale di metallo generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione accessori di fissaggio; abbassamento; carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; piani di lavoro. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: rimozione pluviali e pezzi speciali. OP OPERA: Pluviale di metallo generico. SPECIFICHE TECNICHE: rimozione pluviali e pezzi speciali. RM Tubo di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione accessori di fissaggio; abbassamento; carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; piani di lavoro. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	6,09€	4,82€	63,32%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.I7817.Za000.0000.-	OPERA: Grondaia di materiale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione accessori di fissaggio; abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; piani di lavoro. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: rimozione di canali di gronda, converse, scossaline, cappellotti, pezzi speciali. OP OPERA: Grondaia di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: rimozione di canali di gronda, converse, scossaline, cappellotti, pezzi speciali. RM Canale di gronda di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione accessori di fissaggio; abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; piani di lavoro. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	10,62€	8,39€	72,90%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.I7821.D0017.0000.-	OPERA: Tubazione generica di smaltimento, a vista di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: condotte; diametro [mm] ≤ 200. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. LAVORO: Rimozione. Incluso: il carico delle macerie. Escluso: scavi, trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata, oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione generica di smaltimento, a vista di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: condotte; diametro [mm] ≤ 200. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: il carico delle macerie. Escluso: scavi, trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata, oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	2,52€	1,99€	50,67%
LOM241.OC.EEA.c04.I7821.D0017.0250.a	OPERA: Tubazione generica di smaltimento, sotto traccia di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: condotte; diametro [mm] ≤ 200. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. LAVORO: Rimozione. Incluso: l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi, tagli, le intercettazioni dei fluidi. Escluso: scavi, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata, oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione generica di smaltimento, sotto traccia di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: condotte; diametro [mm] ≤ 200. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi, tagli, le intercettazioni dei fluidi. Escluso: scavi, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata, oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	6,49€	5,13€	53,66%
LOM241.OC.EEA.c04.I7821.D0017.0250.b	OPERA: Tubazione generica di smaltimento, sotto traccia di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: condotte; diametro [mm] ≥ 205. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. LAVORO: Rimozione. Incluso: intercettazioni dei fluidi, il carico delle macerie, il carico delle macerie. Escluso: scavi, trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata, oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione generica di smaltimento, sotto traccia di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: condotte; diametro [mm] ≥ 205. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: intercettazioni dei fluidi, il carico delle macerie, il carico delle macerie. Escluso: scavi, trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata, oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	3,48€	2,75€	58,37%
LOM241.OC.EEA.c04.I7821.D0017.0250.c	OPERA: Tubazione generica di smaltimento, sotto traccia di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: condotte; diametro [mm] ≥ 205. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. LAVORO: Rimozione. Incluso: l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi, tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico delle macerie. Escluso: scavi, trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata, oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione generica di smaltimento, sotto traccia di plastica polivinilcloruro (PVC); impiego: condotte; diametro [mm] ≥ 205. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polivinilcloruro (PVC) SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi, tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico delle macerie. Escluso: scavi, trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata, oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	8,88€	7,02€	58,82%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.I7821.G0000.0000.a	OPERA: Tubazione generica di smaltimento di cemento generico; impiego: condotte; diametro [cm] ≤ 30. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. LAVORO: Rimozione. Incluso: l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi, tagli, le intercettazioni dei fluidi, il caxrico delle macerie. Escluso: scavi, trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione generica di smaltimento di cemento generico; impiego: condotte; diametro [cm] ≤ 30. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi, tagli, le intercettazioni dei fluidi, il caxrico delle macerie. Escluso: scavi, trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 9,6; peso [t] ≤ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	10,03€	7,93€	46,29%
LOM241.OC.EEA.c04.I7821.G0000.0000.b	OPERA: Tubazione generica di smaltimento di cemento generico; impiego: condotte; diametro [cm] = 31 + 60. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. LAVORO: Rimozione. Incluso: l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi, tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico delle macerie. Escluso: scavi, trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata, oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione generica di smaltimento di cemento generico; impiego: condotte; diametro [cm] = 31 + 60. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi, tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico delle macerie. Escluso: scavi, trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata, oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 9,6; peso [t] ≤ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	15,31€	12,10€	54,97%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.I7821.R0001.0000.-	OPERA: Tubazione generica di smaltimento, a vista di metallo ferro; impiego: condotte. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. LAVORO: Rimozione. Escluso: scavi, oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: fino a 2". OP OPERA: Tubazione generica di smaltimento, a vista di metallo ferro; impiego: condotte. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. SPECIFICHE TECNICHE: fino a 2". RM Tubo di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Escluso: scavi, oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,40€	1,10€	78,70%
LOM241.OC.EEA.c04.I7821.R0001.0005.-	OPERA: Tubazione generica di smaltimento, a vista di metallo ferro; impiego: condotte. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. LAVORO: Rimozione. Escluso: scavi, oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: superiore a 2". OP OPERA: Tubazione generica di smaltimento, a vista di metallo ferro; impiego: condotte. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. SPECIFICHE TECNICHE: superiore a 2". RM Tubo di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Escluso: scavi, oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,87€	1,48€	79,54%
LOM241.OC.EEA.c04.I7821.R0001.0250.-	OPERA: Tubazione generica di smaltimento, sotto traccia di metallo ferro; impiego: condotte. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. LAVORO: Rimozione. Incluso: l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi, tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico delle macerie. Escluso: scavi, trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: fino a 2". OP OPERA: Tubazione generica di smaltimento, sotto traccia di metallo ferro; impiego: condotte. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. SPECIFICHE TECNICHE: fino a 2". RM Tubo di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi, tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico delle macerie. Escluso: scavi, trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	6,75€	5,34€	42,99%
LOM241.OC.EEA.c04.I7821.R0001.0255.-	OPERA: Tubazione generica di smaltimento, sotto traccia di metallo ferro; impiego: condotte. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. LAVORO: Rimozione. Incluso: l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi, tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico delle macerie. Escluso: scavi, trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata, oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: superiore a 2". OP OPERA: Tubazione generica di smaltimento, sotto traccia di metallo ferro; impiego: condotte. Incluso: accessori di fissaggio; curve; qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione, ecc.. SPECIFICHE TECNICHE: superiore a 2". RM Tubo di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi, tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico delle macerie. Escluso: scavi, trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata, oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	7,58€	5,99€	45,94%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.I9710.Se000.0000.-	OPERA: Bocchettone di lega piombo generico; geometria/forma/aspetto: immurato. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione accessori di fissaggio; carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Bocchettone di lega piombo generico; geometria/forma/aspetto: immurato. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Bocchettone di lega piombo generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione accessori di fissaggio; carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: ponteggi esterni; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	9,19€	7,26€	71,93%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.I9740.G0000.0000.-	OPERA: Chiusino di cemento generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione telaio; movimentazione, carico, trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Escluso: opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in orario normale. OP OPERA: Chiusino di cemento generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Chiusino di conglomerato cementizio; funzione: chiusura SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione telaio; movimentazione, carico, trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Escluso: opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in orario normale. RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	19,83€	15,68€	48,25%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c04.I9740.Sb030.0000.a	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione telaio in ferro; deposito nell'ambito del cantiere dei materiali riutilizzabili; movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Escluso: opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: chiusini in ghisa, griglie, botole, in orario normale. OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa generico. SPECIFICHE TECNICHE: chiusini in ghisa, griglie, botole. RM Chiusino di lega ferrosa ghisa generico; funzione: chiusura SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione telaio in ferro; deposito nell'ambito del cantiere dei materiali riutilizzabili; movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Escluso: opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in orario normale. RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	34,39€	27,18€	48,47%
LOM241.OC.EEA.c04.I9740.Sb030.0000.b	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione telaio in ferro; movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio o trasporto a deposito comunale dei materiali riutilizzabili. Escluso: opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: chiusini in ghisa, griglie, botole, in orario normale. OP OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa generico. SPECIFICHE TECNICHE: chiusini in ghisa, griglie, botole. RM Chiusino di lega ferrosa ghisa generico; funzione: chiusura SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione telaio in ferro; movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio o trasporto a deposito comunale dei materiali riutilizzabili. Escluso: opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in orario normale. RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	37,51€	29,65€	47,54%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c06.C1206.G0000.0000.a	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di cemento generico. Incluso: letto di posa. LAVORO: Disfacimento. Incluso: opere di protezione e segnaletica; accatastamento in cantiere dei masselli di recupero; trasporto a discarica macerie residue. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di cemento generico. Incluso: letto di posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso LV LAVORO: Disfacimento. Incluso: opere di protezione e segnaletica; accatastamento in cantiere dei masselli di recupero; trasporto a discarica macerie residue. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	11,81€	9,34€	47,90%
LOM241.OC.EEA.c06.C1206.G0000.0000.b	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di cemento generico. Incluso: letto di posa. LAVORO: Disfacimento. Incluso: opere di protezione e segnaletica; carico, trasporto e scarico a deposito comunale dei masselli di recupero; carico e trasporto a discarica residue macerie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di cemento generico. Incluso: letto di posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso LV LAVORO: Disfacimento. Incluso: opere di protezione e segnaletica; carico, trasporto e scarico a deposito comunale dei masselli di recupero; carico e trasporto a discarica residue macerie. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	14,94€	11,81€	45,63%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c06.C1206.Mb059.0030.a	OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico. LAVORO: Disfacimento. Incluso: opere di protezione e segnaletica; accatastamento in cantiere dei cubetti di recupero; trasporto a discarica macerie residue. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in cubetti di porfido e letto di sabbia. OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in cubetti di porfido e letto di sabbia. RM Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido del trentino; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 4 + 6; peso [kg/m²] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Disfacimento. Incluso: opere di protezione e segnaletica; accatastamento in cantiere dei cubetti di recupero; trasporto a discarica macerie residue. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	14,14€	11,17€	50,26%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c06.C1206.Mb059.0030.b	OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico. LAVORO: Disfacimento. Incluso: opere di protezione e segnaletica; carico, trasporto e scarico a deposito comunale cubetti di recupero; carico e trasporto a discarica macerie residue. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in cubetti di porfido e letto di sabbia. OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in cubetti di porfido e letto di sabbia. RM Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido del trentino; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 4 + 6; peso [kg/m²] = 100 LV LAVORO: Disfacimento. Incluso: opere di protezione e segnaletica; carico, trasporto e scarico a deposito comunale cubetti di recupero; carico e trasporto a discarica macerie residue. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	17,26€	13,64€	47,90%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c06.C1820.F0000.0500.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, membrana di bitume generico. LAVORO: Disfacimento. Incluso: abbassamento al piano di carico. Escluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione, membrana di bitume generico. SPECIFICHE TECNICHE: membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati. RM Membrana di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Disfacimento. Incluso: abbassamento al piano di carico. Escluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Molatrice; impiego: rimozione strati di impermeabilizzazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di rpesenza in cantiere	1 m²	3,38€	2,67€	73,78%
LOM241.OC.EEA.c06.C1820.F0000.0765.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione di bitume generico. LAVORO: Disfacimento. Incluso: abbassamento al piano di carico. Escluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: asfalto colato o resina. OP OPERA: Strato di impermeabilizzazione di bitume generico. SPECIFICHE TECNICHE: asfalto colato o resina. RM Membrana di bitume generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Disfacimento. Incluso: abbassamento al piano di carico. Escluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Molatrice; impiego: rimozione strati di impermeabilizzazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di rpesenza in cantiere	1 m²	12,64€	9,99€	76,85%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c07.C3336.T0000.0300.-	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico. LAVORO: Smontaggio. Incluso: carico e trasporto ad impianti di recupero. SPECIFICHE TECNICHE: vetri rotti o da sostituire, di qualsiasi tipo, da serramenti in legno o in ferro o da strutture di qualsiasi genere. Riferito a serramenti che vengono riutilizzati. OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: vetri rotti o da sostituire, di qualsiasi tipo, da serramenti in legno o in ferro o da strutture di qualsiasi genere. Riferito a serramenti che vengono riutilizzati. RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Smontaggio. Incluso: carico e trasporto ad impianti di recupero. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile Portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	10,45€	8,26€	79,08%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c09.A6400.Na000.0000.a	OPERA: Scotico di terreno generico. LAVORO: Scavo con mezzi meccanici. Incluso: estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni; demolizione e rimozione recinzioni; deposito terre in cantiere. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura generica. OP OPERA: Scotico di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura generica. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzi meccanici. Incluso: estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni; demolizione e rimozione recinzioni; deposito terre in cantiere. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	3,17€	2,50€	35,69%
LOM241.OC.EEA.c09.A6400.Na000.0000.b	OPERA: Scotico di terreno generico. LAVORO: Scavo con mezzi meccanici. Incluso: estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni; demolizione e rimozione recinzioni; carico e trasporto terre ad impianto di stoccaggio, di recupero. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura generica. OP OPERA: Scotico di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura generica. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzi meccanici. Incluso: estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni; demolizione e rimozione recinzioni; carico e trasporto terre ad impianto di stoccaggio, di recupero. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	13,38€	10,57€	36,10%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c09.A6400.Na000.0005.-	OPERA: Scotico di terreno generico. LAVORO: Scavo sezione aperta con mezzo meccanico. Incluso: estirpazione di erba arbusti alberi di piccole dimensioni demolizione - rimozione recinzioni e simili deposito terre in cantiere. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Scotico di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo sezione aperta con mezzo meccanico. Incluso: estirpazione di erba arbusti alberi di piccole dimensioni demolizione - rimozione recinzioni e simili deposito terre in cantiere. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Dozer; potenza [kW] ≤ 130; peso [t] ≤ 20; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Dumper pesante; capacità cassone [m³] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	5,47€	4,32€	48,01%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0000.-	OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete a scarpa; impiego: fondazione; profondità [m] <= 1,5. Incluso: trovanti rocciosi/reletti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e deposito terre in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete a scarpa; impiego: fondazione; profondità [m] ≤ 1,5. Incluso: trovanti rocciosi/reletti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e deposito terre in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	10,13€	8,01€	35,41%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0005.-	OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete a scarpa; impiego: fondazione; profondità [m] <= 1,5. Incluso: trovanti rocciosi/reletti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete a scarpa; impiego: fondazione; profondità [m] ≤ 1,5. Incluso: trovanti rocciosi/reletti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	23,71€	18,74€	42,03%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0010.-	OPERA: Trincea di terreno generico; impiego: formazione vallo paramassi . LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: accatastamento materiale di risulta a valle trincea. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Trincea di terreno generico; impiego: formazione vallo paramassi . SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: accatastamento materiale di risulta a valle trincea. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	13,95€	11,03€	50,06%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0015.-	OPERA: Trincea di terreno generico. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e deposito terre in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: terreno in presenza di reti di servizi; in sede tram. OP OPERA: Trincea di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: terreno in presenza di reti di servizi; in sede tram. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e deposito terre in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Taglia asfalto; diametro disco [m] = 0,5; peso [t] ≤ 0,1; incluso: disco o scalpello SPECIFICHE TECNICHE: manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	24,20€	19,13€	59,65%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0020.a	OPERA: Trincea di terreno generico. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: terreno in presenza di reti di servizi; in sede tram. OP OPERA: Trincea di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: terreno in presenza di reti di servizi; in sede tram. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Taglia asfalto; diametro disco [m] = 0,5; peso [t] ≤ 0,1; incluso: disco o scalpello SPECIFICHE TECNICHE: manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	41,17€	32,55€	55,94%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0020.b	OPERA: Trincea di terreno generico. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e deposito terre in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: terreno in presenza di reti di servizi. OP OPERA: Trincea di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: terreno in presenza di reti di servizi. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e deposito terre in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	20,17€	15,95€	44,89%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0025.-	OPERA: Trincea di terreno generico. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: terreno in presenza di reti di servizi. OP OPERA: Trincea di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: terreno in presenza di reti di servizi. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	30,88€	24,41€	42,65%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0030.-	OPERA: Trincea di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: all'interno di edificio. OP OPERA: Trincea di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. SPECIFICHE TECNICHE: all'interno di edificio. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 15,8; peso [t] ≤ 2,9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,06 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	110,14€	87,07€	66,06%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0040.a	OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] ≤ 0,8. LAVORO: Scavo a mano. Incluso: paleggiamento e deposito terre a bordo scavo. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. OP OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] ≤ 0,8. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo a mano. Incluso: paleggiamento e deposito terre a bordo scavo. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	68,60€	54,23€	79,04%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0040.b	OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] ≤ 0,8. LAVORO: Scavo a mano. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. OP OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] ≤ 0,8. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo a mano. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	91,39€	72,24€	69,66%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0045.-	OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] ≤ 2. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: deposito materiale a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] ≤ 2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: deposito materiale a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	12,50€	9,88€	41,43%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0045.b	OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] = 0,81 + 2. LAVORO: Scavo a mano. Incluso: paleggiamento e deposito terre a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. OP OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] = 0,81 + 2. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo a mano. Incluso: paleggiamento e deposito terre a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	118,14€	93,39€	79,05%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0045.c	OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] = 0,81 + 2. LAVORO: Scavo a mano. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. OP OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] = 0,81 + 2. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo a mano. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	141,68€	112,00€	73,00%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0045.d	OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] = 2 + 3. LAVORO: Scavo a mano. Incluso: paleggiamento e deposito terre a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. OP OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] = 2 + 3. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo a mano. Incluso: paleggiamento e deposito terre a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	144,82€	114,48€	79,04%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0045.e	OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] = 2 + 3. LAVORO: Scavo a mano. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. OP OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] = 2 + 3. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo a mano. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	167,60€	132,49€	73,93%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0045.f	OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] > 3. LAVORO: Scavo a mano. Incluso: paleggiamento e deposito terre a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. OP OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] > 3. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo a mano. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	190,54€	150,63€	79,05%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0045.g	OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] > 3. LAVORO: Scavo a mano. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. OP OPERA: Trincea di terreno generico; profondità [m] > 3. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di natura e consistenza generiche. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo a mano. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	214,09€	169,24€	75,04%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0050.a	OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≤ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e deposito in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≤ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e deposito in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	12,54€	9,91€	34,42%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0050.b	OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≤ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≤ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	27,09€	21,42€	42,37%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0050.c	OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≥ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e deposito in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≥ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e deposito in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	14,62€	11,56€	32,72%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0050.d	OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≥ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzato. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≥ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzato. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	31,50€	24,90€	43,72%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0055.-	OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≤ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico, trasporto e deposito terre in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in galleria. OP OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≤ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. SPECIFICHE TECNICHE: in galleria. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico, trasporto e deposito terre in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	15,83€	12,51€	43,67%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0060.-	OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≤ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in galleria. OP OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] ≤ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. SPECIFICHE TECNICHE: in galleria. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	39,15€	30,95€	53,64%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0065.a	OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] > 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico, trasporto e deposito terre in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in galleria. OP OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] > 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. SPECIFICHE TECNICHE: in galleria. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico, trasporto e deposito terre in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	28,90€	22,84€	37,90%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0065.b	OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] > 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in galleria. OP OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: parete verticale; profondità [m] > 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. SPECIFICHE TECNICHE: in galleria. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	39,16€	30,96€	37,60%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0070.-	OPERA: Trincea di terreno generico; impiego: pozzetti profondi allacciamento fognature; profondità [m] ≤ 2. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: deposito materiale a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Trincea di terreno generico; impiego: pozzetti profondi allacciamento fognature; profondità [m] ≤ 2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: deposito materiale a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	29,91€	23,64€	63,29%
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0075.-	OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: sezione trapezoidale; impiego: realizzazione fossati; base minore [cm] = 40 base maggiore [cm] = 70 altezza media [cm] = 100. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Trincea di terreno generico; geometria/forma/aspetto: sezione trapezoidale; impiego: realizzazione fossati; base minore [cm] = 40 base maggiore [cm] = 70 altezza media [cm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Masso di roccia naturale generico; impiego: massicciate; pezzatura [cm] = 20 ÷ 30 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: feltro; funzione: separazione compensazione; peso [g/m²] = 200 LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 35; peso [t] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	48,86€	38,63€	42,93%

- 910 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0095.-	OPERA: Trincea di terreno generico; impiego: tubazioni collettori; profondità [m] = 1,5 + 2,2. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: deposito materiale a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Trincea di terreno generico; impiego: tubazioni collettori; profondità [m] = 1,5 + 2,2. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: deposito materiale a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	8,34€	6,59€	41,40%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c09.A6402.Na000.0005.-	OPERA: Sbanamento di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: roccia. LAVORO: Scavo. Incluso: spianamento e configurazione fondo anche a gradoni; profilatura di pareti e scarpate; carico, trasporto ed accatastamento materiale in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere di segnalazione e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di materiali di natura e consistenza generiche terreno asciutto/bagnato/melmoso, profondità generica. OP OPERA: Sbanamento di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: roccia. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di materiali di natura e consistenza generiche terreno asciutto/bagnato/melmoso. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo. Incluso: spianamento e configurazione fondo anche a gradoni; profilatura di pareti e scarpate; carico, trasporto ed accatastamento materiale in cantiere. Escluso: armo di scavo; opere di segnalazione e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: profondità generica. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	4,71€	3,72€	36,63%
LOM241.OC.EEA.c09.A6402.Na000.0005.a	OPERA: Sbanamento di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: roccia. LAVORO: Scavo. Incluso: spianamento e configurazione fondo anche a gradoni; profilatura di pareti e scarpate; carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile. Escluso: armo di scavo; opere di segnalazione e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di materiali di natura e consistenza generiche asciutto/bagnato/melmoso, profondità generica OP OPERA: Sbanamento di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: roccia. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di materiali di natura e consistenza generiche asciutto/bagnato/melmoso. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo. Incluso: spianamento e configurazione fondo anche a gradoni; profilatura di pareti e scarpate; carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile. Escluso: armo di scavo; opere di segnalazione e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: profondità generica. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	13,22€	10,45€	34,13%
LOM241.OC.EEA.c09.A6402.Na000.0005.b	OPERA: Sbanamento di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: roccia. LAVORO: Scavo. Incluso: spianamento e configurazione fondo anche a gradoni; profilatura di pareti e scarpate;carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere di segnalazione e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di materiali di natura e consistenza generiche asciutto/bagnato/melmoso, profondità generica. OP OPERA: Sbanamento di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: roccia. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di materiali di natura e consistenza generiche asciutto/bagnato/melmoso. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo. Incluso: spianamento e configurazione fondo anche a gradoni; profilatura di pareti e scarpate;carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere di segnalazione e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: profondità generica. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	20,98€	16,58€	29,39%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c09.A6430.Na000.0000.a	OPERA: Pozzo di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico; deposito in cantiere. Escluso: opere provvisionali. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di materie di natura e consistenza generiche, asciutte, bagnate, melmose. OP OPERA: Pozzo di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di materie di natura e consistenza generiche, asciutte, bagnate, melmose. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico; deposito in cantiere. Escluso: opere provvisionali. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	73,37€	58,00€	47,03%
LOM241.OC.EEA.c09.A6430.Na000.0000.b	OPERA: Pozzo di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico; trasporto a impianti di stoccaggio. Escluso: opere provvisionali. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di materie di natura e consistenza generiche, asciutte, bagnate, melmose. OP OPERA: Pozzo di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di materie di natura e consistenza generiche, asciutte, bagnate, melmose. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico; trasporto a impianto di stoccaggio. Escluso: opere provvisionali. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	90,17€	71,28€	51,14%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c11.C0100.Za000.0000.a	OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; diametro [mm] < 20. LAVORO: Perforazione. Incluso: assistenze murarie; pulizia del perforo. SPECIFICHE TECNICHE: murature in mattoni pieni, pietrame o miste, altezza generica, con attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta; altezza, profondità e giacitura generiche; per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; diametro [mm] < 20. SPECIFICHE TECNICHE: murature in mattoni pieni, pietrame o miste, altezza generica. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Perforazione. Incluso: assistenze murarie; pulizia del perforo. SPECIFICHE TECNICHE: con attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta; altezza, profondità e giacitura generiche; per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. RP Carotatrice diamantata; diametro [mm] ≤ 35; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	18,94€	14,97€	61,32%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c12.E5700.J0001.0020.a	OPERA: Palo di conglomerato cementizio; impiego: testa pali. LAVORO: Scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: fino a d 40 cm. OP OPERA: Palo di conglomerato cementizio; impiego: testa pali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: palificazioni SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: fino a d 40 cm. RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	40,43€	31,96€	53,68%
LOM241.OC.EEA.c12.E5700.J0001.0020.b	OPERA: Palo di conglomerato cementizio; impiego: testa pali. LAVORO: Scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: da 42 a 70 cm. OP OPERA: Palo di conglomerato cementizio; impiego: testa pali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: palificazioni SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: da 42 a 70 cm. RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	58,01€	45,86€	58,93%
LOM241.OC.EEA.c12.E5700.J0001.0020.c	OPERA: Palo di conglomerato cementizio; impiego: testa pali. LAVORO: Scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: da 72 a 100 cm. OP OPERA: Palo di conglomerato cementizio; impiego: testa pali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: palificazioni SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: da 72 a 100 cm. RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	117,28€	92,71€	61,95%
LOM241.OC.EEA.c12.E5700.J0001.0020.d	OPERA: Palo di conglomerato cementizio; impiego: testa pali. LAVORO: Scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: da 120 a 150 cm. OP OPERA: Palo di conglomerato cementizio; impiego: testa pali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di cemento generico; funzione: strutturale; impiego: palificazioni SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scapitozzatura. SPECIFICHE TECNICHE: da 120 a 150 cm. RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	207,68€	164,17€	60,71%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c12.E5710.Za000.0000.-	OPERA: Paratia di materiale generico; spessore [cm] = 50. LAVORO: Scapitozzatura. Escluso: taglio acciaio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Paratia di materiale generico; spessore [cm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Paratia di materiale generico; spessore [cm] = 50. LAVORO: Formazione. Incluso: formazione di accessi e piani di lavoro; assistenza muraria; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; formazione cordoli guida in c.a.; scavo con benna mordente bivalente; fanghi bentonitici; maggior consumo di calcestruzzo fino al 10% del volume teorico dello scavo; demolizione cordoli guida; rettifica/scapitozzatura testate. Escluso: carico; trasporto a discariche autorizzate dei materiali di risulta; armature metalliche; prove di carico. SPECIFICHE TECNICHE: a setti accostati o isolati, getto con tramoggia. LV LAVORO: Scapitozzatura. Escluso: taglio acciaio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	24,96€	19,73€	46,51%
LOM241.OC.EEA.c12.E5710.Za000.0005.-	OPERA: Paratia di materiale generico; spessore [cm] = 60. LAVORO: Scapitozzatura. Escluso: taglio acciaio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Paratia di materiale generico; spessore [cm] = 60. SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Paratia di materiale generico; spessore [cm] = 60. LAVORO: Formazione. Incluso: formazione di accessi e piani di lavoro; assistenza muraria; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; formazione cordoli guida in c.a.; scavo con benna mordente bivalente; fanghi bentonitici; maggior consumo di calcestruzzo fino al 10% del volume teorico dello scavo; demolizione cordoli guida; rettifica/scapitozzatura testate. Escluso: carico; trasporto a discariche autorizzate dei materiali di risulta; armature metalliche; prove di carico. SPECIFICHE TECNICHE: a setti accostati o isolati, getto con tramoggia. LV LAVORO: Scapitozzatura. Escluso: taglio acciaio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	36,33€	28,72€	45,49%
LOM241.OC.EEA.c12.E5710.Za000.0010.-	OPERA: Paratia di materiale generico; spessore [cm] = 80. LAVORO: Scapitozzatura. Escluso: taglio acciaio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Paratia di materiale generico; spessore [cm] = 80. SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Paratia di materiale generico; spessore [cm] = 80. LAVORO: Formazione. Incluso: formazione di accessi e piani di lavoro; assistenza muraria; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; formazione cordoli guida in c.a.; scavo con benna mordente bivalente; fanghi bentonitici; maggior consumo di calcestruzzo fino al 10% del volume teorico dello scavo; demolizione cordoli guida; rettifica/scapitozzatura testate. Escluso: carico; trasporto a discariche autorizzate dei materiali di risulta; armature metalliche; prove di carico. SPECIFICHE TECNICHE: a setti accostati o isolati, getto con tramoggia. LV LAVORO: Scapitozzatura. Escluso: taglio acciaio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	63,13€	49,90€	53,29%
LOM241.OC.EEA.c12.E5710.Za000.0015.-	OPERA: Paratia di materiale generico; spessore [cm] = 100. LAVORO: Scapitozzatura. Escluso: taglio acciaio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Paratia di materiale generico; spessore [cm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Paratia di materiale generico; spessore [cm] = 100. LAVORO: Formazione. Incluso: formazione di accessi e piani di lavoro; assistenza muraria; trasporto di andata e ritorno; approntamento attrezzature; preparazione piani di posa; tracciamento; formazione cordoli guida in c.a.; scavo con benna mordente bivalente; fanghi bentonitici; maggior consumo di calcestruzzo fino al 10% del volume teorico dello scavo; demolizione cordoli guida; rettifica/scapitozzatura testate. Escluso: carico; trasporto a discariche autorizzate dei materiali di risulta; armature metalliche; prove di carico. SPECIFICHE TECNICHE: a setti accostati o isolati, getto con tramoggia. LV LAVORO: Scapitozzatura. Escluso: taglio acciaio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	71,02€	56,14€	53,29%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c13.C0100.J0001.0000.-	OPERA: Sistema di muratura di conglomerato cementizio; sezione [cm²] ≤ 104. LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: in blocchi di calcestruzzo. OP OPERA: Sistema di muratura di conglomerato cementizio; sezione [cm²] ≤ 104. SPECIFICHE TECNICHE: in blocchi di calcestruzzo. RM Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	15,72€	12,43€	59,77%
LOM241.OC.EEA.c13.C0100.J0001.0005.-	OPERA: Sistema di muratura di conglomerato cementizio; sezione [cm²] = 105 + 250. LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: in blocchi di calcestruzzo. OP OPERA: Sistema di muratura di conglomerato cementizio; sezione [cm²] = 105 + 250. SPECIFICHE TECNICHE: in blocchi di calcestruzzo. RM Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	24,93€	19,70€	66,45%
LOM241.OC.EEA.c13.C0100.J0001.0010.-	OPERA: Sistema di muratura di conglomerato cementizio; sezione [cm²] = 251 + 400. LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: in blocchi di calcestruzzo. OP OPERA: Sistema di muratura di conglomerato cementizio; sezione [cm²] = 251 + 400. SPECIFICHE TECNICHE: in blocchi di calcestruzzo. RM Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	32,07€	25,35€	68,66%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c13.C0100.L0011.0000.-	OPERA: Sistema di muratura di ceramica terracotta/laterizio; sezione [cm²] ≤ 50. LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: in mattoni forati. OP OPERA: Sistema di muratura di ceramica terracotta/laterizio; sezione [cm²] ≤ 50. SPECIFICHE TECNICHE: in mattoni forati. RM Sistema murario di ceramica terracotta/laterizio SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	7,70€	6,09€	54,07%
LOM241.OC.EEA.c13.C0100.L0011.0005.-	OPERA: Sistema di muratura di ceramica terracotta/laterizio; sezione [cm²] = 50 + 100. LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: in mattoni forati. OP OPERA: Sistema di muratura di ceramica terracotta/laterizio; sezione [cm²] = 50 + 100. SPECIFICHE TECNICHE: in mattoni forati. RM Sistema murario di ceramica terracotta/laterizio SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	9,33€	7,37€	47,59%
LOM241.OC.EEA.c13.C0100.L0011.0010.-	OPERA: Sistema di muratura di ceramica terracotta/laterizio; sezione [cm²] = 101 + 150. LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: in mattoni forati. OP OPERA: Sistema di muratura di ceramica terracotta/laterizio; sezione [cm²] = 101 + 150. SPECIFICHE TECNICHE: in mattoni forati. RM Sistema murario di ceramica terracotta/laterizio SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	13,55€	10,71€	57,18%
LOM241.OC.EEA.c13.C0100.L0011.0015.-	OPERA: Sistema di muratura di ceramica terracotta/laterizio; sezione [cm²] ≤ 104. LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: in mattoni pieni. OP OPERA: Sistema di muratura di ceramica terracotta/laterizio; sezione [cm²] ≤ 104. SPECIFICHE TECNICHE: in mattoni pieni. RM Sistema murario di ceramica terracotta/laterizio SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. LV LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	15,72€	12,43€	59,77%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c13.C0100.L0011.0020.-	OPERA: Sistema di muratura di ceramica terracotta/laterizio; sezione [cm²] = 105 + 250. LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: in mattoni pieni. OP OPERA: Sistema di muratura di ceramica terracotta/laterizio; sezione [cm²] = 105 + 250. SPECIFICHE TECNICHE: in mattoni pieni. RM Sistema murario di ceramica terracotta/laterizio SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	17,24€	13,63€	60,94%
LOM241.OC.EEA.c13.C0100.L0011.0025.-	OPERA: Sistema di muratura di ceramica terracotta/laterizio; sezione [cm²] = 251 + 400. LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: in mattoni pieni. OP OPERA: Sistema di muratura di ceramica terracotta/laterizio; sezione [cm²] = 251 + 400. SPECIFICHE TECNICHE: in mattoni pieni. RM Sistema murario di ceramica terracotta/laterizio SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	25,77€	20,37€	66,46%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c13.C0100.Za000.0015.-	OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; sezione [cm²] ≤ 104. LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: in blocchi di calcestruzzo o laterizio. OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; sezione [cm²] ≤ 104. SPECIFICHE TECNICHE: in blocchi di calcestruzzo o laterizio. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	12,94€	10,23€	55,59%
LOM241.OC.EEA.c13.C0100.Za000.0020.-	OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; sezione [cm²] = 105 + 250. LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: in blocchi di calcestruzzo o laterizio. OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; sezione [cm²] = 105 + 250. SPECIFICHE TECNICHE: in blocchi di calcestruzzo o laterizio. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	13,35€	10,56€	70,44%
LOM241.OC.EEA.c13.C0100.Za000.0025.-	OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; sezione [cm²] = 251 + 400. LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: in blocchi di calcestruzzo o laterizio. OP OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; sezione [cm²] = 251 + 400. SPECIFICHE TECNICHE: in blocchi di calcestruzzo o laterizio. RM Sistema murario di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Tracce. Incluso: chiusura con malta; accatastamento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	25,07€	19,82€	66,12%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c18.C0005.Qa000.0265.-	OPERA: Oggetto ligneo di legno naturale generico. LAVORO: Sverniciatura totale. Incluso: soffitura; pulizia finale. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: sistema a bassa pressione a secco mediante soluzione satura di bicarbonato di sodio o miscele di carbonati. OP OPERA: Oggetto ligneo di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Solvente di composto chimico generico; funzione: sverniciatore; impiego: legno metallo; peso specifico [kg/l] = 1,2 SPECIFICHE TECNICHE: universale LV LAVORO: Sverniciatura totale. Incluso: soffitura; pulizia finale. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: sistema a bassa pressione a secco mediante soluzione satura di bicarbonato di sodio o miscele di carbonati. RP Levigatrice/lucidatrice; impiego: parquet; incluso: abrasivi SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	33,92€	26,82€	50,64%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c18.C0010.R0001.0005.-	OPERA: Oggetto metallico di metallo ferro. LAVORO: Sverniciatura. Incluso: soffitura; pulizia finale. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Sverniciatura totale con sistema a bassa pressione mediante l'uso di abrasivi a basso impatto costituiti da prodotti minerali e inorganici iettati in miscela acquosa. OP OPERA: Oggetto metallico di metallo ferro. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Detergente tensioattivo di composto chimico acido minerale; impiego: supporto generico pietre dure non lucide SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sverniciatura. Incluso: soffitura; pulizia finale. Escluso: piani di lavoro; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: Sverniciatura totale con sistema a bassa pressione mediante l'uso di abrasivi a basso impatto costituiti da prodotti minerali e inorganici iettati in miscela acquosa. RP Impianto di spruzzatura Inclusi: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario Specifiche tecniche: resa 5,5m³/h Criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	42,24€	33,39€	27,48%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c19.C3336.T0000.0290.-	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico. LAVORO: Taglio sagomato. SPECIFICHE TECNICHE: vetri e cristalli. OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico. SPECIFICHE TECNICHE: vetri e cristalli. RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Taglio sagomato. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	3,62€	2,86€	79,14%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c19.D1200.F0000.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico. LAVORO: Taglio. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con fresa a disco. OP OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di bitume generico; funzione: impermeabile resistente all'usura; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso SPECIFICHE TECNICHE: per pavimentazione di ponti e viadotti in acciaio o calce genericostruzzo. filler ed inerti di adeguata granulometria, completamente impermeabile, resistente all'usura. LV LAVORO: Taglio. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con fresa a disco. RP Taglia asfalto; diametro disco [m] = 0,5; peso [t] ≤ 0,1; incluso: disco o scalpello SPECIFICHE TECNICHE: manuale; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	1,79€	1,42€	53,50%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c19.E0000.J0001.0020.a	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: formazione giunti formazione tagli formazione aperture vani. LAVORO: Taglio. Escluso: demolizione blocchi per trasporto e allontanamento da cantiere; piani di lavoro; allontanamento materiali di risulta da cantiere; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: taglio fino a spessore di 70 cm, operando su un solo lato della struttura. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: formazione giunti formazione tagli formazione aperture vani. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Taglio. Escluso: demolizione blocchi per trasporto e allontanamento da cantiere; piani di lavoro; allontanamento materiali di risulta da cantiere; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: taglio fino a spessore di 70 cm, operando su un solo lato della struttura. RP Sega diamantata; impiego: taglio calcestruzzo; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	361,86€	286,05€	71,56%
LOM241.OC.EEA.c19.E0000.J0001.0020.b	OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: formazione giunti formazione tagli formazione aperture vani. LAVORO: Taglio. Escluso: demolizione blocchi per trasporto e allontanamento da cantiere; piani di lavoro; allontanamento materiali di risulta da cantiere; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: taglio senza limite di spessore, operando da un lato ma con necessità di accedere al lato opposto. OP OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: formazione giunti formazione aperture vani. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Taglio. Escluso: demolizione blocchi per trasporto e allontanamento da cantiere; piani di lavoro; allontanamento materiali di risulta da cantiere; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: taglio senza limite di spessore, operando da un lato ma con necessità di accedere al lato opposto. RP Sega diamantata; impiego: taglio calcestruzzo; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	487,20€	385,14€	70,87%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c19.E0000.L0011.0000.-	OPERA: Struttura di ceramica terracotta/laterizio; funzione: formazione giunti formazione tagli formazione aperture vani. LAVORO: Taglio. Escluso: demolizione blocchi per trasporto e allontanamento da cantiere; piani di lavoro; allontanamento materiali di risulta da cantiere; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: fino a profondità di 70 cm. OP OPERA: Struttura di ceramica terracotta/laterizio; funzione: formazione giunti formazione tagli formazione aperture vani. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Taglio. Escluso: demolizione blocchi per trasporto e allontanamento da cantiere; piani di lavoro; allontanamento materiali di risulta da cantiere; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: fino a profondità di 70 cm. RP Sega diamantata; impiego: taglio calcestruzzo; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	211,83€	167,45€	69,27%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c20.C3336.T0000.0250.-	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; spessore [mm] < 6. LAVORO: Molatura a filo lucido. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; spessore [mm] < 6. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Molatura a filo lucido. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,62€	2,86€	79,14%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c20.C3336.T0000.0255.-	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; spessore [mm] < 8. LAVORO: Molatura a becco di civetta lucido. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; spessore [mm] < 8. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Molatura a becco di civetta lucido. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,33€	3,43€	79,40%
LOM241.OC.EEA.c20.C3336.T0000.0260.-	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; spessore [mm] = 6,1 ÷ 8. LAVORO: Molatura a filo lucido. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; spessore [mm] = 6,1 ÷ 8. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Molatura a filo lucido. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,33€	3,43€	79,40%
LOM241.OC.EEA.c20.C3336.T0000.0265.a	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; spessore [mm] = 8,1 ÷ 12. LAVORO: Molatura a filo lucido. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; impiego: bordi di lastre con sp = 8,1 ÷ 12 mm. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Molatura a filo lucido. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,07€	4,01€	79,11%
LOM241.OC.EEA.c20.C3336.T0000.0265.b	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; spessore [mm] = 8,1 ÷ 12. LAVORO: Molatura a becco di civetta lucido. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; spessore [mm] = 8,1 ÷ 12. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Molatura a becco di civetta lucido. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,52€	5,16€	79,09%
LOM241.OC.EEA.c20.C3336.T0000.0270.-	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; spessore [mm] = 12,1 ÷ 19. LAVORO: Molatura a filo lucido. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; spessore [mm] = 12,1 ÷ 19. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Molatura a filo lucido. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	14,50€	11,46€	79,03%
LOM241.OC.EEA.c20.C3336.T0000.0275.-	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; spessore [mm] = 19,1 ÷ 27. LAVORO: Molatura a filo lucido. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; spessore [mm] = 19,1 ÷ 27. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Molatura a filo lucido. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	29,00€	22,92€	79,03%
LOM241.OC.EEA.c20.C3336.T0000.0280.-	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; spessore [mm] = 27,1 ÷ 38. LAVORO: Molatura a filo lucido. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; spessore [mm] = 27,1 ÷ 38. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Molatura a filo lucido. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	32,62€	25,78€	79,05%
LOM241.OC.EEA.c20.C3336.T0000.0285.-	OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; spessore [mm] > 38,1. LAVORO: Molatura a filo lucido. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. OP OPERA: Lastra di vetro di vetro generico; spessore [mm] > 38,1. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di vetro e cristallo, di qualsiasi tipo. RM Lastra di vetro generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Molatura a filo lucido. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	39,88€	31,52€	79,02%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c35.A6401.Na000.0035.a	OPERA: Trincea di terreno generico. LAVORO: Aggotamento con mezzo meccanico. Escluso: oneri si smaltimento; armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in presenza di acqua; battente massimo di 20 cm. OP OPERA: Trincea di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: in presenza di acqua; battente massimo di 20 cm. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Aggotamento con mezzo meccanico. Escluso: oneri si smaltimento; armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Elettropompa; diametro bocca aspirante [m] = 0,05; incluso: tubazione , accessori SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	3,74€	2,96€	73,16%
LOM241.OC.EEA.c35.A6401.Na000.0035.b	OPERA: Trincea di terreno generico. LAVORO: Aggotamento a mano. Escluso: oneri si smaltimento; armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: in presenza di acqua; battente massimo di 20 cm. OP OPERA: Trincea di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: in presenza di acqua; battente massimo di 20 cm. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Aggotamento a mano. Escluso: oneri si smaltimento; armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Elettropompa; diametro bocca aspirante [m] = 0,05; incluso: tubazione , accessori SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	10,53€	8,32€	76,18%

OPERA COMPIUTA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.EEA.c35.A6402.Na000.0015.b	OPERA: Sbancamento di terreno generico; funzione: per alveo di deflusso. LAVORO: Aggotamento con mezzo meccanico. Escluso: armo di scavo; opere di segnalazione e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sbancamento di terreno generico; funzione: per alveo di deflusso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Aggotamento con mezzo meccanico. Escluso: opere provvisionali; opere di segnalazione e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Elettropompa; diametro bocca aspirante [m] = 0,05; incluso: tubazione , accessori SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	1,85€	1,46€	74,07%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a01.D9740.Za000.0000.-	OPERA: Frontale di materiale generico; funzione: ripristino elemento danneggiato; impiego: attenuatore d'urto redirettivo. Incluso: bulloneria; elementi di collegamento; pezzi speciali. LAVORO: Installazione. Incluso: riallineamento sistema; verifica corretta funzionalità; pulizia elementi assorbitori e piano di scorrimento; verifica corretto tensionamento funi; onere carico; trasporto e scarico materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: attenuatore danneggiato a seguito di incidente, smontaggio parti danneggiate e sostituzione con nuovo elemento della stessa tipologia. OP OPERA: Frontale di materiale generico; funzione: ripristino elemento danneggiato; impiego: attenuatore d'urto redirettivo. Incluso: bulloneria; elementi di collegamento; pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: attenuatore danneggiato a seguito di incidente. RM Frontale di testata generici di materiale generico; finitura: colorati; impiego: attenuatore d'urto. Incluso: con frecce rifrangenti in pellicola al alta rifrangenza SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Installazione. Incluso: riallineamento sistema; verifica corretta funzionalità; pulizia elementi assorbitori e piano di scorrimento; verifica corretto tensionamento funi; onere carico; trasporto e scarico materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: smontaggio parti danneggiate e sostituzione con nuovo elemento della stessa tipologia. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	330,68€	261,41€	33,17%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.J0005.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di conglomerato cementizio vibrocompresso; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 4 + 6 dimensione (x) [cm] = 50 dimensione (y) [cm] = 50. Escluso: fornitura. LAVORO: Posa. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita materiale; adattamenti; battitura; bagnatura; sigillatura giunti con boiacca di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in lastre di calcestruzzo vibrocompresso / lastre prefabbricate fornite in cantiere dal Committente, posa a disegno su malta spessore [cm]= 2 e con cemento tipo 32,5 R dosaggio [kg/m³] = 400 . OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di conglomerato cementizio vibrocompresso; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 4 + 6 dimensione (x) [cm] = 50 dimensione (y) [cm] = 50. Escluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in lastre di calcestruzzo vibrocompresso / lastre prefabbricate fornite in cantiere dal Committente. RM Lastra di conglomerato cementizio vibrocompresso SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: fluido; impiego: boiacche; peso specifico [kg/m³] = 2060 SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento tipo 325 [kg/m³] = 1.500 PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita materiale; adattamenti; battitura; bagnatura; sigillatura giunti con boiacca di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: posa a disegno su malta spessore [cm]= 2 e con cemento tipo 32,5 R dosaggio [kg/m³] = 400 .	1 m²	22,51€	17,79€	56,06%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Mb041.0255.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale granito generico; impiego: strada urbana zona centrale sede stradale; spessore [cm] = 16. Escluso: fornitura. LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita masselli in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: masselli forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia spessore [cm] = 8 - 10. OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale granito generico; impiego: strada urbana zona centrale sede stradale; spessore [cm] = 16. Escluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: masselli forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia spessore [cm] = 8 - 10. RM Massello di roccia naturale granito generico; spessore [cm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia LV LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita masselli in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrocospatore a colonna; lunghezza [m] = 0,35 larghezza [m] = 0,25 ; peso [t] ≤ 0,06 SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	45,20€	35,73€	62,46%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Mb041.0260.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale granito generico; impiego: strada urbana zona centrale sede tram; spessore [cm] = 16. Escluso: fornitura. LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita masselli in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: masselli forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia spessore [cm] = 8 - 10. OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale granito generico; impiego: strada urbana zona centrale sede tram; spessore [cm] = 16. Escluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: masselli forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia spessore [cm] = 8 - 10. RM Massello di roccia naturale granito generico; spessore [cm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia LV LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita masselli in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrocospatore a colonna; lunghezza [m] = 0,35 larghezza [m] = 0,25 ; peso [t] ≤ 0,06 SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	63,49€	50,19€	63,52%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Mb041.0265.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale granito generico; impiego: strada urbana zona periferica sede stradale; spessore [cm] = 16. Escluso: fornitura. LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita masselli in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: masselli forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia spessore [cm] = 8 - 10. OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale granito generico; impiego: strada urbana zona periferica sede stradale; spessore [cm] = 16. Escluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: masselli forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia spessore [cm] = 8 - 10. RM Massello di roccia naturale granito generico; spessore [cm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia LV LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita masselli in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrocospatore a colonna; lunghezza [m] = 0,35 larghezza [m] = 0,25 ; peso [t] ≤ 0,06 SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	42,15€	33,32€	62,20%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Mb041.0270.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale granito generico; impiego: strada urbana zona periferica sede tram; spessore [cm] = 16. Escluso: fornitura. LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita masselli in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: masselli forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia spessore [cm] = 8 - 10. OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale granito generico; impiego: strada urbana zona periferica sede tram; spessore [cm] = 16. Escluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: masselli forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia spessore [cm] = 8 - 10. RM Massello di roccia naturale granito generico; spessore [cm] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia LV LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita masselli in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrocospatore a colonna; lunghezza [m] = 0,35 larghezza [m] = 0,25 ; peso [t] ≤ 0,06 SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	51,28€	40,54€	62,92%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Mb059.1000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 4 ÷ 6. Escluso: fornitura. LAVORO: Posa. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita materiale; adattamenti; battitura; bagnatura; sigillatura giunti con boiacca di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in lastre / piastrelle regolari di porfido forniti in cantiere dal Committente, posa a disegno su malta spessore [cm]= 2 e con cemento tipo 32,5 R dosaggio [kg/m³] = 400 . OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastra di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 4 ÷ 6. Escluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in lastre / piastrelle regolari di porfido forniti in cantiere dal Committente, posa a disegno su malta spessore [cm]= 2 e con cemento tipo 32,5 R dosaggio [kg/m³] = 400 . RM Lastra di roccia naturale porfido generico; spessore [cm] = 4 ÷ 6 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: fluido; impiego: boiacche; peso specifico [kg/m³] = 2060 SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento tipo 32,5 [kg/m³] = 1.500 PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. di cemento. LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita materiale; adattamenti; battitura; bagnatura; sigillatura giunti con boiacca di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: posa a disegno su malta spessore [cm]= 2 e con cemento tipo 32,5 R dosaggio [kg/m³] = 400 .	1 m²	34,58€	27,34€	67,41%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Mb059.1500.-	OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana zona centrale sede stradale; lato [cm] = 4 ÷ 8. Escluso: fornitura. LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita cubetti in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: cubetti forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia spessore [cm] = 10. OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana zona centrale sede stradale; lato [cm] = 4 ÷ 8. Escluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: cubetti forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia spessore [cm] = 10. RM Cubetto di roccia naturale porfido generico; spessore [cm] = 4 ÷ 8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia di sabbia. LV LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita cubetti in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	38,59€	30,50€	71,27%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Mb059.1505.-	OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana zona centrale sede stradale; lato [cm] = 4 ÷ 8. Escluso: fornitura. LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita cubetti in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: cubetti forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia e cemento spessore [cm] = 10; dosaggio cemento [kg/m³] = 400. OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana zona centrale sede stradale; lato [cm] = 4 ÷ 8. Escluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: cubetti forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia e cemento spessore [cm] = 10; dosaggio cemento [kg/m³] = 400. RM Cubetto di roccia naturale porfido generico; spessore [cm] = 4 ÷ 8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia di sabbia. LV LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita cubetti in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	49,59€	39,20€	64,93%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Mb059.1510.-	OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana zona centrale sede stradale; lato [cm] = 8 ÷ 12. Escluso: fornitura. LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita cubetti in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: cubetti forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia spessore [cm] = 10. OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana zona centrale sede stradale; lato [cm] = 8 ÷ 12. Escluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: cubetti forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia spessore [cm] = 10. RM Cubetto di roccia naturale porfido generico; spessore [cm] = 8 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia di sabbia. LV LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita cubetti in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	41,83€	33,07€	68,49%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Mb059.1515.-	OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana zona centrale sede stradale; lato [cm] = 8 ÷ 12. Escluso: fornitura. LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita cubetti in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: cubetti forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia e cemento spessore [cm] = 10; dosaggio cemento [kg/m³] = 400. OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana zona centrale sede stradale; lato [cm] = 8 ÷ 12. Escluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: cubetti forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia e cemento spessore [cm] = 10; dosaggio cemento [kg/m³] = 400. RM Cubetto di roccia naturale porfido generico; spessore [cm] = 8 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia di sabbia. LV LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita cubetti in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	52,81€	41,75€	63,14%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Mb059.1520.-	OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana zona centrale sede tram; lato [cm] = 4 ÷ 8. Escluso: fornitura. LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita cubetti in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: cubetti forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia e cemento spessore [cm] = 10; dosaggio cemento [kg/m³] = 400. OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana zona centrale sede tram; lato [cm] = 4 ÷ 8. Escluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: cubetti forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia spessore [cm] = 10. RM Cubetto di roccia naturale porfido generico; spessore [cm] = 4 ÷ 8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia di sabbia. LV LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita cubetti in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	45,11€	35,66€	72,40%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Mb059.1525.-	OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana zona centrale sede tram; lato [cm] = 4 ÷ 8. Escluso: fornitura. LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita cubetti in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: cubetti forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia e cemento spessore [cm] = 10; dosaggio cemento [kg/m³] = 400. OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana zona centrale sede tram; lato [cm] = 4 ÷ 8. Escluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: cubetti forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia e cemento spessore [cm] = 10; dosaggio cemento [kg/m³] = 400. RM Cubetto di roccia naturale porfido generico; spessore [cm] = 4 ÷ 8 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia di sabbia. LV LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita cubetti in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	58,83€	46,50€	69,88%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Mb059.1530.-	OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana zona centrale sede tram; lato [cm] = 8 ÷ 12. Escluso: fornitura. LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita cubetti in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: cubetti forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia spessore [cm] = 10. OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana zona centrale sede tram; lato [cm] = 8 ÷ 12. Escluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: cubetti forniti in cantiere dal Committente; letto di sabbia spessore [cm] = 10. RM Cubetto di roccia naturale porfido generico; spessore [cm] = 8 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia di sabbia. LV LAVORO: Posa manuale. Incluso: cernita cubetti in cantiere; adattamenti; intestature; battitura con pestelli; bagnatura; intasamento giunti con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	49,07€	38,79€	70,06%

- 920 -

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Za000.0000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di materiale generico; impiego: strada urbana zona centrale sede stradale; lato [cm] = 7 + 10. Escluso: fornitura. LAVORO: Pos. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita dei ciottoli; adattamenti; battitura; bagnatura; intasamento connessure con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in ciottoli di fiume da carreggiata forniti in cantiere da Committente, posa a disegno su letto di sabbia spessore [cm] = 12.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di materiale generico; impiego: strada urbana zona centrale sede stradale; lato [cm] = 7 + 10. Escluso: fornitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in ciottoli di fiume da carreggiata forniti in cantiere da Committente.</p> <p>RM Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati</p> <p>RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita dei ciottoli; adattamenti; battitura; bagnatura; intasamento connessure con sabbia.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posa a disegno su letto di sabbia spessore [cm] = 12.</p>	1 m²	39,36€	31,11€	69,88%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Za000.0005.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di materiale generico; impiego: strada urbana zona centrale sede stradale; lato [cm] = 7 + 10. Escluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in ciottoli di fiume da carreggiata forniti in cantiere da Committente, posa a disegno su malta.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di materiale generico; impiego: strada urbana zona centrale sede stradale; lato [cm] = 7 + 10. Escluso: fornitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in ciottoli di fiume da carreggiata forniti in cantiere da Committente.</p> <p>RM Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati</p> <p>RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita dei ciottoli; adattamenti; battitura; bagnatura; intasamento connessure con sabbia.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posa a disegno su malta.</p>	1 m²	50,36€	39,81€	63,94%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Za000.0010.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di materiale generico; impiego: strada urbana zona centrale sede tram; lato [cm] = 7 + 10. Escluso: fornitura. LAVORO: Pos. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita dei ciottoli; adattamenti; battitura; bagnatura; intasamento connessure con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in ciottoli di fiume da carreggiata forniti in cantiere da Committente, posa a disegno su letto di sabbia spessore [cm] = 13.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di materiale generico; impiego: strada urbana zona centrale sede tram; lato [cm] = 7 + 10. Escluso: fornitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in ciottoli di fiume da carreggiata forniti in cantiere da Committente.</p> <p>RM Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati</p> <p>RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita dei ciottoli; adattamenti; battitura; bagnatura; intasamento connessure con sabbia.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posa a disegno su letto di sabbia spessore [cm] = 13.</p>	1 m²	48,06€	37,99€	71,53%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Za000.0015.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di materiale generico; impiego: strada urbana zona centrale sede tram; lato [cm] = 7 + 10. Escluso: fornitura. LAVORO: Pos. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita dei ciottoli; adattamenti; battitura; bagnatura; intasamento connessure con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in ciottoli di fiume da carreggiata forniti in cantiere da Committente, posa a disegno su malta.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di materiale generico; impiego: strada urbana zona centrale sede tram; lato [cm] = 7 + 10. Escluso: fornitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in ciottoli di fiume da carreggiata forniti in cantiere da Committente.</p> <p>RM Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati</p> <p>RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita dei ciottoli; adattamenti; battitura; bagnatura; intasamento connessure con sabbia.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posa a disegno su malta.</p>	1 m²	62,68€	49,55€	66,91%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Za000.0020.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di materiale generico; impiego: strada urbana zona periferica sede stradale; lato [cm] = 7 + 10. Escluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in ciottoli di fiume da carreggiata forniti in cantiere da Committente, posa a disegno su letto di sabbia spessore [cm] = 10.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di materiale generico; impiego: strada urbana zona periferica sede stradale; lato [cm] = 7 + 10. Escluso: fornitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in ciottoli di fiume da carreggiata forniti in cantiere da Committente.</p> <p>RM Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati</p> <p>RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita dei ciottoli; adattamenti; battitura; bagnatura; intasamento connessure con sabbia.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posa a disegno su letto di sabbia spessore [cm] = 10.</p>	1 m²	37,92€	29,97€	69,51%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Za000.0025.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di materiale generico; impiego: strada urbana zona periferica sede stradale; lato [cm] = 7 + 10. Escluso: fornitura. LAVORO: Pos. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita dei ciottoli; adattamenti; battitura; bagnatura; intasamento connessure con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in ciottoli di fiume da carreggiata forniti in cantiere da Committente, posa a disegno su malta.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di materiale generico; impiego: strada urbana zona periferica sede stradale; lato [cm] = 7 + 10. Escluso: fornitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in ciottoli di fiume da carreggiata forniti in cantiere da Committente.</p> <p>RM Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati</p> <p>RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita dei ciottoli; adattamenti; battitura; bagnatura; intasamento connessure con sabbia.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posa a disegno su malta.</p>	1 m²	48,91€	38,66€	63,49%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Za000.0030.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di materiale generico; impiego: strada urbana zona periferica sede tram; lato [cm] = 7 + 10. Escluso: fornitura. LAVORO: Pos. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita dei ciottoli; adattamenti; battitura; bagnatura; intasamento connessure con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in ciottoli di fiume da carreggiata forniti in cantiere da Committente, posa a disegno su letto di sabbia spessore [cm] = 11.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di materiale generico; impiego: strada urbana zona periferica sede tram; lato [cm] = 7 + 10. Escluso: fornitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in ciottoli di fiume da carreggiata forniti in cantiere da Committente.</p> <p>RM Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati</p> <p>RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita dei ciottoli; adattamenti; battitura; bagnatura; intasamento connessure con sabbia.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posa a disegno su letto di sabbia spessore [cm] = 11.</p>	1 m²	43,70€	34,55€	70,80%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Za000.0035.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di materiale generico; impiego: strada urbana zona periferica sede tram; lato [cm] = 7 + 10. Escluso: fornitura. LAVORO: Pos. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita dei ciottoli; adattamenti; battitura; bagnatura; intasamento connessure con sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in ciottoli di fiume da carreggiata forniti in cantiere da Committente, posa a disegno su malta.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di materiale generico; impiego: strada urbana zona periferica sede tram; lato [cm] = 7 + 10. Escluso: fornitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pavimenti in ciottoli di fiume da carreggiata forniti in cantiere da Committente.</p> <p>RM Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati</p> <p>RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400.</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; cernita dei ciottoli; adattamenti; battitura; bagnatura; intasamento connessure con sabbia.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posa a disegno su malta.</p>	1 m²	55,42€	43,81€	65,34%
LOM241.OC.ITA.a02.D1200.Za000.0250.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, massello autobloccante di materiale generico; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 4 + 10. Escluso: fornitura. LAVORO: Pos. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; adattamenti; costipazione con piastra vibrante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posa a disegno su letto di sabbia spessore [cm] = 8.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, massello autobloccante di materiale generico; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 4 + 10. Escluso: fornitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: pavimentazioni esterne;</p> <p>spessore [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso</p> <p>RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; adattamenti; costipazione con piastra vibrante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posa a disegno su letto di sabbia spessore [cm] = 8.</p> <p>RP Piastra vibrante; peso [t] ≤ 0,07</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	15,02€	11,87€	43,94%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0000.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale, ad elevata aderenza di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 66.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale, ad elevata aderenza di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 66.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 18 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 48 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 15% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume; per strato di usura a elevate prestazioni; dosaggio minimo di bitume generico totale del 5,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 0,3%-0,9% sul peso del bitume generico totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 2% e 4%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	14,52€	11,48€	4,19%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0250.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: a tessitura ottimizzata; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 60.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: a tessitura ottimizzata; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 60.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura a elevate prestazioni; dosaggio minimo di bitume generico totale del 5,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 0,3%-0,9% sul peso del bitume generico totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	11,83€	9,35€	5,64%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0255.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 20; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 20; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura a elevate prestazioni; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	7,72€	6,10€	6,43%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0260.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 20; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 20; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura a elevate prestazioni; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	10,29€	8,13€	16,62%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0265.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura a elevate prestazioni; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	10,70€	8,46€	5,14%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0270.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura a elevate prestazioni; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	13,55€	10,71€	13,94%

- 923 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0305.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 20; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 60.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 20; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 60.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,8% su miscela con; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	10,55€	8,34€	16,21%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0310.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 60.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 60.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,8% su miscela con; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	13,94€	11,02€	13,55%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0315.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 60.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 60.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,8% su miscela con; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	17,46€	13,80€	11,84%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0320.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 50; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 60.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 50; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 60.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,8% su miscela con; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	20,91€	16,53€	10,83%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0325.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 60; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 60.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 60; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 60.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,8% su miscela con; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	24,26€	19,17€	10,09%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0500.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale, asfalto colato di conglomerato bituminoso; finitura: colore rosso; funzione: sicurezza stradale riduzione scivolosità visibilità attraversamenti pedonali; impiego: attraversamenti pedonali; spessore [cm] = 2. Incluso: fresato rigenerato [%] ≤ 10% con attivanti chimici funzionali (rigeneranti).</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: difese aree di lavoro; segnaletica stradale; pulizia fondo; spargimento di graniglia sulla superficie finita.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: granigliato con bitumi penetrazione 60/70, dosaggio dosaggio [%] ≥ 9,5 su miscela; filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale, asfalto colato di conglomerato bituminoso; finitura: colore rosso; funzione: sicurezza stradale riduzione scivolosità visibilità attraversamenti pedonali; impiego: attraversamenti pedonali; spessore [cm] = 2. Incluso: fresato rigenerato [%] ≤ 10% con attivanti chimici funzionali (rigeneranti).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: granigliato con bitumi penetrazione 60/70, dosaggio dosaggio [%] ≥ 9,5 su miscela; filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; funzione: impermeabile resistente all'usura; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: adatto all'utilizzo a basse temperature e consigliato per marciapied</p> <p>RM Legante idraulico di bitume generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; impiego: conglomerati bituminosi; prova penetrazione [-] = 60/70</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: difese aree di lavoro; segnaletica stradale; pulizia fondo; spargimento di graniglia sulla superficie finita.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Impianto per fanghi bentonitici; impiego: confezionamento e distribuzione di miscele; incluso: vasche, pompe, gruppo elettrogeno, ogni altro elemento di impianto e apprestamento provvisorio; escluso: allestimento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere</p>	1 m²	31,44€	24,85€	9,66%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0505.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale, asfalto colato di conglomerato bituminoso; impiego: aree di sosta strade a lento scorrimento controviali; spessore [cm] = 2,5.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: spargimento superficiale di graniglia nera; difese aree di lavoro; pulizia fondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume con penetrazione 60/70, dosaggio [%] ≥ 8 su miscela, mescolamento a caldo di inerti e filler.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale, asfalto colato di conglomerato bituminoso; impiego: aree di sosta strade a lento scorrimento controviali; spessore [cm] = 2,5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitume con penetrazione 60/70, dosaggio [%] ≥ 8 su miscela.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; funzione: impermeabile resistente all'usura; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: adatto all'utilizzo a basse temperature e consigliato per marciapied</p> <p>RM Legante idraulico di bitume generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; impiego: conglomerati bituminosi; prova penetrazione [-] = 60/70</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: spargimento superficiale di graniglia nera; difese aree di lavoro; pulizia fondo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: mescolamento a caldo di inerti e filler.</p> <p>RP Impianto per fanghi bentonitici; impiego: confezionamento e distribuzione di miscele; incluso: vasche, pompe, gruppo elettrogeno, ogni altro elemento di impianto e apprestamento provvisorio; escluso: allestimento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere</p>	1 m²	17,09€	13,51€	15,09%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0510.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale, asfalto colato di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: asfalto tipo rosso granigliato; impiego: piste ciclabili viali pedonali; spessore [cm] = 2. Incluso: fresato rigenerato [%] ≤ 10% con attivanti chimici funzionali (rigeneranti).</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: difese aree di lavoro; segnaletica stradale; pulizia fondo; spargimento di graniglia sulla superficie finita.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitumi con penetrazione 60/70, dosaggio dosaggio [%] ≥ 9,5 su miscela; graniglia in pietra naturale di colore rosso; filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale, asfalto colato di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: asfalto tipo rosso granigliato; impiego: piste ciclabili viali pedonali; spessore [cm] = 2. Incluso: fresato rigenerato [%] ≤ 10% con attivanti chimici funzionali (rigeneranti).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bitumi con penetrazione 60/70, dosaggio dosaggio [%] ≥ 9,5 su miscela; graniglia in pietra naturale di colore rosso; filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; finitura: colore rosso; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: particolarmente consigliato per piste ciclabili e viali pedonali</p> <p>RM Legante idraulico di bitume generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; impiego: conglomerati bituminosi; prova penetrazione [-] = 60/70</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: difese aree di lavoro; segnaletica stradale; pulizia fondo; spargimento di graniglia sulla superficie finita.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Impianto per fanghi bentonitici; impiego: confezionamento e distribuzione di miscele; incluso: vasche, pompe, gruppo elettrogeno, ogni altro elemento di impianto e apprestamento provvisorio; escluso: allestimento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere</p>	1 m²	25,47€	20,13€	9,00%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0750.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: elevata percentuale di vuoti; funzione: drenante fonoassorbente; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: elevata percentuale di vuoti; funzione: drenante fonoassorbente; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] = 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] = 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura a elevate prestazioni; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici 0,2-0,8% sul peso del bitume generico totale); con percentuale dei vuoti in opera ≥ 18%; perdita di particelle (cantabro) ≤ 20</p> <p>RM Emulsione cationica di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 60-65% di bitume; modificata con lattice</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	15,31€	12,10€	3,94%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0755.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: elevata percentuale di vuoti; funzione: drenante fonoassorbente; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 50; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: elevata percentuale di vuoti; funzione: drenante fonoassorbente; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 50; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] = 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] = 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura a elevate prestazioni; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici 0,2-0,8% sul peso del bitume generico totale); con percentuale dei vuoti in opera ≥ 18%; perdita di particelle (cantabro) ≤ 20</p> <p>RM Emulsione cationica di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 60-65% di bitume; modificata con lattice</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	18,25€	14,43€	3,60%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0770.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 20; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 20; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,80% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	7,40€	5,85€	6,71%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0775.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 20; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 20; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,8% su miscela con; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	7,99€	6,31€	6,21%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0780.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 20; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 20; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e moderata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") monocomponente aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 3,0-4,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	7,88€	6,23€	6,30%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0785.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 20; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 20; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e elevata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 5,0-6,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	8,82€	6,97€	5,63%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0790.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,80% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes): con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	10,22€	8,08€	5,38%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0795.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,8% su miscela con; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	11,10€	8,77€	4,96%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0800.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e moderata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") monocomponente aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 3,0-4,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	10,93€	8,64€	5,03%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0805.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e elevata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 5,0-6,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	12,34€	9,76€	4,46%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0810.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 ÷ 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 ÷ 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; dosaggio 6,5%-8% su miscela; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	45,10€	35,65€	1,22%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0815.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 ÷ 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 ÷ 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,80% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	13,17€	10,41€	4,58%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0820.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 ÷ 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 ÷ 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,8% su miscela con; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	14,34€	11,34€	4,21%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0825.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 ÷ 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 ÷ 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e moderata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 3,0-4,3% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	14,14€	11,17€	4,27%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0830.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 ÷ 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 ÷ 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e elevata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 5,0-6,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	16,03€	12,67€	3,77%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0835.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 40.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 ÷ 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 40.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 ÷ 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; dosaggio 6,5%-8% su miscela; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	60,02€	47,44€	1,01%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0840.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 50; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 50; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,80% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	15,96€	12,62€	4,12%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0845.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 50; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 50; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,8% su miscela con; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	17,44€	13,78€	3,77%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0850.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 50; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 50; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e moderata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") monocomponente aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 3,0-4,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	17,17€	13,57€	3,83%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0855.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 50; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 50; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e elevata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 5,0-6,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	19,51€	15,43€	3,37%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0860.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 60; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 60; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,80% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	18,81€	14,87€	3,78%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0865.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 60; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 60; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,8% su miscela con; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	20,57€	16,26€	3,46%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0870.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 60; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 60; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e moderata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") monocomponente aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 3,0-4,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	20,25€	16,01€	3,51%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0875.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 60; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 60; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e elevata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 5,0-6,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	23,06€	18,23€	3,08%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0880.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 20; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 20; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,80% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	9,97€	7,88€	17,16%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0885.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,80% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	13,07€	10,33€	14,45%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0890.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,80% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	16,28€	12,87€	12,70%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0895.-	<p>OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 50; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 50; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,80% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	19,45€	15,37€	11,64%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0900.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 60; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80. OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore medio [mm] = 60; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 62. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] ≥ 55 SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,80% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	22,50€	17,78€	10,88%
LOM241.OC.ITA.a02.D1201.J0009.0940.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: moderata percentuale di vuoti; funzione: semidrenante fonoassorbente; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 50; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 64. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80. OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: moderata percentuale di vuoti; funzione: semidrenante fonoassorbente; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 50; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 64. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] = 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale (BPN) [-] = 55 SPECIFICHE TECNICHE: per strato di usura a elevate prestazioni; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,8% su miscela ; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici 0,2-0,8% sul peso del bitume generico totale); con percentuale dei vuoti in opera ≥ 16%; perdita di particelle (cantabro) ≤ 20 RM Emulsione cationica di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 60-65% di bitume; modificata con lattice LV LAVORO: Posa. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	19,20€	15,17€	3,42%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D3001.Sb000.0000.a	OPERA: Transenna, tubolari di lega ferrosa generico. LAVORO: Posa. Incluso: carico; trasporto; scarico; posizionamento di transenne. Escluso: sbarramenti. SPECIFICHE TECNICHE: Interventi pianificati con almeno 24 ore di preavviso a qualsiasi orario o giorno. OP OPERA: Transenna, tubolari di lega ferrosa generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Transenna stradali di lega ferrosa acciaio COR-TEN; geometria/forma/aspetto: transenne SPECIFICHE TECNICHE: transenne come da disegni dell'amministrazione LV LAVORO: Posa. Incluso: carico; trasporto; scarico; posizionamento di transenne. Escluso: sbarramenti. SPECIFICHE TECNICHE: Interventi pianificati con almeno 24 ore di preavviso a qualsiasi orario o giorno. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	2,62€	2,07€	66,46%
LOM241.OC.ITA.a02.D3001.Sb000.0000.b	OPERA: Transenna, tubolari di lega ferrosa generico. LAVORO: Posa. Incluso: carico; trasporto; scarico; posizionamento di transenne. Escluso: sbarramenti. SPECIFICHE TECNICHE: Interventi pianificati con meno di 24 ore di preavviso a qualsiasi orario o giorno. OP OPERA: Transenna, tubolari di lega ferrosa generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Transenna stradali di lega ferrosa acciaio COR-TEN; geometria/forma/aspetto: transenne SPECIFICHE TECNICHE: transenne come da disegni dell'amministrazione LV LAVORO: Posa. Incluso: carico; trasporto; scarico; posizionamento di transenne. Escluso: sbarramenti. SPECIFICHE TECNICHE: Interventi pianificati con meno di 24 ore di preavviso a qualsiasi orario o giorno. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	5,23€	4,13€	66,58%
LOM241.OC.ITA.a02.D3001.Sb000.0000.c	OPERA: Transenna, tubolari di lega ferrosa generico. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione di transenne o sbarramenti metallici precedentemente posizionati. SPECIFICHE TECNICHE: in qualsiasi località indicata dalla D.L. OP OPERA: Transenna, tubolari di lega ferrosa generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Transenna stradali di lega ferrosa acciaio COR-TEN; geometria/forma/aspetto: transenne SPECIFICHE TECNICHE: transenne come da disegni dell'amministrazione LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione di transenne o sbarramenti metallici precedentemente posizionati. SPECIFICHE TECNICHE: in qualsiasi località indicata dalla D.L.	1 m	2,97€	2,35€	79,00%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D3001.Sb008.0000.-	OPERA: Transenna, tubolari di lega ferrosa acciaio inox. LAVORO: Posa. Incluso: demolizioni; scavi; basamenti in calcestruzzo; ripristini pavimentazioni; pulizia ed allontanamento delle macerie. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Transenna, tubolari di lega ferrosa acciaio inox. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Transenna stradali di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: transenne SPECIFICHE TECNICHE: transenne come da disegni dell'amministrazione PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 150. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: demolizioni; scavi; basamenti in calcestruzzo; ripristini pavimentazioni; pulizia ed allontanamento delle macerie. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	197,11€	155,82€	13,16%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D3001.Sb024.0000.-	OPERA: Transenna di lega ferrosa acciaio COR-TEN; impiego: per protezione muri spondali Navigli; altezza [cm] = 110 peso [kg/ml] = 27.5. LAVORO: Posa. Incluso: mano di antruggine con resine alchidiche anticorrosivo e promotori di adesione; due mani di smalto acrilico con pigmenti inalterabili; predisposizione fori di ancoraggio al muro; pulizia; allontanamento macerie. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Transenna di lega ferrosa acciaio COR-TEN; impiego: per protezione muri spondali Navigli; altezza [cm] = 110 peso [kg/ml] = 27.5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Transenna stradali di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: transenne; funzione: protezione; impiego: muri; peso [kg/m] = 27,5 SPECIFICHE TECNICHE: transenna a protezione dei muri spondali dei navigli come da disegni dell'amministrazione; RM Smalto di resina sintetica acrilica; impiego: ferro legno; peso specifico [kg/l] = 1,22 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno; con pigmenti inalterabili RM Vernice di resina sintetica alchidica; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,65 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: mano di antruggine con resine alchidiche anticorrosivo e promotori di adesione; due mani di smalto acrilico con pigmenti inalterabili; predisposizione fori di ancoraggio al muro; pulizia; allontanamento macerie. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	339,05€	268,03€	26,49%
LOM241.OC.ITA.a02.D3001.Sb024.0250.a	OPERA: Transenna, profilati di lega ferrosa acciaio COR-TEN. LAVORO: Posa. Incluso: demolizioni; scavo a macchina; basamenti in calcestruzzo; ripristini pavimentazioni; pulizia ed allontanamento delle macerie. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Transenna, profilati di lega ferrosa acciaio COR-TEN. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Transenna stradali di lega ferrosa acciaio COR-TEN; geometria/forma/aspetto: transenne SPECIFICHE TECNICHE: transenne come da disegni dell'amministrazione PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 150. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: demolizioni; scavo a macchina; basamenti in calcestruzzo; ripristini pavimentazioni; pulizia ed allontanamento delle macerie. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	150,57€	119,03€	17,23%
LOM241.OC.ITA.a02.D3001.Sb024.0250.b	OPERA: Transenna, profilati di lega ferrosa acciaio COR-TEN. LAVORO: Posa. Incluso: demolizioni; scavo a mano; basamenti in calcestruzzo; ripristini pavimentazioni; pulizia ed allontanamento delle macerie. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Transenna, profilati di lega ferrosa acciaio COR-TEN. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Transenna stradali di lega ferrosa acciaio COR-TEN; geometria/forma/aspetto: transenne SPECIFICHE TECNICHE: transenne come da disegni dell'amministrazione PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 150. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: demolizioni; scavo a mano; basamenti in calcestruzzo; ripristini pavimentazioni; pulizia ed allontanamento delle macerie. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	164,34€	129,91€	22,81%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D3005.Mb041.0000.-	OPERA: Risolve, in massello di roccia naturale granito generico; impiego: accessi carrai; spessore risvolta [cm] = 15 + 20 dimensione risvolta (x) [cm] = 40 dimensione risvolta (y) [cm] = 40. LAVORO: Posa. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; scavo; fondazione; rinfilanco; adattamenti; posa a disegno; pulizia con carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Risolve, in massello di roccia naturale granito generico; impiego: accessi carrai; spessore risvolta [cm] = 15 + 20 dimensione risvolta (x) [cm] = 40 dimensione risvolta (y) [cm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cordolo risolvo di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: massello; impiego: accessi carrai; spessore [cm] = 15 + 20 dimensione (x) [cm] = 40 dimensione (y) [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: lavorate a punta PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; scavo; fondazione; rinfilanco; adattamenti; posa a disegno; pulizia con carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	134,67€	106,46€	11,93%
LOM241.OC.ITA.a02.D3005.Mb041.0005.a	OPERA: Risolve, in massello di roccia naturale granito generico; impiego: accessi carrai; spessore risvolta [cm] = 15 + 20 dimensione risvolta (x) [cm] = 50 dimensione risvolta (y) [cm] = 50. LAVORO: Posa. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; scavo; fondazione; rinfilanco; adattamenti; posa a disegno; pulizia con carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Risolve, in massello di roccia naturale granito generico; impiego: accessi carrai; spessore risvolta [cm] = 15 + 20 dimensione risvolta (x) [cm] = 50 dimensione risvolta (y) [cm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cordolo risolvo di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: massello; impiego: accessi carrai; spessore [cm] = 15 + 20 dimensione (x) [cm] = 50 dimensione (y) [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: lavorate a punta PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; scavo; fondazione; rinfilanco; adattamenti; posa a disegno; pulizia con carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	144,20€	113,99€	12,70%
LOM241.OC.ITA.a02.D3005.Mb041.0005.b	OPERA: Risolve, in massello di roccia naturale granito generico; impiego: accessi carrai; spessore risvolta [cm] = 15 + 20 dimensione risvolta (x) [cm] = 60 dimensione risvolta (y) [cm] = 60. LAVORO: Posa. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; scavo; fondazione; rinfilanco; adattamenti; posa a disegno; pulizia con carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Risolve, in massello di roccia naturale granito generico; impiego: accessi carrai; spessore risvolta [cm] = 15 + 20 dimensione risvolta (x) [cm] = 60 dimensione risvolta (y) [cm] = 60. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cordolo risolvo di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: massello; impiego: accessi carrai; spessore [cm] = 15 + 20 dimensione (x) [cm] = 50 dimensione (y) [cm] = 50 SPECIFICHE TECNICHE: lavorate a punta PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico e movimentazione in cantiere; scavo; fondazione; rinfilanco; adattamenti; posa a disegno; pulizia con carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	153,01€	120,96€	15,99%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D4200.Sa000.0000.a	OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata. LAVORO: Posa. Escluso: fornitura cartellonistica. SPECIFICHE TECNICHE: segnaletica di dimensione generica. OP OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata. SPECIFICHE TECNICHE: segnaletica di dimensione generica. RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: monofacciale; impiego: arredo stradale SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni generiche LV LAVORO: Posa. Escluso: fornitura cartellonistica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,27€	5,75€	79,03%
LOM241.OC.ITA.a02.D4200.Sa000.0000.b	OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata. LAVORO: Posa. Escluso: fornitura cartellonistica. SPECIFICHE TECNICHE: segnaletica di dimensione generica. OP OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata. SPECIFICHE TECNICHE: segnaletica di dimensione generica. RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: bifacciale; impiego: arredo stradale SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni generiche LV LAVORO: Posa. Escluso: fornitura cartellonistica. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,44€	7,46€	79,00%
LOM241.OC.ITA.a02.D4200.Sa000.0005.-	OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] ≤ 3. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. OP OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] ≤ 3. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: bifacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] ≤ 3 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16,30€	12,89€	45,75%
LOM241.OC.ITA.a02.D4200.Sa000.0010.-	OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] ≤ 4. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. OP OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] ≤ 4. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: monofacciale fotoluminescente; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13,38€	10,57€	42,94%
LOM241.OC.ITA.a02.D4200.Sa000.0015.-	OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] ≤ 5. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. OP OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] ≤ 5. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: monofacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,31€	7,36€	61,72%
LOM241.OC.ITA.a02.D4200.Sa000.0020.-	OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 3,1 + 6. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. OP OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 3,1 + 6. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: bifacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 3 + 6 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	17,18€	13,58€	43,41%
LOM241.OC.ITA.a02.D4200.Sa000.0025.-	OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 4,1 + 7. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. OP OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 4,1 + 7. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: monofacciale fotoluminescente; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 4 + 7 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	17,17€	13,57€	33,46%
LOM241.OC.ITA.a02.D4200.Sa000.0030.-	OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 5,1 + 9. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. OP OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 5,1 + 9. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: monofacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 5,1 + 9 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,80€	7,75€	58,63%
LOM241.OC.ITA.a02.D4200.Sa000.0035.-	OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 6,1 + 10. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. OP OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 6,1 + 10. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: bifacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 6 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	18,46€	14,59€	40,40%
LOM241.OC.ITA.a02.D4200.Sa000.0040.-	OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 7,1 + 10. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. OP OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 7,1 + 10. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: monofacciale fotoluminescente; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 7 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	18,95€	14,98€	30,32%
LOM241.OC.ITA.a02.D4200.Sa000.0045.-	OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 9,1 + 19. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. OP OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 9,1 + 19. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: monofacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 9 + 19 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13,38€	10,57€	42,94%
LOM241.OC.ITA.a02.D4200.Sa000.0050.-	OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 10,1 + 20. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. OP OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 10,1 + 20. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: bifacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 10 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	25,18€	19,90€	29,62%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D4200.Sa000.0055.-	OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 19,1 ÷ 28. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. OP OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 19,1 ÷ 28. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: monofacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 19 ÷ 28 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	19,06€	15,07€	30,15%
LOM241.OC.ITA.a02.D4200.Sa000.0060.-	OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 28,1 ÷ 36. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. OP OPERA: Cartellonistica, antincendio di lega alluminio generico; finitura: verniciata; superficie [dm²] = 28,1 ÷ 36. SPECIFICHE TECNICHE: tipologia di segnaletica generica. RM Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: verniciati; geometria/forma/aspetto: monofacciale; impiego: arredi urbani; superficie [dm²] = 28 ÷ 36 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	21,23€	16,78€	27,06%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D4200.Za000.0000.-	OPERA: Cartellonistica, segnale-targa di materiale generico. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: segnali e targhe di superficie e dimensioni generiche; su sostegno diverso dal portale. OP OPERA: Cartellonistica, segnale-targa di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: segnali e targhe di superficie e dimensioni generiche; su sostegno diverso dal portale. RM Cartello segnaletico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: tipologia, supecifi e dimensioni generiche LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 65 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 cad	28,53€	22,56€	65,46%
LOM241.OC.ITA.a02.D4200.Za000.0010.-	OPERA: Cartellonistica, segnale-targa di materiale generico; impiego: portale. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: segnali e targhe di superficie e dimensioni generiche. OP OPERA: Cartellonistica, segnale-targa di materiale generico; impiego: portale. SPECIFICHE TECNICHE: segnali e targhe di superficie e dimensioni generiche. RM Cartello segnaletico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: tipologia, supecifi e dimensioni generiche LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 65 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 cad	218,34€	172,60€	64,85%
LOM241.OC.ITA.a02.D4200.Za000.0500.-	OPERA: Cartellonistica, struttura grande di materiale generico; impiego: ingresso aree verdi; lato x [cm] = 162 lato x [cm] = 255. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cartellonistica, struttura grande di materiale generico; impiego: ingresso aree verdi; lato x [cm] = 162 lato x [cm] = 255. RM Cartello informativo di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: struttura grande; impiego: arredi urbani; giardino dimensione (x) [cm] = 166 dimensione (y) [cm] = 255. Incluso: buglie viti o elemento di fissaggio in acciaio secondo modello depositato presso il settore parchi e giardini SPECIFICHE TECNICHE: per cartello con planimetria (dimensioni = 120 x 80 cm); fissato tramite 4 viti agli angoli della bacheca; composto da: n. 1 bacheca, n. 3 pareti e n. 1 copertura inclinata, n. 2 distanziatori cilindrici, montanti laterali RM Smalto di resina sintetica alchidica; impiego: ferro legno SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.468,04€	1.160,50€	9,60%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D6805.Mb041.0000.-	OPERA: Paracarro di roccia naturale granito generico; diametro [cm] = 30 altezza [cm] = 60 altezza (fuori terra) [cm] = 40. LAVORO: Posa. Incluso: scavo; fondazione; rinfilanco in calcestruzzo; adattamenti; posa e disegno; pulizia con carico. Escluso: trasporto macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Paracarro di roccia naturale granito generico; diametro [cm] = 30 altezza [cm] = 60 altezza (fuori terra) [cm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dissuasore stradali di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: paracarri; diametro (ø) [cm] = 30 altezza [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: paracarro come da disegni dell'amministrazione; RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: scavo; fondazione; rinfilanco in calcestruzzo; adattamenti; posa e disegno; pulizia con carico. Escluso: trasporto macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	230,15€	181,94€	16,12%
LOM241.OC.ITA.a02.D6805.Mb041.0005.-	OPERA: Paracarro di roccia naturale granito generico; diametro [cm] = 30 altezza [cm] = 110 altezza (fuori terra) [cm] = 80. LAVORO: Posa. Incluso: scavo; fondazione; rinfilanco in calcestruzzo; adattamenti; posa e disegno; pulizia con carico. Escluso: trasporto macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Paracarro di roccia naturale granito generico; diametro [cm] = 30 altezza [cm] = 110 altezza (fuori terra) [cm] = 80. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Dissuasore stradali di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: paracarri; diametro (ø) [cm] = 30 altezza [cm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: paracarro come da disegni dell'amministrazione; RM Premiscelato di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: scavo; fondazione; rinfilanco in calcestruzzo; adattamenti; posa e disegno; pulizia con carico. Escluso: trasporto macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 5,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	273,65€	216,32€	18,82%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D7020.Sb003.0000.-	OPERA: Rastrelliera di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: angolazione a 90°/45° dx/sx; funzione: deposito per n.6 biciclette; impiego: portabiciclette. LAVORO: Posa. Incluso: montaggio; posa in opera; fissaggio chimico con tiranti filettati in acciaio zincato; pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Rastrelliera di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: angolazione a 90°/45° dx/sx; funzione: deposito per n.6 biciclette; impiego: portabiciclette. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Portabicicletta universali di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: modulare 6 posti bici; impiego: arredo urbano; SPECIFICHE TECNICHE: acciaio zincato e verniciato a forno con polveri a base di resine sintetiche; supporti porta biciclette saldati ai supporti delle ruote e del telaio OC OPERA: Ancoraggio chimico di resina sintetica epossidica (EP). LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: ancoraggio chimico con resina a base epossidica; con barre filettate in acciaio, classe di resistenza 5.8, zincate a freddo, tipo M8 x 110; per applicazioni in calcestruzzo fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1 e C4, iniezione resina epossidica fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, in fori già predisposti. LV LAVORO: Posa. Incluso: montaggio; posa in opera; fissaggio chimico con tiranti filettati in acciaio zincato; pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	875,72€	692,27€	4,28%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D9735.J0001.0000.-	OPERA: Scivolo, prefabbricati di conglomerato cementizio; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: tipo trapezoidale in quattro elementi; funzione: abbattimento barriere architettoniche. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione in cantiere; scavo; fondazione; rinfianco; adattamenti; posa a disegno; raccordi e ripristini pavimentazioni adiacenti; pulizia con carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Scivolo, prefabbricati di conglomerato cementizio; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: tipo trapezoidale in quattro elementi; funzione: abbattimento barriere architettoniche. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cordolo scivolo di conglomerato cementizio; finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: trapezoidale elementi prefabbricati 4 elementi; funzione: abbattimento barriere architettoniche SPECIFICHE TECNICHE: scivolo in 4 elementi prefabbricati PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione in cantiere; scavo; fondazione; rinfianco; adattamenti; posa a disegno; raccordi e ripristini pavimentazioni adiacenti; pulizia con carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	899,44€	711,02€	31,41%
LOM241.OC.ITA.a02.D9735.J0001.0005.-	OPERA: Scivolo, prefabbricati di conglomerato cementizio; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: tipo trapezoidale in quattro elementi; funzione: abbattimento barriere architettoniche. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione in cantiere; scavo; fondazione; rinfianco; adattamenti; posa a disegno; raccordi e ripristini pavimentazioni adiacenti; pulizia con carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Scivolo, prefabbricati di conglomerato cementizio; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: tipo trapezoidale in quattro elementi; funzione: abbattimento barriere architettoniche. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cordolo scivolo di conglomerato cementizio; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: trapezoidale elementi prefabbricati 4 elementi; funzione: abbattimento barriere architettoniche SPECIFICHE TECNICHE: scivolo in 4 elementi prefabbricati PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione in cantiere; scavo; fondazione; rinfianco; adattamenti; posa a disegno; raccordi e ripristini pavimentazioni adiacenti; pulizia con carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	856,10€	676,76€	33,00%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D9760.Sb031.0000.-	OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; luce sigillo (x) [mm] = 270 luce sigillo (y) [mm] = 270. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. OP OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; luce sigillo (x) [mm] = 270 luce sigillo (y) [mm] = 270. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. RM Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: pavimenti; dimensione luce (x) [mm] = 270 dimensione luce (y) [mm] = 270 altezza [mm] = 100; carico di rottura [classe] = C250 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	126,64€	100,11€	9,76%
LOM241.OC.ITA.a02.D9760.Sb031.0005.-	OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; luce sigillo (x) [mm] = 400 luce sigillo (y) [mm] = 400. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. OP OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; luce sigillo (x) [mm] = 400 luce sigillo (y) [mm] = 400. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. RM Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: pavimenti; dimensione luce (x) [mm] = 400 dimensione luce (y) [mm] = 400 altezza [mm] = 100; carico di rottura [classe] = C250 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	167,67€	132,55€	7,37%
LOM241.OC.ITA.a02.D9760.Sb031.0010.-	OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; luce sigillo (x) [mm] = 520 luce sigillo (y) [mm] = 520. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. OP OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; luce sigillo (x) [mm] = 520 luce sigillo (y) [mm] = 520. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. RM Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: pavimenti; dimensione luce (x) [mm] = 520 dimensione luce (y) [mm] = 520 altezza [mm] = 100; carico di rottura [classe] = C250 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	206,61€	163,33€	10,83%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D9760.Sb031.0015.-	OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; luce sigillo (x) [mm] = 590 luce sigillo (y) [mm] = 590. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. OP OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati; luce sigillo (x) [mm] = 590 luce sigillo (y) [mm] = 590. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. RM Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrato; funzione: chiusura; impiego: pavimenti; dimensione luce (x) [mm] = 590 dimensione luce (y) [mm] = 590 altezza [mm] = 100; carico di rottura [classe] = C250 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	239,45€	189,29€	9,34%
LOM241.OC.ITA.a02.D9760.Sb031.0020.-	OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio quadrato; diametro luce sigillo (x) [mm] = 600; peso sigillo [kg] = 69. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. OP OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio quadrato; diametro luce sigillo (x) [mm] = 600; peso sigillo [kg] = 69. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. RM Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; funzione: chiusura; impiego: pavimenti; diametro (ø) [mm] = 600 altezza [mm] = 100; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] = 69 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	280,52€	221,76€	7,98%
LOM241.OC.ITA.a02.D9760.Sb031.0025.-	OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio rotondo; diametro luce sigillo (x) [mm] = 410 altezza sigillo [mm] = 130; peso sigillo [kg] = 58. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. OP OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio rotondo; diametro luce sigillo (x) [mm] = 410 altezza sigillo [mm] = 130; peso sigillo [kg] = 58. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. RM Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; funzione: chiusura; impiego: pavimenti; diametro (ø) [mm] = 410 altezza [mm] = 130; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] = 58 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	359,35€	284,07€	6,10%
LOM241.OC.ITA.a02.D9760.Sb031.0030.-	OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio rotondo; diametro luce sigillo (x) [mm] = 600; peso sigillo [kg] = 61. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. OP OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio rotondo; diametro luce sigillo (x) [mm] = 600; peso sigillo [kg] = 61. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. RM Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; funzione: chiusura; impiego: pavimenti; diametro (ø) [mm] = 600 altezza [mm] = 100; carico di rottura [classe] = C250; peso [kg] = 61 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	259,99€	205,52€	8,61%
LOM241.OC.ITA.a02.D9760.Sb031.0035.-	OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio rotondo; diametro luce sigillo (x) [mm] = 610 altezza sigillo [mm] = 130; peso sigillo [kg] = 101. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. OP OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondi telaio rotondo; diametro luce sigillo (x) [mm] = 610 altezza sigillo [mm] = 130; peso sigillo [kg] = 101. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. RM Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: rotondo; funzione: chiusura; impiego: pavimenti; diametro (ø) [mm] = 610 altezza [mm] = 130; carico di rottura [classe] = D400; peso [kg] = 101 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	601,41€	475,43€	5,31%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a02.D9760.Sb033.0000.-	OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrati; luce sigillo (x) [mm] = 395 luce sigillo (y) [mm] = 395; peso sigillo [kg] = 58. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. OP OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrati; luce sigillo (x) [mm] = 395 luce sigillo (y) [mm] = 395; peso sigillo [kg] = 58. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. RM Sigillo di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; altezza [mm] = 115 luce (x) [mm] = 395 luce (y) [mm] = 395; carico di rottura [classe] = 250; peso [kg] = 58 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	151,78€	119,98€	14,76%
LOM241.OC.ITA.a02.D9760.Sb033.0005.-	OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrati; luce sigillo (x) [mm] = 495 luce sigillo (y) [mm] = 495; peso sigillo [kg] = 79. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. OP OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrati; luce sigillo (x) [mm] = 495 luce sigillo (y) [mm] = 495; peso sigillo [kg] = 79. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. RM Sigillo di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; altezza [mm] = 115 luce (x) [mm] = 495 luce (y) [mm] = 495; carico di rottura [classe] = 250; peso [kg] = 79 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	192,39€	152,09€	11,64%
LOM241.OC.ITA.a02.D9760.Sb033.0010.-	OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrati; luce sigillo (x) [mm] = 595 luce sigillo (y) [mm] = 595; peso sigillo [kg] = 107. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. OP OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrati; luce sigillo (x) [mm] = 595 luce sigillo (y) [mm] = 595; peso sigillo [kg] = 107. SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti. RM Sigillo di lega ferrosa ghisa grigia (lamellare) perlitica; geometria/forma/aspetto: quadrato; altezza [mm] = 115 luce (x) [mm] = 595 luce (y) [mm] = 595; carico di rottura [classe] = 250; peso [kg] = 107 SPECIFICHE TECNICHE: da riempire con pavimenti RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti LV LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano di posa; posa del telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	236,34€	186,83€	9,48%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D0200.J0001.0000.a	OPERA: Strato di sottofondo stradale, massetto di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 + 12. LAVORO: Formazione con gru. SPECIFICHE TECNICHE: impasto preconfezionato. OP OPERA: Strato di sottofondo stradale, massetto di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 + 12. SPECIFICHE TECNICHE: impasto preconfezionato. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto/aspetto: sfuso; funzione: non strutturale; impiego: conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con gru. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m² x cm	1,76€	1,39€	21,71%
LOM241.OC.ITA.a04.D0200.J0001.0000.b	OPERA: Strato di sottofondo stradale, massetto di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 + 12. LAVORO: Formazione con pompa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di sottofondo stradale, massetto di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 + 12. SPECIFICHE TECNICHE: impasto preconfezionato. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto/aspetto: sfuso; funzione: non strutturale; impiego: conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con pompa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [mc] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m² x cm	1,33€	1,05€	4,94%
LOM241.OC.ITA.a04.D0200.J0001.0000.c	OPERA: Strato di sottofondo stradale, massetto di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 + 12. LAVORO: Formazione con pompa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: impasto preconfezionato, quantità di calcestruzzo gettato [mc] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP OPERA: Strato di sottofondo stradale, massetto di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 + 12. SPECIFICHE TECNICHE: impasto preconfezionato. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto/aspetto: sfuso; funzione: non strutturale; impiego: conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con pompa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [mc] > 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo	1 m² x cm	1,33€	1,05€	4,94%
LOM241.OC.ITA.a04.D0200.J0001.0005.-	OPERA: Strato di sottofondo stradale, massetto di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 + 12. LAVORO: Formazione marciapiede. SPECIFICHE TECNICHE: impasto confezionato in betoniera. OP OPERA: Strato di sottofondo stradale, massetto di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 + 12. SPECIFICHE TECNICHE: impasto confezionato in betoniera. PD PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 150. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Formazione manuale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m² x cm	2,52€	1,99€	38,45%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D0201.Mb002.0000.-	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto cementato di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada extraurbana. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE TECNICHE: misto cementato costituito da miscela di inerti (dimensione massima [mm] = 30 e peso specifico medio asciutto [Kg/m³] = 1.500), acqua e cemento tipo CEM II/A-L, classe 32.5 nella misura del 5% sul peso degli inerti asciutti; spessore generico. OP OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto cementato di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada extraurbana. SPECIFICHE TECNICHE: misto cementato costituito da miscela di inerti (dimensione massima [mm] = 30 e peso specifico medio asciutto [Kg/m³] = 1.500), acqua e cemento tipo CEM II/A-L, classe 32.5 nella misura del 5% sul peso degli inerti asciutti; spessore generico. RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: riempimenti rilevati opere stradali; diametro (Ø) [mm] = 0 ÷ 70; peso specifico medio [kg/m³] = 1400 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo normale 32.5N; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume LV LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Motolivellatrice (grader); potenza [kW] > 50 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 9,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autobetoniera; portata [m³] ≤ 12,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	56,35€	44,55€	5,69%
LOM241.OC.ITA.a04.D0201.Mb002.0005.-	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto cementato di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE TECNICHE: misto cementato costituito da miscela di inerti (dimensione massima [mm] = 30 e peso specifico medio asciutto [Kg/m³] = 1.500), acqua e cemento tipo CEM II/A-L, classe 32.5 nella misura del 5% sul peso degli inerti asciutti; spessore generico. OP OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto cementato di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. SPECIFICHE TECNICHE: misto cementato costituito da miscela di inerti (dimensione massima [mm] = 30 e peso specifico medio asciutto [Kg/m³] = 1.500), acqua e cemento tipo CEM II/A-L, classe 32.5 nella misura del 5% sul peso degli inerti asciutti; spessore generico. RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: riempimenti rilevati opere stradali; diametro (Ø) [mm] = 0 ÷ 70; peso specifico medio [kg/m³] = 1400 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo normale 32.5N; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume LV LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Motolivellatrice (grader); potenza [kW] > 50 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 9,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autobetoniera; portata [m³] ≤ 12,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	68,67€	54,29€	9,35%
LOM241.OC.ITA.a04.D0201.Mb002.0250.-	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada extraurbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE TECNICHE: in misto granulare stabilizzato con legante naturale. OP OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada extraurbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. SPECIFICHE TECNICHE: in misto granulare stabilizzato con legante naturale. RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di: sabbia e ghiaia RM Legante idraulici di calce generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Motolivellatrice (grader); potenza [kW] > 50 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 9,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autobetoniera; portata [m³] ≤ 12,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	40,99€	32,40€	7,35%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D0201.Mb002.0255.-	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE TECNICHE: in misto granulare stabilizzato con legante naturale. OP OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. SPECIFICHE TECNICHE: in misto granulare stabilizzato con legante naturale. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia RM Legante idraulici di calce generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Motolivellatrice (grader); potenza [kW] > 50 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 9,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autobetoniera; portata [m³] ≤ 12,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	52,55€	41,54€	11,46%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0000.-	OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 8. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80. OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 8. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25 SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita" a basso peso molecolare e medio punto di fusione) 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	19,03€	15,04€	3,83%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0005.-	OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 8. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80. OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 8. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25 SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita" a basso peso molecolare e medio punto di fusione) 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	19,56€	15,46€	3,73%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0010.-	OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 10. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80. OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25 SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita" a basso peso molecolare e medio punto di fusione) 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	23,60€	18,65€	3,84%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0015.-	OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 10. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80. OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25 SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita" a basso peso molecolare e medio punto di fusione) 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	24,26€	19,17€	3,74%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0020.-	<p>OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 12.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita" a basso peso molecolare e medio punto di fusione) 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	28,15€	22,25€	3,86%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0025.-	<p>OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 12.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 5,0%-6,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	28,93€	22,87€	3,75%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0030.-	<p>OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita" a basso peso molecolare e medio punto di fusione) 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	35,05€	27,70€	3,86%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0035.-	<p>OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 5,0%-6,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	36,03€	28,48€	3,76%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0040.-	<p>OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di basebinder; fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	14,58€	11,52€	7,77%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0045.-	<p>OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di basebinder; fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 5,0%-6,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	14,98€	11,84€	7,57%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0050.-	<p>OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 10.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita" a basso peso molecolare e medio punto di fusione) 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	26,39€	20,86€	8,51%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0055.-	<p>OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 10.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 5,0%-6,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	27,05€	21,38€	8,30%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0060.-	<p>OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 12.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita" a basso peso molecolare e medio punto di fusione) 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	31,54€	24,93€	8,54%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0065.-	<p>OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 12.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 5,0%-6,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	32,32€	25,55€	8,33%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0070.-	<p>OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 5.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di basebinder; fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	18,14€	14,34€	15,53%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0075.-	<p>OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 5.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di basebinder; fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 5,0%-6,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	18,55€	14,66€	15,19%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0080.-	<p>OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 8.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 8.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita" a basso peso molecolare e medio punto di fusione) 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	21,25€	16,80€	8,47%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0085.-	<p>OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 8.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 8.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 5,0%-6,9% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	21,78€	17,22€	8,26%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0250.-	<p>OPERA: Strato di base, alto modulo di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base, alto modulo di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con compound polimerico; fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 7,0%-10,0% sul peso del bitume generico totale; aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	34,63€	27,37€	3,91%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0500.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 12.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	26,79€	21,17€	4,05%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0505.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 12.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico modificato penetrazione 45-80 (classe 4) punto di rammolimento ≥ 70 (classe 4) e ritorno elastico ≥80 (classe 2), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	28,91€	22,85€	3,76%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0510.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 12.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e moderata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") monocomponente aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 3,0-4,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	31,98€	25,28€	8,42%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0515.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 12.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e elevata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") monocomponente aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 5,0-6,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	33,89€	26,79€	7,94%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0520.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	33,33€	26,35€	4,06%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0525.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico modificato penetrazione 45-80 (classe 4) punto di rammolimento ≥ 70 (classe 4) e ritorno elastico ≥80 (classe 2), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	35,99€	28,45€	3,76%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0530.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e moderata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") monocomponente aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 5,0-6,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	35,16€	27,79€	3,85%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0535.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: due strati tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e elevata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") monocomponente aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 5,0-6,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	37,54€	29,68€	3,61%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0540.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 10.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	22,45€	17,75€	4,04%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0545.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 10.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico modificato penetrazione 45-80 (classe 4) punto di rammolimento ≥ 70 (classe 4) e ritorno elastico ≥80 (classe 2), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	24,22€	19,15€	3,75%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0550.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 10.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e moderata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") monocomponente aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 3,0-4,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	26,75€	21,15€	8,40%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0555.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 10.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e elevata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") monocomponente aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 3,0-4,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	28,35€	22,41€	7,92%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0560.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 8.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 8.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	18,12€	14,32€	4,02%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0565.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 8.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 8.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico modificato penetrazione 45-80 (classe 4) punto di rammolimento ≥ 70 (classe 4) e ritorno elastico ≥80 (classe 2), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	19,54€	15,44€	3,73%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0570.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 8.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 8.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e moderata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") monocomponente aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 3,0-4,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	21,54€	17,03€	8,36%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0575.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 8.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali; spessore [cm] = 8.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,6% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e elevata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") monocomponente aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 5,0-6,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore: peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	22,83€	18,04€	7,88%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0580.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 10.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore: peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	25,25€	19,96€	8,90%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0585.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 10.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico modificato penetrazione 45-80 (classe 4) punto di rammolimento ≥ 70 (classe 4) e ritorno elastico ≥80 (classe 2), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore: peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	27,02€	21,36€	8,31%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0590.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 12.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore: peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	30,17€	23,85€	8,92%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0595.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 12.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico modificato penetrazione 45-80 (classe 4) punto di rammolimento ≥ 70 (classe 4) e ritorno elastico ≥80 (classe 2), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore: peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	32,21€	25,46€	8,15%
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0600.-	<p>OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 8.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 8.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,60 + 0,80.</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore: peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	20,34€	16,08€	8,85%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D0900.J0009.0605.-	OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 8. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80. OP OPERA: Strato di base di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: tout-venant; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 8. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25 SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico modificato penetrazione 45-80 (classe 4) punto di rammolimento ≥ 70 (classe 4) e ritorno elastico ≥80 (classe 2), dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	21,76€	17,20€	8,27%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D0901.J0009.0000.-	OPERA: Strato di binder, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80 . OP OPERA: Strato di binder, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80 . RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25 SPECIFICHE TECNICHE: per strato binder; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,0% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	14,50€	11,46€	7,82%
LOM241.OC.ITA.a04.D0901.J0009.0005.-	OPERA: Strato di binder, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80 . OP OPERA: Strato di binder, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80 . RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25 SPECIFICHE TECNICHE: per strato binder; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,0% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 5,0%-6,9% sul peso del bitume generico totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	14,86€	11,75€	7,63%
LOM241.OC.ITA.a04.D0901.J0009.0010.-	OPERA: Strato di binder, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 5. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80 . OP OPERA: Strato di binder, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80 . RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25 SPECIFICHE TECNICHE: per strato binder; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,0% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 3,0%-4,9% sul peso del bitume generico totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	18,06€	14,28€	15,60%
LOM241.OC.ITA.a04.D0901.J0009.0015.-	OPERA: Strato di binder, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 5. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80 . OP OPERA: Strato di binder, ad elevate prestazioni di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80 . RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25 SPECIFICHE TECNICHE: per strato binder; dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,0% su miscela; dosaggio additivo attivante l'adesione (dopes) e additivi polimerici (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") 5,0%-6,9% sul peso del bitume generico totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	18,44€	14,57€	15,28%
LOM241.OC.ITA.a04.D0901.J0009.0250.-	OPERA: Strato di binder di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80. OP OPERA: Strato di binder di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 + 0,80. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25 SPECIFICHE TECNICHE: per strato di collegamento (binder); fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	13,85€	10,95€	8,18%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D0901.J0009.0255.-	<p>OPERA: Strato di binder di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 ÷ 0,80 .</p> <p>OP OPERA: Strato di binder di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 ÷ 0,80 .</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di binder: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico modificato penetrazione 45-80 (classe 4) punto di rammolimento ≥ 70 (classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (classe 2), dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	14,83€	11,72€	7,64%
LOM241.OC.ITA.a04.D0901.J0009.0260.-	<p>OPERA: Strato di binder di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 ÷ 0,80 .</p> <p>OP OPERA: Strato di binder di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 ÷ 0,80 .</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,0% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e moderata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") monocomponente aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 3,0-4,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	14,85€	11,74€	7,63%
LOM241.OC.ITA.a04.D0901.J0009.0265.-	<p>OPERA: Strato di binder di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 ÷ 0,80 .</p> <p>OP OPERA: Strato di binder di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 ÷ 0,80 .</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e elevata additivazione con compound polimerico supermodificante a base di nanotecnologie al grafene (dotato di marchio "Plastica Seconda Vita") monocomponente aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore; dosaggio grafene 3,0-4,9% sul peso del bitume generico totale; con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	16,03€	12,67€	7,07%
LOM241.OC.ITA.a04.D0901.J0009.0270.-	<p>OPERA: Strato di binder di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 5.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 ÷ 0,80 .</p> <p>OP OPERA: Strato di binder di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 ÷ 0,80 .</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di collegamento (binder); fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%.</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	17,42€	13,77€	16,17%
LOM241.OC.ITA.a04.D0901.J0009.0275.-	<p>OPERA: Strato di binder di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 5.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 ÷ 0,80 .</p> <p>OP OPERA: Strato di binder di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede tram; spessore [cm] = 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m³] = 0,60 ÷ 0,80 .</p> <p>RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per strato di binder: fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume generico modificato penetrazione 45-80 (classe 4) punto di rammolimento ≥ 70 (classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (classe 2), dosaggio minimo di bitume generico totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%</p> <p>RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Vibrofinitrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cingolata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Spazzatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	18,39€	14,54€	15,32%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D1200.Ma000.0000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione di roccia artificiale generico; finitura: colorato; funzione: guida per ipo - non vedenti; spessore [cm] ≥ 4.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: colorazione simile a pietre naturali (grigio ardesia, porfido rosa, marrone sanpietrino); strato a vista con polveri e graniglie macinate finemente di quarzo sferoidale tedesco, graniti e porfidi nazionali, uniti a cementi ad altissima resistenza; formato generico, pietre posate su letto di malta di cemento.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione di roccia artificiale generico; finitura: colorato; funzione: guida per ipo - non vedenti; spessore [cm] ≥ 4.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: colorazione simile a pietre naturali (grigio ardesia, porfido rosa, marrone sanpietrino); strato a vista con polveri e graniglie macinate finemente di quarzo sferoidale tedesco, graniti e porfidi nazionali, uniti a cementi ad altissima resistenza; formato generico.</p> <p>RM Piastrina per pavimento di roccia artificiale generico, finitura: in misto di pietre naturali; impiego: esterno; dimensione (x) [cm] = 30 dimensione (y) [cm] = 30 spessore [cm] = 4</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: colorazione simile alle pietre naturali (grigio ardesia, roccia naturale porfido generico rosa, marrone sanpietrino, ecc.); strato a vista composto da polveri/graniglie di quarzo sferoidale tedesco, graniti e porfidi nazionali, cementi ad altissima resistenza</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³.</p> <p>LV LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pietre posate su letto di malta di cemento.</p>	1 m²	90,32€	71,40€	15,15%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D1200.Zb000.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di materia mix generico; geometria/forma/aspetto: indicazione di arresto pericolo; impiego: percorso tattilo-plantare; larghezza lastra [cm] = 40. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: lastre in quarzo-cemento, lastre posate su letto di malta di cemento. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di materia mix generico; geometria/forma/aspetto: indicazione di arresto pericolo; impiego: percorso tattilo-plantare; larghezza lastra [cm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: lastre in quarzo-cemento. RM Piastrella per pavimento di cemento quarzo-cemento; finitura: in scaglie di pietra naturale e cemento; funzione: antiscivolo; impiego: esterno strade; larghezza [cm] = 60 spessore [mm] ≥ 32 SPECIFICHE TECNICHE: lastre in cemento quarzo-cemento, antisdrucciolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, strato a vista composto da scaglie di pietre naturali e cemento generico portland 42,5, la parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento generico portland 42,5, avranno una colorazione superficiale a scelta della committente ed atta ad ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante. integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione di arresto pericolo PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: lastre posate su letto di malta di cemento.	1 m	31,22€	24,68€	16,24%
LOM241.OC.ITA.a04.D1200.Zb000.0010.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di materia mix generico; geometria/forma/aspetto: indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile; impiego: percorso tattilo-plantare; larghezza lastra [cm] = 40. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: lastre in quarzo-cemento, lastre posate su letto di malta di cemento. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di materia mix generico; geometria/forma/aspetto: indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile; impiego: percorso tattilo-plantare; larghezza lastra [cm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: lastre in quarzo-cemento. RM Piastrella per pavimento di cemento quarzo-cemento; finitura: in scaglie di pietra naturale e cemento; funzione: antiscivolo; impiego: esterno strade; larghezza [cm] = 60 spessore [mm] ≥ 32 SPECIFICHE TECNICHE: lastre in cemento quarzo-cemento, antisdrucciolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, strato a vista composto da scaglie di pietre naturali e cemento generico portland 42,5, la parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento generico portland 42,5, avranno una colorazione superficiale a scelta della committente ed atta ad ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante. integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: lastre posate su letto di malta di cemento.	1 m	34,32€	27,13€	14,61%
LOM241.OC.ITA.a04.D1200.Zb000.0015.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di materia mix generico; geometria/forma/aspetto: indicazione di incrocio/svolta ad angolo; impiego: percorso tattilo-plantare; larghezza lastra [cm] = 60 + 80. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: lastre in quarzo-cemento, lastre posate su letto di malta di cemento. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di materia mix generico; geometria/forma/aspetto: indicazione di incrocio/svolta ad angolo; impiego: percorso tattilo-plantare; larghezza lastra [cm] = 60 + 80. SPECIFICHE TECNICHE: lastre in quarzo-cemento. RM Piastrella per pavimento di cemento quarzo-cemento; finitura: in scaglie di pietra naturale e cemento; funzione: antiscivolo; impiego: esterno strade; dimensione (x) [cm] = 60 dimensione (y) [cm] = 80 spessore [mm] ≥ 32 SPECIFICHE TECNICHE: lastre in cemento quarzo-cemento, antisdrucciolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, strato a vista composto da scaglie di pietre naturali e cemento generico portland 42,5, la parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento generico portland 42,5, avranno una colorazione superficiale a scelta della committente ed atta ad ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante. integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione di incrocio/ svolta ad angolo PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: lastre posate su letto di malta di cemento.	1 cad	38,03€	30,06€	16,46%
LOM241.OC.ITA.a04.D1200.Zb000.0020.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di materia mix generico; geometria/forma/aspetto: indicazione direzione rettilinea; impiego: percorso tattilo-plantare; larghezza lastra [cm] = 60. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: lastre in quarzo-cemento, lastre posate su letto di malta di cemento. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di materia mix generico; geometria/forma/aspetto: indicazione direzione rettilinea; impiego: percorso tattilo-plantare; larghezza lastra [cm] = 60. SPECIFICHE TECNICHE: lastre in quarzo-cemento. RM Piastrella per pavimento di cemento quarzo-cemento; finitura: in scaglie di pietra naturale e cemento; funzione: antiscivolo; impiego: esterno strade; larghezza [cm] = 60 spessore [mm] ≥ 32 SPECIFICHE TECNICHE: lastre in cemento quarzo-cemento, antisdrucciolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, strato a vista composto da scaglie di pietre naturali e cemento generico portland 42,5, la parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento generico portland 42,5, avranno una colorazione superficiale a scelta della committente ed atta ad ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante. integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione direzione rettilinea PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: lastre posate su letto di malta di cemento.	1 m	45,23€	35,76€	16,63%
LOM241.OC.ITA.a04.D1200.Zb000.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di materia mix generico; geometria/forma/aspetto: indicazione di arresto pericolo; impiego: percorso tattilo-plantare; larghezza massello [cm] = 40. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: masselli in quarzo-cemento, masselli posati su letto di malta di cemento. OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di materia mix generico; geometria/forma/aspetto: indicazione di arresto pericolo; impiego: percorso tattilo-plantare; larghezza massello [cm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: masselli in quarzo-cemento. RM Massello di cemento quarzo-cemento; funzione: antigelivo antiscivolo; impiego: esterno strade; larghezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: rilievi aventi un' altezza non inferiore a 3 mm; portland 42,5, la parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento portland 42,5, i masselli di spessore medio non inferiore a 55 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della committente ed atta ad ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante. integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione di arresto pericolo PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: masselli posati su letto di malta di cemento.	1 m	41,48€	32,79€	12,23%
LOM241.OC.ITA.a04.D1200.Zb000.0255.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di materia mix generico; geometria/forma/aspetto: indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile; impiego: percorso tattilo-plantare; larghezza massello [cm] = 40. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: masselli in quarzo-cemento, masselli posati su letto di malta di cemento. OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di materia mix generico; geometria/forma/aspetto: indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile; impiego: percorso tattilo-plantare; larghezza massello [cm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: masselli in quarzo-cemento. RM Massello di cemento quarzo-cemento; funzione: antigelivo antiscivolo; impiego: esterno strade; larghezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: rilievi aventi un' altezza non inferiore a 3 mm; portland 42,5, la parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento portland 42,5, i masselli di spessore medio non inferiore a 55 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della committente ed atta ad ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante. integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. - indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: masselli posati su letto di malta di cemento.	1 m	45,06€	35,62€	11,13%
LOM241.OC.ITA.a04.D1200.Zb000.0260.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di materia mix generico; geometria/forma/aspetto: indicazione di incrocio/svolta ad angolo; impiego: percorso tattilo-plantare; larghezza massello [cm] = 60 + 80. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: masselli in quarzo-cemento, masselli posati su letto di malta di cemento. OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di materia mix generico; geometria/forma/aspetto: indicazione di incrocio/svolta ad angolo; impiego: percorso tattilo-plantare; larghezza massello [cm] = 60 + 80. SPECIFICHE TECNICHE: masselli in quarzo-cemento. RM Massello di cemento quarzo-cemento; funzione: antigelivo antiscivolo; impiego: esterno strade; dimensione (x) [mm] = 60 dimensione (y) [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: rilievi aventi un' altezza non inferiore a 3 mm; portland 42,5, la parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento portland 42,5, i masselli di spessore medio non inferiore a 55 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della committente ed atta ad ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante. integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione di incrocio/ svolta ad angolo PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: masselli posati su letto di malta di cemento.	1 cad	48,91€	38,66€	12,79%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D1200.Zb000.0265.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di materia mix generico; geometria/forma/aspetto: indicazione direzione rettilinea; impiego: percorso tatto-plantare; larghezza massello [cm] = 60. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: masselli in quarzo-cemento, masselli posati su letto di malta di cemento. OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di materia mix generico; geometria/forma/aspetto: indicazione direzione rettilinea; impiego: percorso tatto-plantare; larghezza massello [cm] = 60. SPECIFICHE TECNICHE: masselli in quarzo-cemento. RM Massello di cemento quarzo-cemento; funzione: antigelivo antiscivolo; impiego: esterno strade; larghezza [cm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: rilievi aventi un' altezza non inferiore a 3 mm; portland 42,5, la parte inferiore composta da sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento portland 42,5. i masselli di spessore medio non inferiore a 55 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della committente ed atta ad ottenere un coefficiente di contrasto di luminanza non inferiore a 0,4 con la pavimentazione circostante. integrate con transpoder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. indicazione direzione rettilinea PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazionein con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: masselli posati su letto di malta di cemento.	1 m	60,73€	48,01€	12,38%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D1201.J0009.0760.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: impermeabile resistente a usura; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 2. LAVORO: Formazione. Incluso: spargimento manuale graniglia; difese aree di lavoro; pulizia fondo. SPECIFICHE TECNICHE: su sottofondo in conglomerato cementizio; dosaggio bitume [%] ≥ 9,50 su miscela; compreso fresato rigenerato [%] ≤ 10 con attivanti chimici funzionali, asfalto colato. OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: impermeabile resistente a usura; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: su sottofondo in conglomerato cementizio; dosaggio bitume [%] ≥ 9,50 su miscela; compreso fresato rigenerato [%] ≤ 10 con attivanti chimici funzionali. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; funzione: impermeabile resistente all'usura; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso SPECIFICHE TECNICHE: adatto all'utilizzo a basse temperature e consigliato per marciapied LV LAVORO: Formazione. Incluso: spargimento manuale graniglia; difese aree di lavoro; pulizia fondo. SPECIFICHE TECNICHE: asfalto colato. RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 11,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	12,08€	9,55€	8,75%
LOM241.OC.ITA.a04.D1201.J0009.0765.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: marciapiede; spessore [mm] = 20. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: cemento dosaggio [%] = 1,0 + 2,0 sul peso del granulato. OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: marciapiede; spessore [mm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: cemento dosaggio [%] = 1,0 + 2,0 sul peso del granulato. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: marciapiedi piste ciclabili opere stradali conglomerato bituminoso; stabilità marshall [kN] > 4 resistenza a trazione indiretta [kPa] > 50 perdita in peso prova cantabro [%] < 10 SPECIFICHE TECNICHE: freddo ad alte prestazioni; miscela costipata a 50 colpi per faccia; additivorigenerante per produzione di conglomerati bituminosi a freddo, con utilizzo fino a 100% di granulato di conglomerato bituminoso, si dosa al 1,5 - 3,0% sul peso del granulato, in funzione delle caratteristiche dello stesso e del tipo di intervento; valutaizione stabilità marshall e resistenza a trazione indiretta dopo 7gg (a 25°c) RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: 55% di bitume LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Vibrofinitrice SPECIFICHE TECNICHE: gommata; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 11,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	14,14€	11,17€	20,84%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D1202.Mb000.0000.-	OPERA: Strato di massiciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco siliceo; impiego: strada extraurbana; spessore [cm] = 3,5. LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento; cilindratura; primo e secondo trattamento superficiale con emulsione bituminosa e graniglia. SPECIFICHE TECNICHE: pezzatura pietrisco [mm] = 40 + 60; due trattamenti superficiali: primo con dosaggio emulsione bituminosa a semipenetrazione [kg/m²] = 3 e pezzatura graniglia [mm] = 3 + 6; secondo con dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 2 e pezzatura graniglia [mm] = 1 + 3. OP OPERA: Strato di massiciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco siliceo; impiego: strada extraurbana; spessore [cm] = 3,5. SPECIFICHE TECNICHE: pezzatura pietrisco [mm] = 40 + 60; due trattamenti superficiali: primo con dosaggio emulsione bituminosa a semipenetrazione [kg/m²] = 3 e pezzatura graniglia [mm] = 3 + 6; secondo con dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 2 e pezzatura graniglia [mm] = 1 + 3. RM Aggregato pietrisco di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 20 + 40 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione RM Legante idraulici di bitume generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; impiego: conglomerati bituminosi; prova penetrazione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato graniglia di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 3 + 6 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione RM Aggregato graniglia di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 1 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione LV LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento; cilindratura; primo e secondo trattamento superficiale con emulsione bituminosa e graniglia. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	7,26€	5,74€	4,98%
LOM241.OC.ITA.a04.D1202.Mb000.0005.-	OPERA: Strato di massiciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco siliceo; impiego: strada extraurbana; spessore [cm] = 5. LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento; cilindratura; primo e secondo trattamento superficiale con emulsione bituminosa e graniglia. SPECIFICHE TECNICHE: pezzatura pietrisco [mm] = 40 + 60; due trattamenti superficiali: primo con dosaggio emulsione bituminosa a semipenetrazione [kg/m²] = 3 e pezzatura graniglia [mm] = 3 + 6; secondo con dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 2 e pezzatura graniglia [mm] = 1 + 3. OP OPERA: Strato di massiciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco siliceo; impiego: strada extraurbana; spessore [cm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: pezzatura pietrisco [mm] = 40 + 60; due trattamenti superficiali: primo con dosaggio emulsione bituminosa a semipenetrazione [kg/m²] = 3 e pezzatura graniglia [mm] = 3 + 6; secondo con dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 2 e pezzatura graniglia [mm] = 1 + 3. RM Aggregato pietrisco di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 20 + 40 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione RM Legante idraulici di bitume generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; impiego: conglomerati bituminosi; prova penetrazione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato graniglia di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 3 + 6 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione RM Aggregato graniglia di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 1 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione LV LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento; cilindratura; primo e secondo trattamento superficiale con emulsione bituminosa e graniglia. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	10,37€	8,20€	2,90%
LOM241.OC.ITA.a04.D1202.Mb000.0010.-	OPERA: Strato di massiciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 10. LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento; cilindratura; primo e secondo trattamento superficiale con emulsione bituminosa e graniglia. SPECIFICHE TECNICHE: pezzatura pietrisco [mm] = 40 + 60; due trattamenti superficiali: primo con dosaggio emulsione bituminosa a semipenetrazione [kg/m²] = 3 e pezzatura graniglia [mm] = 3 + 6; secondo con dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 2 e pezzatura graniglia [mm] = 1 + 3. OP OPERA: Strato di massiciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: pezzatura pietrisco [mm] = 40 + 60; due trattamenti superficiali: primo con dosaggio emulsione bituminosa a semipenetrazione [kg/m²] = 3 e pezzatura graniglia [mm] = 3 + 6; secondo con dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 2 e pezzatura graniglia [mm] = 1 + 3. RM Aggregato pietrisco di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 40 + 80 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione RM Legante idraulici di bitume generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; impiego: conglomerati bituminosi; prova penetrazione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato graniglia di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 3 + 6 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione RM Aggregato graniglia di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 1 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione LV LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento; cilindratura; primo e secondo trattamento superficiale con emulsione bituminosa e graniglia. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	10,63€	8,40€	8,50%

- 948 -

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D1500.Za000.0000.-	<p>OPERA: Barriera antirumore, terra rinforzata di materiale generico; geometria/forma/aspetto: trapezoidale; funzione: fonoassorbente; larghezza sommitale [m] ≤ 3 altezza [m] ≤ 3; resistenza massima a trazione [kN/m] = 45 ÷ 60.</p> <p>LAVORO: Formazione. Escluso: scavo; sbancamenti; fornitura a piè d'opera del terreno di riempimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con paramento a vista inclinato di [*] = 65 rispetto all'orizzontale; con strati di geogriglie monorientate in HDPE, prodotte per estrusione continua, senza successive saldature, di resistenza a trazione dipendente da caratteristiche geometriche del rilevato; geogriglie contenute in un cassero di guida e di appoggio "a perdere" in rete elettrosaldata e rivestite internamente in facciata con stuoia vegetale idroseminata.</p> <p>OP OPERA: Barriera antirumore, terra rinforzata di materiale generico; geometria/forma/aspetto: trapezoidale; funzione: fonoassorbente; larghezza sommitale [m] ≤ 3 altezza [m] ≤ 3; resistenza massima a trazione [kN/m] = 45 ÷ 60.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con paramento a vista inclinato di [*] = 65 rispetto all'orizzontale; con strati di geogriglie monorientate in HDPE, prodotte per estrusione continua, senza successive saldature, di resistenza a trazione dipendente da caratteristiche geometriche del rilevato; geogriglie contenute in un cassero di guida e di appoggio "a perdere" in rete elettrosaldata e rivestite internamente in facciata con stuoia vegetale idroseminata.</p> <p>RM Geogriglia monodirezionale di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] = 45 ÷ 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per altezze terreno fino a 3,00 m; stabilizzata agli UV mediante impiego di carbon black</p> <p>RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; finitura: nervata; funzione: armature; impiego: strutturale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geostuoia di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: tridimensionale; funzione: antierosione; impiego: rivestimenti scarpate; spessore [mm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monofilamenti termosaldati nei punti di contatto; strutture con base a maglia piatta e/o a cuspidi</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Escluso: scavo; sbancamenti; fornitura a piè d'opera del terreno di riempimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	126,52€	100,02€	31,70%
LOM241.OC.ITA.a04.D1500.Za000.0005.-	<p>OPERA: Barriera antirumore, terra rinforzata di materiale generico; geometria/forma/aspetto: trapezoidale; funzione: fonoassorbente; larghezza sommitale [m] ≤ 3 altezza [m] = 3,01 ÷ 6; resistenza massima a trazione [kN/m] = 45 ÷ 90.</p> <p>LAVORO: Formazione. Escluso: scavo; sbancamenti; fornitura a piè d'opera del terreno di riempimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con paramento a vista inclinato di [*] = 65 rispetto all'orizzontale; con strati di geogriglie monorientate in HDPE, prodotte per estrusione continua, senza successive saldature, di resistenza a trazione dipendente da caratteristiche geometriche del rilevato; geogriglie contenute in un cassero di guida e di appoggio "a perdere" in rete elettrosaldata e rivestite internamente in facciata con stuoia vegetale idroseminata.</p> <p>OP OPERA: Barriera antirumore, terra rinforzata di materiale generico; geometria/forma/aspetto: trapezoidale; funzione: fonoassorbente; larghezza sommitale [m] ≤ 3 altezza [m] = 3,01 ÷ 6; resistenza massima a trazione [kN/m] = 45 ÷ 90.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con paramento a vista inclinato di [*] = 65 rispetto all'orizzontale; con strati di geogriglie monorientate in HDPE, prodotte per estrusione continua, senza successive saldature, di resistenza a trazione dipendente da caratteristiche geometriche del rilevato; geogriglie contenute in un cassero di guida e di appoggio "a perdere" in rete elettrosaldata e rivestite internamente in facciata con stuoia vegetale idroseminata.</p> <p>RM Geogriglia monodirezionale di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] = 45 ÷ 90</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per altezze terreno da 3,01 fino a 6,00 m; stabilizzata agli UV mediante impiego di carbon black</p> <p>RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; finitura: nervata; funzione: armature; impiego: strutturale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geostuoia di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: tridimensionale; funzione: antierosione; impiego: rivestimenti scarpate; spessore [mm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monofilamenti termosaldati nei punti di contatto; strutture con base a maglia piatta e/o a cuspidi</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Escluso: scavo; sbancamenti; fornitura a piè d'opera del terreno di riempimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	147,60€	116,68€	31,06%
LOM241.OC.ITA.a04.D1500.Za000.0010.-	<p>OPERA: Barriera antirumore, terra rinforzata di materiale generico; geometria/forma/aspetto: trapezoidale; funzione: fonoassorbente; larghezza sommitale [m] ≤ 3 altezza [m] = 6,01 ÷ 9; resistenza massima a trazione [kN/m] = 45 ÷ 120.</p> <p>LAVORO: Formazione. Escluso: scavo; sbancamenti; fornitura a piè d'opera del terreno di riempimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con paramento a vista inclinato di [*] = 65 rispetto all'orizzontale; con strati di geogriglie monorientate in HDPE, prodotte per estrusione continua, senza successive saldature, di resistenza a trazione dipendente da caratteristiche geometriche del rilevato; geogriglie contenute in un cassero di guida e di appoggio "a perdere" in rete elettrosaldata e rivestite internamente in facciata con stuoia vegetale idroseminata.</p> <p>OP OPERA: Barriera antirumore, terra rinforzata di materiale generico; geometria/forma/aspetto: trapezoidale; funzione: fonoassorbente; larghezza sommitale [m] ≤ 3 altezza [m] = 6,01 ÷ 9; resistenza massima a trazione [kN/m] = 45 ÷ 120.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con paramento a vista inclinato di [*] = 65 rispetto all'orizzontale; con strati di geogriglie monorientate in HDPE, prodotte per estrusione continua, senza successive saldature, di resistenza a trazione dipendente da caratteristiche geometriche del rilevato; geogriglie contenute in un cassero di guida e di appoggio "a perdere" in rete elettrosaldata e rivestite internamente in facciata con stuoia vegetale idroseminata.</p> <p>RM Geogriglia monodirezionale di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN/m] = 45 ÷ 120</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per altezze terreno da 6,01 fino a 9,00 m; stabilizzata agli UV mediante impiego di carbon black</p> <p>RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; finitura: nervata; funzione: armature; impiego: strutturale</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geostuoia di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: tridimensionale; funzione: antierosione; impiego: rivestimenti scarpate; spessore [mm] = 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monofilamenti termosaldati nei punti di contatto; strutture con base a maglia piatta e/o a cuspidi</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Escluso: scavo; sbancamenti; fornitura a piè d'opera del terreno di riempimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	171,27€	135,39€	30,11%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D3003.Mb059.0000.-	<p>OPERA: Cordolo, binderi di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana; sezione (x) [cm] = 10 ÷ 12 sezione (y) [cm] = 12.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: scarico; movimentazione in cantiere; scavo; fondazione; rinfilanco; adattamenti; posa a disegno; pulizia con carico. Escluso: trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio; oneri di discarica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Cordolo, binderi di roccia naturale porfido generico; impiego: strada urbana; sezione (x) [cm] = 10 ÷ 12 sezione (y) [cm] = 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Cordolo binderi di roccia naturale porfido generico; dimensione sezione (x) [cm] = 10 ÷ 12 dimensione sezione (y) [cm] = 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C12/15.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere.</p> <p>LV LAVORO: Formazione. Incluso: scarico; movimentazione in cantiere; scavo; fondazione; rinfilanco; adattamenti; posa a disegno; pulizia con carico. Escluso: trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio; oneri di discarica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	21,51€	17,00€	28,46%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D9700.Mb041.0000.-	OPERA: Accesso carrabile, lastre di roccia naturale granito generico; spessore lastra [cm] = 15 + 20 larghezza lastra [cm] = 40 + 60. LAVORO: Formazione. Incluso: scarico; movimentazione in cantiere; scavo; fondazione; rinfiango; adattamenti; posa a disegno; pulizia con carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: lastre lavorate in punta. OP OPERA: Accesso carrabile, lastre di roccia naturale granito generico; spessore lastra [cm] = 15 + 20 larghezza lastra [cm] = 40 + 60. SPECIFICHE TECNICHE: lastre lavorate in punta. RM Cordolo scivolo di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: lastra; impiego: accessi carrai; spessore [cm] = 15 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: lavorate a punta PO PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV LAVORO: Formazione. Incluso: scarico; movimentazione in cantiere; scavo; fondazione; rinfiango; adattamenti; posa a disegno; pulizia con carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	235,48€	186,15€	5,76%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D9725.Ca009.0250.-	OPERA: Sigillatura di resina sintetica poliuretanica (PUR); geometria/forma/aspetto: monocomponente; impiego: giunti masselli pietra naturale. Incluso: primer consolidante. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto; imprimitura con mano di primer. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sigillatura di resina sintetica poliuretanica (PUR); geometria/forma/aspetto: monocomponente; impiego: giunti masselli pietra naturale. Incluso: primer consolidante. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sigillante poliuretanico autolivellante di resina sintetica generico; geometria/forma/aspetto: bicomponente; impiego: giunti orizzontali; allungamento esercizio [%] < 5 SPECIFICHE TECNICHE: applicazione a colatura RM Primer di materiale generico; geometria/forma/aspetto: dispersione acquosa; funzione: trattamento consolidante/aggrappante; impiego: sottofondi assorbenti lisci SPECIFICHE TECNICHE: per sottofondi di cemento gesso anidride e superfici lisce LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto; imprimitura con mano di primer. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,66€	22,65€	38,48%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D9725.F0000.0000.-	OPERA: Sigillatura, mastice di bitume generico; impiego: giunti cubetti porfido. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto fino alla profondità da sigillare.. SPECIFICHE TECNICHE: mastice bituminoso arricchito con elastomeri; per profondità di [cm] = 2. OP OPERA: Sigillatura, mastice di bitume generico; impiego: giunti cubetti porfido. SPECIFICHE TECNICHE: mastice bituminoso arricchito con elastomeri; per profondità di [cm] = 2. RM Sigillante di bitume polimero generico SPECIFICHE TECNICHE: bitume polimero in fase solvente (in latte) LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto fino alla profondità da sigillare.. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	28,26€	22,34€	41,07%
LOM241.OC.ITA.a04.D9725.F0000.0005.-	OPERA: Sigillatura, mastice di bitume generico; impiego: giunti masselli pietra naturale. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto fino alla profondità da sigillare.. SPECIFICHE TECNICHE: mastice bituminoso arricchito con elastomeri; per profondità di [cm] = 3. OP OPERA: Sigillatura, mastice di bitume generico; impiego: giunti masselli pietra naturale. SPECIFICHE TECNICHE: mastice bituminoso arricchito con elastomeri; per profondità di [cm] = 3. RM Sigillante di bitume polimero generico SPECIFICHE TECNICHE: bitume polimero in fase solvente (in latte) LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto fino alla profondità da sigillare.. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	25,19€	19,91€	57,60%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D9725.G0000.0000.-	OPERA: Sigillatura di cemento generico; impiego: giunti cubetti porfido. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia preliminare fughe; stesa; pulizia segatura boiacca in eccesso; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: per profondità di [cm] ≥ 3. OP OPERA: Sigillatura di cemento generico; impiego: giunti cubetti porfido. SPECIFICHE TECNICHE: per profondità di [cm] ≥ 3. RM Impasto preconfezionato di cemento generico; impiego: fluida boiacche; peso specifico [kg/m³] = 2060 SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio cemento tipo 325 [kg/m³] = 1.500 LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia preliminare fughe; stesa; pulizia segatura boiacca in eccesso; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,47€	9,07€	55,66%
LOM241.OC.ITA.a04.D9725.G0000.0005.-	OPERA: Sigillatura di cemento generico; impiego: giunti pavimentazioni cubetti di porfido. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia preliminare fughe; stesa; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: per profondità di [cm] ≥ 4. OP OPERA: Sigillatura di cemento generico; impiego: giunti pavimentazioni cubetti di porfido. SPECIFICHE TECNICHE: per profondità di [cm] ≥ 4. RM Premiscelato di materiale generico; funzione: stuccatura; impiego: pavimentazioni; granulometria (ø) [mm] = 2; resistenza meccanica [classe] = C45/55 resistenza alla flessione [Mpa] = 8 esposizione ambientale [classe] = XF4 SPECIFICHE TECNICHE: resistente a cicli di gelo e disgelo e sali disgelanti LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia preliminare fughe; stesa; pulizia finale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,05€	16,64€	30,33%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a04.D9725.J0009.0000.-	OPERA: Sigillatura di conglomerato bituminoso; impiego: giunto generico pavimentazione stradale lastre in conglomerato cementizio conglomerato bituminoso. Incluso: conglomerato bituminoso. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunti. SPECIFICHE TECNICHE: completamento con asfalto colato, sigillatura a caldo del conglomerato bituminoso. OP OPERA: Sigillatura di conglomerato bituminoso; impiego: giunto generico pavimentazione stradale lastre in conglomerato cementizio conglomerato bituminoso. Incluso: conglomerato bituminoso. SPECIFICHE TECNICHE: completamento con asfalto colato. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; funzione: impermeabile resistente all'usura; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso SPECIFICHE TECNICHE: per pavimentazione di ponti e viadotti in acciaio o calce genericostruzzo. filler ed inerti di adeguata granulometria, completamente impermeabile, resistente all'usura. LV LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunti. SPECIFICHE TECNICHE: sigillatura a caldo del conglomerato bituminoso. RP Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	6,96€	5,50€	43,75%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a09.D1200.J0005.0000.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di conglomerato cementizio vibrocompresso; spessore [mm] = 60.</p> <p>LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione masselli; rettifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: masselli sconnessi, di dimensione generica, posati su sabbia.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di conglomerato cementizio vibrocompresso; spessore [mm] = 60.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: masselli sconnessi, di dimensione generica, posati su sabbia.</p> <p>RM Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: pavimentazioni esterne;</p> <p>spessore [mm] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso</p> <p>RM Aggregato sabbione di roccia naturale minerale; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: sottofondi massicciate</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: privo di impurità terrose o argillose</p> <p>OC OPERA: Sigillatura, mastice di bitume generico; impiego: giunti masselli pietra naturale.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto fino alla profondità da sigillare..</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: mastice bituminoso arricchito con elastomeri; per profondità di [cm] = 3.</p> <p>LV LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione masselli; rettifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	29,78€	23,54€	57,36%
LOM241.OC.ITA.a09.D1200.J0005.0005.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di conglomerato cementizio vibrocompresso; spessore [mm] = 80.</p> <p>LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione masselli; rettifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: masselli sconnessi, di dimensione generica, posati su sabbia.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di conglomerato cementizio vibrocompresso; spessore [mm] = 80.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: masselli sconnessi, di dimensione generica, posati su sabbia.</p> <p>RM Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: pavimentazioni esterne;</p> <p>spessore [mm] = 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso</p> <p>RM Aggregato sabbione di roccia naturale minerale; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: sottofondi massicciate</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: privo di impurità terrose o argillose</p> <p>OC OPERA: Sigillatura, mastice di bitume generico; impiego: giunti masselli pietra naturale.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto fino alla profondità da sigillare..</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: mastice bituminoso arricchito con elastomeri; per profondità di [cm] = 3.</p> <p>LV LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione masselli; rettifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	35,28€	27,89€	55,24%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a09.D1200.Mb000.0250.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di roccia naturale generico; impiego: zona centrale sede stradale.</p> <p>LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione ciottoli; rettifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ciottoli sconnessi di dimensione generica, posati su sabbia.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di roccia naturale generico; impiego: zona centrale sede stradale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ciottoli sconnessi di dimensione generica, posati su sabbia.</p> <p>RM Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati</p> <p>RM Aggregato sabbione di roccia naturale minerale; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: sottofondi massicciate</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: privo di impurità terrose o argillose</p> <p>OC OPERA: Sigillatura, mastice di bitume generico; impiego: giunti masselli pietra naturale.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto fino alla profondità da sigillare..</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: mastice bituminoso arricchito con elastomeri; per profondità di [cm] = 3.</p> <p>LV LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione ciottoli; rettifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	68,19€	53,90€	64,12%
LOM241.OC.ITA.a09.D1200.Mb000.0255.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di roccia naturale generico; impiego: zona centrale sede tram.</p> <p>LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione ciottoli; rettifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ciottoli sconnessi di dimensione generica, posati su sabbia.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di roccia naturale generico; impiego: zona centrale sede tram.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ciottoli sconnessi di dimensione generica, posati su sabbia.</p> <p>RM Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati</p> <p>RM Aggregato sabbione di roccia naturale minerale; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: sottofondi massicciate</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: privo di impurità terrose o argillose</p> <p>OC OPERA: Sigillatura, mastice di bitume generico; impiego: giunti masselli pietra naturale.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto fino alla profondità da sigillare..</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: mastice bituminoso arricchito con elastomeri; per profondità di [cm] = 3.</p> <p>LV LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione ciottoli; rettifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	84,00€	66,40€	64,13%
LOM241.OC.ITA.a09.D1200.Mb000.0260.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di roccia naturale generico; impiego: zona periferica sede stradale.</p> <p>LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione ciottoli; rettifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ciottoli sconnessi di dimensione generica, posati su sabbia.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di roccia naturale generico; impiego: zona periferica sede stradale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ciottoli sconnessi di dimensione generica, posati su sabbia.</p> <p>RM Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati</p> <p>RM Aggregato sabbione di roccia naturale minerale; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: sottofondi massicciate</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: privo di impurità terrose o argillose</p> <p>OC OPERA: Sigillatura, mastice di bitume generico; impiego: giunti masselli pietra naturale.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto fino alla profondità da sigillare..</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: mastice bituminoso arricchito con elastomeri; per profondità di [cm] = 3.</p> <p>LV LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione ciottoli; rettifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	63,53€	50,22€	64,08%
LOM241.OC.ITA.a09.D1200.Mb000.0265.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di roccia naturale generico; impiego: zona periferica sede tram.</p> <p>LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione ciottoli; rettifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ciottoli sconnessi di dimensione generica, posati su sabbia.</p> <p>OP OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di fiume di roccia naturale generico; impiego: zona periferica sede tram.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ciottoli sconnessi di dimensione generica, posati su sabbia.</p> <p>RM Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati</p> <p>RM Aggregato sabbione di roccia naturale minerale; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: sottofondi massicciate</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: privo di impurità terrose o argillose</p> <p>OC OPERA: Sigillatura, mastice di bitume generico; impiego: giunti masselli pietra naturale.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto fino alla profondità da sigillare..</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: mastice bituminoso arricchito con elastomeri; per profondità di [cm] = 3.</p> <p>LV LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione ciottoli; rettifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	77,50€	61,26€	64,20%

- 952 -

- 953 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a09.D1200.Mb000.1765.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; impiego: zona periferica sede tram. LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione elementi; rettifica piano di posa con fornitura di sabbia; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: masselli sconnessi. OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; impiego: zona periferica sede tram. SPECIFICHE TECNICHE: masselli sconnessi. RM Massello di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Sigillatura, mastice di bitume generico; impiego: giunti masselli pietra naturale. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto fino alla profondità da sigillare. SPECIFICHE TECNICHE: mastice bituminoso arricchito con elastomeri; per profondità di [cm] = 3. LV LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione elementi; rettifica piano di posa con fornitura di sabbia; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	60,32€	47,69€	71,73%
LOM241.OC.ITA.a09.D1200.Mb000.1770.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; funzione: rettifica piani; impiego: zona centrale sede stradale. LAVORO: Ripristino riassesto. Incluso: fornitura di sabbia; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: masselli sconnessi. OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; funzione: rettifica piani; impiego: zona centrale sede stradale. SPECIFICHE TECNICHE: masselli sconnessi. RM Massello di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Sigillatura, mastice di bitume generico; impiego: giunti masselli pietra naturale. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto fino alla profondità da sigillare. SPECIFICHE TECNICHE: mastice bituminoso arricchito con elastomeri; per profondità di [cm] = 3. LV LAVORO: Ripristino riassesto. Incluso: fornitura di sabbia; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	30,17€	23,85€	67,58%
LOM241.OC.ITA.a09.D1200.Mb000.1775.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; funzione: rettifica piani; impiego: zona centrale sede tram. LAVORO: Ripristino riassesto. Incluso: fornitura di sabbia; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: masselli sconnessi. OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; funzione: rettifica piani; impiego: zona centrale sede tram. SPECIFICHE TECNICHE: masselli sconnessi. RM Massello di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Sigillatura, mastice di bitume generico; impiego: giunti masselli pietra naturale. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto fino alla profondità da sigillare. SPECIFICHE TECNICHE: mastice bituminoso arricchito con elastomeri; per profondità di [cm] = 3. LV LAVORO: Ripristino riassesto. Incluso: fornitura di sabbia; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	44,58€	35,24€	66,87%
LOM241.OC.ITA.a09.D1200.Mb000.1780.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; funzione: rettifica piani; impiego: zona periferica sede stradale. LAVORO: Ripristino riassesto. Incluso: fornitura di sabbia; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: masselli sconnessi. OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; funzione: rettifica piani; impiego: zona periferica sede stradale. SPECIFICHE TECNICHE: masselli sconnessi. RM Massello di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Sigillatura, mastice di bitume generico; impiego: giunti masselli pietra naturale. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto fino alla profondità da sigillare. SPECIFICHE TECNICHE: mastice bituminoso arricchito con elastomeri; per profondità di [cm] = 3. LV LAVORO: Ripristino riassesto. Incluso: fornitura di sabbia; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	28,01€	22,14€	66,78%
LOM241.OC.ITA.a09.D1200.Mb000.1785.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; funzione: rettifica piani; impiego: zona periferica sede tram. LAVORO: Ripristino riassesto. Incluso: fornitura di sabbia; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: masselli sconnessi. OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; funzione: rettifica piani; impiego: zona periferica sede tram. SPECIFICHE TECNICHE: masselli sconnessi. RM Massello di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Sigillatura, mastice di bitume generico; impiego: giunti masselli pietra naturale. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto fino alla profondità da sigillare. SPECIFICHE TECNICHE: mastice bituminoso arricchito con elastomeri; per profondità di [cm] = 3. LV LAVORO: Ripristino riassesto. Incluso: fornitura di sabbia; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	38,04€	30,07€	67,39%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a09.D1200.Zb000.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di materia mix generico. LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione masselli; rettifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di tipologia e dimensione generiche; a base di cemento, sabbie silicee, granulati di quarzi, porfidi, graniti, marmi, sconnesse; posati su malta. OP OPERA: Strato di pavimentazione, lastre di materia mix generico. SPECIFICHE TECNICHE: lastre di tipologia e dimensione generiche; a base di cemento, sabbie silicee, granulati di quarzi, porfidi, graniti, marmi, sconnesse; posati su malta. RM Lastra di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: a base di cemento, sabbie silicee, granulati di quarzi, porfidi, graniti, marmi OC OPERA: Sigillatura, mastice di bitume generico; impiego: giunti masselli pietra naturale. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia giunto fino alla profondità da sigillare. SPECIFICHE TECNICHE: mastice bituminoso arricchito con elastomeri; per profondità di [cm] = 3. RM Impasto preconfezionato di calce grassello; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: sacchi; densità [kg/m³] = 1350 SPECIFICHE TECNICHE: impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio LV LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione masselli; rettifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	65,34€	51,65€	59,99%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a09.D9745.Za000.0000.-	OPERA: Supporto, anteriore/intermedio di materiale generico; impiego: attenuatore d'urto redirettivo non parallelo. Incluso: bulloneria; elementi di collegamento; pezzo speciale. LAVORO: Ripristino. Incluso: riallineamento sistema; verifica corretta funzionalità; pulizia elementi assorbitori e piano di scorrimento; verifica corretto tensionamento funi; onere carico, trasporto e scarico materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: attenuatore d'urto danneggiato a seguito di incidente; lavorazione eseguita ai fini del collaudo e rilascio del certificato di corretto funzionamento; smontaggio parti danneggiate; fornitura in opera di nuovo elemento della tipologia di quella da sostituire. OP OPERA: Supporto, anteriore/intermedio di materiale generico; impiego: attenuatore d'urto redirettivo non parallelo. Incluso: bulloneria; elementi di collegamento; pezzo speciale. SPECIFICHE TECNICHE: attenuatore d'urto danneggiato a seguito di incidente; lavorazione eseguita ai fini del collaudo e rilascio del certificato di corretto funzionamento. RM Supporto anteriori/intermedi di materiale generico; finitura: generica; impiego: attenuatori d'urto non paralleli SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Ripristino. Incluso: riallineamento sistema; verifica corretta funzionalità; pulizia elementi assorbitori e piano di scorrimento; verifica corretto tensionamento funi; onere carico, trasporto e scarico materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: smontaggio parti danneggiate; fornitura in opera di nuovo elemento della tipologia di quella da sostituire; . RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	426,94€	337,50€	25,69%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a09.D9745.Za000.0005.-	OPERA: Supporto, anteriore/intermedio di materiale generico; impiego: attenuatore d'urto redirettivo parallelo. Incluso: bulloneria; elementi di collegamento; pezzo speciale. LAVORO: Ripristino. Incluso: riallineamento sistema; verifica corretta funzionalità; pulizia elementi assorbitori e piano di scorrimento; verifica corretto tensionamento funi; onere carico, trasporto e scarico materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: attenuatore d'urto danneggiato a seguito di incidente; lavorazione eseguita ai fini del collaudo e rilascio del certificato di corretto funzionamento; smontaggio parti danneggiate; fornitura in opera di nuovo elemento della tipologia di quella da sostituire. OP OPERA: Supporto, anteriore/intermedio di materiale generico; impiego: attenuatore d'urto redirettivo parallelo. Incluso: bulloneria; elementi di collegamento; pezzo speciale. SPECIFICHE TECNICHE: attenuatore d'urto danneggiato a seguito di incidente; lavorazione eseguita ai fini del collaudo e rilascio del certificato di corretto funzionamento RM Supporto anteriori/intermedi di materiale generico; finitura: generica; impiego: attenuatori d'urto paralleli SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Ripristino. Incluso: riallineamento sistema; verifica corretta funzionalità; pulizia elementi assorbitori e piano di scorrimento; verifica corretto tensionamento funi; onere carico, trasporto e scarico materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: smontaggio parti danneggiate; fornitura in opera di nuovo elemento della tipologia di quella da sostituire; . RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	308,15€	243,60€	35,59%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a09.D9750.Za000.0000.-	OPERA: Lama di materiale generico; geometria/forma/aspetto: isolata; impiego: attenuatore d'urto redirettivo; spessore [mm] = 3,2 lunghezza [mm] = 1250. Incluso: bulloneria; elementi di collegamento; pezzo speciale. LAVORO: Ripristino. Incluso: collaudo attenuatore; riallineamento sistema; verifica corretta funzionalità; pulizia elementi assorbitori e piano di scorrimento; verifica corretto tensionamento funi; onere carico, trasporto e scarico materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: attenuatore d'urto danneggiato a seguito di un incidente, smontaggio parti danneggiate; fornitura in opera di nuovo elemento della tipologia di quella da sostituire. OP OPERA: Lama di materiale generico; geometria/forma/aspetto: isolata; impiego: attenuatore d'urto redirettivo; spessore [mm] = 3,2 lunghezza [mm] = 1250. Incluso: bulloneria; elementi di collegamento; pezzo speciale. SPECIFICHE TECNICHE: attenuatore d'urto danneggiato a seguito di un incidente. RM Lama assolate di metallo generico; impiego: attenuatori d'urto; spessore [mm] = 3,2 lunghezza [mm] = 1250 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Ripristino. Incluso: collaudo attenuatore; riallineamento sistema; verifica corretta funzionalità; pulizia elementi assorbitori e piano di scorrimento; verifica corretto tensionamento funi; onere carico, trasporto e scarico materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: smontaggio parti danneggiate; fornitura in opera di nuovo elemento della tipologia di quella da sostituire. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	221,34€	174,97€	39,02%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.a20.D1200.Mb000.2000.-	OPERA: Strato di pavimentazione di roccia naturale generico; larghezza massello [cm] = 61 ÷ 81. LAVORO: Pulizia con mezzo meccanico. Incluso: lavaggio finale. SPECIFICHE TECNICHE: Irruvimento e pulizia pavimenti, prima passata; con pallinatura meccanica. OP OPERA: Strato di pavimentazione di roccia naturale generico; larghezza massello [cm] = 61 ÷ 81. SPECIFICHE TECNICHE: Irruvimento e pulizia pavimenti. RM Lastra di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pulizia con mezzo meccanico. Incluso: lavaggio finale. SPECIFICHE TECNICHE: prima passata; con pallinatura meccanica. RP Pallinatrice: potenza [kW] = 2,2 portata aria [m³/min] = 7,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	7,78€	6,15€	61,54%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.c01.D0200.J0001.0250.-	OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; impiego: strada extraurbana; spessore [cm] ≤ 12. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; impiego: strada extraurbana; spessore [cm] ≤ 12. SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Strato di sottofondo stradale, massetto di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 ÷ 12. LAVORO: Formazione con gru. SPECIFICHE TECNICHE: impasto preconfezionato. LV LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Terna a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 70; peso [t] ≤ 9,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	7,34€	5,80€	39,73%
LOM241.OC.ITA.c01.D0200.J0001.0255.-	OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; impiego: strada urbana marciapiede; spessore [cm] ≤ 12. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; impiego: strada urbana marciapiede; spessore [cm] ≤ 12. SPECIFICHE TECNICHE: - OC OPERA: Strato di sottofondo stradale, massetto di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 ÷ 12. LAVORO: Formazione con gru. SPECIFICHE TECNICHE: impasto preconfezionato. LV LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Terna a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 70; peso [t] ≤ 9,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	13,00€	10,28€	41,52%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.c01.D1202.Za000.0000.-	OPERA: Strato di massiciata, stradale di materiale generico; impiego: strada extraurbana sede stradale. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di massiciata, stradale di materiale generico; impiego: strada extraurbana sede stradale. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Terna a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 70; peso [t] ≤ 9,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	10,48€	8,29€	37,38%
LOM241.OC.ITA.c01.D1202.Za000.0005.-	OPERA: Strato di massiciata, stradale di materiale generico; impiego: strada extraurbana sede tram. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di massiciata, stradale di materiale generico; impiego: strada extraurbana sede tram. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Terna a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 70; peso [t] ≤ 9,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	11,65€	9,21€	37,49%
LOM241.OC.ITA.c01.D1202.Za000.0010.-	OPERA: Strato di massiciata, stradale di materiale generico; impiego: strada urbana sede stradale. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di massiciata, stradale di materiale generico; impiego: strada urbana sede stradale. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Terna a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 70; peso [t] ≤ 9,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	20,99€	16,59€	37,33%
LOM241.OC.ITA.c01.D1202.Za000.0015.-	OPERA: Strato di massiciata, stradale di materiale generico; impiego: strada urbana sede tram. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di massiciata, stradale di materiale generico; impiego: strada urbana sede tram. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lastra di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Terna a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 70; peso [t] ≤ 9,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	23,30€	18,42€	37,49%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.c04.C1206.Mb000.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale generico; impiego: sede stradale. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in zona periferica, con giunti sigillati oppure no , in orario normale. OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale generico; impiego: sede stradale. SPECIFICHE TECNICHE: in zona periferica, con giunti sigillati oppure no , RM Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido del trentino; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 4 + 6; peso [kg/m²] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	17,68€	13,97€	49,16%
LOM241.OC.ITA.c04.C1206.Mb000.0255.-	OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale generico; impiego: sede stradale. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in zona centrale, con giunti sigillati oppure no , in orario normale. OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale generico; impiego: sede stradale. SPECIFICHE TECNICHE: in zona centrale, con giunti sigillati oppure no , RM Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido del trentino; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 4 + 6; peso [kg/m²] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	19,48€	15,40€	49,23%
LOM241.OC.ITA.c04.C1206.Mb000.0260.-	OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale generico; impiego: sede tram. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in zona periferica, con giunti sigillati oppure no , in orario normale. OP OPERA: Strato di pavimentazione, cubetti di roccia naturale generico; impiego: sede tram. SPECIFICHE TECNICHE: in zona periferica, con giunti sigillati oppure no , RM Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido del trentino; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 4 + 6; peso [kg/m²] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	22,78€	18,01€	49,20%

- 957 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.c04.C1206.Mb000.1505.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; impiego: sede stradale. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in zona periferica, spessore [cm] = 16 circa, con giunti sigillati oppure no , in orario normale. OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; impiego: sede stradale. SPECIFICHE TECNICHE: in zona periferica, spessore [cm] = 16 circa, con giunti sigillati oppure no RM Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido del trentino; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 4 × 6; peso [kg/m²] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in orario normale. RP Mini escavatore cingolato: potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21.0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	24,34€	19,24€	49,24%
LOM241.OC.ITA.c04.C1206.Mb000.1510.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; impiego: sede stradale. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in zona centrale, spessore [cm] = 16 circa, con giunti sigillati oppure no , in orario normale. OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; impiego: sede stradale. SPECIFICHE TECNICHE: in zona centrale, spessore [cm] = 16 circa, con giunti sigillati oppure no RM Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido del trentino; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 4 × 6; peso [kg/m²] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in orario normale. RP Mini escavatore cingolato: potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21.0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	26,19€	20,70€	49,20%
LOM241.OC.ITA.c04.C1206.Mb000.1515.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; impiego: sede tram. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in zona periferica, spessore [cm] = 16 circa, con giunti sigillati oppure no , in orario normale. OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; impiego: sede tram. SPECIFICHE TECNICHE: in zona periferica, spessore [cm] = 16 circa, con giunti sigillati oppure no RM Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido del trentino; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 4 × 6; peso [kg/m²] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in orario normale. RP Mini escavatore cingolato: potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21.0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	31,68€	25,04€	49,18%
LOM241.OC.ITA.c04.C1206.Mb000.1520.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; impiego: sede tram. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in zona centrale, spessore [cm] = 16 circa, con giunti sigillati oppure no , in orario normale. OP OPERA: Strato di pavimentazione, masselli di roccia naturale generico; impiego: sede tram. SPECIFICHE TECNICHE: in zona centrale, spessore [cm] = 16 circa, con giunti sigillati oppure no RM Cubetto per pavimento di roccia naturale porfido del trentino; impiego: esterno; dimensione pezzatura [cm] = 4 × 6; peso [kg/m²] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in orario normale. RP Mini escavatore cingolato: potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21.0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	35,90€	28,38€	49,23%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.c04.D3001.R0001.0000.-	OPERA: Transenna, profilati di metallo ferro. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione basamenti; carico e trasporto a deposito comunale dei manufatti riutilizzabili; la movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Escluso: ripristino pavimentazione; opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: rettilinee/in curva; tipologia e dimensione generiche, attività da svolgersi in orario normale. OP OPERA: Transenna, profilati di metallo ferro. SPECIFICHE TECNICHE: rettilinee/in curva; tipologia e dimensione generiche. RM Transenna stradali di lega ferrosa acciaio inox; geometria/forma/aspetto: transenne SPECIFICHE TECNICHE: transenne come da disegni dell'amministrazione LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione basamenti; carico e trasporto a deposito comunale dei manufatti riutilizzabili; la movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Escluso: ripristino pavimentazione; opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: attività da svolgersi in orario normale. RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	22,57€	17,84€	51,91%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.c04.D4200.Za000.0005.-	OPERA: Cartellonistica, segnale-targa di materiale generico; impiego: portale. LAVORO: Rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: segnali e targhe di tipologia e dimensioni generiche, rimozione cartellonistica da lasciare in sito. OP OPERA: Cartellonistica, segnale-targa di materiale generico; impiego: portale. SPECIFICHE TECNICHE: segnali e targhe di tipologia e dimensioni generiche. RM Cartello segnaletico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: tipologia, supefici e dimensioni generiche LV LAVORO: Rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: rimozione cartellonistica da lasciare in sito. RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 65 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 cad	218,47€	172,70€	64,53%
LOM241.OC.ITA.c04.D4200.Za000.0250.-	OPERA: Cartellonistica, segnali-targhe-specchi parabolici di materiale generico; impiego: portale. LAVORO: Rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: segnali, targhe e specchi parabolici di tipologia e dimensioni generiche. OP OPERA: Cartellonistica, segnali-targhe-specchi parabolici di materiale generico; impiego: portale. SPECIFICHE TECNICHE: segnali, targhe e specchi parabolici di tipologia e dimensioni generiche. RM Cartello segnaletico di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: tipologia, supefici e dimensioni generiche LV LAVORO: Rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 65 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 cad	12,54€	9,91€	72,07%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.c04.D6805.Mb000.0000.-	OPERA: Paracarro di roccia naturale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: scavo; demolizione rinfianco; riempimento scavo con ghiaia o misto; carico, trasporto e scarico ai depositi comunali dei manufatti riutilizzabili; movimentazione carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Paracarro di roccia naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato ghiaietto di roccia naturale minerale; impiego: impasti; diametro (Ø) [mm] = 4 ÷ 8 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: scavo; demolizione rinfianco; riempimento scavo con ghiaia o misto; carico, trasporto e scarico ai depositi comunali dei manufatti riutilizzabili; movimentazione carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	29,06€	22,97€	65,39%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.c04.D7005.Za000.0000.-	OPERA: Fioriera di materiale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione cartello pubblicitario; carico e trasporto a deposito comunale dei materiali da riutilizzare; movimentazione carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: natura e dimensione generici. OP OPERA: Fioriera di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: natura e dimensione generici. LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione cartello pubblicitario; carico e trasporto a deposito comunale dei materiali da riutilizzare; movimentazione carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	81,53€	64,45€	39,49%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.c04.D7020.Za000.0000.-	OPERA: Rastrelliera di materiale generico; impiego: deposito biciclette. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione basamenti. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Rastrelliera di materiale generico; impiego: deposito biciclette. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Portabicicletta universali di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: modulare 6 posti bici; impiego: arredo urbano; SPECIFICHE TECNICHE: acciaio zincato e verniciato a forno con polveri a base di resine sintetiche; supporti porta biciclette saldati ai supporti delle ruote e del telaio LV LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione basamenti. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	35,23€	27,85€	39,99%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.c04.D9735.J0001.0010.-	OPERA: Scivolo, prefabbricati di conglomerato cementizio. Incluso: carico, movimentazione, scarico. LAVORO: Rimozione. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Scivolo, prefabbricati di conglomerato cementizio. Incluso: carico, movimentazione, scarico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Cordolo scivolo di conglomerato cementizio; finitura: colore grigio; geometria/forma/aspetto: trapezoidale elementi prefabbricati 4 elementi; funzione: abbattimento barriere architettoniche SPECIFICHE TECNICHE: scivolo in 4 elementi prefabbricati LV LAVORO: Rimozione. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	59,81€	47,28€	39,92%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.c06.C1206.Mb000.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di roccia naturale generico. Incluso: sottofondo in sabbia. LAVORO: Disfacimento. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in orario normale. OP OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di roccia naturale generico. Incluso: sottofondo in sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati LV LAVORO: Disfacimento. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	10,26€	8,11€	44,97%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.c06.C1206.Mb000.0010.-	OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di roccia naturale generico. Incluso: sottofondo in sabbia. LAVORO: Disfacimento. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: ciottoli coperti da tappeto bituminoso, in orario normale. OP OPERA: Strato di pavimentazione, ciottoli di roccia naturale generico. Incluso: sottofondo in sabbia. SPECIFICHE TECNICHE: ciottoli coperti da tappeto bituminoso. RM Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati LV LAVORO: Disfacimento. Incluso: cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: in orario normale. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	12,36€	9,77€	44,84%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.c06.D1201.J0009.0915.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: strada extraurbana marciapiede. LAVORO: Disfacimento con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: in asfalto colato. OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: strada extraurbana marciapiede. SPECIFICHE TECNICHE: in asfalto colato. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; funzione: impermeabile resistente all'usura; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso SPECIFICHE TECNICHE: per pavimentazione di ponti e viadotti in acciaio o calce genericostruzzo. filler ed inerti di adeguata granulometria, completamente impermeabile, resistente all'usura. LV LAVORO: Disfacimento con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Terna a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 70; peso [t] ≤ 9,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	1,17€	0,92€	38,94%
LOM241.OC.ITA.c06.D1201.J0009.0920.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: strada extraurbana sede stradale. LAVORO: Disfacimento con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: in asfalto colato. OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: strada extraurbana sede stradale. SPECIFICHE TECNICHE: in asfalto colato. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; funzione: impermeabile resistente all'usura; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso SPECIFICHE TECNICHE: per pavimentazione di ponti e viadotti in acciaio o calce genericostruzzo. filler ed inerti di adeguata granulometria, completamente impermeabile, resistente all'usura. LV LAVORO: Disfacimento con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Terna a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 70; peso [t] ≤ 9,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	0,50€	0,39€	37,73%
LOM241.OC.ITA.c06.D1201.J0009.0925.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: strada urbana marciapiede. LAVORO: Disfacimento con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: in asfalto colato. OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: strada urbana marciapiede. SPECIFICHE TECNICHE: in asfalto colato. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; funzione: impermeabile resistente all'usura; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso SPECIFICHE TECNICHE: per pavimentazione di ponti e viadotti in acciaio o calce genericostruzzo. filler ed inerti di adeguata granulometria, completamente impermeabile, resistente all'usura. LV LAVORO: Disfacimento con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Terna a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 70; peso [t] ≤ 9,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	2,05€	1,62€	41,19%
LOM241.OC.ITA.c06.D1201.J0009.0930.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: strada urbana marciapiede. LAVORO: Disfacimento manuale. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: in asfalto colato. OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: strada urbana marciapiede. SPECIFICHE TECNICHE: in asfalto colato. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; funzione: impermeabile resistente all'usura; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso SPECIFICHE TECNICHE: per pavimentazione di ponti e viadotti in acciaio o calce genericostruzzo. filler ed inerti di adeguata granulometria, completamente impermeabile, resistente all'usura. LV LAVORO: Disfacimento manuale. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Terna a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 70; peso [t] ≤ 9,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione, rotopercussione; pressione [bar] = 8 ÷ 10 portata [L/min] = 7001 ÷ 13000 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	3,98€	3,15€	56,80%
LOM241.OC.ITA.c06.D1201.J0009.0935.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: strada urbana sede stradale. LAVORO: Disfacimento con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: in asfalto colato. OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: strada urbana sede stradale. SPECIFICHE TECNICHE: in asfalto colato. RM Impasto preconfezionato di bitume generico; funzione: impermeabile resistente all'usura; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso SPECIFICHE TECNICHE: per pavimentazione di ponti e viadotti in acciaio o calce genericostruzzo. filler ed inerti di adeguata granulometria, completamente impermeabile, resistente all'usura. LV LAVORO: Disfacimento con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Terna a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 70; peso [t] ≤ 9,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	0,84€	0,66€	41,46%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.c09.D2100.Na000.0000.a	OPERA: Cassonetto stradale di terreno generico; spessore [cm] ≤ 50. LAVORO: Scavo. Incluso: carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP OPERA: Cassonetto stradale di terreno generico; spessore [cm] ≤ 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo. Incluso: carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Dozer; potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	15,77€	12,47€	50,30%
LOM241.OC.ITA.c09.D2100.Na000.0000.b	OPERA: Cassonetto stradale di terreno generico; spessore [cm] > 50. LAVORO: Scavo. Incluso: carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Cassonetto stradale di terreno generico; spessore [cm] > 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo. Incluso: carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Dozer; potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	18,71€	14,79€	51,35%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ITA.c16.D1201.J0009.0905.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: sede stradale. LAVORO: Scarifica. Incluso: pulizia; movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: con fresatura a freddo; per spessore [cm] ≤ 6. OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: sede stradale. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25 SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% LV LAVORO: Scarifica. Incluso: pulizia; movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: con fresatura a freddo; per spessore [cm] ≤ 6. RP Fresatrice; larghezza di fresatura [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	4,07€	3,22€	25,07%
LOM241.OC.ITA.c16.D1201.J0009.0910.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: sede tram. LAVORO: Scarifica. Incluso: pulizia; movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: con fresatura a freddo; per spessore [cm] ≤ 7. OP OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: sede tram. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di bitume generico; impiego: opere stradali conglomerato bituminoso; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 25 SPECIFICHE TECNICHE: compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); dosaggio minimo di bitume generico totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6% LV LAVORO: Scarifica. Incluso: pulizia; movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: con fresatura a freddo; per spessore [cm] ≤ 7. RP Fresatrice; larghezza di fresatura [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Spazzatrice SPECIFICHE TECNICHE: capacità contenitore rifiuti [m³] = 3, resa [m³/h] = 87000; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	6,59€	5,21€	23,83%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - IDRAULICA - CONDOTTE-FOGNA-ACQUEDOTTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.IIA.a02.I7405.J0005.0000.-	OPERA: Tubazione acque bianche di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: sezione circolare incastro a biccchiere base di appoggio piana; funzione: convogliamento acque bianche; diametro [cm] = 60. LAVORO: Posa. Incluso: rinterro; assistenza manuale. Escluso: scavo; rinfianco in conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio non armato (senza rivestimento interno in resina); tubazione rinforzata con fibre di acciaio e armature tradizionali; sigillatura in malta cementizia [classe] = Rck 30 o guarnizioni di tenuta. OP OPERA: Tubazione acque bianche di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: sezione circolare incastro a biccchiere base di appoggio piana; funzione: convogliamento acque bianche; diametro [cm] = 60. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio non armato (senza rivestimento interno in resina); tubazione rinforzata con fibre di acciaio e armature tradizionali; sigillatura in malta cementizia [classe] = Rck 30 o guarnizioni di tenuta. RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 600 diametro esterno [mm] = 700; peso [kg/m] = 230 SPECIFICHE TECNICHE: senza biccchiere RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali LV LAVORO: Posa. Incluso: rinterro; assistenza manuale. Escluso: scavo; rinfianco in conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	52,25€	41,30€	19,88%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.IIA.a02.I7405.J0005.0005.-	OPERA: Tubazione acque bianche di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: sezione circolare incastro a bicchiera base di appoggio piana; funzione: convogliamento acque bianche; diametro [cm] = 80. LAVORO: Posa. Incluso: rinterro; assistenza manuale. Escluso: scavo; rinfianco in conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio non armato (senza rivestimento interno in resina); tubazione rinforzata con fibre di acciaio e armature tradizionali; sigillatura in malta cementizia [classe] = Rck 30 o guarnizioni di tenuta. OP OPERA: Tubazione acque bianche di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: sezione circolare incastro a bicchiera base di appoggio piana; funzione: convogliamento acque bianche; diametro [cm] = 80. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio non armato (senza rivestimento interno in resina); tubazione rinforzata con fibre di acciaio e armature tradizionali; sigillatura in malta cementizia [classe] = Rck 30 o guarnizioni di tenuta. RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 800 diametro esterno [mm] = 920; peso [kg/m] = 370 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiera RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali LV LAVORO: Posa. Incluso: rinterro; assistenza manuale. Escluso: scavo; rinfianco in conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	70,59€	55,80€	16,49%
LOM241.OC.IIA.a02.I7405.J0005.0010.-	OPERA: Tubazione acque bianche di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: sezione circolare incastro a bicchiera base di appoggio piana; funzione: convogliamento acque bianche; diametro [cm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio non armato (senza rivestimento interno in resina); tubazione rinforzata con fibre di acciaio e armature tradizionali; sigillatura in malta cementizia [classe] = Rck 30 o guarnizioni di tenuta. OP OPERA: Tubazione acque bianche di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: sezione circolare incastro a bicchiera base di appoggio piana; funzione: convogliamento acque bianche; diametro [cm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio non armato (senza rivestimento interno in resina); tubazione rinforzata con fibre di acciaio e armature tradizionali; sigillatura in malta cementizia [classe] = Rck 30 o guarnizioni di tenuta. RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1000 diametro esterno [mm] = 1140; peso [kg/m] = 570 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiera RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali LV LAVORO: Posa. Incluso: rinterro; assistenza manuale. Escluso: scavo; rinfianco in conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	96,91€	76,61€	14,49%
LOM241.OC.IIA.a02.I7405.J0005.0015.-	OPERA: Tubazione acque bianche di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: sezione circolare incastro a bicchiera base di appoggio piana; funzione: convogliamento acque bianche; diametro [cm] = 120. LAVORO: Posa. Incluso: rinterro; assistenza manuale. Escluso: scavo; rinfianco in conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio non armato (senza rivestimento interno in resina); tubazione rinforzata con fibre di acciaio e armature tradizionali; sigillatura in malta cementizia [classe] = Rck 30 o guarnizioni di tenuta. OP OPERA: Tubazione acque bianche di conglomerato cementizio vibrocompresso; geometria/forma/aspetto: sezione circolare incastro a bicchiera base di appoggio piana; funzione: convogliamento acque bianche; diametro [cm] = 120. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio non armato (senza rivestimento interno in resina); tubazione rinforzata con fibre di acciaio e armature tradizionali; sigillatura in malta cementizia [classe] = Rck 30 o guarnizioni di tenuta. RM Tubo di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: maschio - femmina; impiego: condotte orizzontali; diametro nominale interno (DN) [mm] = 1250 diametro esterno [mm] = 1400; peso [kg/m] = 700 SPECIFICHE TECNICHE: senza bicchiera RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali LV LAVORO: Posa. Incluso: rinterro; assistenza manuale. Escluso: scavo; rinfianco in conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	136,11€	107,60€	10,32%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - IDRAULICA - CONDOTTE-FOGNA-ACQUEDOTTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.IIA.a02.I7832.D0010.0000.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); diametro [mm] = 75. LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: con piede di posa preformato e sezione inferiore non forata pari ad 1/3 del diametro; fessure drenanti larghezza maggiore uguale a 0,8 mm e lunghezza inferiore a 25 mm; in scavo a sezione obbligata sino alla profondità di 4m. OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); diametro [mm] = 75. SPECIFICHE TECNICHE: con piede di posa preformato e sezione inferiore non forata pari ad 1/3 del diametro; fessure drenanti larghezza maggiore uguale a 0,8 mm e lunghezza inferiore a 25 mm. RM Tubo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: in scavo a sezione obbligata sino alla profondità di 4m. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	10,87€	8,59€	29,56%
LOM241.OC.IIA.a02.I7832.D0010.0005.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); diametro [mm] = 110. LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: con piede di posa preformato; sezione inferiore non forata pari ad 1/3 del diametro; larghezza fessure drenanti [mm] ≥ 0,8; lunghezza fessure drenanti [mm] < 25; profondità scavo a sezione obbligata [m] = 4. OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); diametro [mm] = 110. SPECIFICHE TECNICHE: con piede di posa preformato; sezione inferiore non forata pari ad 1/3 del diametro; larghezza fessure drenanti [mm] ≥ 0,8; lunghezza fessure drenanti [mm] < 25. RM Tubo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: colore nero liscia; geometria/forma/aspetto: a parete solida; funzione: scarico acque; impiego: impianto civile - industriale; diametro nominale esterno (DN) [mm] = 110; classe di rigidità [kN/m²] = SN2 classe di rigidità [-] = SDR33. Escluso: saldature SPECIFICHE TECNICHE: da giuntare con saldatura; per condutture non in pressione LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: profondità scavo a sezione obbligata [m] = 4. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	18,27€	14,44€	18,08%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - IDRAULICA - CONDOTTE-FOGNA-ACQUEDOTTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.IIA.a02.I7832.D0017.0050.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: strato tessuto non tessuto; geometria/forma/aspetto: fessurato base di appoggio piana sommità corrugata a forma di tunnel; Diametro nominale [mm] = 110 Lunghezza [m] = 6. LAVORO: Posa. Incluso: manicotto ad incastro per giunzione. Escluso: scavo; rinterro. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: strato tessuto non tessuto; geometria/forma/aspetto: fessurato base di appoggio piana sommità corrugata a forma di tunnel; Diametro nominale [mm] = 110 Lunghezza [m] = 6. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 110 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: manicotto ad incastro per giunzione. Escluso: scavo; rinterro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,35€	6,60€	50,51%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.IIA.a02.I7832.D0017.0060.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: strato tessuto non tessuto; geometria/forma/aspetto: fessurato base di appoggio piatta sommità corrugata a forma di tunnel; Diametro nominale [mm] = 160 Lunghezza [m] = 6. LAVORO: Posa. Incluso: manico ad incastro per giunzione. Escluso: scavo; rinterro. SPECIFICHE TECNICHE: OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: strato tessuto non tessuto; geometria/forma/aspetto: fessurato base di appoggio piatta sommità corrugata a forma di tunnel; Diametro nominale [mm] = 160 Lunghezza [m] = 6. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 160 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: manico ad incastro per giunzione. Escluso: scavo; rinterro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	13,70€	10,83€	43,98%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - IDRAULICA - CONDOTTE-FOGNA-ACQUEDOTTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.IIA.a02.I7832.D0019.0000.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: a forma di tunnel; diametro [mm] = 75. LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: con piede di posa preformato; sezione inferiore non forata pari ad 1/3 del diametro; larghezza fessure drenanti [mm] ≥ 0,8; lunghezza fessure drenanti [mm] < 25, profondità scavo a sezione obbligata [m] = 4. OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: a forma di tunnel; diametro [mm] = 75. SPECIFICHE TECNICHE: con piede di posa preformato; sezione inferiore non forata pari ad 1/3 del diametro; larghezza fessure drenanti [mm] ≥ 0,8; lunghezza fessure drenanti [mm] < 25. RM Tubo di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); geometria/forma/aspetto: corrugati - flessibile - microforato - monoparete; funzione: drenaggio; impiego: agricolo - campi sportivi - edilizia; diametro esterno [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: profondità scavo a sezione obbligata [m] = 4. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	8,87€	7,01€	28,18%
LOM241.OC.IIA.a02.I7832.D0019.0005.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: a forma di tunnel; diametro [mm] = 110. LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: con piede di posa preformato; sezione inferiore non forata pari ad 1/3 del diametro; larghezza fessure drenanti [mm] ≥ 0,8; lunghezza fessure drenanti [mm] < 25, profondità scavo a sezione obbligata [m] = 4. OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: a forma di tunnel; diametro [mm] = 110. SPECIFICHE TECNICHE: con piede di posa preformato; sezione inferiore non forata pari ad 1/3 del diametro; larghezza fessure drenanti [mm] ≥ 0,8; lunghezza fessure drenanti [mm] < 25. RM Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio pluviali; diametro esterno [mm] = 110 spessore [mm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017 LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: profondità scavo a sezione obbligata [m] = 4. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	15,25€	12,05€	16,39%
LOM241.OC.IIA.a02.I7832.D0019.0010.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: a forma di tunnel; diametro [mm] = 160. LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: con piede di posa preformato; sezione inferiore non forata pari ad 1/3 del diametro; larghezza fessure drenanti [mm] ≥ 0,8; lunghezza fessure drenanti [mm] < 25, profondità scavo a sezione obbligata [m] = 4. OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: a forma di tunnel; diametro [mm] = 160. SPECIFICHE TECNICHE: con piede di posa preformato; sezione inferiore non forata pari ad 1/3 del diametro; larghezza fessure drenanti [mm] ≥ 0,8; lunghezza fessure drenanti [mm] < 25. RM Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno [mm] = 160 spessore [mm] = 2,6 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017 LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: profondità scavo a sezione obbligata [m] = 4. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	21,92€	17,33€	12,22%
LOM241.OC.IIA.a02.I7832.D0019.0015.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: a forma di tunnel; diametro [mm] = 200. LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: con piede di posa preformato; sezione inferiore non forata pari ad 1/3 del diametro; larghezza fessure drenanti [mm] ≥ 0,8; lunghezza fessure drenanti [mm] < 25, profondità scavo a sezione obbligata [m] = 4. OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: a forma di tunnel; diametro [mm] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: con piede di posa preformato; sezione inferiore non forata pari ad 1/3 del diametro; larghezza fessure drenanti [mm] ≥ 0,8; lunghezza fessure drenanti [mm] < 25. RM Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno [mm] = 200 spessore [mm] = 3,2 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017 LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: profondità scavo a sezione obbligata [m] = 4. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	32,27€	25,51€	11,07%
LOM241.OC.IIA.a02.I7832.D0019.0020.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: a forma di tunnel; diametro [mm] = 250. LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: con piede di posa preformato; sezione inferiore non forata pari ad 1/3 del diametro; larghezza fessure drenanti [mm] ≥ 0,8; lunghezza fessure drenanti [mm] < 25, profondità scavo a sezione obbligata [m] = 4. OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: a forma di tunnel; diametro [mm] = 250. SPECIFICHE TECNICHE: con piede di posa preformato; sezione inferiore non forata pari ad 1/3 del diametro; larghezza fessure drenanti [mm] ≥ 0,8; lunghezza fessure drenanti [mm] < 25. RM Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno [mm] = 250 spessore [mm] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017 LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: profondità scavo a sezione obbligata [m] = 4. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	48,75€	38,54€	7,32%
LOM241.OC.IIA.a02.I7832.D0019.0025.-	OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: a forma di tunnel; diametro [mm] = 315. LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: con piede di posa preformato; sezione inferiore non forata pari ad 1/3 del diametro; larghezza fessure drenanti [mm] ≥ 0,8; lunghezza fessure drenanti [mm] < 25, profondità scavo a sezione obbligata [m] = 4. OP OPERA: Tubazione di drenaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); geometria/forma/aspetto: a forma di tunnel; diametro [mm] = 315. SPECIFICHE TECNICHE: con piede di posa preformato; sezione inferiore non forata pari ad 1/3 del diametro; larghezza fessure drenanti [mm] ≥ 0,8; lunghezza fessure drenanti [mm] < 25. RM Tubo a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: ventilazione pluviali; diametro esterno [mm] = 315 spessore [mm] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: colori RAL 7037 e RAL 8017 LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: profondità scavo a sezione obbligata [m] = 4. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	72,83€	57,57€	5,52%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - IDRAULICA - CONDOTTE-FOGNA-ACQUEDOTTO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.IIA.a02.I9745.Ca019.0000.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte, di tubo drenante di resina sintetica polipropilene (PP); finitura: in telo di geotessile filtrante; geometria/forma/aspetto: a doppia cucitura; diametro tubo [mm] = 80. LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte, di tubo drenante di resina sintetica polipropilene (PP); finitura: in telo di geotessile filtrante; geometria/forma/aspetto: a doppia cucitura; diametro tubo [mm] = 80. SPECIFICHE TECNICHE: in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato. RM Geotessile tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: trama ordito; impiego: terreno; resistenza a trazione longitudinale e trasversale [kN] ≥ 60 SPECIFICHE TECNICHE: a trama ordito prodotto da filamenti in plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,04€	2,40€	21,00%
LOM241.OC.IIA.a02.I9745.Ca019.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte, di tubo drenante di resina sintetica polipropilene (PP); finitura: in telo di geotessile filtrante; geometria/forma/aspetto: a doppia cucitura; diametro tubo [mm] = 100. LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte, di tubo drenante di resina sintetica polipropilene (PP); finitura: in telo di geotessile filtrante; geometria/forma/aspetto: a doppia cucitura; diametro tubo [mm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato. RM Geotessile tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: trama ordito; impiego: terreno; resistenza a trazione longitudinale e trasversale [kN] ≥ 60 SPECIFICHE TECNICHE: a trama ordito prodotto da filamenti in plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,39€	2,68€	18,83%
LOM241.OC.IIA.a02.I9745.Ca019.0010.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte, di tubo drenante di resina sintetica polipropilene (PP); finitura: in telo di geotessile filtrante; geometria/forma/aspetto: a doppia cucitura; diametro tubo [mm] = 150. LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte, di tubo drenante di resina sintetica polipropilene (PP); finitura: in telo di geotessile filtrante; geometria/forma/aspetto: a doppia cucitura; diametro tubo [mm] = 150. SPECIFICHE TECNICHE: in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato. RM Geotessile tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: trama ordito; impiego: terreno; resistenza a trazione longitudinale e trasversale [kN] ≥ 60 SPECIFICHE TECNICHE: a trama ordito prodotto da filamenti in plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	4,05€	3,20€	16,48%
LOM241.OC.IIA.a02.I9745.Ca019.0015.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte, di tubo drenante di resina sintetica polipropilene (PP); finitura: in telo di geotessile filtrante; geometria/forma/aspetto: a doppia cucitura; diametro tubo [mm] = 200. LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte, di tubo drenante di resina sintetica polipropilene (PP); finitura: in telo di geotessile filtrante; geometria/forma/aspetto: a doppia cucitura; diametro tubo [mm] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato. RM Geotessile tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: trama ordito; impiego: terreno; resistenza a trazione longitudinale e trasversale [kN] ≥ 60 SPECIFICHE TECNICHE: a trama ordito prodotto da filamenti in plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	5,14€	4,06€	12,99%
LOM241.OC.IIA.a02.I9745.Ca019.0020.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte, di tubo drenante di resina sintetica polipropilene (PP); finitura: in telo di geotessile filtrante; geometria/forma/aspetto: a doppia cucitura; diametro tubo [mm] = 250. LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte, di tubo drenante di resina sintetica polipropilene (PP); finitura: in telo di geotessile filtrante; geometria/forma/aspetto: a doppia cucitura; diametro tubo [mm] = 250. SPECIFICHE TECNICHE: in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato. RM Geotessile tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: trama ordito; impiego: terreno; resistenza a trazione longitudinale e trasversale [kN] ≥ 60 SPECIFICHE TECNICHE: a trama ordito prodotto da filamenti in plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,23€	4,92€	11,18%
LOM241.OC.IIA.a02.I9745.Ca019.0025.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte, di tubo drenante di resina sintetica polipropilene (PP); finitura: in telo di geotessile filtrante; geometria/forma/aspetto: a doppia cucitura; diametro tubo [mm] = 300. LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte, di tubo drenante di resina sintetica polipropilene (PP); finitura: in telo di geotessile filtrante; geometria/forma/aspetto: a doppia cucitura; diametro tubo [mm] = 300. SPECIFICHE TECNICHE: in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato. RM Geotessile tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: trama ordito; impiego: terreno; resistenza a trazione longitudinale e trasversale [kN] ≥ 60 SPECIFICHE TECNICHE: a trama ordito prodotto da filamenti in plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,27€	6,54€	12,28%
LOM241.OC.IIA.a02.I9745.Ca019.0030.-	OPERA: Strato di rivestimento condotte, di tubo drenante di resina sintetica polipropilene (PP); finitura: in telo di geotessile filtrante; geometria/forma/aspetto: a doppia cucitura; diametro tubo [mm] = 300. LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato. OP OPERA: Strato di rivestimento condotte, di tubo drenante di resina sintetica polipropilene (PP); finitura: in telo di geotessile filtrante; geometria/forma/aspetto: a doppia cucitura; diametro tubo [mm] = 300. SPECIFICHE TECNICHE: in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato. RM Geotessile tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: trama ordito; impiego: terreno; resistenza a trazione longitudinale e trasversale [kN] ≥ 60 SPECIFICHE TECNICHE: a trama ordito prodotto da filamenti in plastica polipropilene (PP) LV LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	9,72€	7,69€	16,72%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - IDRAULICA - CANALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.IIC.a02.E5740.R0000.0000.-	OPERA: Materasso tipo reno di metallo generico; lunghezza [m] = 3 larghezza [m] = 3 spessore [m] = 0,3. LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione con maglie esagonali 6x8 in filo di acciaio trafilato a freddo, diametro 2,2 mm, galvanizzato a caldo con rivestimento in lega Zn-Al, riempito con grossi ciottoli o pietrame di cava di opportuna pezzatura. OP OPERA: Materasso tipo reno di metallo generico; lunghezza [m] = 3 larghezza [m] = 3 spessore [m] = 0,3. SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione con maglie esagonali 6x8 in filo di acciaio trafilato a freddo, diametro 2,2 mm, galvanizzato a caldo con rivestimento in lega Zn-Al, riempito con grossi ciottoli o pietrame di cava di opportuna pezzatura. RM Gabbia di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: rete; impiego: materassi; dimensione (x) [m] = 3 dimensione (y) [m] = 3 dimensione (z) [m] = 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6.000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 110; peso [t] ≤ 13 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	66,52€	52,58€	24,37%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.IIC.a02.E5740.R0000.0005.-	OPERA: Materasso tipo reno di metallo generico; lunghezza [m] = 4 larghezza [m] = 3 spessore [m] = 0,3. LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione con maglie esagonali 6x8 in filo di acciaio trafilato a freddo, diametro 2,2 mm, galvanizzato a caldo con rivestimento in lega Zn-Al, riempito con grossi ciottoli o pietrame di cava di opportuna pezzatura. OP OPERA: Materasso tipo reno di metallo generico; lunghezza [m] = 4 larghezza [m] = 3 spessore [m] = 0,3. SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione con maglie esagonali 6x8 in filo di acciaio trafilato a freddo, diametro 2,2 mm, galvanizzato a caldo con rivestimento in lega Zn-Al, riempito con grossi ciottoli o pietrame di cava di opportuna pezzatura. RM Gabbia di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: rete; impiego: materassi; dimensione (x) [m] = 4 dimensione (y) [m] = 3 dimensione (z) [m] = 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6,000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 110; peso [t] ≤ 13 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	59,53€	47,06€	23,56%
LOM241.OC.IIC.a02.E5740.R0000.0010.-	OPERA: Materasso tipo reno di metallo generico; finitura: rivestito con polimero plastico; lunghezza [m] = 3 larghezza [m] = 3 spessore [m] = 0,3. LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione con maglie esagonali 6x8 in filo di acciaio trafilato a freddo, diametro 2,2 mm, galvanizzato a caldo con rivestimento in lega Zn-Al, riempito con grossi ciottoli o pietrame di cava di opportuna pezzatura. OP OPERA: Materasso tipo reno di metallo generico; finitura: rivestito con polimero plastico; lunghezza [m] = 3 larghezza [m] = 3 spessore [m] = 0,3. SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione con maglie esagonali 6x8 in filo di acciaio trafilato a freddo, diametro 2,2 mm, galvanizzato a caldo con rivestimento in lega Zn-Al, riempito con grossi ciottoli o pietrame di cava di opportuna pezzatura. RM Gabbia di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: rete; impiego: materassi; dimensione (x) [m] = 3 dimensione (y) [m] = 3 dimensione (z) [m] = 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6,000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 110; peso [t] ≤ 13 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	73,65€	58,22€	22,01%
LOM241.OC.IIC.a02.E5740.R0000.0015.-	OPERA: Materasso tipo reno di metallo generico; finitura: rivestito con polimero plastico; lunghezza [m] = 4 larghezza [m] = 3 spessore [m] = 0,3. LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione con maglie esagonali 6x8 in filo di acciaio trafilato a freddo, diametro 2,2 mm, galvanizzato a caldo con rivestimento in lega Zn-Al, riempito con grossi ciottoli o pietrame di cava di opportuna pezzatura. OP OPERA: Materasso tipo reno di metallo generico; finitura: rivestito con polimero plastico; lunghezza [m] = 4 larghezza [m] = 3 spessore [m] = 0,3. SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione con maglie esagonali 6x8 in filo di acciaio trafilato a freddo, diametro 2,2 mm, galvanizzato a caldo con rivestimento in lega Zn-Al, riempito con grossi ciottoli o pietrame di cava di opportuna pezzatura. RM Gabbia di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: rete; impiego: materassi; dimensione (x) [m] = 4 dimensione (y) [m] = 3 dimensione (z) [m] = 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6,000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 110; peso [t] ≤ 13 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	67,89€	53,67€	20,66%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - IDRAULICA - CANALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.IIC.a02.I7846.Qa015.0000.-	OPERA: Canaletta di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: andamento trasversale obliquo all'asse della strada ; funzione: smaltimento acque; diametro tronco scortecciato [cm] = 15 + 20. LAVORO: Posa a secco; con mezzo meccanico. Incluso: scavo; livellazione del piano di posa. SPECIFICHE TECNICHE: con minimo 3 coppie di cambre in acciaio. OP OPERA: Canaletta di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: andamento trasversale obliquo all'asse della strada ; funzione: smaltimento acque; diametro tronco scortecciato [cm] = 15 + 20. SPECIFICHE TECNICHE: con minimo 3 coppie di cambre in acciaio. RM Ferramenta viteria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scortecciato; diametro (Ø) [cm] = 8 + 10 lunghezza [cm] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa a secco; con mezzo meccanico. Incluso: scavo; livellazione del piano di posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	63,39€	50,11€	59,05%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - IDRAULICA - CANALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.IIC.a02.I7846.R0000.0000.-	OPERA: Canaletta di metallo generico; geometria/forma/aspetto: andamento trasversale obliquo all'asse della strada ; funzione: smaltimento acque. LAVORO: Posa a secco; con mezzo meccanico. Incluso: scavo; raccordi stradali; realizzazione di dissipatore in pietrame. SPECIFICHE TECNICHE: in profilati metallici tipo "guard-rail", su getto di cls e fissate con zanche di ancoraggio. OP OPERA: Canaletta di metallo generico; geometria/forma/aspetto: andamento trasversale obliquo all'asse della strada ; funzione: smaltimento acque. SPECIFICHE TECNICHE: in profilati metallici tipo "guard-rail", su getto di cls e fissate con zanche di ancoraggio. RM Barriera stradale a paletti e nastro di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: retta curva; funzione: sicurezza; impiego: bordo laterale banchina in terra; livello di contenimento [K] ≥ 40 livello di contenimento (Lc) [classe] = N1 - A1; profondità normale all'asse stradale [cm] ≤ 20. Incluso: pezzi speciali; fascia orizzontale SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato a caldo PO PRODOTTO SEMILAVORATO; impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa a secco; con mezzo meccanico. Incluso: scavo; raccordi stradali; realizzazione di dissipatore in pietrame. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	104,92€	82,94€	38,28%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - IDRAULICA - CANALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.IIC.a04.I7844.Mb000.0000.-	OPERA: Canale di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: semicircolare; funzione: smaltimento acque; larghezza [cm] = 150 profondità [cm] = 30. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: massi di dimensione medio-piccole intasati in terra battuta. OP OPERA: Canale di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: semicircolare; funzione: smaltimento acque; larghezza [cm] = 150 profondità [cm] = 30. SPECIFICHE TECNICHE: massi di dimensione medio-piccole intasati in terra battuta. RM Sistema murario di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore ragno; impiego: demolizione accatastamento movimentazione materiali; potenza [kW] ≤ 90 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	77,04€	60,90€	43,03%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - IDRAULICA - CANALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.IIC.a04.I7844.Zb002.0000.-	OPERA: Canale di materia mix legno-acciaio; geometria/forma/aspetto: semicircolare; funzione: smaltimento acque. LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato (lamiera ondulata sp 10 mm) con intelaiatura in legno di larice (tronco scortecciato diametro 10-15 cm/ 8-10 cm). OP OPERA: Canale di materia mix legno-acciaio; geometria/forma/aspetto: semicircolare; funzione: smaltimento acque. SPECIFICHE TECNICHE: in acciaio zincato (lamiera ondulata sp 10 mm) con intelaiatura in legno di larice (tronco scortecciato diametro 10-15 cm/ 8-10 cm). RM Ferramenta viteria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Lamiera di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: grecata; funzione: collaborante; impiego: solaio SPECIFICHE TECNICHE: da completare con getto di calcestruzzo RM Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scortecciato; diametro (Ø) [cm] = 8 + 10 lunghezza [cm] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	75,96€	60,04€	47,59%
LOM241.OC.IIC.a04.I7844.Zb002.0005.-	OPERA: Canale di materia mix legno-acciaio; geometria/forma/aspetto: trapezoidale; funzione: smaltimento acque; altezza [cm] = 80 base minore [cm] = 70 base maggiore [cm] = 170. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: in legno di larice (pareti e intelaiatura ogni 7m), tronco scortecciato diametro 15-20 cm, e pietrame recuperato in loco. OP OPERA: Canale di materia mix legno-acciaio; geometria/forma/aspetto: trapezoidale; funzione: smaltimento acque; altezza [cm] = 80 base minore [cm] = 70 base maggiore [cm] = 170. SPECIFICHE TECNICHE: in legno di larice (pareti e intelaiatura ogni 7m), tronco scortecciato diametro 15-20 cm, e pietrame recuperato in loco. RM Pietrame di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: reperto in loco RM Ferramenta picchetti di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a T SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento RM Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scortecciato; impiego: opere a verde arredo urbano; diametro (Ø) [cm] = 6 + 8 lunghezza [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: legno stagionato LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore ragno; impiego: demolizione accatastamento movimentazione materiali; potenza [kW] ≤ 50 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	440,54€	348,25€	52,22%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - IDRAULICA - CANALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.IIC.a20.I7846.Za000.0005.-	OPERA: Canaletta di materiale generico; funzione: smaltimento acque. LAVORO: Pulizia a mano. Incluso: riparazione del dissipatore di valle. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canaletta di materiale generico; funzione: smaltimento acque. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canale scolo delle acque di ceramica gres; finitura: smaltata lucida colore testa di moro; geometria/forma/aspetto: prefabbricata sezione semicerchio; funzione: drenaggio; impiego: piscina; lunghezza [cm] = 100 spessore [cm] = 2 diametro [cm] = 15 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: semplice; sezione a raggio LV LAVORO: Pulizia a mano. Incluso: riparazione del dissipatore di valle. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	22,87€	18,08€	79,03%

OPERA COMPIUTA - INFRASTRUTTURE - IDRAULICA - CANALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.IIC.c01.I7846.Za000.0000.-	OPERA: Canaletta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: andamento trasversale alla sede stradale; funzione: smaltimento acque. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: carico e scarico a qualsiasi distanza; raccolta differenziata del materiale di risulta; indennità di discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Canaletta di materiale generico; geometria/forma/aspetto: andamento trasversale alla sede stradale; funzione: smaltimento acque. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Canale scolo delle acque di ceramica gres; finitura: smaltata lucida colore testa di moro; geometria/forma/aspetto: prefabbricata sezione semicerchio; funzione: drenaggio; impiego: piscina; lunghezza [cm] = 100 spessore [cm] = 2 diametro [cm] = 15 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: semplice; sezione a raggio LV LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: carico e scarico a qualsiasi distanza; raccolta differenziata del materiale di risulta; indennità di discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	5,65€	4,47€	41,22%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - PARCHI-GIARDINI-AREE VERDI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.D0000.0000.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco a molla di plastica generico; geometria/forma/aspetto: versione mono/pluri sagoma; Portata [persone] = 1. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: certificato di collaudo necessario. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco a molla di plastica generico; geometria/forma/aspetto: versione mono/pluri sagoma; Portata [persone] = 1. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: certificato di collaudo necessario. RM Gioco a molla di plastica generico; geometria/forma/aspetto: per una persona; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	778,42€	615,35€	11,72%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.D0000.0005.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco a molla di plastica generico; geometria/forma/aspetto: versione mono/pluri sagoma; Portata [persone] = 2 + 4. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: certificato di collaudo necessario. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco a molla di plastica generico; geometria/forma/aspetto: versione mono/pluri sagoma; Portata [persone] = 2 + 4. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: certificato di collaudo necessario. RM Gioco a molla di plastica generico; geometria/forma/aspetto: per due/quattro persone; impiego: attrezzature ricreative; lunghezza [cm] = 152,5 larghezza [cm] = 274 altezza [cm] = 76; peso [kg] = 750 + 800. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.245,38€	984,49€	11,30%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.D0000.0250.-	OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di plastica generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: versione lineare struttura portante in legno; impiego: gioco per bambini di età minima di 3 anni; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario; gioco per bambini di età minima di 3 anni. OP OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di plastica generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: versione lineare struttura portante in legno; impiego: gioco per bambini di età minima di 3 anni; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario; gioco per bambini di età minima di 3 anni. RM Gioco scivolo semplice di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 3 anni; struttura scala a gradini/pedane scivolo di discesa/uscita ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.805,58€	2.217,85€	12,36%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.D0000.0255.-	OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di plastica generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: versione lineare struttura portante in legno; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario; gioco per bambini di età minima di 6 anni. OP OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di plastica generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: versione lineare struttura portante in legno; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario; gioco per bambini di età minima di 6 anni. RM Gioco scivolo semplice di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3.456,97€	2.732,78€	11,84%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.D0000.0260.-	OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di plastica generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: versione lineare struttura portante in legno; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario; gioco per bambini di età minima di 6 mesi. OP OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di plastica generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: versione lineare struttura portante in legno; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario; gioco per bambini di età minima di 6 mesi. RM Gioco scivolo semplice di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 mesi; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.298,34€	1.816,87€	13,16%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.D0000.0265.-	OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di plastica generico; finitura: struttura portante verniciata; geometria/forma/aspetto: versione lineare montanti in alluminio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in alluminio/lega di alluminio verniciata con polveri epossidiche termoisolanti; gioco per bambini di età minima di 6 mesi. OP OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di plastica generico; finitura: struttura portante verniciata; geometria/forma/aspetto: versione lineare montanti in alluminio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in alluminio/lega di alluminio verniciata con polveri epossidiche termoisolanti; gioco per bambini di età minima di 6 mesi. RM Gioco scivolo semplice di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 mesi; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3.356,01€	2.652,97€	14,76%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.D0000.0270.-	OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di plastica generico; finitura: struttura portante zincata e verniciata; geometria/forma/aspetto: versione lineare struttura portante in acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 3 anni. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoisolanti; gioco per bambini di età minima di 3 anni. OP OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di plastica generico; finitura: struttura portante zincata e verniciata; geometria/forma/aspetto: versione lineare struttura portante in acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 3 anni. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoisolanti; gioco per bambini di età minima di 3 anni. RM Gioco scivolo semplice di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 3 anni; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	4.130,96€	3.265,58€	8,27%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - PARCHI-GIARDINI-AREE VERDI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.D0006.0000.-	OPERA: Gioco da giardino, Nastro segnacampo impianto volley di plastica polietilene (PE); impiego: impianto volley. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Da esterno; impianto volley. OP OPERA: Gioco da giardino, Nastro segnacampo impianto volley di plastica polietilene (PE); impiego: impianto volley. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Da esterno; impianto volley. RM Struttura campo sportivo nastro segnacampo di lega ferrosa acciaio generico; impiego: volley. Incluso: occhiali, elastici e picchetti per il fissaggi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,67€	1,32€	33,56%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.D0006.0250.a	OPERA: Gioco da giardino, rete di protezione di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: a maglia quadrata; funzione: evitare uscita palloni; Altezza di posa [m] ≤ 4. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: Usate per sopraelevare le recinzioni metalliche. OP OPERA: Gioco da giardino, rete di protezione di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: a maglia quadrata; funzione: evitare uscita palloni; Altezza di posa [m] ≤ 4. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Usate per sopraelevare le recinzioni metalliche. RM Struttura campo sportivo rete di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: maglia quadrata; impiego: basket; spessore [mm] = 3 dimensione maglia (x) [mm] = 100 dimensione maglia (y) [mm] = 100; carico di rottura [kg] ≥ 480; grammatura [g/m²] ≥ 60 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,96€	5,50€	59,93%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.D0006.0250.b	OPERA: Gioco da giardino, rete di protezione di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: a maglia quadrata; funzione: evitare uscita palloni; Altezza di posa [m] ≤ 4. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: Usate per sopraelevare le recinzioni metalliche. OP OPERA: Gioco da giardino, rete di protezione di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: a maglia quadrata; funzione: evitare uscita palloni; Altezza di posa [m] ≤ 4. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Usate per sopraelevare le recinzioni metalliche. RM Struttura campo sportivo rete di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: maglia quadrata; impiego: basket; spessore [mm] = 3 dimensione maglia (x) [mm] = 100 dimensione maglia (y) [mm] = 100; carico di rottura [kg] ≥ 480; grammatura [g/m²] ≥ 60 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Sollevatore a cremagliera carrellato; impiego: movimentazione masserizie (es. traslochi); altezza operativa [m] ≤ 28 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	8,16€	6,45€	61,23%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.D0006.0500.-	OPERA: Gioco da giardino, Rete impianto volley di plastica polietilene (PE); finitura: idrorepellente; impiego: impianto volley. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa SPECIFICHE TECNICHE: Da esterno; impianto volley. OP OPERA: Gioco da giardino, Rete impianto volley di plastica polietilene (PE); finitura: idrorepellente; impiego: impianto volley. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Da esterno; impianto volley. RM Struttura campo sportivo rete di lega ferrosa acciaio generico; impiego: volley SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	10,05€	7,95€	31,13%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.D0006.0750.-	OPERA: Gioco da giardino, rete porta da calcio di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: a maglia quadrata; impiego: calcio; Profondità minima [cm] = 190 Diametro minimo [mm] = 3.8. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, rete porta da calcio di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: a maglia quadrata; impiego: calcio; Profondità minima [cm] = 190 Diametro minimo [mm] = 3.8. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete da calcio di plastica polietilene (PE) SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	162,95€	128,82€	9,92%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - PARCHI-GIARDINI-AREE VERDI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.D0008.0000.-	OPERA: Gioco da giardino, rete porta da calcetto di plastica poliammide - nylon (PA); finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: a maglia esagonale; impiego: calcetto; Profondità minima [cm] = 80 ÷ 100 Diametro minimo [mm] = 6. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, rete porta da calcetto di plastica poliammide - nylon (PA); finitura: colore bianco; geometria/forma/aspetto: a maglia esagonale; impiego: calcetto; Profondità minima [cm] = 80 ÷ 100 Diametro minimo [mm] = 6. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete da calcio di plastica poliammide - nylon (PA) SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	44,42€	35,11€	18,78%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - PARCHI-GIARDINI-AREE VERDI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.G0000.0000.-	OPERA: Gioco da giardino, Funbox di cemento generico; geometria/forma/aspetto: tipo curb cut; impiego: pista skate; Altezza [cm] = 53 ÷ 99 Lato (x) [cm] = 375 Lato (x) [cm] = 590. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, Funbox di cemento generico; geometria/forma/aspetto: tipo curb cut; impiego: pista skate; Altezza [cm] = 53 ÷ 99 Lato (x) [cm] = 375 Lato (x) [cm] = 590. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate funbox curb cut di cemento generico; impiego: pista da skate; altezza [cm] = 53 ÷ 99 lunghezza [m] = 3,75 larghezza [m] = 5,9 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16.766,38€	13.254,05€	10,41%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.G0000.0005.-	OPERA: Gioco da giardino, Funbox di cemento generico; geometria/forma/aspetto: tipo piramide; impiego: pista skate; Altezza [cm] = 53 ÷ 97 Lato (x) [cm] = 520 Lato (x) [cm] = 590. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, Funbox di cemento generico; geometria/forma/aspetto: tipo piramide; impiego: pista skate; Altezza [cm] = 53 ÷ 97 Lato (x) [cm] = 520 Lato (x) [cm] = 590. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate funbox piramide di cemento generico; impiego: pista da skate; altezza [cm] = 53 ÷ 97 lunghezza [m] = 6,5 larghezza [m] = 6,6 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	24.226,09€	19.151,06€	7,60%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.G0000.0010.-	OPERA: Gioco da giardino, Funbox di cemento generico; geometria/forma/aspetto: tipo piramide; impiego: pista skate; Altezza [cm] = 53 ÷ 99 Lato (x) [cm] = 650 Lato (x) [cm] = 660. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, Funbox di cemento generico; geometria/forma/aspetto: tipo piramide; impiego: pista skate; Altezza [cm] = 53 ÷ 99 Lato (x) [cm] = 650 Lato (x) [cm] = 660. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate funbox piramide di cemento generico; impiego: pista da skate; altezza [cm] = 53 ÷ 99 lunghezza [m] = 6,5 larghezza [m] = 6,6. Incluso: ledge, rail SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	28.748,30€	22.725,93€	7,39%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.G0000.0015.-	OPERA: Gioco da giardino, Mini rampa di cemento generico; geometria/forma/aspetto: chiusa; impiego: pista skate; Altezza [m] = 1,25 ÷ 1,6 Lato (x) [m] = 3,75 Lato (y) [m] = 5. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, Mini rampa di cemento generico; geometria/forma/aspetto: chiusa; impiego: pista skate; Altezza [m] = 1,25 ÷ 1,6 Lato (x) [m] = 3,75 Lato (y) [m] = 5. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate mini rampa chiusa di cemento generico; impiego: pista da skate; altezza [m] = 1,25 ÷ 1,6 dimensioni [m] = 3,75 ÷ 5 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	52.722,40€	41.677,78€	5,49%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.G0000.0500.-	OPERA: Gioco da giardino, Rampa di partenza di cemento generico; geometria/forma/aspetto: dritta tipo bank; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,99 + 1,6 Lato (x) [m] = 2,5 + 3,85. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: OP OPERA: Gioco da giardino, Rampa di partenza di cemento generico; geometria/forma/aspetto: dritta tipo bank; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,99 + 1,6 Lato (x) [m] = 2,5 + 3,85. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate flat bank/quarter pipe ramp di cemento generico; impiego: pista da skate SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13.922,03€	11.005,56€	6,29%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - PARCHI-GIARDINI-AREE VERDI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.J0001.0000.-	OPERA: Gioco da giardino, tavolo ping-pong di conglomerato cementizio; finitura: trattato colore verde; Lato (x) [cm] = 152,5 Lato (y) [cm] = 274 Altezza [cm] = 76; Peso indicativo [kg] = 750 + 800. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: Dimensioni regolamentari della Federazione Internazionale di tennis da tavolo. OP OPERA: Gioco da giardino, tavolo ping-pong di conglomerato cementizio; finitura: trattato colore verde; Lato (x) [cm] = 152,5 Lato (y) [cm] = 274 Altezza [cm] = 76; Peso indicativo [kg] = 750 + 800. SPECIFICHE TECNICHE: Dimensioni regolamentari della Federazione Internazionale di tennis da tavolo. RM Gioco tavolo ping-pong di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni regolamentari della federazione internazionale di tennis da tavolo (itff) LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3.445,94€	2.724,06€	1,66%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - PARCHI-GIARDINI-AREE VERDI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Qa000.0000.-	OPERA: Gioco da giardino, altalena doppia di legno naturale generico; finitura: trattato colorato; geometria/forma/aspetto: due seggiolini a tavoletta struttura portante in legno; Durabilità naturale [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario. OP OPERA: Gioco da giardino, altalena doppia di legno naturale generico; finitura: trattato colorato; geometria/forma/aspetto: due seggiolini a tavoletta struttura portante in legno; Durabilità naturale [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario. RM Gioco altalena doppia di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: montanti traversa 2 sedili ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.400,03€	1.106,74€	17,88%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Qa000.0250.-	OPERA: Gioco da giardino, bilico/dondolo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: trave/piano di bilancia in legno; Portata [persone] = 2 + 4. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Trave/piano di bilancia in legno massello o lamellare; certificato di collaudo necessario. OP OPERA: Gioco da giardino, bilico/dondolo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: trave/piano di bilancia in legno; Portata [persone] = 2 + 4. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Trave/piano di bilancia in legno massello o lamellare; certificato di collaudo necessario. RM Gioco bilico/dondolo di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato per due/tre/quattro persone; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3.137,18€	2.479,98€	5,07%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Qa000.0500.-	OPERA: Gioco da giardino, capanna di legno naturale generico; Lunghezza [cm] = 194 Larghezza [cm] = 184 Altezza [cm] = 180 Area min sicurezza [m²] = 23,9. Incluso: accessori per fissaggio; pedana. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Necessario certificato di collaudo. OP OPERA: Gioco da giardino, capanna di legno naturale generico; Lunghezza [cm] = 194 Larghezza [cm] = 184 Altezza [cm] = 180 Area min sicurezza [m²] = 23,9. Incluso: accessori per fissaggio; pedana. SPECIFICHE TECNICHE: Necessario certificato di collaudo. RM Gioco capanna di legno naturale pino svedese; finitura: vernici pigmentate acriliche. Incluso: viti zinco-cromate auto-svasanti SPECIFICHE TECNICHE: tredici tavole formano il piano di calpestio; età di utilizzo minimo 6 anni; area minima di sicurezza 494 x 484 cm LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.071,94€	847,38€	14,97%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Qa000.0750.-	OPERA: Gioco da giardino, casetta di legno naturale generico; Lunghezza [cm] = 320 Larghezza [cm] = 370 Altezza [cm] = 210. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Necessario certificato di collaudo. OP OPERA: Gioco da giardino, casetta di legno naturale generico; Lunghezza [cm] = 320 Larghezza [cm] = 370 Altezza [cm] = 210. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Necessario certificato di collaudo. RM Gioco casetta di legno naturale pino svedese; finitura: vernici pigmentate acriliche; lunghezza [cm] = 320 larghezza [cm] = 370 altezza [cm] = 210 SPECIFICHE TECNICHE: legno naturale pino svedese impregnato a pressione con sali di rame e trattato con vernici pigmentate acriliche per proteggere il legno naturale generico dalle degradazioni chimico-fisiche esercitate dai raggi ultravioletti LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	5.053,79€	3.995,09€	18,41%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Qa000.1000.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco a due torre di legno naturale generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: ponte fisso con due scivoli lineari in plastica o acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 3 anni; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria; ancoraggio al suolo tramite staffe e/o supporti in acciaio zincato. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario; gioco per bambini di età minima di 3 anni. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco a due torre di legno naturale generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: ponte fisso con due scivoli lineari in plastica o acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 3 anni; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario; gioco per bambini di età minima di 3 anni. RM Gioco a due torri/moduli di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 3 anni; 2 torre 2 accesso/salita 2 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria; ancoraggio al suolo tramite staffe e/o supporti in acciaio zincato. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7.280,77€	5.755,55€	12,66%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Qa000.1005.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco a due torre di legno naturale generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: ponte fisso con scivolo lineare in plastica o acciaio con scivolo a chiocciola/curvilineo in plastica o acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 3 anni; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria; ancoraggio al suolo tramite staffe e/o supporti in acciaio zincato. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario; gioco per bambini di età minima di 3 anni. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco a due torre di legno naturale generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: ponte fisso con scivolo lineare in plastica o acciaio con scivolo a chiocciola/curvilineo in plastica o acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 3 anni; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario; gioco per bambini di età minima di 3 anni. RM Gioco a due torri/moduli di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 3 anni; 2 torri 2 accesso/salita 2 uscita/discesa 1 collegamento ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria; ancoraggio al suolo tramite staffe e/o supporti in acciaio zincato. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12.530,09€	9.905,21€	10,49%

[illegible]

- 971 -

- 972 -

- 973 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Qa000.1790.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di legno naturale generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: con scivolo lineare in plastica o acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria; ancoraggio al suolo tramite staffe e/o supporti in acciaio zincato. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario; gioco per bambini di età minima di 6 mesi. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di legno naturale generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: con scivolo lineare in plastica o acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario; gioco per bambini di età minima di 6 mesi. RM Gioco a una torre/modulo di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 mesi; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria; ancoraggio al suolo tramite staffe e/o supporti in acciaio zincato. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.760,55€	2.182,25€	12,09%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Qa000.2000.-	OPERA: Gioco da giardino, sabbiera di legno naturale generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: pannelli scorrevoli di copertura; Lato (x) [m] = 3 Lato (y) [m] = 1,5. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, sabbiera di legno naturale generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: pannelli scorrevoli di copertura; Lato (x) [m] = 3 Lato (y) [m] = 1,5. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gioco sabbiera di legno naturale pino; finitura: vernici pigmentate; geometria/forma/aspetto: pannelli di copertura scorrevoli; dimensione (x) [m] = 3 dimensione (y) [m] = 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: legno naturale generico lamellare impregnato a pressione con sali di rame ulteriormente trattato con vernici pigmentate per la protezione del legno naturale generico dai raggi uva. I pannelli sono disposti a formare n° 4 sponde e n° 4 sedute LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.773,27€	1.401,79€	4,85%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Qa000.2005.-	OPERA: Gioco da giardino, sabbiera di legno naturale generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: pannelli scorrevoli di copertura; Lato (x) [m] = 4 Lato (y) [m] = 2. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, sabbiera di legno naturale generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: pannelli scorrevoli di copertura; Lato (x) [m] = 4 Lato (y) [m] = 2. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gioco sabbiera di legno naturale pino; finitura: vernici pigmentate; geometria/forma/aspetto: pannelli di copertura scorrevoli; dimensione (x) [m] = 4 dimensione (y) [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: legno naturale generico lamellare impregnato a pressione con sali di rame ulteriormente trattato con vernici pigmentate per la protezione del legno naturale generico dai raggi uva. I pannelli sono disposti a formare n° 4 sponde e n° 4 sedute LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.969,08€	1.556,58€	4,80%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Qa000.2010.-	OPERA: Gioco da giardino, sabbiera di legno naturale generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: pannelli scorrevoli di copertura; Lato (x) [m] = 8 Lato (y) [m] = 2. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, sabbiera di legno naturale generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: pannelli scorrevoli di copertura; Lato (x) [m] = 8 Lato (y) [m] = 2. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gioco sabbiera di legno naturale pino; finitura: vernici pigmentate; geometria/forma/aspetto: pannelli di copertura scorrevoli; dimensione (x) [m] = 8 dimensione (y) [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: legno naturale generico lamellare impregnato a pressione con sali di rame ulteriormente trattato con vernici pigmentate per la protezione del legno naturale generico dai raggi UVA; pannelli disposti a formare n° 4 sponde e n° 4 sedute LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3.328,92€	2.631,56€	4,39%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Qa000.2250.-	OPERA: Gioco da giardino, tavolo da gioco di legno naturale generico; impiego: gioco per bambini di età da 3 ad 11 anni; Lunghezza [cm] = 150 Larghezza [cm] = 80 Altezza [cm] = 43. Incluso: accessori per fissaggio; vasca; coperchio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Necessario certificato di collaudo; gioco per bambini di età da 3 ad 11 anni. OP OPERA: Gioco da giardino, tavolo da gioco di legno naturale generico; impiego: gioco per bambini di età da 3 ad 11 anni; Lunghezza [cm] = 150 Larghezza [cm] = 80 Altezza [cm] = 43. Incluso: accessori per fissaggio; vasca; coperchio. SPECIFICHE TECNICHE: Necessario certificato di collaudo; gioco per bambini di età da 3 ad 11 anni. RM Gioco tavolo di legno naturale betulla SPECIFICHE TECNICHE: la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura dai 3 a 11 LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	550,86€	435,46€	8,76%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - PARCHI-GIARDINI-AREE VERDI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Qb000.0000.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: versione mono/pluri sagoma; Portata [persone] = 1. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: certificato di collaudo necessario; legno HPL. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: versione mono/pluri sagoma; Portata [persone] = 1. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: certificato di collaudo necessario; legno HPL. RM Gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: HPL; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa, acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	563,24€	445,25€	15,74%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Qb000.0005.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: versione mono/pluri sagoma; Portata [persone] = 1. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Sagoma in legno multistrato; certificato di collaudo necessario. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: versione mono/pluri sagoma; Portata [persone] = 1. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Sagoma in legno multistrato; certificato di collaudo necessario. RM Gioco a molla di materiale generico; geometria/forma/aspetto: per una persona; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	850,52€	672,35€	11,04%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Qb000.0010.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: versione mono/pluri sagoma; Portata [persone] = 2. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: certificato di collaudo necessario; legno HPL. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: versione mono/pluri sagoma; Portata [persone] = 2. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: certificato di collaudo necessario; legno HPL. RM Gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: HPL; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa, acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	815,51€	644,67€	14,71%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Qb000.0015.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: versione mono/pluri sagoma; Portata [persone] = 2. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Sagoma in legno multistrato; certificato di collaudo necessario. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: versione mono/pluri sagoma; Portata [persone] = 2. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Sagoma in legno multistrato; certificato di collaudo necessario. RM Gioco a molla di materiale generico; geometria/forma/aspetto: per due persone; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	940,96€	743,84€	12,61%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Qb000.0020.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: versione mono/pluri sagoma; Portata [persone] = 4. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: certificato di collaudo necessario; legno HPL. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: versione mono/pluri sagoma; Portata [persone] = 4. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: certificato di collaudo necessario; legno HPL. RM Gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: HPL; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa, acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.617,12€	1.278,36€	10,96%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Qb000.0025.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: versione mono/pluri sagoma; Portata [persone] = 4. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Sagoma in legno multistrato; certificato di collaudo necessario. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco a molla di legno artificiale generico; geometria/forma/aspetto: versione mono/pluri sagoma; Portata [persone] = 4. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Sagoma in legno multistrato; certificato di collaudo necessario. RM Gioco a molla di materiale generico; geometria/forma/aspetto: per quattro persone; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.421,13€	1.123,43€	11,17%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - PARCHI-GIARDINI-AREE VERDI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.R0000.0000.-	OPERA: Gioco da giardino, piramide di metallo generico; geometria/forma/aspetto: pilone centrale metallico funi intrecciate; Lato (x) [m] = 6 Lato (y) [m] = 6 Altezza [m] = 5,8. Incluso: accessori per fissaggio; tenditori a vite di sicurezza, raccordo pressofuso speciale e puntuale. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, piramide di metallo generico; geometria/forma/aspetto: pilone centrale metallico funi intrecciate; Lato (x) [m] = 6 Lato (y) [m] = 6 Altezza [m] = 5,8. Incluso: accessori per fissaggio; tenditori a vite di sicurezza, raccordo pressofuso speciale e puntuale. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gioco piramide di metallo generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: tenditori a vite di sicurezza raccordo pressofuso speciale puntuale SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 8 anni LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	15.349,68€	12.134,13€	18,89%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.R0000.0005.-	OPERA: Gioco da giardino, piramide di metallo generico; geometria/forma/aspetto: pilone centrale metallico funi intrecciate; Lato (x) [m] = 9 Lato (y) [m] = 9 Altezza [m] = 5,8. Incluso: accessori per fissaggio; tenditori a vite di sicurezza, raccordo pressofuso speciale e puntuale. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, piramide di metallo generico; geometria/forma/aspetto: pilone centrale metallico funi intrecciate; Lato (x) [m] = 9 Lato (y) [m] = 9 Altezza [m] = 5,8. Incluso: accessori per fissaggio; tenditori a vite di sicurezza, raccordo pressofuso speciale e puntuale. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gioco piramide di metallo generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: tenditori a vite di sicurezza raccordo pressofuso speciale puntuale SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 8 anni LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	26.092,68€	20.626,63€	12,48%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.R0000.0010.-	OPERA: Gioco da giardino, piramide di metallo generico; geometria/forma/aspetto: pilone centrale metallico funi intrecciate; Lato (x) [m] = 11 Lato (y) [m] = 11 Altezza [m] = 7,4. Incluso: accessori per fissaggio; tenditori a vite di sicurezza, raccordo pressofuso speciale e puntuale. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, piramide di metallo generico; geometria/forma/aspetto: pilone centrale metallico funi intrecciate; Lato (x) [m] = 11 Lato (y) [m] = 11 Altezza [m] = 7,4. Incluso: accessori per fissaggio; tenditori a vite di sicurezza, raccordo pressofuso speciale e puntuale. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gioco piramide di metallo generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: tenditori a vite di sicurezza raccordo pressofuso speciale puntuale SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 8 anni LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	33.983,92€	26.864,76€	10,45%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - PARCHI-GIARDINI-AREE VERDI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sa000.0000.-	OPERA: Gioco da giardino, altalena doppia di lega alluminio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: due seggiolini a tavoletta montanti in alluminio. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Montanti in alluminio o lega di alluminio verniciati con polveri epossidiche termoindurenti; certificato di collaudo necessario. OP OPERA: Gioco da giardino, altalena doppia di lega alluminio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: due seggiolini a tavoletta montanti in alluminio. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Montanti in alluminio o lega di alluminio verniciati con polveri epossidiche termoindurenti; certificato di collaudo necessario. RM Gioco altalena doppia di lega alluminio generico; finitura: verniciato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: montanti traversa 2 sedili ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.087,79€	1.650,43€	13,11%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sa000.0250.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega alluminio generico; finitura: struttura portante verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo lineare in acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 3 anni. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura in alluminio verniciata con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 3 anni. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega alluminio generico; finitura: struttura portante verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo lineare in acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 3 anni. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura in alluminio verniciata con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 3 anni. RM Gioco a una torre/modulo di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 3 anni; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9.016,43€	7.127,61€	8,85%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sa000.0255.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega alluminio generico; finitura: struttura portante verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo lineare in plastica; impiego: gioco per bambini di età minima di 3 anni. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura in alluminio verniciata con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 3 anni. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega alluminio generico; finitura: struttura portante verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo lineare in plastica; impiego: gioco per bambini di età minima di 3 anni. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura in alluminio verniciata con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 3 anni. RM Gioco a una torre/modulo di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 3 anni; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7.248,51€	5.730,04€	9,71%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sa000.0260.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega alluminio generico; finitura: struttura portante verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo a chiocciolo/curvilineo in acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura in alluminio verniciata con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 6 anni. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega alluminio generico; finitura: struttura portante verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo a chiocciolo/curvilineo in acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura in alluminio verniciata con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 6 anni. RM Gioco a una torre/modulo di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	15.988,41€	12.639,06€	8,15%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sa000.0265.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega alluminio generico; finitura: struttura portante verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo a chiocciola/curvilineo in plastica; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura in alluminio verniciata con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 6 anni. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega alluminio generico; finitura: struttura portante verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo a chiocciola/curvilineo in plastica; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura in alluminio verniciata con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 6 anni. RM Gioco a una torre/modulo di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14.524,42€	11.481,76€	8,55%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sa000.0270.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega alluminio generico; finitura: struttura portante verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo lineare in acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura in alluminio verniciata con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 6 anni. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega alluminio generico; finitura: struttura portante verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo lineare in acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura in alluminio verniciata con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 6 anni. RM Gioco a una torre/modulo di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9.035,20€	7.142,45€	9,57%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sa000.0275.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega alluminio generico; finitura: struttura portante verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo lineare in plastica; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura in alluminio verniciata con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 6 anni. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega alluminio generico; finitura: struttura portante verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo lineare in plastica; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura in alluminio verniciata con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 6 anni. RM Gioco a una torre/modulo di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8.130,10€	6.426,96€	10,23%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sa000.0500.-	OPERA: Gioco da giardino, struttura porta da calcio di lega alluminio generico; finitura: verniciata colore bianco; geometria/forma/aspetto: profilati; impiego: calcio; Lato (x) [cm] = 732 Altezza [cm] = 244. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Certificata TUV. OP OPERA: Gioco da giardino, struttura porta da calcio di lega alluminio generico; finitura: verniciata colore bianco; geometria/forma/aspetto: profilati; impiego: calcio; Lato (x) [cm] = 732 Altezza [cm] = 244. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Certificata TUV. RM Porta da calcio regolamentare di lega alluminio generico; finitura: vernice poliuretanica colore bianco; impiego: urbano; dimensione (x) [cm] = 732 dimensione (y) [cm] = 244. Incluso: accessori per fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	700,50€	553,76€	14,31%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - PARCHI-GIARDINI-AREE VERDI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.0000.-	OPERA: Gioco da giardino, altalena doppia di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato verniciato; geometria/forma/aspetto: due seggiolini a tavoletta montanti in acciaio. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Montanti in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoindurenti; certificato di collaudo necessario. OP OPERA: Gioco da giardino, altalena doppia di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato verniciato; geometria/forma/aspetto: due seggiolini a tavoletta montanti in acciaio. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Montanti in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoindurenti; certificato di collaudo necessario. RM Gioco altalena doppia di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: montanti traversa 2 sedili ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.557,27€	1.231,04€	16,24%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.0250.-	OPERA: Gioco da giardino, bilico/dondolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: trave/piano di bilancia in acciaio; Portata [persone] = 2 + 4. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Montanti in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoindurenti; certificato di collaudo necessario. OP OPERA: Gioco da giardino, bilico/dondolo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: trave/piano di bilancia in acciaio; Portata [persone] = 2 + 4. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: certificato di collaudo necessario. RM Gioco bilico/dondolo di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato per due/tre/quattro persone; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3.963,84€	3.133,47€	4,93%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.0500.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco a due torri di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: ponte fisso con due scivoli lineari in plastica o acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 6 mesi. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco a due torri di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: ponte fisso con due scivoli lineari in plastica o acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 6 mesi. RM Gioco a due torri/moduli di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 2 torri 2 accesso/salita 2 uscita/discesa 1 collegamento ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	15.143,76€	11.971,35€	10,67%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.0505.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco a due torri di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: ponte mobile/oscillante con due scivoli lineari in plastica o acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 6 mesi. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco a due torri di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: ponte mobile/oscillante con due scivoli lineari in plastica o acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 6 mesi. RM Gioco a due torri/moduli di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 2 torri 2 accesso/salita 2 uscita/discesa 1 collegamento ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16.426,12€	12.985,08€	10,33%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.0510.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco a due torri di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: ponte fisso uno scivolo a chiocciola/curvilineo uno scivolo lineare in materiale plastico o acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 6 mesi; scivolo lineare in materiale plastico / acciaio.. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco a due torri di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: ponte fisso uno scivolo a chiocciola/curvilineo uno scivolo lineare in materiale plastico o acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 6 mesi; scivolo lineare in materiale plastico / acciaio.. RM Gioco a due torri/moduli di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 2 torri 2 accesso/salita 2 uscita/discesa 1 collegamento ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	18.414,63€	14.557,02€	9,96%

- 977 -

- 978 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.1025.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante zincata e verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo a chiocciola/curvilineo in plastica; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoisolanti; gioco per bambini di età minima di 6 anni.</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante zincata e verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo a chiocciola/curvilineo in plastica; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoisolanti; gioco per bambini di età minima di 6 anni.</p> <p>RM Gioco a una torre/modulo di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	10.137,18€	8.013,58€	8,91%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.1030.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante zincata e verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo lineare in plastica; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoisolanti; gioco per bambini di età minima di 6 anni.</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante zincata e verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo lineare in acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoisolanti; gioco per bambini di età minima di 6 anni.</p> <p>RM Gioco a una torre/modulo di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	8.969,21€	7.090,29€	10,01%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.1035.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante zincata e verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo lineare in plastica; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoisolanti; gioco per bambini di età minima di 6 anni.</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante zincata e verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo lineare in plastica; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoisolanti; gioco per bambini di età minima di 6 anni.</p> <p>RM Gioco a una torre/modulo di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	8.844,07€	6.991,36€	10,02%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.1040.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante zincata e verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo lineare in acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoisolanti; gioco per bambini di età minima di 6 mesi.</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, gioco ad una torre di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante zincata e verniciata; geometria/forma/aspetto: con scivolo lineare in plastica o acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoisolanti; gioco per bambini di età minima di 6 mesi.</p> <p>RM Gioco a una torre/modulo di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 mesi; 1 torre 1 accesso/salita 1 uscita/discesa ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	5.816,95€	4.598,38€	9,90%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.1250.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, monopalo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: multiplo; Altezza [m] = 2,5. Incluso: accessori per fissaggio; struttura monotubolare; tabelloni; canestri; retine.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria; in opera su plinto in calcestruzzo. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, monopalo di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: multiplo; Altezza [m] = 2,5. Incluso: accessori per fissaggio; struttura monotubolare; tabelloni; canestri; retine.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Struttura campo sportivo impianto monotubolare di lega ferrosa acciaio generico; impiego: basket; larghezza [m] = 2,5 diametro (ø) [m] = 90</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sistema di recupero palle con 3 uscite casuali</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria; in opera su plinto in calcestruzzo. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	972,73€	768,96€	8,84%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.1500.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, palo di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: antirrotazione; Diametro [m] = 48. Incluso: tappo in resina.</p> <p>LAVORO: Pos. Escluso: formazione scavo; plinto di fondazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, palo di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: antirrotazione; Diametro [m] = 48. Incluso: tappo in resina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo sostegno semaforico di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: tubolare; funzione: antirrotazione; impiego: semaforo; diametro (ø) [mm] = 48. Incluso: tappi in resina</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Escluso: formazione scavo; plinto di fondazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	10,87€	8,59€	25,86%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.1505.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, palo di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: antirrotazione; Diametro [m] = 60. Incluso: tappo in resina.</p> <p>LAVORO: Pos. Escluso: formazione scavo; plinto di fondazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, palo di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; funzione: antirrotazione; Diametro [m] = 60. Incluso: tappo in resina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo sostegno semaforico di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: tubolare; funzione: antirrotazione; impiego: semaforo; diametro (ø) [mm] = 68. Incluso: tappi in resina</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Escluso: formazione scavo; plinto di fondazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	11,54€	9,12€	24,36%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.1510.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, palo di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; geometria/forma/aspetto: liscio; Diametro [m] = 90. Incluso: tappo in resina.</p> <p>LAVORO: Pos. Escluso: formazione scavo; plinto di fondazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, palo di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; geometria/forma/aspetto: liscio; Diametro [m] = 90. Incluso: tappo in resina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Profilo sostegno semaforico di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: tubolare; impiego: semaforo; diametro (ø) [mm] = 90. Incluso: tappi in resina</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Escluso: formazione scavo; plinto di fondazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	15,71€	12,42€	17,89%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.1750.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, ribaltina alza rete porta da calcio di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; impiego: calcio; Lato (x) [m] = 7,32 Lato (y) [m] = 2,44. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>LAVORO: Pos.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, ribaltina alza rete porta da calcio di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; impiego: calcio; Lato (x) [m] = 7,32 Lato (y) [m] = 2,44. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pezzo speciale ribaltina di materiale generico; funzione: alza rete</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	175,47€	138,71€	4,61%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.2000.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: versione lineare struttura portante in legno; impiego: gioco per bambini di età minima di 3 anni; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario; gioco per bambini di età minima di 3 anni.</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: versione lineare struttura portante in legno; impiego: gioco per bambini di età minima di 3 anni; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario; gioco per bambini di età minima di 3 anni.</p> <p>RM Gioco scivolo semplice di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 3 anni; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	3.979,59€	3.145,92€	10,87%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.2005.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: versione lineare struttura portante in legno; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario: gioco per bambini di età minima di 6 anni.</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: versione lineare struttura portante in legno; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 anni; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario: gioco per bambini di età minima di 6 anni.</p> <p>RM Gioco scivolo semplice di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 anni; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	4.334,85€	3.426,76€	11,55%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.2010.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: versione lineare struttura portante in legno; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario: gioco per bambini di età minima di 6 mesi.</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante trattata/colorata; geometria/forma/aspetto: versione lineare struttura portante in legno; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi; Durabilità naturale struttura portante [classe] = 1 + 3. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: struttura portante in legno tipo pino, larice, robinia, castagno o quercia con massello a "tronco intero" o lamellare derivato da sezioni di tronco prive di nucleo provenienti da silvicoltura certificata (PEFC o FSC) impregnato a pressione con Sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici; certificato di collaudo necessario: gioco per bambini di età minima di 6 mesi.</p> <p>RM Gioco scivolo semplice di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 mesi; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	2.764,37€	2.185,27€	11,69%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.2015.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante verniciata; geometria/forma/aspetto: versione lineare montanti in alluminio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in alluminio/lega di alluminio verniciata con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 6 mesi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: versione lineare montanti in alluminio; impiego: gioco per bambini di età minima di 6 mesi. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante verniciata; geometria/forma/aspetto: versione lineare montanti in alluminio/lega di alluminio verniciata con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 6 mesi.</p> <p>RM Gioco scivolo semplice di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 6 mesi; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	3.990,38€	3.154,45€	13,07%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.2020.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante zincata e verniciata; geometria/forma/aspetto: versione lineare struttura portante in acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 3 anni. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 3 anni.</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, scivolo semplice di lega ferrosa acciaio generico; finitura: struttura portante zincata e verniciata; geometria/forma/aspetto: versione lineare struttura portante in acciaio; impiego: gioco per bambini di età minima di 3 anni. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Struttura portante in acciaio zincato a caldo e verniciato con polveri epossidiche termoindurenti; gioco per bambini di età minima di 3 anni.</p> <p>RM Gioco scivolo semplice di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa acciaio generico zincato o inox</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: età di utilizzo minimo 3 anni; ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti)</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	2.824,34€	2.232,68€	12,65%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.2250.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, Struttura impianto volley di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; impiego: impianto volley. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Da esterno; impianto volley.</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, Struttura impianto volley di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincato; impiego: impianto volley. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Da esterno; impianto volley.</p> <p>RM Struttura campo sportivo struttura di lega ferrosa acciaio generico; impiego: volley</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	344,44€	272,29€	10,60%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.2500.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, struttura multiuso di lega ferrosa acciaio generico. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Necessario certificato di collaudo.</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, struttura multiuso di lega ferrosa acciaio generico. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: Necessario certificato di collaudo.</p> <p>RM Gioco di materiale generico; lunghezza [m] = 4 larghezza [m] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	22.689,91€	17.936,69€	9,50%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Sb001.2750.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, struttura porta da calcetto di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: tubolari sezione ovale; impiego: calcetto; Lato (x) [m] = 3 Lato (y) [m] = 2. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, struttura porta da calcetto di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciato; geometria/forma/aspetto: tubolari sezione ovale; impiego: calcetto; Lato (x) [m] = 3 Lato (y) [m] = 2. Incluso: accessori per fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Porta da calcio fissa di lega ferrosa acciaio generico; finitura: vernice poliestere colore bianco; impiego: urbano; dimensione (x) [cm] = 300 dimensione (y) [cm] = 200. Incluso: accessori per fissaggio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	257,94€	203,90€	9,55%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - PARCHI-GIARDINI-AREE VERDI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.0000.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, 1/2 Funbox di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,9 Lato (x) [m] = 6 Lato (y) [m] = 2. Incluso: accessori per fissaggio; rail e curb.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, 1/2 Funbox di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,9 Lato (x) [m] = 6 Lato (y) [m] = 2. Incluso: accessori per fissaggio; rail e curb.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Struttura pista da skate 1/2 funbox di plastica vetroresina; impiego: pista da skate; altezza [m] = 0,9 lunghezza [m] = 6 larghezza [m] = 2. Incluso: rail, curb</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi per pista da skate costituiti da: struttura metallica, fogli in feltro (strato intermedio), foglio in vetroresina (pista)</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	11.914,78€	9.418,80€	9,55%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.0250.-	<p>OPERA: Gioco da giardino, 3/4 Funbox di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,9 Lato (x) [m] = 6 Lato (y) [m] = 3,85. Incluso: accessori per fissaggio; rail e curb.</p> <p>LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Gioco da giardino, 3/4 Funbox di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,9 Lato (x) [m] = 6 Lato (y) [m] = 3,85. Incluso: accessori per fissaggio; rail e curb.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Struttura pista da skate 3/4 funbox di plastica vetroresina; impiego: pista da skate; altezza [m] = 0,9 lunghezza [m] = 6 larghezza [m] = 3,85. Incluso: rail</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi per pista da skate costituiti da: struttura metallica, fogli in feltro (strato intermedio), foglio in vetroresina (pista)</p> <p>LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	16.194,88€	12.802,28€	9,66%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.0500.-	OPERA: Gioco da giardino, Funbox di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,9 Lato (x) [m] = 6,5 Lato (y) [m] = 8,5. Incluso: accessori per fissaggio; scivolo e corrimano. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, Funbox di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,9 Lato (x) [m] = 6,5 Lato (y) [m] = 8,5. Incluso: accessori per fissaggio; scivolo e corrimano. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate funbox di plastica vetroresina; impiego: pista da skate; altezza [m] = 0,9 lunghezza [m] = 6,5 larghezza [m] = 8,5 SPECIFICHE TECNICHE: elementi per pista da skate costituiti da: struttura metallica, fogli in feltro (strato intermedio), foglio in vetroresina (pista) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	17.908,26€	14.156,73€	9,61%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.1000.-	OPERA: Gioco da giardino, altalena con cestone di materiale generico; geometria/forma/aspetto: montanti in alluminio EN AW 6060 cestone con rete a maglia in acciaio. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Montanti verniciati con polveri epossidiche termoindurenti; cestone con rete a maglia fitta in trefoli di acciaio rivestito in nylon/polipropilene. OP OPERA: Gioco da giardino, altalena con cestone di materiale generico; geometria/forma/aspetto: montanti in alluminio EN AW 6060 cestone con rete a maglia in acciaio. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Montanti verniciati con polveri epossidiche termoindurenti; cestone con rete a maglia fitta in trefoli di acciaio rivestito in nylon/polipropilene. RM Gioco altalena con cestone nido a rete di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: struttura altalena certificata tuv; 4 montanti 2 cardini 1 cestone 4 funi rivestimento perimetrale ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.291,77€	1.811,68€	12,97%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.1005.-	OPERA: Gioco da giardino, altalena con cestone di materiale generico; geometria/forma/aspetto: montanti in alluminio EN AW 6060 cestone in polietilene a stampo rotazionale. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Montanti verniciati con polveri epossidiche termoindurenti; cestone in polietilene; certificato TUV. OP OPERA: Gioco da giardino, altalena con cestone di materiale generico; geometria/forma/aspetto: montanti in alluminio EN AW 6060 cestone in polietilene a stampo rotazionale. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Montanti verniciati con polveri epossidiche termoindurenti; cestone in polietilene; certificato TUV. RM Gioco altalena con cestone nido a stampo rotazionale di lega alluminio generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa, acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: struttura altalena certificata TUV; 4 montanti 2 cardini 1 cestone 4 funi rivestimento perimetrale ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.253,21€	1.781,19€	13,19%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.1010.-	OPERA: Gioco da giardino, altalena con cestone di materiale generico; geometria/forma/aspetto: montanti in legno lamellare cestone a stampo rotazionale in polietilene. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: montanti il legno lamellare di pino nordico impregnato in autoclave con sali atossici e cestone in polietilene a stampo rotazionale. OP OPERA: Gioco da giardino, altalena con cestone di materiale generico; geometria/forma/aspetto: montanti in legno lamellare cestone a stampo rotazionale in polietilene. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: montanti il legno lamellare di pino nordico impregnato in autoclave con sali atossici e cestone in polietilene a stampo rotazionale. RM Gioco altalena con cestone nido a stampo rotazionale di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa lega ferrosa acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: struttura altalena certificata tuv; 4 montanti 2 cardini 1 cestone 4 funi rivestimento perimetrale ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.828,65€	1.445,57€	16,25%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.1015.-	OPERA: Gioco da giardino, altalena con cestone di materiale generico; geometria/forma/aspetto: montanti in legno lamellare cestone con rete a maglia in acciaio. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: montanti il legno lamellare di pino nordico impregnato in autoclave con sali atossici e cestone a rete a maglia fitta in trefoli di acciaio rivestito in nylon/polipropilene OP OPERA: Gioco da giardino, altalena con cestone di materiale generico; geometria/forma/aspetto: montanti in legno lamellare cestone con rete a maglia in acciaio. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: montanti il legno lamellare di pino nordico impregnato in autoclave con sali atossici e cestone a rete a maglia fitta in trefoli di acciaio rivestito in nylon/polipropilene RM Gioco altalena con cestone nido a rete di legno naturale generico; impiego: attrezzature ricreative. Incluso: ferramenta e minuteria varia in lega ferrosa, acciaio generico zincato o inox SPECIFICHE TECNICHE: struttura altalena certificata TUV; 4 montanti 2 cardini 1 cestone 4 funi rivestimento perimetrale ferramenta e minuteria varia antivandalo (con eventuale sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti) LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.880,63€	1.486,66€	15,80%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.1250.-	OPERA: Gioco da giardino, altalena rotante di materiale generico. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Necessario certificato di collaudo. OP OPERA: Gioco da giardino, altalena rotante di materiale generico. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Necessario certificato di collaudo. RM Gioco altalena ruotante di materiale generico; impiego: attrezzature ricreative SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	3.311,37€	2.617,69€	8,98%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.2000.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco motore di materiale generico; geometria/forma/aspetto: parete da arrampicata con 4 pali montanti tubolare acciaio galvanizzato tre pareti ondulate con spazi sagomati per l'arrampicata; impiego: gioco per bambini oltre i due anni; Altezza pali montanti [m] = 4. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Necessario certificato di collaudo; gioco per bambini oltre i due anni. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco motore di materiale generico; geometria/forma/aspetto: parete da arrampicata con 4 pali montanti tubolare acciaio galvanizzato tre pareti ondulate con spazi sagomati per l'arrampicata; impiego: gioco per bambini oltre i due anni; Altezza pali montanti [m] = 4. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Necessario certificato di collaudo; gioco per bambini oltre i due anni. RM Struttura climbing parete di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi: il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato; il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione; il segno del livello di base; il numero e la data della norma europea; la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura. struttura ski climber composta da quattro pali montanti, tre pareti ondulate LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	5.921,86€	4.681,31€	9,57%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.2005.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco motore di materiale generico; geometria/forma/aspetto: struttura ski climber con 3 pali montanti tetto tematico tre pannelli colorati tre tubi in acciaio galvanizzato; impiego: gioco per bambini oltre i due anni; Altezza pali montanti [m] = 5,7 Altezza tubi in acciaio [m] = 4. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Necessario certificato di collaudo; gioco per bambini oltre i due anni. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco motore di materiale generico; geometria/forma/aspetto: struttura ski climber con 3 pali montanti tetto tematico tre pannelli colorati tre tubi in acciaio galvanizzato; impiego: gioco per bambini oltre i due anni; Altezza pali montanti [m] = 5,7 Altezza tubi in acciaio [m] = 4. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Necessario certificato di collaudo; gioco per bambini oltre i due anni. RM Struttura climbing struttura di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi: il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato; il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione; il segno del livello di base; il numero e la data della norma europea; la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura. struttura ski climber composta da tre pali montanti, tre tubi in acciaio galvanizzato LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7.587,73€	5.998,21€	8,24%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.2010.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco motore di materiale generico; geometria/forma/aspetto: teleferica con 4 pali fune in acciaio inox terminali con molli smorzacoli carrello in lamiera in acciaio inox sedile di sicurezza in gomma; impiego: gioco per bambini oltre i due anni; Altezza teleferica [m] = 30 Diametro fune [mm] = 10. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Necessario certificato di collaudo; gioco per bambini oltre i due anni. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco motore di materiale generico; geometria/forma/aspetto: teleferica con 4 pali fune in acciaio inox terminali con molli smorzacoli carrello in lamiera in acciaio inox sedile di sicurezza in gomma; impiego: gioco per bambini oltre i due anni; Altezza teleferica [m] = 30 Diametro fune [mm] = 10. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Necessario certificato di collaudo; gioco per bambini oltre i due anni. RM Struttura climbing teleferica di materiale generico; lunghezza [m] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi: il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato; il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione; il segno del livello di base; il numero e la data della norma europea; la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9.203,22€	7.275,27€	7,43%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.2500.-	OPERA: Gioco da giardino, impianto basket di materiale generico; impiego: esterno, aree verdi. Incluso: accessori per fissaggio; struttura monotubolare; tabelloni; canestri; retine. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, impianto basket di materiale generico; impiego: esterno, aree verdi. Incluso: accessori per fissaggio; struttura monotubolare; tabelloni; canestri; retine. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura campo sportivo impianto monotubolare di lega ferrosa acciaio generico; impiego: basket; sbalzo [m] = 2,2 SPECIFICHE TECNICHE: da inserire in bussola a pavimento in acciaio zincato a caldo LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.509,42€	1.193,22€	3,80%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.2750.-	OPERA: Gioco da giardino, Jump-ramp di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,8 Lato (x) [m] = 1,75 Lato (y) [m] = 2. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, Jump-ramp di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,8 Lato (x) [m] = 1,75 Lato (y) [m] = 2. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate jump ramp di plastica vetroresina; impiego: pista da skate; altezza [m] = 0,8 lunghezza [m] = 1,75 larghezza [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: elementi per pista da skate costituiti da: struttura metallica, fogli in feltro (strato intermedio), foglio in vetroresina (pista) LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2.521,97€	1.993,65€	9,54%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.3000.-	OPERA: Gioco da giardino, Mini rampa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: chiusa; impiego: pista skate; Altezza [m] = 1,5 Lato (x) [m] = 9,2 Lato (y) [m] = 3,6. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, Mini rampa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: chiusa; impiego: pista skate; Altezza [m] = 1,5 Lato (x) [m] = 9,2 Lato (y) [m] = 3,6. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate mini rampa chiusa di plastica vetroresina; impiego: pista da skate; altezza [m] = 1,5 lunghezza [m] = 9,2 larghezza [m] = 3,6 SPECIFICHE TECNICHE: elementi per pista da skate costituiti da: struttura metallica, fogli in feltro (strato intermedio), foglio in vetroresina (pista) LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	20.583,72€	16.271,71€	9,51%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.3250.-	OPERA: Gioco da giardino, Piramide di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,95 Lato (x) [m] = 5 Lato (y) [m] = 5. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, Piramide di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,95 Lato (x) [m] = 5 Lato (y) [m] = 5. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate piramide di plastica vetroresina; impiego: pista da skate; altezza [m] = 0,95 lunghezza [m] = 5 larghezza [m] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: elementi per pista da skate costituiti da: struttura metallica, fogli in feltro (strato intermedio), foglio in vetroresina (pista) LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16.079,35€	12.710,95€	9,82%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.3750.-	OPERA: Gioco da giardino, Quarterpipe di materiale generico; geometria/forma/aspetto: due livelli; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,8 + 1,2 Lato (x) [m] = 3,04 Lato (y) [m] = 3,6. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, quarter pipe di materiale generico; geometria/forma/aspetto: due livelli; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,8 + 1,2 Lato (x) [m] = 3,04 Lato (y) [m] = 3,6. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate quarter pipe ramp a due livelli di plastica vetroresina; impiego: pista da skate; altezza [m] = 0,8 + 1,2 lunghezza [m] = 3,04 larghezza [m] = 3,6 SPECIFICHE TECNICHE: elementi per pista da skate costituiti da: struttura metallica, fogli in feltro (strato intermedio), foglio in vetroresina (pista) LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13.109,25€	10.363,04€	9,56%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.3755.-	OPERA: Gioco da giardino, quarter pipe di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 1,2 Lato (x) [m] = 3,22 Lato (y) [m] = 2. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, quarter pipe di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 1,2 Lato (x) [m] = 3,22 Lato (y) [m] = 2. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate quarter pipe ramp di plastica vetroresina; impiego: pista da skate; altezza [m] = 1,2 lunghezza [m] = 3,22 larghezza [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: elementi per pista da skate costituiti da: struttura metallica, fogli in feltro (strato intermedio), foglio in vetroresina (pista) LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7.383,78€	5.836,98€	9,45%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.3760.-	OPERA: Gioco da giardino, quarter pipe di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 1,8 Lato (x) [m] = 3,5 Lato (y) [m] = 3,6. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, quarter pipe di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 1,8 Lato (x) [m] = 3,5 Lato (y) [m] = 3,6. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate quarter pipe ramp di plastica vetroresina; impiego: pista da skate; altezza [m] = 1,8 lunghezza [m] = 3,5 larghezza [m] = 3,6 SPECIFICHE TECNICHE: elementi per pista da skate costituiti da: struttura metallica, fogli in feltro (strato intermedio), foglio in vetroresina (pista) LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13.805,52€	10.913,45€	9,52%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.4000.-	OPERA: Gioco da giardino, Rampa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: chiusa verticale; impiego: pista skate; Altezza [m] = 3,3 Lato (x) [m] = 12,4 Lato (y) [m] = 5. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, Rampa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: chiusa verticale; impiego: pista skate; Altezza [m] = 3,3 Lato (x) [m] = 12,4 Lato (y) [m] = 5. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate rampa verticale di plastica vetroresina; impiego: pista da skate; altezza [m] = 3,3 lunghezza [m] = 12,4 larghezza [m] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: elementi per pista da skate costituiti da: struttura metallica, fogli in feltro (strato intermedio), foglio in vetroresina (pista) LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	42.248,15€	33.397,75€	9,54%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.4250.-	OPERA: Gioco da giardino, slide di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,4 Lunghezza [m] = 6 Diametro [m] = 0,05. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, slide di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,4 Lunghezza [m] = 6 Diametro [m] = 0,05. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate slide di plastica vetroresina; impiego: pista da skate; altezza [m] = 0,4 SPECIFICHE TECNICHE: elementi per pista da skate costituiti da: struttura metallica, fogli in feltro (strato intermedio), foglio in vetroresina (pista) LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.327,63€	1.049,51€	10,21%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.4500.-	OPERA: Gioco da giardino, spine di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,9 Lato (x) [m] = 3,25 Lato (y) [m] = 1,6. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, spine di materiale generico; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,9 Lato (x) [m] = 3,25 Lato (y) [m] = 1,6. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate spine ramp di plastica vetroresina; impiego: pista da skate; altezza [m] = 0,9 lunghezza [m] = 3,25 larghezza [m] = 1,6 SPECIFICHE TECNICHE: elementi per pista da skate costituiti da: struttura metallica, fogli in feltro (strato intermedio), foglio in vetroresina (pista) LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8.166,25€	6.455,53€	9,70%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.4750.-	OPERA: Gioco da giardino, struttura sportiva polivalente di materiale generico; geometria/forma/aspetto: Struttura completamente chiusa; impiego: campo da gioco calcio/basket; Lato (x) struttura [m] = 24 Lato (y) struttura [m] = 16. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Per calcio/basket; campo da gioco calcio/basket. OP OPERA: Gioco da giardino, struttura sportiva polivalente di materiale generico; geometria/forma/aspetto: Struttura completamente chiusa; impiego: campo da gioco calcio/basket; Lato (x) struttura [m] = 24 Lato (y) struttura [m] = 16. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Per calcio/basket; campo da gioco calcio/basket. RM Struttura campo sportivo struttura chiusa di lega ferrosa acciaio generico; impiego: calcio/basket; larghezza [m] = 24 lunghezza [m] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi: il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato; il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione; il segno del livello di base; il numero e la data della norma europea; la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura. struttura ski climber composta da tre pali montanti, tre tubi in acciaio galvanizzato LV LAVORO: Pos. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	25.229,02€	19.943,89€	10,25%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.4755.-	OPERA: Gioco da giardino, struttura sportiva polivalente di materiale generico; geometria/forma/aspetto: Struttura completamente chiusa; impiego: campo da gioco calcio/basket; Lato (x) struttura [m] = 24 Lato (y) struttura [m] = 16. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Per calcetto/pallavolo/basket; campo da gioco calcio/basket. OP OPERA: Gioco da giardino, struttura sportiva polivalente di materiale generico; geometria/forma/aspetto: Struttura completamente chiusa; impiego: campo da gioco calcio/basket; Lato (x) struttura [m] = 25 Lato (y) struttura [m] = 16. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Per calcetto/pallavolo/basket; campo da gioco calcio/basket. RM Struttura campo sportivo struttura chiusa di lega ferrosa acciaio generico; impiego: calcetto/pallavolo/basket; larghezza [m] = 25 lunghezza [m] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi: il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato; il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione; il segno del livello di base; il numero e la data della norma europea; la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura. LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	29.316,40€	23.175,02€	10,13%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.4760.-	OPERA: Gioco da giardino, struttura sportiva polivalente di materiale generico; geometria/forma/aspetto: Struttura parzialmente aperta; impiego: campo da gioco calcio/basket; Lato (x) struttura [m] = 24 Lato (y) struttura [m] = 16. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Per calcetto/pallavolo/basket; campo da gioco calcio/basket. OP OPERA: Gioco da giardino, struttura sportiva polivalente di materiale generico; geometria/forma/aspetto: Struttura parzialmente aperta; impiego: campo da gioco calcio/basket; Lato (x) struttura [m] = 24 Lato (y) struttura [m] = 16. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Per calcetto/pallavolo/basket; campo da gioco calcio/basket. RM Struttura campo sportivo struttura parzialmente aperta di lega ferrosa acciaio generico; impiego: calcio/basket; larghezza [m] = 24 lunghezza [m] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi: il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato; il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione; il segno del livello di base; il numero e la data della norma europea; la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura. struttura ski climber composta da quattro pali montanti, tre pareti ondulate LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	20.753,07€	16.405,59€	10,04%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Za000.4765.-	OPERA: Gioco da giardino, struttura sportiva polivalente di materiale generico; geometria/forma/aspetto: Struttura parzialmente aperta; impiego: campo da gioco calcio/basket; Lato (x) struttura [m] = 25 Lato (y) struttura [m] = 16. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: Per calcetto/pallavolo/basket; campo da gioco calcio/basket. OP OPERA: Gioco da giardino, struttura sportiva polivalente di materiale generico; geometria/forma/aspetto: Struttura parzialmente aperta; impiego: campo da gioco calcio/basket; Lato (x) struttura [m] = 25 Lato (y) struttura [m] = 16. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Per calcetto/pallavolo/basket; campo da gioco calcio/basket. RM Struttura campo sportivo struttura parzialmente aperta di lega ferrosa acciaio generico; impiego: calcetto/pallavolo/basket; larghezza [m] = 25 lunghezza [m] = 16 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	24.252,00€	19.171,54€	10,27%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - PARCHI-GIARDINI-AREE VERDI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Zb001.0000.-	OPERA: Gioco da giardino, Funbox di materia mix legno-plastica; geometria/forma/aspetto: tipo curb cut; impiego: pista skate; Altezza [cm] = 53 ÷ 99 Lato (x) [cm] = 375 Lato (x) [cm] = 590. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, Funbox di materia mix legno-plastica; geometria/forma/aspetto: tipo curb cut; impiego: pista skate; Altezza [cm] = 53 ÷ 99 Lato (x) [cm] = 375 Lato (x) [cm] = 590. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate funbox curb cut di materia mix legno-plastica; impiego: pista da skate; altezza [cm] = 53 ÷ 99 lunghezza [m] = 3,75 larghezza [m] = 5,9 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10.966,80€	8.669,41€	15,25%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Zb001.0005.-	OPERA: Gioco da giardino, Funbox di materia mix legno-plastica; geometria/forma/aspetto: tipo piramide; impiego: pista skate; Altezza [cm] = 53 ÷ 97 Lato (x) [cm] = 520 Lato (x) [cm] = 590. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, Funbox di materia mix legno-plastica; geometria/forma/aspetto: tipo piramide; impiego: pista skate; Altezza [cm] = 53 ÷ 97 Lato (x) [cm] = 520 Lato (x) [cm] = 590. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate funbox piramide di legno naturale generico; finitura: plastica; impiego: pista da skate; altezza [cm] = 53 ÷ 97 lunghezza [m] = 5,2 larghezza [m] = 5,9 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14.419,28€	11.398,64€	11,77%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Zb001.0010.-	OPERA: Gioco da giardino, Funbox di materia mix legno-plastica; geometria/forma/aspetto: tipo piramide; impiego: pista skate; Altezza [cm] = 53 ÷ 99 Lato (x) [cm] = 650 Lato (x) [cm] = 660. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, Funbox di materia mix legno-plastica; geometria/forma/aspetto: tipo piramide; impiego: pista skate; Altezza [cm] = 53 ÷ 99 Lato (x) [cm] = 650 Lato (x) [cm] = 660. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate funbox piramide di legno naturale generico; finitura: plastica; impiego: pista da skate; altezza [cm] = 53 ÷ 99 lunghezza [m] = 6,5 larghezza [m] = 6,6 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	19.812,99€	15.662,44€	10,40%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Zb001.0250.-	OPERA: Gioco da giardino, slide di materia mix legno-plastica; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,99 ÷ 1,8 Lato (x) [m] = 3,75 Lato (y) [m] = 6. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, slide di materia mix legno-plastica; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,99 ÷ 1,8 Lato (x) [m] = 3,75 Lato (y) [m] = 6. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate mini rampa chiusa di legno naturale generico; finitura: plastica; impiego: pista da skate; altezza [m] = 0,99 ÷ 1,8 dimensioni [m] = 3,75 ÷ 6 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	28.826,83€	22.788,01€	8,52%
LOM241.OC.AVA.a02.B7035.Zb001.0500.-	OPERA: Gioco da giardino, Rampa di partenza di materia mix legno-plastica; geometria/forma/aspetto: dritta tipo bank; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,99 ÷ 1,6 Lato (x) [m] = 2,5 ÷ 3,85. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, Rampa di partenza di materia mix legno-plastica; geometria/forma/aspetto: dritta tipo bank; impiego: pista skate; Altezza [m] = 0,99 ÷ 1,6 Lato (x) [m] = 2,5 ÷ 3,85. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Struttura pista da skate flat bank/quarter pipe ramp di legno naturale generico; finitura: plastica; impiego: pista da skate SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. Escluso: scavi e plinti di cemento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9.170,56€	7.249,45€	9,01%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - PARCHI-GIARDINI-AREE VERDI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.0000.-	<p>OPERA: Specie erbacea, acquatiche di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9 + 12. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, acquatiche di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9 + 12. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta acquatica di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: butomus umbellatus calla palustris caltha palustris eichornia crassipes iris pseudacorus potamogeton amphibium ranunculus spp; diametro vaso (ø) [cm] = 9 + 12 SPECIFICHE TECNICHE: piante con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	3,18€	2,51€	16,87%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.0005.-	<p>OPERA: Specie erbacea, acquatiche di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9 + 12. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, acquatiche di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9 + 12. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta acquatica di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cimicifuga simplex acorus calamus phragmites spp pistia stratiotes sagittaria spp; diametro vaso (ø) [cm] = 9 + 12 SPECIFICHE TECNICHE: piante con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	4,19€	3,31€	12,81%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.0010.-	<p>OPERA: Specie erbacea, acquatiche di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9 + 12. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, acquatiche di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9 + 12. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta acquatica di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nymphaea; diametro vaso (ø) [cm] = 9 + 12 SPECIFICHE TECNICHE: piante con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	14,16€	11,19€	3,79%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.0250.-	<p>OPERA: Specie erbacea, aromatiche di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 14. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, aromatiche di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 14. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: lavandula spp lippia citriodora matricaria camomilla melissa officinalis menta glaciale myrtus tarentina origanum majorana origanum vulgare rhem rhabarbarum rosmarinus officinalis ruta graveolens salvia officinalis santolina chamaecyparissus thymus spp valeriana officinalis; diametro vaso (ø) [cm] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: piante aromatiche con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	4,90€	3,87€	42,08%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.0255.-	<p>OPERA: Specie erbacea, aromatiche di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 18. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, aromatiche di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 18. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: lavandula spp lippia citriodora matricaria camomilla melissa officinalis menta glaciale myrtus tarentina origanum majorana origanum vulgare rhem rhabarbarum rosmarinus officinalis ruta graveolens salvia officinalis santolina chamaecyparissus thymus spp valeriana officinalis; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: piante aromatiche con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	12,53€	9,90€	38,58%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.0500.-	<p>OPERA: Specie erbacea, bambù di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 24. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, bambù di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 24. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta bambù di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: phyllostachis aurea phyllostachis nigra pleiobatus viridi seriatus pseudosasa japonica sasa palmata shibatea kumasasa; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: bambù con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	18,74€	14,82€	25,79%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.0505.-	<p>OPERA: Specie erbacea, bambù di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 28. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, bambù di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 28. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta bambù di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: phyllostachis aurea phyllostachis nigra pleiobatus viridi seriatus pseudosasa japonica sasa palmata shibatea kumasasa; diametro vaso (ø) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: bambù con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	39,80€	31,46€	20,30%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.0510.-	<p>OPERA: Specie erbacea, bambù di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 32. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, bambù di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 32. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta bambù di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: phyllostachis aurea phyllostachis nigra pleiobatus viridi seriatus pseudosasa japonica sasa palmata shibatea kumasasa; diametro vaso (ø) [cm] = 32 SPECIFICHE TECNICHE: bambù con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	56,02€	44,29€	21,07%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.0750.-	OPERA: Specie erbacea, bulbi di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, bulbi di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta bulbo di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: convallaria majalis convallaria japonica; diametro vaso (ø) [cm] = 9 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore: potenza [kW] ≤ 50; incluso: cippatrice, trituratrice, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, pompa irroratrice, verticalizzatrice, raccoglissassi, aerificatori o carotatrice, estirpatrice, operatore, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1,52€	1,20€	35,04%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.0755.-	OPERA: Specie erbacea, bulbi di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, bulbi di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta bulbo di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: muscari spp hyacinthus spp iris spp; diametro vaso (ø) [cm] = 9 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore: potenza [kW] ≤ 50; incluso: cippatrice, trituratrice, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, pompa irroratrice, verticalizzatrice, raccoglissassi, aerificatori o carotatrice, estirpatrice, operatore, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	2,73€	2,16€	19,51%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.0760.-	OPERA: Specie erbacea, bulbi di vegetale generico. Escluso: bulbi; pacciamatura. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: formazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Specie erbacea, bulbi di vegetale generico. Incluso: formazione buca; rinterro; concimazione. Escluso: bulbi; pacciamatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta erbacea di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione vaso generica RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: formazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore: potenza [kW] ≤ 50; incluso: cippatrice, trituratrice, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, pompa irroratrice, verticalizzatrice, raccoglissassi, aerificatori o carotatrice, estirpatrice, operatore, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	100 cad	28,36€	22,42€	73,26%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1000.-	OPERA: Specie erbacea, felci di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 15. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, felci di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: atryum spp cyrtorium fortunei dryopteris spp pteridium aquilinum onocles sensibilis polystichum spp; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: felci con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	5,89€	4,65€	35,00%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1005.-	OPERA: Specie erbacea, felci di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, felci di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: atryum spp cyrtorium fortunei dryopteris spp pteridium aquilinum onocles sensibilis polystichum spp; diametro vaso (ø) [cm] = 9 SPECIFICHE TECNICHE: felci con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,17€	1,71€	24,73%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1250.-	OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: in vaso; dimensione vaso [cm] = 13 + 17 dimensione buca (x) [cm] = 22 dimensione buca (y) [cm] = 22 dimensione buca (z) [cm] = 22. Escluso: piantine; pacciamatura. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: in vaso; dimensione vaso [cm] = 13 + 17 dimensione buca (x) [cm] = 22 dimensione buca (y) [cm] = 22 dimensione buca (z) [cm] = 22. Escluso: piantine; pacciamatura. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta erbacea di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione vaso generica RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,95€	2,33€	69,89%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1255.-	OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: in vaso; dimensione vaso [cm] = 18 + 24 dimensione buca (x) [cm] = 28 dimensione buca (y) [cm] = 28 dimensione buca (z) [cm] = 28. Escluso: piantine; pacciamatura. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: altezza arbusti [cm] ≤ 80; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: in vaso; dimensione vaso [cm] = 18 + 24 dimensione buca (x) [cm] = 28 dimensione buca (y) [cm] = 28 dimensione buca (z) [cm] = 28. Escluso: piantine; pacciamatura. SPECIFICHE TECNICHE: altezza arbusti [cm] ≤ 80; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta erbacea di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione vaso generica RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,68€	5,28€	72,36%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1260.-	OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: in vaso; dimensione vaso [cm] = 25 + 30 dimensione buca (x) [cm] = 35 dimensione buca (y) [cm] = 35 dimensione buca (z) [cm] = 35. Escluso: piantine; pacciamatura. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: altezza arbusti [cm] = 81 + 110; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: in vaso; dimensione vaso [cm] = 25 + 30 dimensione buca (x) [cm] = 35 dimensione buca (y) [cm] = 35 dimensione buca (z) [cm] = 35. Escluso: piantine; pacciamatura. SPECIFICHE TECNICHE: altezza arbusti [cm] = 81 + 110; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta erbacea di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione vaso generica RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,01€	8,70€	73,38%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1265.-	<p>OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: in vaso; dimensione vaso [cm] = 31 + 35 dimensione buca (x) [cm] = 45 dimensione buca (y) [cm] = 45 dimensione buca (z) [cm] = 45. Escluso: piantine; pacciatura.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: altezza arbusti [cm] = 111 + 130; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: in vaso; dimensione vaso [cm] = 31 + 35 dimensione buca (x) [cm] = 45 dimensione buca (y) [cm] = 45 dimensione buca (z) [cm] = 45. Escluso: piantine; pacciatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: altezza arbusti [cm] = 111 + 130; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta erbacea di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione vaso generica</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	16,23€	12,83€	72,72%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1270.-	<p>OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: in vaso; dimensione vaso [cm] > 36 dimensione buca (x) [cm] = 60 dimensione buca (y) [cm] = 60 dimensione buca (z) [cm] = 60. Escluso: piantine; pacciatura.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: altezza arbusti [cm] > 131; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: in vaso; dimensione vaso [cm] > 36 dimensione buca (x) [cm] = 60 dimensione buca (y) [cm] = 60 dimensione buca (z) [cm] = 60. Escluso: piantine; pacciatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: altezza arbusti [cm] > 131; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta erbacea di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione vaso generica</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	25,03€	19,78€	72,20%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1275.-	<p>OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: in vaso; dimensione vaso [cm] = 9 + 12 dimensione buca (x) [cm] = 15 dimensione buca (y) [cm] = 15 dimensione buca (z) [cm] = 15. Escluso: piantine; pacciatura.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: in vaso; dimensione vaso [cm] = 9 + 12 dimensione buca (x) [cm] = 15 dimensione buca (y) [cm] = 15 dimensione buca (z) [cm] = 15. Escluso: piantine; pacciatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta erbacea di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione vaso generica</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	0,76€	0,60€	70,60%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1280.-	<p>OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 22.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 22.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: paeonia spp; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 22</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	21,74€	17,18€	22,23%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1285.-	<p>OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9 + 12.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9 + 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: achillea spp aegopodium podagraria ajuga reptans alchemilla mollis spp alyssum saxatile anemone spp aquilegia spp arabis caucasica armeria maritima arum italicum aster spp astilbe spp aubrietia spp bergenia spp campanula spp cerastium tomentosum chrysanthemum crimson robinson coreopsis spp delphinium spp dianthus spp digitalis spp echinacea spp galliardia spp festuca glauca geranium spp geum spp gypsophila spp heliocrisum petiolatum hepatica triloba herniaria glabra heuchera spp hypericum spp iberis spp kniphofia spp lamium spp leontodon spp lobelia spp lupinus spp lychnis viscaria lythrum salicaria lysimachia nummularia mesembryanthemum spp mombretia crocosmiflora nepeta faassenii oenothera spp oxalis spp papaver spp phlox spp plumbago spp potentilla spp primula spp polypodium vulgare rudbeckia spp saponaria spp sedum spp silene maritima solidago spp stachys spp verberna spp vinca minor vinca major centranthus ruber; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 9 + 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	1,60€	1,26€	33,53%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1290.-	<p>OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9 + 12.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9 + 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: agapanthus spp aruncus dioicus caltha palustris eichhornia crassipes gentiana asclepiadea gunnera spp helioborus niger helioborus orientalis hemerocallis spp hosta spp lippia citradora smilacina spp thalictrum spp; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 9 + 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	3,64€	2,88€	14,74%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1295.-	<p>OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9 + 12.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9 + 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ageratum spp begonia spp bellis spp cosmos spp impatiens spp petunia spp portulaca spp tagetes spp viola spp; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 9 + 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	1,20€	0,95€	44,71%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1300.-	<p>OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9 + 12.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9 + 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: asplenium ruta blechnum spicant borago officinalis cheiranthus cheiri eunymus fortunei emerald gold glechoma hederacea heracleum mantegazzianum mimulus spp muscari spp omphalodes verna osmunda regalis pelargonium spp polygonatum spp tradescantia spp; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 9 + 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	2,81€	2,22€	19,09%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1500.-	OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 15. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carex buchananii hakonechloa macra miscanthus sinensis phalaris arundinacea; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,41€	5,86€	27,82%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1505.-	OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 15. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carex siderostica variegata; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8,79€	6,95€	23,45%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1510.-	OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 15. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cortaderia selloana; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,38€	5,04€	32,31%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1515.-	OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 18. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 18. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carex buchananii hakonechloa macra miscanthus sinensis phalaris arundinacea; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12,53€	9,90€	38,58%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1520.-	OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 18. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 18. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carex siderostica variegata; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14,92€	11,79€	32,40%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1525.-	OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 18. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 18. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cortaderia selloana; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12,53€	9,90€	38,58%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1530.-	OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 24. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 24. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carex buchananii hakonechloa macra miscanthus sinensis phalaris arundinacea; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	19,06€	15,07€	25,36%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1535.-	OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 24. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 24. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carex siderostica variegata; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	23,12€	18,28€	20,91%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.1540.-	OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 24. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 24. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta erbacea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cortaderia selloana; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16,63€	13,15€	29,07%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.2000.-	OPERA: Specie erbacea, rosai di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 12. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, rosai di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 12. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: rugosa; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: rosa con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,88€	2,28€	18,63%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.2005.-	OPERA: Specie erbacea, rosai di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, rosai di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: canina; diametro vaso (ø) [cm] = 9 SPECIFICHE TECNICHE: rosa con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	2,17€	1,71€	24,73%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.2010.-	OPERA: Specie erbacea, rosai di vegetale generico. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Specie erbacea, rosai di vegetale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: r. little white pet s. molineaux partidge polyantha nana katarina zeimot white diamond m.me hardy SPECIFICHE TECNICHE: rosa inglese a radice nuda con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13,42€	10,61€	4,00%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.2250.-	OPERA: Specie erbacea, rosai ornamentali di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: a cespuglio; diametro vaso [cm] = 15 altezza [cm] = 40 ÷ 60. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, rosai ornamentali di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: a cespuglio; diametro vaso [cm] = 15 altezza [cm] = 40 ÷ 60. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cespuglio; funzione: ornamentale; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 altezza [cm] = 40 ÷ 60 SPECIFICHE TECNICHE: rosai in vaso quadro; con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	14,18€	11,21€	34,09%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.2255.-	OPERA: Specie erbacea, rosai ornamentali di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: a cespuglio; diametro vaso [cm] = 24. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, rosai ornamentali di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: a cespuglio; diametro vaso [cm] = 24. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cespuglio; funzione: ornamentale; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: rosai con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	15,62€	12,35€	30,95%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.2260.-	OPERA: Specie erbacea, rosai ornamentali di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: a cespuglio rugose; diametro vaso [cm] = 15 altezza [cm] = 50 ÷ 60. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, rosai ornamentali di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: a cespuglio rugose; diametro vaso [cm] = 15 altezza [cm] = 50 ÷ 60. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cespuglio rugosa; funzione: ornamentale; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 15 altezza [cm] = 50 ÷ 60 SPECIFICHE TECNICHE: rosai con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,76€	7,71€	49,00%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.2265.-	OPERA: Specie erbacea, rosai ornamentali di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ad alberello; diametro vaso [cm] = 24. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, rosai ornamentali di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ad alberello; diametro vaso [cm] = 24. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ad alberello; funzione: ornamentale; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: rosai con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	20,08€	15,87€	24,07%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.2270.-	OPERA: Specie erbacea, rosai ornamentali di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 15 altezza [cm] = 20 + 60. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, rosai ornamentali di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 15 altezza [cm] = 20 + 60. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m³] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: tappenzante; funzione: ornamentale; diametro vaso (ø) [cm] = 15 altezza [cm] = 20 + 60 SPECIFICHE TECNICHE: rosai con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	11,01€	8,70€	43,43%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.2275.-	OPERA: Specie erbacea, rosai ornamentali di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 15 altezza [cm] = 20 + 60. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, rosai ornamentali di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 15 altezza [cm] = 20 + 60. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cespuglio; funzione: ornamentale; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 15 altezza [cm] = 20 + 60 SPECIFICHE TECNICHE: rosai in vaso quadro; con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10,69€	8,45€	44,73%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.2500.-	OPERA: Specie erbacea, rosai ornamentali rampicanti di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 24. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, rosai ornamentali rampicanti di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 24. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: rampicanti; funzione: ornamentale; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: rosai con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	19,36€	15,30€	24,97%
LOM241.OC.AVA.a08.B4527.P0000.2505.-	OPERA: Specie erbacea, rosai ornamentali rampicanti di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 28. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie erbacea, rosai ornamentali rampicanti di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 28. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: rampicanti; funzione: ornamentale; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: rosa con garanzia d'uso, di pronto effetto; prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potasio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	37,47€	29,62€	21,56%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - PARCHI-GIARDINI-AREE VERDI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.c04.B7035.Za000.0750.-	OPERA: Gioco da giardino, altalena di materiale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: smontaggio e/o riduzione in pezzi componenti gioco; suddivisione materiali per discarica o riciclo; taglio dei materiali; demolizione e/o rimozione zanche; carico e scarico; trasporto alle discariche. Escluso: demolizione plinti e oneri di discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, altalena di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gioco altalena di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione. Incluso: smontaggio e/o riduzione in pezzi componenti gioco; suddivisione materiali per discarica o riciclo; taglio dei materiali; demolizione e/o rimozione zanche; carico e scarico; trasporto alle discariche. Escluso: demolizione plinti e oneri di discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	49,21€	38,90€	58,22%
LOM241.OC.AVA.c04.B7035.Za000.1750.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco complesso di materiale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: smontaggio e/o riduzione in pezzi componenti gioco; suddivisione materiali per discarica o riciclo; taglio dei materiali; demolizione e/o rimozione zanche; carico e scarico; trasporto alle discariche. Escluso: demolizione plinti e oneri di discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, gioco complesso di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gioco complesso di materiale generico; geometria/forma/aspetto: castello SPECIFICHE TECNICHE: gioco a più torri con arrampicante, ponti, scivoli, gazebo LV LAVORO: Rimozione. Incluso: smontaggio e/o riduzione in pezzi componenti gioco; suddivisione materiali per discarica o riciclo; taglio dei materiali; demolizione e/o rimozione zanche; carico e scarico; trasporto alle discariche. Escluso: demolizione plinti e oneri di discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	170,08€	134,45€	69,87%
LOM241.OC.AVA.c04.B7035.Za000.2250.-	OPERA: Gioco da giardino, gioco semplice di materiale generico. LAVORO: Rimozione. Incluso: smontaggio e/o riduzione in pezzi componenti gioco; suddivisione materiali per discarica o riciclo; taglio dei materiali; demolizione e/o rimozione zanche; carico e scarico; trasporto alle discariche. Escluso: demolizione plinti e oneri di discarica. SPECIFICHE TECNICHE: Gioco a molla o a castello con una torre, scivoli, scale, attrezzature. OP OPERA: Gioco da giardino, gioco semplice di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: Gioco a molla o a castello con una torre, scivoli, scale, attrezzature. RM Gioco semplice di materiale generico; geometria/forma/aspetto: molla castello SPECIFICHE TECNICHE: gioco semplice con una torre, scale e attrezzature LV LAVORO: Rimozione. Incluso: smontaggio e/o riduzione in pezzi componenti gioco; suddivisione materiali per discarica o riciclo; taglio dei materiali; demolizione e/o rimozione zanche; carico e scarico; trasporto alle discariche. Escluso: demolizione plinti e oneri di discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	23,64€	18,69€	56,17%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - PARCHI-GIARDINI-AREE VERDI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVA.c07.B7035.Za000.2505.-	OPERA: Gioco da giardino, impianto basket di materiale generico. LAVORO: Smontaggio. Incluso: smontaggio e/o riduzione in pezzi componenti gioco; suddivisione materiali per discarica o riciclo; taglio dei materiali; demolizione e/o rimozione zanche; carico e scarico; trasporto alle discariche. Escluso: demolizione plinti e oneri di discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, impianto basket di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gioco impianto basket di materiale generico; geometria/forma/aspetto: singola SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Smontaggio. Incluso: smontaggio e/o riduzione in pezzi componenti gioco; suddivisione materiali per discarica o riciclo; taglio dei materiali; demolizione e/o rimozione zanche; carico e scarico; trasporto alle discariche. Escluso: demolizione plinti e oneri di discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	45,46€	35,94€	71,09%
LOM241.OC.AVA.c07.B7035.Za000.3500.-	OPERA: Gioco da giardino, porta da calcio di materiale generico. LAVORO: Smontaggio. Incluso: smontaggio e/o riduzione in pezzi componenti gioco; suddivisione materiali per discarica o riciclo; taglio dei materiali; demolizione e/o rimozione zanche; carico e scarico; trasporto alle discariche. Escluso: demolizione plinti e oneri di discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Gioco da giardino, porta da calcio di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Gioco porta di calcio di materiale generico; geometria/forma/aspetto: singola SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Smontaggio. Incluso: smontaggio e/o riduzione in pezzi componenti gioco; suddivisione materiali per discarica o riciclo; taglio dei materiali; demolizione e/o rimozione zanche; carico e scarico; trasporto alle discariche. Escluso: demolizione plinti e oneri di discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	43,25€	34,19€	56,64%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - VERDE STRADALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.a08.B4542.Qa000.0250.a	OPERA: Albero, a foglia caduca/persistente di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a filare in gruppo; circonferenza [cm] = 10 + 14 altezza [cm] = 201 + 300. Escluso: piante. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; concimazione; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: concimazione [l/pianta] = 50; bagnatura ad acqua [l/pianta] = 150 + 200. OP OPERA: Albero, a foglia caduca/persistente di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a filare in gruppo; circonferenza [cm] = 10 + 14 altezza [cm] = 201 + 300. Incluso: scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; concimazione; bagnatura. Escluso: piante. SPECIFICHE TECNICHE: concimazione [l/pianta] = 50; bagnatura ad acqua [l/pianta] = 150 + 200. RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; concimazione; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	27,39€	21,65€	59,71%
LOM241.OC.AVB.a08.B4542.Qa000.0250.b	OPERA: Albero, a foglia caduca/persistente di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a filare in gruppo; circonferenza [cm] = 16 + 20 altezza [cm] = 301 + 350. Escluso: piante. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; concimazione; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: concimazione [l/pianta] = 50; bagnatura ad acqua [l/pianta] = 150 + 200. OP OPERA: Albero, a foglia caduca/persistente di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a filare in gruppo; circonferenza [cm] = 16 + 20 altezza [cm] = 301 + 350. Escluso: piante. SPECIFICHE TECNICHE: concimazione [l/pianta] = 50; bagnatura ad acqua [l/pianta] = 150 + 200. RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; concimazione; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	38,02€	30,05€	61,78%
LOM241.OC.AVB.a08.B4542.Qa000.0250.c	OPERA: Albero, a foglia caduca/persistente di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a filare in gruppo; circonferenza [cm] = 21 + 25 altezza [cm] = 351 + 400. Escluso: piante. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; concimazione; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: concimazione [l/pianta] = 50; bagnatura ad acqua [l/pianta] = 150 + 200. OP OPERA: Albero, a foglia caduca/persistente di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a filare in gruppo; circonferenza [cm] = 21 + 25 altezza [cm] = 351 + 400. Escluso: piante. SPECIFICHE TECNICHE: concimazione [l/pianta] = 50; bagnatura ad acqua [l/pianta] = 150 + 200. RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; concimazione; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	49,49€	39,12€	62,93%
LOM241.OC.AVB.a08.B4542.Qa000.0250.d	OPERA: Albero, a foglia caduca/persistente di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a filare in gruppo; circonferenza [cm] = 26 + 30 altezza [cm] = 401 + 500. Escluso: piante. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; concimazione; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: concimazione [l/pianta] = 50; bagnatura ad acqua [l/pianta] = 150 + 200. OP OPERA: Albero, a foglia caduca/persistente di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a filare in gruppo; circonferenza [cm] = 26 + 30 altezza [cm] = 401 + 500. Escluso: piante. SPECIFICHE TECNICHE: concimazione [l/pianta] = 50; bagnatura ad acqua [l/pianta] = 150 + 200. RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; concimazione; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	78,02€	61,68€	64,22%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - VERDE STRADALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.a35.B4542.Qa000.0550.b	OPERA: Albero di legno naturale generico. LAVORO: Spollonatura al piede. Incluso: raccolta residui vegetali e materiali estranei; trasporto a discariche. Escluso: onere di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: spollonatura e scacchiatura piante fino ad altezza [m] = 3; taglio al colletto di polloni e ricacci. OP OPERA: Albero di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica LV LAVORO: Spollonatura al piede. Incluso: raccolta residui vegetali e materiali estranei; trasporto a discariche. Escluso: onere di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: spollonatura e scacchiatura piante fino ad altezza [m] = 3; taglio al colletto di polloni e ricacci. RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 5,80 larghezza piattaforma [m] = 0,70 lunghezza piattaforma [m] = 1,30; capacità massima di sollevamento [t] = 0,24 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,60, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	6,92€	5,47€	74,79%
LOM241.OC.AVB.a35.B4542.Qa000.0555.-	OPERA: Albero di legno naturale generico. LAVORO: Spollonatura al piede. Incluso: disinfezione dei tagli con diametro superiore a [cm] > 5; raccolta residui vegetali ed estranei; trasporto a discariche. Escluso: onere di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: spollonatura e scacchiatura piante, soggette a patologie particolari come Ceratocystis fimbriata - Graphium ulmi - Verticillium spp, fino ad altezza [m] = 3; taglio al colletto di polloni e ricacci. OP OPERA: Albero di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Spollonatura al piede. Incluso: disinfezione dei tagli con diametro superiore a [cm] > 5; raccolta residui vegetali ed estranei; trasporto a discariche. Escluso: onere di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: spollonatura e scacchiatura piante, soggette a patologie particolari come Ceratocystis fimbriata - Graphium ulmi - Verticillium spp, fino ad altezza [m] = 3; taglio al colletto di polloni e ricacci. RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	9,08€	7,17€	56,88%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - VERDE STRADALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.a36.B4542.Qa000.0550.a	OPERA: Albero di legno naturale generico. Escluso: pali tutori. LAVORO: Manutenzione annuale. Incluso: operazioni di apertura tornelli e successiva chiusura; zappatura; diserbo tornello; concimazione; spollonatura colletto e tronco; taglio di correzione sviluppo chioma; sostituzione o rilegatura pali tutori. SPECIFICHE TECNICHE: fino a cinque anni da posa. OP OPERA: Albero di legno naturale generico. Escluso: pali tutori. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Manutenzione annuale. Incluso: operazioni di apertura tornelli e successiva chiusura; zappatura; diserbo tornello; concimazione; spollonatura colletto e tronco; taglio di correzione sviluppo chioma; sostituzione o rilegatura pali tutori. SPECIFICHE TECNICHE: fino a cinque anni da posa. RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 5,80 larghezza piattaforma [m] = 0,70 lunghezza piattaforma [m] = 1,30; capacità massima di sollevamento [t] = 0,24 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,60, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 cad	28,79€	22,76€	63,67%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - VERDE STRADALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.a37.B4542.Qa000.0545.a	OPERA: Albero di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a filare in gruppo. Incluso: anello di innaffiamento. LAVORO: Innaffiamento. SPECIFICHE TECNICHE: immissione acqua nel tubo drenante posto ad anello attorno all'apparato radicale o nel tornello piante in ragione [l/pianta] = 150 ÷ 200. OP OPERA: Albero di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a filare in gruppo. Incluso: anello di innaffiamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica LV LAVORO: Innaffiamento. SPECIFICHE TECNICHE: immissione acqua nel tubo drenante posto ad anello attorno all'apparato radicale o nel tornello piante in ragione [l/pianta] = 150 ÷ 200. RP Autobotte: impiego: generico SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	14,40€	11,38€	60,75%
LOM241.OC.AVB.a37.B4542.Qa000.0545.b	OPERA: Albero di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a filare in gruppo. Escluso: anello di innaffiamento. LAVORO: Innaffiamento. SPECIFICHE TECNICHE: immissione acqua nel tubo drenante posto ad anello attorno all'apparato radicale o nel tornello piante in ragione [l/pianta] = 150 ÷ 200. OP OPERA: Albero di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a filare in gruppo. Escluso: anello di innaffiamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica LV LAVORO: Innaffiamento. SPECIFICHE TECNICHE: immissione acqua nel tubo drenante posto ad anello attorno all'apparato radicale o nel tornello piante in ragione [l/pianta] = 150 ÷ 200. RP Autobotte: impiego: generico SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	16,35€	12,92€	60,55%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - VERDE STRADALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.a38.B4542.Qa000.0520.-	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: alberature; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] ≤ 10. Incluso: fasce per sollevamento. Escluso: tubo drenante.</p> <p>LAVORO: Trapianto. Incluso: triturazione, caricamento, trasporto e scarico in discarica del materiale di risulta; pulizia cantiere; formazione zolla con trattatrice munita di zollatrice; protezione tronco con fasciatura, legatura, riduzione e protezione apparato radicale; formazione buca per messa a dimora in area verde; rinterro; formazione tornello; bagnatura con acqua pari a [l] = 150/200. Escluso: oneri di discarica; formazione di incastellatura a sostegno pianta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: concimi o ammendanti in ragione [l/planta] = 50; ghiaia per drenaggio con volume [m³] = 0,3; tubo drenante di diametro [mm] = 125 con tappo di chiusura e gomito; terra di coltivo in ragione di [m³] = 1, trapianto nella stessa area verde; preparazione piante al trapianto con potatura di rinnovo; rimozione branche e rami con resezione a livello del fusto principale o di rami di ordine superiore; tagli superiori a diametro [cm] = 5 trattati con disinfettati.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: alberature; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] ≤ 10. Incluso: fasce per sollevamento. Escluso: tubo drenante.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: concimi o ammendanti in ragione [l/planta] = 50; ghiaia per drenaggio con volume [m³] = 0,3; tubo drenante di diametro [mm] = 125 con tappo di chiusura e gomito; terra di coltivo in ragione di [m³] = 1.</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Biostuoia biodegradabili di fibra vegetale generico; funzione: antierosione; impiego: terreno</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibre vegetali confinate tra due microreti; (juta, cocco, lino, cotone) con sormonto 20 cm</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche;</p> <p>scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>OC OPERA: Reinterro di terreno generico.</p> <p>LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Trapianto. Incluso: triturazione, caricamento, trasporto e scarico in discarica del materiale di risulta; pulizia cantiere; formazione zolla con trattrice munita di zollatrice; protezione tronco con fasciatura, legatura, riduzione e protezione apparato radicale; formazione buca per messa a dimora in area verde; rinterro; formazione tornello; bagnatura con acqua pari a [l] = 150/200. Escluso: oneri di discarica; formazione di incastellatura a sostegno pianta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trapianto nella stessa area verde; preparazione piante al trapianto con potatura di rinnovo; rimozione branche e rami con resezione a livello del fusto principale o di rami di ordine superiore; tagli superiori a diametro [cm] = 5 trattati con disinfettati.</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 35; peso [t] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	454,10€	358,97€	40,69%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - VERDE STRADALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0000.-	<p>OPERA: Albero, a foglia caduca di legno naturale generico.</p> <p>LAVORO: Potatura annuale. Incluso: raccolta; trasporto a discariche del materiale di risulta. Escluso: onere di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: robinie piramidali, parziale svettatura pianta; speronatura vegetazione.</p> <p>OP OPERA: Albero, a foglia caduca di legno naturale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: robinie piramidali.</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>LV LAVORO: Potatura annuale. Incluso: raccolta; trasporto a discariche del materiale di risulta. Escluso: onere di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: parziale svettatura pianta; speronatura vegetazione.</p> <p>RT Piattaforme di lavoro elevabile (ple) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 35; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	24,85€	19,64€	58,71%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0500.a	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie particolari come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie particolari come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdruciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	237,22€	187,52€	60,50%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0500.b	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie particolari come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp e su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie particolari come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp e su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdruciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	177,45€	140,28€	60,39%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0500.c	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdruciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	66,17€	52,30€	60,07%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0505.a	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie particolari come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie particolari come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	332,45€	262,81€	60,32%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0505.b	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie particolari come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp e su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie particolari come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp e su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	275,68€	217,93€	60,38%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0505.c	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	138,07€	109,15€	59,99%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0510.a	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie particolari come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie particolari come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	416,55€	329,29€	60,31%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0510.b	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie particolari come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp e su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie particolari come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp e su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	361,28€	285,60€	60,16%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0510.c	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	227,34€	179,71€	58,74%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0515.a	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] > 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie particolari come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] > 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie particolari come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	549,51€	434,39€	60,28%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0515.b	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] > 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie particolari come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp e su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] > 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie particolari come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp e su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	439,26€	347,24€	60,05%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0515.c	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] > 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] > 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	336,96€	266,37€	58,66%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0560.a	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati con tecnica del taglio di rinnovo; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati con tecnica del taglio di rinnovo; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	254,36€	201,08€	59,03%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0560.b	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	213,53€	168,80€	58,78%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0560.c	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione del secco.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione del secco.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	79,45€	62,81€	55,68%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0560.d	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento della chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; diradamento non superiore al 40% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con la tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento della chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; diradamento non superiore al 40% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con la tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	353,87€	279,74€	58,51%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0560.e	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento della chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; diradamento non superiore al 40% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con la tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento della chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; diradamento non superiore al 40% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con la tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	519,73€	410,85€	58,65%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0560.f	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	287,24€	227,07€	58,32%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0560.g	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	377,48€	298,40€	58,23%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0560.h	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco in vie alberate su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp;.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco in vie alberate su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	105,94€	83,75€	57,81%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0560.i	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco in vie alberate su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp;.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco in vie alberate su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	141,16€	111,59€	57,85%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0580.a	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati con tecnica del taglio di rinnovo; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati con tecnica del taglio di rinnovo; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	368,43€	291,25€	59,06%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0580.b	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	310,88€	245,76€	58,83%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0580.c	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione del secco.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione del secco.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	154,42€	122,07€	56,92%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0580.d	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento della chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; diradamento non superiore al 40% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con la tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento della chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; diradamento non superiore al 40% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con la tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	480,28€	379,67€	58,58%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0580.e	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento della chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; diradamento non superiore al 40% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con la tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento della chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; diradamento non superiore al 40% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con la tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	687,71€	543,64€	58,57%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0580.f	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	419,78€	331,84€	58,32%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0580.g	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 ÷ 20.</p> <p>LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 ÷ 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	559,32€	442,15€	58,32%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0580.h	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 ÷ 20.</p> <p>LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco in vie alberate su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp;.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 ÷ 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco in vie alberate su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	234,75€	185,57€	57,81%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0580.i	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 ÷ 20.</p> <p>LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco in vie alberate su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp;.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 11 ÷ 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco in vie alberate su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	311,51€	246,25€	57,91%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0590.a	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati con tecnica del taglio di rinnovo; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati con tecnica del taglio di rinnovo; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice: impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	470,49€	371,93€	58,89%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0590.b	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice: impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	401,34€	317,26€	58,72%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0590.c	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione del secco.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione del secco.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice: impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	238,72€	188,71€	57,18%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0590.d	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento della chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; diradamento non superiore al 40% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con la tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento della chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; diradamento non superiore al 40% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con la tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	653,66€	516,73€	58,49%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0590.e	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento della chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; diradamento non superiore al 40% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con la tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento della chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; diradamento non superiore al 40% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con la tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	868,19€	686,31€	58,45%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0590.f	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	545,82€	431,48€	58,30%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0590.g	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	728,01€	575,50€	58,26%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0590.h	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco in vie alberate su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp;.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco in vie alberate su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	357,04€	282,24€	57,79%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0590.i	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco in vie alberate su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp;.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 21 ÷ 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco in vie alberate su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	475,64€	376,00€	57,81%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0600.a	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati con tecnica del taglio di rinnovo; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati con tecnica del taglio di rinnovo; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	607,71€	480,40€	58,73%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0600.b	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	491,73€	388,72€	58,57%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0600.c	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione del secco.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione del secco.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	342,53€	270,77€	57,38%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0600.d	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento della chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; diradamento non superiore al 40% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con la tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento della chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; diradamento non superiore al 40% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con la tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	850,10€	672,02€	58,49%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0600.e	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento della chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; diradamento non superiore al 40% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con la tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; alleggerimento della chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati; diradamento non superiore al 40% della densità iniziale; rimozione di branche e rami con la tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	1.129,06€	892,54€	58,54%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0600.f	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	716,72€	566,57€	58,32%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0600.g	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30. LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	953,82€	754,01€	58,31%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0600.h	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30. LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco in vie alberate su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp;.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco in vie alberate su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	493,16€	389,85€	57,78%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0600.i	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30. LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco in vie alberate su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp;.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] > 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: potatura del secco in vie alberate su specie soggette a patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	656,28€	518,80€	57,83%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0610.a	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] ≤ 10. LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati con tecnica del taglio di rinnovo; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] ≤ 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati con tecnica del taglio di rinnovo; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	344,86€	272,62€	59,45%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0610.b	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] ≤ 10. LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] ≤ 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	280,27€	221,56€	59,26%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0610.c	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] ≤ 10. LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione del secco.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] ≤ 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione del secco.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	91,34€	72,21€	56,26%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0630.a	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati con tecnica del taglio di rinnovo; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati con tecnica del taglio di rinnovo; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	485,36€	383,69€	59,44%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0630.b	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	409,21€	323,49€	59,22%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0630.c	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione del secco.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione del secco.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	247,29€	195,49€	57,49%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0640.a	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati con tecnica del taglio di rinnovo; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati con tecnica del taglio di rinnovo; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	619,76€	489,93€	59,28%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0640.b	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	528,63€	417,89€	59,13%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0640.c	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione del secco.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione del secco.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	311,93€	246,58€	57,89%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0650.a	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] > 30. LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati con tecnica del taglio di rinnovo; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale. OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] > 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di diradamento. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: alleggerimento chioma con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero e di quelli essiccati con tecnica del taglio di rinnovo; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale. RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	803,75€	635,37€	59,22%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0650.b	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] > 30. LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo. OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] > 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di rinnovo. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità chioma; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo. RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	646,39€	510,98€	59,10%
LOM241.OC.AVB.a39.B4542.Qa000.0650.c	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] > 30. LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione del secco. OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] > 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di eliminazione. Incluso: trattamento tagli superiori a diametro [cm] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione del secco. RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	448,88€	354,84€	58,12%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - VERDE STRADALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0565.a	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 6. LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 6. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	110,78€	87,57€	60,52%
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0570.-	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 6. Incluso: teli protettivi. LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfezione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp. OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] ≤ 6. Incluso: teli protettivi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione > 2 mm) < 5% in volume; LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfezione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 9,6; peso [t] ≤ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	238,90€	188,85€	58,23%
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0570.b	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 10 + 20. LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada; altezza [m] = 10 + 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	338,84€	267,86€	59,90%

- 1003 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0625.-	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 10 + 20. LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfezzazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp. OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 10 + 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume; LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfezzazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp. OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 10 + 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13.5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 9,6; peso [t] ≤ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	624,66€	493,80€	59,94%
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0625.b	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 10 + 20. LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 10 + 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13.5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	420,50€	332,41€	62,26%
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0635.-	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 20 + 30. LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfezzazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp. OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 20 + 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume; LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfezzazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp. OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 20 + 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13.5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 9,6; peso [t] ≤ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.022,41€	808,23€	60,36%
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0635.b	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 20 + 30. LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 20 + 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13.5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	693,48€	548,21€	62,13%
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0645.-	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 6 + 10. LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfezzazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp. OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 6 + 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume; LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfezzazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp. OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 6 + 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13.5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 9,6; peso [t] ≤ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	448,72€	354,72€	59,53%
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0645.b	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 6 + 10. LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] = 6 + 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13.5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	279,71€	221,11€	62,34%
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0655.-	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] > 30. LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfezzazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp. OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] > 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume; LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfezzazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp. OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] > 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13.5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 9,6; peso [t] ≤ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.201,50€	949,80€	60,08%
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0655.b	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] > 30. LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: strada con linee filotranviarie; altezza [m] > 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13.5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	826,63€	653,46€	62,03%
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0660.a	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] ≤ 6. LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] ≤ 6. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13.5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	87,30€	69,01€	61,01%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0665.-	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] ≤ 6. Incluso: teli protettivi. LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfestazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi; risemina del terreno circostante pianta rimossa. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.; OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] ≤ 6. Incluso: teli protettivi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume; LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfestazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi; risemina del terreno circostante pianta rimossa. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 9,6; peso [t] ≤ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	203,42€	160,81€	57,13%
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0665.b	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] = 10 + 20. LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] = 10 + 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	262,14€	207,23€	60,85%
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0670.-	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] = 10 + 20. Incluso: teli protettivi. LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfestazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi; risemina del terreno circostante pianta rimossa. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.; OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] = 10 + 20. Incluso: teli protettivi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume; LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfestazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi; risemina del terreno circostante pianta rimossa. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 9,6; peso [t] ≤ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	412,91€	326,41€	58,63%
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0670.b	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] = 20 + 30. LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] = 20 + 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	436,99€	345,44€	60,82%
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0675.-	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] = 20 + 30. Incluso: teli protettivi. LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfestazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi; risemina del terreno circostante pianta rimossa. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.; OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] = 20 + 30. Incluso: teli protettivi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume; LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfestazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi; risemina del terreno circostante pianta rimossa. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 9,6; peso [t] ≤ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	661,93€	523,26€	58,77%
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0675.b	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] = 6 + 10. LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] = 6 + 10. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	174,17€	137,69€	60,71%
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0680.-	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] = 6 + 10. Incluso: teli protettivi. LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfestazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi; risemina del terreno circostante pianta rimossa. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.; OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] = 6 + 10. Incluso: teli protettivi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario SPECIFICHE TECNICHE: - RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume; LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfestazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi; risemina del terreno circostante pianta rimossa. SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 9,6; peso [t] ≤ 1 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	307,67€	243,22€	58,28%
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0680.b	OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] > 30. LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] > 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: tagli; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	519,59€	410,74€	60,69%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.c03.B4542.Qa000.0685.-	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] > 30. Incluso: teli protettivi.</p> <p>LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sdradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfezzazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi; risemina del terreno circostante pianta rimossa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: tappeto erboso su luoghi privi di impedimenti; altezza [m] > 30. Incluso: teli protettivi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche;</p> <p>scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume.</p> <p>LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: disinfezione; tagli; sradicamento; rimozione apparato radicale; carico e trasporto legna che passa in proprietà all'impresa; riempimento con terra di coltivo del vuoto lasciato da ceppaia rimossa; disinfezzazione terreno e attrezzi; disinfezione dei residui legnosi; risemina del terreno circostante pianta rimossa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su piante con patologie come: Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp.</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 9,6; peso [t] ≤ 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	773,10€	611,15€	58,92%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - VERDE URBANO - VERDE STRADALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.c19.B4542.Qa000.0525.a	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>LAVORO: Taglio di diradamento. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; alleggerimento chioma pianta con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero ed essiccati; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale; rimozione branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Taglio di diradamento. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; alleggerimento chioma pianta con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero ed essiccati; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale; rimozione branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	199,52€	157,72€	57,84%
LOM241.OC.AVB.c19.B4542.Qa000.0525.b	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>LAVORO: Taglio di rinnovo. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Taglio di rinnovo. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	166,19€	131,37€	57,79%
LOM241.OC.AVB.c19.B4542.Qa000.0525.c	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>LAVORO: Taglio di eliminazione. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; eliminazione del secco.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] ≤ 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Taglio di eliminazione. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; eliminazione del secco.</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	62,02€	49,03€	57,48%
LOM241.OC.AVB.c19.B4542.Qa000.0530.a	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>LAVORO: Taglio di diradamento. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; alleggerimento chioma pianta con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero ed essiccati; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale; rimozione branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Taglio di diradamento. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; alleggerimento chioma pianta con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero ed essiccati; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale; rimozione branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	286,21€	226,25€	57,63%
LOM241.OC.AVB.c19.B4542.Qa000.0530.b	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>LAVORO: Taglio di rinnovo. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Taglio di rinnovo. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucciolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	237,22€	187,52€	57,57%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AVB.c19.B4542.Qa000.0530.c	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>LAVORO: Taglio di eliminazione. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; eliminazione del secco.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 11 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Taglio di eliminazione. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; eliminazione del secco.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	128,47€	101,56€	57,31%
LOM241.OC.AVB.c19.B4542.Qa000.0535.a	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>LAVORO: Taglio di diradamento. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; alleggerimento chioma pianta con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero ed essiccati; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale; rimozione branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Taglio di diradamento. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; alleggerimento chioma pianta con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero ed essiccati; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale; rimozione branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	351,60€	277,95€	57,46%
LOM241.OC.AVB.c19.B4542.Qa000.0535.b	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>LAVORO: Taglio di rinnovo. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Taglio di rinnovo. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	292,64€	231,34€	57,39%
LOM241.OC.AVB.c19.B4542.Qa000.0535.c	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>LAVORO: Taglio di eliminazione. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; eliminazione del secco.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] = 21 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Taglio di eliminazione. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; eliminazione del secco.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	194,69€	153,90€	57,30%
LOM241.OC.AVB.c19.B4542.Qa000.0540.a	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] > 30.</p> <p>LAVORO: Taglio di diradamento. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; alleggerimento chioma pianta con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero ed essiccati; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale; rimozione branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] > 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Taglio di diradamento. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; alleggerimento chioma pianta con selezione e rimozione branche e rami in sovrannumero ed essiccati; intensità diradamento non superiore al 30% della densità iniziale; rimozione branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	465,99€	368,37€	57,39%
LOM241.OC.AVB.c19.B4542.Qa000.0540.b	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] > 30.</p> <p>LAVORO: Taglio di rinnovo. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] > 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Taglio di rinnovo. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; su specie: di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e quelle soggette a patologie come Ceratocystis fimbriata, Graphium ulmi o Verticillium spp; rimozione di branche e rami con tecnica del taglio di rinnovo.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	386,82€	305,78€	57,34%
LOM241.OC.AVB.c19.B4542.Qa000.0540.c	<p>OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] > 30.</p> <p>LAVORO: Taglio di eliminazione. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; eliminazione del secco.</p> <p>OP OPERA: Albero di legno naturale generico; impiego: luoghi privi di impedimento; altezza [m] > 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensione generica</p> <p>RM Disinfettante battericida-fungicida-germicida di composto chimico ammonio quaternario</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Taglio di eliminazione. Incluso: trattamento dei tagli superiori a diametro [cm] > 5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio di potatura; eliminazione del secco.</p> <p>RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Piattaforma di lavoro elevabile (ple) a pantografo (a colonna); altezza di lavoro [m] = 10,1 larghezza [m] = 0,80 </p> <p>lunghezza [m] = 2,25; capacità massima di sollevamento [t] = 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semovente elettrica, pavimento estensibile in lamiera antisdrucchiolevole [m] = 0,9, ringhiera di protezione in acciaio resistente con cancello apribile, verniciatura a polvere; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	275,17€	217,52€	57,23%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.B2715.R0000.0000.-	<p>OPERA: Pannello drenante, prefabbricato di metallo generico; funzione: drenaggio; impiego: per trincea drenante; lunghezza [m] = 2 larghezza [m] = 0,5 spessore [m] = 0,3.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: fili di legatura; fascette di sovrapposizione in geotessile; posa di guaina in HDPE da installare al fondo del pannello drenante per smaltimento acque. Escluso: scavo di sbancamento; successivo rinterro con materiale in loco; smaltimento di materiale non utilizzato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con involucro scatolare in rete metallica a doppia torsione rivestito con geotessile tessuto monofilamento ritentore e riempito in ciottoli di polistirolo non riciclato; rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; geotessile di rivestimento in polietilene alta densità, massa areica ≥ 100 g/m², apertura di pori caratteristica Ø90 300 µm e permeabilità normale al piano ≥180 l/m² sec (VIH50), resistenza longitudinale a rottura ≥22 kN/m e trasversale ≥12 kN/m; nucleo drenante in trucioli di polistirolo, di prima produzione, non riciclato imputrescibile e chimicamente inerte all'acqua; dimensioni trucioli maggiori uguali a 10 x 20 mm; legatura con punti metallici (ferro zincato), esternamente allo scavo, per creazione linea posata in uno scavo in sezione ristretta con sponde verticali o sub verticali.</p> <p>OP OPERA: Pannello drenante, prefabbricato di metallo generico; funzione: drenaggio; impiego: per trincea drenante; lunghezza [m] = 2 larghezza [m] = 0,5 spessore [m] = 0,3.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con involucro scatolare in rete metallica a doppia torsione rivestito con geotessile tessuto monofilamento ritentore e riempito in ciottoli di polistirolo non riciclato; rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; geotessile di rivestimento in polietilene alta densità, massa areica ≥ 100 g/m², apertura di pori caratteristica Ø90 300 µm e permeabilità normale al piano ≥180 l/m² sec (VIH50), resistenza longitudinale a rottura ≥22 kN/m e trasversale ≥12 kN/m; nucleo drenante in trucioli di polistirolo, di prima produzione, non riciclato imputrescibile e chimicamente inerte all'acqua; dimensioni trucioli maggiori uguali a 10 x 20 mm; legatura con punti metallici (ferro zincato), esternamente allo scavo, per creazione linea posata in uno scavo in sezione ristretta con sponde verticali o sub verticali.</p> <p>RM Pannello drenante prefabbricato di metallo generico; geometria/forma/aspetto: maglia esagonale scolare; funzione: drenante; impiego: terreno; dimensione (x) [m] = 2 dimensione (y) [m] = 0,5 dimensione (z) [m] = 0,3; portata minima [l/s] = 1,41 capacità drenante [m³/m²s] = 2,82e-03</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durabilità garantita 120 anni</p> <p>RM Geocomposito di bitume generico; funzione: impermeabilizzazione antibumping rinforzo; impiego: pavimentazione stradale; spessore [mm] = 2,5; resistenza a trazione [kN/m] = 40 resistenza al taglio su conglomerato (peak) [MPa] ≥ 0,3 impermeabilità dinamica [kPa] = 500 resistenza a trazione L/T [kN/m] = 40 allungamento a rottura L/T [%] = 4 resistenza alla spellatura su lamina d'acciaio [cm] = 120 N/5; flessibilità a freddo [°C] = -25 allungamento a rottura (L/T) [%] = 4 impermeabilità dinamica [kPa] = 500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: adesione della geomembrana attivata dal calore dello strato superiore di conglomerato bituminoso steso a caldo, a base di bitume distillato e polimeri elastomerici SBS; tessuto non tessuto con faccia inferiore spalmata di un ulteriore strato di mescola autotermodesiva protetta da film siliconato e faccia superiore ricoperta con un fine strato minerale, tranne una striscia laterale di sovrapposizione protetta da film siliconato; giunzioni di testa e laterali con impermeabilità dinamica ad una pressione di 500 kPa (EN 14694) e impermeabilità all'aria al vacuum test (EN 12730); resistenza alla propagazione delle fessure di riflessione anti-reflective cracking test (520 n a 30 °C) > 12.600 cicli; resistenza alla prova dinamica flessionale su 4 punti > 32600 cicli (con carico di 0,8 kN)</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: fili di legatura; fascette di sovrapposizione in geotessile; posa di guaina in HDPE da installare al fondo del pannello drenante per smaltimento acque. Escluso: scavo di sbancamento; successivo rinterro con materiale in loco; smaltimento di materiale non utilizzato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	106,83€	84,45€	10,40%
LOM241.OC.ADA.a02.B2715.R0000.0005.-	<p>OPERA: Pannello drenante, prefabbricato di metallo generico; funzione: drenaggio; impiego: per trincea drenante; lunghezza [m] = 2 larghezza [m] = 0,5 spessore [m] = 0,3.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: fili di legatura; fascette di sovrapposizione in geotessile; posa di guaina in HDPE da installare al fondo del pannello drenante per smaltimento acque. Escluso: scavo di sbancamento; successivo rinterro con materiale in loco; smaltimento di materiale non utilizzato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con involucro scatolare in rete metallica a doppia torsione rivestito con geotessile tessuto monofilamento ritentore e riempito in ciottoli di polistirolo non riciclato; rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; geotessile di rivestimento in polietilene alta densità, apertura di pori caratteristica Ø90 300 µm e permeabilità normale al piano ≥180 l/m² sec (VIH50); nucleo drenante in trucioli di polistirolo, di prima produzione, non riciclato imputrescibile e chimicamente inerte all'acqua; dimensioni trucioli maggiori uguali a 10 x 20 mm. Legatura con punti metallici (ferro zincato), esternamente allo scavo, per creazione linea posata in uno scavo in sezione ristretta con sponde verticali o sub verticali.</p> <p>OP OPERA: Pannello drenante, prefabbricato di metallo generico; funzione: drenaggio; impiego: per trincea drenante; lunghezza [m] = 2 larghezza [m] = 0,5 spessore [m] = 0,3.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con involucro scatolare in rete metallica a doppia torsione rivestito con geotessile tessuto monofilamento ritentore e riempito in ciottoli di polistirolo non riciclato; rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; geotessile di rivestimento in polietilene alta densità, apertura di pori caratteristica Ø90 300 µm e permeabilità normale al piano ≥180 l/m² sec (VIH50); nucleo drenante in trucioli di polistirolo, di prima produzione, non riciclato imputrescibile e chimicamente inerte all'acqua; dimensioni trucioli maggiori uguali a 10 x 20 mm. Legatura con punti metallici (ferro zincato), esternamente allo scavo, per creazione linea posata in uno scavo in sezione ristretta con sponde verticali o sub verticali.</p> <p>RM Pannello drenante prefabbricato con tubo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: maglia esagonale scolare; funzione: drenante; impiego: terreno; dimensione (x) [m] = 2 dimensione (y) [m] = 0,5 dimensione (z) [m] = 0,3; portata minima [l/s] = 1,41 capacità drenante [m³/m²s] = 2,82e-03</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durabilità garantita 120 anni</p> <p>RM Geocomposito di bitume generico; funzione: impermeabilizzazione antibumping rinforzo; impiego: pavimentazione stradale; spessore [mm] = 2,5; resistenza a trazione [kN/m] = 40 resistenza al taglio su conglomerato (peak) [MPa] ≥ 0,3 impermeabilità dinamica [kPa] = 500 resistenza a trazione L/T [kN/m] = 40 allungamento a rottura L/T [%] = 4 resistenza alla spellatura su lamina d'acciaio [cm] = 120 N/5; flessibilità a freddo [°C] = -25 allungamento a rottura (L/T) [%] = 4 impermeabilità dinamica [kPa] = 500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: adesione della geomembrana attivata dal calore dello strato superiore di conglomerato bituminoso steso a caldo, a base di bitume distillato e polimeri elastomerici SBS; tessuto non tessuto con faccia inferiore spalmata di un ulteriore strato di mescola autotermodesiva protetta da film siliconato e faccia superiore ricoperta con un fine strato minerale, tranne una striscia laterale di sovrapposizione protetta da film siliconato; giunzioni di testa e laterali con impermeabilità dinamica ad una pressione di 500 kPa (EN 14694) e impermeabilità all'aria al vacuum test (EN 12730); resistenza alla propagazione delle fessure di riflessione anti-reflective cracking test (520 n a 30 °C) > 12.600 cicli; resistenza alla prova dinamica flessionale su 4 punti > 32600 cicli (con carico di 0,8 kN)</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: fili di legatura; fascette di sovrapposizione in geotessile; posa di guaina in HDPE da installare al fondo del pannello drenante per smaltimento acque. Escluso: scavo di sbancamento; successivo rinterro con materiale in loco; smaltimento di materiale non utilizzato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	114,68€	90,65€	9,69%
LOM241.OC.ADA.a02.B2715.R0000.0010.-	<p>OPERA: Pannello drenante, prefabbricato di metallo generico; funzione: drenaggio; impiego: per trincea drenante; lunghezza [m] = 2 larghezza [m] = 0,75 spessore [m] = 0,5.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: fili di legatura; fascette di sovrapposizione in geotessile; posa di guaina in HDPE da installare al fondo del pannello drenante per smaltimento acque. Escluso: scavo di sbancamento; successivo rinterro con materiale in loco; smaltimento di materiale non utilizzato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con involucro scatolare in rete metallica a doppia torsione rivestito con geotessile tessuto monofilamento ritentore e riempito in ciottoli di polistirolo non riciclato; rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; geotessile di rivestimento in polietilene alta densità, massa areica ≥ 100 g/m², apertura di pori caratteristica Ø90 300 µm e permeabilità normale al piano ≥180 l/m² sec (VIH50), resistenza longitudinale a rottura ≥22 kN/m e trasversale ≥12 kN/m; nucleo drenante in trucioli di polistirolo, di prima produzione, non riciclato imputrescibile e chimicamente inerte all'acqua; dimensioni trucioli maggiori uguali a 10 x 20 mm; legatura con punti metallici (ferro zincato), esternamente allo scavo, per creazione linea posata in uno scavo in sezione ristretta con sponde verticali o sub verticali.</p> <p>OP OPERA: Pannello drenante, prefabbricato di metallo generico; funzione: drenaggio; impiego: per trincea drenante; lunghezza [m] = 2 larghezza [m] = 0,75 spessore [m] = 0,5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con involucro scatolare in rete metallica a doppia torsione rivestito con geotessile tessuto monofilamento ritentore e riempito in ciottoli di polistirolo non riciclato; rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; geotessile di rivestimento in polietilene alta densità, massa areica ≥ 100 g/m², apertura di pori caratteristica Ø90 300 µm e permeabilità normale al piano ≥180 l/m² sec (VIH50), resistenza longitudinale a rottura ≥22 kN/m e trasversale ≥12 kN/m; nucleo drenante in trucioli di polistirolo, di prima produzione, non riciclato imputrescibile e chimicamente inerte all'acqua; dimensioni trucioli maggiori uguali a 10 x 20 mm; legatura con punti metallici (ferro zincato), esternamente allo scavo, per creazione linea posata in uno scavo in sezione ristretta con sponde verticali o sub verticali.</p> <p>RM Pannello drenante prefabbricato di metallo generico; geometria/forma/aspetto: maglia esagonale scolare; funzione: drenante; impiego: terreno; dimensione (x) [m] = 2 dimensione (y) [m] = 0,75 dimensione (z) [m] = 0,5; portata minima [l/s] = 1,41 capacità drenante [m³/m²s] = 2,82e-03</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durabilità garantita 120 anni</p> <p>RM Geocomposito di bitume generico; funzione: impermeabilizzazione antibumping rinforzo; impiego: pavimentazione stradale; spessore [mm] = 2,5; resistenza a trazione [kN/m] = 40 resistenza al taglio su conglomerato (peak) [MPa] ≥ 0,3 impermeabilità dinamica [kPa] = 500 resistenza a trazione L/T [kN/m] = 40 allungamento a rottura L/T [%] = 4 resistenza alla spellatura su lamina d'acciaio [cm] = 120 N/5; flessibilità a freddo [°C] = -25 allungamento a rottura (L/T) [%] = 4 impermeabilità dinamica [kPa] = 500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: adesione della geomembrana attivata dal calore dello strato superiore di conglomerato bituminoso steso a caldo, a base di bitume distillato e polimeri elastomerici SBS; tessuto non tessuto con faccia inferiore spalmata di un ulteriore strato di mescola autotermodesiva protetta da film siliconato e faccia superiore ricoperta con un fine strato minerale, tranne una striscia laterale di sovrapposizione protetta da film siliconato; giunzioni di testa e laterali con impermeabilità dinamica ad una pressione di 500 kPa (EN 14694) e impermeabilità all'aria al vacuum test (EN 12730); resistenza alla propagazione delle fessure di riflessione anti-reflective cracking test (520 n a 30 °C) > 12.600 cicli; resistenza alla prova dinamica flessionale su 4 punti > 32600 cicli (con carico di 0,8 kN)</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: fili di legatura; fascette di sovrapposizione in geotessile; posa di guaina in HDPE da installare al fondo del pannello drenante per smaltimento acque. Escluso: scavo di sbancamento; successivo rinterro con materiale in loco; smaltimento di materiale non utilizzato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤</p>	1 m	152,23€	120,34€	9,52%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.B2715.R0000.0015.-	<p>OPERA: Pannello drenante, prefabbricato di metallo generico; funzione: drenaggio; impiego: per trincea drenante; lunghezza [m] = 2 larghezza [m] = 1 spessore [m] = 0,3.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: fili di legatura; fascette di sovrapposizione in geotessile; posa di guaina in HDPE da installare al fondo del pannello drenante per smaltimento acque. Escluso: scavo di sbancamento; successivo rinterro con materiale in loco; smaltimento di materiale non utilizzato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con involucro scatolare in rete metallica a doppia torsione rivestito con geotessile tessuto monofilamento ritentore e riempito in ciottoli di polistirolo non riciclato; rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; geotessile di rivestimento in polietilene alta densità, massa areica ≥ 100 g/m², apertura di pori caratteristica Ø90 300 µm e permeabilità normale al piano ≥180 l/m² sec (VIH50), resistenza longitudinale a rottura ≥22 kN/m e trasversale ≥12 kN/m; nucleo drenante in trucioli di polistirolo, di prima produzione, non riciclato imputrescibile e chimicamente inerte all'acqua; dimensioni trucioli maggiori uguali a 10 x 20 mm; legatura con punti metallici (ferro zincato), esternamente allo scavo, per creazione linea posata in uno scavo in sezione ristretta con sponde verticali o sub verticali.</p> <p>OP OPERA: Pannello drenante, prefabbricato di metallo generico; funzione: drenaggio; impiego: per trincea drenante; lunghezza [m] = 2 larghezza [m] = 1 spessore [m] = 0,3.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con involucro scatolare in rete metallica a doppia torsione rivestito con geotessile tessuto monofilamento ritentore e riempito in ciottoli di polistirolo non riciclato; rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; geotessile di rivestimento in polietilene alta densità, massa areica ≥ 100 g/m², apertura di pori caratteristica Ø90 300 µm e permeabilità normale al piano ≥180 l/m² sec (VIH50), resistenza longitudinale a rottura ≥22 kN/m e trasversale ≥12 kN/m; nucleo drenante in trucioli di polistirolo, di prima produzione, non riciclato imputrescibile e chimicamente inerte all'acqua; dimensioni trucioli maggiori uguali a 10 x 20 mm; legatura con punti metallici (ferro zincato), esternamente allo scavo, per creazione linea posata in uno scavo in sezione ristretta con sponde verticali o sub verticali.</p> <p>RM Pannello drenante prefabbricato di metallo generico; geometria/forma/aspetto: maglia esagonale scatolare; funzione: drenante; impiego: terreno; dimensione (x) [m] = 2 dimensione (y) [m] = 1 dimensione (z) [m] = 0,3; portata minima [l/s] = 1,41 capacità drenante [m³/m²s] = 2,82e-03</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: il pannello drenante dovrà inoltre essere testato secondo prove di laboratorio per la caratterizzazione delle prestazioni in condizioni di esercizio simulato (test idraulico sotto carico).</p> <p>RM Geocomposito di bitume generico; funzione: impermeabilizzazione antibumping rinforzo; impiego: pavimentazione stradale; spessore [mm] = 2,5; resistenza a trazione [kN/m] = 40 resistenza al taglio su conglomerato (peak) [MPa] ≥ 0,3 impermeabilità dinamica [kPa] = 500 resistenza a trazione L/T [kN/m] = 40 allungamento a rottura L/T [%] = 4 resistenza alla spellatura su lamina d'acciaio [cm] = 120 N/5; flessibilità a freddo [°C] = -25 allungamento a rottura (L/T) [%] = 4 impermeabilità dinamica [kPa] = 500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: adesione della geomembrana attivata dal calore dello strato superiore di conglomerato bituminoso steso a caldo, a base di bitume distillato e polimeri elastomerici SBS; tessuto non tessuto con faccia inferiore spalmata di un ulteriore strato di miscela autotermodesiva protetta da film silconato e faccia superiore ricoperta con un fine strato minerale, tranne una striscia laterale di sovrapposizione protetta da film silconato; giunzioni di testa e laterali con impermeabilità dinamica ad una pressione di 500 kPa (EN 14694) e impermeabilità all'aria al vacuum test (EN 12730); resistenza alla propagazione delle fessure di riflessione anti-reflective cracking test (520 n a 30 °C) > 12.600 cicli; resistenza alla prova dinamica flessionale su 4 punti > 32600 cicli (con carico di 0,8 kN)</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: fili di legatura; fascette di sovrapposizione in geotessile; posa di guaina in HDPE da installare al fondo del pannello drenante per smaltimento acque. Escluso: scavo di sbancamento; successivo rinterro con materiale in loco; smaltimento di materiale non utilizzato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	148,06€	117,04€	9,79%
LOM241.OC.ADA.a02.B2715.R0000.0020.-	<p>OPERA: Pannello drenante, prefabbricato di metallo generico; funzione: drenaggio; impiego: per trincea drenante; lunghezza [m] = 2 larghezza [m] = 1 spessore [m] = 0,3.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: fili di legatura; fascette di sovrapposizione in geotessile; posa di guaina in HDPE da installare al fondo del pannello drenante per smaltimento acque. Escluso: scavo di sbancamento; successivo rinterro con materiale in loco; smaltimento di materiale non utilizzato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con involucro scatolare in rete metallica a doppia torsione rivestito con geotessile tessuto monofilamento ritentore e riempito in ciottoli di polistirolo non riciclato; rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; geotessile di rivestimento in polietilene alta densità, apertura di pori caratteristica Ø90 300 µm e permeabilità normale al piano ≥180 l/m² sec (VIH50); nucleo drenante in trucioli di polistirolo, di prima produzione, non riciclato imputrescibile e chimicamente inerte all'acqua; dimensioni trucioli maggiori uguali a 10 x 20 mm. Legatura con punti metallici (ferro zincato), esternamente allo scavo, per creazione linea posata in uno scavo in sezione ristretta con sponde verticali o sub verticali.</p> <p>OP OPERA: Pannello drenante, prefabbricato di metallo generico; funzione: drenaggio; impiego: per trincea drenante; lunghezza [m] = 2 larghezza [m] = 1 spessore [m] = 0,3.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con involucro scatolare in rete metallica a doppia torsione rivestito con geotessile tessuto monofilamento ritentore e riempito in ciottoli di polistirolo non riciclato; rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; geotessile di rivestimento in polietilene alta densità, apertura di pori caratteristica Ø90 300 µm e permeabilità normale al piano ≥180 l/m² sec (VIH50); nucleo drenante in trucioli di polistirolo, di prima produzione, non riciclato imputrescibile e chimicamente inerte all'acqua; dimensioni trucioli maggiori uguali a 10 x 20 mm. Legatura con punti metallici (ferro zincato), esternamente allo scavo, per creazione linea posata in uno scavo in sezione ristretta con sponde verticali o sub verticali.</p> <p>RM Pannello drenante prefabbricato con tubo di metallo generico; geometria/forma/aspetto: maglia esagonale scatolare; funzione: drenante; impiego: terreno; dimensione (x) [m] = 2 dimensione (y) [m] = 1 dimensione (z) [m] = 0,3; portata minima [l/s] = 1,41 capacità drenante [m³/m²s] = 2,82e-03</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durabilità garantita 120 anni</p> <p>RM Geocomposito di bitume generico; funzione: impermeabilizzazione antibumping rinforzo; impiego: pavimentazione stradale; spessore [mm] = 2,5; resistenza a trazione [kN/m] = 40 resistenza al taglio su conglomerato (peak) [MPa] ≥ 0,3 impermeabilità dinamica [kPa] = 500 resistenza a trazione L/T [kN/m] = 40 allungamento a rottura L/T [%] = 4 resistenza alla spellatura su lamina d'acciaio [cm] = 120 N/5; flessibilità a freddo [°C] = -25 allungamento a rottura (L/T) [%] = 4 impermeabilità dinamica [kPa] = 500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: adesione della geomembrana attivata dal calore dello strato superiore di conglomerato bituminoso steso a caldo, a base di bitume distillato e polimeri elastomerici SBS; tessuto non tessuto con faccia inferiore spalmata di un ulteriore strato di miscela autotermodesiva protetta da film silconato e faccia superiore ricoperta con un fine strato minerale, tranne una striscia laterale di sovrapposizione protetta da film silconato; giunzioni di testa e laterali con impermeabilità dinamica ad una pressione di 500 kPa (EN 14694) e impermeabilità all'aria al vacuum test (EN 12730); resistenza alla propagazione delle fessure di riflessione anti-reflective cracking test (520 n a 30 °C) > 12.600 cicli; resistenza alla prova dinamica flessionale su 4 punti > 32600 cicli (con carico di 0,8 kN)</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: fili di legatura; fascette di sovrapposizione in geotessile; posa di guaina in HDPE da installare al fondo del pannello drenante per smaltimento acque. Escluso: scavo di sbancamento; successivo rinterro con materiale in loco; smaltimento di materiale non utilizzato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	155,96€	123,29€	9,30%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oa000.0000.-	<p>OPERA: Strato antierosione di fibra sintetica generico; funzione: drenaggio planare; spessore [cm] = 12.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: sovrapposizioni; fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibre sintetiche di monofilamenti polimerici estrusi e due strati di geotessile, con funzione di separazione, filtrazione e protezione, accoppiati per termosaldatura continua; fissaggio con picchetti, su superfici orizzontali e/o inclinate.</p> <p>OP OPERA: Strato antierosione di fibra sintetica generico; funzione: drenaggio planare; spessore [cm] = 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibre sintetiche di monofilamenti polimerici estrusi e due strati di geotessile, con funzione di separazione, filtrazione e protezione, accoppiati per termosaldatura continua; fissaggio con picchetti.</p> <p>RM Ferramenta picchetti di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geocomposito di plastica polimerica; funzione: drenaggio filtrazione separazione protezione; impiego: terreno; spessore [mm] = 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ottenuto da accoppiamento per termosaldatura continua di anima drenante in monofilamenti polimerici estrusi con due strati in geotessile</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: sovrapposizioni; fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su superfici orizzontali e/o inclinate.</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	11,03€	8,72€	8,34%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oa000.0005.-	<p>OPERA: Strato antierosione di fibra sintetica generico; funzione: drenaggio planare; spessore [cm] = 20.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: sovrapposizioni; fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibre sintetiche di monofilamenti polimerici estrusi e due strati di geotessile, con funzione di separazione, filtrazione e protezione, accoppiati per termosaldatura continua; fissaggio con picchetti, su superfici orizzontali e/o inclinate.</p> <p>OP OPERA: Strato antierosione di fibra sintetica generico; funzione: drenaggio planare; spessore [cm] = 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibre sintetiche di monofilamenti polimerici estrusi e due strati di geotessile, con funzione di separazione, filtrazione e protezione, accoppiati per termosaldatura continua; fissaggio con picchetti.</p> <p>RM Ferramenta picchetti di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geocomposito di plastica poliamide - nylon (PA); geometria/forma/aspetto: struttura tridimensionale; funzione: drenaggio filtrazione separazione; impiego: terreno; spessore [mm] = 9; peso [g/m²] = 640</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: sovrapposizioni; fissaggi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su superfici orizzontali e/o inclinate.</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	11,21€	8,86€	8,21%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oa009.0000.-	<p>OPERA: Strato antiersione, geogriglia di fibra sintetica poliestere; geometria/forma/aspetto: monodirezionale struttura planare; funzione: antiersivo; Td [kN/m] ≥ 32,2 Tb [kN/m] ≥ 50.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: PET ad alta tenacità; protetto con rivestimento polimerico, di tipo tessuto, estruso o a nastri; prestazioni del rinforzo (Tb e Td) calcolate a 120 anni.</p> <p>OP OPERA: Strato antiersione, geogriglia di fibra sintetica poliestere; geometria/forma/aspetto: monodirezionale struttura planare; funzione: antiersivo; Td [kN/m] ≥ 32,2 Tb [kN/m] ≥ 50.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: PET ad alta tenacità; protetto con rivestimento polimerico, di tipo tessuto, estruso o a nastri; prestazioni del rinforzo (Tb e Td) calcolate a 120 anni.</p> <p>RM Ferramenta picchetti di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geogriglia monodirezionale di plastica poliestere (PS); finitura: rivestimento polimerico; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione (Tb) [kN/m] ≥ 50 resistenza a trazione (Td) [kN/m] ≥ 32,2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: deve possedere idonea certificazione emessa da ente terzo qualificato quale bba o similari, indicante le prestazioni del rinforzo in rete metallica nel breve periodo tb e nel tempo di progetto td @120 anni.</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	5,82€	4,60€	15,81%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oa009.0005.-	<p>OPERA: Strato antiersione, geogriglia di fibra sintetica poliestere; geometria/forma/aspetto: monodirezionale struttura planare; funzione: antiersivo; Td [kN/m] ≥ 51,9 Tb [kN/m] ≥ 80.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: PET ad alta tenacità; protetto con rivestimento polimerico, di tipo tessuto, estruso o a nastri; prestazioni del rinforzo (Tb e Td) calcolate a 120 anni.</p> <p>OP OPERA: Strato antiersione, geogriglia di fibra sintetica poliestere; geometria/forma/aspetto: monodirezionale struttura planare; funzione: antiersivo; Td [kN/m] ≥ 51,9 Tb [kN/m] ≥ 80.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: PET ad alta tenacità; protetto con rivestimento polimerico, di tipo tessuto, estruso o a nastri; prestazioni del rinforzo (Tb e Td) calcolate a 120 anni.</p> <p>RM Ferramenta picchetti di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geogriglia monodirezionale di plastica poliestere (PS); finitura: rivestimento polimerico; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione (Tb) [kN/m] ≥ 80 resistenza a trazione (Td) [kN/m] ≥ 51,9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: la geogriglia, deve possedere idonea certificazione emessa da ente terzo qualificato quale bba o similari, indicante le prestazioni del rinforzo in rete metallica nel breve periodo tb e nel tempo di progetto td @120 anni.</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	6,35€	5,02€	14,49%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oa009.0010.-	<p>OPERA: Strato antiersione, geogriglia di fibra sintetica poliestere; geometria/forma/aspetto: monodirezionale struttura planare; funzione: antiersivo; Td [kN/m] ≥ 78,9 Tb [kN/m] ≥ 120.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: PET ad alta tenacità; protetto con rivestimento polimerico, di tipo tessuto, estruso o a nastri; prestazioni del rinforzo (Tb e Td) calcolate a 120 anni.</p> <p>OP OPERA: Strato antiersione, geogriglia di fibra sintetica poliestere; geometria/forma/aspetto: monodirezionale struttura planare; funzione: antiersivo; Td [kN/m] ≥ 78,9 Tb [kN/m] ≥ 120.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: PET ad alta tenacità; protetto con rivestimento polimerico, di tipo tessuto, estruso o a nastri; prestazioni del rinforzo (Tb e Td) calcolate a 120 anni.</p> <p>RM Ferramenta picchetti di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geogriglia monodirezionale di plastica poliestere (PS); finitura: rivestimento polimerico; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione (Tb) [kN/m] ≥ 120 resistenza a trazione (Td) [kN/m] ≥ 78,9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: la geogriglia, deve possedere idonea certificazione emessa da ente terzo qualificato quale bba o similari, indicante le prestazioni del rinforzo in rete metallica nel breve periodo tb e nel tempo di progetto td @120 anni.</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	6,75€	5,34€	13,63%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oa009.0015.-	<p>OPERA: Strato antiersione, geogriglia di fibra sintetica poliestere; geometria/forma/aspetto: tridimensionale; funzione: antiersivo; spessore [mm] = 10; resistenza a trazione (nella direzione longitudinale) [kN/m] > 20 allungamento [%] < 12,5.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: PET ad elevato modulo; rivestimento polimerico inerte.</p> <p>OP OPERA: Strato antiersione, geogriglia di fibra sintetica poliestere; geometria/forma/aspetto: tridimensionale; funzione: antiersivo; spessore [mm] = 10; resistenza a trazione (nella direzione longitudinale) [kN/m] > 20 allungamento [%] < 12,5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: PET ad elevato modulo; rivestimento polimerico inerte.</p> <p>RM Geogriglia tridimensionale di materiale generico; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione (Tb) [kN/m] ≥ 20; allungamento [%] < 12,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a trazione minima senza tolleranza a breve termine nella direzione longitudinale</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 110; peso [t] ≤ 13</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	14,07€	11,12€	19,37%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oa009.0250.-	<p>OPERA: Strato antiersione, geotessile non tessuto di fibra sintetica poliestere; funzione: antiersivo; resistenza a trazione [kN/m] > 15; massa areica [g] > 200.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti, su superfici orizzontali e/o inclinate.</p> <p>OP OPERA: Strato antiersione, geotessile non tessuto di fibra sintetica poliestere; funzione: antiersivo; resistenza a trazione [kN/m] > 15; massa areica [g] > 200.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti.</p> <p>RM Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [gr/m²] = 90</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: termolegato</p> <p>RM Ferramenta picchetti di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su superfici orizzontali e/o inclinate.</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	2,94€	2,32€	29,36%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oa009.0255.-	<p>OPERA: Strato antiersione, geotessile non tessuto di fibra sintetica poliestere; funzione: antiersivo; resistenza a trazione [kN/m] > 20; massa areica [g] > 300.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti, su superfici orizzontali e/o inclinate.</p> <p>OP OPERA: Strato antiersione, geotessile non tessuto di fibra sintetica poliestere; funzione: antiersivo; resistenza a trazione [kN/m] > 20; massa areica [g] > 300.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti.</p> <p>RM Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [gr/m²] = 260</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: termolegato</p> <p>RM Ferramenta picchetti di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su superfici orizzontali e/o inclinate.</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	3,99€	3,16€	21,63%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oa009.0260.-	<p>OPERA: Strato antiersione, geotessile non tessuto di fibra sintetica poliestere; funzione: antiersivo; resistenza a trazione [kN/m] > 30; massa areica [g] > 400.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti, su superfici orizzontali e/o inclinate.</p> <p>OP OPERA: Strato antiersione, geotessile non tessuto di fibra sintetica poliestere; funzione: antiersivo; resistenza a trazione [kN/m] > 30; massa areica [g] > 400.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti.</p> <p>RM Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [gr/m²] = 350</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: termolegato</p> <p>RM Ferramenta picchetti di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su superfici orizzontali e/o inclinate.</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	4,63€	3,66€	18,64%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oa010.0000.-	OPERA: Strato antierosione, geocelle di fibra sintetica polipropilene; geometria/forma/aspetto: a nido d'ape; funzione: antierosivo; spessore [cm] = 10. LAVORO: Posa a mano. Incluso: intasamento, fissaggio e semina (40 gr/mq). SPECIFICHE TECNICHE: intasamento con terreno vegetale e fissaggio in testa con picchetti in acciaio a "U" e ancoraggi (1 ogni 2 celle), su scarpata precedentemente livellate, prive di radici e sassi sporgenti. OP OPERA: Strato antierosione, geocelle di fibra sintetica polipropilene; geometria/forma/aspetto: a nido d'ape; funzione: antierosivo; spessore [cm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: intasamento con terreno vegetale e fissaggio in testa con picchetti in acciaio a "U" e ancoraggi (1 ogni 2 celle). RM Griglia alveolari di plastica polietilene (PE); geometria/forma/aspetto: a nido d'ape; funzione: antierosione; impiego: opere a verde; diametro medio celle [mm] = 300 altezza celle [mm] = 75; resistenza a taglio giunzioni [kN] = 0,8 resistenza a sbucciatura [kN] = 0,35; peso complessivo [g/m²] ≥ 800 SPECIFICHE TECNICHE: realizzate mediante estrusione continua senza successive saldature RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie magre; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: intasamento, fissaggio e semina (40 gr/mq). SPECIFICHE TECNICHE: su scarpata precedentemente livellate, prive di radici e sassi sporgenti.	1 m²	20,35€	16,09€	26,35%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oa010.0250.-	OPERA: Strato antierosione, geotessile non tessuto di fibra sintetica polipropilene; funzione: antierosivo; resistenza a trazione [kN/m] > 15; massa areica [g] > 200. LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti, su superfici orizzontali e/o inclinate. OP OPERA: Strato antierosione, geotessile non tessuto di fibra sintetica polipropilene; funzione: antierosivo; resistenza a trazione [kN/m] > 15; massa areica [g] > 200. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti. RM Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [gr/m²] = 165 SPECIFICHE TECNICHE: termolegato RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: su superfici orizzontali e/o inclinate. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	3,37€	2,66€	25,61%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oa010.0255.-	OPERA: Strato antierosione, geotessile non tessuto di fibra sintetica polipropilene; funzione: antierosivo; resistenza a trazione [kN/m] > 20; massa areica [g] > 300. LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti, su superfici orizzontali e/o inclinate. OP OPERA: Strato antierosione, geotessile non tessuto di fibra sintetica polipropilene; funzione: antierosivo; resistenza a trazione [kN/m] > 20; massa areica [g] > 300. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti. RM Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [gr/m²] = 260 SPECIFICHE TECNICHE: termolegato RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: su superfici orizzontali e/o inclinate. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	3,99€	3,16€	21,63%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oa010.0260.-	OPERA: Strato antierosione, geotessile non tessuto di fibra sintetica polipropilene; funzione: antierosivo; resistenza a trazione [kN/m] > 30; massa areica [g] > 400. LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti, su superfici orizzontali e/o inclinate. OP OPERA: Strato antierosione, geotessile non tessuto di fibra sintetica polipropilene; funzione: antierosivo; resistenza a trazione [kN/m] > 30; massa areica [g] > 400. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti. RM Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [gr/m²] = 350 SPECIFICHE TECNICHE: termolegato RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: su superfici orizzontali e/o inclinate. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	4,63€	3,66€	18,64%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oa010.0265.-	OPERA: Strato antierosione, geotessile non tessuto di fibra sintetica polipropilene; funzione: antierosivo; resistenza a trazione longitudinale e trasversale [kN] > 15. LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti, su superfici orizzontali e/o inclinate. OP OPERA: Strato antierosione, geotessile non tessuto di fibra sintetica polipropilene; funzione: antierosivo; resistenza a trazione longitudinale e trasversale [kN] > 15. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti. RM Geotessile tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: trama ordito; impiego: terreno; resistenza a trazione longitudinale e trasversale [kN] ≥ 15 SPECIFICHE TECNICHE: a trama ordito prodotto da filamenti in plastica polipropilene (PP) RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: su superfici orizzontali e/o inclinate. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	4,07€	3,22€	21,21%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oa010.0270.-	OPERA: Strato antierosione, geotessile non tessuto di fibra sintetica polipropilene; funzione: antierosivo; resistenza a trazione longitudinale e trasversale [kN] > 40. LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti, su superfici orizzontali e/o inclinate. OP OPERA: Strato antierosione, geotessile non tessuto di fibra sintetica polipropilene; funzione: antierosivo; resistenza a trazione longitudinale e trasversale [kN] > 40. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti. RM Geotessile tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: trama ordito; impiego: terreno; resistenza a trazione longitudinale e trasversale [kN] ≥ 40 SPECIFICHE TECNICHE: a trama ordito prodotto da filamenti in plastica polipropilene (PP) RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: su superfici orizzontali e/o inclinate. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	5,01€	3,96€	17,23%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oc000.0000.-	OPERA: Strato antierosione, biorete di fibra vegetale generico; funzione: antierosivo; resistenza a trazione nominale [kN/m] > 37. LAVORO: Posa a mano. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggi, fertilizzanti granulari e ammendanti, escluso collanti, reti, fibre o film sintetici. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti; rete metallica a doppia torsione, maglia 6x8 filo diametro 2,20/3,20 mm, rivestito in lega di Zn/Al; accoppiata meccanicamente per punti metallici con un biotessile in fibre cellulosiche (biofiltro), preseminato con sementi di specie erbacee, su superfici orizzontali e/o inclinate. OP OPERA: Strato antierosione, biorete di fibra vegetale generico; funzione: antierosivo; resistenza a trazione nominale [kN/m] > 37. accoppiata meccanicamente per punti metallici con un biotessile in fibre cellulosiche (biofiltro), preseminato con sementi di specie erbacee. RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geocomposito di fibra vegetale cellulosa; funzione: consolidazione antierosiva; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 37 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggi, fertilizzanti granulari e ammendanti, escluso collanti, reti, fibre o film sintetici. SPECIFICHE TECNICHE: su superfici orizzontali e/o inclinate. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	19,82€	15,67€	4,64%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oc000.0250.-	OPERA: Strato antierosione, biostuola di fibra vegetale generico; funzione: antierosivo; quantità paglia [%] > 40. LAVORO: Posa a mano. Incluso: semina e fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: mix paglia-cocco; fissaggio con interro ai bordi e picchetti (o staffe) in acciaio; previa semina con miscuglio di leguminosi e graminacee (quantità di riferimento 40 g/mq), su scarpata. OP OPERA: Strato antierosione, biostuola di fibra vegetale generico; funzione: antierosivo; quantità paglia [%] > 40. SPECIFICHE TECNICHE: mix paglia-cocco; fissaggio con interro ai bordi e picchetti (o staffe) in acciaio; previa semina con miscuglio di leguminosi e graminacee (quantità di riferimento 40 g/mq). RM Biostuola biodegradabili di fibra vegetale generico; funzione: antierosione; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: fibre vegetali confinate tra due microreti; 50% fibra naturale paglia e 50% cocco con sormonto 10 cm RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie magre; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: semina e fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: su scarpata.	1 m²	14,09€	11,14€	51,42%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oc000.0255.-	OPERA: Strato antierosione, biostuola di fibra vegetale generico; funzione: antierosivo; quantità paglia [%] > 40. LAVORO: Posa a mano. Incluso: semina e fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: mix paglia-cocco; fissaggio con interro ai bordi e picchetti (o staffe) in acciaio; previa semina con miscuglio di leguminosi e graminacee (quantità di riferimento 40 g/mq), su scarpata di elevata pendenza. OP OPERA: Strato antierosione, biostuola di fibra vegetale generico; funzione: antierosivo; quantità paglia [%] > 40. SPECIFICHE TECNICHE: mix paglia-cocco; fissaggio con interro ai bordi e picchetti (o staffe) in acciaio; previa semina con miscuglio di leguminosi e graminacee (quantità di riferimento 40 g/mq). RM Biostuola biodegradabili di fibra vegetale generico; funzione: antierosione; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: fibre vegetali confinate tra due microreti; 50% fibra naturale paglia e 50% cocco con sormonto 10 cm RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie magre; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: semina e fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: su scarpata di elevata pendenza.	1 m²	17,39€	13,75€	56,66%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oc000.0500.-	OPERA: Strato antierosione, georete grimpante di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: tridimensionale; funzione: antierosivo. LAVORO: Posa a mano. Incluso: fissaggio, interrimento, sovrapposizioni e intasamento per inerbimento accelerato. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio, lungo bordo superiore ed inferiore del pendio, con interrimento in trincee profonde maggiori o uguali a 20 cm; sovrapposizione tra rotoli > 10 cm, ancorati con picchetti sagomati ad U, diametro 8 e lunghezza 15-30 cm (2/mq); intasamento con idonea miscela tamponante per l'inerbimento accelerato, su superficie regolarizzata, con pendenza 45-50°, libera da pietre e radici. OP OPERA: Strato antierosione, georete grimpante di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: tridimensionale; funzione: antierosivo. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio, lungo bordo superiore ed inferiore del pendio, con interrimento in trincee profonde maggiori o uguali a 20 cm; sovrapposizione tra rotoli > 10 cm, ancorati con picchetti sagomati ad U, diametro 8 e lunghezza 15-30 cm (2/mq); intasamento con idonea miscela tamponante per l'inerbimento accelerato. RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 ÷ 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; RM Geogriglia tridimensionale di materiale generico; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione (Tb) [kN/m] ≥ 20; allungamento [%] < 12,5 SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a trazione minima senza tolleranza a breve termine nella direzione longitudinale RM Ferramenta picchetti di metallo ferro; funzione: fissaggio; diametro [mm] = 8 lunghezza [cm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie magre; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: fissaggio, interrimento, sovrapposizioni e intasamento per inerbimento accelerato. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie regolarizzata, con pendenza 45-50°, libera da pietre e radici.	1 m²	26,00€	20,56€	40,68%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oc004.0000.-	OPERA: Strato antierosione, biostuola di fibra vegetale paglia; funzione: antierosivo; peso [g/m²] ≥ 300. LAVORO: Posa a mano. Incluso: semina e fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con interro ai bordi e picchetti (o staffe) in acciaio; previa semina con miscuglio di leguminosi e graminacee (quantità di riferimento 40 g/m²). OP OPERA: Strato antierosione, biostuola di fibra vegetale paglia; funzione: antierosivo; peso [g/m²] ≥ 300. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con interro ai bordi e picchetti (o staffe) in acciaio; previa semina con miscuglio di leguminosi e graminacee (quantità di riferimento 40 g/m²). RM Biostuola biodegradabili di fibra vegetale paglia; peso [g/m²] = 400 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie magre; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: semina e fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,30€	9,72€	48,31%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oc005.0000.-	OPERA: Strato antierosione, biorete di fibra vegetale cocco; geometria/forma/aspetto: a maglia aperta; funzione: antierosivo; resistenza a trazione nominale [kN/m] > 37; peso [g/m²] ≥ 700. LAVORO: Posa a mano. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti; rete metallica a doppia torsione, maglia 6x8 filo diametro 2,20/3,20 mm, rivestito in lega di Zn/AL; accoppiata meccanicamente per punti metallici con un biotessile in cocco; maglia di 1x1,5 cm, su superfici orizzontali e/o inclinate. OP OPERA: Strato antierosione, biorete di fibra vegetale cocco; geometria/forma/aspetto: a maglia aperta; funzione: antierosivo; resistenza a trazione nominale [kN/m] > 37; peso [g/m²] ≥ 700. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti; rete metallica a doppia torsione, maglia 6x8 filo diametro 2,20/3,20 mm, rivestito in lega di Zn/AL; accoppiata meccanicamente per punti metallici con un biotessile in cocco; maglia di 1x1,5 cm. RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geocomposito di fibra vegetale cocco; funzione: consolidazione antierosiva; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 37 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: su superfici orizzontali e/o inclinate. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	18,65€	14,74€	4,93%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oc005.0005.-	OPERA: Strato antierosione, biorete di fibra vegetale cocco; geometria/forma/aspetto: a maglia aperta; funzione: antierosivo; resistenza a trazione nominale [kN/m] > 50; peso [g/m²] ≥ 700. LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti; rete metallica a doppia torsione, maglia 8x10 filo diametro 2,70mm, rivestito in lega di Zn/AL; accoppiata meccanicamente per punti metallici con un biotessile in cocco; maglia di 1x1,5 cm, su superfici orizzontali e/o inclinate. OP OPERA: Strato antierosione, biorete di fibra vegetale cocco; geometria/forma/aspetto: a maglia aperta; funzione: antierosivo; resistenza a trazione nominale [kN/m] > 50; peso [g/m²] ≥ 700. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti; rete metallica a doppia torsione, maglia 8x10 filo diametro 2,70mm, rivestito in lega di Zn/AL; accoppiata meccanicamente per punti metallici con un biotessile in cocco; maglia di 1x1,5 cm. RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geocomposito di fibra vegetale cocco; geometria/forma/aspetto: a maglia aperta; funzione: consolidazione antierosiva; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 50 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: su superfici orizzontali e/o inclinate. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	16,62€	13,14€	5,54%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oc005.0010.-	OPERA: Strato antiersione, biorete di fibra vegetale cocco; funzione: antiersivo; peso [g/m²] ≥ 700. LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti; maglia di 1x1,5 cm, su superfici orizzontali e/o inclinate. OP OPERA: Strato antiersione, biorete di fibra vegetale cocco; funzione: antiersivo; peso [g/m²] ≥ 700. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti; maglia di 1x1,5 cm. RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Biotessile di fibra vegetale cocco; geometria/forma/aspetto: a maglia aperta; funzione: consolidazione antiersiva; peso [g/m²] ≥ 700 SPECIFICHE TECNICHE: sfogo del vapore sotto guaina LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: su superfici orizzontali e/o inclinate. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	15,26€	12,06€	5,66%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oc016.0000.-	OPERA: Strato antiersione, biorete di fibra vegetale juta; funzione: antiersivo. LAVORO: Posa a mano. Incluso: semina e fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti (o staffe) in acciaio; previa semina con miscuglio di leguminosi e graminacee (quantità di riferimento 40 g/mq); maglia di 1x1,5 cm, su scarpate di sponde fluviali o lacustri (bassa pendenza e bassa velocità della corrente), su substrati denudati o di neoformazione. OP OPERA: Strato antiersione, biorete di fibra vegetale juta; funzione: antiersivo. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti (o staffe) in acciaio; previa semina con miscuglio di leguminosi e graminacee (quantità di riferimento 40 g/mq); maglia di 1x1,5 cm. RM Geotessile di fibra vegetale juta; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie magre; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: semina e fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: su scarpate di sponde fluviali o lacustri (bassa pendenza e bassa velocità della corrente), su substrati denudati o di neoformazione.	1 m²	13,60€	10,75€	53,28%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oc016.0005.-	OPERA: Strato antiersione, biorete di fibra vegetale juta; funzione: antiersivo; superficie [m²] ≤ 500. LAVORO: Posa a mano. Incluso: semina e fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti in ferro (n° 2-4/m²); intasamento con miscela di: miscuglio di sementi, terriccio organico, paglia, sostanze collanti e fertilizzanti; maglia di 1x1,5 cm, su scarpata regolarizzata. OP OPERA: Strato antiersione, biorete di fibra vegetale juta; funzione: antiersivo; superficie [m²] ≤ 500. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti in ferro (n° 2-4/m²); intasamento con miscela di: miscuglio di sementi, terriccio organico, paglia, sostanze collanti e fertilizzanti; maglia di 1x1,5 cm. RM Geotessile di fibra vegetale juta; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie magre; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: semina e fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: su scarpata regolarizzata. RP Idrosemina a pressione; capacità serbatoio [m³] = 1; incluso: cisterna SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	17,17€	13,57€	42,20%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oc016.0010.-	OPERA: Strato antiersione, biorete di fibra vegetale juta; funzione: antiersivo; superficie [m²] = 500 + 3000. LAVORO: Posa a mano. Incluso: semina e fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti (o staffe) in acciaio; previa semina con miscuglio di leguminosi e graminacee (quantità di riferimento 40 g/m²); maglia di 1x1,5 cm, su scarpate di sponde fluviali o lacustri (bassa pendenza e bassa velocità della corrente), su substrati denudati o di neoformazione. OP OPERA: Strato antiersione, biorete di fibra vegetale juta; funzione: antiersivo; superficie [m²] = 500 + 3000. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti (o staffe) in acciaio; previa semina con miscuglio di leguminosi e graminacee (quantità di riferimento 40 g/m²); maglia di 1x1,5 cm. RM Geotessile di fibra vegetale juta; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie magre; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: semina e fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: su scarpate di sponde fluviali o lacustri (bassa pendenza e bassa velocità della corrente), su substrati denudati o di neoformazione. RP Idrosemina a pressione; capacità serbatoio [m³] = 1; incluso: cisterna SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	16,08€	12,71€	41,82%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oc016.0015.-	OPERA: Strato antiersione, biorete di fibra vegetale juta; funzione: antiersivo; superficie [m²] ≥ 3000. LAVORO: Posa a mano. Incluso: semina e fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti (o staffe) in acciaio; previa semina con miscuglio di leguminosi e graminacee (quantità di riferimento 40 g/m²); maglia di 1x1,5 cm, su scarpate di sponde fluviali o lacustri (bassa pendenza e bassa velocità della corrente), su substrati denudati o di neoformazione. OP OPERA: Strato antiersione, biorete di fibra vegetale juta; funzione: antiersivo; superficie [m²] = 500 + 3000. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti (o staffe) in acciaio; previa semina con miscuglio di leguminosi e graminacee (quantità di riferimento 40 g/m²); maglia di 1x1,5 cm. RM Geotessile di fibra vegetale juta; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie magre; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: semina e fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: su scarpate di sponde fluviali o lacustri (bassa pendenza e bassa velocità della corrente), su substrati denudati o di neoformazione. RP Idrosemina a pressione; capacità serbatoio [m³] = 1; incluso: cisterna SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	14,95€	11,82€	39,75%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Oc016.0250.-	OPERA: Strato antiersione, georete di fibra vegetale juta; geometria/forma/aspetto: a maglia aperta; funzione: antiersivo; resistenza meccanica [kN/m] > 5. LAVORO: Posa a mano. Incluso: fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: larghezza maglia > 4-5 mm; fissaggio con picchetti di legno o metallici, su scarpate e sponde fluviali. OP OPERA: Strato antiersione, georete di fibra vegetale juta; geometria/forma/aspetto: a maglia aperta; funzione: antiersivo; resistenza meccanica [kN/m] > 5. SPECIFICHE TECNICHE: larghezza maglia > 4-5 mm; fissaggio con picchetti di legno o metallici. RM Geotessile di fibra vegetale juta; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: su scarpate e sponde fluviali.	1 m²	4,27€	3,37€	7,46%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Zb000.0000.-	<p>OPERA: Strato antierosione, geocomposito di materia mix generico; funzione: antierosivo.</p> <p>LAVORO: Posa a mano.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica, maglia 6x8, a doppia torsione accoppiato a biorete in fibre naturali: cocco; filo trafilato di acciaio, diametro 2,20 mm, lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 37 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 43 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; biorete a maglia aperta con massa areica maggiore uguale a 700 g/mq, resistenza a trazione longitudinale di 20,0 kN/m, resistenza a trazione trasversale di 9kN/m e grado di copertura superiore al 60%; legature con punti metallici (3 punti/mq).</p> <p>OP OPERA: Strato antierosione, geocomposito di materia mix generico; funzione: antierosivo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica, maglia 6x8, a doppia torsione accoppiato a biorete in fibre naturali: cocco; filo trafilato di acciaio, diametro 2,20 mm, lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 37 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 43 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; biorete a maglia aperta con massa areica maggiore uguale a 700 g/mq, resistenza a trazione longitudinale di 20,0 kN/m, resistenza a trazione trasversale di 9kN/m e grado di copertura superiore al 60%; legature con punti metallici (3 punti/mq).</p> <p>RM Geocomposito di lega ferrosa acciaio generico; funzione: antierosiva antinutria antigambero; resistenza a trazione [kN] ≥ 37 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 43</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geocomposito in rete metallica accoppiata meccanicamente ad una biorete: rete a doppia torsione con maglia esagonale tipo 6x8, di diametro pari a 2,20 mm, galvanizzata con lega eutettica di zinco (95%) e alluminio (5%); resistenza a trazione nominale ≥ 37 kN/m (test eseguiti in accordo alla UNI EN 10223-3); resistenza a punzonamento nominale ≥ 43 kN (test eseguiti in accordo alla UNI ISO 17746); in accordo con le "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" (n. 69/2013) e con la normativa UNI EN 10223-3; in possesso di marcatura CE, in conformità al regolamento prodotti da costruzione (UE) 305/2011; certificazione ambientale EPD in accordo a ISO 14025 - EN 15804; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; rete tessuta con trafilato di acciaio, di diametro pari a 2,20 mm, galvanizzato con lega eutettica di zinco (95%) e alluminio (5%) conforme alle EN 10244 - classe A; punti di assemblaggio di tipo metallico posti uniformemente al fine di garantire un'adesione il più corretta possibile fra rete e biorete, nella misura di almeno 3 punti metallici per mq</p> <p>RM Ferramenta picchetti di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa a mano.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	25,32€	20,02€	21,76%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Zb000.0005.-	<p>OPERA: Strato antierosione, geocomposito di materia mix generico; funzione: antierosivo.</p> <p>LAVORO: Posa a mano.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica, maglia 6x8, a doppia torsione accoppiato a biotessile in fibre naturali: cellulosiche biodegradabili; filo trafilato di acciaio, diametro 2,20 mm, lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 37 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 43 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; biotessile di peso minore uguale a 250 g/mq e spessore minore uguale a 4 mm, preseminato con semi di specie erbacee, compresi fertilizzanti granulari, esclusi collanti, reti, fibre e film sintetici; legature con punti metallici (3 punti/mq).</p> <p>OP OPERA: Strato antierosione, geocomposito di materia mix generico; funzione: antierosivo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica, maglia 6x8, a doppia torsione accoppiato a biotessile in fibre naturali: cellulosiche biodegradabili; filo trafilato di acciaio, diametro 2,20 mm, lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 37 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 43 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; biotessile di peso minore uguale a 250 g/mq e spessore minore uguale a 4 mm, preseminato con semi di specie erbacee, compresi fertilizzanti granulari, esclusi collanti, reti, fibre e film sintetici; legature con punti metallici (3 punti/mq).</p> <p>RM Geocomposito di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico rivestimento plascico; funzione: antierosiva antinutria antigambero; resistenza a trazione [kN] ≥ 37 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 43</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geocomposito in rete metallica accoppiata meccanicamente ad un biotessile di sole fibre cellulosiche con semi di specie erbacee, fertilizzanti e ammendanti granulari senza l'ausilio di collanti, reti, fibre o film sintetici.</p> <p>RM Ferramenta picchetti di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa a mano.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	26,31€	20,80€	20,94%
LOM241.OC.ADA.a02.B5700.Zb000.0010.-	<p>OPERA: Strato antierosione, geocomposito di materia mix generico; funzione: antierosivo; spessore [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: sfidri, sovrapposizioni. Escluso: saturazione di geostuoia con terreno vegetale e idrosemina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica e geostuoia tridimensionale polimerica in fibre sintetiche termosaldate: polipropilene; rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro pari a 2,70 mm, lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; geostuoia con massa areica maggiore uguale a 450 g/m² in due strutture termosaldate (superiore a maglia tridimensionale con un indice alveolare > 90%, inferiore a maglia piatta), su sponde e/o scarpate stabilizzate.</p> <p>OP OPERA: Strato antierosione, geocomposito di materia mix generico; funzione: antierosivo; spessore [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica e geostuoia tridimensionale polimerica in fibre sintetiche termosaldate: polipropilene; rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro pari a 2,70 mm, lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; geostuoia con massa areica maggiore uguale a 450 g/m² in due strutture termosaldate (superiore a maglia tridimensionale con un indice alveolare > 90%, inferiore a maglia piatta).</p> <p>RM Geocomposito di plastica polimerica; impiego: terreno; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durabilità 120 anni; coefficiente C opportunamente determinato con test a supporto che garantisca, in caso di precipitazione con intensità di pioggia i = 50 mm/h, un valore C ≤ 0.0030; rete metallica e geostuoia tridimensionale compenetrata e rese solidali durante il processo di produzione; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; certificato nei confronti delle capacità antierosive secondo ASTM D6459; rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10; in accordo con le "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" (n. 69/2013) e con la normativa UNI EN 10223-3; tessuta con trafilato di acciaio, a 2,70 mm, galvanizzato con lega eutettica di zinco (95%) e alluminio (5%) conforme alle EN 10244 - classe A; rete con resistenza a trazione nominale ≥ 50 kN/m (test eseguiti in accordo alla UNI EN 10223-3); resistenza a punzonamento nominale ≥ 65 kN (test eseguiti in accordo alla UNI ISO 17746); filo ricoperto da rivestimento polimerico grigio con spessore nominale 0,5 mm; polimero del rivestimento protettivo con temperatura di infragimento < -30°C (test eseguito in accordo alla ASTM D746); resistenza all'abrasione > 100.000 cicli (secondo test eseguito in accordo alla EN 60229); resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere > 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); geostuoia tridimensionale polimerica, con massa areica ≥ 450 g/m², costituita da due strutture realizzate in filamenti di polipropilene termosaldati tra loro nei punti di contatto e stabilizzati per resistere ai raggi UV: quella superiore a maglia tridimensionale con un indice alveolare > 90%, quella inferiore a maglia piatta</p> <p>RM Ferramenta picchetti di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: sfidri, sovrapposizioni. Escluso: saturazione di geostuoia con terreno vegetale e idrosemina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su sponde e/o scarpate stabilizzate.</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	26,99€	21,34€	11,82%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.B6800.R0000.0000.-	<p>OPERA: Sistema antintrusione, in rete di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione con maglie esagonali; funzione: antigambero; resistenza a trazione nominale (rete) [kN/m] > 37.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: maglie 6x8 filo diam. 2.20/3.20 mm; filo di acciaio rivestito in lega Zinco-Alluminio; preaccoppiata con georete tessuta in PET con rivestimento polimerico, grado medio di apertura della maglia quadrata non superiore a 4 mm.</p> <p>OP OPERA: Sistema antintrusione, in rete di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione con maglie esagonali; funzione: antigambero; resistenza a trazione nominale (rete) [kN/m] > 37.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: maglie 6x8 filo diam. 2.20/3.20 mm; filo di acciaio rivestito in lega Zinco-Alluminio; preaccoppiata con georete tessuta in PET con rivestimento polimerico, grado medio di apertura della maglia quadrata non superiore a 4 mm.</p> <p>RM Geocomposito di lega ferrosa acciaio generico; finitura: rivestimento plascico; funzione: antigambero antinutria; resistenza a trazione [kN] ≥ 37</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preaccoppiata con georete tessuta in PET con rivestimento polimerico del peso unitario non inferiore a della maglia quadrata non superiore a 4 mm</p> <p>RM Ferramenta picchetti di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	13,46€	10,64€	5,13%
LOM241.OC.ADA.a02.B6800.R0000.0005.-	<p>OPERA: Sistema antintrusione, in rete di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione con maglie esagonali; funzione: antinutria; resistenza a trazione nominale (rete) [kN/m] > 37.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: maglie 6x8 filo diam. 2.20/3.20 mm; filo di acciaio rivestito in lega Zinco-Alluminio.</p> <p>OP OPERA: Sistema antintrusione, in rete di metallo generico; geometria/forma/aspetto: a doppia torsione con maglie esagonali; funzione: antinutria; resistenza a trazione nominale (rete) [kN/m] > 37.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: maglie 6x8 filo diam. 2.20/3.20 mm; filo di acciaio rivestito in lega Zinco-Alluminio.</p> <p>RM Rete maglia sciolta di metallo generico; finitura: rivestimento plastico; geometria/forma/aspetto: maglie esagonali doppia torsione; impiego: antinutria; resistenza a trazione [kN] ≥ 37; massa di rivestimento Zn [classe] = A</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta picchetti di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	9,28€	7,34€	7,44%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.B6805.Mb059.0000.-	<p>OPERA: Copertina, con malta di roccia naturale porfido generico; geometria/forma: blocchi rettangolari; impiego: per gaveta di briglia; lunghezza [cm] = 100 larghezza [cm] >= 25 spessore [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: stilatura dei giunti; fissaggio con boiacca di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con due fori passanti di diametro [mm] = 30 necessari a permettere l'ancoraggio del blocco alla sottostante struttura; ancoraggio con barre d'acciaio di diametro [mm] = 26 e lunghezza [m] = 1.</p> <p>OP OPERA: Copertina, con malta di roccia naturale porfido generico; geometria/forma: blocchi rettangolari; impiego: per gaveta di briglia; lunghezza [cm] = 100 larghezza [cm] >= 25 spessore [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con due fori passanti di diametro [mm] = 30 necessari a permettere l'ancoraggio del blocco alla sottostante struttura; ancoraggio con barre d'acciaio di diametro [mm] = 26 e lunghezza [m] = 1.</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di roccia naturale generico; impiego: gaveta; spessore [cm] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: materiale lapideo lavorato</p> <p>RM Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: stilatura dei giunti; fissaggio con boiacca di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer; potenza [kW] ≤ 130; peso [t] ≤ 20; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	672,65€	531,74€	9,39%
LOM241.OC.ADA.a02.B6805.Mb059.0005.-	<p>OPERA: Copertina, con malta di roccia naturale porfido generico; geometria/forma: blocchi rettangolari; impiego: per gaveta di briglia; lunghezza [cm] = 100 larghezza [cm] >= 25 spessore [cm] = 30.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: stilatura dei giunti; fissaggio con boiacca di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con due fori passanti di diametro [mm] = 30 necessari a permettere l'ancoraggio del blocco alla sottostante struttura; ancoraggio con barre d'acciaio di diametro [mm] = 26 e lunghezza [m] = 1.</p> <p>OP OPERA: Copertina, con malta di roccia naturale porfido generico; geometria/forma: blocchi rettangolari; impiego: per gaveta di briglia; lunghezza [cm] = 100 larghezza [cm] >= 25 spessore [cm] = 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con due fori passanti di diametro [mm] = 30 necessari a permettere l'ancoraggio del blocco alla sottostante struttura; ancoraggio con barre d'acciaio di diametro [mm] = 26 e lunghezza [m] = 1.</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>RM Lastra di roccia naturale generico; impiego: gaveta; spessore [cm] = 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: materiale lapideo lavorato</p> <p>RM Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: stilatura dei giunti; fissaggio con boiacca di cemento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer; potenza [kW] ≤ 130; peso [t] ≤ 20; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	969,24€	766,20€	8,38%
LOM241.OC.ADA.a02.B6805.Mb059.0010.-	<p>OPERA: Copertina, con malta di roccia naturale porfido generico; geometria/forma: blocchi quadrati; impiego: per gaveta di briglia; lunghezza [cm] = 100 larghezza [cm] = 100 spessore [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: stilatura dei giunti; fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con due fori passanti di diametro [mm] = 30 necessari a permettere l'ancoraggio del blocco alla sottostante struttura; ancoraggio con barre d'acciaio di diametro [mm] = 26 e lunghezza [m] = 1.</p> <p>OP OPERA: Copertina, con malta di roccia naturale porfido generico; geometria/forma: blocchi quadrati; impiego: per gaveta di briglia; lunghezza [cm] = 100 larghezza [cm] = 100 spessore [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con due fori passanti di diametro [mm] = 30 necessari a permettere l'ancoraggio del blocco alla sottostante struttura; ancoraggio con barre d'acciaio di diametro [mm] = 26 e lunghezza [m] = 1.</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>RM Lastra di roccia naturale generico; impiego: gaveta; spessore [cm] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: materiale lapideo lavorato</p> <p>RM Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: stilatura dei giunti; fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer; potenza [kW] ≤ 130; peso [t] ≤ 20; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	640,23€	506,11€	6,10%
LOM241.OC.ADA.a02.B6805.Mb059.0015.-	<p>OPERA: Copertina, con malta di roccia naturale porfido generico; geometria/forma: blocchi quadrati; impiego: per gaveta di briglia; lunghezza [cm] = 100 larghezza [cm] = 100 spessore [cm] = 30.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: stilatura dei giunti; fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con due fori passanti di diametro [mm] = 30 necessari a permettere l'ancoraggio del blocco alla sottostante struttura; ancoraggio con barre d'acciaio di diametro [mm] = 26 e lunghezza [m] = 1.</p> <p>OP OPERA: Copertina, con malta di roccia naturale porfido generico; geometria/forma: blocchi quadrati; impiego: per gaveta di briglia; lunghezza [cm] = 100 larghezza [cm] = 100 spessore [cm] = 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con due fori passanti di diametro [mm] = 30 necessari a permettere l'ancoraggio del blocco alla sottostante struttura; ancoraggio con barre d'acciaio di diametro [mm] = 26 e lunghezza [m] = 1.</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>RM Lastra di roccia naturale generico; impiego: gaveta; spessore [cm] = 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: materiale lapideo lavorato</p> <p>RM Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico. Incluso: stilatura dei giunti; fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Dozer; potenza [kW] ≤ 130; peso [t] ≤ 20; incluso: lame (bull, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	908,49€	718,17€	3,93%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.B9710.D0010.0000.a	<p>OPERA: Strato di geomembrana di plastica polietilene ad alta densita' (HDPE/PEAD); spessore [mm] = 1; peso [g/m²] = 770.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad alta densità con entrambe le superfici lisce, su superfici orizzontali e/o inclinate.</p> <p>OP OPERA: Strato di geomembrana di plastica polietilene ad alta densita' (HDPE/PEAD); spessore [mm] = 1; peso [g/m²] = 770.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad alta densità con entrambe le superfici lisce.</p> <p>RM Membrana autoadesiva di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: a rilievi semisferici;</p> <p>funzione: protezione ventilazione drenaggio; impiego: strutture controterra; peso [g/m²] = 770</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su superfici orizzontali e/o inclinate.</p> <p>RP Saldatrice automatica; impiego: tubi in polietilene; diametro operativo [m] = 0,02 ÷ 0,71</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polivalente, dotato di lettore codice a barre; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	14,26€	11,27€	12,11%
LOM241.OC.ADA.a02.B9710.D0010.0000.b	<p>OPERA: Strato di geomembrana di plastica polietilene ad alta densita' (HDPE/PEAD); spessore [mm] = 2; peso [g/m²] = 800.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad alta densità con entrambe le superfici lisce.</p> <p>OP OPERA: Strato di geomembrana di plastica polietilene ad alta densita' (HDPE/PEAD); spessore [mm] = 2; peso [g/m²] = 800.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad alta densità con entrambe le superfici lisce.</p> <p>RM Membrana autoadesiva di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria/forma/aspetto: a rilievi semisferici;</p> <p>funzione: protezione ventilazione drenaggio; impiego: strutture controterra; peso [g/m²] = 800</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Saldatrice automatica; impiego: tubi in polietilene; diametro operativo [m] = 0,02 ÷ 0,71</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: polivalente, dotato di lettore codice a barre; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	14,11€	11,16€	16,31%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.B9710.D0010.0250.a	OPERA: Strato di geomembrana, presaldata di plastica polietilene ad alta densita' (HDPE/PEAD); spessore [mm] = 1; peso [g/m²] ≥ 240. LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: rinforzato con struttura in tessuto HDPE e tripla spalmatura in LDPE. OP OPERA: Strato di geomembrana, presaldata di plastica polietilene ad alta densita' (HDPE/PEAD); spessore [mm] = 1; peso [g/m²] ≥ 240. SPECIFICHE TECNICHE: rinforzato con struttura in tessuto HDPE e tripla spalmatura in LDPE. RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geomembrana sintetica di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: LDPE; peso [g/m²] ≥ 240 SPECIFICHE TECNICHE: tripla spalmatura di LDPE LV LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	9,97€	7,88€	7,57%
LOM241.OC.ADA.a02.B9710.D0010.0250.b	OPERA: Strato di geomembrana, presaldata di plastica polietilene ad alta densita' (HDPE/PEAD); spessore [mm] = 1; peso [g/m²] ≥ 380. LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: rinforzato con struttura in tessuto HDPE e tripla spalmatura in LDPE. OP OPERA: Strato di geomembrana, presaldata di plastica polietilene ad alta densita' (HDPE/PEAD); spessore [mm] = 1; peso [g/m²] ≥ 380. SPECIFICHE TECNICHE: rinforzato con struttura in tessuto HDPE e tripla spalmatura in LDPE. RM Ferramenta picchetti di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geomembrana sintetica di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: LDPE; peso [g/m²] ≥ 380 SPECIFICHE TECNICHE: tripla spalmatura di LDPE LV LAVORO: Posa a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	14,10€	11,15€	5,35%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.E5735.R0000.0000.-	OPERA: Gabbione, a scatola di metallo generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; altezza [m] = 1; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN/m] ≥ 65. LAVORO: Posa a mano. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso. SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al; rivestimento con polimero plastico di spessore nominale 0,5 mm. OP OPERA: Gabbione, a scatola di metallo generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; altezza [m] = 1; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN/m] ≥ 65. SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al; rivestimento con polimero plastico di spessore nominale 0,5 mm. RM Gabbia di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: rete; impiego: gabbioni rettangolari; altezza [m] = 1 non deve essere superiore al 5% SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6,000 h la percentuale di ruggine rossa RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	120,03€	94,89€	25,08%
LOM241.OC.ADA.a02.E5735.R0000.0005.-	OPERA: Gabbione, a scatola di metallo generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; altezza [m] = 1; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN/m] ≥ 65. LAVORO: Posa a mano. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso. SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al. OP OPERA: Gabbione, a scatola di metallo generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; altezza [m] = 1; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN/m] ≥ 65. SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al. RM Gabbia di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: rete; impiego: gabbioni rettangolari; altezza [m] = 1 non deve essere superiore al 5% SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6,000 h la percentuale di ruggine rossa RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	107,17€	84,72€	30,84%
LOM241.OC.ADA.a02.E5735.R0000.0010.-	OPERA: Gabbione, a scatola di metallo generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; altezza [m] = 1; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 55 resistenza a punzonamento nominale [kN/m] ≥ 78. LAVORO: Posa a mano. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso. SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con maglia esagonale tipo 6x8; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al; rivestimento con polimero plastico di spessore nominale 0,5 mm. OP OPERA: Gabbione, a scatola di metallo generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; altezza [m] = 1; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 55 resistenza a punzonamento nominale [kN/m] ≥ 78. SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con maglia esagonale tipo 6x8; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al; rivestimento con polimero plastico di spessore nominale 0,5 mm. RM Gabbia di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: rete; impiego: gabbioni rettangolari; altezza [m] = 1 non deve essere superiore al 5% SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6,000 h la percentuale di ruggine rossa RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	144,30€	114,07€	20,86%
LOM241.OC.ADA.a02.E5735.R0000.0015.-	OPERA: Gabbione, a scatola di metallo generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; altezza [m] = 1; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 55 resistenza a punzonamento nominale [kN/m] ≥ 78. LAVORO: Posa a mano. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso. SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con maglia esagonale tipo 6x8; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al. OP OPERA: Gabbione, a scatola di metallo generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; altezza [m] = 1; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 55 resistenza a punzonamento nominale [kN/m] ≥ 78. SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con maglia esagonale tipo 6x8; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al. RM Gabbia di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: rete; impiego: gabbioni rettangolari; altezza [m] = 1 non deve essere superiore al 5% SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6,000 h la percentuale di ruggine rossa RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	124,31€	98,27€	26,59%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a02.E5735.R0000.0020.-	<p>OPERA: Gabbione, a scatola di metallo generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; altezza [m] = 1; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 60 resistenza a punzonamento nominale [kN/m] ≥ 77.</p> <p>LAVORO: Posa a mano. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 3 mm, in lega eutettica Zn-Al.</p> <p>OP OPERA: Gabbione, a scatola di metallo generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; altezza [m] = 1; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 60 resistenza a punzonamento nominale [kN/m] ≥ 77.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 3 mm, in lega eutettica Zn-Al.</p> <p>RM Gabbia di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: rete; impiego: gabbioni rettangolari; altezza [m] = 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6,000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5%</p> <p>RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m³	120,00€	94,86€	27,55%
LOM241.OC.ADA.a02.E5735.R0000.0025.-	<p>OPERA: Gabbione, a scatola di metallo generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; altezza [m] = 1; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 80 resistenza a punzonamento nominale [kN/m] ≥ 93.</p> <p>LAVORO: Posa a mano. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 3,4 mm, in lega eutettica Zn-Al.</p> <p>OP OPERA: Gabbione, a scatola di metallo generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; altezza [m] = 1; resistenza a trazione nominale [kN/m] ≥ 80 resistenza a punzonamento nominale [kN/m] ≥ 93.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con maglia esagonale tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 3,4 mm, in lega eutettica Zn-Al.</p> <p>RM Gabbia di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: rete; impiego: gabbioni rettangolari; altezza [m] = 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6,000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5%</p> <p>RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m³	138,28€	109,31€	23,90%
LOM241.OC.ADA.a02.E5735.R0000.0250.-	<p>OPERA: Gabbione di metallo generico; geometria/forma/aspetto: cilindrico; diametro [m] = 0,65 lunghezza [m] = 2.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con rivestimento in lega Zinco-Alluminio; maglia tipo 8x10; filo diametro 2,7 mm.</p> <p>OP OPERA: Gabbione di metallo generico; geometria/forma/aspetto: cilindrico; diametro [m] = 0,65 lunghezza [m] = 2.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con rivestimento in lega Zinco-Alluminio; maglia tipo 8x10; filo diametro 2,7 mm.</p> <p>RM Gabbia di lega ferrosa acciaio galvanizzato; geometria/forma/aspetto: rete; impiego: gabbioni cilindrici; diametro (ø) [m] = 0,65 lunghezza [m] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: conforme a "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" (n.69/2013)</p> <p>RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 110; peso [t] ≤ 13</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Motrice con semirimorchio; massa a pieno carico [t] ≤ 44</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semirimorchio a bilico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rimorchiatore/spintore; potenza [kW] ≤ 185</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pontone; portata [t] ≤ 200</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: singolo/modulare, anche per la navigazione in acque interne; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato tralicciato; impiego: scavo diaframmi in calcestruzzo; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19; incluso: benna mordente sospesa</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	99,90€	78,97€	11,23%
LOM241.OC.ADA.a02.E5735.R0000.0255.-	<p>OPERA: Gabbione di metallo generico; geometria/forma/aspetto: cilindrico; diametro [m] = 0,65 lunghezza [m] = 2.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con rivestimento in lega Zinco-Alluminio; maglia tipo 8x10; filo diametro 2,7 mm; rivestimento con polimero plastico di spessore nominale 0,5 mm.</p> <p>OP OPERA: Gabbione di metallo generico; geometria/forma/aspetto: cilindrico; diametro [m] = 0,65 lunghezza [m] = 2.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con rivestimento in lega Zinco-Alluminio; maglia tipo 8x10; filo diametro 2,7 mm; rivestimento con polimero plastico di spessore nominale 0,5 mm.</p> <p>RM Gabbia di lega ferrosa acciaio galvanizzato; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: rete; impiego: gabbioni cilindrici; diametro (ø) [m] = 0,65 lunghezza [m] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6,000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5%</p> <p>RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 110; peso [t] ≤ 13</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Motrice con semirimorchio; massa a pieno carico [t] ≤ 44</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semirimorchio a bilico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rimorchiatore/spintore; potenza [kW] ≤ 185</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pontone; portata [t] ≤ 200</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: singolo/modulare, anche per la navigazione in acque interne; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato tralicciato; impiego: scavo diaframmi in calcestruzzo; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19; incluso: benna mordente sospesa</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	105,59€	83,47€	10,63%
LOM241.OC.ADA.a02.E5735.R0000.0260.-	<p>OPERA: Gabbione di metallo generico; geometria/forma/aspetto: cilindrico; diametro [m] = 0,65 lunghezza [m] = 3.</p> <p>LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con rivestimento in lega Zinco-Alluminio; maglia tipo 8x10; filo diametro 2,7 mm.</p> <p>OP OPERA: Gabbione di metallo generico; geometria/forma/aspetto: cilindrico; diametro [m] = 0,65 lunghezza [m] = 3.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in rete metallica a doppia torsione; con rivestimento in lega Zinco-Alluminio; maglia tipo 8x10; filo diametro 2,7 mm.</p> <p>RM Gabbia di lega ferrosa acciaio galvanizzato; geometria/forma/aspetto: rete; impiego: gabbioni cilindrici; diametro (ø) [m] = 0,65 lunghezza [m] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: conforme a "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" (n.69/2013)</p> <p>RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia</p> <p>LV LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 110; peso [t] ≤ 13</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Motrice con semirimorchio; massa a pieno carico [t] ≤ 44</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semirimorchio a bilico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rimorchiatore/spintore; potenza [kW] ≤ 185</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pontone; portata [t] ≤ 200</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: singolo/modulare, anche per la navigazione in acque interne; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato tralicciato; impiego: scavo diaframmi in calcestruzzo; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19; incluso: benna mordente sospesa</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	134,57€	106,38€	9,44%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a04.A6605.Na000.0250.a	OPERA: Rilevato di terreno generico; impiego: terreno. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: compattamento a strati; bagnatura; profilatura cigli, banchine e scarpate. SPECIFICHE TECNICHE: secondo sagome prescritte. OP OPERA: Rilevato di terreno generico; impiego: terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: compattamento a strati; bagnatura; profilatura cigli, banchine e scarpate. SPECIFICHE TECNICHE: secondo sagome prescritte. RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore: potenza [kW] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	5,05€	3,99€	32,17%
LOM241.OC.ADA.a04.A6605.Na000.0255.-	OPERA: Rilevato di terreno generico; impiego: terreno. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: sagomature; profilature. Escluso: compattazione meccanica. SPECIFICHE TECNICHE: materiali provenienti da scavi. OP OPERA: Rilevato di terreno generico; impiego: terreno. SPECIFICHE TECNICHE: materiali provenienti da scavi. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: sagomature; profilature. Escluso: compattazione meccanica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore: potenza [kW] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	4,16€	3,29€	34,17%
LOM241.OC.ADA.a04.A6605.Na000.0255.b	OPERA: Rilevato di terreno generico; impiego: terreno. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre depositate; stesa; modellazione; costipazione; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: adattamenti sagome. OP OPERA: Rilevato di terreno generico; impiego: terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre depositate; stesa; modellazione; costipazione; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: adattamenti sagome. RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore: potenza [kW] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	6,11€	4,83€	32,76%
LOM241.OC.ADA.a04.A6605.Na000.0260.-	OPERA: Rilevato di terreno generico; impiego: terreno. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: costipamento; riprofilatura. SPECIFICHE TECNICHE: materiale di risulta proveniente dagli scavi. OP OPERA: Rilevato di terreno generico; impiego: terreno. SPECIFICHE TECNICHE: materiale di risulta proveniente dagli scavi. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: costipamento; riprofilatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	6,71€	5,30€	30,25%
LOM241.OC.ADA.a04.A6605.Na000.0500.-	OPERA: Rilevato, piano di posa di terreno generico; impiego: sponde argini. LAVORO: Formazione. Incluso: scavo; scotico; deposito; fornitura materiale; compattamento; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: previo taglio di alberi e cespugli, estirpazione ceppaie, carico, trasporto in discarica, eventuale deposito e ripresa; fornitura dei materiali necessari alla realizzazione dell'opera, comprensiva di trasporto fino a km 5 dal luogo di estrazione. OP OPERA: Rilevato, piano di posa di terreno generico; impiego: sponde argini. SPECIFICHE TECNICHE: previo taglio di alberi e cespugli, estirpazione ceppaie, carico, trasporto in discarica, eventuale deposito e ripresa; fornitura dei materiali necessari alla realizzazione dell'opera, comprensiva di trasporto fino a km 5 dal luogo di estrazione. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: terreno tipo A1, A2-4, A2-5, A3 LV LAVORO: Formazione. Incluso: scavo; scotico; deposito; fornitura materiale; compattamento; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore: potenza [kW] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	4,57€	3,61€	28,18%
LOM241.OC.ADA.a04.A6605.Na000.0505.-	OPERA: Rilevato, piano di posa di terreno generico; impiego: sponde argini. LAVORO: Formazione. Incluso: scavo; scotico; deposito; compattamento; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: previo taglio di alberi e cespugli, estirpazione ceppaie, carico, trasporto in discarica, eventuale deposito e ripresa; fornitura dei materiali necessari alla realizzazione dell'opera, comprensiva di trasporto fino a km 5 dal luogo di estrazione. OP OPERA: Rilevato, piano di posa di terreno generico; impiego: sponde argini. SPECIFICHE TECNICHE: previo taglio di alberi e cespugli, estirpazione ceppaie, carico, trasporto in discarica, eventuale deposito e ripresa; fornitura dei materiali necessari alla realizzazione dell'opera, comprensiva di trasporto fino a km 5 dal luogo di estrazione. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: terreno tipo A1, A2-4, A2-5, A3 LV LAVORO: Formazione. Incluso: scavo; scotico; deposito; compattamento; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore: potenza [kW] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	5,93€	4,69€	29,06%
LOM241.OC.ADA.a04.A6605.Na000.0510.-	OPERA: Rilevato, piano di posa di terreno generico; impiego: sponde argini. LAVORO: Formazione. Incluso: scavo; scotico; deposito; compattamento; riempimento; rimozione strato di vegetazione. SPECIFICHE TECNICHE: su strati superficiali di terreno tipo A1, A2-4, A2-5, A3 per i quali non è necessario sostituire lo strato superficiale. OP OPERA: Rilevato, piano di posa di terreno generico; impiego: sponde argini. SPECIFICHE TECNICHE: su strati superficiali di terreno tipo A1, A2-4, A2-5, A3 per i quali non è necessario sostituire lo strato superficiale. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: terreno tipo A1, A2-4, A2-5, A3 LV LAVORO: Formazione. Incluso: scavo; scotico; deposito; compattamento; riempimento; rimozione strato di vegetazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore: potenza [kW] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	5,75€	4,55€	27,24%
LOM241.OC.ADA.a04.A6605.Na000.0515.-	OPERA: Rilevato, piano di posa di terreno generico; impiego: sponde argini. LAVORO: Formazione. Incluso: scavo; deposito; compattamento; riempimento; rimozione strato di vegetazione. SPECIFICHE TECNICHE: su strati superficiali di terreno tipo A4, A5, A2-6, A2-7 per i quali non è necessario sostituire lo strato superficiale. OP OPERA: Rilevato, piano di posa di terreno generico; impiego: sponde argini. SPECIFICHE TECNICHE: su strati superficiali di terreno tipo A4, A5, A2-6, A2-7 per i quali non è necessario sostituire lo strato superficiale. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: terreno tipo A1, A2-4, A2-5, A3 LV LAVORO: Formazione. Incluso: scavo; deposito; compattamento; riempimento; rimozione strato di vegetazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Dozer: potenza [kW] ≤ 80; peso [t] ≤ 10; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore: potenza [kW] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 7,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	5,73€	4,53€	27,34%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a04.A6605.Na000.0750.-	OPERA: Rilevato, ringrosso arginale di terreno generico; geometria/forma/aspetto: in strati orizzontali. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: le gradonature e le immorsature; la corretta miscelatura dei componenti argilloso-sabbiosi; lo stendimento del terreno e la relativa compattazione; la spondinatura delle scarpate e dei cigli. SPECIFICHE TECNICHE: con terreno reperito nelle immediate vicinanze. OP OPERA: Rilevato, ringrosso arginale di terreno generico; geometria/forma/aspetto: in strati orizzontali. SPECIFICHE TECNICHE: con terreno reperito nelle immediate vicinanze. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: le gradonature e le immorsature; la corretta miscelatura dei componenti argilloso-sabbiosi; lo stendimento del terreno e la relativa compattazione; la spondinatura delle scarpate e dei cigli. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Dozer; potenza [kW] ≤ 130; peso [t] ≤ 20; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 11,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	3,26€	2,57€	31,95%
LOM241.OC.ADA.a04.A6605.Na000.0755.-	OPERA: Rilevato, ringrosso arginale di terreno generico; geometria/forma/aspetto: in strati orizzontali. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: carico, trasporto e scarico; profilatura e sistemazione dell'area di scavo; sollevamento delle materie scavate; eliminazione delle impurità; gradonature e immorsature; corretta miscelatura dei componenti argillosi. SPECIFICHE TECNICHE: con terreno generico demaniale o proveniente da ritagli di ciglioni, da scavo in alveo o da altre pertinenze demaniali idoneo entro 5 km. OP OPERA: Rilevato, ringrosso arginale di terreno generico; geometria/forma/aspetto: in strati orizzontali. SPECIFICHE TECNICHE: con terreno generico demaniale o proveniente da ritagli di ciglioni, da scavo in alveo o da altre pertinenze demaniali idoneo entro 5 km. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: carico, trasporto e scarico; profilatura e sistemazione dell'area di scavo; sollevamento delle materie scavate; eliminazione delle impurità; gradonature e immorsature; corretta miscelatura dei componenti argillosi. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Motrice con semirimorchio; massa a pieno carico [t] ≤ 44 SPECIFICHE TECNICHE: semirimorchio a bilico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Dumper pesante; capacità cassone [m³] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Dozer; potenza [kW] ≤ 130; peso [t] ≤ 20; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 11,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	4,92€	3,89€	34,15%
LOM241.OC.ADA.a04.A6605.Na000.0760.-	OPERA: Rilevato, ringrosso arginale di terreno generico; geometria/forma/aspetto: in strati orizzontali. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: le gradonature e le immorsature; la corretta miscelatura dei componenti argilloso-sabbiosi; lo stendimento del terreno e la relativa compattazione; la spondinatura delle scarpate e dei cigli. SPECIFICHE TECNICHE: con terreno fornito dall'Appaltatore. OP OPERA: Rilevato, ringrosso arginale di terreno generico; geometria/forma/aspetto: in strati orizzontali. SPECIFICHE TECNICHE: con terreno fornito dall'Appaltatore. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: le gradonature e le immorsature; la corretta miscelatura dei componenti argilloso-sabbiosi; lo stendimento del terreno e la relativa compattazione; la spondinatura delle scarpate e dei cigli. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Dozer; potenza [kW] ≤ 130; peso [t] ≤ 20; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 11,0 SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	2,62€	2,07€	32,79%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a04.B0025.Za000.0000.-	OPERA: Alveo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a sezione semicircolare; funzione: per deflusso delle acque; spessore cls [cm] = 30. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: con massi reperiti in loco posati sul letto di cls con interposta rete elettrosaldata. OP OPERA: Alveo di materiale generico; geometria/forma/aspetto: a sezione semicircolare; funzione: per deflusso delle acque; spessore cls [cm] = 30. SPECIFICHE TECNICHE: con massi reperiti in loco posati sul letto di cls con interposta rete elettrosaldata. RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia RM Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; finitura: nervata; funzione: armature; impiego: strutturale SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 65 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Betoniera a bichiere; capacità [m³] ≤ 0,50 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	167,37€	132,30€	9,87%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a04.B0105.Mb000.0000.-	OPERA: Scogliera, a corso regolare a secco di roccia naturale generico. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: deviazione delle acque. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: in pietrame di cava compatto e non gelivo, peso min 3 ton ciascuno, a sagoma squadrata, stabilizzati su letto di betoncino in cls (Rck 300) ed accuratamente intasati negli interspazi. OP OPERA: Scogliera, a corso regolare a secco di roccia naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: in pietrame di cava compatto e non gelivo, peso min 3 ton ciascuno, a sagoma squadrata, stabilizzati su letto di betoncino in cls (Rck 300) ed accuratamente intasati negli interspazi. RM Masso di roccia naturale calcarea/dolomitica; geometria/forma/aspetto: ciclopici squadrata; impiego: scogliera; peso specifico [kg/m³] = 2700 + 2800 peso [t] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: con tolleranza di +/- 10% RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: deviazione delle acque. Escluso: scavo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 110; peso [t] ≤ 13 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Elettropompa; diametro bocca aspirante [m] = 0,2; incluso: tubazione, accessori SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	190,82€	150,84€	12,07%
LOM241.OC.ADA.a04.B0105.Mb000.0250.-	OPERA: Scogliera, di massi ciclopici di roccia naturale generico; altezza (masso) [m] = 1. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: riposizionamento e profilatura del materiale di risulta a valle della trincea, per strati costipati. SPECIFICHE TECNICHE: massi reperiti in loco al piede del vallo. OP OPERA: Scogliera, di massi ciclopici di roccia naturale generico; altezza (masso) [m] = 1. SPECIFICHE TECNICHE: massi reperiti in loco al piede del vallo. RM Sistema murario di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: riposizionamento e profilatura del materiale di risulta a valle della trincea, per strati costipati. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	24,60€	19,44€	63,14%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a04.B0105.Mb000.0505.-	OPERA: Scogliera di roccia naturale generico; impiego: per rivestimento spondale scarpatà pennelli briglie e soglie; peso [kg] = 300 + 1000. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: in pietrame di cava non gelivo in blocchi generici, compatto e fortemente resistente all'abrasione, posto sopra e sotto il pelo dell'acqua. OP OPERA: Scogliera di roccia naturale generico; impiego: per rivestimento spondale scarpatà pennelli briglie e soglie; peso [kg] = 300 + 1000. SPECIFICHE TECNICHE: in pietrame di cava non gelivo in blocchi generici, compatto e fortemente resistente all'abrasione, posto sopra e sotto il pelo dell'acqua. RM Masso da cava di roccia naturale pietra delle Prealpi generico; fornitura: blocchi; peso [kg] = 300 + 1000 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 110; peso [t] ≤ 13 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Dumper pesante; capacità cassone [m³] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 t	41,81€	33,05€	8,08%
LOM241.OC.ADA.a04.B0105.Mb000.0510.-	OPERA: Scogliera di roccia naturale generico; impiego: per rivestimento spondale scarpatà pennelli briglie e soglie; peso [kg] = 1000 + 2000. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: in pietrame di cava non gelivo in blocchi generici, compatto e fortemente resistente all'abrasione, posto sopra e sotto il pelo dell'acqua. OP OPERA: Scogliera di roccia naturale generico; impiego: per rivestimento spondale scarpatà pennelli briglie e soglie; peso [kg] = 1000 + 2000. SPECIFICHE TECNICHE: in pietrame di cava non gelivo in blocchi generici, compatto e fortemente resistente all'abrasione, posto sopra e sotto il pelo dell'acqua. RM Masso da cava di roccia naturale pietra delle Prealpi generico; fornitura: blocchi; peso [kg] = 1000 + 2000 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 110; peso [t] ≤ 13 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Dumper pesante; capacità cassone [m³] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 t	43,68€	34,53€	8,51%
LOM241.OC.ADA.a04.B0105.Mb000.0515.-	OPERA: Scogliera di roccia naturale generico; impiego: per rivestimento spondale scarpatà pennelli briglie e soglie; peso [kg] > 2000. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: in pietrame di cava non gelivo in blocchi generici, compatto e fortemente resistente all'abrasione, posto sopra e sotto il pelo dell'acqua. OP OPERA: Scogliera di roccia naturale generico; impiego: per rivestimento spondale scarpatà pennelli briglie e soglie; peso [kg] > 2000. SPECIFICHE TECNICHE: in pietrame di cava non gelivo in blocchi generici, compatto e fortemente resistente all'abrasione, posto sopra e sotto il pelo dell'acqua. RM Masso da cava di roccia naturale pietra delle Prealpi generico; fornitura: blocchi; peso [kg] ≥ 2000 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 110; peso [t] ≤ 13 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Dumper pesante; capacità cassone [m³] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 t	45,12€	35,67€	9,16%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a04.B0110.Zb003.0000.-	OPERA: Briglia, in alvei di materia mix legno-pietra. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo; cassone di contenimento; riempimento in pietrame. SPECIFICHE TECNICHE: intelaiatura (incastellatura) in tondame scortecciato di larice, castagno o quercia, diametro 20 cm e lunghezza 3 m, fissati tra di loro con barre ad aderenza migliorata, diametro>12 mm, chiodi e graffe; ancorata alla base con piloti d'acciaio ad aderenza migliorata diametro>24 mm e lunghezza almeno di 1,5 m, opportunamente incastrati alle spalle ed ammorzati lateralmente. OP OPERA: Briglia, in alvei di materia mix legno-pietra. SPECIFICHE TECNICHE: intelaiatura (incastellatura) in tondame scortecciato di larice, castagno o quercia, diametro 20 cm e lunghezza 3 m, fissati tra di loro con barre ad aderenza migliorata, diametro>12 mm, chiodi e graffe; ancorata alla base con piloti d'acciaio ad aderenza migliorata diametro>24 mm e lunghezza almeno di 1,5 m, opportunamente incastrati alle spalle ed ammorzati lateralmente. RM Masso di roccia naturale generico; impiego: massicciate; pezzatura [cm] = 20 + 30 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento RM Ferramenta viteria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scortecciato; diametro (Ø) [cm] = 10 + 25 SPECIFICHE TECNICHE: palo trattato LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo; cassone di contenimento; riempimento in pietrame. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 65 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore ragno; impiego: demolizione accatastamento movimentazione materiali; potenza [kW] ≤ 50 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	422,79€	334,22€	49,06%
LOM241.OC.ADA.a04.B0110.Zb003.0005.-	OPERA: Briglia, in alvei di materia mix legno-pietra. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo; cassone di contenimento; riempimento in pietrame. Escluso: fondazioni indirette. SPECIFICHE TECNICHE: intelaiatura (incastellatura) in tondame scortecciato di larice, castagno o quercia, diametro 20 cm e lunghezza 3 m, fissati tra di loro con barre ad aderenza migliorata, diametro>12 mm, chiodi e graffe; ancorata alla base con fondazioni indirette: micropali trivellati, pali a rapida infissione, profilati infissi meccanicamente, ecc.. OP OPERA: Briglia, in alvei di materia mix legno-pietra. SPECIFICHE TECNICHE: intelaiatura (incastellatura) in tondame scortecciato di larice, castagno o quercia, diametro 20 cm e lunghezza 3 m, fissati tra di loro con barre ad aderenza migliorata, diametro>12 mm, chiodi e graffe; ancorata alla base con fondazioni indirette: micropali trivellati, pali a rapida infissione, profilati infissi meccanicamente, ecc.. RM Aggregato ciottolo di roccia naturale minerale; impiego: pavimentazioni SPECIFICHE TECNICHE: di fiume selezionati RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento RM Lastra di roccia naturale beola; geometria/forma/aspetto: irregolare; funzione: rivestimento; dimensione (x) [cm] = 100 dimensione (y) [cm] = 50 dimensione (z) [cm] > 10 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta viteria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scortecciato; diametro (Ø) [cm] = 10 + 25 SPECIFICHE TECNICHE: palo trattato RM Pianta arbustiva di vegetale generico; fornitura: in contenitore; altezza [cm] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: contenitore di capacità inferiore a 1 litro RM Pianta talea di vegetale generico; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo; cassone di contenimento; riempimento in pietrame. Escluso: fondazioni indirette. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	346,36€	273,80€	36,42%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a04.B0115.Mb000.0005.-	<p>OPERA: Difesa spondale di roccia naturale generico; spessore [cm] ≥ 30.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: intasamento e stuccatura delle fughe per l'intero spessore con conglomerato cementizio; lisciatura superficiale a cazzuola rovescia e malta cementizia; formazione di viabilità di servizio e successiva rimozione. Escluso: scavo; installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pietrame duro di cava in lastre, contro terra e malta, previa preparazione e regolarizzazione del piano di appoggio; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>OP OPERA: Difesa spondale di roccia naturale generico; spessore [cm] ≥ 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pietrame duro di cava in lastre, contro terra e malta.</p> <p>RM Lastra di roccia naturale marmo rosso asiago; spessore [cm] = 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; resistenza a compressione (28gg) [N/mm²] > 30 modulo a compressione [GPa] = 11</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzata, a reattività pozzolanica, bicomponente, ad elevata duttilità, classificazione malta da riparazione tipo R2, sistemi di protezione della superficie del calcestruzzo MC - IR</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: intasamento e stuccatura delle fughe per l'intero spessore con conglomerato cementizio; lisciatura superficiale a cazzuola rovescia e malta cementizia; formazione di viabilità di servizio e successiva rimozione. Escluso: scavo; installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: previa preparazione e regolarizzazione del piano di appoggio; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 75; peso [t] ≤ 8,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RM Dozer; potenza [kW] ≤ 130; peso [t] ≤ 20; incluso: lame (bulli, tilt, angle)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30 criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p>	1 m²	145,21€	114,79€	28,93%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a04.B0115.Mb062.0000.-	<p>OPERA: Difesa spondale, a faccia a vista di roccia naturale trachite generico.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: posa; interposizione di malta cementizia tra gli elementi in pietra; stuccatura; carico; trasporto e scarico del materiale lapideo; approntamento di superfici interessate dal rivestimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su piano di posa in malta cementizia, con la faccia in vista bocciardata.</p> <p>OP OPERA: Difesa spondale, a faccia a vista di roccia naturale trachite generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su piano di posa in malta cementizia, con la faccia in vista bocciardata.</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata</p> <p>RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia</p> <p>RM Masso di roccia naturale trachite generico; geometria/forma/aspetto: faccia in vista bocciardata; peso [kg] = 20 + 40</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Segato di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: piallato smussato; impiego: montante staccionate; dimensione (x) [mm] = 90 dimensione (y) [mm] = 90</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Trave uso trieste di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrate</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Premiscelato di cemento generico; funzione: fissaggio; impiego: zanche chiusini infissi inferriate; densità [kg/m³] = 2000</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida, utilizzabile su tutti i supporti resistenti</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: posa; interposizione di malta cementizia tra gli elementi in pietra; stuccatura; carico; trasporto e scarico del materiale lapideo; approntamento di superfici interessate dal rivestimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RT Tavola; spessore [m] = 0,025 lunghezza [m] = 4,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tavole abete sottomisure (fodere); criterio di misurazione: valutate a metro cubo</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m³	590,52€	466,82€	20,77%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a04.B6820.Qa028.0000.-	<p>OPERA: Copertura diffusa, con astoni di legno naturale salice; impiego: su sponda di alveo; altezza di sponda [m] ≤ 3.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. Incluso: modellamento sponda con mezzo meccanico; scavo; messa in opera; infissione; inserimento e fissaggio degli elementi costitutivi l'opera.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costituito da: fosso alla base della sponda (larghezza: 40 cm, profondità: 30 cm); 3 file di paletti di legname (diametro: 5 cm, lunghezza: 80 cm) infissi per 60 cm con interasse di 1 m per la fila inferiore, 2 m per quella intermedia e 3 m per quella superiore; strato continuo di astoni di salice in senso trasversale alla direzione della corrente, diametro maggiore nel fosso al piede della scarpata ed ancorati alla sponda con filo di ferro zincato (diametro 3 mm); strato di ciottoli; difesa in pietrame (volume > 0,20 m³) per protezione al piede della scarpata; ricoprimento di astoni con terreno vegetale (spessore < 3 cm).</p> <p>OP OPERA: Copertura diffusa, con astoni di legno naturale salice; impiego: su sponda di alveo; altezza di sponda [m] ≤ 3.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costituito da: fosso alla base della sponda (larghezza: 40 cm, profondità: 30 cm); 3 file di paletti di legname (diametro: 5 cm, lunghezza: 80 cm) infissi per 60 cm con interasse di 1 m per la fila inferiore, 2 m per quella intermedia e 3 m per quella superiore; strato continuo di astoni di salice in senso trasversale alla direzione della corrente, diametro maggiore nel fosso al piede della scarpata ed ancorati alla sponda con filo di ferro zincato (diametro 3 mm); strato di ciottoli; difesa in pietrame (volume > 0,20 m³) per protezione al piede della scarpata; ricoprimento di astoni con terreno vegetale (spessore < 3 cm).</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione > 2 mm) < 5% in volume;</p> <p>RM Masso di roccia naturale generico; impiego: massicciate; pezzatura [cm] = 20 ÷ 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale larice/castagno</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tagliati in loco; trattati con materiale imputrescibile in parte interrata</p> <p>RM Pianta astoni di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: salice astoni; diametro (ø) [cm] = 11</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. Incluso: modellamento sponda con mezzo meccanico; scavo; messa in opera; infissione; inserimento e fissaggio degli elementi costitutivi l'opera.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore ragno; impiego: demolizione accatastamento movimentazione materiali; potenza [kW] ≤ 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	267,59€	211,53€	32,16%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a04.E5408.J0001.0000.-	<p>OPERA: Platea di dissipazione di conglomerato cementizio; altezza [cm] = 100 spessore cls [cm] = 25.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: posa e sistemazione accostata del pietrame; intasamento con cls Rck 300 opportunamente vibrato fino a 2/3 dell'altezza del pietrame, gettato con ausilio di idonea pompa, compresa assistenza al getto. Escluso: scavo; installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sia piano che a grezza sagoma; piano in cls (Rck 300), con rete elettrosaldata, maglia 20x20, a 5 cm dal fondo di appoggio e inserimento di pietrame, compatto e non gelivo, da cava, consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>OP OPERA: Platea di dissipazione di conglomerato cementizio; altezza [cm] = 100 spessore cls [cm] = 25.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sia piano che a grezza sagoma; piano in cls (Rck 300), con rete elettrosaldata, maglia 20x20, a 5 cm dal fondo di appoggio e inserimento di pietrame, compatto e non gelivo, da cava.</p> <p>RM Masso di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: ciclopici; pezzatura [m³] ≥ 0,8; peso specifico [kg/m³] = 2300 ÷ 2700</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali</p> <p>RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: posa e sistemazione accostata del pietrame; intasamento con cls Rck 300 opportunamente vibrato fino a 2/3 dell'altezza del pietrame, gettato con ausilio di idonea pompa, compresa assistenza al getto. Escluso: scavo; installazione della pompa autocarrata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata.</p> <p>RT Elettropompa; diametro bocca aspirante [m] = 0,2; incluso: tubazione, accessori</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30 criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p> <p>RP Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30 criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 75; peso [t] ≤ 8,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	286,11€	226,17€	13,45%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a04.E5408.Mb000.0000.-	<p>OPERA: Platea di dissipazione, a secco di roccia naturale generico.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: posa; sistemazione accostata di pietrame. Escluso: compensazione del piano.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sia piano che a grezza sagoma; con pietrame compatto e non gelivo proveniente da cava, non inferiore a 0,80m³.</p> <p>OP OPERA: Platea di dissipazione, a secco di roccia naturale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sia piano che a grezza sagoma; con pietrame compatto e non gelivo proveniente da cava, non inferiore a 0,80m³.</p> <p>RM Masso di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: ciclopici; pezzatura [m³] ≥ 0,8; peso specifico [kg/m³] = 2300 ÷ 2700</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: posa; sistemazione accostata di pietrame. Escluso: compensazione del piano.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RT Elettropompa; diametro bocca aspirante [m] = 0,2; incluso: tubazione, accessori</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 75; peso [t] ≤ 8,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	133,11€	105,23€	15,92%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a10.B0110.J0001.0005.-	<p>OPERA: Briglia di conglomerato cementizio.</p> <p>LAVORO: Getto. Incluso: paramento esterno in pietrame recuperato in loco; formazione di superficie di scarpa, spigoli e/o riseghe; ferro di armatura; casseri per la formazione del paramento interno; riempimento con adeguato materiale retrostante l'armatura; posizionamento di tubi in PVC di diametro 100 mm per drenaggio. Escluso: tubi in PVC.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: C20/25 (Rck 25).</p> <p>OP OPERA: Briglia di conglomerato cementizio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: C20/25 (Rck 25)</p> <p>RM Pietrame di roccia naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: reperito in loco</p> <p>RM Masso di roccia naturale generico; impiego: scogliera; pezzatura [m³] = 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C16/20 classe di esposizione [classe] = X0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali</p> <p>RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento</p> <p>LV LAVORO: Getto. Incluso: paramento esterno in pietrame recuperato in loco; formazione di superficie di scarpa, spigoli e/o riseghe; ferro di armatura; casseri per la formazione del paramento interno; riempimento con adeguato materiale retrostante l'armatura; posizionamento di tubi in PVC di diametro 100 mm per drenaggio. Escluso: tubi in PVC.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore ragno; impiego: demolizione accatastamento movimentazione materiali; potenza [kW] ≤ 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>LP OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni puntuali; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027.</p> <p>LAVORO: Formazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m³	614,70€	485,93€	37,39%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a05.B0010.Za000.0000.-	<p>OPERA: Scarpata, di alveo di materiale generico.</p> <p>LAVORO: Consolidamento con mezzo meccanico; funzione: per prevenzione di movimenti franosi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Scarpata, di alveo di materiale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Terreno di terreno generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Consolidamento con mezzo meccanico; funzione: per prevenzione di movimenti franosi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	13,16€	10,40€	43,54%
LOM241.OC.ADA.a05.B0010.Za000.0005.-	<p>OPERA: Scarpata, di alveo di materiale generico.</p> <p>LAVORO: Consolidamento con mezzo meccanico; funzione: per prevenzione di movimenti franosi. Incluso: sconvolgimento ed esportazione del cotico erboso; asportazione del pietrame e del materiale esuberante; rimozione del terreno vegetale; accumulo e successivo utilizzo per la copertura della scarpata; estirpazione delle ceppaie; rifinitura a mano mediante taglio delle radici sporgenti; eliminazione del pietrame più minuto per preparare il piano per la successiva semina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a monte di sede stradale fino ad uno sviluppo massimo di 5 m dal piano strada, a seguito di frana.</p> <p>OP OPERA: Scarpata, di alveo di materiale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a monte di sede stradale fino ad uno sviluppo massimo di 5 m dal piano strada.</p> <p>RM Terreno di terreno generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Consolidamento con mezzo meccanico; funzione: per prevenzione di movimenti franosi. Incluso: sconvolgimento ed esportazione del cotico erboso; asportazione del pietrame e del materiale esuberante; rimozione del terreno vegetale; accumulo e successivo utilizzo per la copertura della scarpata; estirpazione delle ceppaie; rifinitura a mano mediante taglio delle radici sporgenti; eliminazione del pietrame più minuto per preparare il piano per la successiva semina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a seguito di frana.</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	5,24€	4,14€	39,47%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a05.B0010.Za000.0010.-	<p>OPERA: Scarpata, di alveo di materiale generico.</p> <p>LAVORO: Consolidamento con mezzo meccanico; funzione: per prevenzione di movimenti franosi. Incluso: scoronamento ed esportazione del cotico erboso; asportazione del pietrame e del materiale esuberante; rimozione del terreno vegetale; accumulo e successivo utilizzo per la copertura della scarpata; estirpazione delle ceppaie; rifinitura a mano mediante taglio delle radici sporgenti; eliminazione del pietrame più minuto per preparare il piano per la successiva semina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a valle di sede stradale fino ad uno sviluppo massimo di 5 m dal piano strada, a seguito di frana.</p> <p>OP OPERA: Scarpata, di alveo di materiale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a valle di sede stradale fino ad uno sviluppo massimo di 5 m dal piano strada.</p> <p>RM Terreno di terreno generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Consolidamento con mezzo meccanico; funzione: per prevenzione di movimenti franosi. Incluso: scoronamento ed esportazione del cotico erboso; asportazione del pietrame e del materiale esuberante; rimozione del terreno vegetale; accumulo e successivo utilizzo per la copertura della scarpata; estirpazione delle ceppaie; rifinitura a mano mediante taglio delle radici sporgenti; eliminazione del pietrame più minuto per preparare il piano per la successiva semina.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a seguito di frana.</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m³	5,24€	4,14€	39,47%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a09.B0025.Za000.0005.-	<p>OPERA: Alveo di materiale generico; funzione: per deflusso delle acque.</p> <p>LAVORO: Ripristino con mezzo meccanico. Incluso: risagomatura del tracciato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Alveo di materiale generico; funzione: per deflusso delle acque.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Terreno di terreno generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Ripristino con mezzo meccanico. Incluso: risagomatura del tracciato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore ragno; impiego: demolizione accatastamento movimentazione materiali; potenza [kW] ≤ 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	23,35€	18,46€	42,55%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a25.B9730.Za000.0005.-	<p>OPERA: Giunto, di paramenti di facciata e cordoli di gaveta di briglie di materiale generico.</p> <p>LAVORO: Stilatura a mano. Escluso: ponteggi; opere provvisoriali.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in malta cementizia Rck 20.</p> <p>OP OPERA: Giunto, di paramenti di facciata e cordoli di gaveta di briglie di materiale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in malta cementizia Rck 20.</p> <p>RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] ≤ 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava</p> <p>LV LAVORO: Stilatura a mano. Escluso: ponteggi; opere provvisoriali.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p>	1 m²	56,89€	44,97€	63,54%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.a42.B0105.Mb000.0500.-	<p>OPERA: Scogliera di roccia naturale generico.</p> <p>LAVORO: Rimaneggiamento con mezzo meccanico. Incluso: regolarizzazione ed approfondimento delle fondazioni ed imposte; accatastamento dei massi esistenti; ripresa e ricollocamento dei massi; deviazione delle acque; misurazione scogliera finita.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: disestata o movimentata da cause naturali, a corsi regolari e/o alla rinfusa.</p> <p>OP OPERA: Scogliera di roccia naturale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: disestata o movimentata da cause naturali, a corsi regolari e/o alla rinfusa.</p> <p>RM Sistema murario di roccia naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimaneggiamento con mezzo meccanico. Incluso: regolarizzazione ed approfondimento delle fondazioni ed imposte; accatastamento dei massi esistenti; ripresa e ricollocamento dei massi; deviazione delle acque; misurazione scogliera finita.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 75; peso [t] ≤ 8,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m³	28,58€	22,59€	30,48%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.c01.B0110.J0001.0000.-	<p>OPERA: Briglia di conglomerato cementizio. Incluso: roccia.</p> <p>LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: accatastamento in loco del materiale di risulta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino alla quota di imposta della fondazione.</p> <p>OP OPERA: Briglia di conglomerato cementizio. Incluso: roccia.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Sistema murario di roccia naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: accatastamento in loco del materiale di risulta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fino alla quota di imposta della fondazione.</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 29; peso [t] ≤ 5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m³	97,71€	77,24€	45,68%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.c04.B0040.Qa000.0000.-	OPERA: Cumulo, biomassa legnosa di legno naturale generico. LAVORO: Rimozione con mezzo meccanico o con attrezzatura manuale. Incluso: rinvii di ancoraggio del natante se in presenza di corrente; sommaria sistemazione del fondo alveo. Escluso: allontanamento del materiale di risulta; rimozione di eventuali rifiuti presenti. SPECIFICHE TECNICHE: su fondo di alveo attivo. OP OPERA: Cumulo, biomassa legnosa di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: su fondo di alveo attivo. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione con mezzo meccanico o con attrezzatura manuale. Incluso: rinvii di ancoraggio del natante se in presenza di corrente; sommaria sistemazione del fondo alveo. Escluso: allontanamento del materiale di risulta; rimozione di eventuali rifiuti presenti. SPECIFICHE TECNICHE: - cantiere RP Rimorchiatore/spintore; potenza [kW] ≤ 185 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pontone; portata [t] ≤ 200 SPECIFICHE TECNICHE: singolo/modulare, anche per la navigazione in acque interne; criterio di misurazione: ore di presenza in RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	1,95€	1,54€	27,39%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.c04.B0115.Mb000.0000.-	OPERA: Difesa spondale di roccia naturale generico. LAVORO: Rimozione con mezzo meccanico; funzione: per rimaneggiamento e riutilizzo per variazione della conformazione del paraggio idraulico. Incluso: ricollocazione nelle immediate vicinanze in posizione utile per l'assetto idraulico esistente. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Difesa spondale di roccia naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema murario di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione con mezzo meccanico; funzione: per rimaneggiamento e riutilizzo per variazione della conformazione del paraggio idraulico. Incluso: ricollocazione nelle immediate vicinanze in posizione utile per l'assetto idraulico esistente. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 110; peso [t] ≤ 13 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Dumper pesante; capacità cassone [m³] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	19,45€	15,37€	28,67%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.c09.A6402.Na000.0015.a	OPERA: Sbancamento di terreno generico; funzione: per alveo di deflusso. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sbancamento di terreno generico; funzione: per alveo di deflusso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - cantiere RP Rimorchiatore/spintore; potenza [kW] ≤ 185 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pontone; portata [t] ≤ 200 SPECIFICHE TECNICHE: singolo/modulare, anche per la navigazione in acque interne; criterio di misurazione: ore di presenza in RP Escavatore cingolato tralicciato; impiego: scavo diaframmi in calcestruzzo; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19; incluso: benna mordente sospesa SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	7,05€	5,57€	18,45%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - MARITTIME-FLUVIALI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADA.c17.B9730.Za000.0000.-	OPERA: Giunto, di paramenti di facciata e cordoli di gaveta di briglie di materiale generico. LAVORO: Scrostamento con mezzo meccanico. Escluso: ponteggi; opere provvisionali. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Giunto, di paramenti di facciata e cordoli di gaveta di briglie di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550 SPECIFICHE TECNICHE: di cava LV LAVORO: Scrostamento con mezzo meccanico. Escluso: ponteggi; opere provvisionali. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Martello elettrico; peso [t] ≤ 0,003 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere	1 m²	42,35€	33,48€	63,76%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a02.B6810.Oc000.0000.-	OPERA: Sistema antiradice, bio-disco pacciamante di fibra vegetale generico; diametro [cm] = 45. LAVORO: Posa a mano. Incluso: ancoraggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sistema antiradice, bio-disco pacciamante di fibra vegetale generico; diametro [cm] = 45. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti. RM Pacciamante di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: ancoraggio. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	0,87€	0,69€	47,95%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a02.E9710.Sb000.0000.-	OPERA: Armatura micropalo, rivestimento provvisorio di lega ferrosa generico; impiego: micropali; diametro [mm] = 85 ÷ 125. LAVORO: Posa. Incluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Armatura micropalo, rivestimento provvisorio di lega ferrosa generico; impiego: micropali; diametro [mm] = 85 ÷ 125. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di lega ferrosa acciaio generico; funzione: rivestimento provvisorio; impiego: micropali SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trivellatrice cingolata; impiego: micropali; diametro di serraggio [mm] = 40 ÷ 200; potenza [kW] = 51.5; peso [t] = 1,25; incluso: apparato di trivellazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	18,39€	14,54€	0,00%
LOM241.OC.ADB.a02.E9710.Sb000.0005.-	OPERA: Armatura micropalo, rivestimento provvisorio di lega ferrosa generico; impiego: micropali; diametro [mm] = 126 ÷ 175. LAVORO: Posa. Incluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Armatura micropalo, rivestimento provvisorio di lega ferrosa generico; impiego: micropali; diametro [mm] = 126 ÷ 175. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di materiale generico; funzione: rivestimento provvisorio; impiego: micropali; diametro [mm] = 126 ÷ 175 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trivellatrice cingolata; impiego: micropali; diametro di serraggio [mm] = 40 ÷ 200; potenza [kW] = 51.5; peso [t] = 1,25; incluso: apparato di trivellazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	24,72€	19,54€	0,00%
LOM241.OC.ADB.a02.E9710.Sb000.0010.-	OPERA: Armatura micropalo, rivestimento provvisorio di lega ferrosa generico; impiego: micropali; diametro [mm] = 176 ÷ 250. LAVORO: Posa. Incluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Armatura micropalo, rivestimento provvisorio di lega ferrosa generico; impiego: micropali; diametro [mm] = 176 ÷ 250. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di materiale generico; funzione: rivestimento provvisorio; impiego: micropali; diametro [mm] = 176 ÷ 250 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa. Incluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trivellatrice cingolata; impiego: micropali; diametro di serraggio [mm] = 40 ÷ 200; potenza [kW] = 51.5; peso [t] = 1,25; incluso: apparato di trivellazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	30,62€	24,21€	0,00%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a02.E9710.Sb021.0000.-	OPERA: Armatura micropalo di lega ferrosa acciaio S355JR; geometria/forma/aspetto: tubo non valvolato; impiego: micropali; diametro [mm] = 85 ÷ 250. LAVORO: Posa. Incluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Armatura micropalo di lega ferrosa acciaio S355JR; geometria/forma/aspetto: tubo non valvolato; impiego: micropali; diametro [mm] = 85 ÷ 250. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di lega ferrosa acciaio generico; funzione: armatura non valvolata; impiego: micropali SPECIFICHE TECNICHE: anima tubolare tipo s355 LV LAVORO: Posa. Incluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trivellatrice cingolata; impiego: micropali; diametro di serraggio [mm] = 40 ÷ 200; potenza [kW] = 51.5; peso [t] = 1,25; incluso: apparato di trivellazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 kg	2,22€	1,76€	0,00%
LOM241.OC.ADB.a02.E9710.Sb021.0250.-	OPERA: Armatura micropalo, rivestimento provvisorio di lega ferrosa acciaio S355JR; geometria/forma/aspetto: tubo valvolato; impiego: micropali; diametro [mm] = 85 ÷ 250. LAVORO: Posa. Incluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Armatura micropalo, rivestimento provvisorio di lega ferrosa acciaio S355JR; geometria/forma/aspetto: tubo valvolato; impiego: micropali; diametro [mm] = 85 ÷ 250. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo di lega ferrosa acciaio generico; funzione: armatura non valvolata; impiego: micropali SPECIFICHE TECNICHE: anima tubolare tipo s355 LV LAVORO: Posa. Incluso: fornitura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trivellatrice cingolata; impiego: micropali; diametro di serraggio [mm] = 40 ÷ 200; potenza [kW] = 51.5; peso [t] = 1,25; incluso: apparato di trivellazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 kg	2,34€	1,85€	0,00%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.B0100..J0001.0000.-	OPERA: Strato di muratura di conglomerato cementizio. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: a struttura mista cls (Rck 20) pietra (reperita in loco) e ferro (40 kg/mc); spezzoni di ancoraggio inghisati in roccia e nella muratura esistente, di diametro 20 mm e distanti 50 cm lungo il perimetro verticale di aderenza. OP OPERA: Strato di muratura di conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: a struttura mista cls (Rck 20) pietra (reperita in loco) e ferro (40 kg/mc); spezzoni di ancoraggio inghisati in roccia e nella muratura esistente, di diametro 20 mm e distanti 50 cm lungo il perimetro verticale di aderenza. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550 SPECIFICHE TECNICHE: di cava RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Teleferica mobile; impiego: trasporto materiale SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,50 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	490,38€	387,65€	36,41%
LOM241.OC.ADB.a04.B0100..J0001.0005.-	OPERA: Strato di muratura di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: asse rettilineo o curvilineo; impiego: per realizzazione di briglia. Escluso: coronamento di gaveta. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: a struttura mista cls (Rck 20), pietra (reperita in loco) e ferro (in ragione di kg 30/mc); spezzoni di ancoraggio trivellati ai muri esistenti. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: asse rettilineo o curvilineo; impiego: per realizzazione di briglia. Escluso: coronamento di gaveta. SPECIFICHE TECNICHE: a struttura mista cls (Rck 20), pietra (reperita in loco) e ferro (in ragione di kg 30/mc); spezzoni di ancoraggio trivellati ai muri esistenti. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550 SPECIFICHE TECNICHE: di cava RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,50 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	528,52€	417,80€	51,85%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5400.Qa000.0000.-	OPERA: Palificata, a parete singola di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: con base in contropendenza; funzione: per rivestimento spondale; altezza totale [m] = 1,8 lunghezza palo [m] = 1,5 diametro [cm] = 15 distanza tra pali [m] = 1,5; contropendenza [%] = 10. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. Incluso: infissione. SPECIFICHE TECNICHE: intelaatura in pali scortecciati di speci arboree di essenze generiche fissati tramite tendino di ferro; pali infissi per almeno 2/3 e riempimento della struttura con inerte terroso; tendino di ferro diametro 14 mm. OP OPERA: Palificata, a parete singola di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: con base in contropendenza; funzione: per rivestimento spondale; altezza totale [m] = 1,8 lunghezza palo [m] = 1,5 diametro [cm] = 15 distanza tra pali [m] = 1,5; contropendenza [%] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: intelaatura in pali scortecciati di speci arboree di essenze generiche fissati tramite tendino di ferro; pali infissi per almeno 2/3 e riempimento della struttura con inerte terroso; tendino di ferro diametro 14 mm. RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento RM Ferramenta viteria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scortecciato; diametro (Ø) [cm] = 8 + 10 lunghezza [cm] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. Incluso: infissione. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 65 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore ragno; impiego: demolizione accatastamento movimentazione materiali; potenza [kW] ≤ 50 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	206,72€	163,42€	31,07%
LOM241.OC.ADB.a04.E5400.Qa000.0250.-	OPERA: Palificata, a parete doppia di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: con base in contropendenza; funzione: per rivestimento spondale; altezza totale [m] = 2 profondità totale [m] = 2; contropendenza [%] = 10. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. SPECIFICHE TECNICHE: incastellatura (intelaatura) in pali scortecciati di speci arboree di castagno fissati tramite tendino di ferro e cambre; struttura infissa con piloti in acciaio ad aderenza migliorata; riempimento della struttura con inerte terroso; traversi di castagno di lunghezza 2 m e diametro 15 cm (ad intervalli di 2 m); pali orizzontali di lunghezza 3 m e diametro 25 cm; tendino di ferro diametro 14 mm; piloti diametro 32 mm. OP OPERA: Palificata, a parete doppia di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: con base in contropendenza; funzione: per rivestimento spondale; altezza totale [m] = 2 profondità totale [m] = 2; contropendenza [%] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: incastellatura (intelaatura) in pali scortecciati di speci arboree di castagno fissati tramite tendino di ferro e cambre; struttura infissa con piloti in acciaio ad aderenza migliorata; riempimento della struttura con inerte terroso; traversi di castagno di lunghezza 2 m e diametro 15 cm (ad intervalli di 2 m); pali orizzontali di lunghezza 3 m e diametro 25 cm; tendino di ferro diametro 14 mm; piloti diametro 32 mm. RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento RM Ferramenta viteria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scortecciato; diametro (Ø) [cm] = 8 + 10 lunghezza [cm] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 65 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore ragno; impiego: demolizione accatastamento movimentazione materiali; potenza [kW] ≤ 50 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	281,03€	222,16€	52,38%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5400.Zb003.0000.-	<p>OPERA: Palificata, a parete singola mista (arcia) di materia mix legno-pietra; altezza totale [m] = 2 profondità totale [m] = 2; contropendenza [%] = 10.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. Incluso: scavo di fondazione; formazione degli incastri; messa a dimora di talee.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in pietrame e pali scorciati di speci arboree di larice o castagno; fissaggio con chiodi, staffe e cambre; intasamento con talee di specie arbustive e/o arboree ad elevata capacità vegetativa e materiale arido e drenante (provenienza anche da scavi); traversi di castagno di lunghezza 2 m e diametro 15 cm (ad intervalli di 2 m); pali orizzontali di lunghezza 3 m e diametro 25 cm; tondino di ferro diametro 14 mm; piloti diametro 32 mm.</p> <p>OP OPERA: Palificata, a parete singola mista (arcia) di materia mix legno-pietra; altezza totale [m] = 2 profondità totale [m] = 2; contropendenza [%] = 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in pietrame e pali scorciati di speci arboree di larice o castagno; fissaggio con chiodi, staffe e cambre; intasamento con talee di specie arbustive e/o arboree ad elevata capacità vegetativa e materiale arido e drenante (provenienza anche da scavi); traversi di castagno di lunghezza 2 m e diametro 15 cm (ad intervalli di 2 m); pali orizzontali di lunghezza 3 m e diametro 25 cm; tondino di ferro diametro 14 mm; piloti diametro 32 mm.</p> <p>RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento</p> <p>RM Ferramenta viteria di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scorciatoio; diametro (Ø) [cm] = 8 + 10 lunghezza [cm] = 500</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: inerbimento scarpare; impiego: terreno arido</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per scarpare su terreno arido</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. Incluso: scavo di fondazione; formazione degli incastri; messa a dimora di talee.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 65</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore ragno; impiego: demolizione accatastamento movimentazione materiali; potenza [kW] ≤ 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m³	283,61€	224,20€	18,00%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5401.Qa011.0000.-	<p>OPERA: Grata di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: a maglie quadrate; lunghezza maglia [m] = 1,5 larghezza maglia [m] = 1,5 diametro [cm] = 20 lunghezza palo [m] = 3; densità [talee/m²] = 10.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. Incluso: fissaggio; intasamento con materiale vegetativo; inerbimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su scarpare in erosione (previa creazione di sostegno al piede tramite scavo di trincea); fissaggio con picchetti in ferro, diametro 14 mm e filo di ferro zincato ed inserimento di talee; ricoprimento di inerte terroso e protezione della sommità con carta catramata; inerbimento con idoneo miscuglio di specie erbacee.</p> <p>OP OPERA: Grata di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: a maglie quadrate; lunghezza maglia [m] = 1,5 larghezza maglia [m] = 1,5 diametro [cm] = 20 lunghezza palo [m] = 3; densità [talee/m²] = 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su scarpare in erosione (previa creazione di sostegno al piede tramite scavo di trincea); fissaggio con picchetti in ferro, diametro 14 mm e filo di ferro zincato ed inserimento di talee; ricoprimento di inerte terroso e protezione della sommità con carta catramata; inerbimento con idoneo miscuglio di specie erbacee.</p> <p>RM Geomembrana sintetica di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); finitura: LDPE; peso [g/m²] ≥ 380</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tripla spalmatura di LDPE</p> <p>RM Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento</p> <p>RM Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scorciatoio; diametro (Ø) [cm] = 10 + 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: palo trattato</p> <p>RM Ferramenta picchetti di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "T"</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: inerbimento scarpare; impiego: terreno arido</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per scarpare su terreno arido</p> <p>RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie magre; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. Incluso: fissaggio; intasamento con materiale vegetativo; inerbimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 65</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p> <p>OP OPERA: Gratonata di terreno generico; profondità [cm] = 50 larghezza [cm] = 30 + 50.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. Incluso: scavo eseguito a mano e posa di terra del materiale di scavo a valle; messa a dimora di materiale vegetativo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: intasamento con speci arboree/arbustive di talee; zolla erbosa e terra posate per stabilità.</p> <p>OP OPERA: Gratonata di terreno generico; profondità [cm] = 50 larghezza [cm] = 30 + 50.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: intasamento con speci arboree/arbustive di talee; zolla erbosa e terra posate per stabilità.</p> <p>RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee-astoni; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: inerbimento scarpare; impiego: terreno arido</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per scarpare su terreno arido</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. Incluso: scavo eseguito a mano e posa di terra del materiale di scavo a valle; messa a dimora di materiale vegetativo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore ragno; impiego: demolizione accatastamento movimentazione materiali; potenza [kW] ≤ 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	623,93€	493,23€	13,19%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5402.Na000.0000.-	<p>OPERA: Gratonata di terreno generico; profondità [cm] = 50 larghezza [cm] = 30 + 50.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. Incluso: scavo eseguito a mano e posa di terra del materiale di scavo a valle; messa a dimora di materiale vegetativo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: intasamento con speci arboree/arbustive di talee; zolla erbosa e terra posate per stabilità.</p> <p>OP OPERA: Gratonata di terreno generico; profondità [cm] = 50 larghezza [cm] = 30 + 50.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: intasamento con speci arboree/arbustive di talee; zolla erbosa e terra posate per stabilità.</p> <p>RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee-astoni; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: inerbimento scarpare; impiego: terreno arido</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per scarpare su terreno arido</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. Incluso: scavo eseguito a mano e posa di terra del materiale di scavo a valle; messa a dimora di materiale vegetativo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore ragno; impiego: demolizione accatastamento movimentazione materiali; potenza [kW] ≤ 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	181,76€	143,69€	7,85%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5403.Qa011.0000.-	<p>OPERA: Viminata, viva di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: inclinazione pali quasi normale al piano del pendio; impiego: su versante o pendio; diametro pali [cm] < 10 lunghezza pali [m] = 1 distanza tra pali [m] = 0,5 altezza fuori terra [cm] = 30.</p> <p>LAVORO: Formazione a mano. Incluso: infissione; fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pali infissi nel terreno per 2/3 della loro lunghezza; collegati con intreccio di verghe vive di salice (diametro < 3 cm e lunghezza 1,5 m), parzialmente o totalmente interrate, fissate ai pali con filo di ferro (diametro 3 mm).</p> <p>OP OPERA: Viminata, viva di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: inclinazione pali quasi normale al piano del pendio; impiego: su versante o pendio; diametro pali [cm] < 10 lunghezza pali [m] = 1 distanza tra pali [m] = 0,5 altezza fuori terra [cm] = 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pali infissi nel terreno per 2/3 della loro lunghezza; collegati con intreccio di verghe vive di salice (diametro < 3 cm e lunghezza 1,5 m), parzialmente o totalmente interrate, fissate ai pali con filo di ferro (diametro 3 mm).</p> <p>RM Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scorciatoio; impiego: opere a verde arredo urbano; diametro (Ø) [cm] = 6 + 8 lunghezza [mm] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: legno stagionato</p> <p>RM Pianta verghe di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: verghe; funzione: intreccio; impiego: vimate</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione a mano. Incluso: infissione; fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	35,93€	28,40€	46,17%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5404.Qa011.0000.-	<p>OPERA: Graticciata di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: inclinazione pali quasi normale al piano del pendio; impiego: su versante o pendio; diametro pali [cm] < 10 lunghezza pali [m] = 1 distanza tra pali [m] = 0,5 altezza fuori terra [cm] = 30.</p> <p>LAVORO: Formazione a mano. Incluso: infissione; fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pali infissi nel terreno per 2/3 della loro lunghezza; collegati con intreccio di rami flessibili (castagno, nocciolo, ecc) (diametro rami < 3 cm e lunghezza 1,5 m) parzialmente interrati ad opera finita e legate ai pali con filo di ferro (diametro 3 mm).</p> <p>OP OPERA: Graticciata di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: inclinazione pali quasi normale al piano del pendio; impiego: su versante o pendio; diametro pali [cm] < 10 lunghezza pali [m] = 1 distanza tra pali [m] = 0,5 altezza fuori terra [cm] = 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pali infissi nel terreno per 2/3 della loro lunghezza; collegati con intreccio di rami flessibili (castagno, nocciolo, ecc) (diametro rami < 3 cm e lunghezza 1,5 m) parzialmente interrati ad opera finita e legate ai pali con filo di ferro (diametro 3 mm).</p> <p>RM Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scortecciato; impiego: opere a verde arredo urbano; diametro (Ø) [cm] = 6 + 8 lunghezza [mm] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: legno stagionato</p> <p>RM Pianta ramaglia di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ramaglia</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione a mano. Incluso: infissione; fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	37,96€	30,01€	29,37%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5405.Qa000.0000.-	<p>OPERA: Fascinata, drenante di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: disposta perpendicolarmente alle linee di massima pendenza; funzione: lungo pendio per la captazione di acque sotterranee. Incluso: solco rinforzato con ramaglia sporgente (profondità 40 cm); fascina di diametro 50 cm lunghezza 4 m (30 verghe, fissate ogni 30 cm con filo di ferro, diametro 3 mm) fissata ogni 80 cm con pali di legno (diametro 10 cm, lunghezza > diametro della fascina) inseriti obliquamente.</p> <p>LAVORO: Formazione a mano. Incluso: apertura di buca; posa di fascina; fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Fascinata, drenante di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: disposta perpendicolarmente alle linee di massima pendenza; funzione: lungo pendio per la captazione di acque sotterranee. Incluso: solco rinforzato con ramaglia sporgente (profondità 40 cm); fascina di diametro 50 cm lunghezza 4 m (30 verghe, fissate ogni 30 cm con filo di ferro, diametro 3 mm) fissata ogni 80 cm con pali di legno (diametro 10 cm, lunghezza > diametro della fascina) inseriti obliquamente.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta picchetti di metallo ferro; funzione: fissaggio; diametro (ø) [mm] = 8 lunghezza [cm] = 150</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale larice/castagno</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tagliati in loco; trattati con materiale imputrescibile in parte interrata</p> <p>RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: inerbimento scarpatate; impiego: terreno arido</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per scarpatate su terreno arido</p> <p>LV LAVORO: Formazione a mano. Incluso: apertura di buca; posa di fascina; fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	84,89€	67,10€	26,14%
LOM241.OC.ADB.a04.E5405.Qa000.0250.-	<p>OPERA: Fascinata, viva di legno naturale generico; funzione: per consolidamento piede di sponde di corsi d'acqua con velocità moderata. Incluso: solco rinforzato con ramaglia sporgente (profondità 40 cm); fascina di diametro 50 cm e lunghezza 4 m (30 verghe di salice rosso o di ripa, fissate ogni 30 cm con filo di ferro, diametro 3 mm) fissata ogni 80 cm con pali di legno (diametro 10 cm, lunghezza > diametro della fascina).</p> <p>LAVORO: Formazione a mano. Incluso: apertura di buca; posa di fascina; fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fascinata fuori da livello medio dell'acqua per almeno metà del suo diametro.</p> <p>OP OPERA: Fascinata, viva di legno naturale generico; funzione: per consolidamento piede di sponde di corsi d'acqua con velocità moderata. Incluso: solco rinforzato con ramaglia sporgente (profondità 40 cm); fascina di diametro 50 cm e lunghezza 4 m (30 verghe di salice rosso o di ripa, fissate ogni 30 cm con filo di ferro, diametro 3 mm) fissata ogni 80 cm con pali di legno (diametro 10 cm, lunghezza > diametro della fascina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fascinata fuori da livello medio dell'acqua per almeno metà del suo diametro.</p> <p>RM Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale larice/castagno</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tagliati in loco; trattati con materiale imputrescibile in parte interrata</p> <p>RM Pianta verghe di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: verghe; funzione: intreccio; impiego: viminate</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione a mano. Incluso: apertura di buca; posa di fascina; fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m	38,20€	30,20€	29,01%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5406.Qa000.0000.-	<p>OPERA: Cordonata di legno naturale generico; impiego: su pendii inlinati ed instabili; profondità [cm] = 50 lunghezza stanghe [m] = 2 diametro stanghe [cm] = 8; contropendenza a monte [grad] = 10.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. Incluso: posa di stanghe; stesura ramaglie; copertura; messa a dimora di materiale vegetativo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con banchina a "L" parallela alle curve di livello; stanghe sul fondo come sostegno; stesura di ramaglia morta di confiere; copertura con strato di terreno; messa a dimora di talee di salice (altezza 60 cm, 10 piante/m); ricoprimento con terreno di riporto della cordonata superiore distanziata di circa 2 m.</p> <p>OP OPERA: Cordonata di legno naturale generico; impiego: su pendii inlinati ed instabili; profondità [cm] = 50 lunghezza stanghe [m] = 2 diametro stanghe [cm] = 8; contropendenza a monte [grad] = 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con banchina a "L" parallela alle curve di livello; stanghe sul fondo come sostegno; stesura di ramaglia morta di confiere; copertura con strato di terreno; messa a dimora di talee di salice (altezza 60 cm, 10 piante/m); ricoprimento con terreno di riporto della cordonata superiore distanziata di circa 2 m.</p> <p>RM Palo di legno naturale pino; geometria/forma/aspetto: scortecciato; impiego: staccionate; diametro (Ø) [cm] = 14 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta ramaglia di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ramaglia</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Ferramenta picchetti di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a T</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: inerbimento scarpatate; impiego: terreno arido</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per scarpatate su terreno arido</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico e manuale. Incluso: posa di stanghe; stesura ramaglie; copertura; messa a dimora di materiale vegetativo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore ragno; impiego: demolizione accatastamento movimentazione materiali; potenza [kW] ≤ 50</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	174,28€	137,77€	14,34%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5407.Qa000.0000.-	<p>OPERA: Palizzata di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: pali infissi verticalmente; diametro pali [cm] = 20 lunghezza pali [m] = 1,5 diametro pertiche [cm] = 10 lunghezza pertiche [m] = 2 distanza tra pali [m] = 1,5.</p> <p>LAVORO: Formazione a mano. Incluso: messa a dimora di talee in salice.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pertiche in pali di specie arboree di castagno disposti orizzontalmente alla base (a ridosso della parte emergente); legate con filo di ferro diametro 3 mm, per la trattenuta del materiale di risulta; pali infissi per i 2/3 della lunghezza; intasamento con talee in salice.</p> <p>OP OPERA: Palizzata di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: pali infissi verticalmente; diametro pali [cm] = 20 lunghezza pali [m] = 1,5 diametro pertiche [cm] = 10 lunghezza pertiche [m] = 2 distanza tra pali [m] = 1,5.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: pertiche in pali di specie arboree di castagno disposti orizzontalmente alla base (a ridosso della parte emergente); legate con filo di ferro diametro 3 mm, per la trattenuta del materiale di risulta; pali infissi per i 2/3 della lunghezza; intasamento con talee in salice.</p> <p>RM Ferramenta filo di metallo ferro; finitura: zincato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scortecciato; impiego: opere a verde arredo urbano; diametro (Ø) [cm] = 6 + 8 lunghezza [mm] = 3</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: legno stagionato</p> <p>RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: inerbimento scarpatate; impiego: terreno arido</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per scarpatate su terreno arido</p> <p>LV LAVORO: Formazione a mano. Incluso: messa a dimora di talee in salice.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	151,62€	119,86€	18,80%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5715.G0000.0000.-	<p>OPERA: Diaframma, sottile o lamellare di cemento generico; spessore [cm] ≤ 15.</p> <p>LAVORO: Formazione tramite gettiniezione di bifluido in miscela cementizia ed aria compressa; con mezzo meccanico. Incluso: additivi; iniezione di bentonite; mantenimento di piani di lavoro; gestione di reflu. Escluso: perforazione .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cemento R 325 in quantità non inferiore a 600 kg/m³.</p> <p>OP OPERA: Diaframma, sottile o lamellare di cemento generico; spessore [cm] ≤ 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cemento R 325 in quantità non inferiore a 600 kg/m³.</p> <p>RM Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Aggregato bentonite di argilla generico; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: scavi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: attivata</p> <p>LV LAVORO: Formazione tramite gettiniezione di bifluido in miscela cementizia ed aria compressa; con mezzo meccanico. Incluso: additivi; iniezione di bentonite; mantenimento di piani di lavoro; gestione di reflu. Escluso: perforazione .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di trivellazione (benna mordente cilindrica)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di trivellazione (benna mordente cilindrica)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>Pompa per iniezione; incluso: attrezzature per miscelazione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	97,82€	77,33€	19,11%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5715.Zb006.0000.-	<p>OPERA: Diaframma, a parete continua di materia mix conglomerato cementizio-bentonite; spessore [cm] = 50 profondità [m] = 15.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, sopra falda o in falda; impiego di fanghi bentonitici; getto del conglomerato cementizio mediante apposita attrezzatura; scapitozzatura del diaframma; formazione e demolizione dei cordoli di guida; uso tuboforma previa apposizione nel cavo di apposita armatura metallica. Escluso: armatura metallica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe di resistenza conglomerato cementizio = C25/30.</p> <p>OP OPERA: Diaframma, a parete continua di materia mix conglomerato cementizio-bentonite; spessore [cm] = 50 profondità [m] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe di resistenza conglomerato cementizio = C25/30.</p> <p>RM Cordolo guida di materiale generico; impiego: diaframmi a parete continua</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni diaframma a parete continua 70x30 cm</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; funzione: strutturale; fornitura: in sacchi; resistenza caratteristica [N/mm²] = 25; densità [kg/m³] = 1400</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, sopra falda o in falda; impiego di fanghi bentonitici; getto del conglomerato cementizio mediante apposita attrezzatura; scapitozzatura del diaframma; formazione e demolizione dei cordoli di guida; uso tuboforma previa apposizione nel cavo di apposita armatura metallica. Escluso: armatura metallica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di trivellazione (benna mordente cilindrica)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	213,37€	168,67€	4,52%
LOM241.OC.ADB.a04.E5715.Zb006.0005.-	<p>OPERA: Diaframma, a parete continua di materia mix conglomerato cementizio-bentonite; spessore [cm] = 50 profondità [m] = 15 + 30.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, sopra falda o in falda; impiego di fanghi bentonitici; getto del conglomerato cementizio mediante apposita attrezzatura; scapitozzatura del diaframma; formazione e demolizione dei cordoli di guida; uso tuboforma previa apposizione nel cavo di apposita armatura metallica. Escluso: armatura metallica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe di resistenza conglomerato cementizio = C25/30.</p> <p>OP OPERA: Diaframma, a parete continua di materia mix conglomerato cementizio-bentonite; spessore [cm] = 50 profondità [m] = 15 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe di resistenza conglomerato cementizio = C25/30.</p> <p>RM Cordolo guida di materiale generico; impiego: diaframmi a parete continua</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni diaframma a parete continua 70x30 cm</p> <p>RM Premiscelato di materiale generico; funzione: strutturale; fornitura: in sacchi; resistenza caratteristica [N/mm²] = 25; densità [kg/m³] = 1400</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, sopra falda o in falda; impiego di fanghi bentonitici; getto del conglomerato cementizio mediante apposita attrezzatura; scapitozzatura del diaframma; formazione e demolizione dei cordoli di guida; uso tuboforma previa apposizione nel cavo di apposita armatura metallica. Escluso: armatura metallica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di trivellazione (benna mordente cilindrica)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	215,79€	170,58€	3,79%
LOM241.OC.ADB.a04.E5715.Zb006.0010.-	<p>OPERA: Diaframma, a parete continua di materia mix conglomerato cementizio-bentonite; spessore [cm] = 60 profondità [m] = 15.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, sopra falda o in falda; impiego di fanghi bentonitici; getto del conglomerato cementizio mediante apposita attrezzatura; scapitozzatura del diaframma; formazione e demolizione dei cordoli di guida; uso tuboforma previa apposizione nel cavo di apposita armatura metallica. Escluso: armatura metallica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe di resistenza conglomerato cementizio = C25/30.</p> <p>OP OPERA: Diaframma, a parete continua di materia mix conglomerato cementizio-bentonite; spessore [cm] = 60 profondità [m] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe di resistenza conglomerato cementizio = C25/30.</p> <p>RM Cordolo guida di materiale generico; impiego: diaframmi a parete continua</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni diaframma a parete continua 70x30 cm</p> <p>RM Aggregato bentonite di argilla generico; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: scavi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: attivata</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio (clacestruzzo); fornitura: autobetoniera; classe di resistenza [classe] = C25/30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; confezionato in impianto di betonaggio</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, sopra falda o in falda; impiego di fanghi bentonitici; getto del conglomerato cementizio mediante apposita attrezzatura; scapitozzatura del diaframma; formazione e demolizione dei cordoli di guida; uso tuboforma previa apposizione nel cavo di apposita armatura metallica. Escluso: armatura metallica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di trivellazione (benna mordente cilindrica)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato tralicciato; impiego: scavo diaframmi in calcestruzzo; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19; incluso: benna mordente sospesa</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	207,06€	163,69€	9,14%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5715.Zb006.0015.-	<p>OPERA: Diaframma, a parete continua di materia mix conglomerato cementizio-bentonite; spessore [cm] = 60 profondità [m] = 15 + 30.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, sopra falda o in falda; impiego di fanghi bentonitici; getto del conglomerato cementizio mediante apposta attrezzatura; scapitozzatura del diaframma; formazione e demolizione dei cordoli di guida; uso tuboforma previa apposizione nel cavo di apposita armatura metallica. Escluso: armatura metallica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe di resistenza conglomerato cementizio = C25/30.</p> <p>OP OPERA: Diaframma, a parete continua di materia mix conglomerato cementizio-bentonite; spessore [cm] = 60 profondità [m] = 15 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe di resistenza conglomerato cementizio = C25/30.</p> <p>RM Cordolo guida di materiale generico; impiego: diaframmi a parete continua</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni diaframma a parete continua 70x30 cm</p> <p>RM Aggregato bentonite di argilla generico; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: scavi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: attivata</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato</p> <p>cementizio (clacestruzzo); fornitura: autobetoniera; classe di resistenza [classe] = C25/30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; confezionato in</p> <p>impianto di betonaggio</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, sopra falda o in falda; impiego di fanghi bentonitici; getto del conglomerato cementizio mediante apposta attrezzatura; scapitozzatura del diaframma; formazione e demolizione dei cordoli di guida; uso tuboforma previa apposizione nel cavo di apposita armatura metallica. Escluso: armatura metallica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di</p> <p>trivellazione (benna mordente cilindrica)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta</p> <p>turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato tralicciato; impiego: scavo diaframmi in calcestruzzo; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19; incluso: benna</p> <p>mordente sospesa</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	224,17€	177,21€	9,30%
LOM241.OC.ADB.a04.E5715.Zb006.0020.-	<p>OPERA: Diaframma, a parete continua di materia mix conglomerato cementizio-bentonite; spessore [cm] = 80 profondità [m] = 15.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, sopra falda o in falda; impiego di fanghi bentonitici; getto del conglomerato cementizio mediante apposta attrezzatura; scapitozzatura del diaframma; formazione e demolizione dei cordoli di guida; uso tuboforma previa apposizione nel cavo di apposita armatura metallica. Escluso: armatura metallica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe di resistenza conglomerato cementizio = C25/30.</p> <p>OP OPERA: Diaframma, a parete continua di materia mix conglomerato cementizio-bentonite; spessore [cm] = 80 profondità [m] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe di resistenza conglomerato cementizio = C25/30.</p> <p>RM Cordolo guida di materiale generico; impiego: diaframmi a parete continua</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni diaframma a parete continua 70x30 cm</p> <p>RM Aggregato bentonite di argilla generico; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: scavi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: attivata</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato</p> <p>cementizio (clacestruzzo); fornitura: autobetoniera; classe di resistenza [classe] = C25/30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; confezionato in</p> <p>impianto di betonaggio</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, sopra falda o in falda; impiego di fanghi bentonitici; getto del conglomerato cementizio mediante apposta attrezzatura; scapitozzatura del diaframma; formazione e demolizione dei cordoli di guida; uso tuboforma previa apposizione nel cavo di apposita armatura metallica. Escluso: armatura metallica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di</p> <p>trivellazione (benna mordente cilindrica)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta</p> <p>turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato tralicciato; impiego: scavo diaframmi in calcestruzzo; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19; incluso: benna</p> <p>mordente sospesa</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	258,49€	204,34€	8,22%
LOM241.OC.ADB.a04.E5715.Zb006.0025.-	<p>OPERA: Diaframma, a parete continua di materia mix conglomerato cementizio-bentonite; spessore [cm] = 80 profondità [m] = 15 + 30.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, sopra falda o in falda; impiego di fanghi bentonitici; getto del conglomerato cementizio mediante apposta attrezzatura; scapitozzatura del diaframma; formazione e demolizione dei cordoli di guida; uso tuboforma previa apposizione nel cavo di apposita armatura metallica. Escluso: armatura metallica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe di resistenza conglomerato cementizio = C25/30.</p> <p>OP OPERA: Diaframma, a parete continua di materia mix conglomerato cementizio-bentonite; spessore [cm] = 80 profondità [m] = 15 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe di resistenza conglomerato cementizio = C25/30.</p> <p>RM Cordolo guida di materiale generico; impiego: diaframmi a parete continua</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni diaframma a parete continua 70x30 cm</p> <p>RM Aggregato bentonite di argilla generico; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: scavi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: attivata</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato</p> <p>cementizio (clacestruzzo); fornitura: autobetoniera; classe di resistenza [classe] = C25/30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; confezionato in</p> <p>impianto di betonaggio</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, sopra falda o in falda; impiego di fanghi bentonitici; getto del conglomerato cementizio mediante apposta attrezzatura; scapitozzatura del diaframma; formazione e demolizione dei cordoli di guida; uso tuboforma previa apposizione nel cavo di apposita armatura metallica. Escluso: armatura metallica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di</p> <p>trivellazione (benna mordente cilindrica)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta</p> <p>turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato tralicciato; impiego: scavo diaframmi in calcestruzzo; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19; incluso: benna</p> <p>mordente sospesa</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	278,77€	220,37€	8,53%
LOM241.OC.ADB.a04.E5715.Zb006.0030.-	<p>OPERA: Diaframma, a parete continua di materia mix conglomerato cementizio-bentonite; spessore [cm] = 100 profondità [m] = 15.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, sopra falda o in falda; impiego di fanghi bentonitici; getto del conglomerato cementizio mediante apposta attrezzatura; scapitozzatura del diaframma; formazione e demolizione dei cordoli di guida; uso tuboforma previa apposizione nel cavo di apposita armatura metallica. Escluso: armatura metallica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe di resistenza conglomerato cementizio = C25/30.</p> <p>OP OPERA: Diaframma, a parete continua di materia mix conglomerato cementizio-bentonite; spessore [cm] = 100 profondità [m] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe di resistenza conglomerato cementizio = C25/30.</p> <p>RM Cordolo guida di materiale generico; impiego: diaframmi a parete continua</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni diaframma a parete continua 70x30 cm</p> <p>RM Aggregato bentonite di argilla generico; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: scavi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: attivata</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato</p> <p>cementizio (clacestruzzo); fornitura: autobetoniera; classe di resistenza [classe] = C25/30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; confezionato in</p> <p>impianto di betonaggio</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, sopra falda o in falda; impiego di fanghi bentonitici; getto del conglomerato cementizio mediante apposta attrezzatura; scapitozzatura del diaframma; formazione e demolizione dei cordoli di guida; uso tuboforma previa apposizione nel cavo di apposita armatura metallica. Escluso: armatura metallica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di</p> <p>trivellazione (benna mordente cilindrica)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta</p> <p>turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato tralicciato; impiego: scavo diaframmi in calcestruzzo; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19; incluso: benna</p> <p>mordente sospesa</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	316,00€	249,80€	7,83%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5715.Zb006.0035.-	<p>OPERA: Diaframma, a parete continua di materia mix conglomerato cementizio-bentonite; spessore [cm] = 100 profondità [m] = 15 + 30.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza; sopra falda o in falda; impiego di fanghi bentonitici; getto del conglomerato cementizio mediante apposita attrezzatura; scapitozzatura del diaframma; formazione e demolizione dei cordoli di guida; uso tuboforma previa apposizione nel cavo di apposita armatura metallica. Escluso: armatura metallica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe di resistenza conglomerato cementizio = C25/30.</p> <p>OP OPERA: Diaframma, a parete continua di materia mix conglomerato cementizio-bentonite; spessore [cm] = 100 profondità [m] = 15 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: classe di resistenza conglomerato cementizio = C25/30.</p> <p>RM Cordolo guida di materiale generico; impiego: diaframmi a parete continua</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni diaframma a parete continua 70x30 cm</p> <p>RM Aggregato bentonite di argilla generico; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: scavi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: attivata</p> <p>RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio (ciacestruzzo); fornitura: autobetoniera; classe di resistenza [classe] = C25/30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; confezionato in impianto di betonaggio</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, sopra falda o in falda; impiego di fanghi bentonitici; getto del conglomerato cementizio mediante apposita attrezzatura; scapitozzatura del diaframma; formazione e demolizione dei cordoli di guida; uso tuboforma previa apposizione nel cavo di apposita armatura metallica. Escluso: armatura metallica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di trivellazione (benna mordente cilindrica)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Impianto di miscelazione; impiego: micropali tiranti iniezioni del terreno; capacità [t/gg] ≤ 10; incluso: miscelatori ad alta turbolenza, iniettori, tubazioni, collegamenti, quadri elettrici</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato tralicciato; impiego: scavo diaframmi in calcestruzzo; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19; incluso: benna mordente sospesa</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	328,00€	259,29€	7,83%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0000.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 0 + 4; inclinazione del paramento [gradi] = 45 + 80.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredoato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idrosemina.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 0 + 4; inclinazione del paramento [gradi] = 45 + 80.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredoato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idrosemina.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 3 m; realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche;</p> <p>scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	159,46€	126,05€	18,74%
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0005.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 0 + 4; inclinazione del paramento [gradi] = 45 + 80.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,20 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 35 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 36 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredoato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idrosemina.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 0 + 4; inclinazione del paramento [gradi] = 45 + 80.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,20 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 35 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 36 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredoato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idrosemina.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 35 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 36; massa di rivestimento Zn [classe] = A</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 3 m; rete sagomata metallica realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche;</p> <p>scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	145,65€	115,14€	20,51%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0010.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 0 + 4; inclinazione del paramento [gradi] = 70.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con paramento in pietrame e armatura in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale plastico, spessore nominale non inferiore a 0,5 mm; elemento di irrigidimento pre-assemblato, in pannello di rete elettrosaldata zincata, diametro 5 mm, con maglie 50x50mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 0 + 4; inclinazione del paramento [gradi] = 70.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con paramento in pietrame e armatura in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale plastico, spessore nominale non inferiore a 0,5 mm; elemento di irrigidimento pre-assemblato, in pannello di rete elettrosaldata zincata, diametro 5 mm, con maglie 50x50mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 3 m; la rete sagomata metallica, realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura, dovrà avere durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	178,33€	140,97€	17,08%
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0015.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 0 + 4.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali e paramento in pietrame, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; legatura con punti metallici; paramento con elemento scatolare, compreso geotessile non tessuto.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 0 + 4.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali e paramento in pietrame, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; legatura con punti metallici; paramento con elemento scatolare, compreso geotessile non tessuto.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati 3x2x1 m; resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; il polimero del rivestimento protettivo avrà una temperatura di infragilimento < -30°C (test eseguito in accordo alla ASTM D746); resistenza all'abrasione > 100.000 cicli (secondo test eseguito in accordo alla EN 60229)</p> <p>RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	169,29€	133,83€	17,78%
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0020.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 4 + 6; inclinazione del paramento [gradi] = 45 + 80.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idroesmina.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 4 + 6; inclinazione del paramento [gradi] = 45 + 80.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idroesmina.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 4 m; realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	170,15€	134,50€	17,56%
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0025.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 4 + 6; inclinazione del paramento [gradi] = 45 + 80.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,20 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 35 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 36 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idroesmina.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 4 + 6; inclinazione del paramento [gradi] = 45 + 80.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,20 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 35 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 36 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idroesmina.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 35 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 36; massa di rivestimento Zn [classe] = A</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati lunghezza 4 m; rete sagomata metallica realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	153,49€	121,34€	19,47%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0030.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 10 + 12; inclinazione del paramento [gradi] = 45 + 80. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredoato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idrosemina.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 10 + 12; inclinazione del paramento [gradi] = 45 + 80.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredoato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idrosemina.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 7 m; realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari.</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche;</p> <p>scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	207,17€	163,77€	14,42%
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0035.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 12 + 15; inclinazione del paramento [gradi] = 45 + 80. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredoato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idrosemina.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 12 + 15; inclinazione del paramento [gradi] = 45 + 80.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: on elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredoato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idrosemina.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 8 m; realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari.</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche;</p> <p>scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	218,93€	173,07€	13,65%
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0040.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 4 + 6; inclinazione del paramento [gradi] = 70. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con paramento in pietrame e armatura in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale plastico, spessore nominale non inferiore a 0,5 mm; elemento di irrigidimento pre-assemblato, in pannello di rete elettrosaldata zincata, diametro 5 mm, con maglie 50x50mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 4 + 6; inclinazione del paramento [gradi] = 70.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con paramento in pietrame e armatura in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale plastico, spessore nominale non inferiore a 0,5 mm; elemento di irrigidimento pre-assemblato, in pannello di rete elettrosaldata zincata, diametro 5 mm, con maglie 50x50mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 4 m; la rete sagomata metallica, realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura, dovrà avere durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; dovrà avere caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari.</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	188,42€	148,95€	16,17%
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0045.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 4 + 6. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali e paramento in pietrame, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; legatura con punti metallici; paramento con elemento scotolare, compreso geotessile non tessuto.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 4 + 6.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali e paramento in pietrame, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; legatura con punti metallici; paramento con elemento scotolare, compreso geotessile non tessuto.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati 4x2x1 m; resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; il polimero del rivestimento protettivo avrà una temperatura di infragilimento < -30°C (test eseguito in accordo alla ASTM D746); resistenza all'abrasione > 100.000 cicli (secondo test eseguito in accordo alla EN 60229)</p> <p>RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	180,80€	142,92€	16,65%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0050.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 6 + 8; inclinazione del paramento [gradi] = 45 + 80.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idrosemina.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 6 + 8; inclinazione del paramento [gradi] = 45 + 80.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idrosemina.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 5 m; realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche;</p> <p>scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	180,82€	142,94€	16,52%
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0055.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 6 + 8; inclinazione del paramento [gradi] = 45 + 80.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 35 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 36 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idrosemina.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 6 + 8; inclinazione del paramento [gradi] = 45 + 80.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,20 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 35 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 36 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idrosemina.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 35 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 36; massa di rivestimento Zn [classe] = A</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 5 m; rete sagomata metallica, realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche;</p> <p>scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	161,35€	127,55€	18,52%
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0060.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 6 + 8; inclinazione del paramento [gradi] = 70.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con paramento in pietrame e armatura in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale plastico, spessore nominale non inferiore a 0,5 mm; elemento di irrigidimento pre-assemblato, in pannello di rete elettrosaldata zincata, diametro 5 mm, con maglie 50x50mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 6 + 8; inclinazione del paramento [gradi] = 70.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con paramento in pietrame e armatura in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale plastico, spessore nominale non inferiore a 0,5 mm; elemento di irrigidimento pre-assemblato, in pannello di rete elettrosaldata zincata, diametro 5 mm, con maglie 50x50mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 5 m; la rete sagomata metallica, realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura, dovrà avere durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; dovrà avere caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 ed alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	200,85€	158,77€	15,17%
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0065.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 6 + 8.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali e paramento in pietrame, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; legatura con punti metallici; paramento con elemento scatolare, compreso geotessile non tessuto.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 6 + 8.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali e paramento in pietrame, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; legatura con punti metallici; paramento con elemento scatolare, compreso geotessile non tessuto.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati 5x2x1 m; resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; il polimero del rivestimento protettivo avrà una temperatura di infragilimento < -30°C (test eseguito in accordo alla ASTM D746); resistenza all'abrasione > 100.000 cicli (secondo test eseguito in accordo alla EN 60229)</p> <p>RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	193,05€	152,61€	15,59%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0070.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 8 ÷ 10; inclinazione del paramento [gradi] = 45 ÷ 80.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idrosemina.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 8 ÷ 10; inclinazione del paramento [gradi] = 45 ÷ 80.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idrosemina.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 6 m; realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla en 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 ÷ 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche;</p> <p>scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	192,12€	151,87€	15,55%
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0075.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 8 ÷ 10; inclinazione del paramento [gradi] = 45 ÷ 80.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 35 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 36 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idrosemina.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 8 ÷ 10; inclinazione del paramento [gradi] = 45 ÷ 80.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, e paramento in pietrame; filo trafilato di acciaio, diametro 2,20 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 35 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 36 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; paramento in vista con pannello di rete elettrosaldata, maglia differenziata e diametro minimo 8 mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm; pannello corredato da geostuoia in fibre vegetali e/o sintetiche per idrosemina.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 35 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 36; massa di rivestimento Zn [classe] = A</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 6 m; rete sagomata metallica realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 ÷ 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche;</p> <p>scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	168,88€	133,50€	17,69%
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0080.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 8 ÷ 10; inclinazione del paramento [gradi] = 70.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con paramento in pietrame e armatura in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale plastico, spessore nominale non inferiore a 0,5 mm; elemento di irrigidimento pre-assemblato, in pannello di rete elettrosaldata zincata, diametro 5 mm, con maglie 50x50mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 8 ÷ 10; inclinazione del paramento [gradi] = 70.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con paramento in pietrame e armatura in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale non inferiore a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale non inferiore a 65 kN; rivestimento di filo con materiale plastico, spessore nominale non inferiore a 0,5 mm; elemento di irrigidimento pre-assemblato, in pannello di rete elettrosaldata zincata, diametro 5 mm, con maglie 50x50mm; legature con punti metallici; armature in strati con distanza tra piani di posa minore uguale a 80 cm.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati di lunghezza 6 m; la rete sagomata metallica, realizzata in conformità alla norma EN 14475 e secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura, dovrà avere durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; dovrà avere caratteristiche tecniche e resistenza all'invecchiamento conformi alla UNI EN 10245-1 e alla EN ISO 9227; temperatura critica di infragilimento inferiore a -30°C, in conformità alla ASTM D746, e alta resistenza all'abrasione (superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla en 60229:2008); la rete con rivestimento polimerico deve presentare una resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Escluso: scavi; cordoli di fondazione; formazione del rilevato strutturale; posa del terreno vegetale; rinverdimento (idrosemina).</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	212,67€	168,12€	14,32%
LOM241.OC.ADB.a04.E5725.Na000.0085.-	<p>OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 8 ÷ 10.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali e paramento in pietrame, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; legatura con punti metallici; paramento con elemento scatolare, compreso geotessile non tessuto.</p> <p>OP OPERA: Terra armata (rinforzata) di terreno generico; altezza del paramento (misurata sulla verticale) [m] = 8 ÷ 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: con elementi di armatura planari orizzontali e paramento in pietrame, in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10; filo trafilato di acciaio, diametro 2,70 mm, in lega eutettica Zn-Al con resistenza a trazione nominale maggiore uguale a 50 kN/m e resistenza a punzonamento nominale maggiore uguale a 65 kN; rivestimento di filo con materiale polimerico, spessore nominale 0,5 mm; legatura con punti metallici; paramento con elemento scatolare, compreso geotessile non tessuto.</p> <p>RM Rete sagomata di metallo generico; finitura: rivestimento polimerico; geometria/forma/aspetto: doppia torsione; funzione: terreni rinforzati; dimensione maglia (x) [mm] = 8 dimensione maglia (y) [mm] = 10; resistenza a trazione [kN] ≥ 50 resistenza a punzonamento nominale [kN] ≥ 65; massa di rivestimento Zn [classe] = A</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per terreni rinforzati 6x2x1 m: resistenza a corrosione in test in nebbia salina tale per cui dopo 6000 h la percentuale di ruggine rossa non deve essere superiore al 5% (test eseguito in accordo alla EN ISO 9227); la resistenza a lungo termine LTDS a 120 anni, in condizioni di pH compreso tra 3 e 13 e terreno di contatto caratterizzato da diametro fino a 200 mm, dovrà essere riportata e certificata con relativo certificato terza parte quali BBA o similari; durabilità certificata a 120 anni da ente terzo qualificato; il polimero del rivestimento protettivo avrà una temperatura di infragilimento < -30°C (test eseguito in accordo alla ASTM D746); resistenza all'abrasione > 100.000 cicli (secondo test eseguito in accordo alla EN 60229)</p> <p>RM Pietrame di roccia naturale generico; funzione: drenaggio; impiego: vespai gabbioni</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vagliato; di pezzatura varia</p> <p>RM Ferramenta punto di fissaggio di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. Incluso: ciottolame; riempimento e sistemazione meccanica e manuale dello stesso.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	203,78€	161,09€	14,77%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a06.E6800.Ca009.0000.-	OPERA: Barriera paramassi, deformabile a dissipazione di energia di resina sintetica poliuretanica (PUR); classificazione livello di energia [livello] = 2 MEL [kJ] ≥ 500. LAVORO: Applicazione con mezzo meccanico. Incluso: realizzazione dei plinti in c.a.. Escluso: realizzazione delle fondazioni; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: con piedritti in acciaio zincato, sistema di vincolo a cerniere alla fondazione, struttura di collegamento con controventi, sistema di assorbimento energia con dissipatori o freni, giunzioni delle funi e morsetti; parti metalliche protette contro l'ossidazione. OP OPERA: Barriera paramassi, deformabile a dissipazione di energia di resina sintetica poliuretanica (PUR); classificazione livello di energia [livello] = 2 MEL [kJ] ≥ 500. SPECIFICHE TECNICHE: con piedritti in acciaio zincato, sistema di vincolo a cerniere alla fondazione, struttura di collegamento con controventi, sistema di assorbimento energia con dissipatori o freni, giunzioni delle funi e morsetti; parti metalliche protette contro l'ossidazione. RM Barriera paramassi di materiale generico; dissipazione [kJ] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S5 classe di resistenza [classe] = C28/35 classe di esposizione [classe] = XF2/XF3 SPECIFICHE TECNICHE: il diametro massimo degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura CE LV LAVORO: Applicazione con mezzo meccanico. Incluso: realizzazione dei plinti in c.a.. Escluso: realizzazione delle fondazioni; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione, rotopercussione; pressione [bar] = 8 + 10 portata [l/min] = 7000 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	137,60€	108,77€	20,58%
LOM241.OC.ADB.a06.E6800.Ca009.0005.-	OPERA: Barriera paramassi, deformabile a dissipazione di energia di resina sintetica poliuretanica (PUR); classificazione livello di energia [livello] = 4 MEL [kJ] ≥ 1500. LAVORO: Applicazione con mezzo meccanico. Incluso: realizzazione dei plinti in c.a.. Escluso: realizzazione delle fondazioni; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: con piedritti in acciaio zincato, sistema di vincolo a cerniere alla fondazione, struttura di collegamento con controventi, sistema di assorbimento energia con dissipatori o freni, giunzioni delle funi e morsetti; parti metalliche protette contro l'ossidazione. OP OPERA: Barriera paramassi, deformabile a dissipazione di energia di resina sintetica poliuretanica (PUR); classificazione livello di energia [livello] = 4 MEL [kJ] ≥ 1500. SPECIFICHE TECNICHE: con piedritti in acciaio zincato, sistema di vincolo a cerniere alla fondazione, struttura di collegamento con controventi, sistema di assorbimento energia con dissipatori o freni, giunzioni delle funi e morsetti; parti metalliche protette contro l'ossidazione. RM Barriera paramassi di materiale generico; dissipazione [kJ] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S5 classe di resistenza [classe] = C28/35 classe di esposizione [classe] = XF2/XF3 SPECIFICHE TECNICHE: il diametro massimo degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura CE LV LAVORO: Applicazione con mezzo meccanico. Incluso: realizzazione dei plinti in c.a.. Escluso: realizzazione delle fondazioni; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione, rotopercussione; pressione [bar] = 8 + 10 portata [l/min] = 7000 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	161,57€	127,72€	15,46%
LOM241.OC.ADB.a06.E6800.Ca009.0010.-	OPERA: Barriera paramassi, deformabile a dissipazione di energia di resina sintetica poliuretanica (PUR); classificazione livello di energia [livello] = 4 MEL [kJ] ≥ 2000. LAVORO: Applicazione con mezzo meccanico. Incluso: realizzazione dei plinti in c.a.. Escluso: realizzazione delle fondazioni; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: con piedritti in acciaio zincato, sistema di vincolo a cerniere alla fondazione, struttura di collegamento con controventi, sistema di assorbimento energia con dissipatori o freni, giunzioni delle funi e morsetti; parti metalliche protette contro l'ossidazione. OP OPERA: Barriera paramassi, deformabile a dissipazione di energia di resina sintetica poliuretanica (PUR); classificazione livello di energia [livello] = 4 MEL [kJ] ≥ 2000. SPECIFICHE TECNICHE: con piedritti in acciaio zincato, sistema di vincolo a cerniere alla fondazione, struttura di collegamento con controventi, sistema di assorbimento energia con dissipatori o freni, giunzioni delle funi e morsetti; parti metalliche protette contro l'ossidazione. RM Barriera paramassi di materiale generico; dissipazione [kJ] = 2000 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S5 classe di resistenza [classe] = C28/35 classe di esposizione [classe] = XF2/XF3 SPECIFICHE TECNICHE: il diametro massimo degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura CE LV LAVORO: Applicazione con mezzo meccanico. Incluso: realizzazione dei plinti in c.a.. Escluso: realizzazione delle fondazioni; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione, rotopercussione; pressione [bar] = 8 + 10 portata [l/min] = 7000 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	185,30€	146,48€	13,48%
LOM241.OC.ADB.a06.E6800.Ca009.0015.-	OPERA: Barriera paramassi, deformabile a dissipazione di energia di resina sintetica poliuretanica (PUR); classificazione livello di energia [livello] = 4 MEL [kJ] ≥ 3000. LAVORO: Applicazione con mezzo meccanico. Incluso: realizzazione dei plinti in c.a.. Escluso: realizzazione delle fondazioni; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: con piedritti in acciaio zincato, sistema di vincolo a cerniere alla fondazione, struttura di collegamento con controventi, sistema di assorbimento energia con dissipatori o freni, giunzioni delle funi e morsetti; parti metalliche protette contro l'ossidazione. OP OPERA: Barriera paramassi, deformabile a dissipazione di energia di resina sintetica poliuretanica (PUR); classificazione livello di energia [livello] = 4 MEL [kJ] ≥ 3000. SPECIFICHE TECNICHE: con piedritti in acciaio zincato, sistema di vincolo a cerniere alla fondazione, struttura di collegamento con controventi, sistema di assorbimento energia con dissipatori o freni, giunzioni delle funi e morsetti; parti metalliche protette contro l'ossidazione. RM Barriera paramassi di materiale generico; dissipazione [kJ] = 3000 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S5 classe di resistenza [classe] = C28/35 classe di esposizione [classe] = XF2/XF3 SPECIFICHE TECNICHE: il diametro massimo degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera; materie prime in possesso della marcatura CE LV LAVORO: Applicazione con mezzo meccanico. Incluso: realizzazione dei plinti in c.a.. Escluso: realizzazione delle fondazioni; ancoraggi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione, rotopercussione; pressione [bar] = 8 + 10 portata [l/min] = 7000 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	240,58€	190,18€	13,14%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a16.B6810.D0000.0000.-	OPERA: Sistema antridrace, telo pacciamante di plastica generico; spessore [mm] > 0,06 larghezza [m] > 1. LAVORO: Stesura a mano. Incluso: ancoraggio al suolo. Escluso: messa a dimora delle piante; lavorazione del terreno. SPECIFICHE TECNICHE: ancorato al suolo con picchetti metallici. OP OPERA: Sistema antridrace, telo pacciamante di plastica generico; spessore [mm] > 0,06 larghezza [m] > 1. SPECIFICHE TECNICHE: ancorato al suolo con picchetti metallici. RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura; impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46 SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale LV LAVORO: Stesura a mano. Incluso: ancoraggio al suolo. Escluso: messa a dimora delle piante; lavorazione del terreno. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	3,12€	2,47€	66,85%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a08.B0030.Na000.0000.-	<p>OPERA: Pendio di terreno generico; geometria/forma/aspetto: a sezione trapezoidale; profondità [m] = 3 altezza [m] = 2.</p> <p>LAVORO: Ricostruzione con mezzo meccanico. Incluso: formazione, livellamento e compattazione del piano di fondazione di ampiezza adeguata alla lunghezza delle geogriglie di rinforzo; posizionamento e fissaggio di casseri; posa di geogriglie moniorientate di rinforzo; posizionamento lungo la facciata interna del cassero di una rete in fibre naturali (o sintetiche) di contenimento e antilavamento; stesa di terreno di riempimento in strati di spessore non superiori a 0,60 m, stesi e compattati in duplice tornata con spessore di circa 0,20-0,30 m, fino ad una costipazione non inferiore al 95% dello Standard Proctor; risvolto e fissaggio al terreno di porzione di geogriglia tenuta esternamente al cassero. Escluso: fornitura a piè d'opera di materiale da rilevato di adeguate caratteristiche geotecniche e materiale proveniente da scavi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in terra armata, con paramento esterno rivegetato, inclinato di 60° rispetto all'orizzontale, in strati di terreno da scavo (angolo d'attrito interno minimo di 35°) e geogriglia in poliestere rivestite in PVC.</p> <p>OP OPERA: Pendio di terreno generico; geometria/forma/aspetto: a sezione trapezoidale; profondità [m] = 3 altezza [m] = 2.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in terra armata, con paramento esterno rivegetato, inclinato di 60° rispetto all'orizzontale, in strati di terreno da scavo (angolo d'attrito interno minimo di 35°) e geogriglia in poliestere rivestite in PVC.</p> <p>RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; finitura: nervata; funzione: strutturale; impiego: armature</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geotessile di fibra vegetale juta; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura; impiego: terreno</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geogriglia tridimensionale di materiale generico; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione (Tb)</p> <p>[kN/m] ≥ 20; allungamento [%] < 12,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a trazione minima senza tolleranza a breve termine nella direzione longitudinale</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche;</p> <p>scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;</p> <p>LV LAVORO: Ricostruzione con mezzo meccanico. Incluso: formazione, livellamento e compattazione del piano di fondazione di ampiezza adeguata alla lunghezza delle geogriglie di rinforzo; posizionamento e fissaggio di casseri; posa di geogriglie moniorientate di rinforzo; posizionamento lungo la facciata interna del cassero di una rete in fibre naturali (o sintetiche) di contenimento e antilavamento; stesa di terreno di riempimento in strati di spessore non superiori a 0,60 m, stesi e compattati in duplice tornata con spessore di circa 0,20-0,30 m, fino ad una costipazione non inferiore al 95% dello Standard Proctor; risvolto e fissaggio al terreno di porzione di geogriglia tenuta esternamente al cassero. Escluso: fornitura a piè d'opera di materiale da rilevato di adeguate caratteristiche geotecniche e materiale proveniente da scavi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 6,0; escluso: trattore</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trainato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	371,59€	293,75€	27,84%
LOM241.OC.ADB.a08.B0030.Na000.0005.-	<p>OPERA: Pendio di terreno generico; geometria/forma/aspetto: a sezione trapezoidale; profondità [m] = 3 altezza [m] = 4.</p> <p>LAVORO: Ricostruzione con mezzo meccanico. Incluso: formazione, livellamento e compattazione del piano di fondazione di ampiezza adeguata alla lunghezza delle geogriglie di rinforzo; posizionamento e fissaggio di casseri; posa di geogriglie moniorientate di rinforzo; posizionamento lungo la facciata interna del cassero di una rete in fibre naturali (o sintetiche) di contenimento e antilavamento; stesa di terreno di riempimento in strati di spessore non superiori a 0,60 m, stesi e compattati in duplice tornata con spessore di circa 0,20-0,30 m, fino ad una costipazione non inferiore al 95% dello Standard Proctor; risvolto e fissaggio al terreno di porzione di geogriglia tenuta esternamente al cassero. Escluso: fornitura a piè d'opera di materiale da rilevato di adeguate caratteristiche geotecniche e materiale proveniente da scavi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in terra armata, con paramento esterno rivegetato, inclinato di 60° rispetto all'orizzontale, in strati di terreno da scavo (angolo d'attrito interno minimo di 35°) e geogriglia in poliestere rivestite in PVC.</p> <p>OP OPERA: Pendio di terreno generico; geometria/forma/aspetto: a sezione trapezoidale; profondità [m] = 3 altezza [m] = 4.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in terra armata, con paramento esterno rivegetato, inclinato di 60° rispetto all'orizzontale, in strati di terreno da scavo (angolo d'attrito interno minimo di 35°) e geogriglia in poliestere rivestite in PVC.</p> <p>RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; finitura: nervata; funzione: strutturale; impiego: armature</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geotessile di fibra vegetale juta; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura; impiego: terreno</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geogriglia tridimensionale di materiale generico; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione (Tb)</p> <p>[kN/m] ≥ 20; allungamento [%] < 12,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a trazione minima senza tolleranza a breve termine nella direzione longitudinale</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche;</p> <p>scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;</p> <p>LV LAVORO: Ricostruzione con mezzo meccanico. Incluso: formazione, livellamento e compattazione del piano di fondazione di ampiezza adeguata alla lunghezza delle geogriglie di rinforzo; posizionamento e fissaggio di casseri; posa di geogriglie moniorientate di rinforzo; posizionamento lungo la facciata interna del cassero di una rete in fibre naturali (o sintetiche) di contenimento e antilavamento; stesa di terreno di riempimento in strati di spessore non superiori a 0,60 m, stesi e compattati in duplice tornata con spessore di circa 0,20-0,30 m, fino ad una costipazione non inferiore al 95% dello Standard Proctor; risvolto e fissaggio al terreno di porzione di geogriglia tenuta esternamente al cassero. Escluso: fornitura a piè d'opera di materiale da rilevato di adeguate caratteristiche geotecniche e materiale proveniente da scavi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 6,0; escluso: trattore</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trainato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	802,63€	634,49€	26,42%
LOM241.OC.ADB.a08.B0030.Na000.0010.-	<p>OPERA: Pendio di terreno generico; geometria/forma/aspetto: a sezione trapezoidale; profondità [m] = 3 altezza [m] = 6.</p> <p>LAVORO: Ricostruzione con mezzo meccanico. Incluso: formazione, livellamento e compattazione del piano di fondazione di ampiezza adeguata alla lunghezza delle geogriglie di rinforzo; posizionamento e fissaggio di casseri; posa di geogriglie moniorientate di rinforzo; posizionamento lungo la facciata interna del cassero di una rete in fibre naturali (o sintetiche) di contenimento e antilavamento; stesa di terreno di riempimento in strati di spessore non superiori a 0,60 m, stesi e compattati in duplice tornata con spessore di circa 0,20-0,30 m, fino ad una costipazione non inferiore al 95% dello Standard Proctor; risvolto e fissaggio al terreno di porzione di geogriglia tenuta esternamente al cassero. Escluso: fornitura a piè d'opera di materiale da rilevato di adeguate caratteristiche geotecniche e materiale proveniente da scavi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in terra armata, con paramento esterno rivegetato, inclinato di 60° rispetto all'orizzontale, in strati di terreno da scavo (angolo d'attrito interno minimo di 35°) e geogriglia in poliestere rivestite in PVC.</p> <p>OP OPERA: Pendio di terreno generico; geometria/forma/aspetto: a sezione trapezoidale; profondità [m] = 3 altezza [m] = 6.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in terra armata, con paramento esterno rivegetato, inclinato di 60° rispetto all'orizzontale, in strati di terreno da scavo (angolo d'attrito interno minimo di 35°) e geogriglia in poliestere rivestite in PVC.</p> <p>RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; finitura: nervata; funzione: strutturale; impiego: armature</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geotessile di fibra vegetale juta; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura; impiego: terreno</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geogriglia tridimensionale di materiale generico; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione</p> <p>[kN/m] ≥ 20; allungamento [%] < 12,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a trazione minima senza tolleranza a breve termine nella direzione longitudinale</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche;</p> <p>scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;</p> <p>LV LAVORO: Ricostruzione con mezzo meccanico. Incluso: formazione, livellamento e compattazione del piano di fondazione di ampiezza adeguata alla lunghezza delle geogriglie di rinforzo; posizionamento e fissaggio di casseri; posa di geogriglie moniorientate di rinforzo; posizionamento lungo la facciata interna del cassero di una rete in fibre naturali (o sintetiche) di contenimento e antilavamento; stesa di terreno di riempimento in strati di spessore non superiori a 0,60 m, stesi e compattati in duplice tornata con spessore di circa 0,20-0,30 m, fino ad una costipazione non inferiore al 95% dello Standard Proctor; risvolto e fissaggio al terreno di porzione di geogriglia tenuta esternamente al cassero. Escluso: fornitura a piè d'opera di materiale da rilevato di adeguate caratteristiche geotecniche e materiale proveniente da scavi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 6,0; escluso: trattore</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trainato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	1.097,21€	867,36€	26,17%
LOM241.OC.ADB.a08.B0030.Na000.0015.-	<p>OPERA: Pendio di terreno generico; geometria/forma/aspetto: a sezione trapezoidale; profondità [m] = 4 altezza [m] = 2.</p> <p>LAVORO: Ricostruzione con mezzo meccanico. Incluso: formazione, livellamento e compattazione del piano di fondazione di ampiezza adeguata alla lunghezza delle geogriglie di rinforzo; posizionamento e fissaggio di casseri; posa di geogriglie moniorientate di rinforzo; posizionamento lungo la facciata interna del cassero di una rete in fibre naturali (o sintetiche) di contenimento e antilavamento; stesa di terreno di riempimento in strati di spessore non superiori a 0,60 m, stesi e compattati in duplice tornata con spessore di circa 0,20-0,30 m, fino ad una costipazione non inferiore al 95% dello Standard Proctor; risvolto e fissaggio al terreno di porzione di geogriglia tenuta esternamente al cassero. Escluso: fornitura a piè d'opera di materiale da rilevato di adeguate caratteristiche geotecniche e materiale proveniente da scavi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in terra armata, con paramento esterno rivegetato, inclinato di 60° rispetto all'orizzontale, in strati di terreno da scavo (angolo d'attrito interno minimo di 35°) e geogriglia in poliestere rivestite in PVC.</p> <p>OP OPERA: Pendio di terreno generico; geometria/forma/aspetto: a sezione trapezoidale; profondità [m] = 4 altezza [m] = 2.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in terra armata, con paramento esterno rivegetato, inclinato di 60° rispetto all'orizzontale, in strati di terreno da scavo (angolo d'attrito interno minimo di 35°) e geogriglia in poliestere rivestite in PVC.</p> <p>RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; finitura: nervata; funzione: strutturale; impiego: armature</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geotessile di fibra vegetale juta; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura; impiego: terreno</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geogriglia tridimensionale di materiale generico; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione (Tb)</p> <p>[kN/m] ≥ 20; allungamento [%] < 12,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a trazione minima senza tolleranza a breve termine nella direzione longitudinale</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche;</p> <p>scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;</p> <p>LV LAVORO: Ricostruzione con mezzo meccanico. Incluso: formazione, livellamento e compattazione del piano di fondazione di ampiezza adeguata alla lunghezza delle geogriglie di rinforzo; posizionamento e fissaggio di casseri; posa di geogriglie moniorientate di rinforzo; posizionamento lungo la facciata interna del cassero di una rete in fibre naturali (o sintetiche) di contenimento e antilavamento; stesa di terreno di riempimento in strati di spessore non superiori a 0,60 m, stesi e compattati in duplice tornata con spessore di circa 0,20-0,30 m, fino ad una costipazione non inferiore al 95% dello Standard Proctor; risvolto e fissaggio al terreno di porzione di geogriglia tenuta esternamente al cassero. Escluso: fornitura a piè d'opera di materiale da rilevato di adeguate caratteristiche geotecniche e materiale proveniente da scavi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 6,0; escluso: trattore</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trainato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	416,80€	329,49€	28,96%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a08.B0030.Na000.0020.-	<p>OPERA: Pendio di terreno generico; geometria/forma/aspetto: a sezione trapezoidale; profondità [m] = 4 altezza [m] = 4.</p> <p>LAVORO: Ricostruzione con mezzo meccanico. Incluso: formazione, livellamento e compattazione del piano di fondazione di ampiezza adeguata alla lunghezza delle geogriglie di rinforzo; posizionamento e fissaggio di casseri; posa di geogriglie moniorientate di rinforzo; posizionamento lungo la facciata interna del cassero di una rete in fibre naturali (o sintetiche) di contenimento e antilavamento; stesa di terreno di riempimento in strati di spessore non superiori a 0,60 m, stesi e compattati in duplice tornata con spessore di circa 0,20-0,30 m, fino ad una costipazione non inferiore al 95% dello Standard Proctor; risvolto e fissaggio al terreno di porzione di geogriglia tenuta esternamente al cassero. Escluso: fornitura a piè d'opera di materiale da rilevato di adeguate caratteristiche geotecniche e materiale proveniente da scavi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in terra armata, con paramento esterno rivegetato, inclinato di 60° rispetto all'orizzontale, in strati di terreno da scavo (angolo d'attrito interno minimo di 35°) e geogriglia in poliestere rivestite in PVC.</p> <p>OP OPERA: Pendio di terreno generico; geometria/forma/aspetto: a sezione trapezoidale; profondità [m] = 4 altezza [m] = 4.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in terra armata, con paramento esterno rivegetato, inclinato di 60° rispetto all'orizzontale, in strati di terreno da scavo (angolo d'attrito interno minimo di 35°) e geogriglia in poliestere rivestite in PVC.</p> <p>RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; finitura: nervata; funzione: strutturale; impiego: armature</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geotessile di fibra vegetale juta; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura; impiego: terreno</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geogriglia tridimensionale di materiale generico; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione (Tb)</p> <p>[kN/m] ≥ 20; allungamento [%] < 12,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a trazione minima senza tolleranza a breve termine nella direzione longitudinale</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche;</p> <p>scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;</p> <p>LV LAVORO: Ricostruzione con mezzo meccanico. Incluso: formazione, livellamento e compattazione del piano di fondazione di ampiezza adeguata alla lunghezza delle geogriglie di rinforzo; posizionamento e fissaggio di casseri; posa di geogriglie moniorientate di rinforzo; posizionamento lungo la facciata interna del cassero di una rete in fibre naturali (o sintetiche) di contenimento e antilavamento; stesa di terreno di riempimento in strati di spessore non superiori a 0,60 m, stesi e compattati in duplice tornata con spessore di circa 0,20-0,30 m, fino ad una costipazione non inferiore al 95% dello Standard Proctor; risvolto e fissaggio al terreno di porzione di geogriglia tenuta esternamente al cassero. Escluso: fornitura a piè d'opera di materiale da rilevato di adeguate caratteristiche geotecniche e materiale proveniente da scavi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 6,0; escluso: trattore</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trainato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	866,88€	685,28€	25,35%
LOM241.OC.ADB.a08.B0030.Na000.0025.-	<p>OPERA: Pendio di terreno generico; geometria/forma/aspetto: a sezione trapezoidale; profondità [m] = 4 altezza [m] = 6.</p> <p>LAVORO: Ricostruzione con mezzo meccanico. Incluso: formazione, livellamento e compattazione del piano di fondazione di ampiezza adeguata alla lunghezza delle geogriglie di rinforzo; posizionamento e fissaggio di casseri; posa di geogriglie moniorientate di rinforzo; posizionamento lungo la facciata interna del cassero di una rete in fibre naturali (o sintetiche) di contenimento e antilavamento; stesa di terreno di riempimento in strati di spessore non superiori a 0,60 m, stesi e compattati in duplice tornata con spessore di circa 0,20-0,30 m, fino ad una costipazione non inferiore al 95% dello Standard Proctor; risvolto e fissaggio al terreno di porzione di geogriglia tenuta esternamente al cassero. Escluso: fornitura a piè d'opera di materiale da rilevato di adeguate caratteristiche geotecniche e materiale proveniente da scavi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in terra armata, con paramento esterno rivegetato, inclinato di 60° rispetto all'orizzontale, in strati di terreno da scavo (angolo d'attrito interno minimo di 35°) e geogriglia in poliestere rivestite in PVC.</p> <p>OP OPERA: Pendio di terreno generico; geometria/forma/aspetto: a sezione trapezoidale; profondità [m] = 4 altezza [m] = 6.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in terra armata, con paramento esterno rivegetato, inclinato di 60° rispetto all'orizzontale, in strati di terreno da scavo (angolo d'attrito interno minimo di 35°) e geogriglia in poliestere rivestite in PVC.</p> <p>RM Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; finitura: nervata; funzione: strutturale; impiego: armature</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geotessile di fibra vegetale juta; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura; impiego: terreno</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geogriglia tridimensionale di materiale generico; funzione: rinforzo strutturale; impiego: terreno; resistenza a trazione (Tb)</p> <p>[kN/m] ≥ 20; allungamento [%] < 12,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenza a trazione minima senza tolleranza a breve termine nella direzione longitudinale</p> <p>RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche;</p> <p>scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume;</p> <p>LV LAVORO: Ricostruzione con mezzo meccanico. Incluso: formazione, livellamento e compattazione del piano di fondazione di ampiezza adeguata alla lunghezza delle geogriglie di rinforzo; posizionamento e fissaggio di casseri; posa di geogriglie moniorientate di rinforzo; posizionamento lungo la facciata interna del cassero di una rete in fibre naturali (o sintetiche) di contenimento e antilavamento; stesa di terreno di riempimento in strati di spessore non superiori a 0,60 m, stesi e compattati in duplice tornata con spessore di circa 0,20-0,30 m, fino ad una costipazione non inferiore al 95% dello Standard Proctor; risvolto e fissaggio al terreno di porzione di geogriglia tenuta esternamente al cassero. Escluso: fornitura a piè d'opera di materiale da rilevato di adeguate caratteristiche geotecniche e materiale proveniente da scavi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Rullo compressore; peso [t] ≤ 6,0; escluso: trattore</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: trainato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m	1.258,86€	995,15€	26,78%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a09.B0100.Mb000.0000.-	<p>OPERA: Strato di muratura, a secco di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: curva od obliqua secondo le tipologie estetiche locali; altezza [cm] ≤ 150.</p> <p>LAVORO: Ripristino con mezzo meccanico. Incluso: sgombero; sistemazione e pulizia del crollo/materiali residui; recupero e stoccaggio in sicurezza delle pietre da riutilizzare; demolizione; riprofilatura; rimozione e accumulo del terreno vegetale; successivo riutilizzo per la sagomatura delle rampe; carico; scarico; eventuale trasbordo e/o trasporto e distribuzione ai piani. Escluso: formazione degli scavi per la realizzazione del muro; fornitura e trasporto di ponteggi ed impalcature e/o opere di protezione; taglio di piante ed estirpazione delle ceppaie e radici sporgenti; riempimento progressivo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costituita da pietrame sia in fondazione sia in elevazione, di dimensioni oltre i 4-5 mq; le pietre di coronamento saranno scelte tra quelle di maggior dimensione e/o larghezza, con spessore non inferiore ai 20 cm e profondità di 40 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, a secco di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: curva od obliqua secondo le tipologie estetiche locali; altezza [cm] ≤ 150.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costituita da pietrame sia in fondazione sia in elevazione, di dimensioni oltre i 4-5 mq; le pietre di coronamento saranno scelte tra quelle di maggior dimensione e/o larghezza, con spessore non inferiore ai 20 cm e profondità di 40 cm.</p> <p>RM Masso da cava di roccia naturale generico; impiego: muratura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: materiale per murature da lavorare; muro lunghezza [cm] = 30 + 50; resa materiale [kg/mc] = 2000 e</p> <p>10%</p> <p>RM Trave di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrate a spigolo vivo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Ripristino con mezzo meccanico. Incluso: sgombero; sistemazione e pulizia del crollo/materiali residui; recupero e stoccaggio in sicurezza delle pietre da riutilizzare; demolizione; riprofilatura; rimozione e accumulo del terreno vegetale; successivo riutilizzo per la sagomatura delle rampe; carico; scarico; eventuale trasbordo e/o trasporto e distribuzione ai piani. Escluso: formazione degli scavi per la realizzazione del muro; fornitura e trasporto di ponteggi ed impalcature e/o opere di protezione; taglio di piante ed estirpazione delle ceppaie e radici sporgenti; riempimento progressivo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore ragno; impiego: demolizione accatastamento movimentazione materiali; potenza [kW] ≤ 90</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 5,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	422,61€	334,08€	39,49%
LOM241.OC.ADB.a09.B0100.Mb000.0005.-	<p>OPERA: Strato di muratura, a secco di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: curva od obliqua secondo le tipologie estetiche locali; altezza [cm] = 150 + 250.</p> <p>LAVORO: Ripristino con mezzo meccanico. Incluso: sgombero; sistemazione e pulizia del crollo/materiali residui; recupero e stoccaggio in sicurezza delle pietre da riutilizzare; demolizione; riprofilatura; rimozione e accumulo del terreno vegetale; successivo riutilizzo per la sagomatura delle rampe; carico; scarico; eventuale trasbordo e/o trasporto e distribuzione ai piani. Escluso: formazione degli scavi per la realizzazione del muro; fornitura e trasporto di ponteggi ed impalcature e/o opere di protezione; taglio di piante ed estirpazione delle ceppaie e radici sporgenti; riempimento progressivo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costituita da pietrame sia in fondazione sia in elevazione, di dimensioni oltre i 4-5 mq; le pietre di coronamento saranno scelte tra quelle di maggior dimensione e/o larghezza, con spessore non inferiore ai 20 cm e profondità di 40 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, a secco di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: curva od obliqua secondo le tipologie estetiche locali; altezza [cm] = 150 + 250.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costituita da pietrame sia in fondazione sia in elevazione, di dimensioni oltre i 4-5 mq; le pietre di coronamento saranno scelte tra quelle di maggior dimensione e/o larghezza, con spessore non inferiore ai 20 cm e profondità di 40 cm.</p> <p>RM Masso da cava di roccia naturale generico; impiego: muratura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: materiale per murature da lavorare; muro lunghezza [cm] = 30 + 50; resa materiale [kg/mc] = 2000 e</p> <p>10%</p> <p>RM Trave di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrate a spigolo vivo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Ripristino con mezzo meccanico. Incluso: sgombero; sistemazione e pulizia del crollo/materiali residui; recupero e stoccaggio in sicurezza delle pietre da riutilizzare; demolizione; riprofilatura; rimozione e accumulo del terreno vegetale; successivo riutilizzo per la sagomatura delle rampe; carico; scarico; eventuale trasbordo e/o trasporto e distribuzione ai piani. Escluso: formazione degli scavi per la realizzazione del muro; fornitura e trasporto di ponteggi ed impalcature e/o opere di protezione; taglio di piante ed estirpazione delle ceppaie e radici sporgenti; riempimento progressivo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore ragno; impiego: demolizione accatastamento movimentazione materiali; potenza [kW] ≤ 90</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 5,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	574,95€	454,50€	41,04%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a09.B0100.Mb000.0010.-	<p>OPERA: Strato di muratura, a secco di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: curva od obliqua secondo le tipologie estetiche locali; altezza [cm] = 250 ÷ 350.</p> <p>LAVORO: Ripristino con mezzo meccanico. Incluso: sgombero; sistemazione e pulizia del crollo/materiali residui; recupero e stoccaggio in sicurezza delle pietre da riutilizzare; demolizione; riprofilatura; rimozione e accumulo del terreno vegetale; successivo riutilizzo per la sagomatura delle rampe; carico; scarico; eventuale trasbordo e/o trasporto e distribuzione ai piani. Escluso: formazione degli scavi per la realizzazione del muro; fornitura e trasporto di ponteggi ed impalcature e/o opere di protezione; taglio di piante ed estirpazione delle ceppaie e radici sporgenti; riempimento progressivo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costituita da pietrame sia in fondazione sia in elevazione, di dimensioni oltre i 4-5 mq; le pietre di coronamento saranno scelte tra quelle di maggior dimensione e/o larghezza, con spessore non inferiore ai 20 cm e profondità di 40 cm.</p> <p>OP OPERA: Strato di muratura, a secco di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: curva od obliqua secondo le tipologie estetiche locali; altezza [cm] = 250 ÷ 350.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costituita da pietrame sia in fondazione sia in elevazione, di dimensioni oltre i 4-5 mq; le pietre di coronamento saranno scelte tra quelle di maggior dimensione e/o larghezza, con spessore non inferiore ai 20 cm e profondità di 40 cm.</p> <p>RM Masso da cava di roccia naturale generico; impiego: muratura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: materiale per murature da lavorare; muro lunghezza [cm] = 30 ÷ 50; resa materiale [kg/mc] = 2000 e</p> <p>10%</p> <p>RM Trave di legno naturale abete; geometria/forma/aspetto: squadrate a spigolo vivo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Ripristino con mezzo meccanico. Incluso: sgombero; sistemazione e pulizia del crollo/materiali residui; recupero e stoccaggio in sicurezza delle pietre da riutilizzare; demolizione; riprofilatura; rimozione e accumulo del terreno vegetale; successivo riutilizzo per la sagomatura delle rampe; carico; eventuale trasbordo e/o trasporto e distribuzione ai piani. Escluso: formazione degli scavi per la realizzazione del muro; fornitura e trasporto di ponteggi ed impalcature e/o opere di protezione; taglio di piante ed estirpazione delle ceppaie e radici sporgenti; riempimento progressivo.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore ragno; impiego: demolizione accatastamento movimentazione materiali; potenza [kW] ≤ 90</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 5,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	699,57€	553,02€	42,77%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.a09.B0905.P0003.0000.-	<p>OPERA: Strato di concimazione di vegetale erba.</p> <p>LAVORO: Ripristino con mezzo meccanico. Incluso: concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: terreno cotico erboso con miscuglio di specie foraggiere e concimazione organica, mediante trasemina, su terreno generico, rado o discontinuo.</p> <p>OP OPERA: Strato di concimazione di vegetale erba.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: terreno cotico erboso con miscuglio di specie foraggiere e concimazione organica.</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione tappeto erboso; impiego: terreno</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: composto da Poa trivialis 25 %, Lolium perenne 10%, Poa pratensis 15%, Festuca in varietà 35 %,</p> <p>Agrostis tenuis 15 %</p> <p>LV LAVORO: Ripristino con mezzo meccanico. Incluso: concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: mediante trasemina, su terreno generico, rado o discontinuo.</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	2.190,98€	1.732,00€	21,06%
LOM241.OC.ADB.a09.B0905.P0003.0005.-	<p>OPERA: Strato di concimazione di vegetale erba.</p> <p>LAVORO: Ripristino con mezzo meccanico. Incluso: concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: terreno cotico erboso con miscuglio di specie foraggiere e concimazione organica; previa eliminazione della vegetazione arbustiva invadente, mediante trasemina, su terreno generico, rado o discontinuo.</p> <p>OP OPERA: Strato di concimazione di vegetale erba.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: terreno cotico erboso con miscuglio di specie foraggiere e concimazione organica; previa eliminazione della vegetazione arbustiva invadente.</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione tappeto erboso; impiego: terreno</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: composto da Poa trivialis 25 %, Lolium perenne 10%, Poa pratensis 15%, Festuca in varietà 35 %,</p> <p>Agrostis tenuis 15 %</p> <p>LV LAVORO: Ripristino con mezzo meccanico. Incluso: concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: mediante trasemina, su terreno generico, rado o discontinuo.</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	2.374,28€	1.876,90€	22,66%
LOM241.OC.ADB.a09.B0905.P0003.0010.-	<p>OPERA: Strato di concimazione di vegetale erba.</p> <p>LAVORO: Ripristino a mano. Incluso: concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: terreno cotico erboso con miscuglio di specie foraggiere e concimazione organica, mediante trasemina, su terreno generico, rado o discontinuo.</p> <p>OP OPERA: Strato di concimazione di vegetale erba.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: terreno cotico erboso con miscuglio di specie foraggiere e concimazione organica.</p> <p>RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione tappeto erboso; impiego: terreno</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: composto da Poa trivialis 25 %, Lolium perenne 10%, Poa pratensis 15%, Festuca in varietà 35 %,</p> <p>Agrostis tenuis 15 %</p> <p>LV LAVORO: Ripristino a mano. Incluso: concimazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: mediante trasemina, su terreno generico, rado o discontinuo.</p>	1 m²	2,18€	1,72€	71,75%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.c09.A6402.Mb000.0000.-	<p>OPERA: Sbiancamento di roccia naturale generico.</p> <p>LAVORO: Scavo a mano. Incluso: accatastamento in sito di materiale di risulta, impiegato per ricariche e/o per realizzazione di manufatti in pietrame. Escluso: armo di scavo; opere di segnalazione e protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a qualunque profondità.</p> <p>OP OPERA: Sbiancamento di roccia naturale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a qualunque profondità.</p> <p>RM Terreno di terreno generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Scavo a mano. Incluso: accatastamento in sito di materiale di risulta, impiegato per ricariche e/o per realizzazione di manufatti in pietrame. Escluso: armo di scavo; opere di segnalazione e protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min] = 5300</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p>	1 m³	330,66€	261,39€	76,09%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.c09.A6402.Na000.0010.-	<p>OPERA: Sbiancamento di terreno generico. Incluso: trovanti/ relitti di murature [m³] < 0.750. Escluso: roccia.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: taglio di cespugli; asportazione di ceppaie; sgombero di materiali provenienti da scavi; carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere di segnalazione e protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a qualunque profondità.</p> <p>OP OPERA: Sbiancamento di terreno generico. Incluso: trovanti/ relitti di murature [m³] < 0.750. Escluso: roccia.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: a qualunque profondità.</p> <p>RM Terreno di terreno generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: taglio di cespugli; asportazione di ceppaie; sgombero di materiali provenienti da scavi; carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere di segnalazione e protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] ≤ 5,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min] = 5300</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere</p>	1 m³	180,54€	142,72€	70,97%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.c09.A6430.Na000.0005.-	OPERA: Pozzo di terreno generico; geometria/forma/aspetto: circolare; funzione: per esecuzione di colonne di terreno consolidato. Incluso: diaframmi sottili (o lamellari). LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Pozzo di terreno generico; geometria/forma/aspetto: circolare; funzione: per esecuzione di colonne di terreno consolidato. Incluso: diaframmi sottili (o lamellari). SPECIFICHE TECNICHE: - RM Sistema murario di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di trivellazione (benna mordente cilindrica) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Macchina semovente miscelatrice; impiego: stesura microtappeto; incluso: autocarro o semirimorchio, dotata di silo per inerte, serbatoi per l'acqua e per il legante bituminoso, silo per il cemento, nastro di estrazione, mescolatore a doppio albero con palette e sistema di pompaggio e dosaggio dei componenti, banco abbinabile con doppio albero di distribuzione e miscelazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Pompa per iniezione; incluso: attrezzature per miscelazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	22,11€	17,48€	24,84%
LOM241.OC.ADB.c09.A6430.Na000.0010.a	OPERA: Pozzo di terreno generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; funzione: per esecuzione di diaframma a parete continua; spessore [cm] = 60. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Pozzo di terreno generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; funzione: per esecuzione di diaframma a parete continua; spessore [cm] = 60. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato bentonite di argilla generico; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: scavi SPECIFICHE TECNICHE: attivata LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di trivellazione (benna mordente cilindrica) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trivellatrice cingolata; impiego: micropali; diametro di serraggio [mm] = 50 ÷ 300; potenza [kW] = 95; peso [t] = 1,3; incluso: apparato di trivellazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato tralicciato; impiego: scavo diaframmi in calcestruzzo; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19; incluso: benna mordente sospesa SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	26,58€	21,01€	18,32%
LOM241.OC.ADB.c09.A6430.Na000.0010.b	OPERA: Pozzo di terreno generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; funzione: per esecuzione di diaframma a parete continua; spessore [cm] = 80. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Pozzo di terreno generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; funzione: per esecuzione di diaframma a parete continua; spessore [cm] = 80. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato bentonite di argilla generico; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: scavi SPECIFICHE TECNICHE: attivata LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di trivellazione (benna mordente cilindrica) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trivellatrice cingolata; impiego: micropali; diametro di serraggio [mm] = 50 ÷ 300; potenza [kW] = 95; peso [t] = 1,3; incluso: apparato di trivellazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato tralicciato; impiego: scavo diaframmi in calcestruzzo; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19; incluso: benna mordente sospesa SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	34,95€	27,63€	18,42%
LOM241.OC.ADB.c09.A6430.Na000.0010.c	OPERA: Pozzo di terreno generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; funzione: per esecuzione di diaframma a parete continua; spessore [cm] = 100. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Pozzo di terreno generico; geometria/forma/aspetto: rettangolare; funzione: per esecuzione di diaframma a parete continua; spessore [cm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato bentonite di argilla generico; geometria/forma/aspetto: sfusa; impiego: scavi SPECIFICHE TECNICHE: attivata LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trivellatrice cingolata; impiego: pali trivellati; profondità di perforazione [m] = 35; peso [t] ≤ 60; incluso: apparato di trivellazione (benna mordente cilindrica) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trivellatrice cingolata; impiego: micropali; diametro di serraggio [mm] = 50 ÷ 300; potenza [kW] = 95; peso [t] = 1,3; incluso: apparato di trivellazione SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato tralicciato; impiego: scavo diaframmi in calcestruzzo; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19; incluso: benna mordente sospesa SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	44,37€	35,08€	21,05%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.c10.A6200.Na000.0000.a	OPERA: Livellamento di terreno generico. LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: su volumi limitati fino a 10 cm. OP OPERA: Livellamento di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: su volumi limitati fino a 10 cm. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	649,76€	513,64€	37,09%
LOM241.OC.ADB.c10.A6200.Na000.0000.b	OPERA: Livellamento di terreno generico. LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: su volumi tra i 10 cm e 40 cm. OP OPERA: Livellamento di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: su volumi tra i 10 cm e 40 cm. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	1.194,90€	944,58€	44,82%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - DIFESA SUOLO - TERRENO-VERSANTI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.ADB.c34.B0100.Mb000.0250.a	OPERA: Strato di muratura di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: verticale. LAVORO: Disgaggio a mano. Incluso: asportazione di pietrame e materiale terroso instabile; smaltimento del materiale di risulta entro l'area di cantiere. SPECIFICHE TECNICHE: roccia ripulita e messa in sicurezza. OP OPERA: Strato di muratura di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: verticale. SPECIFICHE TECNICHE: roccia ripulita e messa in sicurezza. RM Sistema murario di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Disgaggio a mano. Incluso: asportazione di pietrame e materiale terroso instabile; smaltimento del materiale di risulta entro l'area di cantiere. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	25,96€	20,52€	58,02%
LOM241.OC.ADB.c34.B0100.Mb000.0255.-	OPERA: Strato di muratura di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: verticale. LAVORO: Disgaggio a mano. Incluso: asportazione di pietrame e materiale terroso instabile; smaltimento del materiale di risulta entro l'area di cantiere o immediate vicinanze. SPECIFICHE TECNICHE: roccia ripulita e messa in sicurezza. OP OPERA: Strato di muratura di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: verticale. SPECIFICHE TECNICHE: roccia ripulita e messa in sicurezza. RM Sistema murario di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LP OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; ponteggio a telai prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Disgaggio a mano. Incluso: asportazione di pietrame e materiale terroso instabile; smaltimento del materiale di risulta entro l'area di cantiere o immediate vicinanze. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere LP OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; ponteggio a telai prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	481,11€	380,32€	55,08%
LOM241.OC.ADB.c34.B0100.Mb000.0255.b	OPERA: Strato di muratura di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: verticale. LAVORO: Disgaggio con mezzo meccanico. Incluso: asportazione di pietrame e materiale terroso instabile fino ad un'altezza pari all'operatività del braccio meccanico; smaltimento del materiale di risulta entro l'area di cantiere. SPECIFICHE TECNICHE: roccia ripulita e messa in sicurezza. OP OPERA: Strato di muratura di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: verticale. SPECIFICHE TECNICHE: roccia ripulita e messa in sicurezza. RM Sistema murario di roccia naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Disgaggio con mezzo meccanico. Incluso: asportazione di pietrame e materiale terroso instabile fino ad un'altezza pari all'operatività del braccio meccanico; smaltimento del materiale di risulta entro l'area di cantiere. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	9,03€	7,14€	33,36%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.a19.B1210.P0000.0000.a	OPERA: Strato di pacciamatura di vegetale generico; spessore [cm] ≥ 10 area [m²] ≤ 100. Escluso: presenza di inerti o residui. LAVORO: Distribuzione a mano. Incluso: spargimento. SPECIFICHE TECNICHE: di origine organica, prodotta dalla triturazione di cortecce di piante resinose. OP OPERA: Strato di pacciamatura di vegetale generico; spessore [cm] ≥ 10 area [m²] ≤ 100. Escluso: presenza di inerti o residui. SPECIFICHE TECNICHE: di origine organica, prodotta dalla triturazione di cortecce di piante resinose. RM Pacciamatura corteccia di legno naturale pino; funzione: pacciamatura; impiego: piante arboree piante arbustive piante erbacee; diametro (ø) [cm] = 0,8 ÷ 2 SPECIFICHE TECNICHE: priva di impurità; trattata con prodotti fungicidi LV LAVORO: Distribuzione a mano. Incluso: spargimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	14,39€	11,37€	21,98%
LOM241.OC.AAA.a19.B1210.P0000.0000.b	OPERA: Strato di pacciamatura di vegetale generico; spessore [cm] ≥ 10 area [m²] > 100. Escluso: presenza di inerti o residui. LAVORO: Distribuzione a mano. Incluso: spargimento. SPECIFICHE TECNICHE: di origine organica, prodotta dalla triturazione di cortecce di piante resinose. OP OPERA: Strato di pacciamatura di vegetale generico; spessore [cm] ≥ 10 area [m²] > 100. Escluso: presenza di inerti o residui. SPECIFICHE TECNICHE: di origine organica, prodotta dalla triturazione di cortecce di piante resinose. RM Pacciamatura corteccia di legno naturale pino; funzione: pacciamatura; impiego: piante arboree piante arbustive piante erbacee; diametro (ø) [cm] = 0,8 ÷ 2 SPECIFICHE TECNICHE: priva di impurità; trattata con prodotti fungicidi LV LAVORO: Distribuzione a mano. Incluso: spargimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	11,70€	9,25€	17,11%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.a19.B1210.P0001.0000.-	OPERA: Strato di pacciamatura di vegetale fieno. LAVORO: Distribuzione a mano. Incluso: spargimento; posa della rete in nylon; ancoraggio con picchetti. SPECIFICHE TECNICHE: in fieno o erba verde di primo taglio ricco di seme, proveniente da praterie locali naturali o seminaturali, pressato al terreno con rete in nylon fotodegradabile e ancoraggio con paletti, in legno o ferro - con fieno da praterie locali pingui, 500 g/m². OP OPERA: Strato di pacciamatura di vegetale fieno. SPECIFICHE TECNICHE: in fieno o erba verde di primo taglio ricco di seme, proveniente da praterie locali naturali o seminaturali, pressato al terreno con rete in nylon fotodegradabile e ancoraggio con paletti, in legno o ferro - con fieno da praterie locali pingui, 500 g/m². RM Pacciamatura filamentosa di vegetale fieno SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: scortecciato; diametro (Ø) [cm] = 10 lunghezza [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana generica di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: feltro; funzione: separazione compensazione; peso [g/m²] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Distribuzione a mano. Incluso: spargimento; posa della rete in nylon; ancoraggio con picchetti. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	13,48€	10,65€	8,17%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.a19.B1210.P0001.0005.-	OPERA: Strato di pacciamatura di vegetale fieno. LAVORO: Distribuzione a mano. Incluso: spargimento; posa della rete in nylon; ancoraggio con picchetti. SPECIFICHE TECNICHE: in fieno o erba verde di primo taglio ricco di seme, proveniente da praterie locali naturali o seminaturali, pressato al terreno con rete in nylon fotodegradabile e ancoraggio con paletti, in legno o ferro - con fieno da praterie locali magre, 700 g/m². OP OPERA: Strato di pacciamatura di vegetale fieno. SPECIFICHE TECNICHE: in fieno o erba verde di primo taglio ricco di seme, proveniente da praterie locali naturali o seminaturali, pressato al terreno con rete in nylon fotodegradabile e ancoraggio con paletti, in legno o ferro - con fieno da praterie locali magre, 700 g/m². RM Paccime filamentoso di vegetale fieno SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: scortecciato; diametro (Ø) [cm] = 10 lunghezza [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana generica di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: feltro; funzione: separazione compensazione; peso [g/m²] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Distribuzione a mano. Incluso: spargimento; posa della rete in nylon; ancoraggio con picchetti. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	13,94€	11,02€	7,90%
LOM241.OC.AAA.a19.B1210.P0001.0010.-	OPERA: Strato di pacciamatura di vegetale fieno. LAVORO: Distribuzione a mano. Incluso: spargimento; posa della rete in nylon; ancoraggio con picchetti. SPECIFICHE TECNICHE: in fieno o erba verde di primo taglio ricco di seme, proveniente da praterie locali naturali o seminaturali, pressato al terreno con rete in nylon fotodegradabile e ancoraggio con paletti, in legno o ferro - con fieno da praterie locali pingui, 1500 g/m². OP OPERA: Strato di pacciamatura di vegetale fieno. SPECIFICHE TECNICHE: in fieno o erba verde di primo taglio ricco di seme, proveniente da praterie locali naturali o seminaturali, pressato al terreno con rete in nylon fotodegradabile e ancoraggio con paletti, in legno o ferro - con fieno da praterie locali pingui, 1500 g/m². RM Paccime filamentoso di vegetale fieno SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: scortecciato; diametro (Ø) [cm] = 10 lunghezza [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana generica di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: feltro; funzione: separazione compensazione; peso [g/m²] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Distribuzione a mano. Incluso: spargimento; posa della rete in nylon; ancoraggio con picchetti. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	15,80€	12,49€	6,97%
LOM241.OC.AAA.a19.B1210.P0001.0015.-	OPERA: Strato di pacciamatura di vegetale fieno. LAVORO: Distribuzione a mano. Incluso: spargimento; posa della rete in nylon; ancoraggio con picchetti. SPECIFICHE TECNICHE: in fieno o erba verde di primo taglio ricco di seme, proveniente da praterie locali naturali o seminaturali, pressato al terreno con rete in nylon fotodegradabile e ancoraggio con paletti, in legno o ferro - con fieno da praterie locali magre, 2000 g/m². OP OPERA: Strato di pacciamatura di vegetale fieno. SPECIFICHE TECNICHE: in fieno o erba verde di primo taglio ricco di seme, proveniente da praterie locali naturali o seminaturali, pressato al terreno con rete in nylon fotodegradabile e ancoraggio con paletti, in legno o ferro - con fieno da praterie locali magre, 2000 g/m². RM Paccime filamentoso di vegetale fieno SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: scortecciato; diametro (Ø) [cm] = 10 lunghezza [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Membrana generica di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: feltro; funzione: separazione compensazione; peso [g/m²] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Distribuzione a mano. Incluso: spargimento; posa della rete in nylon; ancoraggio con picchetti. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	16,96€	13,41€	6,50%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.a19.B1210.P0002.0000.-	OPERA: Strato di pacciamatura di vegetale paglia; dosaggio [g/m²] ≥ 300. LAVORO: Distribuzione a mano. Incluso: spargimento; fissaggio tramite paletti. SPECIFICHE TECNICHE: pressata al terreno; utilizzo di paletti in legno delle dimensioni idonee per il fissaggio del materiale (un paletto ogni tre m²). OP OPERA: Strato di pacciamatura di vegetale paglia; dosaggio [g/m²] ≥ 300. SPECIFICHE TECNICHE: pressata al terreno; utilizzo di paletti in legno delle dimensioni idonee per il fissaggio del materiale (un paletto ogni tre m²). RM Paccime filamentoso di fibra vegetale paglia SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta picchetti di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: a T SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Distribuzione a mano. Incluso: spargimento; fissaggio tramite paletti. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	1,01€	0,80€	61,97%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.a16.A0000.Na000.0250.-	OPERA: Terreno, vegetale di terreno generico; altezza [cm] = 10 ÷ 30. LAVORO: Stesura con mezzo meccanico. Incluso: cavatura; indennità di cava; carico; trasporto; scarico del materiale; stesa e regolarizzazione anche a mano. SPECIFICHE TECNICHE: a granulometria fine e ricco di sostanze organiche provenienti da cave di prestito. OP OPERA: Terreno, vegetale di terreno generico; altezza [cm] = 10 ÷ 30. SPECIFICHE TECNICHE: a granulometria fine e ricco di sostanze organiche provenienti da cave di prestito. RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 ÷ 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; LV LAVORO: Stesura con mezzo meccanico. Incluso: cavatura; indennità di cava; carico; trasporto; scarico del materiale; stesa e regolarizzazione anche a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	36,45€	28,82€	13,69%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.a20.B0905.P0006.0000.-	OPERA: Strato di concimazione, chimico-perfosfati di vegetale organico; funzione: preparatoria per impianti; quantità [q/ha] = 5. LAVORO: Spargimento meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di concimazione, chimico-perfosfati di vegetale organico; funzione: preparatoria per impianti; quantità [q/ha] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Spargimento meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	922,09€	728,92€	9,50%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.a20.B0905.P0006.0250.-	OPERA: Strato di concimazione, di compost di vegetale organico; funzione: uso agronomico; spessore [cm] = 5. LAVORO: Spargimento meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di concimazione, di compost di vegetale organico; funzione: uso agronomico; spessore [cm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Substrato di vegetale organico; impiego: tappeti erbosi SPECIFICHE TECNICHE: composto da 30% di sostanza organica e 70% di terricci vari, vagliati e concimati; ph neutro LV LAVORO: Spargimento meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	71,10€	56,21€	8,78%
LOM241.OC.AAA.a20.B0905.P0006.0500.-	OPERA: Strato di concimazione, di fondo di vegetale organico; quantità [g/m²] ≤ 100. LAVORO: Spargimento meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di concimazione, di fondo di vegetale organico; quantità [g/m²] ≤ 100. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Spargimento meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	1,51€	1,19€	27,22%
LOM241.OC.AAA.a20.B0905.P0006.0750.-	OPERA: Strato di concimazione, generico di vegetale organico. LAVORO: Spargimento manuale. SPECIFICHE TECNICHE: 20 gr di concime chimico; 200 gr di stallatico secco, spargimento localizzato. OP OPERA: Strato di concimazione, generico di vegetale organico. SPECIFICHE TECNICHE: 20 gr di concime chimico; 200 gr di stallatico secco. RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) RM Concime organico di vegetale organico SPECIFICHE TECNICHE: misto; stallatico o pollina LV LAVORO: Spargimento manuale. SPECIFICHE TECNICHE: spargimento localizzato.	1 cad	0,66€	0,52€	61,52%
LOM241.OC.AAA.a20.B0905.P0006.1000.-	OPERA: Strato di concimazione, post emergenza di vegetale organico; quantità [g/m²] ≤ 50. LAVORO: Spargimento meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Strato di concimazione, post emergenza di vegetale organico; quantità [g/m²] ≤ 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Spargimento meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	1,44€	1,14€	28,54%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.a22.A0000.Na000.0000.-	OPERA: Terreno di terreno generico. LAVORO: Semina con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di graminacee e leguminose - quantità di riferimento 3 q/ha, su file di impianto. OP OPERA: Terreno di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di graminacee e leguminose - quantità di riferimento 3 q/ha. RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie magre; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate LV LAVORO: Semina con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: su file di impianto. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	4.644,42€	3.671,48€	1,32%
LOM241.OC.AAA.a22.A0000.Na000.0085.a	OPERA: Terreno di terreno generico; superficie [m²] ≤ 2500. LAVORO: Semina con mezzo meccanico. Incluso: fresatura; spietramento e asportazione dei sassi di media pezzatura; rinterro; rullatura finale e livellatura; prima concimazione; primo innaffiamento. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi - quantità di riferimento 30 g/m². OP OPERA: Terreno di terreno generico; superficie [m²] ≤ 2500. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi - quantità di riferimento 30 g/m². RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione tappeto erboso; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: composto da Poa trivialis 25 %, Lolium perenne 10%, Poa pratensis 15%, Festuca in varietà 35 %, Agrostis tenuis 15 % LV LAVORO: Semina con mezzo meccanico. Incluso: fresatura; spietramento e asportazione dei sassi di media pezzatura; rinterro; rullatura finale e livellatura; prima concimazione; primo innaffiamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	7,32€	5,78€	30,51%
LOM241.OC.AAA.a22.A0000.Na000.0085.b	OPERA: Terreno di terreno generico; superficie [m²] > 2500. LAVORO: Semina con mezzo meccanico. Incluso: fresatura; spietramento e asportazione dei sassi di media pezzatura; rinterro; rullatura finale e livellatura; prima concimazione; primo innaffiamento. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi - quantità di riferimento 30 g/m². OP OPERA: Terreno di terreno generico; superficie [m²] > 2500. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi - quantità di riferimento 30 g/m². RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione tappeto erboso; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: composto da Poa trivialis 25 %, Lolium perenne 10%, Poa pratensis 15%, Festuca in varietà 35 %, Agrostis tenuis 15 % LV LAVORO: Semina con mezzo meccanico. Incluso: fresatura; spietramento e asportazione dei sassi di media pezzatura; rinterro; rullatura finale e livellatura; prima concimazione; primo innaffiamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	4,53€	3,58€	30,73%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.a23.A0000.Na000.0005.-	OPERA: Terreno di terreno generico. LAVORO: Idrosemina con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi, sostanze organiche (torba bionda o scura), fertilizzanti, fitoregolatori in acqua e mulch (fibre di paglia o legno) - quantità di riferimento sementi 40 g/m² - quantità di riferimento mulch 350 g/m³, in una passata. OP OPERA: Terreno di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi, sostanze organiche (torba bionda o scura), fertilizzanti, fitoregolatori in acqua e mulch (fibre di paglia o legno) - quantità di riferimento sementi 40 g/m² - quantità di riferimento mulch 350 g/m². RM Collante organico di materiale generico; impiego: idrosemina SPECIFICHE TECNICHE: - RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) RM Pacciame filamentoso di fibra vegetale paglia SPECIFICHE TECNICHE: - RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie magre; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate LV LAVORO: Idrosemina con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: in una passata. RP Idrosemina a pressione; capacità serbatoio [m³] = 1; incluso: cisterna SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	3,58€	2,83€	30,78%
LOM241.OC.AAA.a23.A0000.Na000.0010.-	OPERA: Terreno di terreno generico. LAVORO: Idrosemina con mezzo meccanico. Escluso: preparazione del piano di semina. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi (quantità di riferimento 40 g/m²), fertilizzanti,ammendanti, fitoregolatori in acqua, collanti, pendenza superfici < 20°. OP OPERA: Terreno di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi (quantità di riferimento 40 g/m²), fertilizzanti,ammendanti, fitoregolatori in acqua, collanti. RM Collante organico di materiale generico; impiego: idrosemina SPECIFICHE TECNICHE: - RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie magre; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate LV LAVORO: Idrosemina con mezzo meccanico. Escluso: preparazione del piano di semina. SPECIFICHE TECNICHE: pendenza superfici < 20°. RP Idrosemina a pressione; capacità serbatoio [m³] = 1; incluso: cisterna SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	6,01€	4,75€	27,50%
LOM241.OC.AAA.a23.A0000.Na000.0015.-	OPERA: Terreno di terreno generico. LAVORO: Idrosemina con mezzo meccanico. Incluso: provvista di semi; semina; sarchiatura; innaffiamento fino all'attecchimento. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi di erbe prative, su scarpatate e sponde interne. OP OPERA: Terreno di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi di erbe prative. RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione tappeto erboso; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: composto da Poa trivialis 25 %, Lolium perenne 10%, Poa pratensis 15%, Festuca in varietà 35 %, Agrostis tenuis 15 % LV LAVORO: Idrosemina con mezzo meccanico. Incluso: provvista di semi; semina; sarchiatura; innaffiamento fino all'attecchimento. SPECIFICHE TECNICHE: su scarpatate e sponde interne. RP Idrosemina a pressione; capacità serbatoio [m³] = 1; incluso: cisterna SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	0,68€	0,54€	26,58%
LOM241.OC.AAA.a23.A0000.Na000.0020.-	OPERA: Terreno di terreno generico. LAVORO: Idrosemina con mezzo meccanico. Incluso: sostanze collanti naturale. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscela (2 litri/m²) di collante (80 g), miscuglio di sementi di specie erbacee (40 g) e fertilizzante organico (50 g). OP OPERA: Terreno di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscela (2 litri/m²) di collante (80 g), miscuglio di sementi di specie erbacee (40 g) e fertilizzante organico (50 g). RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione tappeto erboso; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: composto da Poa trivialis 25 %, Lolium perenne 10%, Poa pratensis 15%, Festuca in varietà 35 %, Agrostis tenuis 15 % RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) RM Collante organico di materiale generico; impiego: idrosemina SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Idrosemina con mezzo meccanico. Incluso: sostanze collanti naturale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Idrosemina a pressione; capacità serbatoio [m³] = 1; incluso: cisterna SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	3,93€	3,10€	22,43%
LOM241.OC.AAA.a23.A0000.Na000.0025.-	OPERA: Terreno di terreno generico. LAVORO: Idrosemina con mezzo meccanico. Incluso: matrice a base di fibre organiche (mulch) . SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscela (2 litri/m²) di collante (80 g), miscuglio di sementi di specie erbacee (40 g) e fertilizzante organico (50 g), a spessore. OP OPERA: Terreno di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscela (2 litri/m²) di collante (80 g), miscuglio di sementi di specie erbacee (40 g) e fertilizzante organico (50 g). RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione tappeto erboso; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: composto da poa trivialis 25 %, lolium perenne 10%, poa pratensis 15%, festuca in varietà 35 %, agrostis tenuis 15 % RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) RM Collante organico di materiale generico; impiego: idrosemina SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pacciame corteccia di legno naturale pino; funzione: pacciamatura; impiego: piante arboree piante arbustive piante erbacee; diametro (ø) [cm] = 0,8 + 2 SPECIFICHE TECNICHE: priva di impurità; trattata con prodotti fungicidi LV LAVORO: Idrosemina con mezzo meccanico. Incluso: matrice a base di fibre organiche (mulch) . SPECIFICHE TECNICHE: a spessore. RP Idrosemina a pressione; capacità serbatoio [m³] = 1; incluso: cisterna SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	10,30€	8,14€	12,23%
LOM241.OC.AAA.a23.A0000.Na000.0030.-	OPERA: Terreno di terreno generico. LAVORO: Idrosemina con mezzo meccanico. Incluso: collante naturale e irrigazione. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi di specie erbacee - primo rinsaldamento, quantità di riferimento 35 gr/m², su rampe e superfici inclinate. OP OPERA: Terreno di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi di specie erbacee - primo rinsaldamento, quantità di riferimento 35 gr/m². RM Miscuglio semente vegetale generico; funzione: inerbimento scarpatate; impiego: terreno arido SPECIFICHE TECNICHE: per scarpatate su terreno arido RM Collante organico di materiale generico; impiego: idrosemina SPECIFICHE TECNICHE: - RM Substrato di vegetale organico; impiego: tappeti erbosi SPECIFICHE TECNICHE: composto da 30% di sostanza organica e 70% di terricci vari, vagliati e concimati; ph neutro LV LAVORO: Idrosemina con mezzo meccanico. Incluso: collante naturale e irrigazione. SPECIFICHE TECNICHE: su rampe e superfici inclinate. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autobotte; impiego: innaffiamento; volume serbatoio [m³] ≤ 10,0; incluso: munita di tutti accessori SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	8,44€	6,67€	9,52%
LOM241.OC.AAA.a23.A0000.Na000.0035.-	OPERA: Terreno di terreno generico. LAVORO: Idrosemina a mano; a spaglio. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di graminacee e leguminose - quantità di riferimento 3 q/ha, su file di impianto. OP OPERA: Terreno di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di graminacee e leguminose - quantità di riferimento 3 q/ha. RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie magre; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate LV LAVORO: Idrosemina a mano; a spaglio. SPECIFICHE TECNICHE: su file di impianto.	1 m²	4.695,15€	3.711,58€	5,06%
LOM241.OC.AAA.a23.A0000.Na000.0040.-	OPERA: Terreno di terreno generico. LAVORO: Idrosemina a mano; a spaglio. Incluso: stesa (paglia) e spruzzo con pompa irroratrice a zaino (bitume). SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi (quantità di riferimento 40 g/m²) su letto di paglia uniforme (spessore 3cm) protetto da emulsione bituminosa (sistema Schiechteln), su terreno piano o poco inclinato. OP OPERA: Terreno di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi (quantità di riferimento 40 g/m²) su letto di paglia uniforme (spessore 3cm) protetto da emulsione bituminosa (sistema Schiechteln). RM Emulsione di bitume generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: per impermeabilizzazione a freddo RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) RM Pacciame filamentoso di fibra vegetale paglia SPECIFICHE TECNICHE: - RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie magre; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate LV LAVORO: Idrosemina a mano; a spaglio. Incluso: stesa (paglia) e spruzzo con pompa irroratrice a zaino (bitume). SPECIFICHE TECNICHE: su terreno piano o poco inclinato. RP Pompa a zaino SPECIFICHE TECNICHE: capacità [l] = 12; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	5,03€	3,97€	43,22%
LOM241.OC.AAA.a23.A0000.Na000.0045.-	OPERA: Terreno di terreno generico. LAVORO: Idrosemina a mano; a spargimento. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi generiche - quantità di riferimento 50 g/mq, su terreno piano o poco inclinato. OP OPERA: Terreno di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi generiche - quantità di riferimento 50 g/mq. RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie magre; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate LV LAVORO: Idrosemina a mano; a spargimento. SPECIFICHE TECNICHE: su terreno piano o poco inclinato.	1 m²	0,77€	0,61€	3,39%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.a23.A0000.Na000.0050.-	OPERA: Terreno di terreno generico. LAVORO: Idrosemina a mano. Incluso: sistemazione; adattamento del terreno; rastrellatura; innaffiamento sino a completa germinazione. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi prative, su scarpate arginali e banche di scavo. OP OPERA: Terreno di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi prative. RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione tappeto erboso; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: composto da Poa trivialis 25 %, Lolium perenne 10%, Poa pratensis 15%, Festuca in varietà 35 %, Agrostis tenuis 15 % LV LAVORO: Idrosemina a mano. Incluso: sistemazione; adattamento del terreno; rastrellatura; innaffiamento sino a completa germinazione. SPECIFICHE TECNICHE: su scarpate arginali e banche di scavo. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	0,56€	0,44€	19,68%
LOM241.OC.AAA.a23.A0000.Na000.0055.-	OPERA: Terreno di terreno generico. LAVORO: Idrosemina a mano. Incluso: sistemazione; adattamento del terreno; rastrellatura; innaffiamento sino a completa germinazione; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi prative, su scarpate arginali e banche di scavo. OP OPERA: Terreno di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi prative. RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione tappeto erboso; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: composto da Poa trivialis 25 %, Lolium perenne 10%, Poa pratensis 15%, Festuca in varietà 35 %, Agrostis tenuis 15 % LV LAVORO: Idrosemina a mano. Incluso: sistemazione; adattamento del terreno; rastrellatura; innaffiamento sino a completa germinazione; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: su scarpate arginali e banche di scavo. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	0,74€	0,58€	18,61%
LOM241.OC.AAA.a23.A0000.Na000.0060.-	OPERA: Terreno di terreno generico. LAVORO: Idrosemina a mano. Incluso: prima concimazione; primo annaffiamento; risemina in caso di fallanze > 20%. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi o fiorumi - quantità di riferimento 30 g/m². OP OPERA: Terreno di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi o fiorumi - quantità di riferimento 30 g/m². RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione prati estensivi; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: la formazione di - prati estensivi LV LAVORO: Idrosemina a mano. Incluso: prima concimazione; primo annaffiamento; risemina in caso di fallanze > 20%. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	2,05€	1,62€	53,75%
LOM241.OC.AAA.a23.A0000.Na000.0065.-	OPERA: Terreno di terreno generico. LAVORO: Idrosemina a mano. Incluso: prima concimazione; primo annaffiamento; risemina in caso di fallanze > 20%. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi o fiorumi - ecotipi nativi per praterie magre, quantità di riferimento 4 g/m². OP OPERA: Terreno di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi o fiorumi - ecotipi nativi per praterie magre, quantità di riferimento 4 g/m². RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione praterie pingui; impiego: terreno; numero di specie [-] ≥ 20 SPECIFICHE TECNICHE: da coltivazioni specializzate LV LAVORO: Idrosemina a mano. Incluso: prima concimazione; primo annaffiamento; risemina in caso di fallanze > 20%. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	2,10€	1,66€	52,47%
LOM241.OC.AAA.a23.A0000.Na000.0070.-	OPERA: Terreno di terreno generico. LAVORO: Idrosemina a mano. Incluso: prima concimazione; primo annaffiamento; risemina in caso di fallanze > 20%. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi o fiorumi - ecotipi nativi per praterie pingui, quantità di riferimento 4 g/m². OP OPERA: Terreno di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi o fiorumi - ecotipi nativi per praterie pingui, quantità di riferimento 4 g/m². RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: inerbimento scarpate; impiego: terreno arido SPECIFICHE TECNICHE: per scarpate su terreno arido LV LAVORO: Idrosemina a mano. Incluso: prima concimazione; primo annaffiamento; risemina in caso di fallanze > 20%. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	2,10€	1,66€	52,47%
LOM241.OC.AAA.a23.A0000.Na000.0075.-	OPERA: Terreno di terreno generico. LAVORO: Idrosemina a mano. Incluso: prima concimazione; primo annaffiamento; risemina in caso di fallanze > 20%. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi o fiorumi - ecotipi nativi per praterie magre, quantità di riferimento 10 g/m². OP OPERA: Terreno di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi o fiorumi - ecotipi nativi per praterie magre, quantità di riferimento 10 g/m². RM Miscuglio fiorume di vegetale generico; impiego: praterie magre/poco concimate; numero di specie (per anno) [kg/ha] < 50 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Idrosemina a mano. Incluso: prima concimazione; primo annaffiamento; risemina in caso di fallanze > 20%. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	2,45€	1,94€	44,97%
LOM241.OC.AAA.a23.A0000.Na000.0080.-	OPERA: Terreno di terreno generico. LAVORO: Idrosemina a mano. Incluso: prima concimazione; primo annaffiamento; risemina in caso di fallanze > 20%. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi o fiorumi - ecotipi nativi per praterie pingui, quantità di riferimento 10 g/m². OP OPERA: Terreno di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: inerbito con miscuglio di sementi o fiorumi - ecotipi nativi per praterie pingui, quantità di riferimento 10 g/m². RM Miscuglio fiorume di vegetale generico; impiego: praterie pingui; numero di specie (per anno) [kg/ha] < 120 SPECIFICHE TECNICHE: praterie più o meno concimate LV LAVORO: Idrosemina a mano. Incluso: prima concimazione; primo annaffiamento; risemina in caso di fallanze > 20%. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	2,12€	1,68€	51,97%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.a23.B0120.Na000.0000.-	OPERA: Paramento, rinverdito di terreno generico; geometria/forma/aspetto: inclinato. LAVORO: Idrosemina con mezzo meccanico; a spessore. SPECIFICHE TECNICHE: tipo "terra verde", con idonea miscela di sementi di specie erbacee selezionate in funzione del contesto associativo del sito dell'opera, in quantità di 60 g/m² da distribuire nelle due passate, "mulch" in ragione di 150 g/m² (torba bionda, torba scura e paglia), concime organico 200 g/m², in due passate. OP OPERA: Paramento, rinverdito di terreno generico; geometria/forma/aspetto: inclinato. SPECIFICHE TECNICHE: tipo "terra verde", con idonea miscela di sementi di specie erbacee selezionate in funzione del contesto associativo del sito dell'opera, in quantità di 60 g/m² da distribuire nelle due passate, "mulch" in ragione di 150 g/m² (torba bionda, torba scura e paglia), concime organico 200 g/m², collante 25 g/m². RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione tappeto erboso; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: composto da Poa trivialis 25 %, Lolium perenne 10%, Poa pratensis 15%, festuca in varietà 35 %, Agrostis tenuis 15 % RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) RM Collante organico di materiale generico; impiego: idrosemina SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pacciamme corteccia di legno naturale pino; funzione: pacciamatura; impiego: piante arboree piante arbustive piante erbacee; diametro (ø) [cm] = 0,8 ÷ 2 LV LAVORO: Idrosemina con mezzo meccanico; a spessore. SPECIFICHE TECNICHE: in due passate. RP Idrosemina a pressione; capacità serbatoio [m³] = 1; incluso: cisterna SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	13,29€	10,50€	8,16%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.a44.A0000.Na000.0500.-	<p>OPERA: Terreno, vegetale sciolto di terreno generico. LAVORO: Intasamento con mezzo meccanico. Incluso: innaffiatura fino ad avvenuta germinazione. SPECIFICHE TECNICHE: da recuperarsi nell'ambito della zona fluviale; arricchito con seme di essenze vegetali tipiche del luogo, di vuoti interstiziali. OP OPERA: Terreno, vegetale sciolto di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: da recuperarsi nell'ambito della zona fluviale; arricchito con seme di essenze vegetali tipiche del luogo. RM Miscuglio semente di vegetale generico; funzione: formazione tappeto erboso; impiego: terreno SPECIFICHE TECNICHE: composto da Poa trivialis 25 %, Lolium perenne 10%, Poa pratensis 15%, Festuca in varietà 35 %, Agrostis tenuis 15 % RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Intasamento con mezzo meccanico. Incluso: innaffiatura fino ad avvenuta germinazione. SPECIFICHE TECNICHE: di vuoti interstiziali. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	5,17€	4,09€	37,17%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.a46.I0000.Za000.0000.a	<p>OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico; densità [piante/ha] < 450. LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta, in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta, in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. OP OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico; densità [piante/ha] < 450. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta. RM Tubo ala gocciolante autocompensante polietilene (PE) di plastica generico; funzione: irrigazione; impiego: albero; filtraggio irrigatore [mesh] = 150; capacità [l/h] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: punti goccia 1 ogni 30 cm LV LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	163,89€	129,56€	37,46%
LOM241.OC.AAA.a46.I0000.Za000.0000.b	<p>OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico; densità [piante/ha] = 450 ÷ 650. LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta, in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta, in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. OP OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico; densità [piante/ha] = 450 ÷ 650. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta. RM Tubo ala gocciolante autocompensante polietilene (PE) di plastica generico; funzione: irrigazione; impiego: albero; filtraggio irrigatore [mesh] = 150; capacità [l/h] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: punti goccia 1 ogni 30 cm LV LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	327,79€	259,12€	37,46%
LOM241.OC.AAA.a46.I0000.Za000.0000.c	<p>OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico; densità [piante/ha] = 651 + 850. LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta, in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta, in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. OP OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico; densità [piante/ha] = 651 + 850. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta. RM Tubo ala gocciolante autocompensante polietilene (PE) di plastica generico; funzione: irrigazione; impiego: albero; filtraggio irrigatore [mesh] = 150; capacità [l/h] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: punti goccia 1 ogni 30 cm LV LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	491,68€	388,68€	37,46%
LOM241.OC.AAA.a46.I0000.Za000.0000.d	<p>OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico; densità [piante/ha] = 851 + 1050. LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta, in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta, in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. OP OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico; densità [piante/ha] = 851 + 1050. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta. RM Tubo ala gocciolante autocompensante polietilene (PE) di plastica generico; funzione: irrigazione; impiego: albero; filtraggio irrigatore [mesh] = 150; capacità [l/h] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: punti goccia 1 ogni 30 cm LV LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	655,58€	518,24€	37,46%
LOM241.OC.AAA.a46.I0000.Za000.0000.e	<p>OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico; densità [piante/ha] = 1051 + 1250. LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta, in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta, in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. OP OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico; densità [piante/ha] = 1051 + 1250. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta. RM Tubo ala gocciolante autocompensante polietilene (PE) di plastica generico; funzione: irrigazione; impiego: albero; filtraggio irrigatore [mesh] = 150; capacità [l/h] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: punti goccia 1 ogni 30 cm LV LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	819,47€	647,80€	37,46%
LOM241.OC.AAA.a46.I0000.Za000.0000.f	<p>OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico; densità [piante/ha] = 1251 + 1450. LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta, in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta, in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. OP OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico; densità [piante/ha] = 1251 + 1450. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta. RM Tubo ala gocciolante autocompensante polietilene (PE) di plastica generico; funzione: irrigazione; impiego: albero; filtraggio irrigatore [mesh] = 150; capacità [l/h] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: punti goccia 1 ogni 30 cm LV LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	983,36€	777,36€	37,46%
LOM241.OC.AAA.a46.I0000.Za000.0000.g	<p>OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico; densità [piante/ha] = 1451 + 1750. LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta, in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta, in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. OP OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico; densità [piante/ha] = 1451 + 1750. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta. RM Tubo ala gocciolante autocompensante polietilene (PE) di plastica generico; funzione: irrigazione; impiego: albero; filtraggio irrigatore [mesh] = 150; capacità [l/h] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: punti goccia 1 ogni 30 cm LV LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	1.147,26€	906,92€	37,46%
LOM241.OC.AAA.a46.I0000.Za000.0000.h	<p>OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico; densità [piante/ha] ≤ 2000. LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta, in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta, in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. OP OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico; densità [piante/ha] ≤ 2000. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta. RM Tubo ala gocciolante autocompensante polietilene (PE) di plastica generico; funzione: irrigazione; impiego: albero; filtraggio irrigatore [mesh] = 150; capacità [l/h] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: punti goccia 1 ogni 30 cm LV LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	1.311,15€	1.036,48€	37,46%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.a46.I0000.Za000.0005.-	OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico. LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta, in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. OP OPERA: Impianto di irrigazione, mobile temporaneo di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: singola pianta. RM Irrigatore statico di plastica generico; geometria/forma/aspetto: sistema di irrigazione localizzato per albero; impiego: albero; diametro attacco ["] = 1/2; portata [l/min] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: sistema di irrigazione localizzata; irrigatore ad allagamento autocompensante LV LAVORO: Adacquamento con mezzo meccanico; funzione: di soccorso. SPECIFICHE TECNICHE: in aree accessibili con carbotte; adacquamento con circa 30 l/pianta. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autobotte; impiego: generico SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	9,98€	7,89€	25,47%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.c04.A0000.Na000.0090.-	OPERA: Terreno di terreno generico; funzione: pascolo. Escluso: pietrami superficiali. LAVORO: Rimozione spietramento; a mano. Incluso: formazione cumuli di pietrame. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Terreno di terreno generico; funzione: pascolo. Escluso: pietrami superficiali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimozione spietramento; a mano. Incluso: formazione cumuli di pietrame. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5.404,08€	4.272,00€	79,05%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.c09.A6216.Na000.0000.a	OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per piantumazione; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 3 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 3; densità [piante/ha] = 1000. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: arboricoltura da legno a ciclo medio lungo per produzione di legname di pregio. OP OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per piantumazione; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 3 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 3; densità [piante/ha] = 1000. SPECIFICHE TECNICHE: arboricoltura da legno a ciclo medio lungo per produzione di legname di pregio. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	601,07€	475,16€	39,36%
LOM241.OC.AAA.c09.A6216.Na000.0000.b	OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per piantumazione; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 3,5 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 3; densità [piante/ha] = 900. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: arboricoltura da legno a ciclo medio lungo per produzione di legname di pregio. OP OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per piantumazione; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 3,5 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 3; densità [piante/ha] = 900. SPECIFICHE TECNICHE: arboricoltura da legno a ciclo medio lungo per produzione di legname di pregio. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	558,17€	441,24€	39,36%
LOM241.OC.AAA.c09.A6216.Na000.0000.c	OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per piantumazione; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 3,5 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 3,5; densità [piante/ha] = 800. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: arboricoltura da legno a ciclo medio lungo per produzione di legname di pregio. OP OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per piantumazione; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 3,5 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 3,5; densità [piante/ha] = 800. SPECIFICHE TECNICHE: arboricoltura da legno a ciclo medio lungo per produzione di legname di pregio. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	515,21€	407,28€	39,36%
LOM241.OC.AAA.c09.A6216.Na000.0000.d	OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per piantumazione; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 4 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 3,5; densità [piante/ha] = 700. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: arboricoltura da legno a ciclo medio lungo per produzione di legname di pregio. OP OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per piantumazione; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 4 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 3,5; densità [piante/ha] = 700. SPECIFICHE TECNICHE: arboricoltura da legno a ciclo medio lungo per produzione di legname di pregio. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	472,30€	373,36€	39,36%
LOM241.OC.AAA.c09.A6216.Na000.0000.e	OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per piantumazione; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 4 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 4; densità [piante/ha] = 600. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: arboricoltura da legno a ciclo medio lungo per produzione di legname di pregio. OP OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per piantumazione; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 4 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 4; densità [piante/ha] = 600. SPECIFICHE TECNICHE: arboricoltura da legno a ciclo medio lungo per produzione di legname di pregio. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	429,34€	339,40€	39,36%
LOM241.OC.AAA.c09.A6216.Na000.0000.f	OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per piantumazione; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 5 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 4; densità [piante/ha] = 500. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: arboricoltura da legno a ciclo medio lungo per produzione di legname di pregio. OP OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per piantumazione; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 5 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 4; densità [piante/ha] = 500. SPECIFICHE TECNICHE: arboricoltura da legno a ciclo medio lungo per produzione di legname di pregio. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	343,48€	271,52€	39,36%

- 1049 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.c09.A6216.Na000.0010.d	OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per rimboschimenti; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 2 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 1; densità [piante/ha] = 5000. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per rimboschimenti; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 2 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 1; densità [piante/ha] = 5000. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	949,37€	750,49€	32,38%
LOM241.OC.AAA.c09.A6216.Na000.0010.e	OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per rimboschimenti; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 2 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per rimboschimenti; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 2 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	944,55€	746,68€	39,36%
LOM241.OC.AAA.c09.A6216.Na000.0010.f	OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per rimboschimenti; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 2 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per rimboschimenti; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 2 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	858,68€	678,80€	39,36%
LOM241.OC.AAA.c09.A6216.Na000.0010.g	OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per rimboschimenti; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 2,5 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per rimboschimenti; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 2,5 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	1.030,41€	814,56€	39,36%
LOM241.OC.AAA.c09.A6216.Na000.0010.h	OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per rimboschimenti; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 2,5 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per rimboschimenti; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 2,5 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	772,82€	610,92€	39,36%
LOM241.OC.AAA.c09.A6216.Na000.0010.i	OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per rimboschimenti; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 2,5 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Tracciato di terreno generico; geometria/forma/aspetto: curvilineo e/o rettilineo; impiego: per rimboschimenti; lunghezza (sesto d'impianto) [m] = 2,5 larghezza (sesto d'impianto) [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	686,95€	543,04€	39,36%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.c09.A6405.Na000.0000.-	OPERA: Splateamento di terreno generico; movimentazione minima di terra [m³/ha] = 500. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: riporto. SPECIFICHE TECNICHE: tra 50 cm a 100 cm rispetto al piano di campagna, con depressione profonda media di 50 cm interessante non meno del 10% della superficie dell'appezzamento, su scarbate pendenza < 20%. OP OPERA: Splateamento di terreno generico; movimentazione minima di terra [m³/ha] = 500. SPECIFICHE TECNICHE: tra 50 cm a 100 cm rispetto al piano di campagna, con depressione profonda media di 50 cm interessante non meno del 10% della superficie dell'appezzamento. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: riporto. SPECIFICHE TECNICHE: su scarbate pendenza < 20%. RP Pala gommata a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 110; peso [t] ≤ 13 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	2.813,24€	2.223,90€	23,31%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.c10.A6215.Na000.0000.-	OPERA: Aratura di terreno generico. LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: profondità fino a 50 cm. OP OPERA: Aratura di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: profondità fino a 50 cm. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	566,52€	447,84€	30,93%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.c10.A6220.Na000.0000.-	OPERA: Scasso di terreno generico. LAVORO: Movimentazione profondo; con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: profondità fino a 100 cm. OP OPERA: Scasso di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Movimentazione profondo; con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: profondità fino a 100 cm. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	708,15€	559,80€	30,93%
LOM241.OC.AAA.c10.A6220.Na000.0250.-	OPERA: Scasso, profondo di terreno generico. LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: profondità fino a 100 cm. OP OPERA: Scasso, profondo di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: profondità fino a 100 cm. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 100; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	799,87€	632,30€	27,38%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.c10.A6225.Na000.0000.a	OPERA: Ripuntatura di terreno generico; profondità [cm] ≤ 50. LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: OP OPERA: Ripuntatura di terreno generico; profondità [cm] ≤ 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	849,77€	671,76€	30,93%
LOM241.OC.AAA.c10.A6225.Na000.0000.b	OPERA: Ripuntatura di terreno generico; profondità [cm] ≤ 100. LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: OP OPERA: Ripuntatura di terreno generico; profondità [cm] ≤ 100. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	991,41€	783,72€	30,93%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.c10.A6230.Na000.0000.-	OPERA: Ercipatura, superficiale di terreno generico. LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. Incluso: rifinitura manuale . SPECIFICHE TECNICHE: in assenza di infestanti, sia lungo il filare che incrociata. OP OPERA: Ercipatura, superficiale di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: in assenza di infestanti. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. Incluso: rifinitura manuale . SPECIFICHE TECNICHE: sia lungo il filare che incrociata. RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	1.281,50€	1.013,04€	52,63%
LOM241.OC.AAA.c10.A6230.Na000.0005.-	OPERA: Ercipatura, superficiale di terreno generico. LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. Incluso: rifinitura manuale . SPECIFICHE TECNICHE: in presenza di infestanti o di elevata densità, sia lungo il filare che incrociata. OP OPERA: Ercipatura, superficiale di terreno generico. SPECIFICHE TECNICHE: in presenza di infestanti o di elevata densità. RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. Incluso: rifinitura manuale . SPECIFICHE TECNICHE: sia lungo il filare che incrociata. RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	2.086,34€	1.649,28€	48,70%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - COLTURE/AGRICOLTURA

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.c10.A9700.Na000.0000.a	OPERA: Piazzola di ausilio di terreno generico; impiego: per messa a dimora di piantine forestali; lunghezza [cm] = 40 larghezza [cm] = 40. LAVORO: Movimentazione a mano. Escluso: materiale vegetale. SPECIFICHE TECNICHE: su terreni acclivi. OP OPERA: Piazzola di ausilio di terreno generico; impiego: per messa a dimora di piantine forestali; lunghezza [cm] = 40 larghezza [cm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Movimentazione a mano. Escluso: materiale vegetale. SPECIFICHE TECNICHE: su terreni acclivi.	1 cad	3,86€	3,05€	78,89%
LOM241.OC.AAA.c10.A9700.Na000.0000.b	OPERA: Piazzola di ausilio di terreno generico; impiego: per messa a dimora di piantine forestali; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 50. LAVORO: Movimentazione a mano. Escluso: materiale vegetale. SPECIFICHE TECNICHE: su terreni acclivi. OP OPERA: Piazzola di ausilio di terreno generico; impiego: per messa a dimora di piantine forestali; lunghezza [cm] = 50 larghezza [cm] = 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Movimentazione a mano. Escluso: materiale vegetale. SPECIFICHE TECNICHE: su terreni acclivi.	1 cad	2,56€	2,03€	79,30%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAA.c10.A9700.Na000.0000.c	OPERA: Piazzola di ausilio di terreno generico; impiego: per messa a dimora di piantine forestali; lunghezza [cm] = 80 larghezza [cm] = 40. LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. Escluso: materiale vegetale. SPECIFICHE TECNICHE: su terreni acclivi. OP OPERA: Piazzola di ausilio di terreno generico; impiego: per messa a dimora di piantine forestali; lunghezza [cm] = 80 larghezza [cm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Movimentazione con mezzo meccanico. Escluso: materiale vegetale. SPECIFICHE TECNICHE: su terreni acclivi. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	849,77€	671,76€	30,93%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a02.B3030.Qa008.0000.-	OPERA: Staccionata, pali di legno naturale abete/larice; finitura: grezzo e scortecciato; geometria/forma/aspetto: a montanti verticali con due smezzole; diametro montanti [cm] = 14 + 16 interasse [m] = 2. LAVORO: Posa a mano. Incluso: formazione dell'incavo a semicerchio sulla testa di montanti per la posa del corrimano; posa di bicchieri di ancoraggio; ferramenta; chioderia; taglio; sfrido. SPECIFICHE TECNICHE: passamano orizzontale e traversi mezzo tondo, bicchieri di ancoraggio, ferramenta, chioderia. OP OPERA: Staccionata, pali di legno naturale abete/larice; finitura: grezzo e scortecciato; geometria/forma/aspetto: a montanti verticali con due smezzole; diametro montanti [cm] = 14 + 16 interasse [m] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: passamano orizzontale e traversi mezzo tondo, bicchieri di ancoraggio, ferramenta, chioderia. RM Palo di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: scortecciato; impiego: staccionate; diametro (Ø) [cm] = 18 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: scortecciato; impiego: staccionate; diametro (Ø) [cm] = 14 + 16 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastra a bicchiere di metallo generico; diametro (ø) [cm] = 14 + 16 SPECIFICHE TECNICHE: con piastra/pignone LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: formazione dell'incavo a semicerchio sulla testa di montanti per la posa del corrimano; posa di bicchieri di ancoraggio; ferramenta; chioderia; taglio; sfrido. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	55,67€	44,01€	30,42%
LOM241.OC.AAB.a02.B3030.Qa008.0005.-	OPERA: Staccionata, pali di legno naturale abete/larice; finitura: grezzo e scortecciato; geometria/forma/aspetto: a montanti verticali con una smezzola; diametro montanti [cm] = 14 + 16 interasse [m] = 2. LAVORO: Posa a mano. Incluso: formazione dell'incavo a semicerchio sulla testa di montanti per la posa del corrimano; posa di bicchieri di ancoraggio; ferramenta; chioderia; taglio; sfrido. SPECIFICHE TECNICHE: passamano orizzontale e traversi mezzo tondo, bicchieri di ancoraggio, ferramenta, chioderia. OP OPERA: Staccionata, pali di legno naturale abete/larice; finitura: grezzo e scortecciato; geometria/forma/aspetto: a montanti verticali con una smezzola; diametro montanti [cm] = 14 + 16 interasse [m] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: passamano orizzontale e traversi mezzo tondo, bicchieri di ancoraggio, ferramenta, chioderia. RM Palo di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: scortecciato; impiego: staccionate; diametro (Ø) [cm] = 18 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: scortecciato; impiego: staccionate; diametro (Ø) [cm] = 14 + 16 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastra a bicchiere di metallo generico; diametro (ø) [cm] = 14 + 16 SPECIFICHE TECNICHE: con piastra/pignone LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: formazione dell'incavo a semicerchio sulla testa di montanti per la posa del corrimano; posa di bicchieri di ancoraggio; ferramenta; chioderia; taglio; sfrido. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	54,12€	42,78€	31,29%
LOM241.OC.AAB.a02.B3030.Qa008.0010.-	OPERA: Staccionata, pali di legno naturale abete/larice. Escluso: tronchi giovani (alburno). LAVORO: Posa a mano. Incluso: ferramenta necessaria. Escluso: infissione nel terreno di profili in acciaio con sezione ad U con apposito battipalo; profili in acciaio con sezione ad U; preventiva ricerca di eventuali sottoservizi. SPECIFICHE TECNICHE: durame di tronco, piallato e con smusso maggiore/uguale a 5 mm su ogni spigolo; montanti di sezione quadra da 9-10 cm ed altezza pari a 110-115 cm; 1 asse corrimano, posta in testa al montante, di sezione 4x14 cm della lunghezza di 500 cm; 2 assi orizzontali intermedie di sezione 4x14 cm della lunghezza di 500 cm, su terreno vegetale idoneo all'infissione di pali. OP OPERA: Staccionata, pali di legno naturale abete/larice. Escluso: tronchi giovani (alburno). SPECIFICHE TECNICHE: durame di tronco, piallato e con smusso maggiore/uguale a 5 mm su ogni spigolo; montanti di sezione quadra da 9-10 cm ed altezza pari a 110-115 cm; 1 asse corrimano, posta in testa al montante, di sezione 4x14 cm della lunghezza di 500 cm; 2 assi orizzontali intermedie di sezione 4x14 cm della lunghezza di 500 cm. RM Segato di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: piallato smussato; impiego: staccionate; dimensione (x) [mm] = 40 dimensione (y) [mm] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta chiodo di metallo ferro; finitura: zincato; lunghezza [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Ferramenta bulloneria di metallo ferro; funzione: fissaggio; impiego: staccionata SPECIFICHE TECNICHE: bullone per fissaggio di montante LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: ferramenta necessaria. Escluso: infissione nel terreno di profili in acciaio con sezione ad U con apposito battipalo; profili in acciaio con sezione ad U; preventiva ricerca di eventuali sottoservizi. SPECIFICHE TECNICHE: su terreno vegetale idoneo all'infissione di pali. RT Gruppo elettrogeno; potenza [kVA] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere RP Martello elettrico; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	37,80€	29,88€	30,63%
LOM241.OC.AAB.a02.B3030.Qa008.0015.-	OPERA: Staccionata, pali di legno naturale abete/larice. Escluso: tronchi giovani (alburno). LAVORO: Posa a mano. Incluso: bulloneria; carpenteria necessaria all'assemblaggio di staccionata e collegamento di base del bicchiere. Escluso: bicchiere metallico costituito da un profilo quadro, zincato a caldo e verniciato oppure in acciaio; realizzazione su manufatto orizzontale (plinto in cls, trave o muro in ca ecc.) al quale fissare il bicchiere metallico. SPECIFICHE TECNICHE: durame di tronco, piallato e con smusso maggiore/uguale a 5 mm su ogni spigolo; montanti di sezione circolare di diametro 12 cm ed altezza pari a 120 cm, posti ad un interasse di 250 cm; 1 corrimano circolare di diametro 12 cm della lunghezza di 250 cm; 2 correnti di sezione mezzotondo di diametro 12 cm della lunghezza di 250 cm. OP OPERA: Staccionata, pali di legno naturale abete/larice. Escluso: tronchi giovani (alburno). SPECIFICHE TECNICHE: durame di tronco, piallato e con smusso maggiore/uguale a 5 mm su ogni spigolo; montanti di sezione circolare di diametro 12 cm ed altezza pari a 120 cm, posti ad un interasse di 250 cm; 1 corrimano circolare di diametro 12 cm della lunghezza di 250 cm; 2 correnti di sezione mezzotondo di diametro 12 cm della lunghezza di 250 cm. RM Palo di legno naturale larice; finitura: fresata; impiego: staccionate; diametro (Ø) [cm] = 12 lunghezza [cm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale larice; impiego: staccionate; diametro (Ø) [cm] = 12 lunghezza [cm] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: mezzena RM Palo di legno naturale larice; impiego: staccionate; diametro (Ø) [cm] = 12 lunghezza [cm] = 300 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Piastra a bicchiere di metallo generico; diametro (ø) [cm] = 8 + 12 SPECIFICHE TECNICHE: con piastra/pignone LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: bulloneria; carpenteria necessaria all'assemblaggio di staccionata e collegamento di base del bicchiere. Escluso: bicchiere metallico costituito da un profilo quadro, zincato a caldo e verniciato oppure in acciaio; realizzazione su manufatto orizzontale (plinto in cls, trave o muro in ca ecc.) al quale fissare il bicchiere metallico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	61,47€	48,59€	30,35%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a02.B3030.Sb001.0000.-	OPERA: Staccionata, piantoni di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: HEA 120; interasse [m] = 2. LAVORO: Posa a mano. Incluso: scavo; getto di calcestruzzo per il fissaggio dei pali verticali; fissaggio dei correnti. SPECIFICHE TECNICHE: due correnti in pali di larice scortecciato, diametro di 10-12 cm, posti orizzontalmente e fissati con barre filettate e bulloni. OP OPERA: Staccionata, piantoni di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: HEA 120; interasse [m] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: due correnti in pali di larice scortecciato, diametro di 10-12 cm, posti orizzontalmente e fissati con barre filettate e bulloni. RM Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550 SPECIFICHE TECNICHE: di cava RM Ferramenta viteria di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - RM Profilato a caldo di lega ferrosa acciaio S235JR; geometria/forma/aspetto: HE; funzione: carpenteria; altezza [mm] = 80 + 220 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale larice; geometria/forma/aspetto: scortecciato; diametro (Ø) [cm] = 10 lunghezza [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Posa a mano. Incluso: scavo; getto di calcestruzzo per il fissaggio dei pali verticali; fissaggio dei correnti. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Dozer; potenza [kW] ≤ 130; peso [t] ≤ 20; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	89,51€	70,76€	60,58%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a04.B3020.R0000.0250.-	OPERA: Recinzione, chiudenda di metallo generico; altezza (fuori terra) [cm] = 200. LAVORO: Formazione a mano. Incluso: infissione per 50 cm, controventature e scalandrini. SPECIFICHE TECNICHE: in rete di filo metallico, diametro fino a 2 mm, a maglia quadrata di dimensioni variabili (a crescere verso l'alto), su pali di castagno, diametro 10-12 cm e lunghezza 250 cm, distanziati tra loro di 2,5 m. OP OPERA: Recinzione, chiudenda di metallo generico; altezza (fuori terra) [cm] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: in rete di filo metallico, diametro fino a 2 mm, a maglia quadrata di dimensioni variabili (a crescere verso l'alto), su pali di castagno, diametro 10-12 cm e lunghezza 250 cm, distanziati tra loro di 2,5 m. RM Rete di metallo ferro zincato; impiego: chiudende; diametro (Ø) [mm] ≤ 2 altezza [m] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scortecciato; diametro (Ø) [cm] = 10 + 25 SPECIFICHE TECNICHE: palo trattato LV LAVORO: Formazione a mano. Incluso: infissione per 50 cm, controventature e scalandrini. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	101,13€	79,95€	12,89%
LOM241.OC.AAB.a04.B3020.R0000.0750.-	OPERA: Recinzione, microchiudenda di metallo generico; altezza (fuori terra) [cm] = 100. LAVORO: Formazione a mano. Incluso: infissione per 50 cm, controventature e scalandrini. SPECIFICHE TECNICHE: in rete di filo metallico, diametro fino a 2 mm, a maglia quadrata di dimensioni variabili (a crescere verso l'alto), su pali di castagno, diametro 8-10 cm e lunghezza 150 cm, distanziati tra loro di 2,5 m. OP OPERA: Recinzione, microchiudenda di metallo generico; altezza (fuori terra) [cm] = 100. SPECIFICHE TECNICHE: in rete di filo metallico, diametro fino a 2 mm, a maglia quadrata di dimensioni variabili (a crescere verso l'alto), su pali di castagno, diametro 8-10 cm e lunghezza 150 cm, distanziati tra loro di 2,5 m. RM Rete di metallo ferro zincato; impiego: chiudende; diametro (Ø) [mm] ≤ 2 altezza [m] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scortecciato; diametro (Ø) [cm] = 8 + 10 lunghezza [cm] = 500 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione a mano. Incluso: infissione per 50 cm, controventature e scalandrini. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	99,24€	78,45€	17,08%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0000.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 0,35; densità [piante/ha] = 14000. Escluso: pacciamatura; protezione al rimboschimento. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 0,35; densità [piante/ha] = 14000. Escluso: pacciamatura; protezione al rimboschimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee-astoni; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	28.622,20€	22.626,24€	6,26%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0005.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 0,35; densità [piante/ha] = 14000. Escluso: pacciamatura; protezione al rimboschimento. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 0,35; densità [piante/ha] = 14000. Escluso: pacciamatura; protezione al rimboschimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee radicate SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	22.069,50€	17.446,24€	8,12%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0010.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 0,5; densità [piante/ha] = 10000. Escluso: pacciamatura; protezione al rimboschimento. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 0,5; densità [piante/ha] = 10000. Escluso: pacciamatura; protezione al rimboschimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee-astoni; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	20.940,71€	16.553,92€	7,34%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0015.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 0,5; densità [piante/ha] = 10000. Escluso: pacciamatura; protezione al rimboschimento. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 0,5; densità [piante/ha] = 10000. Escluso: pacciamatura; protezione al rimboschimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee radicate SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	16.260,21€	12.853,92€	9,45%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0020.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 0,65; densità [piante/ha] = 8000. Escluso: pacciamatura; protezione al rimboschimento. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 0,65; densità [piante/ha] = 8000. Escluso: pacciamatura; protezione al rimboschimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee-astoni; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	16.851,82€	13.321,60€	7,60%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0025.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 0,65; densità [piante/ha] = 8000. Escluso: pacciamatura; protezione al rimboschimento. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 0,65; densità [piante/ha] = 8000. Escluso: pacciamatura; protezione al rimboschimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee radicate SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	13.107,42€	10.361,60€	9,77%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0030.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1; densità [piante/ha] = 5000. Escluso: pacciamatura; protezione al rimboschimento. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1; densità [piante/ha] = 5000. Escluso: pacciamatura; protezione al rimboschimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee-astoni; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	10.966,64€	8.669,28€	9,34%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0035.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1; densità [piante/ha] = 5000. Escluso: pacciamatura; protezione al rimboschimento. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1; densità [piante/ha] = 5000. Escluso: pacciamatura; protezione al rimboschimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee radicate SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	8.626,39€	6.819,28€	11,87%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0040.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 3 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1000. Escluso: pacciamatura. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: 70 piante principali/ha (intervallo 70-82/ha); 430 piante accompagnatrici/ha; 500 arbusti/ha. OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 3 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1000. Escluso: pacciamatura. SPECIFICHE TECNICHE: 70 piante principali/ha (intervallo 70-82/ha); 430 piante accompagnatrici/ha; 500 arbusti/ha. RM Rete di plastica generico; impiego: protezione individuale; diametro (Ø) [mm] = 13 × 14 altezza [cm] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: radice nuda; altezza [cm] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali 51T1 RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali 51T2 LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	9.119,11€	7.208,78€	12,45%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0045.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 3 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1000. Escluso: pacciamatura. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: 95 piante principali/ha (intervallo 70-82/ha); 405 piante accompagnatrici/ha; 500 arbusti/ha. OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 3 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1000. Escluso: pacciamatura. SPECIFICHE TECNICHE: 95 piante principali/ha (intervallo 70-82/ha); 405 piante accompagnatrici/ha; 500 arbusti/ha. RM Rete di plastica generico; impiego: protezione individuale; diametro (Ø) [mm] = 13 × 14 altezza [cm] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: radice nuda; altezza [cm] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali 51T1 RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali 51T2 LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	9.246,88€	7.309,78€	12,28%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0050.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 3 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1000. Escluso: pacciamatura. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: 120 piante principali/ha (intervallo 108-120/ha); 380 piante accompagnatrici/ha; 500 arbusti/ha. OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 3 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1000. Escluso: pacciamatura. SPECIFICHE TECNICHE: 120 piante principali/ha (intervallo 108-120/ha); 380 piante accompagnatrici/ha; 500 arbusti/ha. RM Rete di plastica generico; impiego: protezione individuale; diametro (Ø) [mm] = 13 × 14 altezza [cm] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: radice nuda; altezza [cm] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali 51T1 RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali 51T2 LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	9.374,64€	7.410,78€	12,11%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0055.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 3,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 900. Escluso: pacciamatura. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: 70 piante principali/ha (intervallo 70-82/ha); 380 piante accompagnatrici/ha; 450 arbusti/ha. OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 3,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 900. Escluso: pacciamatura. SPECIFICHE TECNICHE: 70 piante principali/ha (intervallo 70-82/ha); 380 piante accompagnatrici/ha; 450 arbusti/ha. RM Rete di plastica generico; impiego: protezione individuale; diametro (Ø) [mm] = 13 × 14 altezza [cm] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: radice nuda; altezza [cm] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali 51T1 RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali 51T2 LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	8.206,84€	6.487,62€	12,27%

- 1055 -

- 1056 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0120.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 5 lato y [m] = 4; densità [piante/ha] = 500. Escluso: pacciamatura.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 95 piante principali/ha (intervallo 70-82/ha); 255 piante accompagnatrici/ha; 150 arbusti/ha.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 5 lato y [m] = 4; densità [piante/ha] = 500. Escluso: pacciamatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 95 piante principali/ha (intervallo 70-82/ha); 255 piante accompagnatrici/ha; 150 arbusti/ha.</p> <p>RM Rete di plastica generico; impiego: protezione individuale; diametro (Ø) [mm] = 13 + 14 altezza [cm] ≤ 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: radice nuda; altezza [cm] ≤ 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali 51T1</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali 51T2</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	4.922,09€	3.890,98€	10,02%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0125.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 5 lato y [m] = 4; densità [piante/ha] = 500. Escluso: pacciamatura.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 120 piante principali/ha (intervallo 108-120/ha); 230 piante accompagnatrici/ha; 150 arbusti/ha.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 5 lato y [m] = 4; densità [piante/ha] = 500. Escluso: pacciamatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: 120 piante principali/ha (intervallo 108-120/ha); 230 piante accompagnatrici/ha; 150 arbusti/ha.</p> <p>RM Rete di plastica generico; impiego: protezione individuale; diametro (Ø) [mm] = 13 + 14 altezza [cm] ≤ 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: radice nuda; altezza [cm] ≤ 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali 51T1</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali 51T2</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	5.049,86€	3.991,98€	9,77%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0130.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 5 lato y [m] = 5; densità [piante/ha] = 359 + 441. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 5 lato y [m] = 5; densità [piante/ha] = 359 + 441. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arborea di vegetale generico; diametro (ø) [cm] ≤ 11</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: astoni di poggio di un anno in vivaio</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	2.085,93€	1.648,96€	17,18%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0135.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 5 lato y [m] = 5; densità [piante/ha] = 359 + 441. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 5 lato y [m] = 5; densità [piante/ha] = 359 + 441. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arborea di vegetale generico; diametro (ø) [cm] = 11 + 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: astoni di poggio di due anni in vivaio</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	2.065,69€	1.632,96€	17,35%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0140.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 5 lato y [m] = 5; densità [piante/ha] = 359 + 441. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 5 lato y [m] = 5; densità [piante/ha] = 359 + 441. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arborea di vegetale generico; diametro (ø) [cm] = 14 + 17</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: astoni di poggio di due anni in vivaio</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	2.435,07€	1.924,96€	14,72%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0145.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 5 lato y [m] = 5; densità [piante/ha] = 359 + 441. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 5 lato y [m] = 5; densità [piante/ha] = 359 + 441. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arborea di vegetale generico; diametro (ø) [cm] ≥ 17</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: astoni di poggio di due anni in vivaio</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	2.541,33€	2.008,96€	14,10%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0150.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 5 lato y [m] = 5; densità [piante/ha] = 359 + 441. Escluso: pacciamatura.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 5 lato y [m] = 5; densità [piante/ha] = 359 + 441. Escluso: pacciamatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arborea di vegetale generico; diametro (ø) [cm] ≤ 11</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: astoni di poggio di un anno in vivaio</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	2.694,65€	2.130,16€	16,31%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0155.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 5 lato y [m] = 5; densità [piante/ha] = 359 + 441. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 5 lato y [m] = 5; densità [piante/ha] = 359 + 441. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arborea di vegetale generico; diametro (ø) [cm] = 11 + 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: astoni di poggio di due anni in vivaio</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. .</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	2.674,41€	2.114,16€	16,44%

- 1058 -

- 1059 -

- 1060 -

- 1061 -

- 1062 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0385.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 8 lato y [m] = 8; densità [piante/ha] = 147 + 165. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. . SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 8 lato y [m] = 8; densità [piante/ha] = 147 + 165. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arborea di vegetale generico; diametro (ø) [cm] ≥ 17 SPECIFICHE TECNICHE: astoni di pioppo di due anni in vivaio LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. . SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	1.044,10€	825,37€	16,52%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0390.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 8 lato y [m] = 8; densità [piante/ha] = 147 + 165. Escluso: pacciamatura. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. . SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 8 lato y [m] = 8; densità [piante/ha] = 147 + 165. Escluso: pacciamatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arborea di vegetale generico; diametro (ø) [cm] ≤ 11 SPECIFICHE TECNICHE: astoni di pioppo di un anno in vivaio LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. . SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	1.115,19€	881,57€	19,10%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0395.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 8 lato y [m] = 8; densità [piante/ha] = 147 + 165. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. . SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 8 lato y [m] = 8; densità [piante/ha] = 147 + 165. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arborea di vegetale generico; diametro (ø) [cm] = 11 + 14 SPECIFICHE TECNICHE: astoni di pioppo di due anni in vivaio LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. . SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	1.107,29€	875,33€	19,24%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0400.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 8 lato y [m] = 8; densità [piante/ha] = 147 + 165. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. . SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 8 lato y [m] = 8; densità [piante/ha] = 147 + 165. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arborea di vegetale generico; diametro (ø) [cm] = 14 + 17 SPECIFICHE TECNICHE: astoni di pioppo di due anni in vivaio LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. . SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	1.251,35€	989,21€	17,03%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0405.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 8 lato y [m] = 8; densità [piante/ha] = 147 + 165. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. . SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; lato x [m] = 8 lato y [m] = 8; densità [piante/ha] = 147 + 165. Escluso: protezione al rimboschimento; pacciamatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arborea di vegetale generico; diametro (ø) [cm] ≥ 17 SPECIFICHE TECNICHE: astoni di pioppo di due anni in vivaio LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: operazioni preparatorie di terreno. . SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	1.292,80€	1.021,97€	16,48%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0410.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,2 densità [piante/km] = 761 + 850. LAVORO: Messa a dimora manuale. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,2 densità [piante/km] = 761 + 850. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp illex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura; impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46 SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale LV LAVORO: Messa a dimora manuale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 km	5.976,44€	4.724,46€	10,03%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0415.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,2 densità [piante/km] = 761 + 850. LAVORO: Messa a dimora manuale. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,2 densità [piante/km] = 761 + 850. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: radice nuda; altezza [cm] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura; impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46 SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale LV LAVORO: Messa a dimora manuale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 km	6.821,65€	5.392,61€	8,78%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0420.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,2 densità [piante/km] = 761 + 850. LAVORO: Messa a dimora manuale. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,2 densità [piante/km] = 761 + 850. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 + 16 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1 RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura; impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46 SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale LV LAVORO: Messa a dimora manuale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 km	7.646,50€	6.044,66€	7,84%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0425.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,2 densità [piante/km] = 761 + 850.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,2 densità [piante/km] = 761 + 850.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2</p> <p>RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura;</p> <p>impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	11.821,62€	9.345,16€	5,07%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0430.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,4 densità [piante/km] = 681 + 760.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,4 densità [piante/km] = 681 + 760.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris claudensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskya atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura;</p> <p>impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	5.431,35€	4.293,56€	9,80%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0435.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,4 densità [piante/km] = 681 + 760.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,4 densità [piante/km] = 681 + 760.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: radice nuda; altezza [cm] ≤ 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura;</p> <p>impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	6.187,31€	4.891,16€	8,60%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0440.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,4 densità [piante/km] = 681 + 760.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,4 densità [piante/km] = 681 + 760.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1</p> <p>RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura;</p> <p>impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	6.925,06€	5.474,36€	7,68%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0445.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,4 densità [piante/km] = 681 + 760.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,4 densità [piante/km] = 681 + 760.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2</p> <p>RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura;</p> <p>impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	10.659,34€	8.426,36€	4,99%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0450.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,6 densità [piante/km] = 611 + 680.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,6 densità [piante/km] = 611 + 680.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris claudensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskya atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura;</p> <p>impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	4.966,08€	3.925,76€	9,77%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0455.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,6 densità [piante/km] = 611 + 680.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,6 densità [piante/km] = 611 + 680.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: radice nuda; altezza [cm] ≤ 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura;</p> <p>impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	5.643,31€	4.461,11€	8,60%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0460.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,6 densità [piante/km] = 611 + 680.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,6 densità [piante/km] = 611 + 680.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1</p> <p>RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura;</p> <p>impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	6.304,20€	4.983,56€	7,70%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0465.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,6 densità [piante/km] = 611 + 680.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,6 densità [piante/km] = 611 + 680.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2</p> <p>RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura;</p> <p>impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	9.649,50€	7.628,06€	5,03%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0470.a	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,8 densità [piante/km] = 551 + 610.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,8 densità [piante/km] = 551 + 610.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: radice nuda; altezza [cm] ≤ 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura;</p> <p>impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	5.180,69€	4.095,41€	8,72%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0470.b	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,8 densità [piante/km] = 551 + 610.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,8 densità [piante/km] = 551 + 610.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: radice nuda; altezza [cm] ≤ 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura;</p> <p>impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	5.180,69€	4.095,41€	8,72%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0475.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,8 densità [piante/km] = 551 + 610.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,8 densità [piante/km] = 551 + 610.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1</p> <p>RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura;</p> <p>impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	5.774,99€	4.565,21€	7,82%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0480.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,8 densità [piante/km] = 551 + 610.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 1,8 densità [piante/km] = 551 + 610.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2</p> <p>RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura;</p> <p>impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	8.783,16€	6.943,21€	5,14%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0485.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 2 densità [piante/km] = 490 + 550.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 2 densità [piante/km] = 490 + 550.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp illex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura;</p> <p>impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	4.178,75€	3.303,36€	9,52%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0490.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 2 densità [piante/km] = 490 ÷ 550.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 2 densità [piante/km] = 490 ÷ 550.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: radice nuda; altezza [cm] ≤ 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura;</p> <p>impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	4.724,72€	3.734,96€	8,42%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0495.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 2 densità [piante/km] = 490 ÷ 550.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 2 densità [piante/km] = 490 ÷ 550.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 ÷ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali 51T1</p> <p>RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura;</p> <p>impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	5.257,54€	4.156,16€	7,57%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0500.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 2 densità [piante/km] = 490 ÷ 550.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 2 densità [piante/km] = 490 ÷ 550.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 ÷ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali 51T2</p> <p>RM Geotessile tessuto di plastica polietilene (PE); finitura: bianca/nera; geometria/forma/aspetto: telo; funzione: pacciamatura;</p> <p>impiego: forestale; spessore [mm] = 0,2; peso [gr/m²] = 46</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: geotessile in plastica polietilene (PE) coestruso bianco e nero per uso forestale</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	7.954,52€	6.288,16€	5,00%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0505.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 5 densità [piante/km] = 181 ÷ 210.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 5 densità [piante/km] = 181 ÷ 210.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: radice nuda; altezza [cm] ≤ 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pacciamme di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate.</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	1.842,60€	1.456,60€	9,54%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0510.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 5 densità [piante/km] = 181 ÷ 210.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 5 densità [piante/km] = 181 ÷ 210.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 ÷ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali 51T1</p> <p>RM Pacciamme di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate.</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	2.042,40€	1.614,55€	8,61%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0515.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 5 densità [piante/km] = 181 ÷ 210.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 5 densità [piante/km] = 181 ÷ 210.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 ÷ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali 51T2</p> <p>RM Pacciamme di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate.</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	3.053,78€	2.414,05€	5,76%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0520.-	<p>OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 6 densità [piante/km] = 151 ÷ 180.</p> <p>LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 6 densità [piante/km] = 151 ÷ 180.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: radice nuda; altezza [cm] ≤ 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pacciamme di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate.</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 km	1.582,91€	1.251,31€	9,54%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0525.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 6 densità [piante/km] = 151 ÷ 180. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate. OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 6 densità [piante/km] = 151 ÷ 180. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1 RM Pacciamme di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 km	1.751,97€	1.384,96€	8,62%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0530.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 6 densità [piante/km] = 151 ÷ 180. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate. OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 6 densità [piante/km] = 151 ÷ 180. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2 RM Pacciamme di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 km	2.607,75€	2.061,46€	5,79%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0535.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 7 densità [piante/km] = 130 ÷ 150. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate. OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 7 densità [piante/km] = 130 ÷ 150. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: radice nuda; altezza [cm] ≤ 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pacciamme di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 km	1.381,16€	1.091,83€	9,81%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0540.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 7 densità [piante/km] = 130 ÷ 150. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate. OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 7 densità [piante/km] = 130 ÷ 150. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1 RM Pacciamme di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 km	1.524,61€	1.205,23€	8,89%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.0545.-	OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 7 densità [piante/km] = 130 ÷ 150. LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate. OP OPERA: Sesto di impianto di legno naturale generico; distanza piante [m] = 7 densità [piante/km] = 130 ÷ 150. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2 RM Pacciamme di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Escluso: preparazione preventiva di terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: realizzazione di fasce tamponate boscate. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 km	2.250,72€	1.779,23€	6,02%
LOM241.OC.AAB.a08.B4515.Qa000.1000.-	OPERA: Sesto di impianto, speci arboree/arbustive di latifoglie di legno naturale generico; lato x [m] = 1 lato y [m] = 1; densità [piante/ha] = 10000. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: apertura e riempimento buche; pareggiatura terreno. SPECIFICHE TECNICHE: quantità per ogni specie non superiore al 15% del numero complessivo delle piante fornite. OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree/arbustive di latifoglie di legno naturale generico; lato x [m] = 1 lato y [m] = 1; densità [piante/ha] = 10000. SPECIFICHE TECNICHE: 50% piantine in vaso e 50% talee. SPECIFICHE TECNICHE: 50% piantine in vaso e 50% talee. RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp illex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato RM Miscuglio fioreme di vegetale generico; impiego: praterie pingui; numero di specie (per anno) [kg/ha] < 120 SPECIFICHE TECNICHE: praterie più o meno concimate LV LAVORO: Messa a dimora. Incluso: apertura e riempimento buche; pareggiatura terreno. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	10,00€	7,90€	11,18%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a08.B4526.Qa004.0000.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale latifoglie; altezza [m] = 0,6 ÷ 0,9. LAVORO: Messa a dimora manuale. SPECIFICHE TECNICHE: quantità per ogni specie non superiore al 15% del numero complessivo delle piante fornite. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale latifoglie; altezza [m] = 0,6 ÷ 0,9. SPECIFICHE TECNICHE: quantità per ogni specie non superiore al 15% del numero complessivo delle piante fornite. RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 ÷ 16 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1 RM Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scortecciato; impiego: opere a verde arredo urbano; diametro (Ø) [cm] = 6 ÷ 8 lunghezza [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: legno stagionato RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Messa a dimora manuale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	27,36€	21,63€	11,40%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a08.B4526.Qa004.0005.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale latifoglie; altezza [m] = 1 + 1,8. LAVORO: Messa a dimora manuale. SPECIFICHE TECNICHE: quantità per ogni specie non superiore al 15% del numero complessivo delle piante fornite. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale latifoglie; altezza [m] = 1 + 1,8. SPECIFICHE TECNICHE: quantità per ogni specie non superiore al 15% del numero complessivo delle piante fornite. RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ceanothus thyrsipholia repens cornus canadensis exocorda spp genista hyspanica illex golden ceum laurus nobilis malus spp osmanthus spp photinia fraseri pittosporum tobira prunus a fiore rhus typhina ruscus aculeatus teucrium fruticans viburnum spp; diametro vaso (ø) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato RM Palo di legno naturale castagno; geometria/forma/aspetto: scortecciato; impiego: opere a verde arredo urbano; diametro (Ø) [cm] = 6 + 8 lunghezza [mm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: legno stagionato RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Messa a dimora manuale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	51,41€	40,64€	12,14%
LOM241.OC.AAB.a08.B4526.Qa004.0010.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale latifoglie. LAVORO: Messa a dimora manuale. Incluso: irrigazione . SPECIFICHE TECNICHE: infissione nel terreno per almeno 50 cm . OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale latifoglie. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta talea di vegetale generico; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Incluso: irrigazione . SPECIFICHE TECNICHE: infissione nel terreno per almeno 50 cm .	1 cad	1,65€	1,30€	56,73%
LOM241.OC.AAB.a08.B4526.Qa004.0015.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale latifoglie. LAVORO: Messa a dimora manuale. SPECIFICHE TECNICHE: infissione nel terreno per almeno 50 cm . OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale latifoglie. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee radicate SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora manuale. SPECIFICHE TECNICHE: infissione nel terreno per almeno 50 cm .	1 cad	2,54€	2,01€	37,56%
LOM241.OC.AAB.a08.B4526.Qa004.0020.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale latifoglie. Escluso: materiale vegetale. LAVORO: Messa a dimora manuale. SPECIFICHE TECNICHE: OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale latifoglie. Escluso: materiale vegetale. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Messa a dimora manuale. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1,24€	0,98€	78,67%
LOM241.OC.AAB.a08.B4526.Qa004.0025.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale latifoglie. Incluso: materiale vegetale. LAVORO: Messa a dimora manuale. Incluso: rincalzamento . SPECIFICHE TECNICHE: OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale latifoglie. Incluso: materiale vegetale. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris claudensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hydrangea spp illex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato LV LAVORO: Messa a dimora manuale. Incluso: rincalzamento . SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	5,39€	4,26€	18,10%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0250.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: populus nigra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 8 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	47,51€	37,56€	28,69%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0255.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: broussonetia populus alba cedrela sinensis salix spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 8 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	54,37€	42,98€	25,07%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0260.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer negundo morus spp palownia tormentosa; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 8 + 10 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	55,64€	43,98€	24,50%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0265.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ailanthus catalpa spp plantus spp prunus avium pterocarya spp robinia; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 8 + 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	55,92€	44,21€	24,37%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0270.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer ginnala acer negundo acer saccharinum albizia spp alnus spp celtis spp juglans nigra spp prunus padus sterculia platanifolia/firmiana tilia spp ulmus spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 8 + 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	61,13€	48,32€	22,30%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0275.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer buergerianum acer platanoides acer pseudoplatanus corylus columna fraxinus excelsior ostrya carpinifolia prunus accolade prunus cerasifera prunus fruticosa prunus subhirtella prunus virginiana sorbus spp tamarix spp zelkova serrata; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 8 + 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	67,96€	53,72€	20,06%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0280.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer pseudoplatanus acer rubrum betula alba clerodendron spp liriiodendron spp prunus avium prunus maackii prunus padus quercus robur quercus suber; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 8 + 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	70,39€	55,64€	19,36%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0285.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer campestre acer freemanii aesculus spp carpinus betulus cercis siliquastrum crataegus spp fraxinus ornus ginkgo spp gleditsia triacanthos koeleruteria spp liquidambar spp malus a fiore perrotia persica pyrus a fiore quercus cerris quercus rubra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 8 + 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	71,51€	56,53€	19,06%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0290.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer opulus acer platanoides laburnum anagyroides quercus frainetto quercus palustris quercus pubescens; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 8 + 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	74,86€	59,17€	18,21%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0295.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 8 + 10.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carpinus betulus fastigiata cercidiphyllum japonicum davidia involvcrata fagus sylvatica purpurea hibiscus spp ligustrum; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 8 + 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	88,33€	69,83€	15,43%

- 1070 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0335.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ailanthus catalpa spp prunus avium pterocarya spp robinia; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 11 + 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	66,87€	52,86€	20,38%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0340.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer ginnala acer negundo acer saccharinum albizia spp alnus spp celtis spp juglans nigra spp prunus padus sterculia platanifolia/firmiana tilia spp ulmus spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 11 + 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	74,13€	58,60€	18,39%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0345.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer buergerianum acer platanoides acer pseudoplatanus corylus colurna fraxinus excelsior ostrya carpinifolia prunus avellana prunus cerasifera prunus fruticosa prunus serrulata prunus subhirtella prunus virginiana sorbus spp tamarix spp zelkova serrata; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 11 + 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	82,51€	65,23€	16,52%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0350.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer pseudoplatanus acer rubrum betula alba clerodendron spp liriodendron spp prunus avium prunus maackii prunus padus quercus robur quercus suber; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 11 + 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	85,04€	67,23€	16,03%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0355.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer campestre acer freemanii aesculus spp carpinus betulus cercis siliquastrum crataegus spp fraxinus ornus ginkgo spp gleditsia triacanthos koeleruteria spp liquidambar spp malus a flore persea persica pyrus a flore quercus cerris quercus rubra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 11 + 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	87,43€	69,11€	15,59%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0360.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer opulus acer platanoides laburnum anagyroides quercus frainetto quercus palustris quercus pubescens; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 11 + 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	87,20€	68,93€	15,63%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0365.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carpinus betulus fastigiata cercidiphyllum japonicum davidia involucrata fagus sylvatica fagus sylvatica purpurea hibiscus spp ligustrum; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 11 + 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	110,95€	87,70€	12,28%

- 1072 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0405.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 13 + 14. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 13 + 14. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: broussonetia populus alba cedrela sinensis salix spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 13 + 14 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	79,62€	62,94€	17,12%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0410.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 13 + 14. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 13 + 14. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer negundo morus spp palownia tormentosa; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 13 + 14 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	83,37€	65,90€	16,35%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0415.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 13 + 14. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 13 + 14. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ailanthus catalpa spp plantus spp prunus avium pterocarya spp robinia; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 13 + 14 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	84,93€	67,14€	16,05%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0420.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 13 + 14. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 13 + 14. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer ginnala acer negundo acer saccharinum albizia spp alnus spp celtis spp juglans nigra spp prunus padus sterculia platanifolia/firmiana tilia spp ulmus spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 13 + 14 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	93,24€	73,70€	14,62%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0425.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 13 + 14. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 13 + 14. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer buergerianum acer platanoides acer pseudoplatanus corylus colurna fraxinus excelsior ostrea carpinifolia prunus accolade prunus cerasifera prunus fruticosa prunus serrulata prunus subhrtella prunus virginiana sorbus spp tamarix spp zelkova serrata; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 13 + 14 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	110,12€	87,05€	12,38%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0430.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 13 + 14. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 13 + 14. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer pseudoplatanus acer rubrum betula alba clerodendron spp liriiodendron spp prunus avium prunus masculi prunus padus quercus robur quercus suber; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 13 + 14 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	111,03€	87,77€	12,28%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0435.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 13 + 14. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 13 + 14. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer pseudoplatanus acer rubrum aesculus spp carpinus betulus cercis siliquastrum crataegus spp fraxinus ornus ginkgo spp gleditsia triacanthos koelreuteria spp liquidambar spp malus a fiore perrotia persica pyrus a fiore quercus cerris quercus rubra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 13 + 14 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	114,90€	90,83€	11,86%

- 1074 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0475.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 13 + 14.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 13 + 14.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: magnolia grandiflora; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 13 + 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	243,11€	192,18€	5,61%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0480.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: populus nigra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	113,25€	89,52€	17,90%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0485.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: broussonetia populus alba cedrela sinensis salix spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	112,10€	88,62€	18,09%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0490.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer negundo morus spp palownia tormentosa; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	117,45€	92,84€	17,26%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0495.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ailanthus catalpa spp plantus spp prunus avium pterocarya spp robinia; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	121,43€	95,99€	16,70%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0500.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer ginnala acer negundo acer saccharinum albizia spp alnus spp celtis spp juglans nigra spp prunus padus sterculia platanifolia/firmiana tilia spp ulmus spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	132,99€	105,13€	15,25%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0505.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer buergerianum acer platanoides acer pseudoplatanus corylus column fraxinus excelsior ostrya carpinifolia prunus acclode prunus cerasifera prunus fruticosa prunus serrulata prunus subhirtella prunus virginiana sorbus spp tamarix spp zelkova serrata; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	148,73€	117,57€	13,63%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0510.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer psudoalatus acer rubrum betula alba clerodendron spp liriiodendron spp prunus avium prunus maackii prunus padus quercus robur quercus suber; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	153,20€	121,10€	13,23%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0515.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer campestre acer freemani aesculus spp carpinus betulus cercis siliquastrum crataegus spp fraxinus ornus ginkgo spp gleditsia triacanthos koeleruteria spp liquidambar spp malus a fiore perrotia persica pyrus a fiore quercus cerris quercus rubra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	163,80€	129,49€	12,38%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0520.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer opulus acer platanoides laburnum anagyroides quercus frainetto quercus palustris quercus pubescens; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	168,23€	132,99€	12,05%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0525.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carpinus betulus fastigiata cercidiphyllum japonicum davidia involucrata fagus sylvatica fagus sylvatica purpurea hibiscus spp ligustrum; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	195,77€	154,76€	10,36%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0530.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: amelanchier spp quercus coccinea; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	208,16€	164,56€	9,74%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0535.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus castanefolia quercus robur lagerstroemia spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	235,40€	186,09€	8,61%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0540.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 + 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: magnolia a fiore; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	289,37€	228,75€	7,01%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0545.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 ÷ 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 ÷ 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus ilex; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 ÷ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	239,31€	189,17€	8,47%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0550.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 ÷ 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 ÷ 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nyssa sylvatica prunus caroliniana; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 ÷ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	258,26€	204,16€	7,85%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0555.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 ÷ 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 ÷ 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: magnolia grandiflora; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 ÷ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	327,87€	259,18€	6,18%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0560.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 ÷ 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: interramento; messa a dimora; fittonatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinverdimento mediante mezzo meccanico (escavatore) e manuale.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 15 ÷ 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinverdimento mediante mezzo meccanico (escavatore) e manuale.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: platanus "vallis clausa"; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 ÷ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: interramento; messa a dimora; fittonatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	309,20€	244,43€	6,56%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0565.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: populus nigra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 17 ÷ 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	128,21€	101,35€	15,81%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0570.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: broussonetia populus alba cedrela sinensis salix spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 17 ÷ 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	132,55€	104,78€	15,30%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0575.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer negundo morus spp palownia tormentosa; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 17 ÷ 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	143,42€	113,37€	14,14%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0580.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno (l/pianta) = 50; bagnatura (l) = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno (l/pianta) = 50; bagnatura (l) = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ailanthus catalpa spp prunus avium pterocarya spp robinia; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 17 ÷ 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	148,12€	117,09€	13,69%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0585.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno (l/pianta) = 50; bagnatura (l) = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno (l/pianta) = 50; bagnatura (l) = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer ginnala acer negundo acer saccharinum albizia spp alnus spp celtis spp juglans nigra spp prunus padus sterculia platanifolia/firmiana tilia spp ulmus spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 17 ÷ 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	166,00€	131,23€	12,21%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0590.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno (l/pianta) = 50; bagnatura (l) = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno (l/pianta) = 50; bagnatura (l) = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer buergerianum acer platanoides acer pseudoplatanus corylus colurna fraxinus excelsior ostrya carpinifolia prunus avellana prunus cerasifera prunus fruticosa prunus serrulata prunus subhirtella prunus virginiana sorbus spp tamarix spp zelkova serrata; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 17 ÷ 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	180,95€	143,04€	11,20%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0595.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno (l/pianta) = 50; bagnatura (l) = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno (l/pianta) = 50; bagnatura (l) = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer pseudoplatanus acer rubrum betula alba clerodendron spp liriodendron spp prunus avium prunus maackii prunus padus quercus robur quercus suber; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 17 ÷ 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	192,59€	152,24€	10,53%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0600.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno (l/pianta) = 50; bagnatura (l) = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno (l/pianta) = 50; bagnatura (l) = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer campestre acer freemanii aesculus spp carpinus betulus cercis siliquastrum crataegus spp fraxinus ornus ginkgo spp gleditsia triacanthos koeleruteria spp liquidambar spp malus a fiore persea persica pyrus a fiore quercus cerris quercus rubra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 17 ÷ 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	208,51€	164,83€	9,72%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0605.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno (l/pianta) = 50; bagnatura (l) = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno (l/pianta) = 50; bagnatura (l) = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer opulus acer platanoides laburnum anagyroides quercus frainetto quercus palustris quercus pubescens; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 17 ÷ 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	211,39€	167,10€	9,59%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0610.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno (l/pianta) = 50; bagnatura (l) = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 17 ÷ 18.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno (l/pianta) = 50; bagnatura (l) = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carpinus betulus fastigiata cercidiphyllum japonicum davidia involucrata fagus sylvatica fagus sylvatica purpurea hibiscus spp ligustrum; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 17 ÷ 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	240,15€	189,84€	8,44%

- 1079 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0650.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 ÷ 20.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 ÷ 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: populus nigra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 ÷ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	150,17€	118,71€	13,50%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0655.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 ÷ 20.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 ÷ 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: broussonetia populus alba cedrela sinensis salix spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 ÷ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	165,34€	130,70€	12,26%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0660.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 ÷ 20.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 ÷ 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer negundo morus spp palownia tormentosa; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 ÷ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	177,99€	140,70€	11,39%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0665.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 ÷ 20.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 ÷ 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ailanthus catalpa spp plantus spp prunus avium pterocarya spp robinia; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 ÷ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	182,36€	144,16€	11,12%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0670.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 ÷ 20.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 ÷ 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer ginnala acer negundo acer saccharinum albizia spp alnus spp celtis spp juglans nigra spp prunus padus sterculia platanifolia/firmiana tilia spp ulmus spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 ÷ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	203,54€	160,90€	9,96%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0675.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 ÷ 20.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 ÷ 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer buergerianum acer platanoides acer pseudoplatanus corylus column fraxinus excelsior ostrea carpinifolia prunus accolade prunus cerasifera prunus fruticosa prunus serrulata prunus subhritelia prunus virginiana sorbus spp tamarix spp zeikova serrata; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 ÷ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	227,96€	180,21€	8,89%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0680.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 ÷ 20.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 ÷ 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer pseudoplatanus acer rubrum betula alba clerodendron spp liriodendron spp prunus maackii prunus padus quercus robur quercus suber; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 ÷ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	241,46€	190,88€	8,40%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0685.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filiare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filiare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer campestre acer freemanii aesculus spp carpinus betulus cercis siliquastrum crataegus spp fraxinus ornus ginkgo spp gleditsia triacanthos koeleruteria spp liquidambar spp malus a fiore perrotia persica pyrus a fiore quercus cerris quercus rubra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	255,26€	201,78€	7,94%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0690.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filiare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filiare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer opulus acer platanoides acer platanoides laburnum anagyroides quercus frainetto quercus palustris quercus pubescens; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	268,29€	212,09€	7,56%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0695.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filiare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filiare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carpinus betulus fastigiata ceroidiphyllum japonicum davidia involucrata fagus sylvatica fagus sylvatica purpurea hibiscus spp ligustrum; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	299,52€	236,77€	6,77%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0700.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filiare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filiare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: amelanchier spp quercus coccinea; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	320,07€	253,02€	6,33%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0705.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filiare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filiare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus castanefolia quercus robur lagerstroemia spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	370,96€	293,25€	5,47%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0710.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filiare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filiare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: magnolia a fiore; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	472,86€	373,80€	4,29%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0715.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filiare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filiare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus ilex; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	465,38€	367,89€	4,36%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0720.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nyssa sylvatica prunus caroliniana; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	519,46€	410,64€	3,90%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0725.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: magnolia grandiflora; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	512,13€	404,84€	3,96%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0730.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: interrimento; messa a dimora; fittonatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinverdimento mediante mezzo meccanico (escavatore) e manuale.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 19 + 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: rinverdimento mediante mezzo meccanico (escavatore) e manuale.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: platanus "vallis clausa"; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 19 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: interrimento; messa a dimora; fittonatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m²	454,58€	359,35€	4,46%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0735.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 + 25.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 + 25.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: populus nigra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 + 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	189,50€	149,80€	13,64%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0740.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 + 25.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 + 25.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: broussonetia populus alba cedrela sinensis salix spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 + 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	208,41€	164,75€	12,41%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0745.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 + 25.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 + 25.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer negundo morus spp palownia tormentosa; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 + 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	227,67€	179,97€	11,36%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0750.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 + 25.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 + 25.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ailanthus catalpa spp plantus spp prunus avium pterocarya spp robinia; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 + 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	243,01€	192,10€	10,64%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0755.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 ÷ 25. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 ÷ 25. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer ginnala acer negundo acer saccharinum albizia spp alnus spp celtis spp juglans nigra spp prunus padus sterculia platanifolia/firmiana tilia spp ulmus spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 ÷ 25 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	263,27€	208,12€	9,82%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0760.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 ÷ 25. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 ÷ 25. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer buergerianum acer platanoides acer pseudoplatanus corylus colurna fraxinus excelsior ostrya carpinifolia prunus accollae prunus cerasifera prunus fruticosa prunus serrulata prunus subhirtella prunus virginiana sorbus spp zelkova serrata; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 ÷ 25 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	293,76€	232,22€	8,80%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0765.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 ÷ 25. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 ÷ 25. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer psudoplatanus acer rubrum betula alba clerodendron spp liriiodendron spp prunus avium prunus maackii prunus padus quercus robur quercus suber; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 ÷ 25 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	316,98€	250,57€	8,16%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0770.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 ÷ 25. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 ÷ 25. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer campestre acer freemanii aesculus spp carpinus betulus cercis siliquastrum crataegus spp fraxinus ornus ginkgo spp gleditsia triacanthos koeleruteria spp liquidambar spp malus a fiore perrotia persica pyrus a fiore quercus cerris quercus rubra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 ÷ 25 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	331,32€	261,91€	7,80%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0775.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 ÷ 25. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 ÷ 25. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer opulus acer platanoides laburnum anagyroides quercus frainetto quercus palustris quercus pubescens; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 ÷ 25 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	343,08€	271,21€	7,54%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0780.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 ÷ 25. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 ÷ 25. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carpinus betulus fastigiata ceroidiphyllum japonicum davidia involucrata fagus sylvatica fagus sylvatica purpurea hibiscus spp ligustrum; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 ÷ 25 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	391,52€	309,50€	6,60%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0785.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 ÷ 25. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 21 ÷ 25. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: amelanchier spp quercus coccinea; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 21 ÷ 25 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	425,73€	336,55€	6,07%

- 1084 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0825.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 + 30.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: broussonetia populus alba cedrela sinensis salix spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 + 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	303,83€	240,18€	14,42%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0830.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 + 30.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer negundo morus spp palownia tormentosa; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 + 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	324,98€	256,90€	13,48%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0835.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 + 30.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ailanthus catalpa spp plantus spp prunus avium pterocarya spp robinia; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 + 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	350,15€	276,80€	12,51%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0840.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 + 30.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer ginnala acer negundo acer saccharinum albizia spp alnus spp celtis spp juglans nigra spp prunus padus sterculia platanifolia/firmiana tilia spp ulmus spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 + 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	347,51€	274,71€	12,61%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0845.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 + 30.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer buergerianum acer platanoides acer pseudoplatanus corylus colurna fraxinus excelsior ostrea carpinifolia prunus accolade prunus cerasifera prunus fruticosa prunus serrulata prunus subhrtella prunus virginiana sorbus spp tamarix spp zelkova serrata; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 + 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	372,47€	294,44€	11,76%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0850.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 + 30.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer pseudoplatanus acer rubrum betula alba clerodendron spp liriodendron spp prunus avium prunus masculi prunus padus quercus robur quercus suber; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 + 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	409,72€	323,89€	10,69%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0855.-	<p>OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 + 30.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 + 30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 + 200.</p> <p>RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer campestre acer freemanii aesculus spp carpinus betulus cercis siliquastrum crataegus spp fraxinus ornus ginkgo spp gleditsia triacanthos koelreuteria spp liquidambar spp malus a flore perrotia persica pyrus a flore quercus cerris quercus rubra; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 + 30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	439,91€	347,76€	9,96%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0860.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 ÷ 30. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 ÷ 30. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: acer opulus acer platanoides laburnum anagyroides quercus frainetto quercus palustris quercus pubescens; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 ÷ 30 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	499,84€	395,13€	8,76%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0865.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 ÷ 30. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 ÷ 30. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: carpinus betulus fastigiata cercidiphyllum japonicum davidia involucrata fagus sylvatica fagus sylvatica purpurea hibiscus spp ligustrum; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 ÷ 30 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	535,68€	423,46€	8,18%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0870.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 ÷ 30. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 ÷ 30. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus castanefolia quercus robur lagerstroemia spp; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 ÷ 30 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	606,42€	479,38€	7,22%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0875.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 ÷ 30. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 ÷ 30. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: quercus ilex; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 ÷ 30 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	907,91€	717,71€	4,83%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0880.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 ÷ 30. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 ÷ 30. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: magnolia grandiflora; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 ÷ 30 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	1.189,25€	940,12€	3,68%
LOM241.OC.AAB.a09.B4525.Qa004.0885.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 ÷ 30. LAVORO: Piantumazione. Incluso: interrimento; messa a dimora; fittonatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale latifoglie; geometria/forma/aspetto: a filare/in gruppo; circonferenza [cm] = 26 ÷ 30. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: platanus "vallis clausa"; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 26 ÷ 30 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: interrimento; messa a dimora; fittonatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	840,66€	664,56€	5,21%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

- 1087 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.0540.-	<p>OPERA: Specie arbustiva, brughiera di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva, brughiera di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: azalea spp leucothoe spp pieris spp skimmia japonica;</p> <p>fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	19,06€	15,07€	25,36%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.0545.-	<p>OPERA: Specie arbustiva, brughiera di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva, brughiera di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: calluna spp erica spp; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	13,18€	10,42€	36,68%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.0550.-	<p>OPERA: Specie arbustiva, brughiera di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva, brughiera di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: sarcococca humilis sarcococca ruscifolia; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	16,60€	13,12€	29,12%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.0555.-	<p>OPERA: Specie arbustiva, brughiera di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva, brughiera di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: enkianthus campanulatus; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	23,12€	18,28€	20,91%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.0560.-	<p>OPERA: Specie arbustiva, brughiera di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 28.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva, brughiera di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 28.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: camelia japonica rhododendron spp; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 28</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	50,74€	40,11€	15,92%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.0565.-	<p>OPERA: Specie arbustiva, brughiera di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 33.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva, brughiera di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 33.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50.</p> <p>RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: camelia japonica rhododendron spp; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 33</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da brughiera; garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	105,51€	83,41€	11,19%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1000.-	<p>OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50.</p> <p>RM Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: mespilus germanica cydonia oblonga ficus carica; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 11 + 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	51,76€	40,91€	26,33%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1005.-	<p>OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; circonferenza [cm] = 11 + 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50.</p> <p>RM Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: malus communis prunus domestica prunus avium pyrus communis prunus persica prunus armeniaca diospyros kaki prunus amygdalus juglans regia cornus mas arbutus unedo eribotrya japonica punica granatum ziziphus sativa; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 11 + 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	56,65€	44,78€	24,06%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1010.-	<p>OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; circonferenza [cm] = 13 ÷ 14.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 ÷ 200; concimazione [l/pianta] = 50.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; circonferenza [cm] = 13 ÷ 14.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 ÷ 200; concimazione [l/pianta] = 50.</p> <p>RM Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: mespilus germanica cydonia oblonga ficus carica;</p> <p>fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 13 ÷ 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11</p> <p>(potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	57,78€	45,68€	23,59%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1015.-	<p>OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; circonferenza [cm] = 13 ÷ 14.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 ÷ 200; concimazione [l/pianta] = 50.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; circonferenza [cm] = 13 ÷ 14.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 ÷ 200; concimazione [l/pianta] = 50.</p> <p>RM Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: malus communis prunus domestica prunus avium pyrus granatum ziziphus sativa; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 13 ÷ 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11</p> <p>(potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	71,58€	56,58€	19,04%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1020.-	<p>OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; circonferenza [cm] = 15 ÷ 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 ÷ 200; concimazione [l/pianta] = 50.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; circonferenza [cm] = 15 ÷ 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 ÷ 200; concimazione [l/pianta] = 50.</p> <p>RM Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: mespilus germanica cydonia oblonga ficus carica;</p> <p>fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 ÷ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11</p> <p>(potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	86,09€	68,05€	23,55%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1025.-	<p>OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; circonferenza [cm] = 15 ÷ 16.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 ÷ 200; concimazione [l/pianta] = 50.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; circonferenza [cm] = 15 ÷ 16.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 ÷ 200; concimazione [l/pianta] = 50.</p> <p>RM Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: malus communis prunus domestica prunus avium pyrus granatum ziziphus sativa; fornitura: a zolle; diametro (ø) [cm] = 15 ÷ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11</p> <p>(potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 cad	121,89€	96,36€	16,63%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1030.-	<p>OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: actinidia chinensis arbutus unedo humulus lulupus ribes spp ribes uva-crispa rubus spp vaccinium corymbosum vitis vinifera; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11</p> <p>(potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	8,79€	6,95€	23,45%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1035.-	<p>OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 18.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 18.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: actinidia chinensis arbutus unedo humulus lulupus ribes spp ribes uva-crispa rubus spp vaccinium corymbosum vitis vinifera; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11</p> <p>(potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	13,84€	10,94€	34,93%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1040.-	<p>OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva, fruttifere di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta fruttiferi di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: actinidia chinensis arbutus unedo humulus lulupus ribes spp ribes uva-crispa rubus spp vaccinium corymbosum vitis vinifera; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; di pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11</p> <p>(potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	20,08€	15,87€	24,07%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1505.-	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 12.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 12.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: buxus sempervirens buxus pyramidalis buxus a palla spp;</p> <p>diámetro vaso (ø) [cm] = 12</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11</p> <p>(potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	7,39€	5,84€	7,26%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1510.-	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp illex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskya atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	5,83€	4,61€	35,36%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1515.-	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: aronia arbutifolia corylus avellana cornus mas cornus sanguinea cotoneaster spp crataegus monogyna deutzia spp escallonia spp forsythia spp kerria japonica lespedeza thunbergii ligustrum spp loniceria spp philadelphus coronarius potentilla fruticosa pyracantha spp rhamnus frangula salix spp sambucus nigra spartium junceum spiraea spp symphoricarpos spp weigela spp; diametro vaso (ø) [cm] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	4,99€	3,95€	41,32%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1520.-	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: artemisia spp aucuba japonica berberis spp calicanthus spp cornus alba ivory halo cotinus coggyria cyttisus spp euphorbia spp eleagnus spp genista lydia lagestroemia indica nandina domestica prunus lusitanica angustifolia punica granatum syringa vulgaris tamarix spp; diametro vaso (ø) [cm] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	6,38€	5,04€	32,31%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1525.-	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ceanothus thyrsipholia repens cornus canadensis exocorda spp genista hispanica illex golden ceum laurus nobilis malus spp osmanthus spp photinia fraseri pitosporum tobira prunus a fiore rhus typhina ruscus aculeatus teucrium fruticans; diametro vaso (ø) [cm] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	7,41€	5,86€	27,82%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1530.-	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 15.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 15.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: amelanchier spp choisyia ternata corylopsis pauciflora daphne spp crataegus laevigata feijoa sellowiana hibiscus syriacus illex aquifolium magnolia spp olearia spp osmareia spp prunus laurocerarus; diametro vaso (ø) [cm] = 15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	8,79€	6,95€	23,45%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1535.-	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 18.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 18.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp illex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskya atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	10,82€	8,56€	44,68%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1540.-	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 18.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 18.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: aronia arbutifolia corylus avellana cornus mas cornus sanguinea cotoneaster spp crataegus monogyna deutzia spp escallonia spp forsythia spp kerria japonica lespedeza thunbergii ligustrum spp loniceria spp philadelphus coronarius potentilla fruticosa pyracantha spp rhamnus frangula salix spp sambucus nigra spartium junceum spiraea spp symphoricarpos spp weigela spp; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	10,26€	8,11€	47,11%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1545.-	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 18.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 18.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: artemisia spp aucuba japonica berberis spp calicanthus spp cornus alba ivory halo cotinus coggyria cyttisus spp euphorbia spp eleagnus spp genista lydia lagestroemia indica nandina domestica prunus lusitanica angustifolia punica granatum syringa vulgaris tamarix spp; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	11,14€	8,81€	43,39%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1550.-	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 18.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 18.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ceanothus thyrsipholia repens cornus canadensis exocorda spp genista hispanica ilex golden ceum laurus nobilis malus spp osmanthus spp photinia fraseri pitosporum tobira prunus a fiore rhus typhina ruscus aculeatus teucrium fruticans viburnum spp; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	12,53€	9,90€	38,58%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1555.-	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 18.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 18.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: amelanchier spp choisya ternata corylopsis pauciflora daphne spp crataegus laevigata feijoa sellowiana hibiscus syriacus ilex aquifolium magnolia spp olearia spp osmarea spp prunus laurocerarus; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	14,92€	11,79€	32,40%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1560.-	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp calliparrha bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hydrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	13,84€	10,94€	34,93%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1565.-	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: aronia arbutifolia corylus avellana cornus mas cornus sanguinea cotoneaster spp crataegus monogyna deutzia spp escallonia spp forsythia spp kerria japonica lespedeza thunbergii ligustrum spp loniceria spp philadelphus coronarius potentilla fruticosa pyracantha spp rhamnus frangula salix spp sambucus nigra spartium junceum spiraea spp symphoricarpos spp weigela spp; diametro vaso (ø) [cm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	13,18€	10,42€	36,68%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1570.-	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: artemisia spp aucuba japonica berberis spp calicanthus spp cornus alba ivory halo cotinus coggyria cyrtus spp euphorbia spp eleagnus spp genista lydia laestroemia indica nandina domestica prunus lusitana angustifolia punica granatum syringa vulgaris tamartix spp; diametro vaso (ø) [cm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	16,61€	13,13€	29,10%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1575.-	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ceanothus thyrsipholia repens cornus canadensis exocorda spp genista hispanica ilex golden ceum laurus nobilis malus spp osmanthus spp photinia fraseri pitosporum tobira prunus a fiore rhus typhina ruscus aculeatus teucrium fruticans viburnum spp; diametro vaso (ø) [cm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	19,06€	15,07€	25,36%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1580.-	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: amelanchier spp choisya ternata corylopsis pauciflora daphne spp crataegus laevigata feijoa sellowiana hibiscus syriacus ilex aquifolium magnolia spp olearia spp osmarea spp prunus laurocerarus; diametro vaso (ø) [cm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	23,12€	18,28€	20,91%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1585.-	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cornus nuttali cornus florida rubra cornus kousa edgeworthia spp euonymus alatus hamamelis mollis pernettya spp; diametro vaso (ø) [cm] = 24</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO)</p> <p>OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 cad	35,48€	28,04€	13,62%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1590.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 28. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 28. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m³] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cornus nuttali cornus florida rubra cornus kousa edgeworthia spp euonymus alatus hamamelis mollis pernettya spp; diametro vaso (ø) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	52,13€	41,21€	15,50%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1595.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 28. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m³] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 28. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m³] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: buxus sempervirens buxus pyramidalis buxus a palla spp; diametro vaso (ø) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	40,17€	31,76€	20,11%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1600.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 32. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m³] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 32. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m³] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cornus nuttali cornus florida rubra cornus kousa edgeworthia spp euonymus alatus hamamelis mollis pernettya spp; diametro vaso (ø) [cm] = 32 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	84,54€	66,83€	13,96%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1605.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 35. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m³] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 35. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m³] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: buxus sempervirens buxus pyramidalis buxus a palla spp; diametro vaso (ø) [cm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	56,02€	44,29€	21,07%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1610.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico. LAVORO: Piantumazione. Incluso: posa in tagliola; spuntatura radici; imbozzimatura e spuntatura radici. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di vegetale generico; fornitura: in contenitore; altezza [cm] ≥ 30 SPECIFICHE TECNICHE: contenitore di capacità inferiore a 1 litro LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: posa in tagliola; spuntatura radici; imbozzimatura e spuntatura radici. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8,10€	6,40€	13,74%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1750.-	OPERA: Specie arbustiva, rampicanti di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 18. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m³] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie arbustiva, rampicanti di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 18. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m³] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta rampicanti di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: clematis spp heder a colchica arborescens heder a spp jasminum nudiflorum parthenocissus veichii; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13,18€	10,42€	36,68%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1755.-	OPERA: Specie arbustiva, rampicanti di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 18. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m³] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie arbustiva, rampicanti di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 18. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m³] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta rampicanti di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ampelopsis quinquefolia campsis radicans bignonia spp trachelospermum jasminoides wisteria floribunda; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16,63€	13,15€	29,07%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1760.-	OPERA: Specie arbustiva, rampicanti di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m³] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie arbustiva, rampicanti di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m³] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta rampicanti di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: clematis spp heder a colchica arborescens heder a spp jasminum nudiflorum parthenocissus veichii; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	22,14€	17,50€	21,83%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1765.-	OPERA: Specie arbustiva, rampicanti di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m³] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie arbustiva, rampicanti di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m³] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta rampicanti di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ampelopsis quinquefolia campsis radicans bignonia spp trachelospermum jasminoides wisteria floribunda; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	28,30€	22,37€	17,08%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1770.-	OPERA: Specie arbustiva, rampicanti di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 28. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie arbustiva, rampicanti di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 28. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta rampicanti di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: clematis spp hederà colchica arborescens hederà spp jasminum nudiflorum parthenocissus veichii; diametro vaso (ø) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	31,56€	24,95€	25,60%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa000.1775.-	OPERA: Specie arbustiva, rampicanti di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 28. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie arbustiva, rampicanti di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 28. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta rampicanti di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: ampelopsis quinquefolia campsis radicans bignonia spp trachelospermum jasminoides wisteria floribunda; diametro vaso (ø) [cm] = 28 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	38,01€	30,04€	21,26%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa003.0000.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale conifera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 201 + 250. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale conifera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 201 + 250. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. RM Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: larix decidua; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 200 + 250 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21.0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	52,68€	41,64€	25,87%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa003.0005.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale conifera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 201 + 250. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale conifera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 201 + 250. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. RM Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cupressus spp metasequoia glyptostroboides chamaecyparis lawsoniana; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 200 + 250 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21.0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	68,87€	54,44€	19,79%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa003.0010.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale conifera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 201 + 250. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale conifera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 201 + 250. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. RM Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abies alba cedrus deodara picea abies sequoia sempervirens; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 200 + 250 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21.0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	77,08€	60,93€	17,68%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa003.0015.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale conifera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 201 + 250. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale conifera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 201 + 250. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. RM Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cedrus atlantica cedrus libani cedrus deodara; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 200 + 250 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21.0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	107,33€	84,84€	12,70%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa003.0020.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale conifera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 201 + 250. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale conifera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 201 + 250. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. RM Pianta arborea conifere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cedrus atlantica glauca thuja occidentalis thuja orientalis cedrus deodara aurea pinus nigra austriaca; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 200 + 250 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21.0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	121,11€	95,74€	11,25%

- 1094 -

- 1095 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa003.0105.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 351 + 400. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 351 + 400. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. RM Pianta arborea confiere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abies alba cedrus deodara picea abies sequoia sempervirens; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 350 + 400 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21.0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	215,00€	169,96€	12,03%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa003.0110.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 351 + 400. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 351 + 400. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. RM Pianta arborea confiere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cedrus atlantica cedrus libani cedrus deodara; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 350 + 400 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21.0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	248,17€	196,18€	10,42%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa003.0115.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 351 + 400. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 351 + 400. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. RM Pianta arborea confiere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: cedrus atlantica glauca thuja occidentalis thuja orientalis cedrus deodara aurea pinus nigra austriaca; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 350 + 400 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21.0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	275,76€	217,99€	9,38%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa003.0120.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 351 + 400. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; geometria/forma/aspetto: filare o in gruppo; altezza [cm] = 351 + 400. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/pianta] = 150 + 200; concimazione [l/pianta] = 50. RM Pianta arborea confiere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abies concolor abies cephalonica abies nordmanniana; fornitura: a zolle; altezza [cm] = 350 + 400 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21.0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	600,85€	474,98€	4,30%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa003.0125.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; diametro vaso [cm] = 15. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; diametro vaso [cm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta arborea confiere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nana juniperus spp; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	6,40€	5,06€	32,21%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa003.0130.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; diametro vaso [cm] = 15. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; diametro vaso [cm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta arborea confiere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nana juniperus chinensis blue point chamaecyparis pisifera filifera aurea juniperus communis green carpet pinus mugo; diametro vaso (ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,10€	5,61€	29,04%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa003.0135.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; diametro vaso [cm] = 18. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; diametro vaso [cm] = 18. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta arborea confiere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nana juniperus spp; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10,82€	8,56€	44,68%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa003.0140.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; diametro vaso [cm] = 18. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; diametro vaso [cm] = 18. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta arborea confiere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nana juniperus chinensis blue point chamaecyparis pisifera filifera aurea juniperus communis green carpet pinus mugo; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	12,14€	9,60€	39,82%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa003.0145.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; diametro vaso [cm] = 24. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; diametro vaso [cm] = 24. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta arborea confiere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nana juniperus spp; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	13,84€	10,94€	34,93%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa003.0150.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; diametro vaso [cm] = 24. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera; diametro vaso [cm] = 24. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta arborea confiere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nana juniperus chinensis blue point chamaecyparis pisifera filifera aurea juniperus communis green carpet pinus mugo; diametro vaso (ø) [cm] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potasio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	16,28€	12,87€	29,69%
LOM241.OC.AAB.a09.B4526.Qa003.0155.-	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. OP OPERA: Specie arbustiva di legno naturale confiera. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filiare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m³] = 30. RM Pianta arborea confiere di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: nana taxus media hicksii; diametro vaso (ø) [cm] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria/forma/aspetto: complessi ternari nd SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; titolo = 16 (Azoto - N) + 9 (fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5) + 11 (potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O) + 3 (MGO) OC OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	32,67€	25,83€	36,13%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a25.B4525.Qa000.2000.a	OPERA: Specie arborea, ramaglie di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: su bordo strada trattabile; distanze inferiori a [m] < 500 m; trattrici di media e bassa potenza e carichi fino [m³] ≤ 1,5. OP OPERA: Specie arborea, ramaglie di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: su bordo strada trattabile; distanze inferiori a [m] < 500 m; trattrici di media e bassa potenza e carichi fino [m³] ≤ 1,5. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	11,57€	9,15€	44,91%
LOM241.OC.AAB.a25.B4525.Qa000.2000.b	OPERA: Specie arborea, ramaglie di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: su bordo strada trattabile; distanze comprese tra [m] = 501 + 1000; trattrici di media e bassa potenza e carichi fino [m³] ≤ 1,5. OP OPERA: Specie arborea, ramaglie di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: su bordo strada trattabile; distanze comprese tra [m] = 501 + 1000; trattrici di media e bassa potenza e carichi fino [m³] ≤ 1,5. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	19,29€	15,25€	44,89%
LOM241.OC.AAB.a25.B4525.Qa000.2000.c	OPERA: Specie arborea, ramaglie di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: su bordo strada trattabile; distanze comprese tra [m] =1001 + 3000; trattrici di media e bassa potenza e carichi [m³] ≤ 1,5. OP OPERA: Specie arborea, ramaglie di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: su bordo strada trattabile; distanze comprese tra [m] =1001 + 3000; trattrici di media e bassa potenza e carichi [m³] ≤ 1,5. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	24,11€	19,06€	44,90%
LOM241.OC.AAB.a25.B4525.Qa000.2000.d	OPERA: Specie arborea, ramaglie di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: su bordo strada trattabile; distanze superiori a [m] > 3001; trattrici di media e bassa potenza e carichi fino [m³] ≤ 1,5. OP OPERA: Specie arborea, ramaglie di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: su bordo strada trattabile; distanze superiori a [m] > 3001; trattrici di media e bassa potenza e carichi fino [m³] ≤ 1,5. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	28,93€	22,87€	44,90%
LOM241.OC.AAB.a25.B4525.Qa000.2250.a	OPERA: Specie arborea, tronchi sramati di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: tronchi di essenza, lunghezza e sezione generica, su bordo strada trattabile; distanze inferiori ai [m] < 500; carichi fino a [m³] ≤ 1,5. OP OPERA: Specie arborea, tronchi sramati di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. SPECIFICHE TECNICHE: tronchi di essenza, lunghezza e sezione generica. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: su bordo strada trattabile; distanze inferiori ai [m] < 500; carichi fino a [m³] ≤ 1,5. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	5,79€	4,57€	44,87%
LOM241.OC.AAB.a25.B4525.Qa000.2250.b	OPERA: Specie arborea, tronchi sramati di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: tronchi di essenza, lunghezza e sezione generica, su bordo strada trattabile; distanze comprese tra [m] = 501 + 1000; trattrici di media e bassa potenza e carichi fino a [m³] ≤ 1,5. OP OPERA: Specie arborea, tronchi sramati di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. SPECIFICHE TECNICHE: tronchi di essenza, lunghezza e sezione generica. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: su bordo strada trattabile; distanze comprese tra [m] = 501 + 1000; trattrici di media e bassa potenza e carichi fino a [m³] ≤ 1,5. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	9,64€	7,62€	44,92%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a25.B4525.Qa000.2250.c	OPERA: Specie arborea, tronchi sramati di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: tronchi di essenza, lunghezza e sezione generica, su bordo strada trattorabile; distanze comprese tra [m] = 1001 + 3000; per trattrici di media e bassa potenza e carichi fino a [m³] ≤ 1,5. OP OPERA: Specie arborea, tronchi sramati di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. SPECIFICHE TECNICHE: tronchi di essenza, lunghezza e sezione generica. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: su bordo strada trattorabile; distanze comprese tra [m] = 1001 + 3000; per trattrici di media e bassa potenza e carichi fino a [m³] ≤ 1,5. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	14,06€	11,11€	46,20%
LOM241.OC.AAB.a25.B4525.Qa000.2250.d	OPERA: Specie arborea, tronchi sramati di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: tronchi di essenza, lunghezza e sezione generica, su bordo strada trattorabile; distanze superiori a [m] > 3001; trattrici di media e bassa potenza e carichi fino a [m³] ≤ 1,5. OP OPERA: Specie arborea, tronchi sramati di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. SPECIFICHE TECNICHE: tronchi di essenza, lunghezza e sezione generica. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: su bordo strada trattorabile; distanze superiori a [m] > 3001; trattrici di media e bassa potenza e carichi fino a [m³] ≤ 1,5. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	22,03€	17,42€	49,14%
LOM241.OC.AAB.a25.B4525.Qa000.2250.e	OPERA: Specie arborea, tronchi sramati di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: tronchi di essenza, lunghezza e sezione generica, su bordo strada trattorabile; distanze inferiori a [m] < 500; trattrici di media e bassa potenza e carichi superiori [m³] > 1,5. OP OPERA: Specie arborea, tronchi sramati di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. SPECIFICHE TECNICHE: tronchi di essenza, lunghezza e sezione generica. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: su bordo strada trattorabile; distanze inferiori ai [m] < 500; trattrici di media e bassa potenza e carichi superiori [m³] > 1,5. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	3,14€	2,48€	41,37%
LOM241.OC.AAB.a25.B4525.Qa000.2250.f	OPERA: Specie arborea, tronchi sramati di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: tronchi di essenza, lunghezza e sezione generica, su bordo strada trattorabile; distanze comprese tra [m] = 501 + 1000; trattrici di media e bassa potenza e carichi superiori [m³] > 1,5. OP OPERA: Specie arborea, tronchi sramati di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. SPECIFICHE TECNICHE: tronchi di essenza, lunghezza e sezione generica. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: su bordo strada trattorabile; distanze comprese tra [m] = 501 + 1000; trattrici di media e bassa potenza e carichi superiori [m³] > 1,5. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	5,76€	4,56€	45,11%
LOM241.OC.AAB.a25.B4525.Qa000.2250.g	OPERA: Specie arborea, tronchi sramati di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: tronchi di essenza, lunghezza e sezione generica, su bordo strada trattorabile; distanze comprese tra [m] = 1001 + 3000; trattrici di media e bassa potenza e carichi superiori [m³] > 1,5. OP OPERA: Specie arborea, tronchi sramati di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. SPECIFICHE TECNICHE: tronchi di essenza, lunghezza e sezione generica. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: su bordo strada trattorabile; distanze comprese tra [m] = 1001 + 3000; trattrici di media e bassa potenza e carichi superiori [m³] > 1,5. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	6,80€	5,37€	44,57%
LOM241.OC.AAB.a25.B4525.Qa000.2250.h	OPERA: Specie arborea, tronchi sramati di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: tronchi di essenza, lunghezza e sezione generica, su bordo strada trattorabile; distanze superiori a [m] > 3001; trattrici di media e bassa potenza e carichi superiori [m³] > 1,5. OP OPERA: Specie arborea, tronchi sramati di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: catasta. SPECIFICHE TECNICHE: tronchi di essenza, lunghezza e sezione generica. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Accumulo. Incluso: prelievo ramaglie su strada; caricamento su carro; trasporto fino ad imposto; formazione catasta. SPECIFICHE TECNICHE: su bordo strada trattorabile; distanze superiori a [m] > 3001; trattrici di media e bassa potenza e carichi superiori [m³] > 1,5. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	15,13€	11,96€	42,93%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a10.B0000.Qa025.0000.-	OPERA: Bosco, coltivato; di latifoglie di legno naturale pioppo. LAVORO: Risarimento a mano. Incluso: riapertura manuale di buca; messa a dimora delle piantine; reinterro; sistemazione di protezione individuale. SPECIFICHE TECNICHE: su precedente rimboschimento. OP OPERA: Bosco, coltivato; di latifoglie di legno naturale pioppo. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp illex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato LV LAVORO: Risarimento a mano. Incluso: riapertura manuale di buca; messa a dimora delle piantine; reinterro; sistemazione di protezione individuale. SPECIFICHE TECNICHE: su precedente rimboschimento.	1 cad	7,06€	5,58€	32,51%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a11.B0000.Qa000.0500.-	OPERA: Bosco, danneggiato da disastri naturali e da incendi di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 350 + 500 piante danneggiate [%] ≤ 25. LAVORO: Rimboschimento con mezzo meccanico e manuale. Incluso: taglio, abbattimento, allestimento, concentramento ed esbosco del materiale danneggiato e schiantato; rinnovazione artificiale localizzata con apertura buche; messa a dimora di piantine forestali autoctone certificate; rinverdimenti localizzati per il ripristino delle piste forestali; sistemazione di piccoli dissesti con tecniche di ingegneria naturalistica; segnaletica; chiudende. SPECIFICHE TECNICHE: - OP OPERA: Bosco, danneggiato da disastri naturali e da incendi di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 350 + 500 piante danneggiate [%] ≤ 25. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp illex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato LV LAVORO: Rimboschimento con mezzo meccanico e manuale. Incluso: taglio, abbattimento, allestimento, concentramento ed esbosco del materiale danneggiato e schiantato; rinnovazione artificiale localizzata con apertura buche; messa a dimora di piantine forestali autoctone certificate; rinverdimenti localizzati per il ripristino delle piste forestali; sistemazione di piccoli dissesti con tecniche di ingegneria naturalistica; segnaletica; chiudende. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	8.156,80€	6.448,06€	55,19%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a11.B0000.Qa000.0505.-	<p>OPERA: Bosco, danneggiato da disastri naturali e da incendi di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 350 + 500 piante danneggiate [%] = 26 + 50.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento con mezzo meccanico e manuale. Incluso: taglio, abbattimento, allestimento, concentramento ed esbosco del materiale danneggiato e schiantato; rinnovazione artificiale localizzata con apertura buche; messa a dimora di piantine forestali autoctone certificate; rinverdimenti localizzati per il ripristino delle piste forestali; sistemazione di piccoli dissesti con tecniche di ingegneria naturalistica; segnaletica; chiudende.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Bosco, danneggiato da disastri naturali e da incendi di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 350 + 500 piante danneggiate [%] = 26 + 50.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hydrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento con mezzo meccanico e manuale. Incluso: taglio, abbattimento, allestimento, concentramento ed esbosco del materiale danneggiato e schiantato; rinnovazione artificiale localizzata con apertura buche; messa a dimora di piantine forestali autoctone certificate; rinverdimenti localizzati per il ripristino delle piste forestali; sistemazione di piccoli dissesti con tecniche di ingegneria naturalistica; segnaletica; chiudende.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	10.140,06€	8.015,86€	55,04%
LOM241.OC.AAB.a11.B0000.Qa000.0510.-	<p>OPERA: Bosco, danneggiato da disastri naturali e da incendi di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 501 + 700 piante danneggiate [%] ≤ 25.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento con mezzo meccanico e manuale. Incluso: taglio, abbattimento, allestimento, concentramento ed esbosco del materiale danneggiato e schiantato; rinnovazione artificiale localizzata con apertura buche; messa a dimora di piantine forestali autoctone certificate; rinverdimenti localizzati per il ripristino delle piste forestali; sistemazione di piccoli dissesti con tecniche di ingegneria naturalistica; segnaletica; chiudende.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Bosco, danneggiato da disastri naturali e da incendi di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 501 + 700 piante danneggiate [%] ≤ 25.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hydrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento con mezzo meccanico e manuale. Incluso: taglio, abbattimento, allestimento, concentramento ed esbosco del materiale danneggiato e schiantato; rinnovazione artificiale localizzata con apertura buche; messa a dimora di piantine forestali autoctone certificate; rinverdimenti localizzati per il ripristino delle piste forestali; sistemazione di piccoli dissesti con tecniche di ingegneria naturalistica; segnaletica; chiudende.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	11.637,55€	9.199,64€	55,43%
LOM241.OC.AAB.a11.B0000.Qa000.0515.-	<p>OPERA: Bosco, danneggiato da disastri naturali e da incendi di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 501 + 700 piante danneggiate [%] = 26 + 50.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento con mezzo meccanico e manuale. Incluso: taglio, abbattimento, allestimento, concentramento ed esbosco del materiale danneggiato e schiantato; rinnovazione artificiale localizzata con apertura buche; messa a dimora di piantine forestali autoctone certificate; rinverdimenti localizzati per il ripristino delle piste forestali; sistemazione di piccoli dissesti con tecniche di ingegneria naturalistica; segnaletica; chiudende.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Bosco, danneggiato da disastri naturali e da incendi di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 501 + 700 piante danneggiate [%] = 26 + 50.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hydrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento con mezzo meccanico e manuale. Incluso: taglio, abbattimento, allestimento, concentramento ed esbosco del materiale danneggiato e schiantato; rinnovazione artificiale localizzata con apertura buche; messa a dimora di piantine forestali autoctone certificate; rinverdimenti localizzati per il ripristino delle piste forestali; sistemazione di piccoli dissesti con tecniche di ingegneria naturalistica; segnaletica; chiudende.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	14.969,89€	11.833,90€	52,12%
LOM241.OC.AAB.a11.B0000.Qa000.0520.-	<p>OPERA: Bosco, danneggiato da disastri naturali e da incendi di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 701 + 900 piante danneggiate [%] ≤ 25.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento con mezzo meccanico e manuale. Incluso: taglio, abbattimento, allestimento, concentramento ed esbosco del materiale danneggiato e schiantato; rinnovazione artificiale localizzata con apertura buche; messa a dimora di piantine forestali autoctone certificate; rinverdimenti localizzati per il ripristino delle piste forestali; sistemazione di piccoli dissesti con tecniche di ingegneria naturalistica; segnaletica; chiudende.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Bosco, danneggiato da disastri naturali e da incendi di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 701 + 900 piante danneggiate [%] ≤ 25.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hydrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento con mezzo meccanico e manuale. Incluso: taglio, abbattimento, allestimento, concentramento ed esbosco del materiale danneggiato e schiantato; rinnovazione artificiale localizzata con apertura buche; messa a dimora di piantine forestali autoctone certificate; rinverdimenti localizzati per il ripristino delle piste forestali; sistemazione di piccoli dissesti con tecniche di ingegneria naturalistica; segnaletica; chiudende.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	16.590,75€	13.115,22€	53,11%
LOM241.OC.AAB.a11.B0000.Qa000.0525.-	<p>OPERA: Bosco, danneggiato da disastri naturali e da incendi di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 701 + 900 piante danneggiate [%] = 26 + 50.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento con mezzo meccanico e manuale. Incluso: taglio, abbattimento, allestimento, concentramento ed esbosco del materiale danneggiato e schiantato; rinnovazione artificiale localizzata con apertura buche; messa a dimora di piantine forestali autoctone certificate; rinverdimenti localizzati per il ripristino delle piste forestali; sistemazione di piccoli dissesti con tecniche di ingegneria naturalistica; segnaletica; chiudende.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Bosco, danneggiato da disastri naturali e da incendi di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 701 + 900 piante danneggiate [%] = 26 + 50.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hydrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento con mezzo meccanico e manuale. Incluso: taglio, abbattimento, allestimento, concentramento ed esbosco del materiale danneggiato e schiantato; rinnovazione artificiale localizzata con apertura buche; messa a dimora di piantine forestali autoctone certificate; rinverdimenti localizzati per il ripristino delle piste forestali; sistemazione di piccoli dissesti con tecniche di ingegneria naturalistica; segnaletica; chiudende.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	20.609,26€	16.291,90€	54,06%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0750.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee-astoni; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	9.139,32€	7.224,76€	25,95%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0755.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris claudensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	15.374,50€	12.153,76€	15,42%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0760.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	21.128,99€	16.702,76€	12,18%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0765.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	35.155,69€	27.791,06€	7,96%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0770.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee-astoni; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	13.701,29€	10.831,06€	20,42%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0775.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris claudensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	19.936,48€	15.760,06€	14,03%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0780.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris claudensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	25.690,96€	20.309,06€	11,68%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0785.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 1,5; densità [piante/ha] = 2650.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	39.435,19€	31.174,06€	7,61%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0790.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee-astoni; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	8.423,69€	6.659,04€	25,58%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0795.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris claudensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	14.305,94€	11.309,04€	15,06%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0800.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500. Escluso: protezione al rimboschimento. LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 ÷ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	19.749,24€	15.612,04€	11,94%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0805.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500. Escluso: protezione al rimboschimento. LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 ÷ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	32.946,60€	26.044,74€	7,71%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0810.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500. LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee-astoni; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	12.706,60€	10.044,74€	19,99%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0815.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500. LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris claudensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp illex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	18.588,85€	14.694,74€	13,67%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0820.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500. LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 ÷ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	24.032,14€	18.997,74€	11,42%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0825.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500. LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2; densità [piante/ha] = 2500.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 ÷ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	36.998,39€	29.247,74€	7,42%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0830.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000. Escluso: protezione al rimboschimento. LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee-astoni; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	6.917,43€	5.468,32€	26,17%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0835.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000. Escluso: protezione al rimboschimento. LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris claudensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp illex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	11.623,23€	9.188,32€	15,58%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0840.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000. Escluso: protezione al rimboschimento. LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 ÷ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	15.977,86€	12.630,72€	12,35%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0845.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 ÷ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	26.556,30€	20.993,12€	8,04%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0850.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee-astoni; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	10.364,30€	8.193,12€	20,60%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0855.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris claudensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hydrangea spp illex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	15.070,10€	11.913,12€	14,17%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0860.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 ÷ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	19.424,74€	15.355,52€	11,83%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0865.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 2000.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 ÷ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	29.797,74€	23.555,52€	7,71%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0870.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris claudensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hydrangea spp illex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	9.355,43€	7.395,60€	15,67%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0875.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1451 ÷ 1750.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1451 ÷ 1750.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris claudensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hydrangea spp illex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Paccame di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	12.110,37€	9.573,42€	11,96%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0880.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1451 ÷ 1750.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1451 ÷ 1750.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 ÷ 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1</p> <p>RM Paccame di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	15.429,73€	12.197,42€	9,39%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0885.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1451 + 1750.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1451 + 1750.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2</p> <p>RM Pacciami di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	23.728,13€	18.757,42€	6,10%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0890.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee-astoni; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	5.590,79€	4.419,60€	26,22%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0895.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	12.828,87€	10.141,40€	12,38%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0900.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	21.307,03€	16.843,50€	8,12%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0905.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee-astoni; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	8.353,43€	6.603,50€	20,71%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0910.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp illex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskyia atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	12.118,07€	9.579,50€	14,28%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0915.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	15.591,51€	12.325,30€	11,88%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0920.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 2,5; densità [piante/ha] = 1600.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	23.889,91€	18.885,30€	7,75%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0925.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1251 + 1450.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1251 + 1450.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris claudensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp illex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskya atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>RM Pacciame di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	10.255,84€	8.107,38€	11,92%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0930.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1251 + 1450.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1251 + 1450.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1</p> <p>RM Pacciame di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	13.056,55€	10.321,38€	9,36%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0935.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1251 + 1450.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1251 + 1450.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2</p> <p>RM Pacciame di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	20.058,32€	15.856,38€	6,09%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0940.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee-astoni; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	5.098,26€	4.030,24€	26,63%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0945.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris claudensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp illex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskya atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	8.509,96€	6.727,24€	15,96%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0950.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 + 16</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	11.672,21€	9.227,04€	12,68%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0955.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450. Escluso: protezione al rimboschimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 + 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento e protezioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	19.346,71€	15.293,84€	8,28%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0960.-	<p>OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450.</p> <p>LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche.</p> <p>RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Pianta talea di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: talee-astoni; diametro (ø) [cm] ≤ 3 lunghezza [cm] ≥ 80</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rinalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliërba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	7.607,51€	6.013,84€	21,05%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0965.-	OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450. LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche. OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450. SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche. RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hydrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskya atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	11.019,22€	8.710,84€	14,53%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0970.-	OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450. LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche. OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450. SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche. RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 + 16 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1 LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	14.181,46€	11.210,64€	12,15%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0975.-	OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450. LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche. OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 2,5 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1450. SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche. RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Palo di legno naturale bambù; funzione: sostegno piante protezioni individuali; lunghezza [mm] = 1,15 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2 LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: rincalzamento. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	21.701,89€	17.155,64€	7,94%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0980.-	OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 3 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1100 + 1250. LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche. OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 3 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1100 + 1250. SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche. RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hydrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perowskya atriplicifolia; diametro vaso (ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato RM Pacciamme di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	8.957,65€	7.081,15€	11,87%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0985.-	OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 3 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1100 + 1250. LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche. OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 3 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1100 + 1250. SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche. RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 14 + 16 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T1 RM Pacciamme di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	11.395,31€	9.008,15€	9,33%
LOM241.OC.AAB.a11.B4515.Qa000.0990.-	OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 3 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1100 + 1250. LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche. OP OPERA: Sesto di impianto, speci arboree di legno naturale generico; lato x [m] = 3 lato y [m] = 3; densità [piante/ha] = 1100 + 1250. SPECIFICHE TECNICHE: essenze generiche. RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2 RM Pacciamme di fibra vegetale generico; geometria/forma/aspetto: disco; diametro (ø) [cm] = 45 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rimboschimento meccanico/manuale. Incluso: messa a dimora di fasce tamponate boscate. Escluso: preparazione preventiva terreno; operazione di tracciamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	17.489,45€	13.825,65€	6,08%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a12.B4525.Qa011.0000.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale castagno. LAVORO: Innesto manuale. Incluso: potatura. SPECIFICHE TECNICHE: 3-4 polloni per ceppaia. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale castagno. SPECIFICHE TECNICHE: 3-4 polloni per ceppaia. RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria/forma/aspetto: prunus spinosa crataegus monogina cornus sanguinea cornus mas colutea arborescens corylus avellana cotinus cogiria sambucus nigra rhamnus frangula viburnum lantana euonymus europaeus SPECIFICHE TECNICHE: - RM Resina di composto chimico generico; funzione: collante SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Innesto manuale. Incluso: potatura. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	5,32€	4,21€	51,88%

[illegible]

- 1107 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a20.B0000.Qa000.1025.e	OPERA: Bosco, generico di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: danneggiato localizzato da avversità atmosferiche; densità [piante/ha] = 701 + 900. LAVORO: Pulizia con mezzo meccanico. Incluso: taglio piante irrecuperabili; sramatura; depezzamento e sistemazione ramaglia; riceppatura. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; piante danneggiate dal 26% fino al 50%. OP OPERA: Bosco, generico di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: danneggiato localizzato da avversità atmosferiche; densità [piante/ha] = 701 + 900. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; piante danneggiate dal 26% fino al 50%. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Pulizia con mezzo meccanico. Incluso: taglio piante irrecuperabili; sramatura; depezzamento e sistemazione ramaglia; riceppatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	15.045,97€	11.894,04€	61,31%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a34.B4527.P0000.1750.-	OPERA: Specie erbacea di vegetale generico; funzione: antigerminello. LAVORO: Diserbo con mezzo meccanico. Escluso: fornitura di principio attivo. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; preparatorio agli impianti a ciclo breve, a pieno campo. OP OPERA: Specie erbacea di vegetale generico; funzione: antigerminello. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; preparatorio agli impianti a ciclo breve. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Diserbo con mezzo meccanico. Escluso: fornitura di principio attivo. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; preparatorio agli impianti a ciclo breve. RP Trattore potenza [kW] ≤ 73 Inclusi: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, estirpatrice Criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	119,75€	94,66€	22,13%
LOM241.OC.AAB.a34.B4527.P0000.1755.-	OPERA: Specie erbacea di vegetale generico; funzione: antigerminello. LAVORO: Diserbo con mezzo meccanico. Incluso: fornitura di principio attivo. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; preparatorio agli impianti a ciclo breve, a pieno campo. OP OPERA: Specie erbacea di vegetale generico; funzione: antigerminello. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; preparatorio agli impianti a ciclo breve. RM Pianta erbacea di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: dimensione vaso generica RM Diserbante chimico di elemento chimico non metallico azoto SPECIFICHE TECNICHE: classe tossicologica III e IV; con vari principi attivi LV LAVORO: Diserbo con mezzo meccanico. Incluso: fornitura di principio attivo. SPECIFICHE TECNICHE: a pieno campo. RP Trattore potenza [kW] ≤ 73 Inclusi: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, estirpatrice Criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	314,68€	248,76€	16,84%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.a49.B4525.Qa000.1000.-	OPERA: Specie arborea, di talee di salice di legno naturale generico. LAVORO: Rinverdimento con mezzo meccanico e manuale. Incluso: interramento; messa a dimora; fittonatura. SPECIFICHE TECNICHE: in superfici libere di difese in pietrame/scogliere. OP OPERA: Specie arborea, di talee di salice di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: in superfici libere di difese in pietrame/scogliere. RM Tubo shelter di plastica generico; funzione: protezione SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Rinverdimento con mezzo meccanico e manuale. Incluso: interramento; messa a dimora; fittonatura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	4,66€	3,69€	45,86%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c03.B0000.Qa000.0750.-	OPERA: Bosco, di robinie (prevalenza) di legno naturale generico. Incluso: sottobosco di rovi. LAVORO: Abbattimento con attrezzatura manuale. SPECIFICHE TECNICHE: danneggiato da degrado fitosanitario e strutturale. OP OPERA: Bosco, di robinie (prevalenza) di legno naturale generico. Incluso: sottobosco di rovi. SPECIFICHE TECNICHE: danneggiato da degrado fitosanitario e strutturale. RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2 LV LAVORO: Abbattimento con attrezzatura manuale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Tosasiepe; impiego: siepe; potenza [kW] ≤ 2,0 SPECIFICHE TECNICHE: tosasiepi, motosega, decespugliatore; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	18.443,90€	14.580,16€	27,77%
LOM241.OC.AAB.c03.B0000.Qa000.0760.-	OPERA: Bosco, di robinie (prevalenza) di legno naturale generico. Incluso: sottobosco. LAVORO: Abbattimento con attrezzatura manuale. SPECIFICHE TECNICHE: in assenza di piante infestanti . OP OPERA: Bosco, di robinie (prevalenza) di legno naturale generico. Incluso: sottobosco. SPECIFICHE TECNICHE: in assenza di piante infestanti . RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali S1T2 LV LAVORO: Abbattimento con attrezzatura manuale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Tosasiepe; impiego: siepe; potenza [kW] ≤ 2,0 SPECIFICHE TECNICHE: tosasiepi, motosega, decespugliatore; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	11.767,18€	9.302,12€	27,36%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c03.B0000.Qa000.1510.-	OPERA: Bosco, specie arboree di legno naturale generico. LAVORO: Abbattimento con mezzo meccanico e manuale. Incluso: decespugliamento; allontanamento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; tronco di diametro minore uguale 20 cm misurato ad un'altezza di 1.30 m da terra, taglio alla base su piani e scarpate arginali di lunghezza generica. OP OPERA: Bosco, specie arboree di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; tronco di diametro minore uguale 20 cm misurato ad un'altezza di 1.30 m da terra. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Abbattimento con mezzo meccanico e manuale. Incluso: decespugliamento; allontanamento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: taglio alla base su piani e scarpate arginali di lunghezza generica. RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 10 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] ≤ 20 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Biotrituratore SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 30; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 21,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	0,81€	0,64€	29,44%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c03.B4525.Qa000.1500.a	OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, su strada, altezza fino a [m] ≤ 6. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: su strada, altezza fino a [m] ≤ 6. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	149,33€	118,04€	45,27%
LOM241.OC.AAB.c03.B4525.Qa000.1500.b	OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, su strada, altezza compresa [m] = 6 + 12. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: su strada, altezza compresa [m] = 6 + 12. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	250,87€	198,31€	51,08%
LOM241.OC.AAB.c03.B4525.Qa000.1500.c	OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, su strada, altezza compresa [m] = 12 + 16. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: su strada, altezza compresa [m] = 12 + 16. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	404,71€	319,93€	46,99%
LOM241.OC.AAB.c03.B4525.Qa000.1500.d	OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, su strada, altezza compresa [m] = 16 + 23. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: su strada, altezza compresa [m] = 16 + 23. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	604,81€	478,11€	50,16%
LOM241.OC.AAB.c03.B4525.Qa000.1500.e	OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, su strada, altezza compresa [m] = 23 + 30. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: su strada, altezza compresa [m] = 23 + 30. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	951,30€	752,02€	52,49%
LOM241.OC.AAB.c03.B4525.Qa000.1505.a	OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: di essenza generica, in parchi e giardini, altezza fino a [m] ≤ 6. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. SPECIFICHE TECNICHE: di essenza generica. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza fino a [m] ≤ 6. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	120,20€	95,02€	52,27%
LOM241.OC.AAB.c03.B4525.Qa000.1505.b	OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: di essenza generica, in parchi e giardini, altezza compresa [m] = 6 + 12. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. SPECIFICHE TECNICHE: di essenza generica. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza compresa [m] = 6 + 12. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	223,58€	176,74€	56,49%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c03.B4525.Qa000.1505.c	OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: di essenza generica, in parchi e giardini, altezza compresa [m] = 12 ÷ 16. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. SPECIFICHE TECNICHE: di essenza generica. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza compresa [m] = 12 ÷ 16. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3. SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	346,38€	273,82€	49,56%
LOM241.OC.AAB.c03.B4525.Qa000.1505.d	OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: di essenza generica, in parchi e giardini, altezza compresa [m] = 16 ÷ 23. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. SPECIFICHE TECNICHE: di essenza generica. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza compresa [m] = 16 ÷ 23. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	511,37€	404,24€	51,90%
LOM241.OC.AAB.c03.B4525.Qa000.1505.e	OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: di essenza generica, in parchi e giardini, altezza compresa [m] = 23 ÷ 30. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: chioma espansa/piramidale. SPECIFICHE TECNICHE: di essenza generica. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. Escluso: rimozione ceppo. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza compresa [m] = 23 ÷ 30. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	864,79€	683,63€	52,27%
LOM241.OC.AAB.c03.B4525.Qa000.1510.-	OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: d'alto fusto . LAVORO: Abbattimento. Incluso: taglio; sramatura; allestimento di materiale; accatastamento. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche di medie dimensioni. OP OPERA: Specie arborea di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: d'alto fusto . SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche di medie dimensioni. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: taglio; sramatura; allestimento di materiale; accatastamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	60,12€	47,52€	74,47%
LOM241.OC.AAB.c03.B4525.Qa000.2505.-	OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. LAVORO: Abbattimento. Incluso: recisione a livello del suolo; caduta guidata; sramatura; depezzatura; allestimento su letto di caduta; allontanamento. Escluso: rimozione apparato radicale. SPECIFICHE TECNICHE: diametro di [cm] = 50 misurato a [m] = 1,3 dalla base, condizioni di lavoro nella norma. OP OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: diametro di [cm] = 50 misurato a [m] = 1,3 dalla base. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Abbattimento. Incluso: recisione a livello del suolo; caduta guidata; sramatura; depezzatura; allestimento su letto di caduta; allontanamento. Escluso: rimozione apparato radicale. SPECIFICHE TECNICHE: condizioni di lavoro nella norma. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	569,47€	450,17€	51,25%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c05.B4525.Qa000.2500.a	OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. LAVORO: Sgombero a strascico. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato. OP OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sgombero a strascico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	53,10€	41,97€	34,10%
LOM241.OC.AAB.c05.B4525.Qa000.2500.b	OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. LAVORO: Sgombero a strascico. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato. OP OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sgombero a strascico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Teleferica mobile; impiego: trasporto materiale SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	86,22€	68,16€	41,70%
LOM241.OC.AAB.c05.B4525.Qa000.2500.c	OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato, su pista strascico fino a [m] ≤ 200. OP OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: su pista strascico fino a [m] ≤ 200. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	49,58€	39,19€	30,92%
LOM241.OC.AAB.c05.B4525.Qa000.2500.d	OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato, su pista strascico per una distanza compresa [m] = 200 ÷ 700. OP OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: su pista strascico per una distanza compresa [m] = 200 ÷ 700. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	84,99€	67,18€	30,92%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c05.B4525.Qa000.2500.e	OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato, su pista strascico per una distanza maggiore di [m] > 700. OP OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: su pista strascico per una distanza maggiore di [m] > 700. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	106,24€	83,98€	30,92%
LOM241.OC.AAB.c05.B4525.Qa000.2500.f	OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato, su pista strascico per una distanza non superiore a [m] ≤ 1000. OP OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: su pista strascico per una distanza non superiore a [m] ≤ 1000. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	17,01€	13,44€	30,90%
LOM241.OC.AAB.c05.B4525.Qa000.2500.g	OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato, su pista strascico per una distanza compresa tra i [m] = 1000 + 5000. OP OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: su pista strascico per una distanza compresa tra i [m] = 1000 + 5000. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	26,06€	20,60€	32,02%
LOM241.OC.AAB.c05.B4525.Qa000.2500.h	OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato, su pista strascico per distanze maggiori a [m] > 5000. OP OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: su pista strascico per distanze maggiori a [m] > 5000. RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	39,79€	31,45€	36,19%
LOM241.OC.AAB.c05.B4525.Qa000.2500.i	OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato, con impianti a fune ad argano di tipo tradizionale. OP OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: con impianti a fune ad argano di tipo tradizionale. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Teleferica mobile; impiego: trasporto materiale SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	71,67€	56,65€	60,30%
LOM241.OC.AAB.c05.B4525.Qa000.2500.j	OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato, con impianti a fune a stazione motrice mobile medio/leggeri. OP OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: con impianti a fune a stazione motrice mobile medio/leggeri. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Teleferica mobile; impiego: trasporto materiale SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	71,67€	56,65€	60,30%
LOM241.OC.AAB.c05.B4525.Qa000.2500.k	OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato, con impianti a fune a stazione motrice mobile medio/pesanti. OP OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche abbattuto e sramato. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: sramatura; collocamento all'imposto per successivo trasporto. Escluso: abbattimento. SPECIFICHE TECNICHE: con impianti a fune a stazione motrice mobile medio/pesanti. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Teleferica mobile; impiego: trasporto materiale SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	62,83€	49,67€	57,68%
LOM241.OC.AAB.c05.B4525.Qa000.2510.a	OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico; quantità [m³/ha] < 20. LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: recupero; formazione di cataste all'imposto su pista forestale. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche, abbattuta e sramata su letto di caduta, esercizio di tratti a strascico fino a [m] ≤ 100; in boschi con pendenza media non superiore al 30% e per distanze massime in salita o discesa non superiori al tiro singolo [m/l] ≤ 80. OP OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico; quantità [m³/ha] < 20. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche, abbattuta e sramata su letto di caduta. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: recupero; formazione di cataste all'imposto su pista forestale. SPECIFICHE TECNICHE: esercizio di tratti a strascico fino a [m] ≤ 100; in boschi con pendenza media non superiore al 30% e per distanze massime in salita o discesa non superiori al tiro singolo [m/l] ≤ 80. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	65,60€	51,86€	38,11%
LOM241.OC.AAB.c05.B4525.Qa000.2510.b	OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico; quantità [m³/ha] < 20. LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: recupero; formazione di cataste all'imposto su pista forestale. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche, abbattuta e sramata su letto di caduta, esercizio di tratti a strascico fino a [m] ≤ 100; in boschi con pendenza media compresa tra il 30% e il 60% e per distanze massime in salita o discesa non superiori al tiro singolo [m/l] ≤ 80. OP OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico; quantità [m³/ha] < 20. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche, abbattuta e sramata su letto di caduta. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: recupero; formazione di cataste all'imposto su pista forestale. SPECIFICHE TECNICHE: esercizio di tratti a strascico fino a [m] ≤ 100; in boschi con pendenza media compresa tra il 30% e il 60% e per distanze massime in salita o discesa non superiori al tiro singolo [m/l] ≤ 80. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	73,99€	58,49€	38,12%
LOM241.OC.AAB.c05.B4525.Qa000.2510.c	OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico; quantità [m³/ha] < 20. LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: recupero; formazione di cataste all'imposto su pista forestale. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche, abbattuta e sramata su letto di caduta, esercizio di tratti a strascico fino a [m] ≤ 100; in boschi con pendenza media oltre il 60% e per distanze massime in salita o discesa non superiori al tiro singolo [m/l] ≤ 80. OP OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale generico; quantità [m³/ha] < 20. SPECIFICHE TECNICHE: tronco di essenze generiche, abbattuta e sramata su letto di caduta. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: recupero; formazione di cataste all'imposto su pista forestale. SPECIFICHE TECNICHE: esercizio di tratti a strascico fino a [m] ≤ 100; in boschi con pendenza media oltre il 60% e per distanze massime in salita o discesa non superiori al tiro singolo [m/l] ≤ 80. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	90,81€	71,78€	38,12%

- 1112 -

- 1113 -

- 1114 -

- 1115 -

- 1116 -

- 1117 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c05.B4525.Qa000.2750.d	<p>OPERA: Specie arborea, tronco/fascio di tronchi di legno naturale generico.</p> <p>LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: carburante; ammortamento; assicurazioni; POS; gancio e funi omologate; autorizzazione ai voli; preparazione, allestimento e legature dei carichi da svolgersi prima dell'arrivo dell'elicottero; assistenza al gancio/carico; sgancio/scarico; spese di chiamata e trasferimento; accatastamento in piazzale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tronco o fascio di tronchi di essenze generiche, con massa volumica minore uguale di 8 q/mc, dislivello di [m] = 300 verso valle o di [m] = 100 verso monte; per un tratto entro i [m] ≤ 2500 e con portata massima al gancio baricentrico fino a [kg] ≤ 1400.</p> <p>OP OPERA: Specie arborea, tronco/fascio di tronchi di legno naturale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tronco o fascio di tronchi di essenze generiche, con massa volumica minore uguale di 8 q/mc.</p> <p>RM Legname di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Sgombero a strascico. Incluso: carburante; ammortamento; assicurazioni; POS; gancio e funi omologate; autorizzazione ai voli; preparazione, allestimento e legature dei carichi da svolgersi prima dell'arrivo dell'elicottero; assistenza al gancio/carico; sgancio/scarico; spese di chiamata e trasferimento; accatastamento in piazzale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: dislivello di [m] = 300 verso valle o di [m] = 100 verso monte; per un tratto entro i [m] ≤ 2500 e con portata massima al gancio baricentrico fino a [kg] ≤ 1400.</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Elicottero; impiego: trasporto materiali; portata [t] ≤ 1,1; escluso: trasferimento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: minuti di volo</p> <p>RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 21,0; incluso: accessori di sollevamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m³	177,87€	140,61€	12,93%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c09.A6435.Na000.0000.-	<p>OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>OP OPERA: Buca di terreno generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Terreno di terreno generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m³	10,74€	8,49€	43,98%
LOM241.OC.AAB.c09.A6435.Na000.0005.-	<p>OPERA: Buca di terreno generico; impiego: vie alberate con parcheggio autovetture.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>OP OPERA: Buca di terreno generico; impiego: vie alberate con parcheggio autovetture.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Terreno di terreno generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m³	11,79€	9,32€	44,40%
LOM241.OC.AAB.c09.A6435.Na000.0010.-	<p>OPERA: Buca di terreno generico; impiego: vie alberate con sosta di autovetture limitata/nulla.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>OP OPERA: Buca di terreno generico; impiego: vie alberate con sosta di autovetture limitata/nulla.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM Terreno di terreno generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p>RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 m³	11,26€	8,90€	44,22%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c19.B0000.Qa000.0250.a	<p>OPERA: Bosco, ceduo di specie arboree di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: invecchiato.</p> <p>LAVORO: Taglio di conversione a fustaia transitoria; con attrezzatura meccanica. Incluso: sramatura; depezzamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche già sottoposto a taglio di preparazione, con polloni in sovrannumero, prelievo 35% dei soggetti e della massa già sottoposto a taglio di preparazione.</p> <p>OP OPERA: Bosco, ceduo di specie arboree di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: invecchiato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche già sottoposto a taglio di preparazione, con polloni in sovrannumero.</p> <p>RM Legname di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Taglio di conversione a fustaia transitoria; con attrezzatura meccanica. Incluso: sramatura; depezzamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prelievo 35% dei soggetti e della massa già sottoposto a taglio di preparazione.</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	4.915,79€	3.886,00€	62,50%
LOM241.OC.AAB.c19.B0000.Qa000.0250.b	<p>OPERA: Bosco, ceduo di specie arboree di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: invecchiato.</p> <p>LAVORO: Taglio di conversione a fustaia transitoria; con attrezzatura meccanica. Incluso: sramatura; depezzamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche già sottoposto a taglio di preparazione, con polloni in sovrannumero, prelievo 40% dei soggetti e della massa già sottoposto a taglio di preparazione.</p> <p>OP OPERA: Bosco, ceduo di specie arboree di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: invecchiato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche già sottoposto a taglio di preparazione, con polloni in sovrannumero.</p> <p>RM Legname di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Taglio di conversione a fustaia transitoria; con attrezzatura meccanica. Incluso: sramatura; depezzamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prelievo 40% dei soggetti e della massa già sottoposto a taglio di preparazione.</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	5.802,10€	4.586,64€	60,14%
LOM241.OC.AAB.c19.B0000.Qa000.0255.a	<p>OPERA: Bosco, ceduo di specie arboree di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: invecchiato.</p> <p>LAVORO: Taglio di conversione a fustaia transitoria; con attrezzatura meccanica. Incluso: sramatura; depezzamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche non sottoposto a taglio di preparazione, con polloni in sovrannumero, prelievo 35% dei soggetti e della massa già sottoposto a taglio di preparazione.</p> <p>OP OPERA: Bosco, ceduo di specie arboree di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: invecchiato.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche non sottoposto a taglio di preparazione, con polloni in sovrannumero.</p> <p>RM Legname di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV LAVORO: Taglio di conversione a fustaia transitoria; con attrezzatura meccanica. Incluso: sramatura; depezzamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prelievo 35% dei soggetti e della massa già sottoposto a taglio di preparazione.</p> <p>RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella,</p> <p>trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p>	1 ha	5.991,66€	4.736,49€	60,65%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c19.B0000.Qa000.0255.b	OPERA: Bosco, ceduo di specie arboree di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: invecchiato. LAVORO: Taglio di conversione a fustaia transitoria; con attrezzatura meccanica. Incluso: sramatura; depezzamento. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche non sottoposto a taglio di preparazione, con polloni in soprannumero, prelievo 40% dei soggetti e della massa già sottoposto a taglio di preparazione. OP OPERA: Bosco, ceduo di specie arboree di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: invecchiato. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche non sottoposto a taglio di preparazione, con polloni in soprannumero. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Taglio di conversione a fustaia transitoria; con attrezzatura meccanica. Incluso: sramatura; depezzamento. SPECIFICHE TECNICHE: prelievo 40% dei soggetti e della massa già sottoposto a taglio di preparazione. RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	6.916,49€	5.467,58€	59,01%
LOM241.OC.AAB.c19.B0000.Qa000.1250.a	OPERA: Bosco di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: malate malformate indesiderate. LAVORO: Taglio con mezzo meccanico. Incluso: raccolta; allontanameto; cippatura/trincatura ramaglia; sramatura. Escluso: designazione candidati. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; con polloni in soprannumero in ceppaie, prelievo di 100-200 piante a diametro variabile per ettaro. OP OPERA: Bosco di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: malate malformate indesiderate. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; con polloni in soprannumero in ceppaie. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Taglio con mezzo meccanico. Incluso: raccolta; allontanameto; cippatura/trincatura ramaglia; sramatura. Escluso: designazione candidati. SPECIFICHE TECNICHE: prelievo di 100-200 piante a diametro variabile per ettaro. RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	3.409,66€	2.695,38€	59,67%
LOM241.OC.AAB.c19.B0000.Qa000.1250.b	OPERA: Bosco di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: malate malformate indesiderate. LAVORO: Taglio con mezzo meccanico. Incluso: raccolta; allontanameto; cippatura/trincatura ramaglia; sramatura. Escluso: designazione candidati. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; con polloni in soprannumero in ceppaie, prelievo di 201-300 piante a diametro variabile per ettaro. OP OPERA: Bosco di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: malate malformate indesiderate. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; con polloni in soprannumero in ceppaie. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Taglio con mezzo meccanico. Incluso: raccolta; allontanameto; cippatura/trincatura ramaglia; sramatura. Escluso: designazione candidati. SPECIFICHE TECNICHE: prelievo di 201-300 piante a diametro variabile per ettaro. RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	5.936,92€	4.693,22€	61,66%
LOM241.OC.AAB.c19.B0000.Qa000.1250.c	OPERA: Bosco di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: malate malformate indesiderate. LAVORO: Taglio con mezzo meccanico. Incluso: raccolta; allontanameto; cippatura/trincatura ramaglia; sramatura. Escluso: designazione candidati. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; con polloni in soprannumero in ceppaie, prelievo di 301-400 piante a diametro variabile per ettaro. OP OPERA: Bosco di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: malate malformate indesiderate. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; con polloni in soprannumero in ceppaie. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Taglio con mezzo meccanico. Incluso: raccolta; allontanameto; cippatura/trincatura ramaglia; sramatura. Escluso: designazione candidati. SPECIFICHE TECNICHE: prelievo di 301-400 piante a diametro variabile per ettaro. RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	8.813,71€	6.967,36€	62,93%
LOM241.OC.AAB.c19.B0000.Qa000.1250.d	OPERA: Bosco di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: malate malformate indesiderate. LAVORO: Taglio con mezzo meccanico. Incluso: raccolta; allontanameto; cippatura/trincatura ramaglia; sramatura; designazione candidati. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; con polloni in soprannumero in ceppaie, prelievo di 100-200 piante a diametro variabile per ettaro. OP OPERA: Bosco di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: malate malformate indesiderate. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; con polloni in soprannumero in ceppaie. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Taglio con mezzo meccanico. Incluso: raccolta; allontanameto; cippatura/trincatura ramaglia; sramatura; designazione candidati. SPECIFICHE TECNICHE: prelievo di 100-200 piante a diametro variabile per ettaro. RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	3.778,40€	2.986,88€	61,56%
LOM241.OC.AAB.c19.B0000.Qa000.1250.e	OPERA: Bosco di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: malate malformate indesiderate. LAVORO: Taglio con mezzo meccanico. Incluso: raccolta; allontanameto; cippatura/trincatura ramaglia; sramatura; designazione candidati. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; con polloni in soprannumero in ceppaie, prelievo di 201-300 piante a diametro variabile per ettaro. OP OPERA: Bosco di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: malate malformate indesiderate. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; con polloni in soprannumero in ceppaie. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Taglio con mezzo meccanico. Incluso: raccolta; allontanameto; cippatura/trincatura ramaglia; sramatura; designazione candidati. SPECIFICHE TECNICHE: prelievo di 201-300 piante a diametro variabile per ettaro. RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	6.473,28€	5.117,22€	63,10%
LOM241.OC.AAB.c19.B0000.Qa000.1250.f	OPERA: Bosco di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: malate malformate indesiderate. LAVORO: Taglio con mezzo meccanico. Incluso: raccolta; allontanameto; cippatura/trincatura ramaglia; sramatura; designazione candidati. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; con polloni in soprannumero in ceppaie, prelievo di 301-400 piante a diametro variabile per ettaro. OP OPERA: Bosco di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: malate malformate indesiderate. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; con polloni in soprannumero in ceppaie. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Taglio con mezzo meccanico. Incluso: raccolta; allontanameto; cippatura/trincatura ramaglia; sramatura; designazione candidati. SPECIFICHE TECNICHE: prelievo di 301-400 piante a diametro variabile per ettaro. RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	9.350,07€	7.391,36€	63,86%
LOM241.OC.AAB.c19.B0000.Qa000.2000.-	OPERA: Bosco, specie arbustiva-arborea di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 500. LAVORO: Taglio a raso; con mezzo meccanico; funzione: contenimento avanzata bosco mantenimento radure e habitat . SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, 2.000 m² per singolo intervento. OP OPERA: Bosco, specie arbustiva-arborea di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 500. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Taglio a raso; con mezzo meccanico; funzione: contenimento avanzata bosco mantenimento radure e habitat . SPECIFICHE TECNICHE: 2.000 m² per singolo intervento. RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrie, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	8.442,81€	6.674,16€	62,23%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------------	------------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c19.B4525.Qa000.1750.a	OPERA: Specie arborea, polloni di legno naturale generico. LAVORO: Taglio meccanico/manuale. Incluso: diradamento di tipo selettivo massale a vantaggio di polloni e matricine migliori; sramatura. SPECIFICHE TECNICHE: polloni malformati, in sovrannumero, concorrenti e con matricine eccessivamente ramosi od invecchiati, di essenze generiche, prelievo 35% dei soggetti e della massa; preparazione all'avviamento a fustaia. OP OPERA: Specie arborea, polloni di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: polloni malformati, in sovrannumero, concorrenti e con matricine eccessivamente ramosi od invecchiati, di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Taglio meccanico/manuale. Incluso: diradamento di tipo selettivo massale a vantaggio di polloni e matricine migliori; sramatura. SPECIFICHE TECNICHE: prelievo 35% dei soggetti e della massa; preparazione all'avviamento a fustaia. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	5.419,92€	4.284,52€	61,22%
LOM241.OC.AAB.c19.B4525.Qa000.1750.b	OPERA: Specie arborea, polloni di legno naturale generico. LAVORO: Taglio meccanico/manuale. Incluso: diradamento di tipo selettivo massale a vantaggio di polloni e matricine migliori; sramatura. SPECIFICHE TECNICHE: polloni malformati, in sovrannumero, concorrenti e con matricine eccessivamente ramosi od invecchiati, di essenze generiche, prelievo 40% dei soggetti e della massa; preparazione all'avviamento a fustaia. OP OPERA: Specie arborea, polloni di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: polloni malformati, in sovrannumero, concorrenti e con matricine eccessivamente ramosi od invecchiati, di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Taglio meccanico/manuale. Incluso: diradamento di tipo selettivo massale a vantaggio di polloni e matricine migliori; sramatura. SPECIFICHE TECNICHE: prelievo 40% dei soggetti e della massa; preparazione all'avviamento a fustaia. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	6.280,55€	4.964,86€	59,15%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c19.B4527.P0000.1760.a	OPERA: Specie erbacea di vegetale generico. LAVORO: Taglio con attrezzatura manuale; funzione: per miglioramento delle condizioni ambientali di sviluppo delle giovani piante. Incluso: sfalci; decespugliamenti; eliminazione rampicanti. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. OP OPERA: Specie erbacea di vegetale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Taglio con attrezzatura manuale; funzione: per miglioramento delle condizioni ambientali di sviluppo delle giovani piante. Incluso: sfalci; decespugliamenti; eliminazione rampicanti. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	1.601,74€	1.266,20€	70,12%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c24.B4527.P0000.1765.a	OPERA: Specie erbacea di vegetale generico. LAVORO: Sfalcio con mezzo meccanico. Incluso: rifiniture con decespugliatori a mano. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche ed età non superiore ad un anno, su superfici orizzontali. OP OPERA: Specie erbacea di vegetale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche ed età non superiore ad un anno. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sfalcio con mezzo meccanico. Incluso: rifiniture con decespugliatori a mano. SPECIFICHE TECNICHE: su superfici orizzontali. RP Trattore potenza [kW] ≤ 73 Inclusi: cippatrice, trituratrice, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, estirpatrice Criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Attrezzature per cura del verde Impiego: tosatura ; zappatura ; decespugliamento ; sfalcio potenza [kW] ≤ 4,0 Specifiche tecniche: tosaerba, tosaiepi, motozappe Criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	0,03€	0,03€	46,81%
LOM241.OC.AAB.c24.B4527.P0000.1765.b	OPERA: Specie erbacea di vegetale generico. LAVORO: Sfalcio con mezzo meccanico. Incluso: rifiniture con decespugliatori a mano. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche ed età non superiore ad un anno, su scarpate arginali. OP OPERA: Specie erbacea di vegetale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche ed età non superiore ad un anno. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sfalcio con mezzo meccanico. Incluso: rifiniture con decespugliatori a mano. SPECIFICHE TECNICHE: su scarpate arginali. RP Trattore potenza [kW] ≤ 73 Inclusi: cippatrice, trituratrice, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, estirpatrice Criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Attrezzature per cura del verde Impiego: tosatura ; zappatura ; decespugliamento ; sfalcio potenza [kW] ≤ 4,0 Specifiche tecniche: tosaerba, tosaiepi, motozappe Criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	0,06€	0,04€	23,41%
LOM241.OC.AAB.c24.B4527.P0000.1765.c	OPERA: Specie erbacea di vegetale generico. LAVORO: Sfalcio a mano. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche ed età non superiore ad un anno, nelle zone basse delle scarpate arginali precluse ai mezzi meccanici e non raggiungibili dalla sommità. OP OPERA: Specie erbacea di vegetale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche ed età non superiore ad un anno. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sfalcio a mano. SPECIFICHE TECNICHE: nelle zone basse delle scarpate arginali precluse ai mezzi meccanici e non raggiungibili dalla sommità. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Attrezzature per cura del verde Impiego: tosatura ; zappatura ; decespugliamento ; sfalcio potenza [kW] ≤ 4,0 Specifiche tecniche: tosaerba, tosaiepi, motozappe Criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	1,97€	1,56€	39,14%
LOM241.OC.AAB.c24.B4527.P0000.1765.d	OPERA: Specie erbacea di vegetale generico. LAVORO: Sfalcio a mano; localizzato. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, luoghi non accessibili ai mezzi meccanici, compresi piani inclinati. OP OPERA: Specie erbacea di vegetale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sfalcio a mano; localizzato. SPECIFICHE TECNICHE: luoghi non accessibili ai mezzi meccanici, compresi piani inclinati.	1 m²	0,52€	0,41€	78,08%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c25.B0000.Qa000.0260.a	OPERA: Bosco, ceduo di specie arboree di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 1200 ÷ 1400. LAVORO: Diradamento dal basso; con mezzo meccanico. Incluso: sramatura; depezzatura ramaglia; concentramento fusti per successivo esbosco. Escluso: designazione dei candidati. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, a carico delle piante del piano dominato con criterio di determinazione del diametro massimo asportabile o del numero di polloni da rilasciare, allo scopo di costituire un soprasuolo monoplano; prelievo medio 30% dei polloni . OP OPERA: Bosco, ceduo di specie arboree di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 1200 ÷ 1400. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Diradamento dal basso; con mezzo meccanico. Incluso: sramatura; depezzatura ramaglia; concentramento fusti per successivo esbosco. Escluso: designazione dei candidati. SPECIFICHE TECNICHE: a carico delle piante del piano dominato con criterio di determinazione del diametro massimo asportabile o del numero di polloni da rilasciare, allo scopo di costituire un soprasuolo monoplano; prelievo medio 30% dei polloni . RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	2.628,74€	2.078,05€	75,18%
LOM241.OC.AAB.c25.B0000.Qa000.0260.b	OPERA: Bosco, ceduo di specie arboree di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 1200 ÷ 1400. LAVORO: Diradamento dal basso; con mezzo meccanico. Incluso: sramatura; depezzatura ramaglia; concentramento fusti per successivo esbosco; designazione dei candidati. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, a carico delle piante del piano dominato con criterio di determinazione del diametro massimo asportabile o del numero di polloni da rilasciare, allo scopo di costituire un soprasuolo monoplano; prelievo medio 30% dei polloni . OP OPERA: Bosco, ceduo di specie arboree di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 1200 ÷ 1400. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Diradamento dal basso; con mezzo meccanico. Incluso: sramatura; depezzatura ramaglia; concentramento fusti per successivo esbosco; designazione dei candidati. SPECIFICHE TECNICHE: a carico delle piante del piano dominato con criterio di determinazione del diametro massimo asportabile o del numero di polloni da rilasciare, allo scopo di costituire un soprasuolo monoplano; prelievo medio 30% dei polloni . RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	2.879,71€	2.276,45€	75,42%
LOM241.OC.AAB.c25.B0000.Qa000.0260.c	OPERA: Bosco, ceduo di specie arboree di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 1400 ÷ 1600. LAVORO: Diradamento dal basso; con mezzo meccanico. Incluso: sramatura; depezzatura ramaglia; concentramento fusti per successivo esbosco. Escluso: designazione dei candidati. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, a carico delle piante del piano dominato con criterio di determinazione del diametro massimo asportabile o del numero di polloni da rilasciare, allo scopo di costituire un soprasuolo monoplano; prelievo medio 30% dei polloni . OP OPERA: Bosco, ceduo di specie arboree di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 1400 ÷ 1600. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Diradamento dal basso; con mezzo meccanico. Incluso: sramatura; depezzatura ramaglia; concentramento fusti per successivo esbosco. Escluso: designazione dei candidati. SPECIFICHE TECNICHE: a carico delle piante del piano dominato con criterio di determinazione del diametro massimo asportabile o del numero di polloni da rilasciare, allo scopo di costituire un soprasuolo monoplano; prelievo medio 30% dei polloni . RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	2.935,19€	2.320,30€	75,30%
LOM241.OC.AAB.c25.B0000.Qa000.0260.d	OPERA: Bosco, ceduo di specie arboree di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 1400 ÷ 1600. LAVORO: Diradamento dal basso; con mezzo meccanico. Incluso: sramatura; depezzatura ramaglia; concentramento fusti per successivo esbosco; designazione dei candidati. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, a carico delle piante del piano dominato con criterio di determinazione del diametro massimo asportabile o del numero di polloni da rilasciare, allo scopo di costituire un soprasuolo monoplano; prelievo medio 30% dei polloni . OP OPERA: Bosco, ceduo di specie arboree di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 1400 ÷ 1600. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Diradamento dal basso; con mezzo meccanico. Incluso: sramatura; depezzatura ramaglia; concentramento fusti per successivo esbosco; designazione dei candidati. SPECIFICHE TECNICHE: a carico delle piante del piano dominato con criterio di determinazione del diametro massimo asportabile o del numero di polloni da rilasciare, allo scopo di costituire un soprasuolo monoplano; prelievo medio 30% dei polloni . RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	3.223,15€	2.547,95€	75,47%
LOM241.OC.AAB.c25.B0000.Qa000.0755.-	OPERA: Bosco, di robinie (prevalenza) di legno naturale generico. Incluso: sottobosco di rovi. LAVORO: Diradamento con attrezzatura manuale. SPECIFICHE TECNICHE: danneggiato da degrado fitosanitario e strutturale. OP OPERA: Bosco, di robinie (prevalenza) di legno naturale generico. Incluso: sottobosco di rovi. SPECIFICHE TECNICHE: danneggiato da degrado fitosanitario e strutturale. RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali SIT2 LV LAVORO: Diradamento con attrezzatura manuale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Tosasiepe: impiego: siepe; potenza [kW] ≤ 2,0 SPECIFICHE TECNICHE: tosasiepi, motosega, decespugliatore; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore: potenza [kW] ≤ 73 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile: portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	13.432,84€	10.618,84€	26,54%
LOM241.OC.AAB.c25.B0000.Qa000.0765.-	OPERA: Bosco, di robinie (prevalenza) di legno naturale generico. Incluso: sottobosco. LAVORO: Diradamento con attrezzatura manuale. SPECIFICHE TECNICHE: in assenza di piante infestanti. OP OPERA: Bosco, di robinie (prevalenza) di legno naturale generico. Incluso: sottobosco. SPECIFICHE TECNICHE: in assenza di piante infestanti. RM Pianta latifolia di vegetale generico; fornitura: in vaso; diametro vaso (ø) [cm] = 18 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: arbusti e piantine forestali SIT2 LV LAVORO: Diradamento con attrezzatura manuale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Tosasiepe: impiego: siepe; potenza [kW] ≤ 2,0 SPECIFICHE TECNICHE: tosasiepi, motosega, decespugliatore; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore: potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccogliera, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile: portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	9.331,20€	7.376,44€	27,97%
LOM241.OC.AAB.c25.B0000.Qa000.1500.a	OPERA: Bosco, specie arboree di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 500 ÷ 650. LAVORO: Diradamento selettivo; con attrezzatura manuale. Incluso: designazione dei candidati; taglio soggetti malformati o sovrannumerari nei tratti a maggior densità; spalcature piante rimanenti sino ad 1,5 m di altezza, sramatura; depezzamento fusti; accatastamento ordinato nei pressi del letto di caduta ramaglie; allestimento a 2-4 m per materiale di grosse dimensioni. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; di dimensione generica, prelievo medio del 20% dei soggetti. OP OPERA: Bosco, specie arboree di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 500 ÷ 650. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; di dimensione generica. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Diradamento selettivo; con attrezzatura manuale. Incluso: designazione dei candidati; taglio soggetti malformati o sovrannumerari nei tratti a maggior densità; spalcature piante rimanenti sino ad 1,5 m di altezza, sramatura; depezzamento fusti; accatastamento ordinato nei pressi del letto di caduta ramaglie; allestimento a 2-4 m per materiale di grosse dimensioni. SPECIFICHE TECNICHE: prelievo medio del 20% dei soggetti. RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	4.035,10€	3.189,80€	75,23%
LOM241.OC.AAB.c25.B0000.Qa000.1500.b	OPERA: Bosco, specie arboree di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 500 ÷ 650. LAVORO: Diradamento selettivo; con attrezzatura manuale. Incluso: designazione dei candidati; taglio soggetti malformati o sovrannumerari nei tratti a maggior densità; spalcature piante rimanenti sino ad 1,5 m di altezza, sramatura; depezzamento fusti; accatastamento ordinato nei pressi del letto di caduta ramaglie; allestimento a 2-4 m per materiale di grosse dimensioni. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; di dimensione generica, prelievo medio del 25% dei soggetti. OP OPERA: Bosco, specie arboree di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 500 ÷ 650. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; di dimensione generica. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Diradamento selettivo; con attrezzatura manuale. Incluso: designazione dei candidati; taglio soggetti malformati o sovrannumerari nei tratti a maggior densità; spalcature piante rimanenti sino ad 1,5 m di altezza, sramatura; depezzamento fusti; accatastamento ordinato nei pressi del letto di caduta ramaglie; allestimento a 2-4 m per materiale di grosse dimensioni. SPECIFICHE TECNICHE: prelievo medio del 25% dei soggetti. RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	5.062,78€	4.002,20€	75,47%
LOM241.OC.AAB.c25.B0000.Qa000.1500.c	OPERA: Bosco, specie arboree di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 651 ÷ 800. LAVORO: Diradamento selettivo; con attrezzatura manuale. Incluso: designazione dei candidati; taglio soggetti malformati o sovrannumerari nei tratti a maggior densità; spalcature piante rimanenti sino ad 1,5 m di altezza, sramatura; depezzamento fusti; accatastamento ordinato nei pressi del letto di caduta ramaglie; allestimento a 2-4 m per materiale di grosse dimensioni. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; di dimensione generica, prelievo medio del 20% dei soggetti. OP OPERA: Bosco, specie arboree di legno naturale generico; densità [piante/ha] = 651 ÷ 800. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche; di dimensione generica. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Diradamento selettivo; con attrezzatura manuale. Incluso: designazione dei candidati; taglio soggetti malformati o sovrannumerari nei tratti a maggior densità; spalcature piante rimanenti sino ad 1,5 m di altezza, sramatura; depezzamento fusti; accatastamento ordinato nei pressi del letto di caduta ramaglie; allestimento a 2-4 m per materiale di grosse dimensioni. SPECIFICHE TECNICHE: prelievo medio del 20% dei soggetti. RP Motosega portatile: lunghezza lama [m] = 0,40 ÷ 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	5.265,18€	4.162,20€	75,50%

- 1122 -

- 1123 -

- 1124 -

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c25.B4525.Qa000.1250.a	OPERA: Specie arborea, generico di legno naturale generico; densità [pianta/ha] = 300 + 400. Incluso: riduzione biomassa legnosa; sramatura; sminuzzatura ramaglia. LAVORO: Diradamento meccanico/manuale. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche in popolamenti artificiali a sesto regolare e impianti di arboricoltura da legno, eliminazione geometrica del 50% sul numero, diametro piante eliminate medio piccolo. OP OPERA: Specie arborea, generico di legno naturale generico; densità [pianta/ha] = 300 + 400. Incluso: riduzione biomassa legnosa; sramatura; sminuzzatura ramaglia. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche in popolamenti artificiali a sesto regolare e impianti di arboricoltura da legno. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Diradamento meccanico/manuale. SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione geometrica del 50% sul numero, diametro piante eliminate medio piccolo. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	3.563,86€	2.817,28€	60,20%
LOM241.OC.AAB.c25.B4525.Qa000.1250.b	OPERA: Specie arborea, generico di legno naturale generico; densità [pianta/ha] = 400 + 500. Incluso: riduzione biomassa legnosa; sramatura; sminuzzatura ramaglia. LAVORO: Diradamento meccanico/manuale. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche in popolamenti artificiali a sesto regolare e impianti di arboricoltura da legno, eliminazione geometrica del 50% sul numero, diametro piante eliminate medio piccolo. OP OPERA: Specie arborea, generico di legno naturale generico; densità [pianta/ha] = 400 + 500. Incluso: riduzione biomassa legnosa; sramatura; sminuzzatura ramaglia. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche in popolamenti artificiali a sesto regolare e impianti di arboricoltura da legno. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Diradamento meccanico/manuale. SPECIFICHE TECNICHE: eliminazione geometrica del 50% sul numero, diametro piante eliminate medio piccolo. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Trattore; potenza [kW] ≤ 73; incluso: cippatrice, trituratrice, raccoglierba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	4.482,79€	3.543,70€	60,41%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c26.B0000.Qa000.0000.a	OPERA: Bosco, ceduo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: fase giovanile; densità [ceppaia/ha] = 450 + 500. LAVORO: Sfoltimento con attrezzatura meccanica. Incluso: selezione massale del numero di individui; eliminazione di individui malati, malformati, soprannumerari e di specie indesiderate; accatastamento in loco materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche in popolamenti artificiali a sesto regolare e impianti di arboricoltura da legno, eliminazione geometrica del 50% sul numero, diametro piante eliminate medio piccolo. OP OPERA: Bosco, ceduo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: fase giovanile; densità [ceppaia/ha] = 450 + 500. SPECIFICHE TECNICHE: ceduo semplice matricinato, di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sfoltimento con attrezzatura meccanica. Incluso: selezione massale del numero di individui; eliminazione di individui malati, malformati, soprannumerari e di specie indesiderate; accatastamento in loco materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: sfoltito; prelievo 40-50% dei polloni. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	2.615,39€	2.067,50€	72,11%
LOM241.OC.AAB.c26.B0000.Qa000.0000.b	OPERA: Bosco, ceduo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: fase giovanile; densità [ceppaia/ha] = 501 + 550. LAVORO: Sfoltimento con attrezzatura meccanica. Incluso: selezione massale del numero di individui; eliminazione di individui malati, malformati, soprannumerari e di specie indesiderate; accatastamento in loco materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: ceduo semplice matricinato, di essenze generiche, sfoltito; prelievo 40-50% dei polloni. OP OPERA: Bosco, ceduo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: fase giovanile; densità [ceppaia/ha] = 501 + 550. SPECIFICHE TECNICHE: ceduo semplice matricinato, di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sfoltimento con attrezzatura meccanica. Incluso: selezione massale del numero di individui; eliminazione di individui malati, malformati, soprannumerari e di specie indesiderate; accatastamento in loco materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: sfoltito; prelievo 40-50% dei polloni. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	3.485,71€	2.755,50€	72,58%
LOM241.OC.AAB.c26.B0000.Qa000.0005.a	OPERA: Bosco, ceduo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: fase giovanile; densità [pianete/ha] = 2000. LAVORO: Sfoltimento con attrezzatura meccanica; funzione: miglioramento stabilità soprassuolo dosaggio composizione specifica. Incluso: taglio selettivo piante in soprannumero; modeste potature di penetrazione prevalentemente a carico di rami secchi; concentramento; accatastamento in loco materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: sfoltito; prelievo di 650 soggetti con diametro medio < 10 cm. OP OPERA: Bosco, ceduo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: fase giovanile; densità [pianete/ha] = 2000. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sfoltimento con attrezzatura meccanica; funzione: miglioramento stabilità soprassuolo dosaggio composizione specifica. Incluso: taglio selettivo piante in soprannumero; modeste potature di penetrazione prevalentemente a carico di rami secchi; concentramento; accatastamento in loco materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: sfoltito; prelievo di 650 soggetti con diametro medio < 10 cm. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	2.046,45€	1.617,75€	71,93%
LOM241.OC.AAB.c26.B0000.Qa000.0005.b	OPERA: Bosco, ceduo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: fase giovanile; densità [pianete/ha] = 2500. LAVORO: Sfoltimento con attrezzatura meccanica; funzione: miglioramento stabilità soprassuolo dosaggio composizione specifica. Incluso: taglio selettivo piante in soprannumero; modeste potature di penetrazione prevalentemente a carico di rami secchi; concentramento; accatastamento in loco materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: sfoltito; prelievo di 750 soggetti con diametro medio < 10 cm. OP OPERA: Bosco, ceduo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: fase giovanile; densità [pianete/ha] = 2500. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sfoltimento con attrezzatura meccanica; funzione: miglioramento stabilità soprassuolo dosaggio composizione specifica. Incluso: taglio selettivo piante in soprannumero; modeste potature di penetrazione prevalentemente a carico di rami secchi; concentramento; accatastamento in loco materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: sfoltito; prelievo di 750 soggetti con diametro medio < 10 cm. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	2.252,34€	1.780,50€	71,48%
LOM241.OC.AAB.c26.B0000.Qa000.0010.a	OPERA: Bosco, ceduo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: fase giovanile. LAVORO: Sfoltimento con attrezzatura meccanica; funzione: sviluppo novellame diffuso agevolazione ulteriore insediamento. Incluso: taglio a carico del piano dominante; mantenimento piante di miglior sviluppo specie pregiate; eliminazione piante deperienti di arbusti ingombranti; accatastamento di ramaglia; concentramento di materiale legnoso utilizzabile. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, prelievo 400-500 polloni/ha, diametro medio 15 cm. OP OPERA: Bosco, ceduo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: fase giovanile. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sfoltimento con attrezzatura meccanica; funzione: sviluppo novellame diffuso agevolazione ulteriore insediamento. Incluso: taglio a carico del piano dominante; mantenimento piante di miglior sviluppo specie pregiate; eliminazione piante deperienti di arbusti ingombranti; accatastamento di ramaglia; concentramento di materiale legnoso utilizzabile. SPECIFICHE TECNICHE: prelievo 400-500 polloni/ha, diametro medio 15 cm. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	1.897,50€	1.500,00€	71,52%
LOM241.OC.AAB.c26.B0000.Qa000.0010.b	OPERA: Bosco, ceduo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: fase giovanile. LAVORO: Sfoltimento con attrezzatura meccanica; funzione: sviluppo novellame diffuso agevolazione ulteriore insediamento. Incluso: taglio a carico del piano dominante; mantenimento piante di miglior sviluppo specie pregiate; eliminazione piante deperienti di arbusti ingombranti; accatastamento di ramaglia; concentramento di materiale legnoso utilizzabile. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, prelievo 501-600 polloni/ha, diametro medio 15 cm. OP OPERA: Bosco, ceduo di legno naturale generico; geometria/forma/aspetto: fase giovanile. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Sfoltimento con attrezzatura meccanica; funzione: sviluppo novellame diffuso agevolazione ulteriore insediamento. Incluso: taglio a carico del piano dominante; mantenimento piante di miglior sviluppo specie pregiate; eliminazione piante deperienti di arbusti ingombranti; accatastamento di ramaglia; concentramento di materiale legnoso utilizzabile. SPECIFICHE TECNICHE: prelievo 501-600 polloni/ha, diametro medio 15 cm. RP Motosega portatile; lunghezza lama [m] = 0,40 + 0,60; potenza [kW] ≤ 6 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	2.506,60€	1.981,50€	72,03%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa000.0250.a	OPERA: Specie arborea, da frutto-fiore di legno naturale generico. LAVORO: Potatura risanamento-ringiovanimento manuale. Incluso: eliminazione parti secche o prive di vigore; taglio di branche o rami principali; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in fase di maturità o senescenza, esemplari fino ad una altezza di [m] ≤ 5. OP OPERA: Specie arborea, da frutto-fiore di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in fase di maturità o senescenza. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura risanamento-ringiovanimento manuale. Incluso: eliminazione parti secche o prive di vigore; taglio di branche o rami principali; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: esemplari fino ad una altezza di [m] ≤ 5. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	46,81€	37,00€	53,57%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa000.0250.b	OPERA: Specie arborea, da frutto-fiore di legno naturale generico. LAVORO: Potatura risanamento-ringiovanimento manuale. Incluso: eliminazione parti secche o prive di vigore; taglio di branche o rami principali; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in fase di maturità o senescenza, esemplari con una altezza compresa tra [m] = 5 + 12. OP OPERA: Specie arborea, da frutto-fiore di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in fase di maturità o senescenza. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura risanamento-ringiovanimento manuale. Incluso: eliminazione parti secche o prive di vigore; taglio di branche o rami principali; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: esemplari con una altezza compresa tra [m] = 5 + 12. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	78,58€	62,12€	49,48%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa000.0500.a	OPERA: Specie arborea, da vivaio di legno naturale generico. LAVORO: Potatura manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, fino ad una altezza di [m] ≤ 2. OP OPERA: Specie arborea, da vivaio di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: fino ad una altezza di [m] ≤ 2. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	41,67€	32,94€	27,55%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa000.0500.b	OPERA: Specie arborea, da vivaio di legno naturale generico. LAVORO: Potatura manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, altezza compresa tra [m] = 2 + 5. OP OPERA: Specie arborea, da vivaio di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: altezza compresa tra [m] = 2 + 5. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno	1 cad	28,18€	22,28€	41,61%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa000.0750.a	OPERA: Specie arborea, decidua di legno naturale generico. LAVORO: Potatura manuale leggera. Incluso: rialzo chioma con spalcatura; taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: rimonda dal secco su strada, altezza fino a [m] ≤ 10. OP OPERA: Specie arborea, decidua di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura manuale leggera. Incluso: rialzo chioma con spalcatura; taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: rimonda dal secco su strada, altezza fino a [m] ≤ 10. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	104,31€	82,46€	46,34%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa000.0750.b	OPERA: Specie arborea, decidua di legno naturale generico. LAVORO: Potatura manuale leggera. Incluso: rialzo chioma con spalcatura; taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: rimonda dal secco su strada, altezza compresa [m] = 10 + 16. OP OPERA: Specie arborea, decidua di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura manuale leggera. Incluso: rialzo chioma con spalcatura; taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: rimonda dal secco su strada, altezza compresa [m] = 10 + 16. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	129,56€	102,42€	48,04%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa000.0750.c	OPERA: Specie arborea, decidua di legno naturale generico. LAVORO: Potatura . Incluso: rialzo chioma con spalcatura; taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: rimonda dal secco su strada, altezza compresa [m] = 16 + 25. OP OPERA: Specie arborea, decidua di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura . Incluso: rialzo chioma con spalcatura; taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: rimonda dal secco su strada, altezza compresa [m] = 16 + 25. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	199,10€	157,39€	43,99%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa000.0750.d	OPERA: Specie arborea, decidua di legno naturale generico. LAVORO: Potatura manuale leggera. Incluso: rialzo chioma con spalcatura; taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: rimonda dal secco su strada, altezza maggiore a [m] > 25. OP OPERA: Specie arborea, decidua di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura manuale leggera. Incluso: rialzo chioma con spalcatura; taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: rimonda dal secco su strada, altezza maggiore a [m] > 25. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	272,64€	215,52€	46,39%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa000.0750.e	OPERA: Specie arborea, decidua di legno naturale generico. LAVORO: Potatura manuale leggera. Incluso: rialzo chioma con spalcatura; taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: rimonda dal secco in parchi e giardini, altezza fino a [m] ≤ 10. OP OPERA: Specie arborea, decidua di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura manuale leggera. Incluso: rialzo chioma con spalcatura; taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: rimonda dal secco in parchi e giardini, altezza fino a [m] ≤ 10. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	89,93€	71,09€	43,76%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa000.0750.f	OPERA: Specie arborea, decidua di legno naturale generico. LAVORO: Potatura manuale leggera. Incluso: rialzo chioma con spalcatura; taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: rimonda dal secco in parchi e giardini, altezza compresa [m] = 10 ÷ 16. OP OPERA: Specie arborea, decidua di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura manuale leggera. Incluso: rialzo chioma con spalcatura; taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: rimonda dal secco in parchi e giardini, altezza compresa [m] = 10 ÷ 16. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	129,84€	102,64€	44,44%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa000.0750.g	OPERA: Specie arborea, decidua di legno naturale generico. LAVORO: Potatura manuale leggera. Incluso: rialzo chioma con spalcatura; taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: rimonda dal secco in parchi e giardini, altezza compresa [m] = 16 ÷ 25. OP OPERA: Specie arborea, decidua di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura manuale leggera. Incluso: rialzo chioma con spalcatura; taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: rimonda dal secco in parchi e giardini, altezza compresa [m] = 16 ÷ 25. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	190,45€	150,56€	40,72%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa000.0750.h	OPERA: Specie arborea, decidua di legno naturale generico. LAVORO: Potatura manuale leggera. Incluso: rialzo chioma con spalcatura; taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: rimonda dal secco in parchi e giardini, altezza oltre [m] > 25. OP OPERA: Specie arborea, decidua di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura manuale leggera. Incluso: rialzo chioma con spalcatura; taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura; raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: rimonda dal secco in parchi e giardini, altezza oltre [m] > 25. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	254,93€	201,52€	42,96%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa003.0000.a	OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, su strada, altezza compresa tra [m] = 6 ÷ 12; potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. OP OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: su strada, altezza compresa tra [m] = 6 ÷ 12; potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	115,76€	91,51€	52,11%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa003.0000.b	OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, su strada, altezza compresa tra [m] = 12 ÷ 16; potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. OP OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: su strada, altezza compresa tra [m] = 12 ÷ 16; potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	193,36€	152,85€	48,41%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa003.0000.c	OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, su strada, altezza compresa tra [m] = 16 ÷ 23; potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. OP OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: su strada, altezza compresa tra [m] = 16 ÷ 23; potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	285,95€	226,04€	48,74%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa003.0000.d	OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, su strada, altezza compresa tra [m] = 23 ÷ 30; potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. OP OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: su strada, altezza compresa tra [m] = 23 ÷ 30; potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	463,95€	366,76€	48,53%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa003.0000.e	OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in parchi e giardini, altezza compresa tra [m] = 6 ÷ 12; potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. OP OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza compresa tra [m] = 6 ÷ 12; potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	81,91€	64,75€	54,54%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa003.0000.f	OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in parchi e giardini, altezza compresa tra [m] = 12 ÷ 16; potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. OP OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza compresa tra [m] = 12 ÷ 16; potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	132,46€	104,71€	46,72%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa003.0000.g	OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in parchi e giardini, altezza compresa tra [m] = 16 + 23; potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. OP OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza compresa tra [m] = 16 + 23; potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	231,08€	182,67€	47,93%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa003.0000.h	OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in parchi e giardini, altezza compresa tra [m] = 23 + 30; potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. OP OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza compresa tra [m] = 23 + 30; potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	413,71€	327,04€	48,77%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa003.0000.i	OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in parchi e giardini, altezza non superiore a [m] ≤ 4. OP OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza non superiore a [m] ≤ 4. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	57,52€	45,47€	55,15%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa003.0000.j	OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in parchi e giardini, altezza compresa tra [m] = 4 + 7. OP OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza compresa tra [m] = 4 + 7. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	101,98€	80,62€	47,93%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa003.0000.k	OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in parchi e giardini, altezza compresa tra [m] = 7 + 10. OP OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza compresa tra [m] = 7 + 10. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	133,09€	105,21€	48,45%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa003.0000.l	OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in parchi e giardini, altezza compresa tra [m] = 10 + 13. OP OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza compresa tra [m] = 10 + 13. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	185,83€	146,90€	45,89%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa003.0000.m	OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in parchi e giardini, altezza compresa tra [m] = 13 + 16. OP OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza compresa tra [m] = 13 + 16. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	234,43€	185,32€	47,25%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa003.0000.n	OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in parchi e giardini, altezza superiore a [m] > 16. OP OPERA: Specie arborea, decidua di conifera di legno naturale conifera. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza superiore a [m] > 16. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	412,32€	325,95€	43,13%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa004.0000.a	OPERA: Specie arborea, decidua di latifolia di legno naturale latifoglie. LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, su strada, altezza compresa tra [m] = 6 + 12; secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. OP OPERA: Specie arborea, decidua di latifolia di legno naturale latifoglie. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento manuale. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: su strada, altezza compresa tra [m] = 6 + 12; secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	181,93€	143,82€	51,73%

- 1129 -

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa004.0000.i	OPERA: Specie arborea, decidua di latifolia di legno naturale latifoglie. LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in parchi e giardini, altezza non superiore a [m] ≤ 8, per chiome con diametro fino a [m] ≤ 4. OP OPERA: Specie arborea, decidua di latifolia di legno naturale latifoglie. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza non superiore a [m] ≤ 8, per chiome con diametro fino a [m] ≤ 4. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	202,06€	159,73€	49,73%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa004.0000.m	OPERA: Specie arborea, decidua di latifolia di legno naturale latifoglie. LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in parchi e giardini, altezza non superiore a [m] ≤ 16, per chiome con diametro fino a [m] ≤ 8. OP OPERA: Specie arborea, decidua di latifolia di legno naturale latifoglie. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza non superiore a [m] ≤ 16, per chiome con diametro fino a [m] ≤ 8. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	328,80€	259,92€	51,72%
LOM241.OC.AAB.c29.B4525.Qa004.0000.n	OPERA: Specie arborea, decidua di latifolia di legno naturale latifoglie. LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in parchi e giardini, altezza superiore a [m] > 16. OP OPERA: Specie arborea, decidua di latifolia di legno naturale latifoglie. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Potatura di contenimento annuale meccanica. Incluso: raccolta e conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, altezza superiore a [m] > 16. RT Piattaforme di lavoro elevabile (PLE) articolata autocarrata; altezza [m] ≤ 25; massa a pieno carico [t] ≤ 0,3 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere, durata minima del nolo un giorno RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	562,75€	444,86€	51,83%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c30.B4525.Qa006.0000.-	OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale abete. LAVORO: Scortecciatura completa. SPECIFICHE TECNICHE: diametro maggiore a [cm] > 12,5. OP OPERA: Specie arborea, tronco di legno naturale abete. SPECIFICHE TECNICHE: diametro maggiore a [cm] > 12,5. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Scortecciatura completa. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Scortecciatrice; diametro scortecciabile [mm] = 80 ÷ 250; potenza [kW] = 2; peso [kg] = 11; incluso: coltelli SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	28,70€	22,69€	64,39%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c31.B4525.Qa000.0000.-	OPERA: Specie arborea, ceppo di legno naturale generico. LAVORO: Estirpazione/frantumazione. Incluso: raccolta; conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in parchi e giardini, diametro del colletto fino a [cm] ≤ 30. OP OPERA: Specie arborea, ceppo di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 ÷ 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume; LV LAVORO: Estirpazione/frantumazione. Incluso: raccolta; conferimento materiale di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, diametro del colletto fino a [cm] ≤ 30. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	64,02€	50,61€	35,89%
LOM241.OC.AAB.c31.B4525.Qa000.0005.a	OPERA: Specie arborea, ceppo di legno naturale generico. LAVORO: Estirpazione/frantumazione. Incluso: raccolta; conferimento materiale di risulta; ricolmatura. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in parchi e giardini, diametro del colletto compreso tra [cm] = 30 ÷ 50. OP OPERA: Specie arborea, ceppo di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 ÷ 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume; LV LAVORO: Estirpazione/frantumazione. Incluso: raccolta; conferimento materiale di risulta; ricolmatura. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, diametro del colletto compreso tra [cm] = 30 ÷ 50. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	113,20€	89,49€	38,72%
LOM241.OC.AAB.c31.B4525.Qa000.0010.-	OPERA: Specie arborea, ceppo di legno naturale generico. LAVORO: Estirpazione/frantumazione. Incluso: raccolta; conferimento materiale di risulta; ricolmatura. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in parchi e giardini, diametro del colletto compreso tra [cm] = 50 ÷ 120. OP OPERA: Specie arborea, ceppo di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 ÷ 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume; LV LAVORO: Estirpazione/frantumazione. Incluso: raccolta; conferimento materiale di risulta; ricolmatura. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, diametro del colletto compreso tra [cm] = 50 ÷ 120. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	212,25€	167,78€	33,81%
LOM241.OC.AAB.c31.B4525.Qa000.0015.-	OPERA: Specie arborea, ceppo di legno naturale generico. LAVORO: Estirpazione/frantumazione. Incluso: raccolta; conferimento materiale di risulta; ricolmatura. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in parchi e giardini, diametro del colletto compreso tra [cm] = 120 ÷ 160. OP OPERA: Specie arborea, ceppo di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 ÷ 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume; LV LAVORO: Estirpazione/frantumazione. Incluso: raccolta; conferimento materiale di risulta; ricolmatura. SPECIFICHE TECNICHE: in parchi e giardini, diametro del colletto compreso tra [cm] = 120 ÷ 160. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	329,18€	260,22€	33,62%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c31.B4525.Qa000.0015.b	OPERA: Specie arborea, ceppo di legno naturale generico. LAVORO: Estirpazione/frantumazione. Incluso: raccolta; conferimento materiale di risulta; ricolmatura. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in formelle stradali, diametro colletto fino a [cm] ≤ 30. OP OPERA: Specie arborea, ceppo di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume; LV LAVORO: Estirpazione/frantumazione. Incluso: raccolta; conferimento materiale di risulta; ricolmatura. SPECIFICHE TECNICHE: in formelle stradali, diametro colletto fino a [cm] ≤ 30. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	92,48€	73,10€	42,37%
LOM241.OC.AAB.c31.B4525.Qa000.0020.-	OPERA: Specie arborea, ceppo di legno naturale generico. LAVORO: Estirpazione/frantumazione. Incluso: raccolta; conferimento materiale di risulta; ricolmatura. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in formelle stradali, diametro del colletto compreso tra [cm] = 30 + 50. OP OPERA: Specie arborea, ceppo di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume; LV LAVORO: Estirpazione/frantumazione. Incluso: raccolta; conferimento materiale di risulta; ricolmatura. SPECIFICHE TECNICHE: in formelle stradali, diametro del colletto compreso tra [cm] = 30 + 50. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	148,28€	117,22€	38,68%
LOM241.OC.AAB.c31.B4525.Qa000.0025.-	OPERA: Specie arborea, ceppo di legno naturale generico. LAVORO: Estirpazione/frantumazione. Incluso: raccolta; conferimento materiale di risulta; ricolmatura. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in formelle stradali, diametro del colletto compreso tra [cm] = 50 + 120. OP OPERA: Specie arborea, ceppo di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume; LV LAVORO: Estirpazione/frantumazione. Incluso: raccolta; conferimento materiale di risulta; ricolmatura. SPECIFICHE TECNICHE: in formelle stradali, diametro del colletto compreso tra [cm] = 50 + 120. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	246,91€	195,18€	34,12%
LOM241.OC.AAB.c31.B4525.Qa000.0030.-	OPERA: Specie arborea, ceppo di legno naturale generico. LAVORO: Estirpazione/frantumazione. Incluso: raccolta; conferimento materiale di risulta; ricolmatura. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, in formelle stradali, diametro del colletto compreso tra [cm] = 120 + 160. OP OPERA: Specie arborea, ceppo di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Substrato coltivo di vegetale generico; rapporto C/N [%] = 3 + 15. Escluso: frazione granulometriche > 30 mm SPECIFICHE TECNICHE: elementi nutritivi; in proporzione e forma idonea; presenza > 1,5% (peso secco) di sostanze organiche; scheletro (frazione >2 mm) < 5% in volume; LV LAVORO: Estirpazione/frantumazione. Incluso: raccolta; conferimento materiale di risulta; ricolmatura. SPECIFICHE TECNICHE: in formelle stradali, diametro del colletto compreso tra [cm] = 120 + 160. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] ≤ 19 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	439,97€	347,80€	30,79%

OPERA COMPIUTA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.OC.AAB.c32.B4526.Qa000.1250.-	OPERA: Specie arbustiva, materiale residuo di legno naturale generico. LAVORO: Estirpazione/frantumazione. Incluso: raccolta; conferimento materiale di risulta; ricolmatura. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche, nei pressi del letto di caduta; utilizzo di motopompa spalleggiata per spegnimento totale a fine operazione. OP OPERA: Specie arbustiva, materiale residuo di legno naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: di essenze generiche. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Bruciatura controllata. Incluso: posizionamento di lamiera; distribuzione ordinata di ogni residuo, senza danneggiare la vegetazione circostante. SPECIFICHE TECNICHE: nei pressi del letto di caduta; utilizzo di motopompa spalleggiata per spegnimento totale a fine operazione. RT Pompa elettrica a zaino; impiego: spegnimento di piccoli focolai boschivi; capacità [L] =20; peso a pieno carico [kg] ≤ 24 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 ha	2.764,03€	2.185,00€	36,72%

PRODOTTO IN OPERA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.PO.EEA.a04.D0000.G0000.0000.a	PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardà di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardà di cemento generico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata RM Legante idraulico di calce generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	147,22€	116,38€	13,28%
LOM241.PO.EEA.a04.D0000.G0000.0000.b	PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardà di cemento generico, funzione stabilitura. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastardà di cemento generico, funzione stabilitura. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1250 SPECIFICHE TECNICHE: di fiume RM Legante idraulico di calce generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	151,47€	119,74€	12,91%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.PO.EEA.a04.D0000.G0000.0005.-	PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrofugata in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrofugata in cemento generico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg RM Additivo sintetico di materiale generico; geometria/forma/aspetto: liquido; funzione: idrofono; impiego: malte da intonaco SPECIFICHE TECNICHE: a base di prodotti impermeabilizzanti LV LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	188,01€	148,63€	10,40%
LOM241.PO.EEA.a04.D0000.G0000.0010.a	PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 300. RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	142,64€	112,76€	13,71%
LOM241.PO.EEA.a04.D0000.G0000.0010.b	PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	169,04€	133,63€	11,57%
LOM241.PO.EEA.a04.D0000.G0000.0010.c	PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 500. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 500. RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	195,43€	154,49€	10,01%
LOM241.PO.EEA.a04.D0000.G0000.0010.d	PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico, funzione stabilitura. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico, funzione stabilitura. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 400. RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1250 SPECIFICHE TECNICHE: di fiume RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	173,29€	136,99€	11,28%

PRODOTTO IN OPERA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.PO.EEA.a04.D0000.Zb000.0015.-	PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, alleggerita - asciugamento rapido di materiale mix generico, per massetti. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: asciugamento rapido in [ore] = 24; dosaggio per m³: legante [kg] = 400. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, alleggerita - asciugamento rapido di materiale mix generico, per massetti. SPECIFICHE TECNICHE: asciugamento rapido in [ore] = 24; dosaggio per m³: legante [kg] = 400. RM Legante idraulico di cemento speciale; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi; tempo di asciugamento [h] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: ritiro controllato, alta resistenza RM Aggregato di argilla espansa; geometria/forma/aspetto: sciolta tondo; funzione: termoisolante alleggerimento miscela alleggerite; impiego: riempimenti isolamenti termici calcestruzzi leggeri impasti sottofondi; fornitura: sfuso; diametro (Ø) [mm] = 3 + 8; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 380 resistenza a schiacciamento [MPa] > 1 conducibilità termica [W/mK] > 0,095 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente; a basso assorbimento di umidità LV LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	323,00€	255,34€	6,05%
LOM241.PO.EEA.a04.D0000.Zb000.0020.-	PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, alleggerita - asciugamento veloce di materiale mix generico, per massetti. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: asciugamento veloce in [gg] = 5; dosaggio per m³: legante [kg] = 250 PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, alleggerita - asciugamento veloce di materiale mix generico, per massetti. SPECIFICHE TECNICHE: asciugamento veloce in [gg] = 5; dosaggio per m³: legante [kg] = 250 RM Legante idraulico di cemento speciale; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi; tempo di asciugamento [gg] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: ritiro controllato, alta resistenza RM Aggregato di argilla espansa; geometria/forma/aspetto: sciolta tondo; funzione: termoisolante alleggerimento miscela alleggerite; impiego: riempimenti calcestruzzi leggeri impasti sottofondi; fornitura: sfuso; diametro (Ø) [mm] = 3 + 8; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 380 resistenza a schiacciamento [MPa] > 1 conducibilità termica [W/mK] > 0,095 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente; a basso assorbimento di umidità LV LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	174,50€	137,95€	11,21%
LOM241.PO.EEA.a04.D0000.Zb000.0025.-	PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, asciugamento rapido di materiale mix generico, per massetti. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: asciugamento rapido in [ore] = 24; dosaggio per m³: legante [kg] = 400. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, asciugamento rapido di materiale mix generico, per massetti. SPECIFICHE TECNICHE: asciugamento rapido in [ore] = 24; dosaggio per m³: legante [kg] = 400. RM Legante idraulico di cemento speciale; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi; tempo di asciugamento [h] = 24 SPECIFICHE TECNICHE: ritiro controllato, alta resistenza RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	361,10€	285,45€	5,41%
LOM241.PO.EEA.a04.D0000.Zb000.0030.-	PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, asciugamento veloce di materiale mix generico, per massetti. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: asciugamento veloce in [gg] = 5; dosaggio per m³: legante [kg] = 250. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, asciugamento veloce di materiale mix generico, per massetti. SPECIFICHE TECNICHE: asciugamento veloce in [gg] = 5; dosaggio per m³: legante [kg] = 250. RM Legante idraulico di cemento speciale; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi; tempo di asciugamento [gg] = 5 SPECIFICHE TECNICHE: ritiro controllato, alta resistenza RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	212,60€	168,06€	9,20%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.PO.EEA.a04.D0000.Zb000.0035.-	PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrata di materiale mix generico, funzione stabilitura. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idrata di materiale mix generico, funzione stabilitura. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1250 SPECIFICHE TECNICHE: di fiume RM Legante idraulico di calce generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bicchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	135,67€	107,25€	14,41%
LOM241.PO.EEA.a04.D0000.Zb000.0040.-	PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica di materiale mix generico. LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica di materiale mix generico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata RM Legante idraulico di calce generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bicchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	120,82€	95,51€	16,18%

PRODOTTO IN OPERA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.J0001.0000.a	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 150. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 150. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bicchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	122,56€	96,89€	23,40%
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.J0001.0000.b	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 150. LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 150. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	177,72€	140,49€	41,07%
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.J0001.0000.c	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 200. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bicchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	146,50€	115,81€	19,58%
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.J0001.0000.d	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 200. LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	189,53€	149,83€	38,52%
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.J0001.0000.e	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 42.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bicchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	166,20€	131,38€	17,26%
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.J0001.0000.f	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 42.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	221,35€	174,98€	32,98%
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.J0001.0000.g	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 42.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bicchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	191,35€	151,26€	14,99%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.J0001.0000.h	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20. LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C16/20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 42.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	246,50€	194,86€	29,61%
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.J0001.0000.i	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C20/25. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 42.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	204,31€	161,51€	14,04%
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.J0001.0000.j	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C20/25. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 42.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	259,47€	205,11€	28,13%
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.J0001.0000.k	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C25/30. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C25/30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 42.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	217,27€	171,76€	13,20%
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.J0001.0000.l	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C25/30. LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C25/30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 42.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	272,43€	215,36€	26,80%

PRODOTTO IN OPERA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.K0002.0005.a	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di argilla espansa; impiego: massetti di finitura/monostrato. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per m³ di impasto: cemento [kg] = 250. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di argilla espansa; impiego: massetti di finitura/monostrato. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per m³ di impasto: cemento [kg] = 250. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di argilla espansa; geometria/forma/aspetto: sciolta tondo; funzione: termoisolante alleggerimento miscela alleggerite; impiego: riempimenti isolamenti termici calcestruzzi leggeri impasti sottofondi; fornitura: sfuso; diametro (Ø) [mm] = 3 + 8; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 380 resistenza a schiacciamento [MPa] > 1 conducibilità termica [W/mK] > 0,095 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente; a basso assorbimento di umidità LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	205,37€	162,35€	13,96%
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.K0002.0005.b	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di argilla espansa; impiego: massetti di finitura/monostrato. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per m³ di impasto: cemento [kg] = 300. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di argilla espansa; impiego: massetti di finitura/monostrato. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per m³ di impasto: cemento [kg] = 300. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato di argilla espansa; geometria/forma/aspetto: sciolta tondo; funzione: termoisolante alleggerimento miscela alleggerite; impiego: riempimenti isolamenti termici calcestruzzi leggeri impasti sottofondi; fornitura: sfuso; diametro (Ø) [mm] = 3 + 8; massa volumica in mucchio [kg/m³] < 380 resistenza a schiacciamento [MPa] > 1 conducibilità termica [W/mK] > 0,095 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente; a basso assorbimento di umidità LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	227,89€	180,15€	12,58%

PRODOTTO IN OPERA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.Mb064.0010.-	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di roccia naturale perlite; conduttività termica [W/mK] = 0,0517 reazione al fuoco [classe] = 0. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per m³ di impasto: cemento [kg] = 250. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di roccia naturale perlite; conduttività termica [W/mK] = 0,0517 reazione al fuoco [classe] = 0. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per m³ di impasto: cemento [kg] = 250. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg RM Granulo di roccia naturale perlite espansa; fornitura: sacchi da 100 l; granulometria [mm] = 1 + 5 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di calce generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	259,42€	205,08€	11,05%

PRODOTTO IN OPERA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.Mb066.0015.-	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di roccia naturale vermiculite. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per m³ di impasto: cemento [kg] = 250. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di roccia naturale vermiculite. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per m³ di impasto: cemento [kg] = 250. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg RM Granulo di roccia naturale vermiculite espansa; granulometria [mm] = 8 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di calce generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0.35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	201,49€	159,28€	14,23%

PRODOTTO IN OPERA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.Oc013.0025.-	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di fibra vegetale sughero. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di fibra vegetale sughero. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante aerei di materiale generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: vetrificante; impiego: sughero granulato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Granulo di fibra vegetale sughero; densità [kg/m³] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere capacità [mc] ≤ 0,50 Specifiche tecniche: ad azionamento elettrico Criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	291,13€	230,14€	11,64%

PRODOTTO IN OPERA - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.PO.EEA.a04.D0001.Oc014.0025.-	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di fibra vegetale sughero espanso. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di fibra vegetale sughero espanso. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante aerei di materiale generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: vetrificante; impiego: sughero granulato SPECIFICHE TECNICHE: - RM Granulo di fibra vegetale sughero; densità [kg/m³] = 140 SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere capacità [mc] ≤ 0,50 Specifiche tecniche: ad azionamento elettrico Criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	223,18€	176,43€	15,19%

PRODOTTO IN OPERA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.PO.ITA.a04.D0001.Ba000.0500.-	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera, generico di composto chimico generico; impiego: tappeti in terra stabilizzata. LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere; dosaggio per m³ di impasto: cemento [kg] = 150 prodotto chimico [kg] = 1. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera, generico di composto chimico generico; impiego: tappeti in terra stabilizzata. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere; dosaggio per m³ di impasto: cemento [kg] = 150 prodotto chimico [kg] = 1. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo sintetico di composto chimico inorganico; impiego: pavimenti in terra stabilizzata SPECIFICHE TECNICHE: miscela di carbonati di sodio e potassio cloruri di sodio potassio calcio magnesio ferro e alluminio ed altri componenti; prodotto non tossico/nocivo LV LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere.	1 m³	108,93€	86,11€	14,36%
LOM241.PO.ITA.a04.D0001.Ba000.0505.a	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di composto chimico generico; impiego: tappeti in terra stabilizzata. LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere; dosaggio per m³ di impasto: cemento [kg] = 150 prodotto chimico [kg] = 1 misto granulometrico [m³] = 0,50. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di composto chimico generico; impiego: tappeti in terra stabilizzata. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere; dosaggio per m³ di impasto: cemento [kg] = 150 prodotto chimico [kg] = 1 misto granulometrico [m³] = 0,50. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo sintetico di composto chimico inorganico; impiego: pavimenti in terra stabilizzata SPECIFICHE TECNICHE: miscela di carbonati di sodio e potassio cloruri di sodio potassio calcio magnesio ferro e alluminio ed altri componenti; prodotto non tossico/nocivo RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia LV LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere.	1 m³	121,61€	96,13€	12,86%
LOM241.PO.ITA.a04.D0001.Ba000.0505.b	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di composto chimico generico; impiego: tappeti in terra stabilizzata. LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere; dosaggio per m³ di impasto: cemento [kg] = 150 prodotto chimico [kg] = 1 misto granulometrico [m³] = 1. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di composto chimico generico; impiego: tappeti in terra stabilizzata. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere; dosaggio per m³ di impasto: cemento [kg] = 150 prodotto chimico [kg] = 1 misto granulometrico [m³] = 1. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Additivo sintetico di composto chimico inorganico; impiego: pavimenti in terra stabilizzata SPECIFICHE TECNICHE: miscela di carbonati di sodio e potassio cloruri di sodio potassio calcio magnesio ferro e alluminio ed altri componenti; prodotto non tossico/nocivo RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia LV LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere.	1 m³	134,27€	106,14€	11,65%

PRODOTTO IN OPERA - INFRASTRUTTURE - TRASPORTI - STRADE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.PO.ITA.a04.D0001.J0001.0510.a	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 150. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 150. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	112,70€	89,09€	25,45%
LOM241.PO.ITA.a04.D0001.J0001.0510.b	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 200. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 200. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	126,02€	99,62€	22,76%
LOM241.PO.ITA.a04.D0001.J0001.0510.c	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 250. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 250. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	139,08€	109,95€	20,62%
LOM241.PO.ITA.a04.D0001.J0001.0510.d	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 300. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 300. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	152,42€	120,49€	18,82%
LOM241.PO.ITA.a04.D0001.J0001.0510.e	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 250. LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 250. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	201,11€	158,98€	36,30%
LOM241.PO.ITA.a04.D0001.J0001.0510.f	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C12/15. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 42.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	159,52€	126,10€	14,71%
LOM241.PO.ITA.a04.D0001.J0001.0510.g	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C16/20. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C16/20. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 42.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	184,67€	145,98€	12,71%
LOM241.PO.ITA.a04.D0001.J0001.0510.h	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C20/25. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C20/25. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 42.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	197,63€	156,23€	11,87%
LOM241.PO.ITA.a04.D0001.J0001.0510.i	PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C25/30. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. PS PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C25/30. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 42.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 + 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a bichchiere; capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	210,60€	166,48€	11,14%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.PO.ITA.a04.D0001.J0001.0510.j	PRODOTTI SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C28/35. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. PS PRODOTTI SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: in sacchi; impiego: strutturale; resistenza meccanica [classe] = C28/35. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. RM Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 42.5R; fornitura: silos SPECIFICHE TECNICHE: - RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata LV LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Betoniera a banchiere; capacità [m³] ≤ 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	223,56€	176,73€	10,50%

PRODOTTI IN OPERA - AMBIENTE - AGRO-FORESTALE - VERDE BOSCHIVO/FORESTALE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.PO.AAB.a04.C0000.Oc008.0000.a	PRODOTTI SEMILAVORATO: Cippato di fibra vegetale legno; diametro (tronco) [cm] ≤ 18. LAVORO: Formazione tramite cippatura; con mezzo meccanico. Incluso: carburante; manodopera per movimentazione manuale di legname, già predisposto a bordo strada; spostamenti del mezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTI SEMILAVORATO: Cippato di fibra vegetale legno; diametro (tronco) [cm] ≤ 18. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione tramite cippatura; con mezzo meccanico. Incluso: carburante; manodopera per movimentazione manuale di legname, già predisposto a bordo strada; spostamenti del mezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Biotrituratore SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 50; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	40,89€	32,32€	73,67%
LOM241.PO.AAB.a04.C0000.Oc008.0000.b	PRODOTTI SEMILAVORATO: Cippato di fibra vegetale legno; diametro (tronco) [cm] ≤ 25. LAVORO: Formazione tramite cippatura; con mezzo meccanico. Incluso: carburante; manodopera per movimentazione manuale di legname, già predisposto a bordo strada; spostamenti del mezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTI SEMILAVORATO: Cippato di fibra vegetale legno; diametro (tronco) [cm] ≤ 25. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione tramite cippatura; con mezzo meccanico. Incluso: carburante; manodopera per movimentazione manuale di legname, già predisposto a bordo strada; spostamenti del mezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,2 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	42,32€	33,45€	71,18%
LOM241.PO.AAB.a04.C0000.Oc008.0000.c	PRODOTTI SEMILAVORATO: Cippato di fibra vegetale legno; diametro (tronco) [cm] ≤ 50. LAVORO: Formazione tramite cippatura; con mezzo meccanico. Incluso: carburante; manodopera per movimentazione manuale di legname, già predisposto a bordo strada; spostamenti del mezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - PS PRODOTTI SEMILAVORATO: Cippato di fibra vegetale legno; diametro (tronco) [cm] ≤ 50. SPECIFICHE TECNICHE: - RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione tramite cippatura; con mezzo meccanico. Incluso: carburante; manodopera per movimentazione manuale di legname, già predisposto a bordo strada; spostamenti del mezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 q	1,65€	1,30€	26,38%
LOM241.PO.AAB.a04.C0000.Oc008.0000.d	PRODOTTI SEMILAVORATO: Cippato di fibra vegetale legno. LAVORO: Formazione tramite cippatura; con mezzo meccanico. Incluso: carburante; mezzo meccanico per movimentazione di legname, già predisposto a bordo strada; spostamenti del mezzo. SPECIFICHE TECNICHE: da ramaglie e cimali. PS PRODOTTI SEMILAVORATO: Cippato di fibra vegetale legno. SPECIFICHE TECNICHE: da ramaglie e cimali. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione tramite cippatura; con mezzo meccanico. Incluso: carburante; mezzo meccanico per movimentazione di legname, già predisposto a bordo strada; spostamenti del mezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Cippatrice; impiego: riduttore volumetrico di potatura vegetale; diametro [m] = 0,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] ≤ 9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 q	1,65€	1,30€	26,38%
LOM241.PO.AAB.a04.C0000.Oc008.0000.e	PRODOTTI SEMILAVORATO: Cippato di fibra vegetale legno. LAVORO: Formazione tramite cippatura; con mezzo meccanico. Incluso: carburante; mezzo meccanico per movimentazione di legname, già predisposto a bordo strada; spostamenti del mezzo. SPECIFICHE TECNICHE: da ramaglie e cimali. PS PRODOTTI SEMILAVORATO: Cippato di fibra vegetale legno. SPECIFICHE TECNICHE: da ramaglie e cimali. RM Legname di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Formazione tramite cippatura; con mezzo meccanico. Incluso: carburante; mezzo meccanico per movimentazione di legname, già predisposto a bordo strada; spostamenti del mezzo. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Biotrituratore SPECIFICHE TECNICHE: resa [m³/h] = 50; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m³	67,03€	52,99€	69,27%

LAVORO PROVVISORIO - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a	OPERA STRUMENTALE: Pompa autocarrata di materiale generico; altezza [m] = 31 ÷ 50. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Pompa autocarrata di materiale generico; altezza [m] = 31 ÷ 50. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pompa autocarrata; braccio [m] = 31 ÷ 50 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per ogni installazione	1 cad	183,82€	145,31€	42,26%
LOM241.LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b	OPERA STRUMENTALE: Pompa autocarrata di materiale generico; braccio [m] ≤ 30. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Pompa autocarrata di materiale generico; braccio [m] ≤ 30. SPECIFICHE TECNICHE: - LV LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Pompa autocarrata; braccio [m] ≤ 30 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per ogni installazione	1 cad	167,39€	132,32€	46,41%

LAVORO PROVVISORALE - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a02.A1000.Qa000.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Armo di scavo di legno naturale generico; altezza [m] <= 3. Incluso: tavole o pannelli; chiodi; disarmante. Escluso: sbadacchi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tavole o pannelli accostati. OS OPERA STRUMENTALE: Armo di scavo di legno naturale generico; altezza [m] <= 3. Incluso: tavole o pannelli; chiodi; disarmante. Escluso: sbadacchi. SPECIFICHE TECNICHE: tavole o pannelli accostati. RT Armo di scavo in legno; impiego: scavo a sezione obbligatoria; altezza [m] ≤ 3,0; incluso: graffe, chioderia, sfrido, disarmante SPECIFICHE TECNICHE: tavole o pannelli accostati, sporgenti 0,3 m oltre il ciglio superiore; criterio di misurazione: valutato a m² in proiezione verticale per il numero di facce realizzate LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,33€	16,07€	70,25%
LOM241.LP.EEA.a02.A1000.Qa000.0005.-	OPERA STRUMENTALE: Armo di scavo di legno naturale generico; altezza [m] <= 3. Incluso: tavole o pannelli; chiodi; disarmante. Escluso: sbadacchi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tavole o pannelli distanziati. OS OPERA STRUMENTALE: Armo di scavo di legno naturale generico; altezza [m] <= 3. Incluso: tavole o pannelli; chiodi; disarmante. Escluso: sbadacchi. SPECIFICHE TECNICHE: tavole o pannelli distanziati. RT Armo di scavo in legno; impiego: scavo a sezione obbligatoria; altezza [m] ≤ 3,0; incluso: graffe, chioderia, sfrido, disarmante SPECIFICHE TECNICHE: tavole o pannelli distanziati, sporgenti 0,3 m oltre il ciglio superiore ; criterio di misurazione: valutato a m² in proiezione verticale per il numero di facce realizzate LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	13,63€	10,77€	65,49%
LOM241.LP.EEA.a02.A1000.Qa000.0010.-	OPERA STRUMENTALE: Armo di scavo di legno naturale generico; altezza [m] = 3,01 + 4. Incluso: tavole; chiodi; disarmante. Escluso: sbadacchi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tavole accostate. OS OPERA STRUMENTALE: Armo di scavo di legno naturale generico; altezza [m] = 3,01 + 4. Incluso: tavole; chiodi; disarmante. Escluso: sbadacchi. SPECIFICHE TECNICHE: tavole accostate. RT Armo di scavo in legno; impiego: scavo generale; altezza [m] = 3,01 + 4,0; incluso: graffe, chioderia, sfrido, disarmante SPECIFICHE TECNICHE: tavole accostate, sporgenti 0,3 m oltre il ciglio superiore; criterio di misurazione: valutato a m² sulla superficie effettiva LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	54,22€	42,86€	27,99%

LAVORO PROVVISORALE - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a02.A1005.Qa000.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Banchinaggio di legno naturale generico; altezza [m] ≤ 3. LAVORO: Posa SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Banchinaggio di legno naturale generico; altezza [m] ≤ 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Puntello metallico; altezza [m] = 1,80 + 3,60 SPECIFICHE TECNICHE: testa piatta o a T; criterio di misurazione: valutato cadauno RT Trave; altezza [m] = 0,12 larghezza [m] = 0,12 SPECIFICHE TECNICHE: stocco o banchina uso trieste in abete, lunghezza variabile; criterio di misurazione: valutate a metro cubo LV LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	9,77€	7,72€	37,00%

LAVORO PROVVISORALE - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a02.A1015.Za000.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; bagno chimico di materiale generico; altezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione; servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; bagno chimico di materiale generico; altezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Bagno chimico; larghezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1; escluso: oneri di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese) SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 L, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 L, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure, impianto elettrico e illuminazione; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione; servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica. RP Autocarro a cassone con gru SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	262,87€	207,80€	16,42%
LOM241.LP.EEA.a02.A1015.Za000.0005.-	OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; bagno chimico di materiale generico; altezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1. LAVORO: Posa. Incluso: servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; bagno chimico di materiale generico; altezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Bagno chimico; larghezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1; escluso: oneri di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese) SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 L, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 L, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure, impianto elettrico e illuminazione.; criterio di misurazione: valutato cadauno, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone con gru SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	256,54€	202,80€	16,82%
LOM241.LP.EEA.a02.A1015.Za000.0250.-	OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; box di cantiere di materiale generico; larghezza [m] = 2,4. LAVORO: Posa. Incluso: allestimento; disallestimento; rimozione. Escluso: formazione basamento. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; box di cantiere di materiale generico; larghezza [m] = 2,4. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Box di cantiere; impiego: spogliatoio mensa ufficio; larghezza [m] = 2,40 lunghezza [m] = 6,40; incluso: impianto elettrico, impianto idrico, impianto fognario, impianto riscaldamento/affrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso; escluso: basamento (es. stocchi in legno, blocchi di calcestruzzo vibrato, massetto in calcestruzzo) SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricato, realizzato con struttura in profilati di acciaio zincato presso piegati, sollevata da terra, tamponatura e copertura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio/PVC, pavimento di legno idrofugo rivestito in PVC; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: allestimento; disallestimento; rimozione. Escluso: formazione basamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone con gru SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	627,79€	496,28€	24,28%
LOM241.LP.EEA.a02.A1015.Za000.0255.-	OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; box di cantiere di materiale generico. LAVORO: Posa. Incluso: allestimento; disallestimento; rimozione. Escluso: formazione basamento. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; box di cantiere di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Box di cantiere; impiego: spogliatoio mensa ufficio; incluso: impianto elettrico, impianto idrico, impianto fognario, impianto riscaldamento/affrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso; escluso: basamento (es. stocchi in legno, blocchi di calcestruzzo vibrato, massetto in calcestruzzo) SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricato, realizzato con struttura in profilati di acciaio zincato presso piegati, sollevata da terra, tamponatura e copertura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio/PVC, pavimento di legno idrofugo rivestito in PVC; criterio di misurazione: valutato a m², per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: allestimento; disallestimento; rimozione. Escluso: formazione basamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone con gru SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m²	35,27€	27,88€	12,24%

LAVORO PROVVISORIALE - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a02.A1025.D0006.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Delimitazione di plastica polietilene (PE); altezza [m] ≤ 1. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Delimitazione di plastica polietilene (PE); altezza [m] ≤ 1. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Transenna mobile; altezza [m] ≤ 1 SPECIFICHE TECNICHE: moduli a correnti longitudinali in ferro innestati su cavalletti, tra loro collegabili; criterio di misurazione: valutata a metro, per ogni mese o frazione successivo LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,73€	5,32€	4,31%
LOM241.LP.EEA.a02.A1025.D0006.0010.-	OPERA STRUMENTALE: Delimitazione di plastica polietilene (PE). LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Delimitazione di plastica polietilene (PE). SPECIFICHE TECNICHE: - RT New jersey plastificati SPECIFICHE TECNICHE: in polietilene, da riempire con acqua o sabbia; criterio di misurazione: valutata a metro, per ogni mese o frazione successivo LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	6,06€	4,79€	4,79%

LAVORO PROVVISORIALE - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a02.A1030.Sb001.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Palancola di lega ferrosa acciaio generico. LAVORO: Posa. Incluso: tracciamenti. SPECIFICHE TECNICHE: infissione in terreni di qualsiasi natura e consistenza. OS OPERA STRUMENTALE: Palancola di lega ferrosa acciaio generico. SPECIFICHE TECNICHE: elementi a perdere. RT Palancola metallica SPECIFICHE TECNICHE: elementi a perdere di qualsiasi tipo; criterio di misurazione: valutato a peso LV LAVORO: Posa. Incluso: tracciamenti. SPECIFICHE TECNICHE: infissione in terreni di qualsiasi natura e consistenza.	1 kg	7,05€	5,57€	8,86%
LOM241.LP.EEA.a02.A1030.Sb001.0005.-	OPERA STRUMENTALE: Palancola di lega ferrosa acciaio generico; peso [kg/mq] ≤ 70. LAVORO: Posa. Incluso: tracciamenti. SPECIFICHE TECNICHE: infissione in terreni di qualsiasi natura e consistenza. OS OPERA STRUMENTALE: Palancola di lega ferrosa acciaio generico; peso [kg/mq] ≤ 70. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Palancola metallica; peso [kg/m²] ≤ 70 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a metro quadro, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: tracciamenti. SPECIFICHE TECNICHE: infissione in terreni di qualsiasi natura e consistenza.	1 m²	88,18€	69,70€	27,33%
LOM241.LP.EEA.a02.A1030.Sb001.0010.-	OPERA STRUMENTALE: Palancola di lega ferrosa acciaio generico; peso [kg/mq] = 101 ÷ 150. LAVORO: Posa. Incluso: tracciamenti. SPECIFICHE TECNICHE: infissione in terreni di qualsiasi natura e consistenza. OS OPERA STRUMENTALE: Palancola di lega ferrosa acciaio generico; peso [kg/mq] = 101 ÷ 150. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Palancola metallica; peso [kg/m²] = 101 ÷ 150 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a metro quadro, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: tracciamenti. SPECIFICHE TECNICHE: infissione in terreni di qualsiasi natura e consistenza.	1 m²	97,92€	77,41€	25,51%
LOM241.LP.EEA.a02.A1030.Sb001.0015.-	OPERA STRUMENTALE: Palancola di lega ferrosa acciaio generico; peso [kg/mq] = 151 ÷ 210. LAVORO: Posa. Incluso: tracciamenti. SPECIFICHE TECNICHE: infissione in terreni di qualsiasi natura e consistenza. OS OPERA STRUMENTALE: Palancola di lega ferrosa acciaio generico; peso [kg/mq] = 151 ÷ 210. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Palancola metallica; peso [kg/m²] = 151 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a metro quadro, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: tracciamenti. SPECIFICHE TECNICHE: infissione in terreni di qualsiasi natura e consistenza.	1 m²	106,76€	84,39€	23,40%
LOM241.LP.EEA.a02.A1030.Sb001.0020.-	OPERA STRUMENTALE: Palancola di lega ferrosa acciaio generico; peso [kg/mq] = 71 ÷ 100. LAVORO: Posa. Incluso: tracciamenti. SPECIFICHE TECNICHE: infissione in terreni di qualsiasi natura e consistenza. OS OPERA STRUMENTALE: Palancola di lega ferrosa acciaio generico; peso [kg/mq] = 71 ÷ 100. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Palancola metallica; peso [kg/m²] = 71 ÷ 100 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a metro quadro, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: tracciamenti. SPECIFICHE TECNICHE: infissione in terreni di qualsiasi natura e consistenza.	1 m²	93,75€	74,11€	26,65%

LAVORO PROVVISORIALE - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a02.A1050.G0000.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Recinzione; new jersey in calcestruzzo di cemento generico; lunghezza base [m] = 0,62 altezza [m] = 1. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Recinzione; new jersey in calcestruzzo di cemento generico; lunghezza base [m] = 0,62 altezza [m] = 1. SPECIFICHE TECNICHE: - RT New jersey in calcestruzzo; larghezza base [m] = 0,62 altezza [m] = 1; incluso: seganletica, elementi di collegamento SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo ad alta resistenza; criterio di misurazione: valutata a metro, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 13,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 m	30,27€	23,93€	49,85%

LAVORO PROVVISORIALE - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.D0017.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; cono di plastica polivinilcloruro (PVC); altezza [cm] ≥ 32,6. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; cono di plastica polivinilcloruro (PVC); altezza [cm] ≥ 32,6. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Coni; altezza [cm] ≥ 32,6 SPECIFICHE TECNICHE: in PVC; criterio di misurazione: ore effettive di utilizzo LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	0,50€	0,39€	58,04%
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.D0017.0005.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; cono di plastica polivinilcloruro (PVC); altezza [cm] ≥ 33. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; cono di plastica polivinilcloruro (PVC); altezza [cm] ≥ 33. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Coni; altezza [cm] ≥ 33 SPECIFICHE TECNICHE: in gomma; criterio di misurazione: ore effettive di utilizzo LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	1,08€	0,85€	26,87%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.D0017.0010.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; cono di plastica polivinilcloruro (PVC); altezza [cm] ≥ 51. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; cono di plastica polivinilcloruro (PVC); altezza [cm] ≥ 51. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Coni; altezza [cm] ≥ 51 SPECIFICHE TECNICHE: in PVC; criterio di misurazione: ore effettive di utilizzo LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	0,51€	0,40€	56,90%
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.D0017.0015.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; cono di plastica polivinilcloruro (PVC); altezza [cm] ≥ 51. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; cono di plastica polivinilcloruro (PVC); altezza [cm] ≥ 51. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Coni; altezza [cm] ≥ 51 SPECIFICHE TECNICHE: in gomma; criterio di misurazione: ore effettive di utilizzo LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	0,56€	0,44€	51,82%

LAVORO PROVVISORIALE - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Sa000.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale fotoluminescente. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale fotoluminescente. RT Segnaletica verticale SPECIFICHE TECNICHE: su supporto zavorrato di qualsiasi tipo e dimensione, da mantenere per tutto il periodo necessario, indipendentemente dalla durata delle operazioni e da rimuovere a fine dell'utilizzo in aree adiacenti a quelle di cantiere (al di fuori di dette aree) sulla base di specifiche necessità, quando non siano già compresi nel Capitolato Speciale, individuate e ordinate per iscritto dalla Direzione dei Lavori o dal Coordinatore della Sicurezza;nd per il primo segnale mobile; criterio di misurazione: valutato cadauno, per il primo seganle mobile posizionato LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	32,79€	25,92€	57,26%
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Sa000.0005.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] ≤ 0,03. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale fotoluminescente. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] ≤ 0,03. SPECIFICHE TECNICHE: bifacciale. RT Segnaletica verticale; superficie [m²] ≤ 0,03 SPECIFICHE TECNICHE: in alluminio verniciato, tipo bifacciale per segnaletica di vario tipo; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,81€	7,76€	73,95%
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Sa000.0010.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] ≤ 0,04. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale fotoluminescente. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] ≤ 0,04. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale fotoluminescente. RT Segnaletica verticale; superficie [m²] ≤ 0,04 SPECIFICHE TECNICHE: in alluminio verniciato, tipo monofacciale fotoluminescente per segnaletica di vario tipo; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,81€	6,17€	73,20%
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Sa000.0015.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] ≤ 0,05. LAVORO: Posa. Inluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] ≤ 0,05. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. RT Segnaletica verticale; superficie [m²] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: in alluminio verniciato, tipo monofacciale per segnaletica di vario tipo; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,43€	5,87€	76,94%
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Sa000.0020.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,1001 + 0,2. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: bifacciale. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,1001 + 0,2. SPECIFICHE TECNICHE: bifacciale. RT Segnaletica verticale; superficie [m²] 0,1001 + 0,2 SPECIFICHE TECNICHE: in alluminio verniciato, tipo bifacciale per segnaletica di vario tipo; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10,64€	8,41€	68,18%
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Sa000.0025.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,1901 + 0,28. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,1901 + 0,28. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. RT Segnaletica verticale; superficie [m²] = 0,1901 + 0,28 SPECIFICHE TECNICHE: in alluminio verniciato, tipo monofacciale per segnaletica di vario tipo; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,34€	5,80€	67,21%
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Sa000.0030.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,2801 + 0,36. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,2801 + 0,36. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. RT Segnaletica verticale; superficie [m²] = 0,2801 + 0,36 SPECIFICHE TECNICHE: in alluminio verniciato, tipo monofacciale per segnaletica di vario tipo; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,52€	5,95€	65,60%
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Sa000.0035.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,0301 + 0,06. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: bifacciale. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,0301 + 0,06. SPECIFICHE TECNICHE: bifacciale. RT Segnaletica verticale; superficie [m²] = 0,0301 + 0,06 SPECIFICHE TECNICHE: in alluminio verniciato, tipo bifacciale per segnaletica di vario tipo; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	9,89€	7,82€	73,36%
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Sa000.0040.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,0401 + 0,07. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale fotoluminescente. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,0401 + 0,07. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale fotoluminescente. RT Segnaletica verticale; superficie [m²] = 0,0401 + 0,07 SPECIFICHE TECNICHE: in alluminio verniciato, tipo monofacciale fotoluminescente per segnaletica di vario tipo; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8,15€	6,44€	70,14%
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Sa000.0045.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,0501 + 0,09. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,0501 + 0,09. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. RT Segnaletica verticale; superficie [m²] = 0,0501 + 0,09 SPECIFICHE TECNICHE: in alluminio verniciato, tipo monofacciale per segnaletica di vario tipo; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,48€	5,91€	76,43%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Sa000.0050.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,0601 ÷ 0,1. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: bifacciale. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,0601 ÷ 0,1. SPECIFICHE TECNICHE: bifacciale. RT Segnaletica verticale; superficie [m²] = 0,0601 ÷ 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: in alluminio verniciato, tipo bifacciale per segnaletica di vario tipo; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	10,02€	7,92€	72,40%
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Sa000.0055.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,0701 ÷ 0,1. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale fotoluminescente. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,0701 ÷ 0,1. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale fotoluminescente. RT Segnaletica verticale; superficie [m²] = 0,0701 ÷ 0,10 SPECIFICHE TECNICHE: in alluminio verniciato, tipo monofacciale fotoluminescente per segnaletica di vario tipo; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	8,33€	6,58€	68,63%
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Sa000.0060.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,0901 ÷ 0,19. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,0901 ÷ 0,19. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. RT Segnaletica verticale; superficie [m²] = 0,0901 ÷ 0,19 SPECIFICHE TECNICHE: in alluminio verniciato, tipo monofacciale per segnaletica di vario tipo; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	7,81€	6,17€	73,20%

LAVORO PROVVISORIALE - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Sb001.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; delimitazione temporanea di lega ferrosa acciaio generico; lunghezza [mm] = 1200. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: con striscie alternate oblique, rifrangenti in classe I. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; delimitazione temporanea di lega ferrosa acciaio generico; lunghezza [mm] = 1200. SPECIFICHE TECNICHE: con striscie alternate oblique, rifrangenti in classe I. RT Delimitazione temporanea; lunghezza [mm] = 1200 SPECIFICHE TECNICHE: barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada), costituita da due cavalletti metallici corrediati da una fascia metallica, altezza 200 mm, con striscie alternate oblique, rifrangenti in classe I; criterio di misurazione: mesi di utilizzo LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad/me se	5,35€	4,23€	27,12%
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Sb001.0005.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; delimitazione temporanea di lega ferrosa acciaio generico; lunghezza [mm] = 1500. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: con striscie alternate oblique, rifrangenti in classe I. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; delimitazione temporanea di lega ferrosa acciaio generico; lunghezza [mm] = 1500. SPECIFICHE TECNICHE: con striscie alternate oblique, rifrangenti in classe I. RT Delimitazione temporanea; lunghezza [mm] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada), costituita da due cavalletti metallici corrediati da una fascia metallica, altezza 200 mm, con striscie alternate oblique, rifrangenti in classe I; criterio di misurazione: mesi di utilizzo LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad/me se	5,80€	4,58€	25,02%
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Sb001.0010.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; delimitazione temporanea di lega ferrosa acciaio generico; lunghezza [mm] = 1800. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: con striscie alternate oblique, rifrangenti in classe I. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; delimitazione temporanea di lega ferrosa acciaio generico; lunghezza [mm] = 1800. SPECIFICHE TECNICHE: con striscie alternate oblique, rifrangenti in classe I. RT Delimitazione temporanea; lunghezza [mm] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada), costituita da due cavalletti metallici corrediati da una fascia metallica, altezza 200 mm, con striscie alternate oblique, rifrangenti in classe I; criterio di misurazione: mesi di utilizzo LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad/me se	6,51€	5,15€	22,29%

LAVORO PROVVISORIALE - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Za000.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; segnaletica luminosa di materiale generico. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: segnale mobile di protezione luminoso a terra o su veicolo. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; segnaletica luminosa di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: segnale mobile di protezione luminoso a terra o su veicolo. RT Segnaletica luminosa; incluso: ogni equipaggiamento di corredo e/o di ricambio SPECIFICHE TECNICHE: segnale mobile di protezione luminoso a terra o su veicolo, costituito da un pannello a strisce bianche e rosse contenente un segnale di passaggio obbligatorio con freccia orientabile verso il lato dove può essere superata la zona del cantiere ed integrato da luci gialle lampeggianti alcune delle quali a forma di freccia orientata come il segnale di passaggio obbligatorio; criterio di misurazione: ore effettive di utilizzo LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 h	3,05€	2,41€	47,57%
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Za000.0250.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; semaforo di materiale generico. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione; manutenzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; semaforo di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Semaforo; incluso: coppia di semafori , noleggio di batteria da 12V, alimentatore da 220V - 12V e 2 cartelli triangolari di preavviso semaforico con cavalletto SPECIFICHE TECNICHE: funzionamento continuo 24 ore su 24; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione; manutenzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 gg	14,14€	11,17€	55,41%
LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Za000.0500.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di materiale generico. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale fotoluminescente. OS OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di materiale generico. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale fotoluminescente. RT Segnaletica verticale SPECIFICHE TECNICHE: su supporto zavorrato di qualsiasi tipo e dimensione, da mantenere per tutto il periodo necessario, indipendentemente dalla durata delle operazioni e da rimuovere a fine dell'utilizzo in aree adiacenti a quelle di cantiere (al di fuori di dette aree) sulla base di specifiche necessità, quando non siano già compresi nel Capitolato Speciale, individuate e ordinate per iscritto dalla Direzione dei Lavori o dal Coordinatore della Sicurezza.nd per il primo segnale mobile); criterio di misurazione: valutato cadauno segnale mobile successivo al primo posizionato nella stessa area LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 cad	19,93€	15,76€	43,25%

LAVORO PROVVISORIALE - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a04.A1010.Sb001.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Puntellatura di lega ferrosa acciaio generico; impiego: soffitti, volte, ecc.; altezza [m] = 3,8 + 5. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Puntellatura di lega ferrosa acciaio generico; impiego: soffitti, volte, ecc.; altezza [m] = 3,8 + 5. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Puntello metallico; altezza [m] = 1,80 + 3,60 SPECIFICHE TECNICHE: testa piatta o a T; criterio di misurazione: valutato cadauno RT Tavola; spessore [m] = 0,025 lunghezza [m] = 4,0 SPECIFICHE TECNICHE: tavole abete sottomisure (fodere); criterio di misurazione: valutate a metro cubo LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	12,82€	10,13€	47,00%

LAVORO PROVVISORIALE - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Qa000.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni continue; spessore [m] = 0,025 + 0,027. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni continue; spessore [m] = 0,025 + 0,027. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma tradizionale in legno; impiego: fondazioni continue; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, orditura metallica d'irrigidimento, sbadacchi, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 + 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	19,38€	15,32€	48,99%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Qa000.0005.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni puntuali; spessore [m] = 0,025 + 0,027. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni puntuali; spessore [m] = 0,025 + 0,027. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma tradizionale in legno; impiego: fondazioni puntuali; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, orditura metallica d'irrigidimento, sbadacchi, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 + 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	19,79€	15,64€	47,98%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Qa000.0010.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: parapetti per balconi rettilinei; spessore [m] = 0,025 + 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 40. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: parapetti per balconi rettilinei; spessore [m] = 0,025 + 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 40. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma tradizionale in legno; impiego: parapetti per balconi rettilinei in c.a.; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, filo di ferro, distanziatori metallici, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 + 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,54€	17,82€	49,78%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Qa000.0015.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: pareti in elevazione; spessore [m] = 0,025 + 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 40. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: pareti in elevazione; spessore [m] = 0,025 + 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 40. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma tradizionale in legno; impiego: pareti in elevazione; altezza [m] ≤ 3,50; pressione [kN/m²] ≤ 40; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, orditura metallica d'irrigidimento, sbadacchi, disarmante, chiodi); escluso: puntelli SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 + 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,03€	17,42€	50,94%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Qa000.0020.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: pareti per vani scala e ascensori; spessore [m] = 0,025 + 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 40. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: pareti per vani scala e ascensori; spessore [m] = 0,025 + 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 40. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma tradizionale in legno; impiego: pareti per vani scala e ascensori; altezza [m] ≤ 3,50; pressione [kN/m²] ≤ 40; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, picchetti e filo di ferro, travi squadrate di legno, travi squadrate di legno, disarmante, chiodi); escluso: puntelli SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 + 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,75€	17,98€	49,32%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Qa000.0025.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: pianerottoli e rampe scale rettilinei; spessore [m] = 0,027. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: pianerottoli e rampe scale rettilinei; spessore [m] = 0,027. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma tradizionale in legno; impiego: pianerottoli e rampe scale rettilinei in c.a.; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure o pannelli compensati multistrato, travi in legno squadrate o travi in legno a doppio T, filo di ferro, sbadacchi o tavole in legno di controventatura e stabilizzazione, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	40,91€	32,34€	59,08%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Qa000.0030.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: pilastri a sezione rettangolare; spessore [m] = 0,025 + 0,027. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: pilastri a sezione rettangolare; spessore [m] = 0,025 + 0,027. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - 40 incluso: ogni elemento necessario al suo completamento ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, cravatte, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 + 0,027 criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,18€	16,74€	46,36%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Qa000.0035.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 + 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; spessore [m] = 0,025 + 0,027 altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 70. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma tradizionale in legno; impiego: solaio misto con travi in spessore per strutture piane; interpiano rustico [m] ≤ 3,50; pressione [kN/m²] ≤ 70; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, disarmante, chiodi); escluso: puntelli SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 + 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto RT Puntello metallico; altezza [m] = 1,80 + 3,60 SPECIFICHE TECNICHE: testa piatta o a T; criterio di misurazione: valutato cadauno LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	23,24€	18,37€	37,14%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Qa000.0040.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: sponde di travi e cordoli; spessore [m] = 0,025 + 0,027. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: sponde di travi e cordoli; spessore [m] = 0,025 + 0,027. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma tradizionale in legno; impiego: sponde di travi e cordoli; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, staffe metalliche, filo di ferro, distanziatori metallici, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 + 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto RT Puntello metallico; altezza [m] = 1,80 + 3,60 SPECIFICHE TECNICHE: testa piatta o a T; criterio di misurazione: valutato cadauno LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,01€	17,40€	39,22%

LAVORO PROVVISORALE - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Sb001.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: fondazioni continue. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: fondazioni continue. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma componibile; impiego: fondazioni continue; incluso: orditura di travi in legno a doppio T, o a telaio metallico rivestiti da pannelli multistrato in legno, sbatacchi o picchetti e/o da adeguate connessioni delle casseforme contrapposte, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmande, chiodi), componenti a perdere SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	18,13€	14,33€	54,16%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Sb001.0005.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: fondazioni puntuali. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: fondazioni puntuali. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma componibile; impiego: fondazioni puntuali; incluso: orditura di travi in legno a doppio T o elementi a telaio, rivestiti da pannelli multistrato in legno, sbatacchi o picchetti e/o adeguate connessioni delle casseforme contrapposte, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmande, chiodi), componenti a perdere SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	17,94€	14,18€	54,73%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Sb001.0010.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: pareti curvilinee in elevazione; altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 60. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: pareti curvilinee in elevazione; altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 60. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma componibile; impiego: pareti curvilinee in elevazione; altezza [m] ≤ 3,50; pressione [kN/m²] ≤ 60; incluso: orditura di travi in legno a doppio T, o a telaio metallico rivestiti da pannelli multistrato in legno, puntelli di stabilizzazione, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmande, chiodi), componenti a perdere SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,57€	17,84€	51,42%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Sb001.0015.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: pareti in elevazione; altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 80. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: pareti in elevazione; altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 80. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma componibile; impiego: pareti in elevazione; altezza [m] ≤ 3,50; pressione [kN/m²] ≤ 80; incluso: orditura di travi in legno a doppio T, o a telaio metallico rivestiti da pannelli multistrato, puntelli di stabilizzazione, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, di stabilizzazione, disarmande, chiodi), componenti a perdere SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,58€	16,27€	56,39%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Sb001.0020.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: pareti per vani scala e ascensori; altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 80. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: pareti per vani scala e ascensori; altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 80. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma componibile; impiego: pareti per vani scala e ascensori ecc.; altezza [m] ≤ 3,50; pressione [kN/m²] ≤ 80; incluso: orditura di travi in legno a doppio T, o a telaio metallico rivestiti da pannelli multistrato in legno, puntelli di stabilizzazione, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmande, chiodi), componenti a perdere SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,29€	16,83€	54,51%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Sb001.0025.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: pilastri a sezione rettangolare; altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 120. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: pilastri a sezione rettangolare; altezza [m] ≤ 3,5; pressione [kN/m²] ≤ 120. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma componibile; impiego: pilastri a sezione rettangolare/quadrata; altezza [m] ≤ 3,50; pressione [kN/m²] ≤ 120; incluso: orditura di travi in legno a doppio T, o a telaio metallico rivestiti da pannelli multistrato in legno, puntelli di stabilizzazione, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmande, chiodi), componenti a perdere SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,41€	17,71€	51,78%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Sb001.0030.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: pilastri circolari; diametro [m] ≤ 0,4; pressione [kN/m²] ≤ 150. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: pilastri circolari; diametro [m] ≤ 0,4; pressione [kN/m²] ≤ 150. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma componibile; impiego: pilastri circolari; diametro [m] ≤ 0,40; pressione [kN/m²] ≤ 150; incluso: cassaforma in acciaio, puntelli di stabilizzazione, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmande, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	26,00€	20,56€	44,63%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Sb001.0035.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: pilastri circolari; diametro [m] ≤ 0,4; pressione [kN/m²] ≤ 40. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: pilastri circolari; diametro [m] ≤ 0,4; pressione [kN/m²] ≤ 40. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma componibile; impiego: pilastri circolari; diametro [m] ≤ 0,40; pressione [kN/m²] ≤ 40; incluso: cassaforma in cartone a perdere, puntelli di stabilizzazione, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: dime, puntelli di stabilizzazione, disarmande, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	30,16€	23,84€	38,48%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Sb001.0040.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: pilastri circolari; diametro [m] = 0,41 + 0,7; pressione [kN/m²] ≤ 150. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: pilastri circolari; diametro [m] = 0,41 + 0,7; pressione [kN/m²] ≤ 150. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma componibile; impiego: pilastri circolari; diametro [m] = 0,41 + 0,7; pressione [kN/m²] ≤ 150; incluso: cassaforma in acciaio, puntelli di stabilizzazione, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmande, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	27,04€	21,37€	42,92%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Sb001.0045.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: pilastri circolari; diametro [m] = 0,5; pressione [kN/m²] ≤ 40. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: pilastri circolari; diametro [m] = 0,5; pressione [kN/m²] ≤ 40. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma componibile; impiego: pilastri circolari; diametro [m] = 0,5; pressione [kN/m²] ≤ 40; incluso: cassaforma in cartone a perdere, puntelli di stabilizzazione, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: dime, puntelli di stabilizzazione, disarmande, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	32,80€	25,93€	35,38%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Sb001.0050.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: solai e solette piene in c.a. con travi a spessore; classe di carico [kN/m²] ≤ 8,4. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: solai e solette piene in c.a. con travi a spessore; classe di carico [kN/m²] ≤ 8,4. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma componibile; impiego: solai e solette piene in c.a. con travi a spessore; classe carico [kN/m²] ≤ 8,4; incluso: travi in legno a doppio T, o a telaio metallico rivestiti da pannelli compensati multistrato a 3 strati, treppiedi di stabilizzazione, controventi, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmande, chiodi), componenti a perdere SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto RT Puntello metallico; altezza [m] = 1,80 ÷ 3,60 SPECIFICHE TECNICHE: testa piatta o a T; criterio di misurazione: valutato cadauno LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	20,72€	16,38€	47,39%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Sb001.0055.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: solaio misto con travi a spessore; classe di carico [kN/m²] ≤ 7. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; componibile di lega ferrosa acciaio generico; impiego: solaio misto con travi a spessore; classe di carico [kN/m²] ≤ 7. Incluso: disarmante, chiodi, puntelli. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Cassaforma componibile; impiego: solaio misto con travi a spessore; classe carico [kN/m²] ≤ 7; incluso: travi in legno a doppio T, o a telaio metallico rivestiti da pannelli compensati multistrato a 3 strati, treppiedi di stabilizzazione, controventi, ogni elemento necessario al suo completamento (es.: accessori di collegamento, di sollevamento, disarmande, chiodi), componenti a perdere SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto RT Puntello metallico; altezza [m] = 1,80 ÷ 3,60 SPECIFICHE TECNICHE: testa piatta o a T; criterio di misurazione: valutato cadauno LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	24,39€	19,28€	40,26%
LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Sb001.0250.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; passerella di getto di lega ferrosa acciaio generico; impiego: solai e solette piene in c.a. con travi a spessore. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; passerella di getto di lega ferrosa acciaio generico; impiego: solai e solette piene in c.a. con travi a spessore. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Passerella di getto; impiego: getti di calcestruzzo in casseforme verticali; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottoponte di sicurezza, parapetti longitudinali e trasversali e fermapiede, botole chiudibili e collegamenti verticali tra i diversi livelli di ponte, collegamenti di accesso, collegamento e sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: valutato per metro quadro di casseforma abinata LV LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	60,58€	47,89€	16,21%

LAVORO PROVVISORIO - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a29.A1035.Sb001.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Ponte autosollevante bi-colonna di lega ferrosa acciaio generico; altezza [m] ≤ 3. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Ponte autosollevante bi-colonna di lega ferrosa acciaio generico; altezza [m] ≤ 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Ponte autosollevante bi-colonna: lunghezza [m] ≤ 28,00 larghezza [m] = 0,80 ÷ 1,60 altezza [m] < 50 SPECIFICHE TECNICHE: pianale con parapetto e fermapiedi, due doppi tralicci verticali in acciaio con cremagliere, ampie basi di appoggio con stabilizzatori livellanti, motorizzazioni, organi di manovra e presidi di sicurezza, eventuali sbalzi telescopici; criterio di misurazione: per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; manovre di posizionamento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 cad	1.115,83€	882,08€	32,00%

LAVORO PROVVISORIO - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a29.A1040.R0000.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Ponte mobile su ruote; trabattello di metallo generico; altezza [m] ≤ 4. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio. SPECIFICHE TECNICHE: per il primo giorno. OS OPERA STRUMENTALE: Ponte mobile su ruote; trabattello di metallo generico; altezza [m] ≤ 4. SPECIFICHE TECNICHE: per il primo giorno. RT Ponte mobile su ruote (trabattello); altezza [m] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per il primo giorno LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 gg	64,10€	50,67€	69,63%
LOM241.LP.EEA.a29.A1040.R0000.0005.-	OPERA STRUMENTALE: Ponte mobile su ruote; trabattello di metallo generico; altezza [m] ≤ 4. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio. SPECIFICHE TECNICHE: per ogni smontaggio e rimontaggio ordinato da D.L.. OS OPERA STRUMENTALE: Ponte mobile su ruote; trabattello di metallo generico; altezza [m] ≤ 4. SPECIFICHE TECNICHE: per ogni smontaggio e rimontaggio ordinato da D.L.. RT Ponte mobile su ruote (trabattello); altezza [m] ≤ 4 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per il primo giorno LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 gg	56,47€	44,64€	79,04%
LOM241.LP.EEA.a29.A1040.R0000.0010.-	OPERA STRUMENTALE: Ponte mobile su ruote; trabattello di metallo generico; altezza [m] ≤ 8. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio. SPECIFICHE TECNICHE: per il primo giorno. OS OPERA STRUMENTALE: Ponte mobile su ruote; trabattello di metallo generico; altezza [m] ≤ 8. SPECIFICHE TECNICHE: per ogni smontaggio e rimontaggio ordinato da D.L.. RT Ponte mobile su ruote (trabattello); altezza [m] ≤ 8 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per il primo giorno LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 gg	83,01€	65,62€	64,52%
LOM241.LP.EEA.a29.A1040.R0000.0015.-	OPERA STRUMENTALE: Ponte mobile su ruote; trabattello di metallo generico; altezza [m] ≤ 8. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio. SPECIFICHE TECNICHE: per ogni smontaggio e rimontaggio ordinato da D.L.. OS OPERA STRUMENTALE: Ponte mobile su ruote; trabattello di metallo generico; altezza [m] ≤ 8. SPECIFICHE TECNICHE: per ogni smontaggio e rimontaggio ordinato da D.L.. RT Ponte mobile su ruote (trabattello); altezza [m] ≤ 8 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: per il primo giorno LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 gg	67,75€	53,56€	79,06%

LAVORO PROVVISORIALE - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a29.A1045.Sb001.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; parapetto sommitale di lega ferrosa acciaio generico; altezza [m] ≤ 1,2. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; parapetto sommitale di lega ferrosa acciaio generico; altezza [m] ≤ 1,2. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Parapetto sommitale; altezza [m] ≤ 1,20; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (montanti, traversi, elementi fermapiede, ecc.), ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento, inclusione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare; per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Montaggio. Incluso: montaggio; smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	13,68€	10,82€	30,83%
LOM241.LP.EEA.a29.A1045.Sb001.0005.-	OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; parapetto sommitale di lega ferrosa acciaio generico; altezza [m] ≤ 1,8. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; parapetto sommitale di lega ferrosa acciaio generico; altezza [m] ≤ 1,8. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Parapetto sommitale; altezza [m] ≤ 1,80; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (montanti, traversi, elementi fermapiede, ecc.), ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento, inclusione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS), trasporti SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare; per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Montaggio. Incluso: montaggio; smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	15,75€	12,45€	26,78%
LOM241.LP.EEA.a29.A1045.Sb001.0250.-	OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; parasceghe di lega ferrosa acciaio generico. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; parasceghe di lega ferrosa acciaio generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Parasceghe; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento SPECIFICHE TECNICHE: - primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Montaggio. Incluso: montaggio; smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	12,99€	10,27€	32,47%
LOM241.LP.EEA.a29.A1045.Sb001.0500.-	OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; piani di lavoro di lega ferrosa acciaio generico. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; piani di lavoro di lega ferrosa acciaio generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Piani di lavoro; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento SPECIFICHE TECNICHE: in assi di abete spessore 0,05 m o lamiera zincata; criterio di misurazione: misurati per la massima superficie orizzontale, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Montaggio. Incluso: montaggio; smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	6,44€	5,09€	67,89%
LOM241.LP.EEA.a29.A1045.Sb001.0750.-	OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; ponteggio a telai prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; ponteggio a telai prefabbricati di lega ferrosa acciaio generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Ponteggio a telai prefabbricati; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (es. cavalletti, traversi, controventi, ancoraggi), i parapetti completi necessari, gli elementi fermapiede, ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento (es. tubi, basette, vitoni, spinotti, elementi di ripartizione del carico e protezioni sulla superficie di spiccato), la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS); escluso: piani di lavoro, parasceghe, schermature, allarme SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato sulla superficie esterna, in proiezione verticale effettiva del ponteggio, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Montaggio. Incluso: montaggio; smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	22,76€	17,99€	54,91%
LOM241.LP.EEA.a29.A1045.Sb001.1000.-	OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; ponteggio multidirezionale di lega ferrosa acciaio generico. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; ponteggio multidirezionale di lega ferrosa acciaio generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Ponteggio multi direzionale; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (es. montanti, traversi, controventi, ancoraggi), parapetti completi necessari, gli elementi fermapiede, ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento (es. tubi, basette, vitoni, spinotti, elementi di ripartizione del carico e protezioni sulla superficie di spiccato), la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS); escluso: piani di lavoro, parasceghe, schermature, allarme SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato sulla superficie esterna, in proiezione verticale effettiva del ponteggio, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Montaggio. Incluso: montaggio; smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	21,87€	17,29€	40,82%
LOM241.LP.EEA.a29.A1045.Sb001.1250.-	OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; ponteggio tubo-giunto di lega ferrosa acciaio generico. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; ponteggio tubo-giunto di lega ferrosa acciaio generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Ponteggio tubo-giunto; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (es. tubi, giunti, ancoraggi), i parapetti completi necessari, gli elementi fermapiede, ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento (es. basette, vitoni, elementi di ripartizione del carico e protezioni sulla superficie di spiccato), la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS); escluso: piani di lavoro, parasceghe, schermature, allarme SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato su ciascuno giunto-tubo; per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Montaggio. Incluso: montaggio; smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	11,83€	9,35€	52,82%
LOM241.LP.EEA.a29.A1045.Sb001.1500.-	OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; ponteggio volumetrico di lega ferrosa acciaio generico. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; ponteggio volumetrico di lega ferrosa acciaio generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Ponteggio volumetrico; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (cavalletti, traversi, controventi, ancoraggi, ecc.), piani di lavoro, parapetti completi necessari, gli elementi fermapiede, ogni accessorio per dare l'opera provvisoriale finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento (es. tubi, basette, vitoni, spinotti, elementi di ripartizione del carico e protezioni sulla superficie di spiccato), la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PIMUS); escluso: piani di lavoro, parasceghe, schermature, allarme SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato sul volume massimo effettivo del ponteggio, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Montaggio. Incluso: montaggio; smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	35,09€	27,74€	25,44%
LOM241.LP.EEA.a29.A1045.Sb001.1750.-	OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; schermatura di lega ferrosa acciaio generico. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; schermatura di lega ferrosa acciaio generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Schermatura; incluso: accessori di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: teli in fibra sintetica; criterio di misurazione: misurata sulla superficie esterna, in proiezione verticale effettiva del ponteggio, eseguito una sola volta, per un periodo massimo di un anno LV LAVORO: Montaggio. Incluso: montaggio; smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	5,46€	4,31€	33,10%
LOM241.LP.EEA.a29.A1045.Sb001.2000.-	OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; trave reticolare metallica prefabbricata di lega ferrosa acciaio generico. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; trave reticolare metallica prefabbricata di lega ferrosa acciaio generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Trave reticolare metallica prefabbricata; altezza [m] ≤ 0,5; incluso: tutti gli elementi strutturali e di collegamento necessari SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV LAVORO: Montaggio. Incluso: montaggio; smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	35,67€	28,20€	45,05%

LAVORO PROVVISORIALE - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
--------	--------------	------	--------	---------------------------	---------------

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a29.A1050.D0006.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Recinzione; rete su picchetti di plastica polietilene (PE); altezza [m] ≤ 1. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Recinzione; rete su picchetti di plastica polietilene (PE); altezza [m] ≤ 1. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Rete su picchetti; altezza [m] = 1; peso [g/m²] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: polietilene alta densità (HDPE), colore arancio, picchetti infissi ad interasse di 1 m; criterio di misurazione: valutata a metro LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	7,78€	6,15€	63,41%
LOM241.LP.EEA.a29.A1050.D0006.0005.-	OPERA STRUMENTALE: Recinzione; rete su picchetti di plastica polietilene (PE); altezza [m] ≤ 1.2. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Recinzione; rete su picchetti di plastica polietilene (PE); altezza [m] ≤ 1.2. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Rete su picchetti; altezza [m] = 1.2; peso [g/m²] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: polietilene alta densità (HDPE), colore arancio, picchetti infissi ad interasse di 1 m; criterio di misurazione: valutata a metro LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	8,37€	6,62€	62,41%
LOM241.LP.EEA.a29.A1050.D0006.0010.-	OPERA STRUMENTALE: Recinzione; rete su picchetti di plastica polietilene (PE); altezza [m] = 1.8. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Recinzione; rete su picchetti di plastica polietilene (PE); altezza [m] = 1.8. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Rete su picchetti; altezza [m] = 1.8; peso [g/m²] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: polietilene alta densità (HDPE), colore arancio, picchetti infissi ad interasse di 1 m; criterio di misurazione: valutata a metro LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	9,02€	7,13€	54,69%
LOM241.LP.EEA.a29.A1050.D0006.0015.-	OPERA STRUMENTALE: Recinzione; rete su picchetti di plastica polietilene (PE); altezza [m] = 2. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Recinzione; rete su picchetti di plastica polietilene (PE); altezza [m] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Rete su picchetti; altezza [m] = 2; peso [g/m²] = 240 SPECIFICHE TECNICHE: polietilene alta densità (HDPE), colore arancio, picchetti infissi ad interasse di 1 m; criterio di misurazione: valutata a metro LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	9,33€	7,37€	52,88%

LAVORO PROVVISORIOALE - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a29.A1050.R0000.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Recinzione; pannellatura metallica su montanti di metallo generico; altezza [m] = 9,8. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Recinzione; pannellatura metallica su montanti di metallo generico; altezza [m] = 9,8. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Pannellatura metallica su montanti; altezza montante [m] = 1 + 2,5 altezza pannello [m] = 0,5 lunghezza pannello [m] = 2,5; incluso: elementi di controvento, segnaletica SPECIFICHE TECNICHE: pannelli di lamiera sovrapposti fissati a montanti metallici ad H, infissi nel terreno; criterio di misurazione: valutata a metro quadro LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m²	24,43€	19,31€	41,57%
LOM241.LP.EEA.a29.A1050.R0000.0250.-	OPERA STRUMENTALE: Recinzione; pannello di rete zavorrato di metallo generico; altezza [m] = 2. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Recinzione; pannello di rete zavorrato di metallo generico; altezza [m] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Pannello di rete zavorrato; altezza [m] ≥ 2; incluso: segnaletica, giunti di sicurezza, elementi di controvento SPECIFICHE TECNICHE: rete metallica su telaio zincato prefabbricato basato su zavorre; criterio di misurazione: valutata a metro, per ogni mese LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m	11,47€	9,07€	25,30%

LAVORO PROVVISORIOALE - EDILIZIA - EDIFICI - RESIDENZE

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.LP.EEA.a00.A1035.Sb001.0005.-	OPERA STRUMENTALE: Ponte autosollevante bi-colonna di lega ferrosa acciaio generico; altezza [m] ≤ 3. LAVORO: Assistenza. Incluso: manovre di posizionamento. SPECIFICHE TECNICHE: - OS OPERA STRUMENTALE: Ponte autosollevante bi-colonna di lega ferrosa acciaio generico; altezza [m] ≤ 3. SPECIFICHE TECNICHE: - RT Ponte autosollevante bi-colonna; lunghezza [m] ≤ 28,00 larghezza [m] = 0,80 + 1,60 altezza [m] < 50 SPECIFICHE TECNICHE: pianale con parapetto e fermapiedi, due doppi tralicci verticali in acciaio con cremagliere, ampie basi di appoggio con stabilizzatori livellanti, motorizzazioni, organi di manovra e presidi di sicurezza, eventuali sbalzi telescopici; criterio di misurazione: per ogni giorno successivo ai 30 giorni LV LAVORO: Assistenza. Incluso: manovre di posizionamento. SPECIFICHE TECNICHE: -	1 gg	41,33€	32,67€	21,60%



Regione
Lombardia

PREZZARIO REGIONALE DEI LAVORI PUBBLICI

edizione **2024**

PARTE 2 ELENCO PREZZI

Risorse ICT



Ministero delle infrastrutture e dei trasporti
Provveditorato interregionale OO.PP.
Lombardia ed Emilia R. – sede Milano



Regione
Lombardia

GUIDA ALLA LETTURA DEL PREZZARIO 2024

Qui di seguito vengono fornite le informazioni generali che sono comuni a tutte le parti di cui si compone l'aggiornamento 2024 del Prezzo regionale. Nei capitoli e nei paragrafi successivi verranno meglio definiti gli aspetti e le impostazioni peculiari che trovano applicazione specifica nelle diverse parti, con espresso riferimento alla terminologia ed alla codifica introdotta nell'ambito del percorso di sviluppo del Prezzo, svolto in collaborazione con il Politecnico di Milano.

Durante l'anno 2023 l'attività svolta da Regione Lombardia e dal gruppo di ricerca del Politecnico ha portato alla definizione di:

- un framework e logiche relazionali (ontologia dei costi) su cui si svilupperà la nuova Piattaforma Prezzi regionale;
- un glossario standardizzato per Opere e Risorse Elementari;
- una nuova struttura logica per la definizione delle voci di prezzo basate su schede anagrafiche contenenti attributi specifici e definiti nei quali è possibile storicizzare i dati informativi e caratterizzanti le voci di prezzo; queste saranno caratterizzate da un linguaggio standardizzato e strutturato, che andrà a sostituire le precedenti descrizioni in linguaggio naturale non strutturato, non leggibili da un qualsiasi generico software;
- un aggiornamento delle attuali voci di prezzo e l'integrazione di nuove Risorse Elementari ed Opere Compilate innovative ed emerse dalla collaborazione con le associazioni di categoria e produttori;
- una struttura standardizzata del volume Criteri di Misurazione e Specifiche Tecniche;
- analisi prezzi sviluppate in accordo con quanto disciplinato dall'allegato I.14 del D.Lgs. 36/2023 aderenti alla nuova struttura logica funzionale; quest'ultime si presentano in chiaro, in un'ottica di trasparenza, ed impostate su una struttura di scomposizione nitida ed omogenea, sia nella definizione delle voci che nell'indicazione dei fattori incidenti sui prezzi.

Quanto qui sopra descritto, in attesa della transizione definitiva di tutto il Prezzo alla nuova impostazione, sarà contenuto all'interno della Parte 2 dell'edizione del Prezzo 2024. Questa conterrà l'aggiornamento secondo la nuova struttura delle voci inerenti all'ambito delle opere civili, dei lavori di urbanizzazione, di difesa del suolo e in campo agroforestale.

Lo sviluppo complessivo del nuovo Prezzo e della Piattaforma Prezzi regionale prevede:

- una nuova struttura logica delle voci di prezzo relative alla parte impiantistica (elettrica, meccanica ed idraulica);
- un'analisi prezzi sviluppata in accordo con quanto disciplinato dall'allegato I.14 del D.Lgs. 36/2023 ed aderente alla nuova struttura logica funzionale relative alla parte impiantistica (elettrica, meccanica e idraulica);
- un glossario standardizzato per Opere e Risorse Elementari relative la parte impiantistica (elettrica, meccanica e idraulica);
- una struttura standardizzata del volume Criteri di Misurazione e Specifiche Tecniche della parte impiantistica (elettrica, meccanica e idraulica);
- un'integrazione della sezione relativa ai costi sulla sicurezza;
- un'impostazione funzionale della Piattaforma Prodotti;
- un'attività di supporto allo sviluppo della Piattaforma Prezzi, attualmente in corso da parte di ARIA S.p.A. Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti;
- indici di variazione e specificazione delle voci di prezzo.

Composizione dell'aggiornamento 2024

Il Prezzario regionale dei lavori pubblici di Regione Lombardia è stato predisposto in adempimento a quanto previsto dall'art. 41, c. 13 del D.lgs. 36/2023 e s.m.i. ed in conformità con quanto disciplinato dall'allegato I.14 del medesimo decreto, ed è stato approvato con il concerto del Provveditorato interregionale alle Opere Pubbliche di Lombardia ed Emilia-Romagna.

Rispetto ai precedenti aggiornamenti annuali, l'edizione del Prezzario 2024 rappresenta una prima fase del passaggio di transizione verso il modello, in corso di sviluppo nell'ambito dell'accordo sottoscritto con il Politecnico di Milano (di seguito Politecnico) con la Deliberazione di Giunta Regionale n. 5818 del 2021 che, a partire dall'aggiornamento 2025, costituirà il nuovo riferimento regionale.

L'accordo prevede la strutturazione delle voci in una modalità che ne consenta l'interoperabilità da parte di un sistema informativo digitale quale il BIM, oltre alla definizione del sistema analitico che, a partire dai processi produttivi e dalle risorse, genera la stima economica di lavorazioni e opere compiute.

Al fine di ottimizzare la resa delle informazioni e dei dati agli utenti ed operatori, il Prezzario regionale, nel suo sviluppo definitivo, sarà supportato da una piattaforma informatica.

L'attuale edizione, in attesa della transizione definitiva alla nuova impostazione, comprensiva della piattaforma elettronica, è resa negli usuali formati .xls, .xml, .html e .pdf, e si compone delle seguenti parti (Figura 1):

- Parte 1 Civile - Urbanizzazione – Difesa Suolo – Agroforestale – **Elenco prezzi**
- Parte 1_All 1 Civile - Urbanizzazione – Difesa Suolo – Agroforestale - **Analisi prezzi**
- Parte 2 Risorse ICT - **Elenco prezzi**
- Parte 2_All 2 Risorse ICT - **Analisi prezzi**
- Parte 3 precedente struttura: **Civile -Urbanizzazione – Elenco Prezzi**
- Parte 4 precedente struttura: **Impianti Elettrici e Meccanici – Elenco Prezzi**

A queste parti si aggiunge una parte di **Specifiche Tecniche** in formato PDF.

La **Parte 1** e la **Parte 2** contengono le voci aggiornate secondo la nuova struttura definita nell'ambito dell'accordo con il Politecnico di Milano per lo sviluppo del Prezzario regionale. L'elenco delle voci, corredato dal prezzo, è integrato dall'allegato alla suddetta parte che riporta, per opere compiute e lavorazioni, le relative analisi in chiaro. Nell'aggiornamento 2024 del Prezzario risultano pubblicate, per la Parte 1, le voci inerenti l'ambito delle opere civili, dei lavori di urbanizzazione, di difesa del suolo e in campo agroforestale, mentre, per la Parte 2, le voci inerenti alle risorse ICT (tecnologie dell'informazione e della comunicazione).

La **Parte 3** e la **Parte 4** contengono le risorse e le opere compiute/lavorazioni che mantengono l'impostazione precedente del Prezzario regionale, e la cui pubblicazione in conformità con la nuova struttura è programmata per l'aggiornamento 2025 del Prezzario. In particolare, la **Parte 3** riporta un numero residuale di lavorazioni, inerenti opere civili e di urbanizzazione, la **Parte 4** contiene le voci relative ad impianti elettrici e meccanici.

La pubblicazione del Prezzario Regionale 2024 avverrà nei formati tradizionali (PDF, XLS, XML e HTML), che verranno resi disponibili sul sito dedicato di Regione Lombardia (<https://www.regione.lombardia.it/wps/portal/istituzionale/HP/DettaglioServizio/servizi-e-informazioni/Enti-e-Operatori/Autonomie-locali/Acquisti-e-contratti-pubblici/Osservatorio-regionale-contratti-pubblici/prezzario-opere-pubbliche/prezzario-opere-pubbliche>) mentre, a partire dall'aggiornamento dell'annualità 2025, a detti formati si unirà la piattaforma per la messa a disposizione on line dei contenuti del Prezzario.

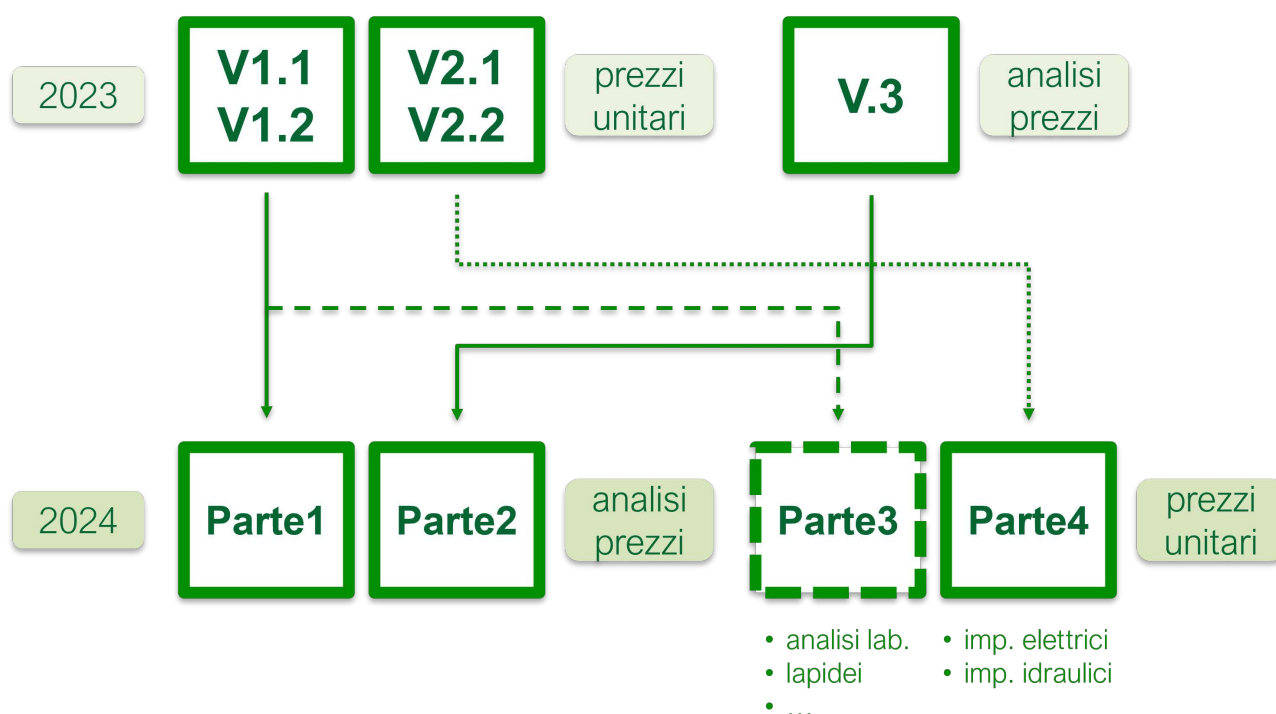


Figura 1: schema di trasposizione dei contenuti dal Prezzario 2023 al Prezzario 2024

Tabella di collegamento con gli aggiornamenti precedenti

Nell'ambito del processo di adesione alle indicazioni contenute nell'allegato I.14 del D.lgs. 36/2023, particolare rilievo assume l'esposizione in chiaro delle analisi sottese alla formulazione delle voci di opere compiute e lavorazioni.

In questa direzione le voci relative alla Parte 1 ed alla Parte 2, che costituiscono opere compiute o lavorazioni, sono state analizzate dal Politecnico di Milano, e riportate in allegato alle parti stesse.

Tali voci, a seguito della nuova strutturazione ed in mancanza delle analisi in chiaro riferibili agli aggiornamenti anteriori a quello attuale, presentano una soluzione di continuità rispetto a voci analoghe pubblicate nelle precedenti edizioni del Prezzario.

Per agevolare la consultazione del presente aggiornamento, è stata predisposta una tabella, che verrà resa disponibile sul sito dedicato di Regione Lombardia che, in termini di similitudine di opere compiute e lavorazioni, collega le voci dell'attuale aggiornamento 2024 del Prezzario alle voci analoghe dell'aggiornamento 2023.

Le voci relative alle risorse elementari (materiali, strumentali produttive/tecnologiche) della Parte 1 e della Parte 2, presentano, in linea generale, una stretta aderenza con il corrispettivo codice utilizzato nelle annualità precedenti e richiamato nella suddetta tabella.

Le voci presenti nella Parte 3 e nella Parte 4, infine, presentano una perfetta corrispondenza con gli omologhi inseriti nella tabella di collegamento.

La tabella sarà disponibile sul sito:

(<https://www.regione.lombardia.it/wps/portal/istituzionale/HP/DettaglioServizio/servizi-e-informazioni/Enti-e-Operatori/Autonomie-locali/Acquisti-e-contratti-pubblici/Osservatorio-regionale-contratti-pubblici/prezzario-opere-pubbliche/prezzario-opere-pubbliche>)

Determinazione ed analisi dei prezzi

A livello generale, la determinazione dei prezzi unitari delle opere compiute, prevede una composizione analitica dei prezzi, con i relativi valori che vengono desunti a partire da:

- tempi di esecuzione dei lavori

sono desunti prevalentemente da fonti di letteratura, dalle informazioni di pubblicazioni ufficiali ed eventualmente rielaborate dalle informazioni di tecnici esperti o aziende specializzate laddove le informazioni ufficiali risultassero insufficienti. I tempi di esecuzione relativi alle voci inserite nella Parte 1 e Parte 2 sono esplicitati nei relativi allegati.

- costi della manodopera

derivano dalle tabelle del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, come previsto dall'art. 41 del D.Lgs. 36/2023, pubblicate con D.D. N° 12 del 05 aprile 2023 per il settore delle imprese edili e affini, con D.D. N° 70 del 1° agosto 2017 per il settore dei servizi ambientali, con contratto regionale di lavoro per la Lombardia per il settore agroforestale, con D.D. N° 60 del 13 novembre 2023 per il settore metalmeccanico.

- costi dei materiali

sono desunti, in maniera progressiva in base alla reperibilità, dai listini dei produttori, tenendo in debito conto il parere del M.I.T. (Prot. 0003292-03/08/2011 – M_INF-REG) e gli sconti medi praticabili alle imprese esecutrici, dalla rilevazione dei prezzi all'ingrosso e prezzi informativi della CCIAA di Milano, Monza e Brianza, dalla rilevazione compiuta da ANCE Brescia per acciaio e materiali ferrosi.

- costi dei noli

sono attribuiti sulla base di un'analisi effettuata per individuare le determinanti dimensionali, prestazionali, fisici di prezzo dei mezzi con le quali è stato possibile interrogare il mercato ed eseguire l'indagine.

La procedura di analisi per la stima del prezzo delle opere compiute e delle lavorazioni si basa sulla metodologia descritta nell'allegato I.14 del D.Lgs. 36/2023 e, per quanto riguarda la parte oggetto di sviluppo nell'ambito dell'accordo con il Politecnico, è sinteticamente riassunta nel paragrafo "Criteri per la redazione dell'analisi prezzi" con l'utilizzo della terminologia coerente con detta impostazione.

A livello generale si evidenzia che sarà obbligatorio ricorrere alla procedura di analisi anche in caso di formulazione di proposte di integrazioni, o modifiche, alle voci già presenti.

Per la quantificazione definitiva del limite di spesa, e per la determinazione del costo dei prodotti, delle attrezzature e delle lavorazioni da porre a base di appalto, non è consentito modificare le voci, ed i prezzi, inseriti nel Prezzario regionale. Tali voci devono essere utilizzate nella formulazione originaria, tenendo conto dei materiali e delle lavorazioni effettivamente esplicitate in essa.

I prezzi riportati comprendono una percentuale del 15% per spese generali, oltre ad una percentuale del 10% per utili di impresa.

I prezzi sono sempre indicati al netto dell'I.V.A.

In merito si precisa inoltre che, nel caso in cui il prezzario regionale venga utilizzato per la stima dei costi della sicurezza, i prezzi unitari andranno scorporati della quota di utile prevista Prezzario regionale dei lavori pubblici 2024 del 10%, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti, per legge, a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato, Circolare M.I.T. 30 ottobre 2012, n. 4536 pubblicata sulla G.U. n. 265 del 13 novembre 2012.

I prezzi dei materiali sono da intendersi riferiti a forniture a piè d'opera.

Precisazioni in merito ai prezzi pubblicati

In merito ai costi per la sicurezza e al metodo di calcolo dei costi per gli oneri della sicurezza e del costo degli “apprestamenti”, fra cui figurano i ponteggi, occorre rilevare che la norma di riferimento è il D.Lgs. n. 81/08 e s.m.i.

Nel Prezzario regionale 2024 la voce di costo dei “ponteggi” è esclusa dai prezzi delle opere compiute, pertanto qualora l'utilizzo di ponteggi risultasse necessario per la realizzazione dell'opera progettata (ponteggi di “servizio”), essi dovranno essere computati nel computo metrico estimativo (CME) quali noli, in aggiunta alla computazione delle lavorazioni, avendo l'accortezza di non porre sovrapposizione con i ponteggi eventualmente considerati e quantificati dal Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione (CSP), quali costi per la sicurezza (ponteggi di “sicurezza”).

Come già precisato a livello generale, nel caso di computazione dei ponteggi ai fini della sicurezza, i relativi prezzi unitari andranno scorporati della quota di utile prevista del 10%, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti – per legge – a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato. Ciò consentirà altresì di rendere attuabile la redazione di opportuna valutazione dei costi finalizzati alla sicurezza mediante accurato computo metrico estimativo (CME) ai sensi del vigente art. 100 del D. Lgs. n.81/2008 e s.m.i. Nei casi in cui, da un punto di vista tecnico e quindi progettuale, la parte di apprestamento – ponteggio - diretto a garantire la sicurezza dei lavoratori sia individuabile con certezza, il progettista, in collaborazione diretta con il coordinatore per la sicurezza nominato in sede di progettazione, potrà stimare nei costi “esterni” per la sicurezza il solo costo relativo a tale parte (ponteggi di “sicurezza”) da non assoggettare a ribasso, mentre il costo della parte non finalizzata alla sicurezza (ponteggi di “servizio”) dovrà essere stimata a parte e quindi assoggettata a ribasso. In tale logica occorre evidenziare che nel valore derivante dall'applicazione della percentuale di spese generali di legge utilizzata per la composizione del valore delle singole lavorazioni per opere compiute nella percentuale del 15%, si considera compreso ogni e qualsiasi altro onere o costo necessario per l'installazione e la rimozione dell'impianto di cantiere e per l'esecuzione e la gestione dei lavori da parte dell'appaltatore, che risultasse necessario in eccedenza ai costi per la sicurezza espressamente previsti nel Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) redatto in fase di progettazione.

I valori di prezzo delle opere compiute lavorazioni sono sempre compresi ogni e qualsiasi onere di trasporto o di movimentazione eseguito all'interno del cantiere, manualmente e/o con qualsiasi mezzo meccanico, e il loro allontanamento sino alle discariche o ai depositi limitatamente alle distanze esplicitate nelle singole voci.

Sulla base di questa serie di considerazioni, non è prevista l'estimazione e la contabilizzazione di oneri aggiuntivi per la movimentazione o il trasporto di materiali già considerati nei valori unitari di prezzo di opere compiute. Questo presupposto vale per tutte le lavorazioni oggetto di analisi prezzo inserite nel Prezzario 2024. Gli eventuali importi economici ascrivibili alla gestione e smaltimento dei rifiuti connessi con l'esecuzione di un'opera, identificabili nello specifico negli oneri di conferimento a discarica autorizzata, dipendenti dal tipo di rifiuto, generalmente classificate in base ai codici del Catalogo Europeo dei Rifiuti (CER), sono esclusi dalle voci di prezzo di lavorazione indicate in elenco (quali ad esempio scavi, demolizioni, scarifiche di pavimentazioni in generale), salvo eventuale esplicita indicazione presente a livello di descrittivo della voce medesima, e devono pertanto essere computate a parte.

Il “Conferimento a discarica autorizzata”, dipendente dal tipo di rifiuto, generalmente classificato in base ai codici Catalogo Europeo dei Rifiuti (CER), intende evidenziare la prioritaria scelta di conferimento del materiale di risulta presso centri autorizzati al trattamento, recupero, riciclo del materiale stesso, residuando al minimo l'eventuale conferimento a discarica autorizzata, ossia al centro presso il quale il materiale verrebbe depositato in maniera definitiva e permanente. Le quote afferenti alla sola movimentazione (carico, trasporto e scarico) in discarica autorizzata dei materiali provenienti da scavi, demolizioni, scarifiche di pavimentazioni, etc., sono escluse dalle voci di conferimento di cui al Cap. LOM241.1C.27 della Parte 3, in quanto già compresi

nei relativi prezzi di lavorazione; in particolare il trasporto si intende compensato limitatamente alle distanze esplicitate nelle singole voci. La quota di tributo regionale, in quanto tale, non è inclusa nelle singole voci di conferimento a discarica, bensì deve essere quantificata nell'ambito delle somme a disposizione del quadro economico dell'intervento.

Ambito di applicazione e adeguamento territoriale del Prezzario

Ai sensi del comma 13 dell'art. 41 del D.Lgs. 36/2023 e s.m. e i., come ulteriormente specificato nell'allegato I.14 del medesimo decreto, il prezzario costituisce il riferimento, cui sono tenute ad attenersi tutte le stazioni appaltanti, per la determinazione del costo dei prodotti, delle attrezzature e delle lavorazioni da considerare nell'ambito dei contratti relativi a lavori da realizzare sul territorio regionale.

Il presente prezzario ha validità fino al 31 dicembre 2024 e l'utilizzo è transitoriamente esteso fino al 30 giugno dell'anno successivo, per i progetti a base di gara la cui approvazione sia intervenuta entro tale data. Il presente prezzario è stato redatto sulla base delle procedure analitiche espresse in premessa.

Per quanto concerne il riferimento territoriale, in attesa che il compiuto sviluppo del Prezzario regionale consenta l'applicazione degli specifici parametri di adeguamento dei prezzi, che saranno eventualmente valutati su base geografica o sulla base di altri criteri oggettivi, il Prezzario 2024 consente l'applicazione facoltativa di alee percentuali, in funzione della localizzazione dei lavori, per le voci della Parte 1 e della Parte 3 riferite alle seguenti tipologie di opere:

- Demolizioni – rimozioni;
- Scavi – movimenti terre;
- Opere in cemento armato – iniezioni e rispristini;
- Opere stradali.

Tali tipologie di opere, con le relative alee, sono state individuate sulla base di valutazioni parametriche operate in merito dal Politecnico di Milano nell'ambito di uno studio a ciò dedicato e presentato da ANCE Lombardia nel Tavolo Tecnico istituito da Regione Lombardia, in data 16 marzo 2018.

La tabella sotto riportata evidenzia, in percentuale rispetto al prezzo inserito nel prezzario regionale, i valori di scostamento massimo applicabile in funzione delle localizzazioni dei lavori su base provinciale.

Aree interessate (ambiti provinciali)	Scostamento applicabile (massimo)
Varese, Como, Lecco, Sondrio	8%
Bergamo, Brescia	5%
Cremona, Mantova, Pavia	6%

In relazione agli scostamenti dei prezzi su base tipologica, in questi anni sono state osservate alcune incongruenze in merito all'applicabilità delle voci, e dei relativi prezzi, inseriti nell'ambito delle opere compiute e dei costi unitari ad opere e lavorazioni inerenti rilevanti infrastrutture di carattere viario e ferroviario. Tutto ciò appare connaturato alla specificità di tali materie rispetto alla connotazione attuale, di carattere generale, del prezzario.

Tenuto conto di queste considerazioni, le voci specifiche di tali ambiti, per quanto concerne la presente edizione del Prezzario regionale, in accordo con quanto previsto dalla d.g.r. XI/2477 del 18 novembre 2019, in presenza di opere o lavorazioni riguardanti rilevanti infrastrutture di carattere viario e ferroviario, qualora non venga rilevata dagli utilizzatori la congruenza delle voci presenti nel Prezzario regionale, si potrà fare

riferimento a specifici listini ufficiali di rilevanza regionale o sovra-regionale ovvero procedere mediante analisi prezzo.

[Voci rispondenti ai criteri CAM \(Criteri Ambientali Minimi\)](#)

Nel Prezzario regionale 2024 sono state aggiornate alcune voci rispondenti ai CAM, in particolare relative a materiali supportati da idonea certificazione, su cui sono state operate le modifiche conseguenti all'approvazione del Decreto del Ministero della Transizione Ecologica del 23 giugno 2022 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi".

Le voci di riferimento sono contraddistinte dalla presenza del suffisso .CAM, nel codice che le definisce, che ne esplicita la rispondenza ai relativi decreti dell'ex Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

GUIDA ALLA LETTURA DELLA PARTE 2

Sono qui riportate le informazioni descrittive relative alle specificità ed all'impostazione della Parte 2 del **Prezzario Regionale 2024**.

La Parte 2 contiene una prima quota di voci, sviluppate in accordo con quanto disciplinato dall'allegato I.14 del D.Lgs. 36/2023, aderenti alla nuova struttura.

In particolare, oltre ad una nuova impostazione, è stato previsto **l'inserimento e l'esplicitazione delle analisi dei prezzi delle lavorazioni**, in un'ottica di trasparenza. Le suddette analisi si presentano in chiaro e impostate su una **struttura di scomposizione** chiara ed omogenea, sia nella definizione delle voci che nell'indicazione dei fattori incidenti sui prezzi, il tutto conformato su una logica funzionale all'applicazione BIM.

Le voci inserite fanno riferimento alle **Reti di comunicazione (Information and Communication Technologies)**.

Glossario

Di seguito, per agevolare la consultazione di questa parte, che si presenta innovativa rispetto all'impostazione delle annualità precedenti, si riporta una descrizione dei termini più frequentemente utilizzati.

Prezzario: Elenco prezzi. Il Prezzario regionale è previsto dal D.Lgs. 36/2023 e disciplinato dall'allegato I.14 del medesimo decreto. L'unità elementare è denominata voce. Le voci, che possono riferirsi alle risorse impiegate o alle lavorazioni eseguite, possono essere semplici o composte. Il dettaglio della voce è fornito tramite applicativo con collegamento alle anagrafiche.

Voce: Voce del prezzario caratterizzata da codice, declaratoria, unità di misura e prezzo unitario.

Analisi Prezzi: Determinazione analitica del costo di una voce compiuta ottenuta applicando, all'analisi della voce in termini qualitativi-quantitativi, i costi elementari delle Risorse impiegate. La somma complessiva fornirà il costo unitario della voce.

Costo: definisce il valore in euro della voce, rilevato al netto delle spese generali (S.G.), dell'utile d'impresa (U.I.) e dell'IVA.

Prezzo: definisce il valore in euro della voce; si ottiene a partire dal costo, aggiungendo le spese generali (S.G.) e gli utili d'impresa (U.I.).

Risorse: Fattore di produzione di un appalto di Lavori (o Servizi); oggetto o parte di un appalto di fornitura. Si dividono in Risorse Umane (ex uomini e manodopera); Risorse Strumentali Produttive/Tecnologiche (ex mezzi, attrezzature e noli); Risorse Materiali (ex materiali o prodotti).

Nota - un esempio di risorsa è:

"Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia | colore grigio; geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 | larghezza [cm] = 12 | altezza [cm] = 20.

SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto."

Lavoro: Attività che genera (produce) o modifica un'opera; impiega risorse umane, con (o meno) ausilio di risorse strumentali (produttive e/o tecnologiche), e/o opere strumentali, e/o lavori provvisori.

Nota - un esempio di lavoro è:

"Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.

SPECIFICHE TECNICHE: -"

Opera: Risultato tangibile di una attività, manufatto: edificio, infrastruttura, ecc. o parte di esso; sommatoria di risorse materiali, e/o prodotti in opera, e/o opere compiute.

Nota - un esempio di opera è:

“Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: bocciardata | colore pastello; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.

SPECIFICHE TECNICHE: -”

Opera compiuta: Sommatoria di un’opera e di un lavoro.

Nota - un esempio di opera compiuta è:

“OPERA: Strato di muratura, blocchi cavi di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: bocciardata | colore pastello; geometria/forma/aspetto: faccia a vista; spessore [cm] = 12. Incluso: pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, zanche per ancoraggio pareti a struttura portante.

LAVORO: Posa. Incluso: stilatura a vista su uno o entrambe i paramenti dei giunti. Escluso: irrigidimenti.

SPECIFICHE TECNICHE: -”

Prodotto Semilavorato: Risultato tangibile di una attività realizzata in cantiere: malta in opera, impasto in opera, ecc.; sommatoria di risorse materiali.

Nota - un esempio di prodotto semilavorato è:

“Malta, bastarda in cemento generico.

SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 100 kg di cemento; 350 kg di calce eminentemente idraulica per m³.”

Prodotto in Opera: Sommatoria di un prodotto semilavorato e di un lavoro.

Nota - un esempio di prodotto in opera è:

“PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.

LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.

SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 100 kg di cemento; 350 kg di calce eminentemente idraulica per m³.”

Opera Strumentale: Risultato tangibile di una attività a supporto della realizzazione di un’opera compiuta: cassaforma, ponteggio, banchinaggio, ecc.; sommatoria di risorsa strumentale tecnologica, e/o risorse materiali, e/o prodotti in opera.

Nota - un esempio di prodotto semilavorato è:

“Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni continue; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027.

SPECIFICHE TECNICHE: -”

Lavoro Provvisorio: Sommatoria di un’opera strumentale e di un lavoro.

Nota - un esempio di prodotto in opera è:

“OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni continue; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027.

LAVORO: Formazione.

SPECIFICHE TECNICHE: -”

Termini in uso per la Piattaforma

Attributo: Atomo che costituisce le anagrafiche; permettono di catalogare la totalità delle informazioni utili alla definizione della voce di prezzo e i collegamenti che queste creano con altre anagrafiche annidate. Ogni anagrafica contiene un numero specifico di attributi. Tutti gli attributi concorrono a descrivere l’oggetto prezzato; non tutti gli attributi sono utili alla definizione della declaratoria della voce prezzo.

Nota - alcuni esempi di attributo sono: genere, oggetto, tipologia, materia, funzione, impiego.

Anagrafiche: Sono i contenitori delle informazioni che andranno a costituire l'oggetto di prezzo. Tali informazioni sono storicizzate in attributi definiti e standardizzati secondo tipo di genere, e permettono la successiva definizione delle voci del prezzario. Attraverso regole prestabilite è possibile definire la nuova declaratoria automatizzata e la relativa classificazione; la loro definizione avviene a partire dagli attributi che la costituiscono. Contengono i collegamenti con possibili anagrafiche annidate utili alla definizione delle voci composte ed analisi prezzi.

Voce semplice: Voce di base del prezzario costituita da una anagrafica (con relativi attributi e analisi prezzi), un prezzo e un codice. Indicano un'opera compiuta, e/o prodotto in opera, e/o lavoro provvisorio del prezzario con analisi contenente la quantità e le sole risorse elementari necessari alla sua realizzazione. Risorsa elementare priva di relazioni con anagrafiche annidate.

Nota – un esempio di voce semplice è:

*“Blocco forato di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia | colore grigio;
geometria/forma/aspetto: tipo B/12; lunghezza [cm] = 40 ÷ 50 | larghezza [cm] = 12 | altezza [cm] = 20.
SPECIFICHE TECNICHE: idrorepellente, prodotto con inerti di marmo in opportuna curva granulometrica per
garantire massima compattezza ed omogeneità dell'impasto.”*

Voce composta: Voce del prezzario costituita da una anagrafica (con relativi attributi e analisi prezzi), un prezzo e un codice. Indicano un'opera compiuta, e/o prodotto in opera, e/o lavoro provvisorio del prezzario con analisi contenente la quantità e il tipo di risorse e/o opere compiute, e/o prodotti in opera, e/o lavori provvisori necessari alla sua realizzazione. All'interno dell'analisi è contenuta almeno un'opera compiuta, e/o prodotto in opera, e/o lavoro provvisorio annidato. Risorsa elementare contenente relazioni con anagrafiche annidate.

Nota – un esempio di voce composta è:

*“Porta a battente di legno naturale generico; finitura: laccata; geometria/forma/aspetto: singola anta;
funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 | altezza [cm] = 210 ÷ 220
SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche
RM Anta tamburata di legno naturale abete; finitura: medium density laccato; impiego: porte a
battente; spessore [mm] = 48
SPECIFICHE TECNICHE: Struttura interna cellulare a nido d'ape, intelaiatura perimetrale in legno di
abete, rivestimento in pannelli fibrolegnosi medium density (MDF), battente con spalla
RM Telaio fisso ad imbottite di legno naturale abete; spessore [mm] = 80 ÷ 120
SPECIFICHE TECNICHE: -
RM Maniglia di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: tipo pesante
SPECIFICHE TECNICHE: Per porta
RM Ferramenta cerniera di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: tipo anuba;
impiego: serramenti; diametro (Ø) [mm] = 13
SPECIFICHE TECNICHE: -
RM Ferramenta serratura di materia generico; geometria/forma/aspetto: due chiavi; impiego:
serramenti
SPECIFICHE TECNICHE: -
RM Falso telaio di materia generico
SPECIFICHE TECNICHE: -
RM Coprifilo di materia generico
SPECIFICHE TECNICHE: -”*

Sovrapprezzo: Rappresenta una parte in aggiunta al prezzo unitario della voce semplice/composta. È riconoscibile dal termine “Sovrapprezzo” aggiunto al termine della declaratoria della voce.

Nota – un esempio di sovrapprezzo è:

*“Pannello acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro; geometria/forma/aspetto: pannelli autoportanti; funzione: isolamento acustico; impiego: pareti divisorie interne; spessore ogni [mm] = 10; conduttività termica [W/mK] = 0,032 | reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo.
SPECIFICHE tecniche: -”*

Termini in uso per la Codifica

Prefisso: Sigla che rappresenta all'interno di quale specifica edizione del prezzario si ritrova la voce di prezzo; composta da tre parti distinte: sigla regionale (Lombardia → “LOM”), ultime due cifre relative all'anno di pubblicazione del prezzario (2024 → “24”), identificativo numerico relativo all'edizione del prezzario nel corso dell'anno di pubblicazione (prima edizione → “1”).

Nota – un esempio di prefisso è: “LOM241”.

Ramo: Corpo generale del codice associato ad una voce di prezzo. È costituita dall'unione di specifici attributi che indicano in quale gruppo verrà inserita la voce di prezzo e il tipo di voce di prezzo.

Nota – alcuni esempi di ramo sono: “RM.00.10.05.Mb001.0000”, “RM.00.10.05.Mb001.0005”, ecc.

Derivata: Parte del codice, anche detta “foglia”, che specifica le differenze tra le varie tipologie di ramo in aggiunta al ramo. È indicata con un carattere alfanumerico se indica una voce di prezzo (“a”, “b”, ..., “z”) o con un carattere numerico se indica un sovrapprezzo ad una voce (“0”, “1”, ..., “9”). Qualora non sia presente nessuna derivata verrà utilizzato il simbolo “-”.

Nota – alcuni esempi di derivata sono: “a”, “b”, “0”, “-”, ecc.

Voce Singola: Voce che non contiene derivate. Qualora non fosse presente la “derivata” si utilizza il simbolo “_”.

Nota – un esempio di voce singola è: “LOM241.1I.MT.01.01.0010._”

Voce Multipla: Voce che contiene derivate.

Nota – alcuni esempi di voce singola sono: “LOM241.1I.MT.03.01.0010.a”
“LOM241.1I.MT.03.01.0010.b”

Struttura Anagrafiche Elenco Prezzi

La struttura dei dati delle voci contenute nella nuova piattaforma prezzi si basa su una collezione di **anagrafiche divise per genere**.

Le **anagrafiche** costituiscono gli **elementi di base** della **Piattaforma Prezzi**; queste sono caratterizzate da un **codice** e da una collezione di **attributi** da cui si ottiene la declaratoria automatizzata. Solo successivamente con l'aggiunta del **prefisso** e del **prezzo unitario** potranno essere considerate **voci semplici e/o voci composte** di una specifica edizione del prezzario.

Le **anagrafiche** permettono di storicizzare i dati delle voci di prezzo in una **struttura standard** e definita. Si tratta di **contenitori di informazioni** caratterizzati da **attributi interrogabili** e la cui **struttura varia** in base al genere anagrafica.

La codifica specifica la tipologia di lavorazione che interessa l'opera, se su nuovo o esistente (NP, EM, ED, EI) o se trattasi di risorse materiali/prodotti o manodopera relative alle suddette lavorazioni e specificatamente introdotte per queste nuove sezioni.

Disciplina: suolo e geotecnica, verde e paesaggio, strutture, ingegneria idraulica, ingegneria ICT, ecc.

Sistema funzionale: sistemi murari, sistemi telaio, sistemi di completamento, sistemi di drenaggio, ecc.

Sistema/unità tecnologica: strato di pavimentazione, strato antierosione, briglia, scogliera, specie arbustive, sestì d'impianto, armadi RAC, ecc.

Materia: legno, metallo, fibre naturali, CLS, pietra, generico, ecc.

La voce di “opera compiuta”, nel suo complesso, viene in questo modo ad essere così come segue identificata:

INGEGNERIA ICT – NUOVO PRODUZIONE – SISTEMI DISTRIBUZIONE – PUNTO ATTUATORE - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.01.03.00.0020.a

Punto attuatore con: connessione a morsetto e RJ45, pulsanti per comando diretto del carico, 16A lampade a incandescenza, 2.1A lampade a led, 16A trasformatori elettronici, 16A trasformatori ferromagnetici, 6 moduli DIN.

4 relè indipendenti di carico massimo 16 A a 230Vac SCS da modulo DIN

Posa manuale. Compresi: posa di cavo specifico a 2 conduttori twistati e di modulo attuatore. Esclusi: scasso per apertura di tracce; opere murarie per posa di tubi; scatole; ripristino delle pareti. Specifiche tecniche: punto attuatore con: grado di protezione IP20; alimentazione 100/240Vac 50/60Hz; dotato di tecnologia "Zero Crossing"

Struttura logica voce di prezzo

Di seguito viene riportato un esempio della nuova struttura logica (Figura 2) che evidenzia le relazioni tra le diverse anagrafiche ai fini dell’ottenimento della nuova voce di prezzo di un’opera compiuta (Figura 3).

Tali relazioni permetteranno di definire al contempo:

- la declaratoria associata della voce di prezzo;
- il codice associato alla voce di prezzo dell’opera compiuta;
- il prezzo associato alla voce di prezzo dell’opera compiuta determinato attraverso analisi prezzi.

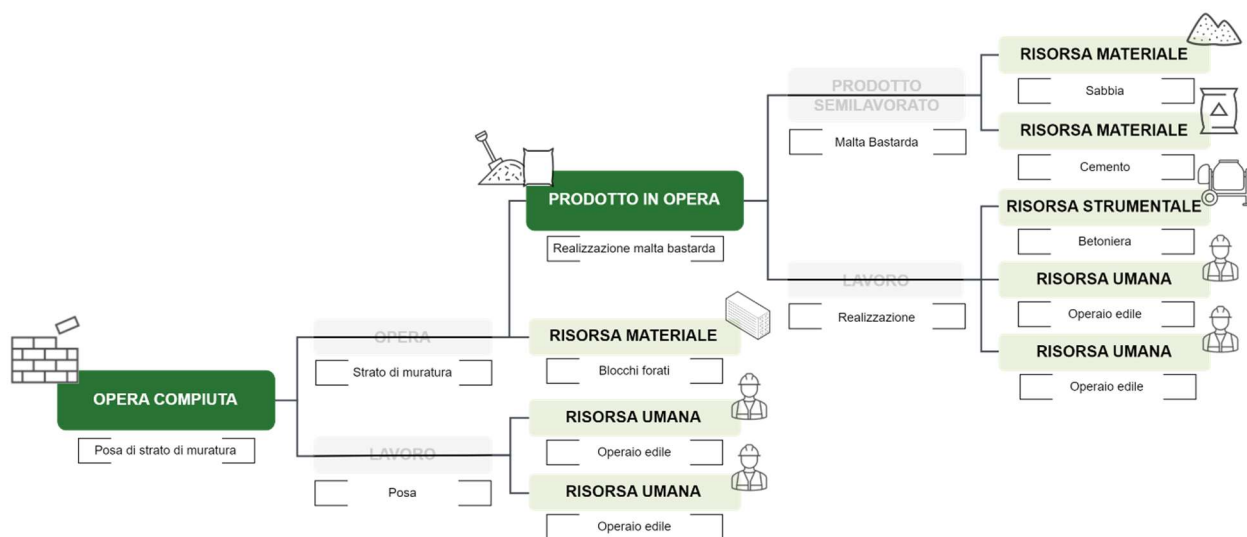


Figura 2: Struttura logica voce di prezzo (posa di strato di muratura)

CODICE	DECLARATORIA	U.M.	Prezzo
LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.1000.-	<p>OPERA: Strato di muratura, blocchi tipo "svizzero" di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 10. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <hr/> <p>OPERA: Strato di muratura; blocchi tipo "svizzero" di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 10. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <hr/> <p>Blocco forato di ceramica laterizio; geometria/forma: tipo svizzero; lunghezza [cm] = 10 larghezza [cm] = 13 altezza [cm] = 25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <hr/> <p>PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta bastarda di cemento generico.</p> <p>LAVORO: Realizzazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 100 kg di cemento; 350 kg di calce eminentemente idraulica per m³.</p> <hr/> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p>	1 m²	48,10 €

Figura 3: Struttura voce di prezzo (posa di strato di muratura)

Declaratorie

Generalità

Le nuove declaratorie automatizzate saranno ottenute a partire dai dati inseriti all'interno degli attributi delle anagrafiche. Non tutti gli attributi contenuti nelle anagrafiche verranno utilizzati per la creazione della declaratoria.

La struttura permetterà una maggiore trasparenza e comprensione del dato grazie ad una struttura standard e affine tra tutte le voci di prezzo.

La **struttura della declaratoria** si compone di **due parti** fondamentali:

- **declaratoria generale** (sempre presente);
- **declaratoria di dettaglio** (non sempre presente).

Nel caso sia presente la **sola declaratoria generale** si tratta di una **voce semplice**; nel caso siano presenti sia la **declaratoria generale** che **declaratoria di dettaglio** si tratta di una **voce composta** (Figura 4).



Figura 4: Struttura Declaratoria: (a) Voce Semplice, (b) Voce Composta

La **struttura del testo della declaratoria** differisce in base alla tipologia di anagrafica:

- se si tratta di Risorse sono composte da **due sezioni** (Figura 5);
- se si tratta di Opere Compiute, Prodotti in Opera o Lavori Provvisori sono composte da **tre sezioni** (Figura 5).



Figura 5: Struttura del Testo della Declaratoria in base a tipologia di anagrafica

Risorse

La dichiaratoria delle Risorse sono caratterizzate da due parti:

- Declaratoria generale: descrive le caratteristiche generali della risorsa;
- Declaratoria di dettaglio: descrive le caratteristiche di dettaglio legate alla risorsa generale e non è sempre presente.

Se non è presente la dichiaratoria di dettaglio è considerata una voce semplice, altrimenti è una voce composta.

Di seguito un esempio di dichiaratoria di una risorsa (Figura 6).

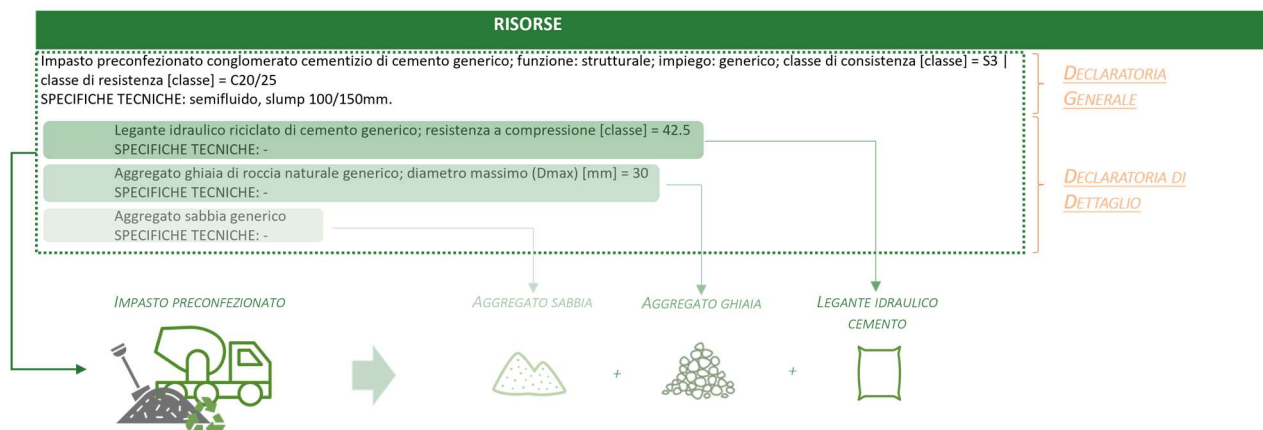


Figura 6: Esempio Declaratoria Risorsa

Opera Compiuta- Prodotto in Opera- Lavoro Provvisionale

La dichiaratoria delle “Opere Compiute” – “Prodotti in Opera” – “Lavori Provvisionali” è caratterizzata dalla Declaratoria generale che descrive le caratteristiche generali dell’Opera Compiuta - Prodotto in Opera - Lavoro Provvisionale.

Voci di Prezzo

Generalità

Le voci di prezzo possono essere considerate **voci** di una specifica edizione del prezzario solo quando costituite dall’unione di:

- **Prefisso**: composto da tre caratteri alfanumerici che rappresentano la sigla regionale, in accordo con le indicazioni MIMS, due caratteri numerici indicanti l’anno di pubblicazione e un carattere numerico

indicante la versione di edizione del prezzoario (ad esempio “LOM241” – LOM = Lombardia, “24” = anno 2024, “1” = 1° edizione);

- **Anagrafica:** composta da un **codice** e da una collezione di **attributi** da cui è definita secondo regole la **declaratoria**;
- **Prezzo unitario.**

Di seguito uno schema esemplificativo della voce di prezzo (Figura 7).

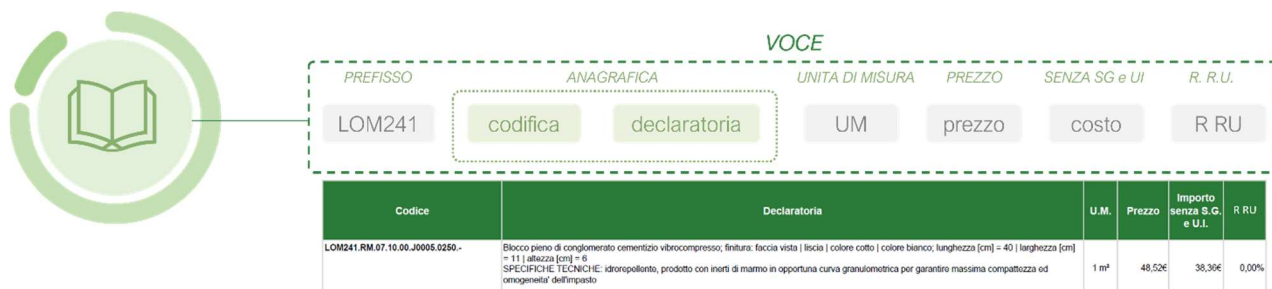


Figura 7: Schema struttura Voce di Prezzo

Risorse Materiali

Rientrano in questa Risorsa tutti i materiali/prodotti necessari all'esecuzione della lavorazione. Tali forniture devono riguardare materiali/prodotti conformi a quanto richiesto dalla normativa tecnica vigente.

Nel prezzo dei Risorse Materiali sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura franco cantiere.

Risorse Umane

Individua l'apporto di manodopera necessaria all'effettuazione della lavorazione, distinta in base alle diverse professionalità delle Risorse Umane impiegate.

Il costo, determinato sulla base delle apposite tabelle redatte dal Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali di cui al comma 13 dell'art. 41 del D.Lgs. 36/2023, rilevabile dal capitolo manodopera.

Detta norma prevede altresì che, in mancanza di contratto collettivo applicabile, il costo del lavoro sia determinato in relazione al contratto collettivo del settore merceologico più vicino a quello preso in considerazione.

Poiché la lavorazione dovrà riferirsi a orari ordinari, non dovranno essere considerate percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo.

Le lavorazioni che verranno eseguite al di fuori dell'orario ordinario, quando non siano già comprese nel C.S.A, e vengano ordinati per iscritto dalla Direzione Lavori cioè:

- Notturno, dalle ore 22 alle ore 6 del mattino;
- Festivo di cui all'art. 17 del CCNL Edili, escluso il lavoro domenicale con riposo compensativo;
- Festivo notturno.

verranno contabilizzate con percentuali da applicarsi sull'importo del costo della manodopera; nella Tabella 1, di seguito inserita, vengono riportate le “%” (percentuali) da considerarsi nei casi sopracitati.

Tabella 1 Sovrapprezzo per lavoro notturno - festivo – festivo notturno

Sovrapprezzo per lavoro notturno a carattere continuativo di operai che compiono lavori di costruzione o di riparazione che possono eseguirsi esclusivamente di notte, quando non sia già compreso nel Capitolato Speciale d'Appalto, e venga ordinato per iscritto dalla Direzione Lavori. Percentuale da applicarsi sull'importo del costo della manodopera.	%	8,96
--	---	------

N.B.: Il costo della manodopera è determinato dal valore espresso nella colonna "PREZZO" moltiplicato per la percentuale espressa nella colonna "%INC. RU"		
Sovrapprezzo per lavoro festivo, quando non sia già compreso nel Capitolato Speciale d'Appalto, e venga ordinato per iscritto dalla Direzione Lavori. Percentuale da applicarsi sull'importo del costo della manodopera. N.B.: Il costo della manodopera è determinato dal valore espresso nella colonna "PREZZO" moltiplicato per la percentuale espressa nella colonna "%INC. RU"	%	25,21
Sovrapprezzo per lavoro festivo notturno, quando non sia già compreso nel Capitolato Speciale d'Appalto, e venga ordinato per iscritto dalla Direzione Lavori. Percentuale da applicarsi sull'importo del costo della manodopera. N.B.: Il costo della manodopera è determinato dal valore espresso nella colonna "PREZZO" moltiplicato per la percentuale espressa nella colonna "%INC. RU"	%	28,01

Risorse Strumentali Produttive (RP)- Risorse Strumentali Tecnologiche

Questa Risorsa fa riferimento all'utilizzo di attrezzature e mezzi d'opera funzionali alla realizzazione della lavorazione. Nel merito è possibile distinguere due fattispecie di Risorse Strumentali: Risorse Strumentali Produttive (RP) e Risorse Strumentali Tecnologiche (RT)

Le Risorse Strumentali, nel settore delle costruzioni, sono apparate asservite alla realizzazione di opere o parti d'opera, in autonomia o in combinazione tra loro, sotto la conduzione, la manipolazione o la sorveglianza delle Risorse Umane ad esse dedicate.

A seconda del ruolo ricoperto nel processo produttivo delle costruzioni, le Risorse Strumentali possono essere suddivise a loro volta in Risorse Produttive e Risorse Tecnologiche.

Le totalità delle Risorse Strumentali Produttive/Tecnologiche sono indicate con prezzi relativi al nolo a freddo: non comprende i costi della manodopera, del carburante, del lubrificante e della manutenzione necessaria per l'impiego del mezzo d'opera e/o dell'attrezzatura.

Opere Compiute

Rientrano in questa tipologia di Lavorazioni tutte le opere compiute che permettono di ottenere l'opera finale.

Ognuna di queste lavorazioni necessita di un'analisi per la determinazione del prezzo associato alla lavorazione a partire dalle singole risorse elementari.

Prodotto in Opera

Rientrano in questa tipologia di risorsa tutte le lavorazioni eseguite in cantiere. Tra queste rientrano gli impasti in opera, le malte in opera, ecc.

Ognuna di queste lavorazioni necessita di un'analisi per la determinazione del prezzo associato alla lavorazione a partire dalle singole risorse elementari.

Lavoro Provvisorio

Rientrano in questa tipologia di risorsa tutte le lavorazioni a supporto della realizzazione delle opere compiute. Tra queste rientrano ad esempio i ponteggi, puntellature, ecc.

Ognuna di queste lavorazioni necessita di un'analisi per la determinazione del prezzo associato alla lavorazione a partire dalle singole risorse elementari.

Criteri per la redazione dell'analisi prezzi

Di seguito si ripercorre la procedura analitica posta a riferimento per la predisposizione dei prezzi delle Opere Compiute – Prodotti in Opera – Lavori Provvisionali nel prezzario regionale. A tale procedura sarà obbligatorio ricorrere anche in caso di predisposizione di voci non ricomprese nel Prezzario regionale, ovvero in occasione di formulazione di proposte di integrazioni, o modifiche, alle voci già presenti.

La struttura delle analisi prezzi si baserà sulla relazione tra le diverse tipologie di anagrafiche.

Condizioni Generali

Le condizioni di redazione, e conseguente applicazione, delle analisi riportate nella presente parte ripercorrono quelle già riportate nelle premesse generali, ed a cui tutte le voci del presente Prezzario, ove non diversamente specificato, si conformano.

In particolare, è utile ribadire che le analisi riguardano Opere Compiute – Prodotti in Opera – Lavori Provvisionali eseguiti in contesti di normale difficoltà di esecuzione ed in orario ordinario.

Il criterio che accomuna ogni singola voce di prezzo è quello previsto dalla vigente normativa per l'elaborazione delle singole "analisi prezzi" assumendo, per la loro composizione, i riferimenti esplicitati nel paragrafo "Determinazione ed analisi dei prezzi" delle premesse generali:

Su tali costi, coerentemente con l'impostazione del Prezzario regionale, sono state applicate le spese generali (15,00%) e gli utili (10%) pari ad una percentuale applicata, complessiva, del 26,5%.

I prezzi sono sempre indicati al netto dell'I.V.A.

Analisi della Voce di Prezzo

Le voci delle "Opere Compiute" – "Prodotti in Opera" – "Lavori Provvisionali" devono essere le risultanti dell'analisi delle relative lavorazioni, individuate a partire dalle "Risorse" e/o "Opere Compiute" e/o "Prodotti in Opera" e/o "Lavori Provvisionali" annidate, in termini di qualità e quantità, necessarie a tal fine.

Le Risorse sono identificate in "Risorse Materiali", "Risorse Umane", "Risorse Strumentali Produttive" e "Risorse Strumentali Tecnologiche".

La procedura di analisi prezzi di una voce consiste nell'applicazione delle relative incidenze alle "Risorse" impiegate per la lavorazione di una unità di misura della voce stessa. In tal modo si otterrà la qualificazione e la quantificazione delle "Risorse" utilizzate.

Di seguito un esempio esplicativo di analisi prezzi (Figura 8).



Figura 8: Analisi Prezzi esemplificativa

Analisi del Costo

La determinazione analitica del costo di una voce di “Opera Compiuta” – “Prodotto in Opera” – “Lavoro Provvisionale” si ottiene applicando, all’analisi della voce in termini qualitativi-quantitativi, i costi elementari delle Risorse impiegate.

La somma complessiva fornirà il costo unitario della voce.

Analisi del Prezzo

Il **prezzo** viene determinato a partire dal costo unitario della voce, applicando al medesimo una percentuale in aumento pari al 15,00% per spese generali e aggiungendo infine, all’importo così ottenuto, una percentuale pari al 10,00% per gli utili d’impresa (Tabella 2).

Tabella 2: Schema analitico Analisi Prezzi

<i>FACTORS GROUP</i>	<i>FACTORS OF PRODUCTION</i>	<i>CALCULATION</i>
[A] <i>COSTI DIRETTI</i>	Risorse Elementari	Costi Unitari
[B] <i>COSTI INDIRETTI</i>	Spese Generali (SG)	In % di A
[C] <i>PROFITTO</i>	Utili d’Impresa (UI)	In % di Σ (A; B)
<i>PREZZO UNITARIO</i>		Σ (A; B; C)

Per l’individuazione delle voci che rientrano nelle spese generali è possibile fare riferimento all’art. 5, comma 5, dell’allegato I14 del D.lgs. n. 36/2023 (Codice dei contratti pubblici).

Rapporto % tra Risorsa Umana e Prezzo

Nell’ambito dell’analisi prezzi verrà esplicitato il rapporto in % (percentuale) tra le Risorse Umane e il Prezzo delle Opere Compiute – Prodotti in Opera – Lavori Provvisionale.

Lo stesso viene calcolato secondo la seguente relazione:

$$R_{RU} = \Sigma RU / \text{TOTALE (A+B+C)}$$

R_{RU} = Rapporto percentuale del costo totale delle Risorse Umane, che compongono la manodopera, rispetto al prezzo

ΣRU = costo totale delle Risorse Umane (sommatoria del costo orario della manodopera moltiplicato per le relative quantità)

TOTALE(A+B+C) = prezzo totale di Opere Compiute – Prodotti in Opera – Lavori Provvisionali (comprensivo delle spese generali e dell’utile di impresa)

INDICE

RISORSE

LOM241.1I - ICT (EDILIZIA TERZIARIO)

LOM241.1I.MT - MATERIALI

LOM241.1I.MT.00 - DISPOSITIVI DI SICUREZZA

LOM241.1I.MT.01 – CAVI

LOM241.1I.MT.02 – ARMADI

LOM241.1I.MT.03 - IMPIANTI TV

LOM241.1I.MT.04 – TERMINALI

LOM241.1I.MT.05 - SISTEMI DI ACCUMULO

LOM241.1I.MT.06 - SISTEMI COMPLEMENTARI

INDICE

OPERE COMPIUTE E ATTIVITA'

LOM241.1I.NP – INGEGNERIA ICT

LOM241.1I.NP.00 – NUOVO PRODUZIONE

LOM241.1I.NP.00.00 - SISTEMA ICT

LOM241.1I.NP.00.00.00 - IMPIANTO DI RICEZIONE TV

LOM241.1I.NP.00.00.00.00 – GENERICO

LOM241.1I.NP.00.00.01 - SISTEMI DI CONTROLLO

LOM241.1I.NP.00.00.01.00 – GENERICO

LOM241.1I.NP.00.00.02 - SISTEMI DI CONNESSIONE

LOM241.1I.NP.00.00.02.00 – GENERICO

LOM241.1I.NP.00.00.02.01 – RAME

LOM241.1I.NP.00.01 - SISTEMI DISTRIBUZIONE

LOM241.1I.NP.00.01.00 - CASSETTO TELEFONICO

LOM241.1I.NP.00.01.00.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.01.01 - MODULI PER INTERFACCIA E GESTIONE

LOM241.1I.NP.00.01.01.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.01.02 - ALIMENTATORE SCS BUS

LOM241.1I.NP.00.01.02.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.01.03 - PUNTO ATTUATORE

LOM241.1I.NP.00.01.03.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.01.04 - CAVO BUS

LOM241.1I.NP.00.01.04.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.01.05 - POWER DISTRIBUTION UNIT

LOM241.1I.NP.00.01.05.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.01.06 - SWITCH ETHERNET

LOM241.1I.NP.00.01.06.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.01.07 - SISTEMI DI CANALIZZAZIONE

LOM241.1I.NP.00.01.07.00 - GENERICO	
LOM241.1I.NP.00.02 - SISTEMA TERMINALI	
LOM241.1I.NP.00.02.00 - TERMINALE DA INTERNO	
LOM241.1I.NP.00.02.00.00 - GENERICO	
LOM241.1I.NP.00.02.01 - PUNTO DI COMANDO	
LOM241.1I.NP.00.02.01.00 - GENERICO	
LOM241.1I.NP.00.02.02 - PUNTO DIMMER	
LOM241.1I.NP.00.02.02.00 - GENERICO	
LOM241.1I.NP.00.02.03 - PUNTO WEB SERVER	
LOM241.1I.NP.00.02.03.00 - GENERICO	
LOM241.1I.NP.00.02.04 - PUNTO GESTIONE ENERGIA SCS	
LOM241.1I.NP.00.02.04.00 - GENERICO	
LOM241.1I.NP.00.02.05 - PUNTO PER MISURAZIONE ENERGIA ELETTRICA	
LOM241.1I.NP.00.02.05.00 - GENERICO	
LOM241.1I.NP.00.02.06 - CONTROLLER ESTERNI	
LOM241.1I.NP.00.02.06.00 - GENERICO	
LOM241.1I.NP.00.02.07 - DISPLAY COMMERCIALI	
LOM241.1I.NP.00.02.07.00 - GENERICO	
LOM241.1I.NP.00.02.08 - OROLOGI PILOTA	
LOM241.1I.NP.00.02.08.00 - GENERICO	
LOM241.1I.NP.00.02.09 - OROLOGI ANALOGICI	
LOM241.1I.NP.00.02.09.00 - GENERICO	
LOM241.1I.NP.00.02.10 - OROLOGI DIGITALI	
LOM241.1I.NP.00.02.10.00 - GENERICO	
LOM241.1I.NP.00.02.11 - OROLOGI PER SALA OPERATORIA	
LOM241.1I.NP.00.02.11.00 - GENERICO	
LOM241.1I.NP.00.03 - SISTEMI DI ACCUMULO	
LOM241.1I.NP.00.03.00 - SERVER RACK	
LOM241.1I.NP.00.03.00.00 - GENERICO	
LOM241.1I.NP.00.03.01 - STORAGE	
LOM241.1I.NP.00.03.01.00 - GENERICO	
LOM241.1I.NP.00.03.02 - SERVER FARM	

LOM241.1I.NP.00.03.02.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.03.03 - NAS

LOM241.1I.NP.00.03.03.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.04 - SISTEMI COMPLEMENTARI

LOM241.1I.NP.00.04.00 - CONTATTI MAGNETICI

LOM241.1I.NP.00.04.00.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.04.01 - CONTROLLORE DI AREA

LOM241.1I.NP.00.04.01.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.04.02 - SISTEMI DI LETTURA DI TAG

LOM241.1I.NP.00.04.02.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.04.03 - SISTEMA DI RILEVAZIONE

LOM241.1I.NP.00.04.03.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.04.04 - CONCENTRATORE DI SENSORI AMBIENTALI

LOM241.1I.NP.00.04.04.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.04.05 - DISPOSITIVO DI AUTENTICAZIONE

LOM241.1I.NP.00.04.05.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.04.06 - RICEVITORE GPS

LOM241.1I.NP.00.04.06.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.04.07 - LICENZE

LOM241.1I.NP.00.04.07.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.04.08 - ARMADI A RACK

LOM241.1I.NP.00.04.08.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.04.09 - PANNELLI CIECHI

LOM241.1I.NP.00.04.09.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.04.10 - CANALINE PER ATTRAVERSAMENTO CAVI

LOM241.1I.NP.00.04.10.00 - GENERICO

LOM241.1I.NP.00.04.11 - SOFTWARE DI MONITORAGGIO

LOM241.1I.NP.00.04.11.00 - GENERICO

LOM241.1I.EM – INGEGNERIA ICT

LOM241.1I.EM.00 - ESISTENTE MANUTENZIONE

LOM241.1I.EM.00.00 - SISTEMA ICT

LOM241.1I.EM.00.00.00 - IMPIANTO DI RICEZIONE TV

LOM241.1I.EM.00.00.00.00 - GENERICO

LOM241.1I.EM.00.01 - SISTEMA TERMINALI

LOM241.1I.EM.00.01.00 - PUNTO PRESA

LOM241.1I.EM.00.01.00.00 - GENERICO

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.11.MT.00.00.0005._	Fusibile 16A	1 cad	1,784 €	1,410 €	
LOM241.11.MT.00.00.0010._	Fusibile cilindrico, tipo CH22; Curva gG; Corrente 6A; tensione 690V	1 cad	2,188 €	1,730 €	
LOM241.11.MT.00.01.0005._	Sezionatore con fusibile, dimensioni 8,5x31,5, poli 1P+N	1 cad	9,424 €	7,450 €	
LOM241.11.MT.00.01.0010._	Sezionatore con fusibile	1 cad	9,019 €	7,130 €	
LOM241.11.MT.00.02.0005._	Rivelatori a diodo laser, canalizzazione scheda elettronica	1 cad	3.472,425 €	2.745,000 €	
LOM241.11.MT.00.02.0010._	Modulo interfaccia per identificazione/connessione alla linea seriale di rivelatori antifurto, barriere, contatti magnetici ecc. Specifiche tecniche: Il modulo comprende due tipologie di gestione: ingresso antintrusione e tamper; gestione di 4 ingressi sensori; tensione di alimentazione 8,5; 13,8VDC; assorbimento minimo 35mA a 13,8V; assorbimento massimo 50mA a 13,8Vcc; uscita + DCH; controlli di autodiagnostica tensione insufficiente; tamper- modalità di comunicazione seriale; temperatura d'esercizio +5°C/+40°C	1 cad	106,424 €	84,130 €	
LOM241.11.MT.01.00.0005.a	Cavo di rete UTP, categoria 6 - lunghezza 1 m	1 cad	6,027 €	4,764 €	
LOM241.11.MT.01.00.0005.b	Cavo di rete UTP, categoria 6 - lunghezza 2 m	1 cad	6,874 €	5,434 €	
LOM241.11.MT.01.00.0005.c	Cavo di rete UTP, categoria 6 - lunghezza 3 m	1 cad	7,763 €	6,137 €	
LOM241.11.MT.01.00.0010.a	Cavo di rete FTP, categoria 6 - lunghezza 1 m,	1 cad	7,658 €	6,054 €	
LOM241.11.MT.01.00.0010.b	Cavo di rete FTP, categoria 6 - lunghezza 2 m	1 cad	8,764 €	6,928 €	
LOM241.11.MT.01.00.0010.c	Cavo di rete FTP, categoria 6 - lunghezza 3 m	1 cad	9,849 €	7,786 €	
LOM241.11.MT.01.00.0015._	Cavo per sistema Bus By-me, 2x0,50 mmq, con guaina in LSZH, Classe CPR Cca s1b d1 a1, idoneo per installazione con cavi energia di I Categoria (U0 = 400 V), giallo - matassa da 100 m	1 m	0,910 €	0,719 €	
LOM241.11.MT.01.00.0020._	Cavo telefonico 2x2x0,25 mm	1 m	0,607 €	0,480 €	
LOM241.11.MT.01.00.0025._	Cavo fil tubo 10x0,50 mm	1 m	3,327 €	2,630 €	
LOM241.11.MT.01.00.0030._	Connessione multipla in rame, tra due armadi a rack, con 48 cavi in rame UTP di lunghezza media 15 m, categoria 6a	1 cad	632,500 €	500,000 €	
LOM241.11.MT.01.01.0005._	Cavo RG 59 B/U MIL-1000	1 m	0,835 €	0,660 €	
LOM241.11.MT.01.01.0010._	Cavo satellitare, 5 mm	1 m	0,582 €	0,460 €	
LOM241.11.MT.01.02.0005._	Cavo tipo FG7R, 1x16 mmq, B G-SETTE-PIU'	1 m	2,252 €	1,780 €	
LOM241.11.MT.01.02.0010._	Cavo tipo N07V-, 1x16 mmq, BC,M RETOX	1 m	1,923 €	1,520 €	
LOM241.11.MT.01.02.0015._	Cavo N07V-K, 1,5 mmq	1 m	0,266 €	0,210 €	
LOM241.11.MT.01.03.0005._	Trunk da 24 fibre multimodali OM4 di lunghezza 10m	1 cad	632,500 €	500,000 €	
LOM241.11.MT.01.04.0005._	Capicorda puntale, 1,5 mmq	1 cad	0,051 €	0,040 €	
LOM241.11.MT.01.04.0010._	Capicorda puntale preisolato, 1,5 mmq e L9 ro	1 cad	0,177 €	0,140 €	
LOM241.11.MT.01.04.0015._	Capicorda puntale, 2,5 mmq	1 cad	0,152 €	0,120 €	
LOM241.11.MT.01.04.0020._	Capicorda puntale, 4 mmq	1 cad	0,329 €	0,260 €	
LOM241.11.MT.02.00.0005._	Piastra cieca da 1U per chiusura spazi vuoti nei rack (per evitare miscelazione tra flussi d'aria caldi e freddi)	1 cad	82,225 €	65,000 €	
LOM241.11.MT.02.01.0005._	Power Distribution Unit (PDU), per armadi a rack, con: ingresso da 16A monofase (potenza massima: 3,6kW per ciascuna PDU) con presa di tipo IEC309; 18 prese in uscita di tipo IEC 320 C13; 2 prese in uscita di tipo IEC 320 C19	1 cad	1.644,500 €	1.300,000 €	
LOM241.11.MT.02.02.0005._	Cassetto ottico fisso Multiplus 1U	1 cad	96,595 €	76,360 €	
LOM241.11.MT.02.03.0005._	Canalina, di lunghezza 10 m, per attraversamento di cavi dati (a supporto del sistema di monitoraggio) da una fila di armadi a quella opposta	1 cad	44,275 €	35,000 €	
LOM241.11.MT.03.00.0005._	Antenna BLU420	1 cad	37,355 €	29,530 €	
LOM241.11.MT.03.00.0010.a	Antenna con connettore F - antenna BLU424F	1 cad	41,201 €	32,570 €	
LOM241.11.MT.03.00.0010.b	Antenna con connettore F - antenna BLU425F	1 cad	39,683 €	31,370 €	
LOM241.11.MT.03.00.0010.c	Antenna con connettore F - antenna BLU920F	1 cad	76,925 €	60,810 €	
LOM241.11.MT.03.00.0010.d	Antenna con connettore F - antenna 6E512_F	1 cad	24,908 €	19,690 €	
LOM241.11.MT.03.00.0010.e	Antenna con connettore F - antenna UHF/B4	1 cad	21,530 €	17,020 €	
LOM241.11.MT.03.01.0005._	Amplificatore (38-69) ATB/5	1 cad	46,552 €	36,800 €	
LOM241.11.MT.03.01.0010._	Filtro satellite amplificatore	1 cad	121,731 €	96,230 €	
LOM241.11.MT.03.02.0005.a	Palo telescopico - altezza 3,80 m	1 cad	28,627 €	22,630 €	
LOM241.11.MT.03.02.0005.b	Palo telescopico - altezza 5,60 m	1 cad	47,362 €	37,440 €	
LOM241.11.MT.03.02.0005.c	Palo telescopico - altezza 7,40 m	1 cad	68,310 €	54,000 €	
LOM241.11.MT.03.03.0005._	Ponticello serie K	1 cad	5,465 €	4,320 €	
LOM241.11.MT.03.03.0010._	Convertitore RCA fem-F ma	1 cad	1,455 €	1,150 €	
LOM241.11.MT.03.03.0015._	LNB uni twin blister	1 cad	57,026 €	45,080 €	
LOM241.11.MT.03.03.0020._	PVR RIC digitale 2CI	1 cad	604,012 €	477,480 €	
LOM241.11.MT.03.03.0025._	Base a tripode per parabola BA914	1 cad	93,332 €	73,780 €	
LOM241.11.MT.03.03.0030._	Sostegno autoportante	1 cad	14,902 €	11,780 €	
LOM241.11.MT.03.03.0035._	Palo a gomito	1 cad	43,061 €	34,040 €	
LOM241.11.MT.04.00.0005.a	Display commerciale LCD-TFT per interno - display taglia 17"-24", risoluzione minima 1024x768 pixels, luminosità min 250 cd/mq	1 cad	354,200 €	280,000 €	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.11.MT.04.00.0005.b	Display commerciale LCD-TFT per interno - display taglia 27"-32", risoluzione minima 1366x768 pixels, luminosità min 300 cd/mq	1 cad	354,200 €	280,000 €	
LOM241.11.MT.04.00.0005.c	Display commerciale LCD-TFT per interno - taglia 40"-43", risoluzione minima 1920x1080 pixels, luminosità min 300 cd/mq	1 cad	759,000 €	600,000 €	
LOM241.11.MT.04.00.0005.d	Display commerciale LCD-TFT per interno - display taglia 46"-49", risoluzione minima 1920x1080 pixels, luminosità min 300 cd/mq	1 cad	759,000 €	600,000 €	
LOM241.11.MT.04.00.0005.e	Display commerciale LCD-TFT per interno - display taglia 50"-58", risoluzione minima 1920x1080 pixels, luminosità min 300 cd/mq	1 cad	759,000 €	600,000 €	
LOM241.11.MT.04.01.0005._	Orologio pilota NTP Server, da rack 19" con: almeno una interfaccia verso la rete LAN con porta Ethernet 10/100 LAN; connettore RJ45	1 cad	1.692,570 €	1.338,000 €	
LOM241.11.MT.04.01.0010._	Orologio per esterno analogico a lancette con: singola faccia, fissaggio a parete, movimento ricevitore d'impulsi 24V, cassa in metallo verniciato a polveri, diametro 50cm, lancette ore e minuti, protezione trasparente con vetro di sicure	1 cad	392,150 €	310,000 €	
LOM241.11.MT.04.01.0015._	Orologio per esterno analogico a lancette con: doppia faccia, fissaggio a bandiera o soffitto con staffa opportuna, movimento ricevitore d'impulsi 24V, movimento NTP con porta Ethernet 10/100 BaseT, cassa in metallo verniciato a polveri di diametro 30 cm, lancette ore e minuti, protezione trasparente	1 cad	1.046,155 €	827,000 €	
LOM241.11.MT.04.01.0020._	Orologio per esterno analogico a lancette con: singola faccia, fissaggio a bandiera o soffitto con staffa opportuna, movimento ricevitore d'impulsi 24V , movimento NTP con porta Ethernet 10/100 BaseT, cassa in metallo verniciato a polveri, diametro 30cm, lancette ore e minuti, protezione trasparente	1 cad	518,650 €	410,000 €	
LOM241.11.MT.04.01.0025._	Orologio per esterno in quarzo, digitale a LED con: singola faccia, fissaggio a muro, sincronizzazione NTP su porta Ethernet 10/100 BaseT , cassa in metallo verniciata a polveri, altezza cifre min. 150mm, numero cifre min. 4	1 cad	936,100 €	740,000 €	
LOM241.11.MT.04.01.0030._	Orologio per esterno in quarzo, digitale a LED con: doppia faccia, fissaggio a bandiera o soffitto, sincronizzazione NTP su porta Ethernet 10/100 BaseT, cassa in metallo verniciata a polveri, altezza cifre min. 150mm, numero cifre min. 4	1 cad	2.340,250 €	1.850,000 €	
LOM241.11.MT.04.01.0035._	Orologio per esterno analogico a lancette con: singola faccia, fissaggio a parete, movimento NTP con porta Ethernet 10/100 BaseT , cassa in metallo verniciato a polveri, diametro 30cm, lancette ore, minuti e secondi, protezione trasparente	1 cad	670,450 €	530,000 €	
LOM241.11.MT.04.01.0040._	Orologio per esterno analogico a lancette con: doppia faccia, fissaggio a bandiera o soffitto con staffa opportuna, movimento NTP con porta Ethernet 10/100 BaseT, cassa in metallo verniciato a polveri, diametro 30cm, lancette ore e minuti, protezione trasparente con vetro di sicurezza o altro materiale idoneo come ad esempio policarbonato o metacrilato, con retroilluminazione	1 cad	1.587,575 €	1.255,000 €	
LOM241.11.MT.04.01.0045._	Orologio per interno, digitale a LED con: doppia faccia, fissaggio a bandiera o soffitto con staffa opportuna, sincronizzazione NTP su porta Ethernet 10/100T, cassa in metallo verniciata a polveri, altezza cifre min. 50mm, numero cifre min. 4, quarzo integrato per funzionamento anche in assenza di sincronizzazione, alimentazione POE o 230Vac, protezione trasparente con vetro di sicurezza, policarbonato, metacrilato o altro materiale idoneo	1 cad	831,105 €	657,000 €	
LOM241.11.MT.04.01.0050._	Orologio per sala operatoria con orologio con calendario, cronometro e indicatore di temperatura e umidità. Tecnologia a LED con: singola faccia, fissaggio a muro/incasso, sincronizzazione, NTP su porta Ethernet 10/100 BaseT, cassa in metallo verniciata a polveri, altezza cifre min. 50mm, numero cifre min. 16, quarzo integrato per funzionamento anche in assenza di sincronizzazione, alimentazione POE o 230Vac, pulsantiera o telecomando per il controllo del cronometro	1 cad	1.176,450 €	930,000 €	
LOM241.11.MT.04.01.0055._	Ricevitore GPS con interfaccia NTP o seriale da collegare all'orologio pilota, in cassa protetta per esterno con: cavo di lunghezza 100 m, installazione e attivazione	1 cad	506,000 €	400,000 €	
LOM241.11.MT.04.02.0005._	Dimmer lampade 1-10V, carichi singoli fino a 2,5A	1 cad	156,417 €	123,650 €	
LOM241.11.MT.04.02.0010._	Dimmer 1-10V, 4 uscite, carichi singoli fino a 4,3A	1 cad	324,144 €	256,240 €	
LOM241.11.MT.04.02.0015._	Attuatore per lampade DALI/DALI-2 con alimentatore integrato, funzione MASTER controller, max. 64 lampade configurabili in 16 Functional Block By-me tramite APP View PRO, DALI Device Type 8 per gestione bianco dinamico e RGB(W), domotica By-me, pulsante per comando locale, alimentazione 120-240 V~ 50/60 Hz, installazione su guida DIN (60715 TH35), occupa 2 moduli da 17,5 mm	1 cad	236,089 €	186,632 €	
LOM241.11.MT.04.03.0005._	Videocitofono 2 fili con: cornetta e display da 4,3", tastiera per chiamate intercomunicanti e funzione teleop per protesi acustiche	1 cad	193,760 €	153,170 €	
LOM241.11.MT.04.03.0010._	Aggiuntivo videocitofono atlantico	1 cad	71,574 €	56,580 €	
LOM241.11.MT.04.03.0015._	Unità elettronica con 10 pulsanti in doppia fila	1 cad	79,611 €	62,934 €	
LOM241.11.MT.04.03.0020._	Dispositivo per impianti intercomunicanti	1 cad	26,578 €	21,010 €	
LOM241.11.MT.04.03.0025._	Protezione per alimentazione	1 cad	52,523 €	41,520 €	
LOM241.11.MT.04.03.0030._	Concentratore per collegamento 4 targhe in parallelo	1 cad	146,286 €	115,641 €	
LOM241.11.MT.04.03.0035._	Dispositivo commutatore automatico, 4 pulsanti	1 cad	189,497 €	149,800 €	
LOM241.11.MT.04.03.0040._	Distributore video passivo per sistemi 2 fili	1 cad	29,092 €	22,998 €	
LOM241.11.MT.04.03.0045._	Unità elettronica per posto esterno senza pulsanti per sistemi digitali 2 fili, 4 pulsanti	1 cad	127,988 €	101,176 €	
LOM241.11.MT.04.03.0050._	Modulo frontale per targa citofonica 2 fili	1 cad	24,101 €	19,052 €	
LOM241.11.MT.04.03.0055._	Scatola ad incasso da 2 moduli	1 cad	7,881 €	6,230 €	
LOM241.11.MT.04.03.0060._	Visiera antipioggia 1F. 2 MOD.VERT.	1 cad	42,162 €	33,330 €	
LOM241.11.MT.04.03.0065._	Telaio portamod C/CORN.2 MOD.	1 cad	23,542 €	18,610 €	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.11.MT.04.03.0070._	Unità elettronica audio/video per sistema 2 fili	1 cad	567,063 €	448,271 €	
LOM241.11.MT.04.03.0075._	Confezione 10 diodi P/IMP.PE/INTER	1 cad	2,593 €	2,050 €	
LOM241.11.MT.04.03.0080._	Confezione 10 tasti AGG.BI/NE 1132	1 cad	15,420 €	12,190 €	
LOM241.11.MT.04.03.0085._	Confezione trasformazione tavolo per citofono tradizionale	1 cad	51,653 €	40,832 €	
LOM241.11.MT.04.03.0090._	Centralino con pareti lisce, per alloggiamenti morsettiere - (12X2) 24M IP40	1 cad	37,205 €	29,411 €	
LOM241.11.MT.04.03.0095._	Centralino con pareti lisce, per alloggiamenti morsettiere - (12X2) 24M IP40	1 cad	136,784 €	108,130 €	
LOM241.11.MT.04.03.0100._	Centralino fuoriporta	1 cad	82,693 €	65,370 €	
LOM241.11.MT.04.04.0005._	<p>Terminale da interno biometrico di fascia alta con: lettore di impronte digitali e lettore di smartcard MIFARE o badge con banda magnetica o lettore di codice a barre, display touch screen retroilluminato a LED con 16M colori, ethernet di tipo 10/100/1000 Base T, sintesi vocale - I/O con minimo due uscite e due entrate digitali, linea RS485 per collegamento periferiche, batteria di backup</p> <p>Specifiche tecniche:</p> <p>- terminale con alimentazione di tipo POE o 230Vca 50-60Hz"</p>	1 cad	2.277,000 €	1.800,000 €	
LOM241.11.MT.04.04.0010._	<p>Terminale da interno, di fascia alta, con: lettore di smartcard MIFARE o badge con banda magnetica o badge contactless RF125KHz, display touch screen retroilluminato a LED con 16M colori, ethernet di tipo 10/100/1000 Base T, sintesi vocale - I/O di minimo due uscite e due entrate digitali, linea RS485 per collegamento periferiche, batteria di backup</p> <p>Specifiche tecniche:</p> <p>- alimentazione di tipo POE o 230Vca 50-60Hz"</p>	1 cad	1.897,500 €	1.500,000 €	
LOM241.11.MT.04.04.0015._	<p>Terminale da interno, di fascia media, con: lettore di smartcard MIFARE o badge con banda magnetica o badge contactless RF125KHz, piccolo display touch screen o display bianco e nero e tastiera, ethernet di tipo 10/100 Base TI/O con minimo una uscita e una entrata digitale, linea RS485 per collegamento periferiche; batteria di backup</p> <p>Specifiche tecniche:</p> <p>- alimentazione di tipo POE o 230Vca 50-60Hz"</p>	1 cad	1.138,500 €	900,000 €	
LOM241.11.MT.04.04.0020._	Terminale da interno/esterno, di fascia bassa con: lettore di smartcard MIFARE, striscia magnetica o RF125KHz, funzione apriporta, piccolo display e tastiera, Ethernet di tipo 10/100 Base TI/O con almeno una uscita e una entrata digitale, linea RS485, alimentazione di tipo 5-16Vcc	1 cad	253,000 €	200,000 €	
LOM241.11.MT.04.04.0025._	Centralino da tavolo 6 Moduli, per sistema di richiesta udienza	1 cad	19,551 €	15,455 €	
LOM241.11.MT.04.04.0030._	Terminale di controllo accessi/presenze a tripla, dispositivo di autenticazione multipla, tipo BLN-OC - Biolite Net Mifare, tecnologia RF Mifare/PIN/Biometrico, custodia da esterno IP65, tastiera e schermo LCD a bordo, 1 Relè uscita a bordo, 2 ingressi	1 cad	2.077,130 €	1.642,000 €	
LOM241.11.MT.05.00.0005.a	Storage 24 slot dischi SFF, doppio controller, doppio alimentatore, 2 dischi da 800 GB SSD, 22 dischi SAS meccanici, connettività ISCSI 10 Gbe - dischi SAS meccanici da 900 GB	1 cad	22.967,340 €	18.156,000 €	
LOM241.11.MT.05.00.0005.b	Storage 24 slot dischi SFF, doppio controller, doppio alimentatore, 2 dischi da 800 GB SSD, 22 dischi SAS meccanici, connettività ISCSI 10 Gbe - dischi SAS meccanici da 2,4 TB	1 cad	31.049,425 €	24.545,000 €	
LOM241.11.MT.05.00.0010._	Storage 24 slot dischi SFF, doppio controller, doppio alimentatore, 8 dischi da 960 GB SSD, 16 dischi SAS meccanici da 1,8 TB, connettività ISCSI 10 Gbe, funzionalità di deduplica e compressione	1 cad	64.774,325 €	51.205,000 €	
LOM241.11.MT.05.01.0005.a	Fornitura, installazione e configurazione 1 NAS con 1 controller - 4 dischi da 4 TB ciascuno	1 cad	1.473,725 €	1.165,000 €	
LOM241.11.MT.05.01.0005.b	Fornitura, installazione e configurazione 1 NAS con 1 controller - 12 dischi da 4 TB ciascuno	1 cad	6.236,450 €	4.930,000 €	
LOM241.11.MT.05.01.0005.c	Fornitura, installazione e configurazione 1 NAS con 1 controller - 12 dischi da 8 TB ciascuno	1 cad	9.993,500 €	7.900,000 €	
LOM241.11.MT.05.02.0005._	Server Tower dotato di tecnologia 64-bit ad alta performance, con: CPU Intel/AMD minimo 4 core, RAM minimo 8GB, minimo 500GB HDD/SSD in configurazione RAID, monitor 17" LCD, tastiera, touchpad, switch locale, 1KVA UPS e accessori, opportuno Database e Software di controllo	1 cad	7.590,000 €	6.000,000 €	
LOM241.11.MT.05.02.0010._	Server Farm Base Iperconvergente con: 2 nodi da Rack 4 Bays 3,5" hot-swap, in replica sincrona (business continuity). Ciascun nodo con: 2 processori 8-core, 80 GByte di RAM, 6 dischi HDD 4x2TB a 7.2K RPM + 2x SSD per OS, doppio alimentatore 2x400w, 2 interfacce 10Gbe rame, 1 interfaccia IPMI RJ45, supporto 3 anni h24, funzionalità di deduplica e compressione - raffreddamento 1500BTU/h Specifiche tecniche: - ciascun nodo deve poter implementare almeno 8 macchine virtuali	1 cad	23.529,000 €	18.600,000 €	
LOM241.11.MT.05.02.0015._	Server Farm Iperconvergente con 2 nodi in replica sincrona (business continuity). Ciascun nodo con: 2 processori 8-core, 192 GB di RAM, 6 dischi SSD da 1.92 GB, doppio alimentatore, 4 interfacce 1Gbe rame, 2 interfacce 10 Gbe fibra, 2 Transceiver 10 Gbe SR, 2 bretelle ottiche LC-LC 5 metri, supporto 3 anni h24, funzionalità di deduplica e compressione. Complessivamente la soluzione consente di avere 40 Virtual Machine in replica sincrona e spazio dati utile di 7,5 TB	1 cad	171.534,000 €	135.600,000 €	
LOM241.11.MT.05.02.0020._	Soluzione Server Farm Iperconvergente con 2 nodi in replica sincrona (business continuity). Ogni nodo con: 2 processori 8-core, 192 GB di RAM, 6 dischi SSD da 1.92 GB, doppio alimentatore, 4 interfacce 1Gbe rame, 2 interfacce 10Gbe fibra, 2 Transceiver 10 Gb	1 cad	116.886,000 €	92.400,000 €	
LOM241.11.MT.05.02.0025._	Server rack livello intermedio con: 8 slot dischi SSF, 2 processori 8 core, 128 GB di RAM, 5 dischi SAS meccanici da 900 GB, dvd, doppio alimentatore 500W	1 cad	9.846,760 €	7.784,000 €	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.11.MT.05.02.0030._	Server rack di fascia alta con: 24 slot dischi SSF, 2 processori 16 core, 256 GB di RAM, 5 dischi SAS meccanici da 900 GB, 5 dischi SSD da 960 GB. doppio alimentatore 800W. Supporto 3 anni h24	1 cad	21.286,155 €	16.827,000 €	
LOM241.11.MT.05.02.0035._	Gateway IoT per integrazione, configurazione, manutenzione da locale o da remoto impianto domotico By-me, mediante rete IP/LAN, Cloud e App per smartphone, tablet o touch IP di supervisione, occupa 4 moduli DIN	1 cad	434,140 €	343,194 €	
LOM241.11.MT.05.02.0040._	Server rack con 8 slot dischi SSF, 1 processore 8 core, 64 GB di RAM, 2 dischi SAS meccanici da 300 GB, dvd, doppio alimentatore 500W, 3 anni supporto NBD	1 cad	5.631,780 €	4.452,000 €	
LOM241.11.MT.06.00.0005._	Sistema di controllo tipico per 300 periferiche con: Rack industriale 19", 2 server in configurazione ridondante, console di sistema con monitor 17" LCD, tastiera, touchpad, KVM switch, switch locale per server, 4KVA UPS e accessori, Database e Software di controllo e content management, interfaccia a sistema terzo Specifiche tecniche: server con tecnologia 64-bit ad alta performance, CPU Intel/AMD minimo 6/8 core, RAM minimo 16GB, dual Gigabit Ethernet adapter, minimo 500GB HDD/SSD in configurazione RAID, alimentatore ridondante, accessori	1 cad	132.825,000 €	105.000,000 €	
LOM241.11.MT.06.00.0010._	Controller esterno per display fascia bassa con: sistema operativo e SW client, CPU fascia Intel Atom Z8350/Z8500, ARM9/11, Intel Celeron J1800/JXXXX, RAM fino a 4GB, memoria di massa fino a 32 GB	1 cad	290,950 €	230,000 €	
LOM241.11.MT.06.00.0015._	Controllore di area da interno/esterno con: ethernet di tipo 10/100/1000, base T con due linee RS485 per collegamento periferiche, batteria di backup Specifiche tecniche: - alimentazione di tipo POE; 11-15Vcc o 230Vca 50-60Hz	1 cad	1.518,000 €	1.200,000 €	
LOM241.11.MT.06.01.0005._	Sistema di controllo per lettura di TAG veicolari basato su antenna Long Range, antenna per la lettura di TAG veicolari con distanza di lettura fino a 6 metri e alimentazione di tipo 10-28Vcc Connessione con controllore di tipo RS485	1 cad	3.415,500 €	2.700,000 €	
LOM241.11.MT.06.02.0005._	Contatto magnetico per infissi, tipologia montaggio a vista - infissi in legno	1 cad	10,765 €	8,510 €	
LOM241.11.MT.06.02.0010._	Contatto magnetico per infissi, tipologia montaggio a vista - infissi in metallo	1 cad	17,938 €	14,180 €	
LOM241.11.MT.06.02.0015._	Contatto magnetico per infissi in legno, tipologia montaggio a vista	1 cad	8,362 €	6,610 €	
LOM241.11.MT.06.02.0020._	Contatto magnetico per infissi in ferro	1 cad	37,065 €	29,300 €	
LOM241.11.MT.06.03.0005._	Licenza Software centrale di monitoraggio, fino a 25 nodi monitorabili	1 cad	4.775,375 €	3.775,000 €	
LOM241.11.MT.06.03.0010._	Installazione e configurazione di licenze tipo VMWare o equivalente con: 2 server 2019 Standard (16-core) Datacenter.	1 cad	17.482,300 €	13.820,000 €	
LOM241.11.MT.06.03.0015._	Installazione e configurazione di licenze tipo Windows Server con: 2 server 2019 Standard (16-core) Datacenter	1 cad	11.321,750 €	8.950,000 €	
LOM241.11.MT.06.04.0005._	Apparecchio di comando per domotica a quattro pulsanti, individuazione al buio a LED RGB con regolazione di intensità, da completare con mezzi tasti intercambiabili 1 o 2 moduli - 2 moduli	1 cad	64,528 €	51,010 €	
LOM241.11.MT.06.04.0010._	Apparecchio di comando per domotica a quattro pulsanti ed attuatore per 1 tapparella con orientamento delle lamelle con uscita a relè in scambio per motore cosφ 0,6 2 A 120-240 V 50/60 Hz, individuazione al buio a LED RGB con regolazione di intensità, da completare con due mezzi tasti intercambiabili 1 o 2 moduli - 2 moduli	1 cad	52,232 €	41,290 €	
LOM241.11.MT.06.05.0005._	Patch panel 24 moduli FTP, 1U	1 cad	261,912 €	207,045 €	
LOM241.11.MT.06.05.0010._	Patch panel 24 moduli FTP, 1U	1 cad	167,629 €	132,513 €	
LOM241.11.MT.06.05.0015._	Frame per patch panel angolato	1 cad	46,084 €	36,430 €	
LOM241.11.MT.06.06.0005._	Alimentatore con uscita 29 V d.c. 1280 mA, alimentazione 120-230 V~ 50/60 Hz, con bobina di disaccoppiamento, ingombro 8 moduli DIN	1 cad	239,155 €	189,055 €	
LOM241.11.MT.06.06.0010._	Alimentatore con uscita 29 V d.c. 400 mA, alimentazione 230 V~ 50/60 Hz, con bobina di disaccoppiamento, ingombro 2 moduli DIN	1 cad	104,762 €	82,816 €	
LOM241.11.MT.06.06.0015._	Alimentatore scs compatto con 2 moduli DIN	1 cad	113,736 €	89,910 €	
LOM241.11.MT.06.06.0020._	Alimentatore scs antintrusione, ingresso 230 Va.C, uscita 27 Vd.C	1 cad	254,214 €	200,960 €	
LOM241.11.MT.06.06.0025._	Alimentatore per impianto videocitofono 2 fili	1 cad	207,361 €	163,922 €	
LOM241.11.MT.06.06.0030.a	Multipresa alimentazione per armadio rack 19" con 6 prese universali - interruttore magnetotermico	1 cad	156,443 €	123,670 €	
LOM241.11.MT.06.06.0030.b	Multipresa alimentazione per armadio rack 19" con 6 prese universali - interruttore luminoso	1 cad	111,195 €	87,901 €	
LOM241.11.MT.06.07.0005._	Supporto RJ45 Multiplus con sportello, duplicabile, blu	1 cad	0,696 €	0,550 €	
LOM241.11.MT.06.07.0010._	Elemento Multiplus 12 prese RJ45, categoria 3, 6 moduli	1 cad	65,755 €	51,980 €	
LOM241.11.MT.06.07.0015._	Cassetto ottico precablato da 24 fibre con 12 connettori LC doppi standard OM4 (ottimizzato per attenuazione massima di inserzione 0,5dB)	1 cad	759,000 €	600,000 €	
LOM241.11.MT.06.07.0020._	Supporto Multiplus 1 bussola MTRJ con sportello a 1 modulo	1 cad	0,683 €	0,540 €	
LOM241.11.MT.06.07.0025._	Supporto Multiplus 2 bussole ST a 2 moduli	1 cad	1,252 €	0,990 €	
LOM241.11.MT.06.07.0030._	Bussola per connettori ST multimodali	1 cad	2,011 €	1,590 €	
LOM241.11.MT.06.07.0035._	Bussola per connettori MTRJ multimodali	1 cad	4,794 €	3,790 €	
LOM241.11.MT.06.07.0040._	Vassoio per patch panel	1 cad	113,850 €	90,000 €	
LOM241.11.MT.06.08.0005._	Attuatore 8X16A 230V	1 cad	215,758 €	170,560 €	
LOM241.11.MT.06.08.0010.a	Attuatore scs ON/OFF, tecnologia "Zero Crossing" - 4 uscite	1 cad	130,080 €	102,830 €	
LOM241.11.MT.06.08.0010.b	Attuatore scs ON/OFF, tecnologia "Zero Crossing" - 8 uscite	1 cad	214,531 €	169,590 €	
LOM241.11.MT.06.08.0015._	Attuatore con 2 relè interni interbloccati 2A 250Vac	1 cad	81,846 €	64,700 €	
LOM241.11.MT.06.09.0005._	Copritasto 2 moduli	1 cad	1,820 €	1,439 €	
LOM241.11.MT.06.09.0010._	Due mezzi tasti intercambiabili 2 moduli, simbolo freccia	1 cad	3,074 €	2,430 €	
LOM241.11.MT.06.09.0015._	Supporto per placche 3 moduli	1 cad	1,429 €	1,130 €	
LOM241.11.MT.06.09.0020._	Due mezzi tasti intercambiabili neutri personalizzabili 2 moduli	1 cad	1,645 €	1,300 €	
LOM241.11.MT.06.10.0005._	Fascette	1 cad	0,127 €	0,100 €	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1I.MT.06.10.0010.a	Morsetto cappuccio - 1,5 mmq	1 cad	0,886 €	0,700 €	
LOM241.1I.MT.06.10.0010.b	Morsetto cappuccio - 2,5 mmq	1 cad	0,898 €	0,710 €	
LOM241.1I.MT.06.10.0010.c	Morsetto cappuccio - 10 mmq	1 cad	0,240 €	0,190 €	
LOM241.1I.MT.06.10.0015._	Staffe di montaggio per antenne su palo	1 cad	13,966 €	11,040 €	
LOM241.1I.MT.06.10.0020._	Zanche e fissaggi per antenne	1 cad	5,819 €	4,600 €	
LOM241.1I.MT.06.10.0025._	Staffa da parete 190mm	1 cad	19,785 €	15,640 €	
LOM241.1I.MT.06.10.0030._	Staffa con connettore per videocitofono esterno	1 cad	20,430 €	16,150 €	
LOM241.1I.MT.06.10.0035._	Accessorio di fissaggio cavi 6 moduli per pannelli di permutazione	1 cad	0,202 €	0,160 €	
LOM241.1I.MT.06.10.0040._	Resistenza da 75 Ohm	1 cad	2,730 €	2,158 €	
LOM241.1I.MT.06.10.0045._	Connettore F maschio	1 cad	0,228 €	0,180 €	
LOM241.1I.MT.06.10.0050._	Minuteria accessori	1 cad	2,530 €	2,000 €	
LOM241.1I.MT.06.11.0005._	Attuatore con uscita a relè 16 A 120-230 V~ 50/60 Hz con sensore di corrente integrato, 1 canale di ingresso per sensore di corrente differenziale toroidale (sensore escluso), installazione su guida DIN (60715 TH35), occupa 1 modulo da 17,5 mm	1 cad	170,261 €	134,594 €	
LOM241.1H.EI.00.00.00.00.0005._	Perforazione di terreno generico, con aste cave con setto filtrante (in corrispondenza della profondità di misura). Aste collocate in serie fino al raggiungimento del piano campagna per tenuta pneumatica. Per installazione di attrezzatura di campionamento attivo di gas interstiziali. Compreso: infissione verticale di attrezzatura con dispositivo spingente ad azionamento elettrico o pneumatico.	1 cad	101,200 €	80,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.00.00.0010.a	Prelievo di campioni di gas con posa, in corrispondenza del setto filtrante, di sonda capillare a tenuta pneumatica coassiale alla batteria di aste, e utilizzo di pompa pneumatica aspirante per passaggio della miscela gassosa in fiale reagenti a lettura diretta in campo (determinazione semiquantitativa), precedentemente collocate alla testa del tubo capillare - Per ogni prelievo a profondità da 0 a 5 m	1 cad	189,750 €	150,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.00.00.0010.b	Prelievo di campioni di gas con posa, in corrispondenza del setto filtrante, di sonda capillare a tenuta pneumatica coassiale alla batteria di aste, e utilizzo di pompa pneumatica aspirante per passaggio della miscela gassosa in fiale reagenti a lettura diretta in campo (determinazione semiquantitativa), precedentemente collocate alla testa del tubo capillare - Per ogni prelievo a profondità oltre i 5 m	1 cad	189,750 €	150,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.00.00.0015.a	Prelievo di campioni di gas con posa, in corrispondenza del setto filtrante, di sonda capillare a tenuta pneumatica coassiale alla batteria di aste, e utilizzo di pompa da vuoto per convogliamento della miscela gassosa estratta in appositi contenitori o su fiale di carbone attivo - Per ogni prelievo a profondità da 0 a 5 m	1 cad	101,200 €	80,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.00.00.0015.b	Prelievo di campioni di gas con posa, in corrispondenza del setto filtrante, di sonda capillare a tenuta pneumatica coassiale alla batteria di aste, e utilizzo di pompa da vuoto per convogliamento della miscela gassosa estratta in appositi contenitori o su fiale di carbone attivo - Per ogni prelievo a profondità oltre i 5 m	1 cad	101,200 €	80,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.00.00.0020.a	Prelievo di campioni di gas con metodi passivi con perforazione in terreno generico per posizionamento di captore fino a 1 m dal p. c. - Per ogni campione compreso il primo Compresi: installazione di qualunque tipo di captore; determinazione, con adeguata analisi chimica di laboratorio (desorbimento, spettrometria di massa e gascromatografia), di almeno 10 composti volatili	1 cad	189,750 €	150,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.00.00.0020.b	Prelievo di campioni di gas con metodi passivi con perforazione in terreno generico per posizionamento di captore fino a 1 m dal p. c. - Per ogni metro di perforazione, da 1 a 5 m Compresi: installazione di qualunque tipo di captore; determinazione, con adeguata analisi chimica di laboratorio (desorbimento, spettrometria di massa e gascromatografia), di almeno 10 composti volatili	1 m	189,750 €	150,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.00.00.0020.c	Prelievo di campioni di gas con metodi passivi con perforazione in terreno generico per posizionamento di captore fino a 1 m dal p. c. - Per ogni metro di perforazione, da 5 a 10 m Compresi: installazione di qualunque tipo di captore; determinazione, con adeguata analisi chimica di laboratorio (desorbimento, spettrometria di massa e gascromatografia), di almeno 10 composti volatili	1 m	189,750 €	150,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.00.01.0005._	Installazione di sistema di pompaggio nel pozzetto di monitoraggio (indipendentemente dalla profondità)	1 cad	63,250 €	50,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.00.01.0010._	Campionamento di acque contaminate con campionatore pneumatico o di elettropompa sommersa che impediscano alterazioni di natura fisica o chimica delle acque durante il campionamento - profondità da 0 a 40 m dal p. c.	1 cad	189,750 €	150,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0005.a	Terreni - Preparazione dei campioni - Preparazione dei campioni mediante dissoluzione acida	1 cad	18,975 €	15,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0005.b	Terreni - Preparazione dei campioni - Preparazione dei campioni mediante eluizione con CO2	1 cad	18,975 €	15,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0005.c	Terreni - Preparazione dei campioni - Preparazione dei campioni mediante eluizione con CH3CO2H	1 cad	18,975 €	15,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0010.a	Parametri generali e anioni - pH potenziometria	1 cad	8,855 €	7,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0010.b	Parametri generali e anioni - conducibilità potenziometria	1 cad	12,650 €	10,000 €	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0010.c	Parametri generali e anioni - contenuto sostanze organiche volumetria	1 cad	37,950 €	30,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0010.d	Parametri generali e anioni - contenuto argilla granulometria	1 cad	31,625 €	25,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0010.e	Parametri generali e anioni - mineralogia argilla diffrattometria RX	1 cad	63,250 €	50,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0010.f	Parametri generali e anioni - capacità scambio cationico spettrofotom. assorb. Atom	1 cad	37,950 €	30,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0015.a	Parametri generali e anioni - fluoruri - colorimetria	1 cad	18,975 €	15,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0015.b	Parametri generali e anioni - fluoruri - elettrodo ione - selettivi	1 cad	18,975 €	15,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0015.c	Parametri generali e anioni - fluoruri - cromatografia ionica	1 cad	22,138 €	17,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0020._	Parametri generali e anioni - Bromuri - cromatografia ionica	1 cad	22,138 €	17,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0025._	Parametri generali e anioni - cianuri liberi - colorimetria previa distillazione	1 cad	32,890 €	26,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0030._	Parametri generali e anioni - cianuri complessi - colorimetria previa distillazione	1 cad	15,180 €	12,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0035.a	Parametri generali e anioni - amianto - microscopia ottica	1 cad	107,525 €	85,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0035.b	Parametri generali e anioni - amianto - diffrattometria RX	1 cad	164,450 €	130,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0040._	Metalli - argento - assorbimento atomico fiamma	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0045.a	Metalli - arsenico - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0045.b	Metalli - arsenico - kit idruri	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0050._	Metalli - bario - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0055._	Metalli - berillio - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0060.a	Metalli - cadmio - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0060.b	Metalli - cadmio - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0065._	Metalli - cobalto - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0070.a	Metalli - cromo - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0070.b	Metalli - cromo - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0075.a	Metalli - cromo VI - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	17,078 €	13,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0075.b	Metalli - cromo VI - spettrofotom. UV/VIS	1 cad	20,240 €	16,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0080.a	Metalli - mercurio - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0080.b	Metalli - mercurio - kit idruri	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0085._	Metalli - molibdeno - assorbimento atomico fiamma	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0090.a	Metalli - nichel - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0090.b	Metalli - nichel - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0095.a	Metalli - piombo - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0095.b	Metalli - piombo - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0100.a	Metalli - rame - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0100.b	Metalli - rame - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0105.a	Metalli - selenio - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0105.b	Metalli - selenio - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0110.a	Metalli - selenio - kit idruri	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0110.b	Metalli - stagno - spettrofotom. assorb. atom. L. /cad.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0115.a	Metalli - stagno - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0115.b	Metalli - stagno - kit idruri	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0120.a	Metalli - tallio - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0120.b	Metalli - tallio - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0125._	Metalli - vanadio - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0130.a	Metalli - zinco - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0130.b	Metalli - zinco - emissione al plasma.	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0135._	Metalli - screening metalli - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	94,875 €	75,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0140.a	Composti organici - idrocarburi totali, espressi come n - eptano - spettrofotometria IR	1 cad	37,950 €	30,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0140.b	Composti organici - composti alifatici e aliciclici non alogenati - gascromatografia	1 cad	88,550 €	70,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0140.c	Composti organici - composti alifatici alogenati (tetraclorometano, 1,2 - dicloroetano, tetracloroetene, triclorometano, diclorometano, 1,1 - dicloroetano, 1,1,1 - tricloroetano, 1,1,2 - tricloroetano, 1,1,2,2 - tetracloroetano, 1,2 - dicloroetene, tricloroetene, 1,2 - dicloropropano, 1,2 - dicloropropene) - gascromatografia	1 cad	88,550 €	70,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0145.a	Composti aromatici non alogenati - Benzene, toluene, etilbenzene, xileni, stirene	1 cad	69,575 €	55,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0145.b	Composti aromatici non alogenati - IPA più tossici (benzo (a)antracene, benzo (a)pirene, benzo (b)fluorantene, benzo (j)fluorantene, benzo (k)fluorantene, dibenzo (a,h)antracene dibenzo (a)pirene, indeno (1,2,3 - c,d)pirene) - gascromatografia massa	1 cad	63,250 €	50,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0145.c	Composti aromatici non alogenati - IPA meno tossici (naftalene, antracene, fenantrene, fluorantene, pirene) - gascromatografia massa	1 cad	69,575 €	55,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0150.a	Microinquinanti organici policlorurati - PCB, PCT totali - gascromatografia	1 cad	63,250 €	50,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0150.b	Microinquinanti organici policlorurati - PCN totali - gascromatografia massa	1 cad	63,250 €	50,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.00.0150.c	Microinquinanti organici policlorurati - PCDD; PCDF - gascromatografia massa	1 cad	569,250 €	450,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.01.0005._	Analisi gascromatografica speditiva in sito per la determinazione della concentrazione delle sostanze organiche volatili.	1 cad	63,250 €	50,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.01.0010._	Idrocarburi totali - spettrofotom. IR	1 cad	37,950 €	30,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.01.0015._	Composti alifatici alogenati - gascromatografia	1 cad	63,250 €	50,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.01.0020.a	Composti aromatici non alogenati - gascromatografia	1 cad	63,250 €	50,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.01.0020.b	Composti aromatici non alogenati - gascromatografia massa	1 cad	63,250 €	50,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.01.0025._	Solventi clorurati totali - gascromatografia	1 cad	63,250 €	50,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.01.0030._	Prelievo di campioni (terreno generico) per analisi gascromatografica in laboratorio su sostanze organiche presenti, con apparecchiatura ad iniezione ad andamento verticale e campionatori a tenuta pneumatica	1 cad	253,000 €	200,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0005._	Preparazione dei campioni Trattamento preliminare del campione mediante distillazione, estrazione, concentrazione, ecc.	1 cad	15,813 €	12,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0010._	Analisi di laboratorio - pH - potenziometria	1 cad	8,855 €	7,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0015.a	Analisi di laboratorio - fluoruri - colorimetria	1 cad	18,975 €	15,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0015.b	Analisi di laboratorio - fluoruri - elettrodo ionoselettivi	1 cad	18,975 €	15,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0015.c	Analisi di laboratorio - fluoruri - cromatografia ionica	1 cad	18,975 €	15,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0020._	Analisi di laboratorio - cloruri - cromatografia ionica	1 cad	18,975 €	15,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0025._	Analisi di laboratorio - cianuri - colorimetria	1 cad	28,463 €	22,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0030._	Analisi di laboratorio - solfati - cromatografia ionica	1 cad	18,975 €	15,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0035._	Analisi di laboratorio - nitrati - cromatografia ionica	1 cad	18,975 €	15,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0040._	Analisi di laboratorio - nitriti - spettrofotom. UV/VIS	1 cad	18,975 €	15,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0045._	Analisi di laboratorio - Ammoniaca - spettrofotom. UV/VIS	1 cad	22,138 €	17,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0050._	Analisi di laboratorio - fosfati totali - spettrofotom. UV/VIS	1 cad	22,138 €	17,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0055._	Analisi di laboratorio - azoto Kjeldahl - spettrofotom. UV/VIS	1 cad	31,625 €	25,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0060._	Analisi di laboratorio - ossidabilità - volumetria	1 cad	18,975 €	15,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0065._	Analisi di laboratorio - conducibilità - potenziometria	1 cad	12,650 €	10,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0070._	Analisi di laboratorio - COD titolazione	1 cad	20,240 €	16,000 €	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0075._	Analisi di laboratorio - BOD5 titolazione	1 cad	22,138 €	17,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0080.a	Analisi di laboratorio - alluminio - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0080.b	Analisi di laboratorio - alluminio - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0085.a	Analisi di laboratorio - antimonio - spettrofotom. ass. at.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0085.b	Analisi di laboratorio - antimonio - kit idruri	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0090._	Analisi di laboratorio - argento - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0095.a	Analisi di laboratorio - arsenico - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0095.b	Analisi di laboratorio - arsenico - kit idruri	1 cad	17,710 €	14,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0100.a	Analisi di laboratorio - cadmio - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0100.b	Analisi di laboratorio - cadmio - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0105.a	Analisi di laboratorio - cromo totale - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0105.b	Analisi di laboratorio - cromo totale - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0110.a	Analisi di laboratorio - ferro - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0110.b	Analisi di laboratorio - ferro - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0115.a	Analisi di laboratorio - manganese - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0115.b	Analisi di laboratorio - manganese - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0120.a	Analisi di laboratorio - mercurio - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0120.b	Analisi di laboratorio - mercurio - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0125.a	Analisi di laboratorio - nichel - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0125.b	Analisi di laboratorio - nichel - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0130.a	Analisi di laboratorio - piombo - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0130.b	Analisi di laboratorio - piombo - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0135.a	Analisi di laboratorio - rame - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0135.b	Analisi di laboratorio - rame - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0140.a	Analisi di laboratorio - selenio - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0140.b	Analisi di laboratorio - selenio - kit idruri	1 cad	17,710 €	14,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0145.a	Analisi di laboratorio - zinco - spettrofotom. assorb. atom.	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0145.b	Analisi di laboratorio - zinco - emissione al plasma	1 cad	14,548 €	11,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0150._	Analisi di laboratorio - tensioattivi anionici MBAS - spettrofotometria	1 cad	20,240 €	16,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0155._	Analisi di laboratorio - fenoli totali - spettrofotom. UV/VIS	1 cad	34,788 €	27,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0160._	Analisi di laboratorio - solventi clorurati totali - gascromatografia	1 cad	82,225 €	65,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0165._	Analisi di laboratorio - idrocarburi totali - spettrofotometria IR	1 cad	37,950 €	30,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0170._	Analisi di laboratorio - composti alifatici alogenati - gascromatografia	1 cad	69,575 €	55,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0175.a	Analisi di laboratorio - composti aromatici non alogenati - gascromatografia	1 cad	69,575 €	55,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0175.b	Analisi di laboratorio - composti aromatici non alogenati - gascromatografia massa	1 cad	69,575 €	55,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0180._	Analisi di laboratorio - idrocarburi policiclici aromatici - gascromatografia massa	1 cad	69,575 €	55,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.02.0185._	Analisi di laboratorio - PCB - gascromatografia	1 cad	69,575 €	55,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.03.0005._	Preparazione del campione per determinazioni spettrofotometriche in assorbimento atomico	1 cad	18,975 €	15,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.03.0010._	Preparazione del campione finalizzata al test di cessione	1 cad	22,138 €	17,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.03.0015._	Test di cessione: eluizione con CH3COOH, CO2, H2SO4, ecc.	1 cad	22,138 €	17,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.03.0020._	Ceneri e sostanze volatili	1 cad	15,813 €	12,500 €	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1H.EI.00.00.01.03.0025._	Azoto totale spettrofotom. UV/VIS	1 cad	28,463 €	22,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.03.0030._	Azoto nitrico cromatografia ionica	1 cad	22,138 €	17,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.03.0035._	Azoto ammoniacale spettrofotom. UV/VIS	1 cad	22,138 €	17,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.03.0040._	Fosforo totale spettrofotom. UV/VIS	1 cad	22,138 €	17,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.03.0045._	Cianuri totali distillazione	1 cad	34,788 €	27,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.03.0050._	Boro emissione al plasma	1 cad	10,120 €	8,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.03.0055._	Carbonio organico volumetria	1 cad	26,565 €	21,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.03.0060._	Metalli spettrofot. di ass. at.	1 cad	63,250 €	50,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.03.0065._	Composti alifatici alogenati gascromatografia	1 cad	69,575 €	55,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.03.0070._	Composti aromatici non alogenati gascromatografia	1 cad	69,575 €	55,000 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.03.0075.a	Fenoli totali - colorimetria	1 cad	28,463 €	22,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.03.0075.b	Fenoli totali - fenoli separati	1 cad	47,438 €	37,500 €	
LOM241.1H.EI.00.00.01.03.0080._	Analisi per la classificazione del rifiuto ai fini dello smaltimento ex deliberazione Comitato Interministeriale del 27/7/84	1 cad	442,750 €	350,000 €	
LOM241.1I.NP.00.00.00.00.0005._	Impianto di ricezione TV, a dieci elementi, non amplificato (per ricevimento segnale televisivo captato da antenne TV VHF e/o UHF a dieci elementi) con: antenne, palo di altezza 2,50 m, staffe di fissaggio, miscelatore, alimentatore e cavo coassiale fino a 30 m. Posa manuale.	1 cad	370,056 €	292,534 €	37,22%
LOM241.1I.NP.00.00.00.00.0010.a	Impianto di ricezione TV, a dieci elementi, con amplificatore da palo (per ricevimento ed amplificazione del segnale captato da antenne TV, VHF e/o UHF) con: antenne, palo di altezza 2,50 m, staffe di fissaggio, miscelatore, alimentatore e cavo coassiale fino a 30 m. - potenza fino a 10 dB. Posa manuale.	1 cad	519,645 €	410,787 €	32,86%
LOM241.1I.NP.00.00.00.00.0010.b	Impianto di ricezione TV, a dieci elementi, con amplificatore da palo (per ricevimento ed amplificazione del segnale captato da antenne TV, VHF e/o UHF) con: antenne, palo di altezza 2,50 m, staffe di fissaggio, miscelatore, alimentatore e cavo coassiale fino a 30 m. - potenza 10 a 25 dB Posa manuale.	1 cad	514,041 €	406,357 €	33,22%
LOM241.1I.NP.00.00.00.00.0015._	Impianto di ricezione TV con amplificatore selettivo (per ricevimento segnale televisivo captato dalle antenne TV, VHF e/o UHF) con: antenne, palo di altezza 2,50 m, staffe di fissaggio, centralino a moduli selettivi di canale, alimentatore e cavi. - per ogni modulo Posa manuale.	1 cad	343,096 €	271,222 €	34,25%
LOM241.1I.NP.00.00.00.00.0020.a	Antenna di ricezione TV, VHF o UHF con: fissaggi, collegamenti all'impianto di ricezione e amplificazione. - fino a 10 elementi Posa manuale.	1 cad	139,019 €	109,896 €	36,77%
LOM241.1I.NP.00.00.00.00.0020.b	Antenna di ricezione TV, VHF o UHF con: fissaggi, collegamenti all'impianto di ricezione e amplificazione. - fino a 20 elementi Posa manuale.	1 cad	155,071 €	122,586 €	32,96%
LOM241.1I.NP.00.00.00.00.0020.c	Antenna di ricezione TV, VHF o UHF con: fissaggi, collegamenti all'impianto di ricezione e amplificazione. - oltre i 20 elementi Posa manuale.	1 cad	196,267 €	155,152 €	26,70%
LOM241.1I.NP.00.00.00.00.0025.a	Impianto di ricezione TV, a dieci elementi, con amplificatore da palo (per ricevimento ed amplificazione del segnale captato dalle antenne TV, VHF e/o UHF) con: antenne, palo di altezza 2,50 m, staffe di fissaggio, miscelatore, alimentatore, cavo coassiale fino a 30 m. - per potenza fino a 10 dB Posa manuale.	1 cad	520,658 €	411,587 €	39,20%
LOM241.1I.NP.00.00.00.00.0025.b	Impianto di ricezione TV, a dieci elementi, con amplificatore da palo (per ricevimento ed amplificazione del segnale captato dalle antenne TV, VHF e/o UHF) con: antenne, palo di altezza 2,50 m, staffe di fissaggio, miscelatore, alimentatore, cavo coassiale fino a 30 m. - per potenza da 10 a 25 dB Posa manuale.	1 cad	495,750 €	391,897 €	41,17%
LOM241.1I.NP.00.00.01.00.0005._	Sistema di controllo tipico con: Server Tower dotato di tecnologia 64-bit ad alta performance, monitor 17" LCD, tastiera, touchpad, switch locale, 1KVA UPS e accessori, Database e Software di controllo. Posa manuale. Specifiche tecniche: - Server Tower con CPU Intel/AMD minimo 4 core, RAM minimo 8GB, minimo 500GB HDD/SSD in configurazione RAID, accessori	1 cad	7.874,170 €	6.224,640 €	2,85%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.11.NP.00.00.01.00.0010._	Sistema di controllo tipico per 300 periferiche con: Rack industriale 19", 2 server in configurazione ridondante, console di sistema con monitor 17" LCD, tastiera, touchpad, KVM switch, switch locale per server, 4KVA UPS e accessori, Database e Software di controllo e content management, interfaccia a sistema terzo. Posa manuale. Compresi: installazione; configurazione. Specifiche tecniche: - server con tecnologia 64-bit ad alta performance, CPU Intel/AMD minimo 6/8 core, RAM minimo 16GB, dual Gigabit Ethernet adapter, minimo 500GB HDD/SSD in configurazione RAID, alimentatore ridondante, accessori.	1 cad	140.580,816 €	111.131,080 €	4,36%
LOM241.11.NP.00.00.02.00.0005._	Sistema unitario per cablaggio in fibra ottica tra due armadi a Rack di Data Center, con: Patch panel angolato, vassoio angolato e frame. Posa manuale. Compresi: connessione e installazione di 2 trunk da 24 fibre multimodali OM4 (di lunghezza 10 m); installazione di 4 cassette ottici precablati da 24 fibre con 12 connettori LC doppi standard OM4 (ottimizzato per attenuazione massima di inserzione 0,5 dB).	1 cad	5.126,077 €	4.052,235 €	7,79%
LOM241.11.NP.00.01.00.00.0005.a	Cassetto telefonico installato in quadro e connessione di cavo multicoppie fino a 24 prese RJ45 1U. Posa manuale. Compresi: installazione; connessione.	1 cad	356,029 €	281,446 €	12,63%
LOM241.11.NP.00.01.00.00.0005.b	Cassetto telefonico installato in quadro e connessione di cavo multicoppie fino a 48 prese RJ45 1U. Posa manuale. Compresi: installazione; connessione.	1 cad	543,872 €	429,938 €	16,46%
LOM241.11.NP.00.01.01.00.0005._	Modulo interfaccia per identificazione/connessione sensore alla linea seriale di rivelatori incendio e gas di tipo convenzionale o rivelatori antifurto/barriere, contatti magnetici, con: 1 ingresso antintrusione. Posa manuale. Specifiche tecniche: - modulo con: tensione di alimentazione 8,5 - 13,8VDC, assorbimento minimo 16mA a 13,8V, assorbimento massimo 50mA a 13,8V, uscita + DCH in modalità intrusione, controlli di autodiagnostica, tensione insufficiente, tamper, modalità di comunicazione seriale, temperatura d'esercizio +5°C/+40°C.	1 cad	118,929 €	94,015 €	17,37%
LOM241.11.NP.00.01.01.00.0010._	Modulo interfaccia per identificazione/connessione alla linea seriale di rivelatori antifurto, barriere, contatti magnetici ecc. Posa manuale. Specifiche tecniche: - modulo con due tipologie di gestione: ingresso antintrusione e tamper; gestione di 4 ingressi sensori; tensione di alimentazione 8,5; 13,8VDC; assorbimento minimo 35mA a 13,8V; assorbimento massimo 50mA a 13,8Vcc; uscita + DCH; controlli di autodiagnostica tensione insufficiente; tamper - modalità di comunicazione seriale; temperatura d'esercizio +5°C/+40°C.	1 cad	134,451 €	106,285 €	15,36%
LOM241.11.NP.00.01.01.00.0015._	Modulo per gestione di segnalazione ottica a Led e di relè ausiliario con: segnalazione ottica (a leds rossi) di stato dell'impianto e/o attivazione di relè per comandar attuazioni, linee-bus impianto per collegamento del segnalatore d'attuazione (che occupa 2 indirizzi). Dimensioni massima 85x85x90 mm. Posa manuale. Specifiche tecniche: - modulo con tensione di funzionamento da 9,5 a 13,8 Vcc; assorbimento minimo 10 mA a 13,8 V; assorbimento massimo (con leds accesi e relè attratto) 80 mA a 13,8 Vcc; uscita ausiliarie a segnalazione ottica; 1 (a leds rossi alta efficienza, per 15 candele totali); uscita ausiliaria relè; 1 contatto di scambio; portata contatti relè (carico resistivo) 1A a 28V; controlli autodiagnostica; tensione insufficiente; tamper; modalità comunicazione seriale; bus con protocollo proprietario; conformità norme CEI 79-2 Livello 2; temperatura d'esercizio; + 5°C/+40°C; grado di protezione IP53	1 cad	59,550 €	47,075 €	34,68%
LOM241.11.NP.00.01.01.00.0020._	Modulo per gestione di 4 uscite ausiliarie, con 4 relè di attuazione di dispositivi ausiliari (combinatori telefonici, sirene interne, campane, elettrovalvole, ecc.). Dimensioni massima 85x65x18 mm. Posa manuale. Compreso: controllo di tensione (controlli di tensioni insufficienti). Specifiche tecniche: - relè con: tensione di funzionamento da 9,5 a 13,8 Vcc; assorbimento minimo 10 mA a 13,8 Vcc e assorbimento massimo (4 relè eccitati) di 43 mA a 13,8 Vcc; 4 uscite ausiliarie a relè (AUX1/AUX4); portata contatti relè (carico resistivo) di 1A a 28V;	1 cad	59,550 €	47,075 €	34,68%
LOM241.11.NP.00.01.02.00.0005._	Alimentatore scs bus con ingresso 230 Va.C. uscita 27 Vd.C SELV, corrente massima assorbita 450mA, esecuzione per fissaggio su profilo din per centralini da incasso o da parete. Ingombro 8 moduli DIN. Posa manuale. Compresi: installazione; collegamento; posa di accessori per cablaggio e collegamento. Esclusi: opere murarie per apertura di tracce per la posa di tubi; scatole; ripristino delle pareti; fornitura materiali per realizzazione opera.	1 cad	284,170 €	224,640 €	12,11%
LOM241.11.NP.00.01.02.00.0010._	Alimentatore scs bus con collegamento batteria con ingresso 230 Va.C. con uscita 27 Vd.C SELV, corrente massima assorbita 450ma realizzato per il collegamento di una batteria tampone 12V- 7/12/24Ah, esecuzione per fissaggio su profilato din per centralini da incasso o da parete. Ingombro 8 moduli DIN. Posa manuale. Compresi: installazione; collegamento; posa di accessori per cablaggio e collegamento. Esclusi: opere murarie per apertura di tracce per la posa di tubi; scatole; ripristino delle pareti; fornitura materiali per realizzazione opera.	1 cad	299,229 €	236,545 €	11,50%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.11.NP.00.01.02.00.0015._	Alimentatore scs bus compatto con: ingresso 230 Va.C.; uscita 27 Vd.C SELV; corrente massima assorbita 600mA con esecuzione per fissaggio su profilato din per centralini da incasso o da parete. Ingombro 2 moduli DIN. Posa manuale. Compresi: installazione; collegamento; posa di accessori per cablaggio; esecuzione collegamenti. Esclusi: opere murarie per l'apertura di tracce per la posa di tubi; scatole; ripristino delle pareti; fornitura materiali per realizzazione opera.	1 cad	149,322 €	118,041 €	23,05%
LOM241.11.NP.00.01.03.00.0005._	Punto attuatore con: 1 relè indipendenti a due vie SCS da modulo DIN per carichi singoli, 16A resistivi, 10A lampade ad incandescenza, 4A per trasformatori ferromagnetici, 2 moduli DIN da installare su scatola di derivazione o su quadro elettrico. Posa manuale. Compresi: collegamento; programmazione; posa di cavo specifico a 2 conduttori twistati, di modulo attuatore e di minuterie per collegamento. Esclusi: scasso per apertura di tracce; opere murarie per posa di tubi; scatole, ripristino di pareti. Specifiche tecniche: - punto attuatore dotato di tecnologia "zero crossing"	1 cad	111,479 €	88,126 €	32,37%
LOM241.11.NP.00.01.03.00.0010._	Punto attuatore con: 2 relè indipendenti a due vie SCS da modulo DIN per carichi singoli e doppi, 10A resistivi, 6A lampade ad incandescenza, 0.5A per trasformatori ferromagnetici, 2 moduli DIN. Posa manuale. Compresi: posa dicavo specifico a 2 conduttori twistati e di modulo attuatore. Esclusi: scasso per apertura di tracce; opere murarie per posa di tubi; scatole; ripristino di pareti. Specifiche tecniche: - punto attuatore dotato di tecnologia "Zero Crossing"	1 cad	101,167 €	79,974 €	33,30%
LOM241.11.NP.00.01.03.00.0015._	Punto attuatore con: 4 relè indipendenti SCS da modulo DIN (per carichi singoli, doppi o misti), 2A resistivi, 2A lampade ad incandescenza, 2A per trasformatori ferromagnetici, interblocco logico del relè tramite configurazione, 2 moduli DIN. Posa manuale. Compresi: posa di cavo specifico a 2 conduttori twistati e di modulo attuatore. Esclusi: scasso per apertura di tracce; opere murarie per posa di tubi; scatole; ripristino di pareti.	1 cad	128,263 €	101,394 €	30,83%
LOM241.11.NP.00.01.03.00.0020.a	Punto attuatore con: connessione a morsetto e RJ45, pulsanti per comando diretto del carico, 16A lampade ad incandescenza, 2.1A lampade a led, 16A trasformatori elettronici, 16A trasformatori ferromagnetici, 6 moduli DIN. - 4 relè indipendenti di carico massimo 16 A a 230Vac SCS da modulo DIN Posa manuale. Compresi: posa di cavo specifico a 2 conduttori twistati e di modulo attuatore. Esclusi: scasso per apertura di tracce; opere murarie per posa di tubi; scatole; ripristino delle pareti. Specifiche tecniche: - punto attuatore con: grado di protezione IP20; alimentazione 100/240Vac 50/60Hz; dotato di tecnologia "Zero Crossing"	1 cad	160,850 €	127,154 €	24,59%
LOM241.11.NP.00.01.03.00.0020.b	Punto attuatore con: connessione a morsetto e RJ45, pulsanti per comando diretto del carico, 16A lampade ad incandescenza, 2.1A lampade a led, 16A trasformatori elettronici, 16A trasformatori ferromagnetici , 6 moduli DIN - 8 relè indipendenti di carico massimo 16 A a 230Vac SCS da modulo DIN Posa manuale. Compresi: posa di cavo specifico a 2 conduttori twistati e di modulo attuatore. Esclusi: scasso per apertura di tracce; opere murarie per posa di tubi; scatole; ripristino delle pareti. Specifiche tecniche: - punto attuatore con: grado di protezione IP20; alimentazione 100/240Vac 50/60Hz; dotato di tecnologia "Zero Crossing"	1 cad	317,702 €	251,148 €	19,59%
LOM241.11.NP.00.01.03.00.0025._	Punto attuatore gestione energia con sensore di corrente integrato per misurazione dei consumi del carico controllato con: 1 relè 10A, relè bistabile con zero crossing destinato per automazione e/o gestione carichi, 1 modulo DIN. Posa manuale. Compreso: posa di cavo a 2 conduttori twistati e di modulo attuatore. Esclusi: scasso per apertura di tracce; opere murarie per posa di tubi; scatole; ripristino delle pareti.	1 cad	256,168 €	202,504 €	19,40%
LOM241.11.NP.00.01.03.00.0030._	Punto attuatore SCS ON/OFF con: 4 uscite indipendenti di carico massimo 16 A a 230 V a.c., connessione a morsetto e RJ45, 6 moduli DIN, pulsante per la procedura Push&Learn, pulsanti per comando diretto del carico. Posa manuale. Compreso: posa di cavo specifico a 2 conduttori twistati e di modulo attuatore. Esclusi: scasso per apertura di tracce; opere murarie per posa di tubi; scatole; ripristino delle pareti. Specifiche tecniche: - punto attuatore con: grado di protezione IP20; alimentazione 100/240 V a.c. 50/60 Hz; dotato di tecnologia "Zero Crossing"	1 cad	214,077 €	169,231 €	25,14%
LOM241.11.NP.00.01.03.00.0035._	Punto attuatore SCS ON/OFF con: 8 uscite indipendenti di carico massimo 16 A a 230 V a.c., connessione a morsetto, 10 moduli DIN, pulsante per procedura Push&Learn, pulsanti per comando diretto del carico. Posa manuale. Compreso: posa di cavo specifico a 2 conduttori twistati e di modulo attuatore. Esclusi: scasso per apertura di tracce; opere murarie per posa di tubi; scatole; ripristino delle pareti. Specifiche tecniche: - punti attuatori con: grado di protezione IP20; alimentazione 100/240 V a.c. 50/60 Hz; dotati di tecnologia "Zero Crossing"	1 cad	321,846 €	254,424 €	20,30%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.11.NP.00.01.03.00.0040._	Punto attuatore con: 2 relè interni interbloccati 2A 250Vac., 3 pulsanti, 3 led; 2 moduli DIN. Posa manuale. Compresi: posa di cavo specifico a 2 conduttori twistati e di modulo attuatore. Esclusi: scasso per apertura tracce; opere murarie per posa di tubi; scatole; ripristino di pareti. Specifiche tecniche: - punto attuatore per funzionamento in abbinamento a dispositivi di comando evoluti per gestione di tapparelle	1 cad	145,870 €	115,312 €	25,47%
LOM241.11.NP.00.01.04.00.0005._	Cavo BUS (cavo doppino) twistato per collegamento dispositivi BUS SCS, dimensioni 1x2x0,35 cm, inguainato non schermato con isolamento 300/500 V. Posa manuale su tubazioni incassate, a vista, su canale e passerella. Compresi: posa di guarnizioni e di terminali. Esclusi: canalizzazioni; tubazioni; scatole di derivazioni. Specifiche tecniche: - cavo BUS idoneo per installazione a contatto con cavi di energia	1 cad	2,430 €	1,921 €	45,34%
LOM241.11.NP.00.01.05.00.0005._	Power Distribution Unit (PDU) per armadi a rack con: ingresso da 16A monofase (potenza massima 3,6kW per PDU), presa di tipo IEC309, 18 prese in uscita di tipo IEC 320 C13, 2 prese in uscita di tipo IEC 320 C19. interfacciamento con il sistema di monitoraggio, gestione del Data Center con protocollo SNMP, display retroilluminato. Posa manuale. Specifiche tecniche: - power distribution unit con temperature di esercizio fino a 55°C (per far fronte alle alte temperature generate dai Blade Server)	1 cad	1.745,542 €	1.379,875 €	4,58%
LOM241.11.NP.00.01.06.00.0005._	Switch ethernet e cavi per collegamento nodi fisici da monitorare. Installazione. Compreso: configurazione.	1 cad	1.149,860 €	908,980 €	9,26%
LOM241.11.NP.00.01.07.00.0005._	Sistema di canalizzazione per passaggio di cavi sopra armadi a Rack. Posa manuale. Compreso: montaggio su tetto di armadi e condizionatore. Specifiche tecniche: - armadi rack con ciascuno: 1 canalina per cavi elettrici, 2 canaline per cavi dati	1 cad	751,094 €	593,750 €	7,09%
LOM241.11.NP.00.02.00.00.0005._	Terminale da interno biometrico di fascia alta con: lettore di impronte digitali e lettore di smartcard MIFARE o badge con banda magnetica o lettore di codice a barre, display touch screen retroilluminato a LED con 16M colori, ethernet di tipo 10/100/1000 Base T, sintesi vocale - I/O con minimo due uscite e due entrate digitali, linea RS485 per collegamento periferiche, batteria di backup. Posa manuale. Compreso: collegamento. Specifiche tecniche: - terminale con alimentazione di tipo POE o 230Vca 50-60Hz"	1 cad	2.457,516 €	1.942,700 €	5,81%
LOM241.11.NP.00.02.00.00.0010._	Terminale da interno, di fascia alta, con: lettore di smartcard MIFARE o badge con banda magnetica o badge contactless RF125KHz, display touch screen retroilluminato a LED con 16M colori, ethernet di tipo 10/100/1000 Base T, sintesi vocale - I/O di minimo due uscite e due entrate digitali, linea RS485 per collegamento periferiche, batteria di backup. Posa manuale. Compreso: collegamento. Specifiche tecniche: - alimentazione di tipo POE o 230Vca 50-60Hz"	1 cad	2.078,016 €	1.642,700 €	6,87%
LOM241.11.NP.00.02.00.00.0015._	Terminale da interno, di fascia media, con: lettore di smartcard MIFARE o badge con banda magnetica o badge contactless RF125KHz, piccolo display touch screen oppure display bianco e nero e tastiera, ethernet di tipo 10/100 Base T/I/O con minimo una uscita e una entrata digitale, linea RS485 per collegamento periferiche, batteria di backup. Posa manuale. Compreso: collegamento. Specifiche tecniche: - alimentazione di tipo POE o 230Vca 50-60Hz	1 cad	1.319,016 €	1.042,700 €	10,82%
LOM241.11.NP.00.02.00.00.0020._	Terminale da interno/esterno, di fascia bassa con lettore di smartcard MIFARE, striscia magnetica o RF125KHz, funzione apriporta, piccolo display e tastiera Ethernet di tipo 10/100 Base T/I/O con almeno una uscita e una entrata digitale, linea RS485 per e alimentazione di tipo 5-16Vcc. Posa manuale. Compreso: collegamento.	1 cad	433,516 €	342,700 €	32,92%
LOM241.11.NP.00.02.01.00.0005._	Punto comando carichi singolo SCS da incasso. Posa manuale. Compresi: posa del cavo specifico a 2 conduttori twistati per un totale di distanza massima di mt 10; modulo di comando; copritasto doppio; collegamento; programmazione del comando. Esclusi: scatola portafrutto; conduttura incassata; supporto; tappo copri modulo; placca di ricopertura; opere di scasso per apertura di tracce; opere murarie per posa di tubi; scatole; ripristino di pareti; fornitura materiali per realizzazione opera.	1 cad	130,156 €	102,890 €	31,69%
LOM241.11.NP.00.02.01.00.0010._	Punto comando tapparelle SCS da incasso a due moduli ad incasso ribassato con: 3 pulsanti, 3 led bicolore, modulo di comando, copritasto doppio, supporto in materiale plastico, tappi coprimodulo. Posa manuale. Compreso: posa cavo specifico a 2 conduttori twistati con distanza massima di 10 m. Esclusi: scatola portafrutto incassata a parete; tubazione in PVC pesante autoestinguente incassata sotto intonaco di diametro 20 mm; placca di ricopertura; opere di scasso per apertura di tracce; opere murarie per posa di tubi; scatole, ripristino delle pareti. Specifiche tecniche: - punto comando realizzato per funzionare solo in abbinamento agli attuatori evoluti specifici per la gestione delle tapparelle	1 cad	125,107 €	98,899 €	36,41%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.11.NP.00.02.02.00.0005._	Punto Dimmer 1 uscita per lampade fluorescenti o sorgenti a LED con: ingresso 1/10V per carichi singoli fino a 2.5A a 230Vac, tipo di connessione a vite, pulsante per il comando diretto del carico, 2 moduli DIN, cavo a 2 conduttori twistati, modulo attuatore. Posa manuale. Esclusi: scasso per apertura di tracce; opere murarie per posa di tubi; scatole; ripristino delle pareti.	1 cad	235,821 €	186,420 €	21,07%
LOM241.11.NP.00.02.02.00.0010._	Punto Dimmer SCS 1/10V con: 4 uscite di carico massimo 4,3 A a 230 V a.c., connessione a morsetto con grado di protezione IP20, 10 moduli DIN, pulsante per procedura Push&Learn, pulsanti per comando diretto carico per lampade fluorescenti o sorgenti a LED. Posa manuale. Compresi: posa di cavo specifico a 2 conduttori twistati e di modulo attuatore. Esclusi: scasso per apertura di tracce; opere murarie per posa di tubi; scatole; ripristino delle pareti. Specifiche tecniche: - punto Dimmer con alimentazione 100/240 V a.c. 50/60 Hz e dotato di tecnologia "Zero Crossing"	1 cad	406,672 €	321,480 €	12,22%
LOM241.11.NP.00.02.02.00.0015._	Punto Dimmer DALI con: 8 uscite indipendenti per collegamento di 16 reattori DALI per ogni uscita, 6 moduli DIN 230 V a.c., connessione a morsetto, 6 moduli DIN, pulsante per procedura Push&Learn, pulsanti per il comando diretto del carico. Posa manuale. Compresi: posa di cavo a 2 conduttori twistati e di modulo attuatore. Esclusi: scasso per apertura di tracce; opere murarie per posa di tubi; scatole; ripristino delle pareti. Specifiche tecniche: - punto Dimmer con grado di protezione IP20	1 cad	335,893 €	265,528 €	17,81%
LOM241.11.NP.00.02.02.01.0005._	Connessione multipla in rame tra due armadi a rack da Data Center con: 48 cavi in rame UTP categoria 6a di lunghezza media 15 m, connettori RJ45 categoria 6a, cavi UTP categoria 6a di lunghezza media 15 m, 2 pannelli di attestazione e permutazione tipologia angolare con 48 porte RJ45 categoria 6a. Posa manuale. Compresi: installazione e attestazione cavi alle prese dei pannelli di permutazione.	1 cad	1.534,445 €	1.213,000 €	13,88%
LOM241.11.NP.00.02.02.01.0010._	Prese e collegamenti in rame e in fibra ottica. Attività di certificazione.	1 cad	2,198 €	1,737 €	79,05%
LOM241.11.NP.00.02.03.00.0005._	Punto WEB SERVER (dispositivo Server) per associazione di dispositivi, controllo, attivazione locale e remota delle funzioni (applicativo per smartphone o tablet Android e iOS). Compreso: cavi di collegamento. Posa manuale su barre DIN. Compresi: montaggio; collegamento; programmazione. Esclusi: materiali di collegamento a rete domestica o aziendale; scasso per apertura di tracce; opere murarie per posa di tubi; scatole; ripristino di pareti.	1 cad	563,582 €	445,519 €	17,44%
LOM241.11.NP.00.02.04.00.0005._	Punto centrale gestione energia SCS da modulo DIN, con: toroide per misurazione energia, 1 modulo DIN. Posa manuale. Compresi: collegamento; programmazione. Esclusi: scasso per apertura di tracce; opere murarie per la posa di tubi; scatole; ripristino delle pareti. Specifiche tecniche: - punto centrale per gestione e controllo attuatori del sistema controllo carichi; gestione fino ad un massimo di 63 carichi; potenza di forniture energia da 1.5 a 18 kw (con tolleranza fino a +/- 20%)	1 cad	353,775 €	279,664 €	18,47%
LOM241.11.NP.00.02.05.00.0005._	Punto per misurazione energia elettrica per un massimo di 3 linee con: toroide (per misurazione energia), 1 modulo DIN, punto di misurazione, configuraori. Posa manuale. Compresi: collegamento; programmazione. Esclusi: scasso per apertura di tracce; opere murarie per posa di tubi; scatole; ripristino delle pareti.	1 cad	378,298 €	299,050 €	13,13%
LOM241.11.NP.00.02.06.00.0005._	Controller esterno per display fascia bassa. Posa manuale. Compresi: installazione; configurazione. Specifiche tecniche: - controller esterno con: sistema operativo e SW client; CPU fascia Intel Atom Z8350/Z8500, ARM9/11; Intel Celeron J1800/JXXXX, RAM fino a 4GB; memoria di massa fino a 32GB	1 cad	329,381 €	260,380 €	9,22%
LOM241.11.NP.00.02.07.00.0005.a	Display commerciale LCD-TFT per interno. - taglia 17"-24", risoluzione minima 1024x768 pixels e luminosità minima di 250 cd/m2 Posa manuale. Compresi: installazione; configurazione.	1 cad	386,812 €	305,780 €	6,66%
LOM241.11.NP.00.02.07.00.0005.b	Display commerciale LCD-TFT per interno. - taglia 27"-32", risoluzione minima 1366x768 pixels e luminosità minima di 300 cd/m2 Posa manuale. Compresi: installazione; configurazione.	1 cad	386,812 €	305,780 €	6,66%
LOM241.11.NP.00.02.07.00.0005.c	Display commerciale LCD-TFT per interno. - taglia 40"-43", risoluzione minima 1920x1080 pixels e luminosità minima 300 cd/m2 Posa manuale. Compresi: installazione; configurazione.	1 cad	791,612 €	625,780 €	3,26%
LOM241.11.NP.00.02.07.00.0005.d	Display commerciale LCD-TFT per interno. - taglia 46"-49", risoluzione minima 1920x1080 pixels e luminosità minima 300 cd/m2 Posa manuale. Compresi: installazione; configurazione.	1 cad	791,612 €	625,780 €	3,26%
LOM241.11.NP.00.02.07.00.0005.e	Display commerciale LCD-TFT per interno. - taglia 50"-58", risoluzione minima 1920x1080 pixels e luminosità minima 300 cd/m2 Posa manuale. Compresi: installazione; configurazione.	1 cad	791,612 €	625,780 €	3,26%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.11.NP.00.02.08.00.0005._	Orologio pilota NTP Server, da rack 19" con: minimo un'interfaccia verso rete LAN con porta Ethernet 10/ 100 LAN, connettore RJ45, protocollo di sincronizzazione Network Time Protocol – NTP, minimo una linea in uscita per sincronizzazione orologi a impulsi bipolari 24Vcc di almeno 1A, minimo una linea per sincronizzazione su seriale, minimo un circuito di segnalazione. Posa manuale. Compresi: installazione su rack 19"; configurazione; attivazione. Specifiche tecniche: - orologio con alimentazione 115-230Vac, 50-60 Hz.	1 cad	1.881,131 €	1.487,060 €	7,92%
LOM241.11.NP.00.02.09.00.0005._	Orologio analogico a lancette, per interno, con: cassa in metallo verniciato a polveri di diametro 30 cm, doppia faccia, lancette ore e minuti, protezione trasparente (vetro di sicurezza, policarbonato o metacrilato), non retroilluminato Posa manuale. Compresi: fissaggio a bandiera o soffitto con staffa apposita. Specifiche tecniche: - orologio con movimento ricevitore d'impulsi 24V	1 cad	103,502 €	81,820 €	24,91%
LOM241.11.NP.00.02.09.00.0010._	Orologio analogico a lancette, per esterno, con: cassa in metallo verniciato a polveri di diametro 50 cm, singola faccia, lancette ore e minuti, protezione trasparente (vetro di sicurezza, policarbonato o metacrilato), retroilluminazione Posa manuale. Compreso: fissaggio a parete. Specifiche tecniche: - orologio con movimento ricevitore d'impulsi 24V	1 cad	424,762 €	335,780 €	6,07%
LOM241.11.NP.00.02.09.00.0015._	Orologio analogico a lancette, per esterno, con: cassa in metallo verniciato a polveri di diametro 30 cm, doppia faccia, lancette ore e minuti, protezione trasparente (vetro di sicurezza, policarbonato o metacrilato), retroilluminazione Posa manuale. Compreso: fissaggio a bandiera o soffitto con staffa opportuna. Specifiche tecniche: - orologio con movimento ricevitore d'impulsi 24V	1 cad	1.078,767 €	852,780 €	2,39%
LOM241.11.NP.00.02.09.00.0020._	Orologio analogico a lancette, per esterno, con: cassa in metallo verniciato a polveri di diametro 30 cm, doppia faccia, lancette ore e minuti, protezione trasparente (vetro di sicurezza, policarbonato o metacrilato), retroilluminazione. Posa manuale. Compresi: fissaggio a bandiera o soffitto con staffa opportuna; sincronizzazione NTP con porta Ethernet 10/100 BaseT.	1 cad	1.620,187 €	1.280,780 €	1,59%
LOM241.11.NP.00.02.09.00.0025._	Orologio analogico a lancette, per interno, con: cassa in metallo verniciato a polveri di diametro 30 cm, singola faccia, lancette ore minuti e secondi, protezione trasparente (vetro di sicurezza, policarbonato o metacrilato), non retroilluminato. Posa manuale. Compresi: fissaggio a parete; sincronizzazione NTP con porta Ethernet 10/100 BaseT.	1 cad	108,803 €	86,010 €	23,69%
LOM241.11.NP.00.02.09.00.0030._	Orologio analogico a lancette, per esterno, con: cassa in metallo verniciato a polveri di diametro 30 cm, singola faccia, lancette ore minuti e secondi, protezione trasparente (vetro di sicurezza, policarbonato o metacrilato), con retroilluminazione. Posa manuale. Compresi: fissaggio a parete; sincronizzazione NTP con porta Ethernet 10/100 BaseT.	1 cad	703,062 €	555,780 €	3,67%
LOM241.11.NP.00.02.09.00.0035._	Orologio analogico a lancette, per interno, con: cassa in metallo verniciato a polveri di diametro 30 cm, doppia faccia, lancette ore minuti e secondi, protezione trasparente (vetro di sicurezza, policarbonato o metacrilato), non retroilluminato. Posa manuale. Compresi: fissaggio a bandiera o soffitto con staffa apposita; sincronizzazione NTP con porta Ethernet 10/100 BaseT.	1 cad	551,262 €	435,780 €	4,68%
LOM241.11.NP.00.02.10.00.0005._	Orologio digitale a LED o segmenti luminosi, per interno, con: cassa in metallo verniciata a polveri (altezza cifre min. 50mm, numero cifre min. 4), doppia faccia, quarzo integrato (per funzionamento anche in assenza di sincronizzazione), protezione trasparente (vetro di sicurezza, policarbonato o metacrilato). Posa manuale. Compresi: fissaggio a bandiera o soffitto con staffa opportuna; sincronizzazione NTP su porta Ethernet 10/ 100T. Specifiche tecniche: - orologio con alimentazione POE o 230Vac	1 cad	863,717 €	682,780 €	2,98%
LOM241.11.NP.00.02.10.00.0010._	Orologio digitale a LED o segmenti luminosi, per esterno, con: cassa in metallo verniciata a polveri (altezza cifre min. 150mm, numero cifre min. 4), singola faccia, quarzo integrato (per funzionamento anche in assenza di sincronizzazione), protezione trasparente (vetro di sicurezza, policarbonato o metacrilato). Posa manuale. Compresi: fissaggio a muro; sincronizzazione NTP su porta Ethernet 10/100 BaseT. Specifiche tecniche: - orologio con alimentazione POE o 230Vac	1 cad	968,712 €	765,780 €	2,66%
LOM241.11.NP.00.02.10.00.0015._	Orologio digitale a LED o segmenti luminosi, per esterno, con: cassa in metallo verniciata a polveri (altezza cifre min. 150 mm, numero cifre min. 4), doppia faccia, quarzo integrato (per funzionamento anche in assenza di sincronizzazione), protezione trasparente (vetro di sicurezza, policarbonato o metacrilato). Posa manuale. Compresi: fissaggio a bandiera o soffitto; sincronizzazione NTP su porta Ethernet 10/100 BaseT. Specifiche tecniche: - orologio con alimentazione POE o 230Vac	1 cad	2.372,862 €	1.875,780 €	1,09%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.11.NP.00.02.11.00.0005._	Orologio a LED o segmenti luminosi, per sala operatoria, con: orologio, calendario, cronometro e indicatore di temperatura e umidità. Orologio con: cassa in metallo verniciata a polveri, altezza cifre minima 50 mm, numero cifre minima 16, singola faccia, quarzo integrato (per funzionamento anche in assenza di sincronizzazione), pulsantiera o telecomando per il controllo del cronometro. Posa manuale. Compresi: fissaggio a muro/incasso; sincronizzazione NTP su porta Ethernet 10/100 BaseT. Specifiche tecniche: - orologio con alimentazione POE o 230Vac	1 cad	1.241,673 €	981,560 €	4,15%
LOM241.11.NP.00.03.00.00.0005._	Server rack entry level. Supporto 3 anni NBD. Posa manuale. Compresi: installazione; configurazione; supporto 3 anni H24. Specifiche tecniche: - server rack con: 8 slot dischi SSF; 1 processore 8 core; 64 GB di RAM; 2 dischi SAS meccanici da 300 GB, dvd; doppio alimentatore 500W	1 cad	5.747,072 €	4.543,140 €	1,59%
LOM241.11.NP.00.03.00.00.0010._	Server rack livello intermedio. Supporto 3 anni NBD Posa manuale. Compresi: installazione; configurazione, supporto 3 anni H24. Specifiche tecniche: - server rack con: 8 slot dischi SSF; 2 processori 8 core; 128 GB di RAM; 5 dischi SAS meccanici da 900 GB; dvd, doppio alimentatore 500W	1 cad	9.962,052 €	7.875,140 €	0,91%
LOM241.11.NP.00.03.00.00.0015._	Server rack di fascia alta. Supporto 3 anni H24 Posa manuale. Compresi: installazione; configurazione, supporto 3 anni H24. Specifiche tecniche: - server rack con: 24 slot dischi SSF; 2 processori 16 core; 256 GB di RAM; 5 dischi SAS meccanici da 900 GB; 5 dischi SSD da 960 GB; doppio alimentatore 800W	1 cad	21.516,739 €	17.009,280 €	0,85%
LOM241.11.NP.00.03.01.00.0005._	Storage Entry Level. Posa manuale. Compresi: installazione; configurazione, supporto 3 anni H24. Specifiche tecniche: - storage con: 24 slot dischi SFF; doppio controller; doppio alimentatore; 2 dischi da 800 GB SSD; 11 dischi SAS meccanici da 600 GB; connettività' iSCSI 10 Gbe	1 cad	23.325,246 €	18.438,930 €	1,21%
LOM241.11.NP.00.03.01.00.0010._	Storage fascia intermedia. Posa manuale. Compresi: installazione; configurazione, supporto 3 anni H24. Specifiche tecniche: - storage con: 24 slot dischi SFF; doppio controller; doppio alimentatore; 2 dischi da 800 GB SSD; 22 dischi SAS meccanici da 2,4 TB; connettività' iSCSI 10Gbe	1 cad	31.407,331 €	24.827,930 €	0,90%
LOM241.11.NP.00.03.01.00.0015._	Storage fascia alta. Posa manuale. Compresi: installazione; configurazione, supporto 3 anni H24. Specifiche tecniche: - storage con: con 24 slot dischi SFF; doppio controller; doppio alimentatore; 8 dischi da 960 GB SSD, 16 dischi SAS meccanici da 1,8 TB; connettività' iSCSI 10 Gbe; funzionalità di deduplica e compressione	1 cad	65.228,308 €	51.563,880 €	0,55%
LOM241.11.NP.00.03.02.00.0005._	Server Farm Base Iperconvergente con 2 nodi da Rack 4 Bays 3,5" hot-swap, in replica sincrona (business continuity). Soluzione con 16 Virtual Machine in replica sincrona e uno spazio dati utile di 4 TB net / 8TB effective hybrid storage ni H24. Posa manuale e con attrezzatura meccanica. Compresi: installazione; configurazione; installazione del pacchetto licenze, supporto 3 anni H24. Specifiche tecniche: - server con: 2 processori 8-core, 80 GByte di RAM, 6 dischi HDD 4x2TB a 7.2K RPM + 2x SSD per OS, doppio alimentatore 2x400w, 2 interfacce 10Gbe rame, 1 interfaccia IPMI RJ45, supporto 3 anni H24, funzionalità di deduplica e compressione. Raffreddamento 1500BTU/ora. Licenze: 2 VMware Vsphere Enterprise Plus, 1 Vcenter VMware, 1 Microsoft server 2019 (16-core) Datacenter	1 cad	25.882,963 €	20.460,840 €	7,19%
LOM241.11.NP.00.03.02.00.0010._	Server Farm Iperconvergente con 2 nodi in replica sincrona (business continuity). Soluzione con 40 Virtual Machine in replica sincrona e uno spazio dati utile di 7,5 TB. Posa manuale e con attrezzatura meccanica. Compresi: installazione; configurazione; installazione del pacchetto licenze, supporto 3 anni H24. Specifiche tecniche: - server con: 2 processori 8-core, 192 GB di RAM, 6 dischi SSD da 1.92 GB, doppio alimentatore, 4 interfacce 1Gbe rame, 2 interfacce 10Gbe fibra, 2 Transceiver 10 Gbe SR, 2 bretelle ottiche LC-LC 5 metri, supporto 3 anni H24, funzionalità di deduplica e compressione. Licenze: 2 VMware Vsphere Enterprise Plus, 1 Vcenter VMware e 1 Microsoft server 2019 (16- core) Datacenter. Complessivamente la soluzione consente di avere 40 Virtual Machine in replica sincrona e uno spazio dati utile di 7,5 TB	1 cad	119.247,148 €	94.266,520 €	1,57%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.11.NP.00.03.02.00.0015._	Server Farm Iperconvergente con 2 nodi in replica sincrona (business continuity). Soluzione con 80 Virtual Machine in replica sincrona e uno spazio dati utile di 15 TB. Posa manuale e con attrezzatura meccanica. Compresi: installazione; configurazione; installazione del pacchetto licenze, supporto 3 anni H24. Specifiche tecniche: - server con: 2 processori 16-core, 384 GB di RAM, 12 dischi SSD da 1.92 GB, doppio alimentatore, 4 interfacce 1Gbe rame, 2 interfacce 10Gbe fibra, 2 Transceiver 10 Gbe SR, 2 bretelle ottiche LC-LC 5 metri, funzionalità di deduplica e compressione. licenze: 2 VMware Vsphere Enterprise Plus, 1 Vcenter Vmware e 2 Microsoft server 2019 (16- core) Datacenter. Complessivamente la soluzione consente di avere 80 Virtual Machine in replica sincrona e uno spazio dati utile di 15 TB	1 cad	173.863,902 €	137.441,820 €	1,06%
LOM241.11.NP.00.03.03.00.0005.a	NAS con 1 controller. - 4 dischi (4 TB ciascuno) Posa manuale. Compresi: installazione; configurazione.	1 cad	1.646,663 €	1.301,710 €	8,30%
LOM241.11.NP.00.03.03.00.0005.b	NAS con 1 controller. - 12 dischi (4 TB ciascuno) Posa manuale. Compresi: installazione; configurazione.	1 cad	6.409,388 €	5.066,710 €	2,13%
LOM241.11.NP.00.03.03.00.0010._	NAS con 2 controller, 12 dischi (8 TB ciascuno). Posa manuale. Compresi: installazione; configurazione.	1 cad	6.409,388 €	5.066,710 €	2,13%
LOM241.11.NP.00.04.00.00.0005._	Contatto magnetico (NC a magnete accostato, reed in corpo in plastica) con connessioni a filo. Posa manuale su infissi in legno. Compreso: montaggio incassato.	1 cad	23,493 €	18,571 €	36,44%
LOM241.11.NP.00.04.00.00.0010._	Contatto magnetico (reed in corpo in ottone, NC a magnete accostato) con connessioni a filo, dimensioni 10/16mm e lunghezza 18mm. Massima distanza di funzionamento 15mm. Posa manuale su infissi metallici. Compreso: montaggio incassato.	1 cad	30,665 €	24,241 €	27,92%
LOM241.11.NP.00.04.00.00.0015._	Contatto magnetico (reed in corpo pressofuso di alluminio, tappo antisvitamento e gommino pressacavo, NC a magnete accostato) con connessione con cavo precablato omologato IMQ (2 fili per contatto allarme e 2 fili per antimanomissione). Massima distanza di funzionamento 15 mm. Posa manuale su infisso in ferro.	1 cad	49,792 €	39,361 €	17,19%
LOM241.11.NP.00.04.00.00.0020._	Contatto magnetico (reed in corpo in alluminio, NC a magnete accostato) con connessioni a filo, dimensioni 30x15x10 mm. Massima distanza di funzionamento 10 mm. Posa manuale su infisso in legno. Compresi: montaggio a vista; linea di guardia.	1 cad	23,493 €	18,571 €	36,44%
LOM241.11.NP.00.04.01.00.0005._	Controllore di area da interno/esterno con: ethernet di tipo 10/100/1000, base T con due linee RS485 per collegamento periferiche, batteria di backup. Posa manuale. Compreso: collegamento. Specifiche tecniche: - alimentazione di tipo POE; 11-15Vcc o 230Vca 50-60Hz	1 cad	1.698,516 €	1.342,700 €	8,40%
LOM241.11.NP.00.04.02.00.0005._	Sistema per lettura di TAG veicolari basato su antenna Long Range, antenna per la lettura di TAG veicolari con distanza di lettura fino a 6 metri e alimentazione di tipo 10-28Vcc. Posa manuale con connessione con controllore di tipo RS485.	1 cad	3.596,016 €	2.842,700 €	3,97%
LOM241.11.NP.00.04.03.00.0005._	Sistema di rivelazione di fumi ad aspirazione, con: laser indirizzato, modello da loop, controllo incorporato su continuità di portata, minimo due canali disponibili. Compreso: sensore a principio ultrasonico. Posa manuale. Compresi: installazione; configurazione. Specifiche tecniche: Certificato CPD in accordo alla normativa EN54-20; certificato CPD in accordo alla normativa EN54-20; livello di allarme mediante allarme e preallarme	1 cad	4.289,944 €	3.391,260 €	15,06%
LOM241.11.NP.00.04.04.00.0005._	Concentratore di sensori ambientali Netbotz con 6 contatti puliti provenienti da sistema antintrusione e da sistema antincendio. Posa manuale. Specifiche tecniche: - concentratore di sensori dove si assume di ricevere in ingresso fino ad un massimo di 6 contatti puliti provenienti dal sistema antintrusione e da sistema antincendio	1 cad	1.878,601 €	1.485,060 €	5,67%
LOM241.11.NP.00.04.05.00.0005._	Dispositivo di autenticazione multipla tipo BLN-OC - Biolite Net Mifare con: terminale di controllo accessi/presenze a tripla tecnologia RF Mifare/PIN/Biometrico, custodia da esterno IP65, tastiera e schermo LCD a bordo, 1 relè uscita a bordo, 2 ingressi I/O per sensore porta e pulsante di apertura emergenza, 1 porta Wiegand, 1 p. Posa manuale.	1 cad	2.223,668 €	1.757,840 €	5,21%
LOM241.11.NP.00.04.06.00.0005._	Ricevitore GPS con interfaccia NTP o seriale da collegare all'orologio pilota, in cassa protetta per esterno e cavo di lunghezza fino a 100m. Posa manuale. Compresi: installazione; attivazione.	1 cad	636,447 €	503,120 €	16,20%
LOM241.11.NP.00.04.07.00.0005._	Pacchetto di licenza con: 2 VMware Vsphere Enterprise Plus, 1 Vcenter Vmware e 2 Microsoft server 2019 (16- core) Datacenter. Installazione. Compreso: configurazione.	1 cad	17.655,238 €	13.956,710 €	0,77%
LOM241.11.NP.00.04.07.00.0010._	Pacchetto di licenza con: 2 VMware Vsphere Enterprise Plus, 1 Vcenter Vmware e 2 Microsoft server 2019 (16-core) Datacenter. Posa. Compresi: installazione; configurazione.	1 cad	11.494,688 €	9.086,710 €	1,19%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.11.NP.00.04.08.00.0005._	Armadio a Rack per Data Center, larghezza di 750 mm, profondità di 1070 mm e altezza di 1990 mm (42U) con: pannelli di chiusura laterali su tutti i Rack, ruote bloccabili e piedini di livellamento Posa manuale. Compresi: collegamento di messa a terra disponibile; aperture idonee a consentire il passaggio cavi sul tetto e alla base. Specifiche tecniche: - armadio a rack con capacità di carico statico di 1363 kg	1 cad	1.259,206 €	995,420 €	12,69%
LOM241.11.NP.00.04.08.00.0010._	Armadio a Rack ed accessori. Assemblaggio. Compresi: montaggio; schedulazione attività.	1 cad	1.327,289 €	1.049,240 €	28,08%
LOM241.11.NP.00.04.09.00.0005._	Pannelli ciechi da 1U per chiusura degli spazi vuoti nei rack. Posa manuale.	1 cad	149,586 €	118,250 €	35,60%
LOM241.11.NP.00.04.10.00.0005._	Canalina per attraversamento dei cavi dati (a supporto del sistema di monitoraggio) da una fila di armadi a quella opposta. Posa manuale.	1 cad	61,115 €	48,313 €	21,78%
LOM241.11.NP.00.04.11.00.0005._	Software centrale di monitoraggio per centralizzazione informazioni e allarmi provenienti da: 14 Rack PDU (sensori di temperatura ed umidità collegate), 4 unità di condizionamento di fila (ciascuna associata a sensore di rilevamento liquidi), 2 UPS, 1 Netbotz (concentratore di sensori ambientali per ricevere in ingresso 6 contatti puliti da sistema anticendio e da sistema antintrusione) e 1 Power Meter su quadro elettrico. Posa manuale.	1 cad	4.890,667 €	3.866,140 €	1,86%
LOM241.11.NP.00.04.11.00.0010._	Sistema di monitoraggio StruxureWare Data Center Expert Virtual e concentratore di sensori Netbotz. Configurazione.	1 cad	2.637,677 €	2.085,120 €	79,05%
LOM241.11.EM.00.00.00.00.0005.a	Impianto di ricezione TV, per pali di altezza maggiore a 2,50 m in acciaio zincato a fuoco. Compresi: accessori di fissaggio, eventuali controventature, segnalazioni di fine palo. - palo autoportante di altezza assimilabile a 4,00 m Incremento.	1 cad	87,566 €	69,222 €	37,03%
LOM241.11.EM.00.00.00.00.0005.b	Impianto di ricezione TV, per pali di altezza maggiore a 2,50 m in acciaio zincato a fuoco. Compresi: accessori di fissaggio, eventuali controventature, segnalazioni di fine palo. - palo autoportante di altezza assimilabile a 5,00 m Incremento.	1 cad	138,349 €	109,367 €	39,48%
LOM241.11.EM.00.00.00.00.0005.c	Impianto di ricezione TV per pali di altezza maggiore a 2,50 m in acciaio zincato a fuoco. Compresi: accessori di fissaggio, eventuali controventature, segnalazioni di fine palo. - palo telescopico di altezza assimilabile a 3,80 m Incremento.	1 cad	277,609 €	219,454 €	51,98%
LOM241.11.EM.00.00.00.00.0005.d	Impianto di ricezione TV per pali di altezza maggiore a 2,50 m in acciaio zincato a fuoco. Compresi: accessori di fissaggio, eventuali controventature, segnalazioni di fine palo. - palo telescopico di altezza assimilabile a 5,60 m Incremento.	1 cad	278,090 €	219,834 €	39,42%
LOM241.11.EM.00.00.00.00.0005.e	Impianto di ricezione TV per pali di altezza maggiore a m 2,50 in acciaio zincato a fuoco. Compresi: accessori di fissaggio, eventuali controventature, segnalazioni di fine palo. - palo telescopico di altezza assimilabile a 7,40 m Incremento.	1 cad	385,495 €	304,739 €	42,63%
LOM241.11.EM.00.00.00.00.0010._	Impianto di ricezione TV per antenna parabolica di diametro fino a 1,50 m, con: convertitore da 10 o 11 o 12 GHz, decodificatore con collegamento fino al centralino, filtro attivo automiscelato, segnale convertito UHF. Incremento. Compreso: opere di fissaggio su base in cemento predisposta.	1 cad	1.777,829 €	1.405,399 €	13,72%
LOM241.11.EM.00.00.00.00.0015.a	Impianto di ricezione TV con pali di altezza superiore a 2,50 m in acciaio zincato a fuoco. Compresi: accessori di fissaggio; eventuali controventature; segnalazioni di fine palo. - per palo autoportante di altezza assimilabile a m 4,00 Incremento.	1 cad	139,019 €	109,896 €	36,77%
LOM241.11.EM.00.00.00.00.0015.b	Impianto di ricezione TV con pali di altezza superiore a 2,50 m in acciaio zincato a fuoco. Compresi: accessori di fissaggio; eventuali controventature; segnalazioni di fine palo. - per palo autoportante di altezza assimilabile a m 5,00 Incremento.	1 cad	155,071 €	122,586 €	32,96%
LOM241.11.EM.00.00.00.00.0015.c	Impianto di ricezione TV con pali di altezza superiore a 2,50 m in acciaio zincato a fuoco. Compresi: accessori di fissaggio; eventuali controventature; segnalazioni di fine palo. - per palo telescopico di altezza assimilabile a m 3,80. Incremento.	1 cad	196,267 €	155,152 €	26,70%
LOM241.11.EM.00.00.00.00.0020._	Impianto di ricezione TV con antenna parabolica di diametro fino a 1,50 m. Compresi: convertitore da 10 o 11 o 12 GHz; eventuale decodificatore con collegamento fino al centralino e filtro attivo automiscelato con segnale convertito UHF. Incremento. Compreso: fissaggio su base in cemento predisposta.	1 cad	43,877 €	34,685 €	60,68%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.11.EM.00.01.00.00.0005.a	Punto presa di servizio per impianto citofonico con: pulsanti, segnalatore acustico, apriporta, linea con conduttori alimentati in bassissima tensione, corrente in tubazioni separate di lunghezza massima 20,00 m da applicarsi per 4 punti interni, alimentatore e fusibili. - punto presa interno. Incremento. Specifiche tecniche: - impianto citofonico realizzato con apparecchio da parete o da tavolo intercomunicante con altri	1 cad	318,642 €	251,891 €	17,14%
LOM241.11.EM.00.01.00.00.0005.b	Punto presa di servizio per impianto citofonico con: pulsanti, segnalatore acustico, apriporta, linea con conduttori alimentati in bassissima tensione, corrente in tubazioni separate di lunghezza massima 20,00 m da applicarsi per 4 punti interni, alimentatore e fusibili. - punto presa esterno (porter). Incremento Specifiche tecniche: - impianto citofonico realizzato con apparecchio da parete o da tavolo intercomunicante con altri	1 cad	809,989 €	640,307 €	13,54%
LOM241.11.EM.00.01.00.00.0010.a	Punto presa di servizio per impianto videocitofonico con: punto di chiamata esterno con pulsanti luminosi, porter esterno con microfono e ricevitore (collegato ai punti di ricezione), telecamera completa di ottica, lampada, alimentatore, mascherina e cassetta portapparecchi, punto di ricezione interno con monitor, pulsanti funzioni di apriporta, attivazione e disattivazione telecamera e luci, regolazione luminosità e contrasto del monitor, citofono comunicante col posto esterno e/o con interni, linea di collegamento per una interdistanza tra parti interno-esterno massima di 30,00 m. - per ogni posto esterno Incremento.	1 cad	1.509,912 €	1.193,606 €	14,54%
LOM241.11.EM.00.01.00.00.0010.b	Punto presa di servizio per impianto videocitofonico con: punto di chiamata esterno con pulsanti luminosi, porter esterno con microfono e ricevitore (collegato ai punti di ricezione), telecamera completa di ottica, lampada, alimentatore, mascherina e cassetta portapparecchi, punto di ricezione interno con monitor, pulsanti funzioni di apriporta, attivazione e disattivazione telecamera e luci, regolazione luminosità e contrasto del monitor, citofono comunicante col posto esterno e/o con interni, linea di collegamento per interdistanza tra parti interno-esterno massima di 30,00 m. - per ogni posto interno non intercomunicante Incremento.	1 cad	530,796 €	419,602 €	30,50%
LOM241.11.EM.00.01.00.00.0010.c	Punto presa di servizio per impianto videocitofonico con: punto di chiamata esterno con pulsanti luminosi, porter esterno con microfono e ricevitore (collegato ai punti di ricezione), telecamera completa di ottica, lampada, alimentatore, mascherina e cassetta portapparecchi, punto di ricezione interno con monitor, pulsanti funzioni di apriporta, attivazione e disattivazione telecamera e luci, regolazione luminosità e contrasto del monitor, citofono comunicante col posto esterno e/o con interni, linea di collegamento per interdistanza tra parti interno-esterno massima di 30,00 m. - per ogni posto interno intercomunicante Incremento.	1 cad	795,509 €	628,861 €	22,58%
LOM241.11.EM.00.01.00.00.0015._	Punto presa di servizio per segnalatore acustico di tipo a ronzatore su scatole portafrutto. Incremento. Compreso: collegamento elettrico fino al pulsante di comando di massimo 10,00 m.	1 cad	271,301 €	214,468 €	24,53%
LOM241.11.EM.00.01.00.00.0020._	Punto presa di servizio per suoneria a badenia, con corpo metallico alimentata a 220 V. Incremento. Compreso: collegamento elettrico fino al pulsante di comando di massimo 10,00 m.	1 cad	62,221 €	49,186 €	29,90%
LOM241.11.EM.00.01.00.00.0025._	Punto presa di servizio per impianto di ricezione TV con: presa TV terminale o passante posata su scatola portafrutto, cavo con impedenza pari a 75 Ohm a basse perdite corrente su tubazioni distinte e predisposte (derivanti dai partitori, derivatori, resistenze di chiusura e la linea dal centralino). Incremento.	1 cad	132,072 €	104,404 €	54,41%
LOM241.11.EM.00.01.00.00.0030.a	Punto presa di servizio per placche speciali in pressofusione. - per placche fino a 3 moduli Incremento su scatola portafrutti.	1 cad	9,986 €	7,894 €	27,58%
LOM241.11.EM.00.01.00.00.0030.b	Punto presa di servizio per placche speciali in pressofusione. - per placche fino a 4 moduli Incremento su scatola portafrutti.	1 cad	9,986 €	7,894 €	27,58%
LOM241.11.EM.00.01.00.00.0030.c	Punto presa di servizio per placche speciali in pressofusione. - per placche fino a 7 moduli Incremento su scatola portafrutti.	1 cad	9,986 €	7,894 €	27,58%
LOM241.11.EM.00.01.00.00.0035.a	Punto presa di servizio per placche speciali di pregio da applicare in caso di utilizzazione di placche in pressofusione con lavorazione aggiuntiva di bagno in oro zecchino, satinatura, o analoghe. - per placche fino a 3 moduli Incremento su scatola portafrutti.	1 cad	10,265 €	8,114 €	28,98%
LOM241.11.EM.00.01.00.00.0035.b	Punto presa di servizio per placche speciali di pregio da applicare in caso di utilizzazione di placche in pressofusione con lavorazione aggiuntiva di bagno in oro zecchino, satinatura, o analoghe. - per placche fino a 4 moduli Incremento su scatola portafrutti.	1 cad	10,265 €	8,114 €	28,98%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.11.EM.00.01.00.00.0035.c	Punto presa di servizio per placche speciali di pregio da applicare in caso di utilizzazione di placche in pressofusione con lavorazione aggiuntiva di bagno in oro zecchino, satinatura, o analoghe. - per placche fino a 7 moduli Incremento su scatola portafrutti.	1 cad	10,265 €	8,114 €	28,98%



Regione
Lombardia

PREZZARIO REGIONALE DEI LAVORI PUBBLICI

edizione **2024**

PARTE 3 ELENCO PREZZI

precedente struttura

Civile
Urbanizzazione



Ministero delle infrastrutture e dei trasporti
Provveditorato interregionale OO.PP.
Lombardia ed Emilia R. – sede Milano



**Regione
Lombardia**

GUIDA ALLA LETTURA DEL PREZZARIO 2024

Qui di seguito vengono fornite le informazioni generali che sono comuni a tutte le parti di cui si compone l'aggiornamento 2024 del Prezzo regionale. Nei capitoli e nei paragrafi successivi verranno meglio definiti gli aspetti e le impostazioni peculiari che trovano applicazione specifica nelle diverse parti, con espresso riferimento alla terminologia ed alla codifica introdotta nell'ambito del percorso di sviluppo del Prezzo, svolto in collaborazione con il Politecnico di Milano.

Durante l'anno 2023 l'attività svolta da Regione Lombardia e dal gruppo di ricerca del Politecnico ha portato alla definizione di:

- un framework e logiche relazionali (ontologia dei costi) su cui si svilupperà la nuova Piattaforma Prezzi regionale;
- un glossario standardizzato per Opere e Risorse Elementari;
- una nuova struttura logica per la definizione delle voci di prezzo basate su schede anagrafiche contenenti attributi specifici e definiti nei quali è possibile storicizzare i dati informativi e caratterizzanti le voci di prezzo; queste saranno caratterizzate da un linguaggio standardizzato e strutturato, che andrà a sostituire le precedenti descrizioni in linguaggio naturale non strutturato, non leggibili da un qualsiasi generico software;
- un aggiornamento delle attuali voci di prezzo e l'integrazione di nuove Risorse Elementari ed Opere Compiute innovative ed emerse dalla collaborazione con le associazioni di categoria e produttori;
- una struttura standardizzata del volume Criteri di Misurazione e Specifiche Tecniche;
- analisi prezzi sviluppate in accordo con quanto disciplinato dall'allegato I.14 del D.Lgs. 36/2023 aderenti alla nuova struttura logica funzionale; quest'ultime si presentano in chiaro, in un'ottica di trasparenza, ed impostate su una struttura di scomposizione nitida ed omogenea, sia nella definizione delle voci che nell'indicazione dei fattori incidenti sui prezzi.

Quanto qui sopra descritto, in attesa della transizione definitiva di tutto il Prezzo alla nuova impostazione, sarà contenuto all'interno della Parte 1 dell'edizione del Prezzo 2024. Questa conterrà l'aggiornamento secondo la nuova struttura delle voci inerenti all'ambito delle opere civili, dei lavori di urbanizzazione, di difesa del suolo e in campo agroforestale.

Lo sviluppo complessivo del nuovo Prezzo e della Piattaforma Prezzi regionale prevede:

- una nuova struttura logica delle voci di prezzo relative alla parte impiantistica (elettrica, meccanica ed idraulica);
- un'analisi prezzi sviluppata in accordo con quanto disciplinato dall'allegato I.14 del D.Lgs. 36/2023 ed aderente alla nuova struttura logica funzionale relative alla parte impiantistica (elettrica, meccanica ed idraulica);
- un glossario standardizzato per Opere e Risorse Elementari relative la parte impiantistica (elettrica, meccanica ed idraulica);
- una struttura standardizzata del volume Criteri di Misurazione e Specifiche Tecniche della parte impiantistica (elettrica, meccanica ed idraulica);
- un'integrazione della sezione relativa ai costi sulla sicurezza;
- un'impostazione funzionale della Piattaforma Prodotti;
- un'attività di supporto allo sviluppo della Piattaforma Prezzi, attualmente in corso da parte di ARIA S.p.A. Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti;
- indici di variazione e specificazione delle voci di prezzo.

Composizione dell'aggiornamento 2024

Il Prezzo regionale dei lavori pubblici di Regione Lombardia è stato predisposto in adempimento a quanto previsto dall'art. 41, c. 13 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i. ed in conformità con quanto disciplinato dall'allegato I.14 del medesimo decreto, ed è stato approvato con il concerto del Provveditorato interregionale alle Opere Pubbliche di Lombardia ed Emilia-Romagna.

Rispetto ai precedenti aggiornamenti annuali, l'edizione del Prezzario 2024 rappresenta una prima fase del passaggio di transizione verso il modello, in corso di sviluppo nell'ambito dell'accordo sottoscritto con il Politecnico di Milano (di seguito Politecnico) con la Deliberazione di Giunta Regionale n. 5818 del 2021 che, a partire dall'aggiornamento 2025, costituirà il nuovo riferimento regionale.

L'accordo prevede la strutturazione delle voci in una modalità che ne consenta l'interoperabilità da parte di un sistema informativo digitale quale il BIM, oltre alla definizione del sistema analitico che, a partire dai processi produttivi e dalle risorse, genera la stima economica di lavorazioni e opere compiute.

Al fine di ottimizzare la resa delle informazioni e dei dati agli utenti ed operatori, il Prezzario regionale, nel suo sviluppo definitivo, sarà supportato da una piattaforma informatica.

L'attuale edizione, in attesa della transizione definitiva alla nuova impostazione, comprensiva della piattaforma elettronica, è resa negli usuali formati .xls, .xml, .html e .pdf, e si compone delle seguenti parti (Figura 1):

- Parte 1 Civile - Urbanizzazione – Difesa Suolo – Agroforestale – **Elenco prezzi**
- Parte 1_All 1 Civile - Urbanizzazione – Difesa Suolo – Agroforestale - **Analisi prezzi**
- Parte 2 Risorse ICT - **Elenco prezzi**
- Parte 2_All 2 Risorse ICT - **Analisi prezzi**
- Parte 3 precedente struttura: **Civile -Urbanizzazione – Elenco Prezzi**
- Parte 4 precedente struttura: **Impianti Elettrici e Meccanici – Elenco Prezzi**

A queste parti si aggiunge una parte di **Specifiche Tecniche** in formato PDF.

La **Parte 1** e la **Parte 2** contengono le voci aggiornate secondo la nuova struttura definita nell'ambito dell'accordo con il Politecnico di Milano per lo sviluppo del Prezzario regionale. L'elenco delle voci, corredato dal prezzo, è integrato dall'allegato alla suddetta parte che riporta, per opere compiute e lavorazioni, le relative analisi in chiaro. Nell'aggiornamento 2024 del Prezzario risultano pubblicate, per la Parte 1, le voci inerenti l'ambito delle opere civili, dei lavori di urbanizzazione, di difesa del suolo e in campo agroforestale, mentre, per la Parte 2, le voci inerenti alle risorse ICT (tecnologie dell'informazione e della comunicazione).

La **Parte 3** e la **Parte 4** contengono le risorse e le opere compiute/lavorazioni che mantengono l'impostazione precedente del Prezzario regionale, e la cui pubblicazione in conformità con la nuova struttura è programmata per l'aggiornamento 2025 del Prezzario. In particolare, la **Parte 3** riporta un numero residuale di lavorazioni, inerenti opere civili e di urbanizzazione, la **Parte 4** contiene le voci relative ad impianti elettrici e meccanici.

La pubblicazione del Prezzario Regionale 2024 avverrà nei formati tradizionali (PDF, XLS, XML e HTML), che verranno resi disponibili sul sito dedicato di Regione Lombardia (<https://www.regione.lombardia.it/wps/portal/istituzionale/HP/DettaglioServizio/servizi-e-informazioni/Enti-e-Operatori/Autonomie-locali/Acquisti-e-contratti-pubblici/Osservatorio-regionale-contratti-pubblici/prezzario-opere-pubbliche/prezzario-opere-pubbliche>) mentre, a partire dall'aggiornamento dell'annualità 2025, a detti formati si unirà la piattaforma per la messa a disposizione on line dei contenuti del Prezzario.

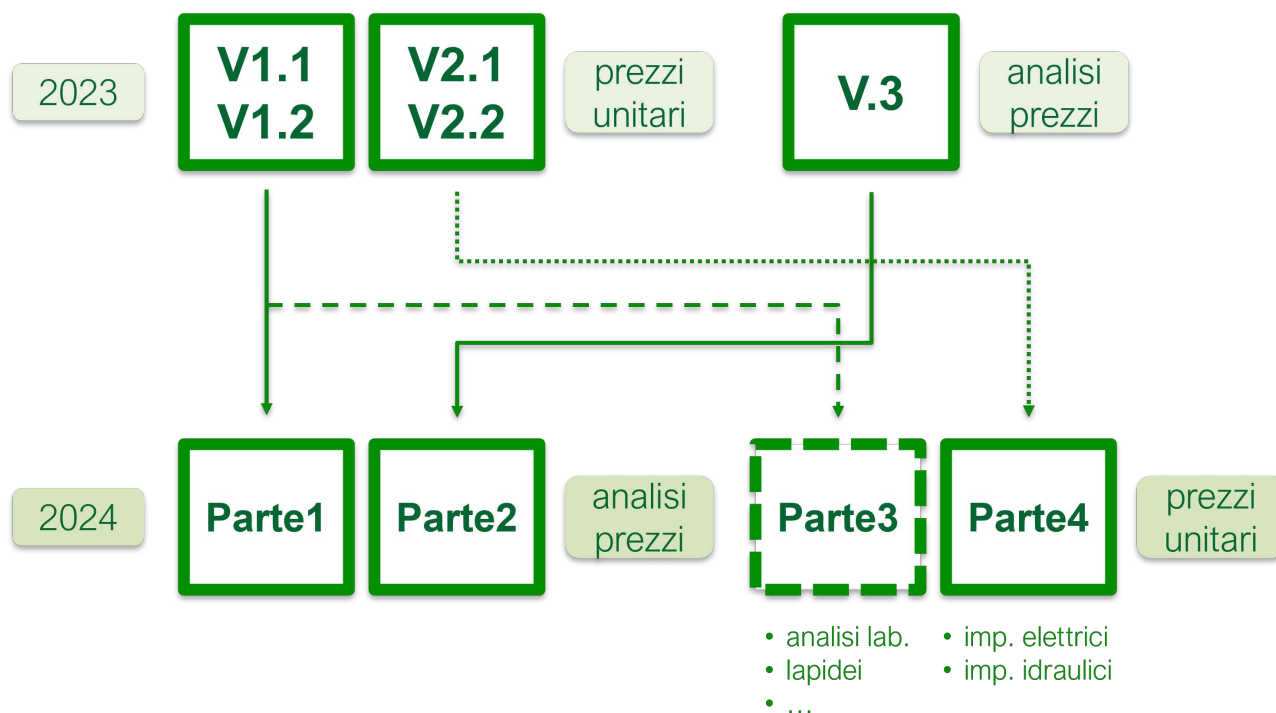


Figura 1: schema di trasposizione dei contenuti dal Prezzario 2023 al Prezzario 2024

Tabella di collegamento con gli aggiornamenti precedenti

Nell'ambito del processo di adesione alle indicazioni contenute nell'allegato I.14 del D.lgs. 36/2023, particolare rilievo assume l'esposizione in chiaro delle analisi sottese alla formulazione delle voci di opere compiute e lavorazioni.

In questa direzione le voci relative alla Parte 1 ed alla Parte 2, che costituiscono opere compiute o lavorazioni, sono state analizzate dal Politecnico di Milano, e riportate in allegato alle parti stesse.

Tali voci, a seguito della nuova strutturazione ed in mancanza delle analisi in chiaro riferibili agli aggiornamenti anteriori a quello attuale, presentano una soluzione di continuità rispetto a voci analoghe pubblicate nelle precedenti edizioni del Prezzario.

Per agevolare la consultazione del presente aggiornamento, è stata predisposta una tabella, che verrà resa disponibile sul sito dedicato di Regione Lombardia che, in termini di similitudine di opere compiute e lavorazioni, collega le voci dell'attuale aggiornamento 2024 del Prezzario alle voci analoghe dell'aggiornamento 2023.

Le voci relative alle risorse elementari (materiali, strumentali produttive/tecnologiche) della Parte 1 e della Parte 2, presentano, in linea generale, una stretta aderenza con il corrispettivo codice utilizzato nelle annualità precedenti e richiamato nella suddetta tabella.

Le voci presenti nella Parte 3 e nella Parte 4, infine, presentano una perfetta corrispondenza con gli omologhi inseriti nella tabella di collegamento.

La tabella sarà disponibile sul sito:

(<https://www.regione.lombardia.it/wps/portal/istituzionale/HP/DettaglioServizio/servizi-e-informazioni/Enti-e-Operatori/Autonomie-locali/Acquisti-e-contratti-pubblici/Osservatorio-regionale-contratti-pubblici/prezzario-opere-pubbliche/prezzario-opere-pubbliche>)

Determinazione ed analisi dei prezzi

A livello generale, la determinazione dei prezzi unitari delle opere compiute, prevede una composizione analitica dei prezzi, con i relativi valori che vengono desunti a partire da:

- tempi di esecuzione dei lavori

sono desunti prevalentemente da fonti di letteratura, dalle informazioni di pubblicazioni ufficiali ed eventualmente rielaborate dalle informazioni di tecnici esperti o aziende specializzate laddove le informazioni ufficiali risultassero insufficienti. I tempi di esecuzione relativi alle voci inserite nella parte 1 Parte 2 sono esplicitati nei relativi allegati.

- costi della manodopera

derivano dalle tabelle del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, come previsto dall'art. 41 del D.Lgs. 36/2023, pubblicate con D.D. N° 12 del 05 aprile 2023 per il settore delle imprese edili e affini, con D.D. N° 70 del 1° agosto 2017 per il settore dei servizi ambientali, con contratto regionale di lavoro per la Lombardia per il settore agroforestale, con D.D. N° 60 del 13 novembre 2023 per il settore metalmeccanico.

- costi dei materiali

sono desunti, in maniera progressiva in base alla reperibilità, dai listini dei produttori, tenendo in debito conto il parere del M.I.T. (Prot. 0003292-03/08/2011 – M_INF-REG) e gli sconti medi praticabili alle imprese esecutrici, dalla rilevazione dei prezzi all'ingrosso e prezzi informativi della CCIAA di Milano, Monza e Brianza, dalla rilevazione compiuta da ANCE Brescia per acciaio e materiali ferrosi.

- costi dei noli

sono attribuiti sulla base di un'analisi effettuata per individuare le determinanti dimensionali, prestazionali, fisici di prezzo dei mezzi con le quali è stato possibile interrogare il mercato ed eseguire l'indagine.

La procedura di analisi per la stima del prezzo delle opere compiute e delle lavorazioni si basa sulla metodologia descritta nell'allegato I.14 del D.Lgs. 36/2023 e, per quanto riguarda la parte oggetto di sviluppo nell'ambito dell'accordo con il Politecnico, è sinteticamente riassunta nel paragrafo "Criteri per la redazione dell'analisi prezzi" con l'utilizzo della terminologia coerente con detta impostazione.

A livello generale si evidenzia che sarà obbligatorio ricorrere alla procedura di analisi anche in caso di formulazione di proposte di integrazioni, o modifiche, alle voci già presenti.

Per la quantificazione definitiva del limite di spesa, e per la determinazione del costo dei prodotti, delle attrezzature e delle lavorazioni da porre a base di appalto, non è consentito modificare le voci, ed i prezzi, inseriti nel Prezzario regionale. Tali voci devono essere utilizzate nella formulazione originaria, tenendo conto dei materiali e delle lavorazioni effettivamente esplicitate in essa.

I prezzi riportati comprendono una percentuale del 15% per spese generali, oltre ad una percentuale del 10% per utili di impresa.

I prezzi sono sempre indicati al netto dell'I.V.A.

In merito si precisa inoltre che, nel caso in cui il prezzario regionale venga utilizzato per la stima dei costi della sicurezza, i prezzi unitari andranno scorporati della quota di utile prevista Prezzario regionale dei lavori pubblici 2024 del 10%, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti, per legge, a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato, Circolare M.I.T. 30 ottobre 2012, n. 4536 pubblicata sulla G.U. n. 265 del 13 novembre 2012.

I prezzi dei materiali sono da intendersi riferiti a forniture a piè d'opera.

Precisazioni in merito ai prezzi pubblicati

In merito ai costi per la sicurezza e al metodo di calcolo dei costi per gli oneri della sicurezza e del costo degli "apprestamenti", fra cui figurano i ponteggi, occorre rilevare che la norma di riferimento è il D.Lgs. n. 81/08 e s.m.i.

Nel Prezzario regionale 2024 la voce di costo dei “ponteggi” è esclusa dai prezzi delle opere compiute, pertanto qualora l'utilizzo di ponteggi risultasse necessario per la realizzazione dell'opera progettata (ponteggi di “servizio”), essi dovranno essere computati nel computo metrico estimativo (CME) quali noli, in aggiunta alla computazione delle lavorazioni, avendo l'accortezza di non porre sovrapposizione con i ponteggi eventualmente considerati e quantificati dal Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione (CSP), quali costi per la sicurezza (ponteggi di “sicurezza”).

Come già precisato a livello generale, nel caso di computazione dei ponteggi ai fini della sicurezza, i relativi prezzi unitari andranno scorporati della quota di utile prevista del 10%, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti – per legge – a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato. Ciò consentirà altresì di rendere attuabile la redazione di opportuna valutazione dei costi finalizzati alla sicurezza mediante accurato computo metrico estimativo (CME) ai sensi del vigente art. 100 del D. Lgs. n.81/2008 e s.m.i. Nei casi in cui, da un punto di vista tecnico e quindi progettuale, la parte di apprestamento – ponteggio - diretto a garantire la sicurezza dei lavoratori sia individuabile con certezza, il progettista, in collaborazione diretta con il coordinatore per la sicurezza nominato in sede di progettazione, potrà stimare nei costi “esterni” per la sicurezza il solo costo relativo a tale parte (ponteggi di “sicurezza”) da non assoggettare a ribasso, mentre il costo della parte non finalizzata alla sicurezza (ponteggi di “servizio”) dovrà essere stimata a parte e quindi assoggettata a ribasso. In tale logica occorre evidenziare che nel valore derivante dall'applicazione della percentuale di spese generali di legge utilizzata per la composizione del valore delle singole lavorazioni per opere compiute nella percentuale del 15%, si considera compreso ogni e qualsiasi altro onere o costo necessario per l'installazione e la rimozione dell'impianto di cantiere e per l'esecuzione e la gestione dei lavori da parte dell'appaltatore, che risultasse necessario in eccedenza ai costi per la sicurezza espressamente previsti nel Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) redatto in fase di progettazione.

I valori di prezzo delle opere compiute lavorazioni sono sempre compresi ogni e qualsiasi onere di trasporto o di movimentazione eseguito all'interno del cantiere, manualmente e/o con qualsiasi mezzo meccanico, e il loro allontanamento sino alle discariche o ai depositi limitatamente alle distanze esplicitate nelle singole voci.

Sulla base di questa serie di considerazioni, non è prevista l'estimazione e la contabilizzazione di oneri aggiuntivi per la movimentazione o il trasporto di materiali già considerati nei valori unitari di prezzo di opere compiute. Questo presupposto vale per tutte le lavorazioni oggetto di analisi prezzo inserite nel Prezzario 2024. Gli eventuali importi economici ascrivibili alla gestione e smaltimento dei rifiuti connessi con l'esecuzione di un'opera, identificabili nello specifico negli oneri di conferimento a discarica autorizzata, dipendenti dal tipo di rifiuto, generalmente classificate in base ai codici del Catalogo Europeo dei Rifiuti (CER), sono esclusi dalle voci di prezzo di lavorazione indicate in elenco (quali ad esempio scavi, demolizioni, scarifiche di pavimentazioni in generale), salvo eventuale esplicita indicazione presente a livello di descrittivo della voce medesima, e devono pertanto essere computate a parte.

Il “Conferimento a discarica autorizzata”, dipendente dal tipo di rifiuto, generalmente classificato in base ai codici Catalogo Europeo dei Rifiuti (CER), intende evidenziare la prioritaria scelta di conferimento del materiale di risulta presso centri autorizzati al trattamento, recupero, riciclo del materiale stesso, residuando al minimo l'eventuale conferimento a discarica autorizzata, ossia al centro presso il quale il materiale verrebbe depositato in maniera definitiva e permanente. Le quote afferenti alla sola movimentazione (carico, trasporto e scarico) in discarica autorizzata dei materiali provenienti da scavi, demolizioni, scarifiche di pavimentazioni, etc., sono escluse dalle voci di conferimento di cui al Cap. LOM241.1C.27 della Parte 3, in quanto già compresi nei relativi prezzi di lavorazione; in particolare il trasporto si intende compensato limitatamente alle distanze esplicitate nelle singole voci. La quota di tributo regionale, in quanto tale, non è inclusa nelle singole voci di conferimento a discarica, bensì deve essere quantificata nell'ambito delle somme a disposizione del quadro economico dell'intervento.

Ambito di applicazione e adeguamento territoriale del Prezzario

Ai sensi del comma 13 dell'art. 41 del D.Lgs. 36/2023 e s.m. e i., come ulteriormente specificato nell'allegato I.14 del medesimo decreto, il prezzario costituisce il riferimento, cui sono tenute ad attenersi tutte le stazioni appaltanti, per la determinazione del costo dei prodotti, delle attrezzature e delle lavorazioni da considerare nell'ambito dei contratti relativi a lavori da realizzare sul territorio regionale.

Il presente prezzario ha validità fino al 31 dicembre 2024 e l'utilizzo è transitoriamente esteso fino al 30 giugno dell'anno successivo, per i progetti a base di gara la cui approvazione sia intervenuta entro tale data. Il presente prezzario è stato redatto sulla base delle procedure analitiche espresse in premessa.

Per quanto concerne il riferimento territoriale, in attesa che il compiuto sviluppo del Prezzario regionale consenta l'applicazione degli specifici parametri di adeguamento dei prezzi, che saranno eventualmente valutati su base geografica o sulla base di altri criteri oggettivi, il Prezzario 2024 consente l'applicazione facoltativa di alee percentuali, in funzione della localizzazione dei lavori, per le voci della Parte 1 e della Parte 3 riferite alle seguenti tipologie di opere:

Demolizioni – rimozioni;

Scavi – movimenti terre;

Opere in cemento armato – iniezioni e rispristini;

Opere stradali.

Tali tipologie di opere, con le relative alee, sono state individuate sulla base di valutazioni parametriche operate in merito dal Politecnico di Milano nell'ambito di uno studio a ciò dedicato e presentato da ANCE Lombardia nel Tavolo Tecnico istituito da Regione Lombardia, in data 16 marzo 2018.

La tabella sotto riportata evidenzia, in percentuale rispetto al prezzo inserito nel prezzario regionale, i valori di scostamento massimo applicabile in funzione delle localizzazioni dei lavori su base provinciale.

Aree interessate (ambiti provinciali)	Scostamento applicabile (massimo)
Varese, Como, Lecco, Sondrio	8%
Bergamo, Brescia	5%
Cremona, Mantova, Pavia	6%

In relazione agli scostamenti dei prezzi su base tipologica, in questi anni sono state osservate alcune incongruenze in merito all'applicabilità delle voci, e dei relativi prezzi, inseriti nell'ambito delle opere compiute e dei costi unitari ad opere e lavorazioni inerenti rilevanti infrastrutture di carattere viario e ferroviario. Tutto ciò appare connaturato alla specificità di tali materie rispetto alla connotazione attuale, di carattere generale, del prezzario.

Tenuto conto di queste considerazioni, le voci specifiche di tali ambiti, per quanto concerne la presente edizione del Prezzario regionale, in accordo con quanto previsto dalla d.g.r. XI/2477 del 18 novembre 2019, in presenza di opere o lavorazioni riguardanti rilevanti infrastrutture di carattere viario e ferroviario, qualora non venga rilevata dagli utilizzatori la congruenza delle voci presenti nel Prezzario regionale, si potrà fare riferimento a specifici listini ufficiali di rilevanza regionale o sovra-regionale ovvero procedere mediante analisi prezzo.

GUIDA ALLA LETTURA DELLA PARTE 3

Sono qui riportate le informazioni descrittive relative alle specificità ed all'impostazione della Parte 3 del **Prezzario Regionale 2024**.

Parte 3 Civile- Urbanizzazioni

Opere Compiute e Costi unitari R.U.

- LOM241.1C opere compiute civile: nuove opere, ristrutturazioni e manutenzione
- LOM241.1U opere compiute urbanizzazione:
 - nuove opere, ristrutturazioni e manutenzione
- LOM241.1S costi della sicurezza: riunioni di coordinamento _
- LOM241.MA manodopera
- LOM241.NC trasporti – movimentazioni

La suddivisione della presente parte del Prezzario, in attesa della nuova strutturazione, riprende l'impostazione degli aggiornamenti precedenti. In particolare, per quanto riguarda la codifica dei capitoli e delle voci, la stessa si ottiene premettendo alla codifica precedente, in coerenza con le indicazioni fornite dall'allegato I.14 al d.Lgs. 36/2023, il codice "LOM.2401".

Sono state mantenute le note di consultazione poste all'inizio di ogni capitolo, o macro-raggruppamenti di lavorazioni, in cui vengono evidenziati o segnalati i concetti che hanno costituito la formulazione e composizione del prezzo indicando, fra l'altro, le particolari precisazioni inerenti le assistenze murarie o i metodi di misurazione, etc. Queste note valgono per tutte le lavorazioni che sono indicate nel capitolo a cui esse sono associate.

Si conferma che, per particolari esigenze esecutive o costruttive, qualche singola lavorazione ha necessitato di elementi integrativi o aggiuntivi, ai fini della sua esecuzione, eccedenti alle note poste all'inizio nel capitolo di riferimento. Tali elementi aggiuntivi hanno funzione di ulteriore e approfondita esplicazione, esclusivamente ed unicamente, per la voce a cui si riferiscono.

INDICAZIONI SPECIFICHE

Le indicazioni sotto riportate riguardano esclusivamente le voci inserite nella Parte 3 del Prezzario. Per le altre parti si dovrà fare riferimento alle indicazioni inserite nelle relative premesse specifiche.

Assistenze specialistiche e assistenze murarie

Le assistenze specialistiche sono sempre comprese e compensate nei singoli costi dei materiali forniti e quindi già comprese e compensate in tutte le opere compiute. Nei prezzi delle opere compiute è stato considerato, in ogni valore delle lavorazioni, sempre compreso ogni e qualsiasi onere di posa in opera muraria, posa in opera specialistica, assistenza muraria e assistenza specialistica, comunque necessario per la completa e corretta esecuzione delle opere, escluso ogni ulteriore aggravio a carico del Committente.

Solo per le sole opere compiute lavorazioni relative agli impianti tecnologici le assistenze murarie non sono comprese, e quindi da quantificarsi a parte secondo le definizioni delle lavorazioni, utilizzando le relative percentuali come riportate al capitolo LOM241.1C.28. A miglior precisazione si riportano le note di consultazione definite nel già richiamato capitolo:

"NOTE DI CONSULTAZIONE Le assistenze e pose in opera murarie, le pose in opera specialistiche e comunque tutti gli interventi necessari per dare ogni singola opera compiuta perfettamente finita e funzionale in ogni sua parte, sono comprese in tutti i prezzi delle opere compiute del civile, delle urbanizzazioni e delle manutenzioni edili. Nei prezzi delle opere compiute degli impianti non sono comprese le assistenze e pose in opera murarie. Gli importi relativi devono essere computati adottando le sottoelencate percentuali, da applicare ai prezzi degli impianti al lordo del ribasso d'asta. Sono esclusi dai corrispettivi degli impianti elettrici, che co del Prezzario.

Concorrono a determinare l'ammontare delle assistenze murarie, le seguenti prestazioni: i corpi illuminanti, le apparecchiature inserite

nei quadri o armadi, gli apparecchi di telecomunicazione e segnalazione, le apparecchiature di ripresa video e similari, i centralini e le apparecchiature da appoggiare a tavolo o pavimento. Concorrono a determinare l'ammontare delle assistenze murarie degli impianti meccanici i capitoli relativi alle tubazioni (LOM241.1M.14 - LOM241.1M.15), ai canali (LOM241.1M.09.120), agli allacciamenti (LOM241.1M.11.200) e alle derivazioni per terminali (LOM241.1M.10.130), mentre per i restanti capitoli la quota di assistenza muraria è già compresa nel prezzo della lavorazione. Le percentuali sono state definite per compensare tutte le assistenze murarie, la predisposizione o formazione di passaggi, fori, tracce, scassi, staffaggi, movimentazioni, ecc., e comunque ogni e qualsiasi attività che l'impresa debba prestare per rendere possibile il completamento degli impianti in ogni loro parte e la loro messa in funzione, senza ulteriori costi per la Committente, con esclusione della formazione dei basamenti dei macchinari."

Oneri di gestione RAEE: "rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche"

In attuazione al Decreto Legislativo n. 151 del 25 luglio 2005 e successive modifiche ed integrazioni, "gli oneri di raccolta, trasporto, di trattamento, di recupero e di smaltimento compatibile con l'ambiente dei RAEE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche) originati da apparecchiature elettriche ed elettroniche sono a carico dei produttori". A tal fine i prezzi sono comprensivi degli oneri di gestione RAEE e pertanto non saranno soggetti ad ulteriori rimborsi per oneri di smaltimento.

Demolizioni e rimozioni

I prezzi delle lavorazioni fissati per le demolizioni e rimozioni si applicheranno all'unità di misura prevista delle strutture e manufatti da demolire o rimuovere. Tali prezzi comprendono e compensano i ponti di servizio, le impalcature, le armature. Tutti i materiali provenienti dalle demolizioni, rimozioni, disfacimenti, che a giudizio del direttore dei lavori siano riutilizzabili, sono di proprietà dell'Amministrazione ed i prezzi compensano la cernita, la pulizia, il deposito nell'ambito del cantiere o il trasporto ai depositi comunali. L'onere per il carico e trasporto dei materiali di rifiuto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica è compreso e compensato nel prezzo di applicazione. L'onere di smaltimento verrà riconosciuto, in base ai prezzi del Prezzario, a presentazione di idonea documentazione comprovante l'avvenuto smaltimento in discarica regolarmente autorizzata.

- Demolizione di fabbricati

La demolizione dei fabbricati interi o porzioni di fabbricati, di ogni tipo e struttura, viene obbligatoriamente compensata a metro cubo vuoto per pieno per la effettiva consistenza, computata moltiplicando l'area di base per l'altezza misurata dalla quota inferiore di inizio della demolizione fino all'estradosso della gronda, intendendosi compresa e compensata la demolizione dei volumi tecnici e delle falde del tetto; eventuali cubature di arretramenti a cielo libero verranno dedotte da quella totale. Gli sporti dal filo del fabbricato, quali balconi o gronde, non verranno computati. Non è compresa la demolizione delle parti interrato e delle fondazioni, essendo escluse dal volume come sopra computato. Nel caso in cui sia richiesta anche la demolizione delle parti interrato e fondazioni, l'altezza di calcolo della volumetria dovrà essere computata a partire dall'estradosso della soletta a quota più bassa e le fondazioni saranno considerate quali sporti e quindi già ricomprese e compensate nel prezzo. Oltre agli oneri generali della demolizione il prezzo comprende e compensa anche i tagli delle strutture collegate con edifici adiacenti o con parti di edificio che non vengono demolite, e la eventuale demolizione per fasi successive. Il prezzo comprende, oltre a quanto espressamente specificato, la rimozione selettiva di tutto quanto contenuto all'interno del fabbricato come ad esempio i serramenti, i corpi illuminanti, i corpi scaldanti, i sanitari, i quadri elettrici, le caldaie, le uti, gli arredi, ecc. ecc.; restano esclusi, e quando dovuti da contabilizzare a parte, solo ed esclusivamente gli oneri per il confinamento e l'incapsulamento dei materiali pericolosi. L'eventuale rimozione dei materiali contenenti sostanze pericolose sarà valutata e compensata in aggiunta al prezzo della demolizione, quale differenza tra il prezzo della rimozione del manufatto contenente sostanze pericolose ed il prezzo della rimozione del manufatto non contenente sostanze pericolose. Non è ammessa la valutazione della demolizione totale utilizzando gli articoli relativi alle demolizioni parziali e rimozioni.

- Demolizione di strutture (murature e conglomerati)

La demolizione di parti di strutture, se non diversamente disposto nella voce di prezzo delle lavorazioni, viene computata in relazione al volume realmente demolito, senza deduzione dei vuoti inferiori a 0,20 m³. Le demolizioni, se non diversamente precisato, si intendono eseguite con mezzi meccanici adeguati all'entità della demolizione, e sono sempre comprensive di qualsiasi intervento manuale necessario per il completamento dell'intervento. Le voci di piccoli interventi con mezzi riferiti a limiti volumetrici possono essere applicate solo

nei limiti indicati, applicando i limiti di prezzo a ciascun intervento separato anche se operato sullo stesso elemento strutturale.

- Demolizione di finiture

Le demolizioni di pavimenti, sottofondi, intonaci, rivestimenti, controsoffitti, se non diversamente disposto nelle singole voci di prezzo delle lavorazioni, verranno computate per la loro superficie effettiva deducendo tutti i vani superiori a 1,00 m².

Rimozione di opere da falegname

La rimozione dei serramenti in genere viene valutata in base alla loro luce (luce netta di passaggio delle porte e luce di foro della muratura per le finestre, essendo le misure rilevabili dai disegni) ed il prezzo comprende e compensa lo smuramento dei telai o dei controtelai, i tagli, la cernita dei vari componenti, il carico e trasporto nell'ambito del cantiere e, per i manufatti non riutilizzabili, il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Tutti gli altri manufatti in legno vengono computati in base alle loro effettive dimensioni. Per tutte le rimozioni sono comprese le operazioni di muratura e smontaggio, l'assistenza specialistica ove necessaria, i ponteggi e piani di lavoro interni, il taglio, la cernita di eventuali parti di vetro e materiali diversi da smaltire separatamente, la movimentazione in cantiere con qualsiasi mezzo manuale o meccanico, il carico e trasporto a deposito o discarica. Eventuali ponteggi esterni, se necessari e non esistenti, dovranno essere computati a parte.

Rimozione opere da fabbro

I serramenti in metallo da rimuovere, di qualunque natura e dimensione, vengono valutati in base alla loro luce (luce netta di passaggio delle porte e luce di foro della muratura per le finestre ed impennate, essendo le misure rilevabili dai disegni) ed il prezzo comprende e compensa lo smuramento dei telai o controtelai, i tagli, la cernita dei vetri e dei vari componenti, il carico e trasporto nell'ambito del cantiere e, per i manufatti non riutilizzabili, il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Tutti gli altri manufatti vengono valutati in base alle loro effettive dimensioni o pesi. Per i rottami di materiali metallici, normalmente commercializzati, non si riconoscono oneri di smaltimento, mentre l'eventuale ricavo resta a favore dell'impresa, salvo diversa pattuizione contrattuale. Per tutte le rimozioni sono comprese nel prezzo tutte le operazioni di muratura e smontaggio, i ponteggi o piani di lavoro, l'assistenza specialistica se necessaria, il taglio, la cernita di eventuali parti in vetro o materiali da smaltire separatamente, la movimentazione in cantiere con qualsiasi mezzo manuale o meccanico, il carico e trasporto a deposito o discarica. Eventuali ponteggi esterni, se necessari e non esistenti, dovranno essere computati a parte.

Rimozione opere da lattoniere

La lattoneria da rimuovere verrà valutata in base alle effettive dimensioni lineari ed il relativo prezzo comprende e compensa la rimozione dei fissaggi, i tagli, l'abbassamento ed il trasporto nell'ambito del cantiere, il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.

Oneri di gestione RAEE: "Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche"

In attuazione al Decreto Legislativo n. 151 del 25 luglio 2005 e successive modifiche ed integrazioni, "gli oneri di raccolta, trasporto, di trattamento, di recupero e di smaltimento compatibile con l'ambiente dei RAEE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche) originati da apparecchiature elettriche ed elettroniche sono a carico dei produttori". A tal fine i prezzi sono comprensivi degli oneri di gestione RAEE e pertanto non saranno soggetti ad ulteriori rimborsi per oneri di smaltimento.

Bonifica da amianto

La pulizia e l'incapsulamento delle lastre ondulate di copertura verrà computato in base alle dimensioni delle falde senza alcuna maggiorazione per lo sviluppo delle onde e con detrazione dei vuoti con superficie superiore

ad 1,00 m².

Movimenti di terra

- *Oneri generali*

Con i prezzi relativi agli scavi in genere, l'Impresa dovrà ritenersi compensata per tutti gli oneri e le spese che dovrà sostenere per:

- gli adempimenti previsti dal D. Lgs. 152/2006 e s.m.i.
- gli adempimenti previsti dal DPR 120 del 13 giugno 2017 e s.m.i.
- l'esecuzione degli scavi con qualsiasi mezzo, i paleggiamenti, l'innalzamento, il carico, il trasporto e lo scarico a deposito o a rifiuto;
- la regolarizzazione delle scarpate o pareti, lo spianamento del fondo, la formazione di gradoni;
- le puntellature, sbadacchiature, le protezioni delle scarpate, le transennature e le segnalazioni, la perdita totale o parziale del legname;
- le impalcature, i ponti e le costruzioni provvisorie occorrenti per i trasporti delle terre, per gli accessi, per garantire la continuità di passaggi e attraversamenti.

La demolizione di trovanti rocciosi e di relitti di murature fino a 0,500 m³ rinvenuti nello scavo è compresa nel relativo prezzo delle lavorazioni, mentre la demolizione di quelli con cubatura superiore sarà compensata con i relativi prezzi ed il loro volume verrà detratto da quello dello scavo. Nel calcolo dei volumi di scavo non si terrà alcun conto degli scavi eseguiti oltre i limiti assegnati, delle scampanature e dei franamenti. I materiali provenienti dagli scavi e da utilizzare per la formazione di rilevati e rinterri sono di proprietà dell'Amministrazione e all'impresa incombe l'obbligo di depositarli nell'ambito del cantiere, mentre le terre eccedenti dovranno essere caricate e trasportate a rifiuto, ad impianti di recupero o riutilizzate come sottoprodotti in accordo con la vigente normativa. Gli allontanamenti di materiali a discarica, si riferiscono sempre a "discarica autorizzata" (anche se talora la dicitura è incompleta), quindi soggetta alla presentazione della documentazione relativa al trasporto e scarico per giustificare il rimborso dei costi di smaltimento eventuali. Il trasporto a depositi dell'Impresa o dell'Amministrazione, impianti di riciclaggio o di stoccaggio provvisorio, comunque soggetti alla presentazione della documentazione relativa al trasporto e scarico, non possono mai dar luogo a rimborso dei costi di smaltimento.

Gli oneri di smaltimento sono generalmente esclusi da tutti i prezzi della presente parte del Prezzario e, quando dovuti, devono essere compensati in base alla presentazione della prescritta documentazione, con i prezzi indicati nelle voci di prezzo del capitolo LOM241.1C.27. I materiali commercializzati per il riciclaggio (ferro e metalli vari, in alcuni casi gli inerti di scavo, di demolizioni, ecc.) non danno luogo a rimborsi per oneri di smaltimento, mentre i relativi compensi restano di proprietà dell'Impresa, salvo diversa pattuizione contrattuale.

- *Scavi di sbancamento*

Il volume degli scavi di sbancamento verrà computato col metodo delle sezioni ragguagliate rilevate, all'atto della consegna dei lavori, in contraddittorio con l'Impresa.

- *Scavi a sezione obbligata*

Il volume degli scavi a sezione obbligata sarà determinato geometricamente in base alle dimensioni prescritte e risultanti dalle tavole di progetto.

- *Scavi a pozzo*

Saranno considerati scavi a pozzo, e come tali valutati e compensati, gli scavi eseguiti verticalmente o con inclinazione non superiore a 60° rispetto all'orizzontale (30° rispetto alla verticale), con un'altezza, misurata dal piano di campagna o dal piano dello scavo generale, superiore a 5,00 m e con un'area della sezione corrente inferiore a 80,00 m².

- *Rilevati e rinterri*

Il volume dei rilevati e rinterri sarà misurato con il metodo delle sezioni ragguagliate. Nella formazione dei rilevati e rinterri è compreso l'onere per la stesa a strati delle materie negli spessori prescritti e nel computo non dovrà tenersi conto del maggior volume dei materiali che l'Impresa dovesse impiegare per garantire i naturali assestamenti.

Murature

- *Oneri generali*

I prezzi delle murature in genere comprendono e compensano tutti gli oneri per la formazione di spalle, voltini, incassature per imposte di archi, volte, piattabande e per l'esecuzione in curva. Sono altresì compresi i ponti interni di servizio, i trabattelli, qualunque sia l'altezza delle murature da eseguire.

- *Murature portanti*

Le murature in genere dovranno essere misurate geometricamente, in base al loro volume o alla loro superficie, secondo la categoria, al vivo dei muri con esclusione, quindi, degli intonaci. Saranno detratti i vuoti delle aperture e di tutte le parti eseguite con materiali diversi con superficie superiore a 0,50 m².

- *Tavolati e divisori*

I materiali per le murature dovranno essere conformi alla normativa vigente e considerati idonei all'uso solo se recanti la marcatura CE e devono riportare, nelle informazioni che accompagnano la marcatura, l'indicazione della classe di reazione al fuoco (D.M. 10/03/2005 e s.m.i.) e comunque dovranno rispettare le prescrizioni dettate dal DPR n. 151/2011 (vigente).

I tavolati ed i divisori in genere, eseguiti in laterizio o di qualunque altro materiale, sono computati, vuoto per pieno, al rustico, deducendo i vani di apertura con superficie superiore a 1,00 m².

Opere in conglomerato cementizio

- *Strutture*

Per tutte le opere in conglomerato cementizio si fa riferimento al D.M. del 17/01/2018 "Norme Tecniche per le Costruzioni" e s.m.i., nonché alle indicazioni contenute nelle norme UNI EN 206 e UNI 11104. Le fondazioni, i muri, i solai e tutte le opere in cemento armato in genere sono valutate in base al loro volume escludendosi dagli oneri le armature metalliche e le casserature. I prezzi comprendono e compensano la fornitura e posa in opera degli impasti, la manodopera, le attrezzature, i macchinari per la confezione ed i ponti di servizio. L'impiego di eventuali additivi aeranti, plastificanti, impermeabilizzanti, acceleranti di presa darà diritto unicamente al compenso relativo a detti materiali. Per gli elementi a carattere ornamentale gettati fuori opera (pietre artificiali), la misurazione sarà effettuata, ove non diversamente disposto nei singoli prezzi, considerando il minimo parallelepipedo retto di base rettangolare circoscrivibile a ciascun pezzo ed il prezzo è comprensivo, oltre che dell'armatura metallica, anche di ogni onere di collocazione in opera.

- *Casseforme*

Le casseforme saranno computate in base allo sviluppo delle facce a contatto dei getti. Il prezzo delle lavorazioni è comprensivo di tutti gli oneri relativi alla fornitura dei materiali, della manodopera, alla costruzione, al montaggio, disarmo, sfrido e chioderia. L'onere delle armature di sostegno delle casseforme è compreso nel prezzo delle stesse fino a 4,00 m di altezza misurata dal fondo del cassero al piano di appoggio.

- *Acciaio per strutture in cemento armato*

La massa delle barre di acciaio normale per l'armatura delle strutture in conglomerato cementizio verrà determinata mediante la massa teorica corrispondente alle varie sezioni resistenti e lunghezze risultanti dai calcoli e dagli esecutivi approvati. Il prezzo delle lavorazioni del Prezzario comprende e compensa la fornitura, la lavorazione al banco, le legature e la posa in opera entro le casseforme. L'acciaio deve essere qualificato all'origine, deve portare impresso, come prescritto dalla normativa, il marchio indelebile che lo renda costantemente riconoscibile e riconducibile allo stabilimento di produzione. Tutte le forniture di acciaio devono essere accompagnate dall'attestato di qualificazione rilasciato dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici –

Servizio Tecnico Centrale.

Coperture a tetto

I manti di copertura in tegole e le coperture in lastre si misureranno con criteri geometrici in base allo sviluppo delle falde con deduzione dei vani per camini, canne, lucernari ed altre parti emergenti dalla copertura con superficie superiore ad 1,00 m².

Intonaci – Rasature

Gli intonaci e le rasature a spessore di qualsiasi tipo, applicati su pareti e soffitti a qualunque altezza saranno valutati in base alla superficie effettiva con le detrazioni seguenti:

- per applicazione su tavolati ad una testa o in foglio e sui soffitti si dedurranno i vuoti superiori ad 1.00 m²;
- per applicazione sui muri di spessore maggiore ad una testa si dedurranno i vuoti superiori a 4,00 m² ritenendosi, in tal modo, compensati le riquadrature relative a squarci, spalle, voltini.

I prezzi comprendono e compensano i piani di lavoro interni, l'esecuzione di spigoli rientranti o sporgenti anche arrotondati, la ripresa di tracce, le riprese contro pavimenti, rivestimenti, zoccolature e serramenti da eseguirsi anche in tempi successivi. Nei prezzi si intende sempre compreso il trasporto, il sollevamento, lo scarico, la pulizia e l'allontanamento di tutti i materiali e le attrezzature occorrenti per la loro esecuzione. Sono altresì comprese nei prezzi tutte le attività necessarie per l'esecuzione a regola d'arte, quali la disposizione di guide, l'esecuzione di raccordi degli angoli, la profilatura degli spigoli compresa fornitura e posa di paraspigoli in lamiera zincata o alluminio di qualsiasi altezza, gli scuretti, ecc., su qualsiasi tipo di superficie, in ambienti di qualsiasi dimensione e per qualsiasi spessore. Le finiture dei vari tipi di intonaco dovranno essere eseguite con idonee attrezzature (frattazzo lungo, frattazzo fine, frattazzo metallico, frattazzo a spugna, a spatola, sotto staggia, ecc.) in modo da evitare rugosità e gobbe. La tolleranza ammessa per la complanarità e l'appiombato è di 1,5 mm al metro per gli intonaci di finitura. Per l'esecuzione degli intonaci esterni deve essere previsto l'uso dei ponteggi di facciata, che devono essere computati a parte secondo le indicazioni e prescrizioni dettate in precedenza.

Comunque, nei prezzi delle lavorazioni è sempre compreso l'uso dei piani di lavoro interni, per operare fino ad una altezza dal piano di 4,00 m. Nei prezzi dei vari tipi di intonaci sono sempre comprese tutte le operazioni tecnicamente necessarie per la regolare esecuzione evidenziando che: l'intonaco rustico è costituito da rinzafo e rustico, l'intonaco civile è costituito da rinzafo rustico e arricciatura. Computando la finitura finale, nei prezzi sono compresi tutti gli interventi intermedi necessari, ed in condizioni normali non è corretto computare l'intonaco completo come sommatoria delle varie fasi di lavoro. Pertanto, il rinzafo (definito anche strollatura o sbruffatura) può essere computato a parte solo se eseguito come intervento a sé stante, espressamente richiesto per particolari necessità. L'arricciatura (definita anche rasatura o lisciatura nei premiscelati) può essere computata a parte solo se eseguita a completamento di intonaci rustici preesistenti. Gli intonaci sono stati generalmente suddivisi per interni e per esterni; mentre quelli per interni possono essere utilizzati solo all'interno, quelli per esterni possono essere utilizzati anche per l'interno.

Controsoffitti

I controsoffitti di qualsiasi tipo saranno misurati in base alla loro superficie effettiva senza deduzioni delle superfici di fori, incassi operati per il montaggio delle plafoniere, bocche di ventilazione e simili. I prezzi delle lavorazioni comprendono e compensano l'impiego di trabattelli, la fornitura e posa degli elementi, i tagli, gli sfridi, gli adattamenti, l'orditura di sostegno e la posa secondo le indicazioni di progetto.

Isolamenti termici ed acustici

A seguito della nuova normativa relativa al contenimento dei consumi energetici, gli isolamenti termici-acustici dovranno essere conformi alla normativa vigente e considerati idonei all'uso solo se recanti la marcatura CE e devono riportare, nelle informazioni che accompagnano la marcatura, l'indicazione della classe di reazione al fuoco (D.M. 10/03/2005 e s.m.i) e comunque dovranno rispettare le prescrizioni dettate dal DPR n. 151/2011.

La valutazione degli isolamenti termo-acustici sarà effettuata in base alla superficie effettivamente isolata con detrazione dei vuoti con superficie maggiore di 0,50 m². I prezzi delle lavorazioni comprendono e compensano tutti gli oneri connessi alla fornitura e posa in opera degli isolanti nonché di tutti gli accorgimenti (sigillature, stuccature, nastrature, fissaggi) atti ad eliminare ponti termici od acustici.

Impermeabilizzazioni

Le impermeabilizzazioni su pareti verticali, su piani orizzontali o inclinati saranno valutate in base alla superficie effettiva, senza deduzioni dei vani per camini, canne, lucernari ed altre parti emergenti purché non eccedenti ciascuna la superficie di 1,00 m² restando, in tal modo, compensati i risvolti e gli oneri conseguenti alla loro presenza. Nei manti con membrane bituminose, capitolo LOM241.1C.13.150, restano escluse dal prezzo della lavorazione le membrane e contabilizzati in base alla superficie di posa effettiva. I prezzi delle lavorazioni del Prezzario comprendono e compensano gli oneri per tagli, sfridi, sovrapposizioni, le assistenze dell'imprenditore edile per scarico, custodia, carico, sollevamento a piè d'opera di tutti i materiali.

Pavimenti

I pavimenti, di qualunque genere, saranno valutati per la loro superficie in vista, con esclusione delle parti ammorsate sotto intonaco o comunque incassate. Nella misurazione non verranno detratte le zone non pavimentate purché di superficie, ciascuna, non superiore a 0,25 m². I prezzi delle lavorazioni comprendono e compensano i tagli, gli sfridi, gli adattamenti, le assistenze dell'imprenditore edile per scarico, custodia, carico e sollevamento a piè d'opera di tutti i materiali, la pulizia finale con segatura.

Per i pavimenti in marmette e marmettoni sono compresi nel prezzo delle lavorazioni, il letto di malta cementizia grassa, l'arrotatura e la levigatura, e la stuccatura dei giunti. Per i pavimenti in piastrelle di ceramica è compreso nel prezzo delle lavorazioni il letto di malta cementizia, lo spolvero di puro cemento asciutto e la sigillatura dei giunti.

Rivestimenti

I rivestimenti di qualsiasi tipo verranno valutati in base alla loro superficie effettiva, qualunque sia la sagoma, la posizione delle pareti o strutture da rivestire, i motivi decorativi, le modalità di posa. Nella misurazione si deterranno le zone non rivestite di superficie, ciascuna, superiore a 0,25 m². I prezzi delle lavorazioni del Prezzario comprendono e compensano i tagli, gli sfridi, gli adattamenti, i pezzi speciali, le assistenze dell'imprenditore edile per scarico, custodia, carico e sollevamento a piè d'opera di tutti i materiali, la malta di allettamento e gli adesivi.

Pietre naturali e pose in opera

I manufatti in pietra naturale da valutarsi a superficie saranno misurati in base al minimo rettangolo circoscritto ritenendosi, in tal modo, compensati i tagli e gli sfridi. I manufatti da valutarsi a volume saranno misurati in base al minimo parallelepipedo retto circoscritto, ritenendosi, in tal modo, compensati i tagli e gli sfridi. I manufatti da valutarsi in base allo sviluppo lineare saranno misurati secondo il lato di maggiore della lunghezza. Le lavorazioni particolari saranno valutate e compensate a parte secondo le previsioni del Prezzario. Relativamente alla superficie in vista, i prezzi compensano, per le lastre, la levigatura media e le coste fresate a giunto, per i masselli la levigatura media o la bocciardatura. Per i pavimenti interni con lavorazione, come da casellario e scelta del materiale, da lucidare in opera o da finire con qualsiasi altra lavorazione, alle lastre fornite con superficie grezza di sega, si applicheranno i prezzi base delle lavorazioni. Per i pavimenti esterni con lavorazione, come da casellario e scelta del materiale, da lucidare in opera o da finire con qualsiasi altra lavorazione, alle lastre, fornite con superficie grezza di sega, compreso lo smussino fino ad 1 cm di larghezza, si applicheranno i prezzi base delle lavorazioni. La posa in opera delle lastre e masselli e degli elementi rettilinei sarà misurata per la superficie, il volume o lo sviluppo effettivo ed i prezzi comprendono e compensano le prestazioni per scarico, accatastamento, custodia, carico e trasporto dei manufatti a piè d'opera, le malte, gli adesivi e le stuccature.

Opere da lattoniere

I canali di gronda, le converse, i colmi, le scossaline, i pluviali saranno valutati in base agli sviluppi effettivi senza tenere conto di giunzioni e sovrapposizioni. I prezzi inseriti comprendono e compensano le prestazioni occorrenti per scarico, accatastamento, custodia, carico e trasporto a piè d'opera dei manufatti e la posa in opera.

Opere da falegname

I prezzi comprendono e compensano lo scarico, l'accatastamento, la custodia, il carico e trasporto a piè d'opera. Dai costi delle singole lavorazioni sono esclusi i costi dei vetri che pertanto dovranno essere computati a parte.

Opere da fabbro

I prezzi delle opere compiute comprendono e compensano tutti gli oneri di carattere generale quali lo scarico, l'accatastamento, la custodia, il trasporto, il sollevamento a piè d'opera dei manufatti, il controtelaio, le lavorazioni, il montaggio e la posa da parte del fabbro, e la verniciatura con una mano di antiruggine. La carpenteria metallica sarà valutata in base alla massa dei manufatti computando le sole travature. I serramenti in ferro verranno valutati in base alla massa ed i prezzi comprendono e compensano tutti gli accessori d'uso con esclusione dei soli vetri; le parti curve verranno valutate secondo la superficie del minimo rettangolo circoscrivibile, compreso il telaio se esistente. Le serrande di sicurezza verranno valutate in base alla superficie tenendo conto delle misure effettive degli elementi. Le porte basculanti saranno valutate in base alla superficie, con misure riferite al filo esterno del telaio fisso. I serramenti in lega leggera di alluminio verranno misurati al filo esterno dei telai; le parti curve verranno valutate secondo la superficie del minimo rettangolo circoscrivibile, compreso il telaio se esistente.

Analogamente alle opere da falegname, anche nei prezzi degli infissi rientranti nelle opere da fabbro, sono esclusi i vetri che pertanto dovranno essere computati a parte.

Pitturazioni e verniciature

- *Oneri generali*

I prezzi attinenti le preparazioni e le pitturazioni comprendono e compensano la fornitura dei materiali di consumo, i prodotti vernicianti, la manodopera ed i piani di lavoro per l'esecuzione dei lavori fino a 4,00 m dal pavimento. Oltre tale altezza verrà compensato a parte il nolo di trabattelli o di ponteggi sempre che gli stessi vengano forniti e montati.

- *Pitturazioni murali*

1 – Pitturazioni per interni

Le preparazioni, le pitturazioni e i rivestimenti plastici per interni saranno misurate in base ai seguenti criteri:

- su tavolati in foglio o ad una testa si computeranno le superfici effettive con deduzione di tutti i vuoti e le parti non tinteggiate;
- su muri d'ambito di spessore maggiore di una testa le superfici saranno calcolate, vuoto per pieno, quindi senza detrazione dei singoli vuoti con superfici fino a 4,00 m², a compenso delle superfici degli squarci;
- su muri interni di spessore maggiore di una testa trattati su entrambe le parti, non si opererà la detrazione per i singoli vuoti fino a 4,00 m² soltanto dalla parte in cui il vuoto presenta la superficie maggiore, compensandosi, in tal modo, le superfici degli squarci;
- su soffitti a volta, la superficie misurata in pianta verrà maggiorata del coefficiente 1,50;
- su sottorampe, sottoripiani, pareti di scale e ascensori, la superficie calcolata con criteri geometrici verrà maggiorata del coefficiente 1,25.

2 – Pitturazioni per esterni

Le preparazioni, comprese le sabbiature, le pitturazioni con qualsiasi prodotto verniciante per esterni, saranno

misurate per le superfici effettive senza detrazione dei singoli vuoti aventi superficie inferiore a 4,00 m² compensandosi, in tal modo, le superfici degli squarci. I singoli vuoti con superficie maggiore di 4,00 m² verranno detratti e si computeranno le superfici relative agli squarci.

- Verniciatura opere in legno

Le preparazioni e le verniciature con qualsiasi prodotto verniciante su manufatti in legno si misureranno in base ai seguenti criteri:

- 1- per le porte, i portoni e, in genere, tutte le superfici piene, verniciate sulle due parti, la valutazione verrà effettuata computando due volte la superficie apparente in proiezione verticale e comprendente le mostre ed i coprifili. I sopraluce di porte piene saranno valutati maggiorando la superficie di proiezione per il coefficiente 2,50; qualora la verniciatura fosse eseguita su una sola parte, la valutazione verrà effettuata computando la metà della superficie apparente.
- 2- Per le porte a vetri, le impennate e le porte finestre, verniciate su entrambe le facce, la superficie apparente in proiezione verticale sarà maggiorata con un coefficiente pari a 2,50.
- 3- Per le finestre verniciate su entrambe le facce, la superficie apparente sarà maggiorata del coefficiente 2,50.
- 4- Per le persiane, le tapparelle verniciate su entrambe le facce, la superficie di massima proiezione sarà maggiorata del coefficiente 3.
- 5- Per gli stipiti, controstopiti, ciellini, scossini e simili, la superficie sarà maggiorata del coefficiente 1,50.

- Verniciatura opere in metallo

Le preparazioni e le verniciature con qualsiasi prodotto verniciante su manufatti in metallo si misureranno in base ai seguenti criteri:

- 1 – Per le porte tamburate, trattate su entrambe le facce, la superficie di massima proiezione verrà computata due volte.
- 2 – Per le porte vetrate, le impennate, le finestre, i sopraluce, trattate su entrambe le facce, la superficie apparente verrà maggiorata del coefficiente 2,50.
- 3 – Per i cancelli, i parapetti, le inferriate, la superficie di massima proiezione verrà maggiorata dei seguenti coefficienti:
 - per i tipi semplici con sviluppo dell'area laterale dei ferri inferiore o pari al 25% della superficie di proiezione, si applicherà il coefficiente 1,50;
 - per i tipi complessi con sviluppo dell'area laterale dei ferri compresa tra il 26% ed il 50% della superficie di proiezione, si applicherà il coefficiente 2,50;
 - per i tipi ornati con sviluppo dell'area laterale dei ferri superiore al 50% della superficie di proiezione, si applicherà il coefficiente 3.
- 4 – Per i manufatti di tipo semplice costituiti da tubi, ferri piatti, angolari (archetti, corrimani, transenne e simili) la valutazione sarà effettuata in base allo sviluppo lineare.
- 5 – Per le reti metalliche la superficie della massima proiezione è aumentata del coefficiente 3.
- 6 – Per le saracinesche di lamiera ondulata o stampata l'area della massima proiezione è aumentata del coefficiente 3.
- 7– Per le saracinesche a maglia, i cancelletti riducibili, l'area della massima proiezione è aumentata del coefficiente 4.
- 8 – Per i lucernari e velari, l'area della massima proiezione sarà maggiorata del coefficiente 2.
- 9 – Per i grigliati in genere l'area della massima proiezione è aumentata del coefficiente 3.
- 10– Per le lamiere striate la superficie effettivamente verniciata sarà aumentata del coefficiente 1,50.
- 11– Per le lamiere ondulate e grecate la superficie di proiezione verrà maggiorata del coefficiente 1,25.

12– Per i radiatori ed elementi radianti, la superficie di ciascun elemento sarà maggiorata del coefficiente 3.

13– Per le carpenterie in ferro si assumerà lo sviluppo effettivo senza deduzione delle parti combacianti.

Pavimentazioni ed opere stradali

- *Precisazioni preliminari*

In alcune descrizioni di voci di prezzo relative ai ripristini in sedi stradali e/o tranviarie, viene indicata la dicitura “in zona centrale” oppure “in zona periferica”. Entrambe si riferiscono a centri urbani per i quali è possibile connotare una “zona centrale”.

- *Disfacimenti e ripristini*

I disfacimenti, i ripristini di manti stradali e di pavimentazioni in genere, verranno misurati in base alla superficie effettiva. Verrà dedotta ogni superficie occupata da manufatti e ingombri di qualsiasi genere superiore a 0,50 m².

- *Massicciate e sottofondi*

Le massicciate ed i sottofondi in genere saranno valutati in base al volume o alla superficie effettivi, a spessore finito, senza alcuna maggiorazione per il calo dei materiali. Si dedurranno le superfici occupate da manufatti e ingombri di qualsiasi genere superiori a 0,50 m². o Pavimentazioni Tutte le pavimentazioni sia bituminose che con qualsiasi altro materiale verranno misurate in base alla superficie effettiva con detrazione di ogni manufatto con superficie maggiore di 0,50 m².

Tubazioni

Le tubazioni di qualsiasi natura verranno valutate in base al loro sviluppo con misurazione sull'asse ed i prezzi indicati comprendono e compensano tutti i pezzi speciali necessari per raccordi, giunzioni, braghe, elementi di fissaggio a soffitto o parete e simili, salvo i casi in cui non siano espressamente esclusi.

INDICE

OPERE COMPIUTE E ATTIVITA'

LOM241.1C - OPERE COMPIUTE

LOM241.1C.00 - ANALISI DIAGNOSTICHE

LOM241.1C.00.010 - CONTROLLI NON DISTRUTTIVI O SEMI-DISTRUTTIVI

LOM241.1C.00.020 - PROVE DI CARICO NON DISTRUTTIVE

LOM241.1C.00.030 - ANALISI DINAMICHE

LOM241.1C.00.040 - PAVIMENTAZIONI STRADALI - PROVE IN SITO

LOM241.1C.00.050 - PROVE DI LABORATORIO (APERTURA CAMPIONI, PREPARAZIONE PROVINI, ESAME PRELIMINARE, RICONOSCIMENTO).

LOM241.1C.00.060 - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE E AGGREGATI, CARATTERISTICHE GENERALI E PROPRIETA' INDICE.

LOM241.1C.00.065 - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE E ACQUE SOTTERRANEE, ANALISI CHIMICO-FISICO

LOM241.1C.00.070 - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE E AGGREGATI, ANALISI GRANULOMETRICHE.

LOM241.1C.00.080 - PROVE DI COMPRESSIONE AD ESPANSIONE LATERALE E DI COMPRESSIBILITA' EDOMETRICA.

LOM241.1C.00.090 - PROVE DI PERMEABILITA' DIRETTE E INDIRETTE.

LOM241.1C.00.100 - PROVE TRIASSIALI.

LOM241.1C.00.110 - PROVE DI TAGLIO DIRETTO

LOM241.1C.00.120 - PROVE DI LABORATORIO SU ROCCE

LOM241.1C.00.130 - PROVE DI COSTIPAMENTO E DETERMINAZIONE DELLE CARATTERISTICHE DI DENSITA' DEI MATERIALI

LOM241.1C.00.140 - PROVE DI LABORATORIO SU CEMENTO

LOM241.1C.00.150 - PROVE DI LABORATORIO SU ACQUA DA IMPASTO

LOM241.1C.00.160 - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZO FRESCO

LOM241.1C.00.170 - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZO INDURITO

LOM241.1C.00.180 - PROVE DI LABORATORIO SU MALTE

LOM241.1C.00.190 - PROVE DI LABORATORIO SU ACCIAI DA C.A. E C.A.P.

LOM241.1C.00.200 - PROVE DI LABORATORIO SU ACCIAI LAMINATI
LOM241.1C.00.210 - PROVE DI LABORATORIO SU LATERIZI PER SOLAI
LOM241.1C.00.220 - PROVE DI LABORATORIO SU MATTONI ED ELEMENTI IN LATERIZIO SISMICI E/O PORTANTI
LOM241.1C.00.230 - PAVIMENTAZIONI STRADALI - PROVE DI LABORATORIO SU AGGREGATI PER CONGLOMERATI BITUMINOSI
LOM241.1C.00.240 - PAVIMENTAZIONI STRADALI PROVE DI LABORATORIO SU BITUMI ED EMULSIONI BITUMINOSE
LOM241.1C.00.250 - PROVE DI LABORATORIO SU GEOTESSILI NON TESSUTI
LOM241.1C.00.260 - PROVE DI LABORATORIO SU LEGNO
LOM241.1C.00.270 - PROVE SPECIALI
LOM241.1C.00.280 - INDAGINI GEORADAR
LOM241.1C.00.300 - SONDAGGI GEOGNOSTICI
LOM241.1C.00.350 - PROVE PENETROMETRICHE
LOM241.1C.00.400 - PROVE DI CARICO SU PALI
LOM241.1C.00.500 - VIDEOISPEZIONI
LOM241.1C.00.600 - PROVE SU STRUTTURE ORIZZONTALI
LOM241.1C.00.650 - SAGGI PER VERIFICHE SU MURATURE
LOM241.1C.00.700 - CAMPIONAMENTO FIBRE
LOM241.1C.00.800 - VERIFICHE ACUSTICHE
LOM241.1C.00.850 - PROVE SU SERBATOI
LOM241.1C.00.900 - VERIFICA TENUTA GAS
LOM241.1C.01 - DEMOLIZIONI - RIMOZIONI
LOM241.1C.01.050 - DEMOLIZIONE DI SOLAI - VOLTE
LOM241.1C.01.060 - DISFACIMENTI DI TETTI - COPERTURE PIANE - ACCESSORI
LOM241.1C.01.090 - VERIFICA DI STABILITA' INTONACI E SCROSTAMENTO
LOM241.1C.01.170 - RIMOZIONE DI APPARECCHI IDRO - TERMO - SANITARI
LOM241.1C.01.190 - RIMOZIONE SERBATOI INTERRATI
LOM241.1C.01.200 - RIMOZIONE IMPIANTI ASCENSORE
LOM241.1C.01.700 - ESECUZIONE TRACCE E CHIUSURA
LOM241.1C.01.800 - BONIFICA DA AMIANTO
LOM241.1C.01.900 - BONIFICA DA FAV
LOM241.1C.02 - SCAVI - MOVIMENTI TERRE

LOM241.1C.02.450 - BONIFICA AREE
LOM241.1C.02.500 - INDAGINI AMBIENTALI E BONIFICHE SITI CONTAMINATI
LOM241.1C.02.550 - BONIFICA BELLICA DI AREE
LOM241.1C.02.600 – DRENAGGI
LOM241.1C.03.300 - CONSOLIDAMENTO TERRENO
LOM241.1C.03.900 - OPERAZIONI PRELIMINARI E/O DI SUPPORTO
LOM241.1C.04 - OPERE IN C.A. - INIEZIONI - RIPRISTINI
LOM241.1C.04.020 - CALCESTRUZZI ORDINARI CONFEZIONATI IN IMPIANTI
LOM241.1C.04.300 - GETTO DI STRUTTURE VARIE IN C.A.
LOM241.1C.04.460 - ARMATURE PER CONSOLIDAMENTI
LOM241.1C.04.500 - GIUNTI STRUTTURALI
LOM241.1C.04.700 - CONSOLIDAMENTO - RIPRISTINO OPERE IN C.A.
LOM241.1C.04.800 - OPERE DI CONSOLIDAMENTO E RINFORZO CON MATERIALI COMPOSITI - CONSOLIDAMENTO MURATURE
LOM241.1C.04.810 - OPERE DI CONSOLIDAMENTO E RINFORZO CON MATERIALI COMPOSITI - ARCHITRAVI E TIRANTI
LOM241.1C.04.820 - OPERE DI CONSOLIDAMENTO E RINFORZO CON MATERIALI COMPOSITI - CONSOLIDAMENTO DI VOLTE IN MURATURA
LOM241.1C.05 - SOLAI - PARTIZIONI ORIZZONTALI
LOM241.1C.05.710 - RIPRISTINO STRUTTURE ORIZZONTALI
LOM241.1C.06 - MURATURE - TAVOLATI - ANCORAGGI
LOM241.1C.06.710 - RINFORZO MURATURE CON INIEZIONI
LOM241.1C.06.730 - DEUMIDIFICAZIONE MURATURE
LOM241.1C.06.740 - RIPRISTINO SUPERFICIALE MURATURE
LOM241.1C.06.750 - MODIFICHE MURATURE NELLE RISTRUTTURAZIONI
LOM241.1C.06.760 - RIPRISTINO O MODIFICA PARETI IN GESSO E CONTROPARETI
LOM241.1C.07 - INTONACI - RASATURE - FINITURE
LOM241.1C.07.300 - INTONACI COLORATI IN PASTA
LOM241.1C.07.710 - RIPRISTINO SUPERFICI INTONACI
LOM241.1C.07.750 - INTERVENTI VARI SU INTONACI
LOM241.1C.07.760 - RINZAFFO - INTONACI - RASATURE - FINITURE PER IL RESTAURO MONUMENTALE
LOM241.1C.08 - SOTTOFONDI - MASSETTI – CAPPE

LOM241.1C.08.300 - PAVIMENTI E CAPPE IN MALTA DI CEMENTO	
LOM241.1C.08.350 - TRATTAMENTI SUPERFICIALI SOTTOFONDI	
LOM241.1C.08.450 - STRATI SEPARATORI	
LOM241.1C.08.710 - RIPRISTINI DI SOTTOFONDI	
LOM241.1C.09 - PROTEZIONE ANTINCENDIO	
LOM241.1C.09.200 - VERNICIATURE IGNIFUGHE	
LOM241.1C.09.350 - PORTE TAGLIAFUOCO IN VETRO	
LOM241.1C.09.400 - MANIGLIONI ANTIPANICO E ACCESSORI	
LOM241.1C.09.700 - MANUTENZIONE ATTREZZATURE ANTINCENDIO	
LOM241.1C.09.710 - CASSETTE PER ESTINTORI	
LOM241.1C.09.750 - COLLAUDI ESTINTORI	
LOM241.1C.09.760 - CONTROLLO PORTE REI	
LOM241.1C.10 - ISOLAMENTI TERMICI ED ACUSTICI	
LOM241.1C.10.330 - FACCIAE VENTILATE	
LOM241.1C.11 - SISTEMI DI COPERTURA	
LOM241.1C.11.030 - COPERTURE IN LEGNO COMPLETE DI MANTO	
LOM241.1C.11.050 - ORDITURE TETTI IN METALLO	
LOM241.1C.11.200 - ACCESSORI PER COPERTURE	
LOM241.1C.11.710 - RICERCA PERDITE – PULIZIE	
LOM241.1C.11.720 - RIPARAZIONE MANTI	
LOM241.1C.11.740 - RIPARAZIONE COPERTURE METALLICHE	
LOM241.1C.12 - TUBAZIONI - CANALIZZAZIONI - POZZETTI	
LOM241.1C.12.090 - TUBAZIONI FONOASSORBENTI	
LOM241.1C.12.150 - TUBI PER CAVIDOTTI	
LOM241.1C.12.220 - CANNE GAS COLLETTIVE IN CALCESTRUZZO E REFRATTARIO	
LOM241.1C.12.230 - CANNE IN CALCESTRUZZO E REFRATTARIO PER CENTRALI TERMICHE	
LOM241.1C.12.600 - POZZETTI E CAMERETTE IN RESINA	
LOM241.1C.12.620 - POZZETTI COMPLETI COMPRESO SCAVO	
LOM241.1C.13 - OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE	
LOM241.1C.13.500 - OPERE COMPLEMENTARI	
LOM241.1C.13.710 - RIPARAZIONE PIANI PENDENZE	

LOM241.1C.13.720 - RIPARAZIONE MANTI IMPERMEABILI	
LOM241.1C.13.800 - ACCESSORI PER IMPERMEABILIZZAZIONI BENTONITICHE	
LOM241.1C.14 - OPERE DA LATTONIERE	
LOM241.1C.14.050 - GRONDE, PLUVIALI, LATTONERIE	
LOM241.1C.14.100 - PEZZI SPECIALI GRONDE, PLUVIALI, LATTONERIE	
LOM241.1C.14.150 - COLMI VENTILATI	
LOM241.1C.14.700 - RIPRISTINI LATTONERIE	
LOM241.1C.15 - OPERE IN VETROCEMENTO E CEMENTO DECORATIVO	
LOM241.1C.15.100 - SOLAI E PARETI CON DIFFUSORI A CAMERA D'ARIA	
LOM241.1C.15.310 - MANUFATTI IN CEMENTO DECORATIVO	
LOM241.1C.15.350 - LAVORAZIONI SUPPLEMENTARI	
LOM241.1C.15.400 - FORMAZIONE DI FASCE E CORNICI	
LOM241.1C.15.450 - INTONACI DECORATIVI	
LOM241.1C.15.700 - RIPRISTINI CORNICI	
LOM241.1C.16 - PAVIMENTI PER ESTERNO	
LOM241.1C.16.060 - SOLA POSA PAVIMENTI IN PIETRA PER ESTERNI	
LOM241.1C.16.400 - PERCORSI TATTILI	
LOM241.1C.17.100 - LAVORAZIONI IN LABORATORIO SU GRANITI E PIETRE DURE	
LOM241.1C.17.500 - FORNITURA E POSA DI MARMI E PIETRE PER SCALE	
LOM241.1C.17.650 - FORNITURA E POSA FRONTALI BALCONI E COPERTINE MURETTI	
LOM241.1C.17.660 - FORNITURA E POSA PAVIMENTI TRADIZIONALI LUCIDATI IN OPERA	
LOM241.1C.18 - PAVIMENTI PER INTERNO	
LOM241.1C.18.010 - LAVORI DI PREPARAZIONE	
LOM241.1C.18.020 - PAVIMENTI INDUSTRIALI	
LOM241.1C.18.450 - PAVIMENTI VINILICI	
LOM241.1C.18.500 - PAVIMENTI IN GOMMA	
LOM241.1C.18.550 - PAVIMENTI IN LINOLEUM	
LOM241.1C.18.650 - OPERE VARIE DI FINITURA	
LOM241.1C.18.700 - PERCORSI TATTILI	
LOM241.1C.19 - RIVESTIMENTI	
LOM241.1C.19.100 - RIVESTIMENTI IN PIASTRELLE E TELI VINILICI	

LOM241.1C.20.400 - FINITURE PER CONTROSOFFITTI
LOM241.1C.20.500 - PARETI MOBILI
LOM241.1C.20.690 - SAGGI PER VERIFICHE
LOM241.1C.20.700 - RIPRISTINI CONTROSOFFITTI
LOM241.1C.21 - OPERE DA FALEGNAME
LOM241.1C.21.350 - OPERE VARIE - VALUTAZIONE A VOLUME
LOM241.1C.21.400 - OPERE VARIE
LOM241.1C.21.700 - REVISIONE E RIPARAZIONE OPERE IN LEGNO
LOM241.1C.22.020 - CARPENTERIA METALLICA
LOM241.1C.22.050 - PARAPETTI IN PVC
LOM241.1C.22.080 - FERRAMENTA - MANUFATTI VARI – CORRIMANI
LOM241.1C.22.100 – LAVORAZIONI
LOM241.1C.22.200 - SERRANDE AVVOLGIBILI E BASCULANTI
LOM241.1C.22.350 - CHIUDIPORTA - COMANDI A DISTANZA
LOM241.1C.22.400 – FRANGISOLE
LOM241.1C.22.700 - REVISIONE E RIPARAZIONE OPERE IN FERRO
LOM241.1C.22.800 - MESSA IN SICUREZZA ALLOGGI SFITTI
LOM241.1C.24 - OPERE DA VERNICIATORE - TAPPEZZIERE
LOM241.1C.24.050 - SABBIATURE – PULIZIE
LOM241.1C.24.100 - PREPARAZIONE SUPERFICI MURARIE
LOM241.1C.24.300 - PREPARAZIONE SUPERFICI METALLICHE
LOM241.1C.24.360 - VERNICIATURA PISCINE E FONTANE
LOM241.1C.24.700 - ATTIVITA' MANUTENZIONE
LOM241.1C.24.710 - PREPARAZIONE SUPERFICI MURARIE GIA' TRATTATE
LOM241.1C.24.750 - RIMOZIONE GRAFFITI – SVERNICIATURE
LOM241.1C.24.770 - PULIZIA – PROTEZIONE
LOM241.1C.25 - OPERE DI RESTAURO
LOM241.1C.25.050 - SCAVI IN ZONE ARCHEOLOGICHE
LOM241.1C.25.075 - DEUMIDIFICAZIONE MURARIA ATTIVA
LOM241.1C.25.100 - OPERE MONUMENTALI IN PIETRA
LOM241.1C.25.200 - MURATURE FACCIA VISTA
LOM241.1C.25.300 – INTONACI

LOM241.1C.26 - OPERE CIMITERIALI

LOM241.1C.26.010 - DISFACIMENTO E RIFACIMENTO CAMPI

LOM241.1C.26.050 - LOCULI PREFABBRICATI - PIASTRE DI CHIUSURA

LOM241.1C.26.100 - OSSARI PREFABBRICATI - PIASTRE DI CHIUSURA

LOM241.1C.26.140 - SOLA POSA LASTRE E LASTRINE IN MARMO

LOM241.1C.26.150 - FORNITURA E POSA LASTRE E LASTRINE

LOM241.1C.26.190 - SOLA POSA FASCE - FASCETTE - ZOCCOLO – CIMASA

LOM241.1C.26.200 - FORNITURA E POSA FASCE - FASCETTE - ZOCCOLO – CIMASA

LOM241.1C.26.240 - SOLA POSA CORDOLI – CUNETTE

LOM241.1C.26.250 - FORNITURA E POSA CORDOLI – CUNETTE

LOM241.1C.26.300 - SOLA POSA SEGNI FUNEBRI

LOM241.1C.26.400 – INCISIONI

LOM241.1C.26.450 - ACCESSORI DI FISSAGGIO

LOM241.1C.26.700 – MANUTENZIONE

LOM241.1C.27 - SMALTIMENTO RIFIUTI

LOM241.1C.27.050 - CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA

LOM241.1C.27.100 - CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA RIFIUTI SPECIALI
PERICOLOSI

LOM241.1C.28 - ASSISTENZE MURARIE

LOM241.1C.28.100 - ASSISTENZA IMPIANTI MECCANICI (CAPITOLO 1M)

LOM241.1C.28.200 - ASSISTENZA IMPIANTO ELETTRICO - TELECOMUNICAZIONI –
ANTINCENDIO - ANTINTRUSIONE - CITOFONICO - CONTROLLO E SIMILARI

LOM241.1C.28.250 - ASSISTENZA IMPIANTO ELEVATORE

LOM241.1S - COSTI DELLA SICUREZZA

LOM241.1S.00 - MISURE DI COORDINAMENTO

LOM241.1S.00.010 - RIUNIONI DI COORDINAMENTO

LOM241.1U - OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE

LOM241.1U.01 - OPERE DI FOGNATURA

LOM241.1U.01.010 - DEMOLIZIONI - RIMOZIONI - OPERE PRELIMINARI

LOM241.1U.01.030 - MURATURE - MANUFATTI - CAMERETTE GETTATE IN OPERA

LOM241.1U.01.040 - CAMERETTE PREFABBRICATE

LOM241.1U.01.100 – IMMISSIONI

LOM241.1U.01.110 - TUBAZIONI SIGILLATURE - RINFIANCHI – INNESTI
LOM241.1U.01.120 – PROLUNGHE
LOM241.1U.01.200 - CONSOLIDAMENTI – RIPRISTINI
LOM241.1U.01.250 – ALLACCIAMENTI
LOM241.1U.01.300 – SPURGHİ
LOM241.1U.01.400 – ACCESSORI
LOM241.1U.01.600 - INTERVENTI SU RETE FOGNARIA
LOM241.1U.04 - OPERE STRADALI
LOM241.1U.04.020 - DEMOLIZIONI PAVIMENTI IN PIETRA E CORDONATURE
LOM241.1U.04.030 - RIMOZIONE BARRIERE STRADALI
LOM241.1U.04.110 - MASSICCIATE - SOTTOFONDI - RINFORZI E DRENAGGI
LOM241.1U.04.115 - PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO ECOLOGICO
LOM241.1U.04.120 - PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE
LOM241.1U.04.150 - SCIVOLI - BARRIERE STRADALI
LOM241.1U.04.155 - ATTENUATORI D'URTO REDIRETTIVI
LOM241.1U.04.170 - FORNITURA E POSA CHIUSINI IN GHISA LAMELLARE PERLITICA
LOM241.1U.04.180 - FORNITURA E POSA GRIGLIE IN GHISA SFEROIDALE
LOM241.1U.04.190 - FORNITURA E POSA GRIGLIE IN GHISA LAMELLARE PERLITICA
LOM241.1U.04.200 - SIGILLI IN GHISA LAMELLARE PERLITICA E SFEROIDALE
LOM241.1U.04.210 - SIGILLI E BOTOLE IN FERRO
LOM241.1U.04.270 - GIUNTI STRUTTURALI
LOM241.1U.04.315 - SOLA POSA PAVIMENTI
LOM241.1U.04.320 - SOLA POSA CORDONATURE
LOM241.1U.04.330 - SOLA POSA CHIUSINI - GRIGLIE - POZZETTI ELETTORALI
LOM241.1U.04.430 - RIPRISTINI PAVIMENTI VARI
LOM241.1U.04.450 - RIPRISTINI CHIUSINI E VARIE
LOM241.1U.04.460 - RIPRISTINI STRADALI DEFINITIVI
LOM241.1U.04.500 - PAVIMENTAZIONI COMPLETE
LOM241.1U.05 - SEGNALETICA STRADALE
LOM241.1U.05.020 - COPERTURA TEMPORANEA DI SEGNALETICA STRADALE
LOM241.1U.05.050 - DELIMITAZIONE DI CANTIERI STRADALI IN CASO DI FRAMMENTAZIONE DELLE AREE D'INTERVENTO

LOM241.1U.05.150 - SEGNALETICA VERTICALE	
LOM241.1U.05.180 - SEGNALETICA ELETTRONICA A LED	
LOM241.1U.05.200 - RALLENTATORI IN OPERA	
LOM241.1U.05.210 - DELINEATORI IN OPERA	
LOM241.1U.05.220 - SOSTEGNI E SBRACCI IN OPERA	
LOM241.1U.05.250 - ACCESSORI VARI IN OPERA	
LOM241.1U.05.330 - SOLA POSA DELINEATORI	
LOM241.1U.05.340 - SOLA POSA SOSTEGNI E SBRACCI	
LOM241.1U.05.350 - SOLA POSA ACCESSORI VARI	
LOM241.1U.06 - OPERE A VERDE - ARREDO URBANO	
LOM241.1U.06.010 - PREPARAZIONE DEL TERRENO	
LOM241.1U.06.020 - DRENAGGI	
LOM241.1U.06.030 - PACCIAMATURA - ORGANICO NATURALE – GRANULATO VULCANICO	
LOM241.1U.06.040 - PACCIAMATURA - STUOIE ANTIEROSIONE	
LOM241.1U.06.050 - ROCCAGLIE	
LOM241.1U.06.070 - PAVIMENTI IN TERRA STABILIZZATA	
LOM241.1U.06.180 - FORMAZIONE NUOVI TAPPETI ERBOSI	
LOM241.1U.06.200 - OPERE DI PIANTAGIONE, SOSTEGNO, PROTEZIONE	
LOM241.1U.06.310 - FELCI - PIANTE AROMATICHE	
LOM241.1U.06.380 - PANCHE - PANCHINE – TAVOLI	
LOM241.1U.06.400 - ARREDI – ACCESSORI	
LOM241.1U.06.510 - PULIZIA E DISINFEZIONE AIUOLE	
LOM241.1U.06.530 - MANUTENZIONE AIUOLE, CESPUGLI, PERGOLATI	
LOM241.1U.06.550 - MANUTENZIONE SIEPI	
LOM241.1U.06.590 - ABBATTIMENTO PIANTE	
LOM241.1U.06.600 - MANUTENZIONE ARREDI	
LOM241.1U.06.700 - IMPIANTI DI IRRIGAZIONE	
LOM241.1U.06.800 - MANUTENZIONE E TRATTAMENTO ACQUE FONTANE	
LOM241.1U.06.900 - ANALISI DI STABILITA'	
LOM241.1U.07 - IMPIANTI SPORTIVI	
LOM241.1U.07.020 - SOTTOSTRATI CON ARMATURA IN FIBRA DI VETRO	

LOM241.1U.07.050 - PAVIMENTI SPORTIVI IN LEGNO CON SOTTOCOSTRUZIONE

LOM241.1U.07.070 - MANTI SINTETICI COLATI IN OPERA

LOM241.1U.07.080 - PAVIMENTI SPORTIVI IN ERBA SINTETICA

LOM241.1U.07.100 - SEGNATURE AREE GIOCO

LOM241.1U.07.150 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI PER PISCINE

LOM241.1U.07.180 - ACCESSORI PER PISCINE

LOM241.1U.08 - ARMAMENTO TRANVIARIO

LOM241.1U.08.005 - DEMOLIZIONE BINARI

LOM241.1U.08.010 - REALIZZAZIONE BINARI

LOM241.1U.09 - TRAZIONE ELETTRICA

LOM241.1U.09.010 - GANCI PER LINEA TE

LOM241.1U.09.020 - PALI PER LINEA TE

LOM241.1U.09.030 - SOSPENSIONI

LOM241.1U.10 - OPERE ACQUEDOTTO

LOM241.1U.10.040 - IDRANTI SOTTOSUOLO

LOM241.1U.10.050 - MESSA IN ESERCIZIO

LOM241.1U.10.060 - IMPATTO PER COLLEGAMENTO NUOVA LINEA RETE ESISTENTE

LOM241.2C.00 - OPERE EDILI: INTERVENTI DI EMERGENZA

LOM241.2C.00.020 - PRESIDI

LOM241.2C.00.030 - INTERVENTI DI EMERGENZA

LOM241.2U.04.500 - REPERIBILITA'

LOM241.MA - MANO D'OPERA

LOM241.MA.00.080 - ADDETTI PRESTAZIONI PROFESSIONALI

LOM241.MA.00.085 - TECNICI DI LABORATORIO

LOM241.NC - NOLEGGI - TRASPORTI - MOVIMENTAZIONI

LOM241.NC.70 - MOVIMENTAZIONE MATERIALI E MANUFATTI

LOM241.NC.70.010 - SOLO CARICO E/O SCARICO O MOVIMENTAZIONE DI
MANUFATTI IN PIETRA O CEMENTO

LOM241.NC.70.020 - SOLO CARICO E/O SCARICO O MOVIMENTAZIONE DI MATERIALI
SCIOLTI

LOM241.NC.70.030 - SOLO CARICO E/O SCARICO O MOVIMENTAZIONE DI ARREDI O
MATERIALI VARI

LOM241.NC.80 - SOLO TRASPORTO

LOM241.NC.80.050 - SOLO TRASPORTO DI MATERIALI SCIOLTI

LOM241.NC.80.100 - SOLO TRASPORTO DI MATERIALI E MANUFATTI - VALUTAZIONE A VOLUME

LOM241.NC.80.150 - SOLO TRASPORTO DI MATERIALI E MANUFATTI - VALUTAZIONE A PESO

LOM241.NC.90 - CARICO, TRASPORTO E SCARICO DI MATERIALI E MANUFATTI

LOM241.NC.90.010 - CARICO, TRASPORTO E SCARICO ACCURATO DI MANUFATTI – A VOLUME PER DIVERSE DISTANZE

LOM241.NC.90.020 - CARICO, TRASPORTO E SCARICO ALLA RINFUSA DI MANUFATTI – A VOLUME PER DIVERSE DISTANZE

LOM241.NC.90.030 - CARICO, TRASPORTO E SCARICO DI CORDONI, PARACARRI, MASSELLI E LASTRE

LOM241.NC.90.050 - CARICO, TRASPORTO E SCARICO DI MATERIALI VARI

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.00	ANALISI DIAGNOSTICHE				
LOM241.1C.00.000	NOTE DI CONSULTAZIONE				
LOM241.1C.00.010	CONTROLLI NON DISTRUTTIVI O SEMI-DISTRUTTIVI				
LOM241.1C.00.010.0010	Misura della durezza superficiale delle strutture in c.a. mediante sclerometro manuale o elettronico. Valutazione della resistenza caratteristica a compressione Rck del calcestruzzo costituente strutture in c.a. a mezzo di prove di misura della durezza superficiale del getto mediante sclerometro manuale o elettronico, al fine di fornire la resistenza caratteristica come media di almeno 10 letture (o battute). E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati della misurazione completi. Il prezzo è riferito a ciascuna battuta.	cad	1,38	1,09	42,70%
LOM241.1C.00.010.0020	Misura della velocità delle onde ultrasoniche su calcestruzzi e murature, attraverso il materiale costituente la struttura, al fine di determinare: presenza di difetti (microfessure, bolle d'aria, discontinuità, etc.), danni provocati dal gelo o incendio, inclusione di corpi estranei, resistenza a compressione del cls, modulo elastico statico e dinamico, omogeneità del materiale. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati della misurazione completi.	cad	35,37	27,96	21,99%
LOM241.1C.00.010.0030	Prova di estrazione con espansione (pull-out).	cad	70,91	56,05	19,21%
LOM241.1C.00.010.0040	Prova di carbonatazione. Test colorimetrico, eseguito utilizzando una soluzione di fenoltaleina all'1% di alcool etilico, per determinare la profondità di carbonatazione in campioni di calcestruzzo direttamente prelevati in sito, eseguito spruzzando con un nebulizzatore la soluzione di fenoltaleina sul campione. La determinazione della colorazione risultante, e quindi della profondità di carbonatazione nel getto, sarà effettuata allontanandosi opportunamente da fessure o zone molto porose, ove si avrebbero valori non significativi della superficie saggiata. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati del test completi. Escluso il prelievo dei campioni. per non indagine effettuata su un singolo campione.	cad	159,49	126,08	24,40%
LOM241.1C.00.010.0050	Pistola Windsor.	cad	64,38	50,89	21,16%
LOM241.1C.00.010.0060	Microcarotaggi.	cad	211,75	167,39	18,37%
LOM241.1C.00.010.0070	Carotaggi.	cad	224,82	177,72	17,31%
LOM241.1C.00.010.0080	Misura e ricerca della posizione delle armature mediante pacometro.	m²	8,57	6,78	22,68%
LOM241.1C.00.010.0090	Misura del potenziale di corrosione delle armature nelle strutture in c.a.	m²	56,75	44,86	24,01%
LOM241.1C.00.010.0100	Prelievo di barre di armatura da c.a. per esecuzione di prove di laboratorio. Il prelievo viene eseguito previa demolizione del cooiferro. Sono compresi: il taglio e la preparazione della barra; la prova di trazione; la prova di piegamento. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi. Sono esclusi: la sostituzione della porzione di barra prelevata; il ripristino del cooiferro.	cad	166,01	131,23	23,44%
LOM241.1C.00.010.0110	Controlli radiografici di saldature di strutture in acciaio.	cad	152,94	120,90	25,44%
LOM241.1C.00.010.0120	Misurazione in sito della durezza dell'acciaio costituente strutture metalliche mediante durometro a morsetto. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati della misurazione completi. Il prezzo è riferito a ciascuna battuta.	cad	32,10	25,39	24,23%
LOM241.1C.00.010.0130	Analisi delle strutture in acciaio mediante magnetoscopia.	m²	224,83	177,73	17,31%
LOM241.1C.00.010.0140	Indagini endoscopiche.	cad	384,32	303,80	20,26%
LOM241.1C.00.010.0150	Penetrometro Windsor per murature.	cad	57,83	45,72	23,55%
LOM241.1C.00.010.0160	Martinetto piatto per murature.				
LOM241.1C.00.010.0160.a	- martinetto semplice	cad	2.232,19	1.764,77	26,15%
LOM241.1C.00.010.0160.b	- martinetto doppio	cad	2.556,71	2.021,08	22,83%
LOM241.1C.00.010.0170	Valutazione della resistenza caratteristica a compressione delle murature mediante prova "DARMSTADT".	cad	402,83	318,44	19,32%
LOM241.1C.00.020	PROVE DI CARICO NON DISTRUTTIVE				
LOM241.1C.00.020.0010	Prove di carico a spinta su elementi strutturali orizzontali o sub-orizzontali dei quali si vogliono conoscere dati caratteristici quali portanza, tipo di vincolo, linearità, ripetibilità, permanenza, che risultano incogniti, ovvero da collaudare, costituente nell'applicazione di forze statiche concentrate ripetute attraverso uno o più martinetti oleodinamici opportunamente ancorati alle strutture inferiori, al fine di distribuire su una striscia di struttura lo stesso momento flettente massimo dovuto al carico distribuito o concentrato di esercizio. Sono compresi: la rilevazione in tempo reale di almeno 5 deformate dell'elemento in prova di cui 2 in direzione trasversale all'asse principale dello stesso elemento (al fine di misurare l'eventuale collaborazione di elementi affiancati), a mezzo sensori di deformazioni montati su aste telescopiche; l'effettuazione di almeno 4 cicli di carico e scarico con rilevazione delle deformate suddette. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi. Il prezzo è unitario, riferito alle modalità di esecuzione della prova (numero di martinetti necessari per fornire il carico equivalente massimo da raggiungere).				
LOM241.1C.00.020.0010.a	- con 1 martinetto	cad	1.070,37	846,13	27,26%
LOM241.1C.00.020.0010.b	- con 2 martinetti	cad	1.602,88	1.267,08	18,21%
LOM241.1C.00.020.0010.c	- con 3 martinetti	cad	2.354,13	1.860,94	24,80%
LOM241.1C.00.020.0010.d	- con 4 martinetti	cad	2.898,64	2.291,38	20,14%
LOM241.1C.00.020.0010.e	- per ogni martinetto oltre il quarto	cad	533,40	421,65	29,18%
LOM241.1C.00.020.0020	Prove di carico a tiro su elementi strutturali orizzontali o sub-orizzontali dei quali si vogliono conoscere dati caratteristici quali portanza, tipo di vincolo, linearità, ripetibilità, permanenza, che risultano incogniti, ovvero da collaudare, costituente nell'applicazione di forze statiche concentrate ripetute attraverso uno o più martinetti oleodinamici opportunamente ancorati alle strutture inferiori, al fine di distribuire su una striscia di struttura lo stesso momento flettente massimo dovuto al carico distribuito o concentrato di esercizio. Sono compresi: la rilevazione in tempo reale di almeno 5 deformate dell'elemento in prova di cui 2 in direzione trasversale all'asse principale dello stesso elemento (al fine di misurare l'eventuale collaborazione di elementi affiancati), a mezzo sensori di deformazioni montati su aste telescopiche; l'effettuazione di almeno 4 cicli di carico e scarico con rilevazione delle deformate suddette. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi. Il prezzo è unitario, riferito alle modalità di esecuzione della prova (numero di martinetti necessari per fornire il carico equivalente massimo da raggiungere).				
LOM241.1C.00.020.0020.a	- con 1 martinetto	cad	1.602,85	1.267,06	18,21%
LOM241.1C.00.020.0020.b	- con 2 martinetti	cad	2.232,18	1.764,76	26,15%
LOM241.1C.00.020.0020.c	- con 3 martinetti	cad	2.543,65	2.010,75	22,95%
LOM241.1C.00.020.0020.d	- con 4 martinetti	cad	3.225,38	2.549,67	18,10%
LOM241.1C.00.020.0020.e	- per ogni martinetto oltre il quarto	cad	533,37	421,68	29,19%
LOM241.1C.00.020.0030	Analisi degli elementi strutturali di ponti e viadotti con applicazione di carichi statici verticali.	m	244,43	193,23	15,92%
LOM241.1C.00.020.0040	Analisi a compressione di pali o micropali di fondazione. Prova di carico per pali o micropali di fondazione con applicazione mediante martinetti oleodinamici opportunamente zavorrati (fornitura e messa in opera della zavorra da computarsi a parte). Sono compresi: gli oneri per il trasporto delle attrezzature (centralina oleodinamica, martinetti e comparatori); l'approntamento per la prova e i preliminari necessari; la rilevazione dei cedimenti (massimo e residuo) per n. 2 cicli di carico (con incremento ogni 20 minuti e decremento ogni 5 minuti) e per n. 1 ciclo di carico di "tormento", costituito da incrementi e decrementi alternati ogni 5 minuti. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati della prova completi. Il prezzo è riferito ad ogni singolo palo in prova ed al carico massimo da raggiungere.				
LOM241.1C.00.020.0040.a	- fino a 200 tonnellate	cad	1.830,52	1.447,02	15,94%
LOM241.1C.00.020.0040.b	- da 201 a 400 tonnellate	cad	2.459,80	1.944,47	23,73%
LOM241.1C.00.020.0040.c	- da 401 a 600 tonnellate	cad	2.784,32	2.201,00	20,97%
LOM241.1C.00.020.0040.d	- da 601 a 1000 tonnellate	cad	5.058,23	3.998,53	11,54%
LOM241.1C.00.020.0050	Zavorra tradizionale per prove di carico su pali o micropali costituita da blocchi di calcestruzzo di peso adeguato su zattera in materiale metallico. E' compreso ogni onere per dare l'opera come richiesto dagli esecutori della prova di carico e inoltre quanto altro necessario per dare compiuta la prova stessa. Il prezzo è riferito al carico massimo da contrastare in condizioni di sicurezza.				
LOM241.1C.00.020.0050.a	- fino a 30 tonnellate	cad	1.733,57	1.370,39	16,84%
LOM241.1C.00.020.0050.b	- da 31 a 50 tonnellate	cad	2.361,79	1.867,22	24,72%
LOM241.1C.00.020.0050.c	- da 51 a 100 tonnellate	cad	3.726,36	2.946,05	15,67%
LOM241.1C.00.020.0050.d	- da 101 a 150 tonnellate	cad	5.605,10	4.430,83	27,77%
LOM241.1C.00.020.0050.e	- da 151 a 200 tonnellate	cad	7.034,98	5.561,15	22,13%
LOM241.1C.00.020.0050.f	- da 201 a 300 tonnellate	cad	10.606,97	8.384,82	14,68%
LOM241.1C.00.020.0050.g	- da 301 a 400 tonnellate	cad	12.880,89	10.182,35	12,09%
LOM241.1C.00.020.0050.h	- da 401 a 500 tonnellate	cad	16.129,47	12.750,35	9,65%
LOM241.1C.00.020.0050.i	- da 501 a 750 tonnellate	cad	21.979,76	17.375,01	7,08%
LOM241.1C.00.020.0050.l	- da 751 a 1000 tonnellate	cad	29.121,65	23.020,68	5,34%
LOM241.1C.00.020.0060	Contrasto in acciaio per prove di carico su pali.	kg	1,93	1,53	30,47%
LOM241.1C.00.030	ANALISI DINAMICHE				
LOM241.1C.00.030.0010	Analisi dinamica di ponti e viadotti.	m	179,09	141,55	21,73%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.00.030.0020	Misura delle funzioni di trasmissibilità dei pali di fondazione.	cad	606,34	479,31	25,67%
LOM241.1C.00.030.0030	Analisi delle caratteristiche fisico-geometriche e della ammettenza meccanica dei pali di fondazione.	cad	500,84	395,92	15,54%
LOM241.1C.00.030.0040	Analisi microsmiche "cross-hole" in elementi in c.a. ordinario o precompresso.	cad	573,68	453,49	27,14%
LOM241.1C.00.030.0050	Analisi dinamiche di elementi strutturali singoli di strutture edilizie (travi, solai, pilastri), verificati con eccitazione impulsiva (naturale o artificiale) o a mezzo opportuna vibrodina, al fine di confrontare tra vari elementi omologhi i parametri modali e valutarne, eventualmente la congruenza con modelli di riferimento, con rilievo dell'oscillazione mediante accelerometri o sismometri di sensibilità adeguata alla frequenza propria dell'elemento in prova. E' compresa l'applicazione dell'eccitazione, se di origine artificiale, e l'elaborazione dei dati rilevati in termini di spostamento, velocità, accelerazione e spettro di risposta. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle analisi completi. Il prezzo è riferito ad una prova tipo su di un elemento strutturale singolo (sia esso una trave, un solaio o un nastro) con n. 2 eccitazioni e n. 2 punti di rilievo delle risposte.	cad	768,62	607,67	20,26%
LOM241.1C.00.040	PAVIMENTAZIONI STRADALI - PROVE IN SITO				
LOM241.1C.00.040.0010	Rilievo ed elaborazione dei dati (Falling Weight Deflectometer) secondo normativa ASTM D4694-09 e D4695-09 per la determinazione della portanza delle pavimentazioni stradali: Bacini di deflessione, Indici Strutturali (IS), Moduli Dinamici (Ed) in concomitanza con il rilievo delle caratteristiche e degli spessori della sovrastruttura stradale, valutazione della vita residua, fino all'emissione del relativo rapporto di prova:				
LOM241.1C.00.040.0010.a	- trasporto sul luogo di impiego e ritorno, di attrezzatura ad alto rendimento denominata FWD, preparazione e calibrazione del mezzo, nolo per tutta la durata delle prove, compreso e compensato ogni onere	cad	854,24	675,27	4,55%
LOM241.1C.00.040.0010.b	- per punto	cad	30,63	24,22	20,97%
LOM241.1C.00.040.0020	Misura della macrorugosità della pavimentazione. La prova deve essere eseguita secondo le norme CNR B.U. n. 94. E' compreso quanto occorre per dare la misura completa.	cad	202,08	159,74	19,26%
LOM241.1C.00.040.0030	Determinazione in sito della deflessione con la trave di Benkelmann. La prova deve essere eseguita secondo le norme CNR B.U. n. 141. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa fino all'emissione del certificato di prova.	cad	102,52	81,03	9,49%
LOM241.1C.00.040.0040	Misurazione della resistenza di attrito radente con metodo del pendolo. Una prova con n. 5 punti. E' compreso quanto occorre per dare la misurazione completa (secondo normativa UNI EN 13036-4).	cad	78,42	61,98	12,41%
LOM241.1C.00.040.0050	Misurazione della temperatura di conglomerati bituminosi a caldo (con termometro di precisione). Compreso tutto l'occorrente per dare la determinazione completa fino all'emissione del certificato di prova (secondo normativa UNI EN 12697-13).	cad	8,20	6,48	19,01%
LOM241.1C.00.040.0060	Verifica in sito della misura di portanza del sottofondo (prova di piastra) secondo le norme CNR B.U. n. 146. Compreso tutto l'occorrente per dare la determinazione completa fino all'emissione del certificato di prova.	cad	81,70	64,58	15,72%
LOM241.1C.00.050	PROVE DI LABORATORIO (APERTURA CAMPIONI, PREPARAZIONE PROVINI, ESAME PRELIMINARE, RICONOSCIMENTO).				
LOM241.1C.00.050.0010	Estrusione di campione da fustella cilindrica.	cad	10,61	8,38	36,67%
LOM241.1C.00.050.0020	Apertura di campione rimaneggiato (contenuto in sacchetto o vasetto).	cad	2,77	2,19	21,18%
LOM241.1C.00.050.0030	Apertura di campione indisturbato cubico.	cad	16,59	13,12	23,44%
LOM241.1C.00.050.0040	Fotografia del campione (n. 1 copia a colori e negativo).	cad	3,30	2,61	29,46%
LOM241.1C.00.050.0050	Selezione, etichettatura e sigillatura di parti del campione da consegnare a terzi.	cad	5,51	4,35	35,32%
LOM241.1C.00.050.0060	Preparazione di provini, partendo da materiale rimaneggiato con correzioni del contenuto di acqua e/o delle granulometrie e/o densità, per raggiungere particolari condizioni o caratteristiche.	cad	47,39	37,45	28,74%
LOM241.1C.00.060	PROVE DI LABORATORIO SU TERRE E AGGREGATI, CARATTERISTICHE GENERALI E PROPRIETA' INDICE.				
LOM241.1C.00.060.0010	Determinazione del contenuto d'acqua.	cad	9,44	7,46	20,60%
LOM241.1C.00.060.0020	Determinazione del peso specifico apparente su provino con diametro minore di mm 40.	cad	9,98	7,89	19,49%
LOM241.1C.00.060.0030	Determinazione della massa volumetrica dei fanghi con bilancia per fanghi.	cad	9,44	7,46	20,60%
LOM241.1C.00.060.0040	Determinazione del peso specifico apparente su provino con diametro maggiore o uguale di mm 40 con procedimenti particolari (per esempio il metodo della paraffina).	cad	22,12	17,49	26,37%
LOM241.1C.00.060.0050	Determinazione limite di liquidità e plasticità, congiuntamente.	cad	71,99	56,91	18,93%
LOM241.1C.00.060.0060	Determinazione limite di liquidità e plasticità per bentonite, congiuntamente.	cad	89,00	70,35	21,86%
LOM241.1C.00.060.0070	Determinazione limite di ritiro	cad	50,76	40,13	26,84%
LOM241.1C.00.060.0080	Determinazione del peso specifico assoluto dei grani (media di due determinazioni).	cad	41,58	32,88	18,71%
LOM241.1C.00.060.0090	Prova di taglio con scissometro da laboratorio su terreni coesivi con carico di rottura minore di 2 kg/cm².	cad	12,68	10,02	30,67%
LOM241.1C.00.060.0100	Compenso per determinazioni indici di gruppo di una terra e classificazione secondo UNI EN ISO 14688.	cad	28,88	22,83	20,21%
LOM241.1C.00.060.0110	Determinazione della massa volumica apparente. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 1097-3. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	32,10	25,39	24,23%
LOM241.1C.00.060.0120	Determinazione della massa volumica del granulo a superficie satura asciutta SSA e dell'assorbimento. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 1097-6. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	64,38	50,89	21,16%
LOM241.1C.00.060.0130	Determinazione colorimetrica del contenuto di sostanze organiche. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 1744-1. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	64,38	50,89	21,16%
LOM241.1C.00.060.0140	Determinazione del tenore in carbonati (media di 2 determinazioni).	cad	22,12	17,49	26,37%
LOM241.1C.00.060.0150	Determinazione del coefficiente di forma. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 933-3. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	38,64	30,55	20,13%
LOM241.1C.00.060.0160	Determinazione della resistenza a compressione degli aggregati grossi compresa la preparazione del provino. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI 8520/17. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	74,84	59,16	26,00%
LOM241.1C.00.060.0170	Determinazione della sensibilità al gelo e disgelo degli aggregati grossi, esclusa prova Los Angeles. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 1367-1. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	247,70	195,81	15,71%
LOM241.1C.00.060.0180	Determinazione della degradabilità mediante solfati. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 1367-2. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	321,15	253,87	24,24%
LOM241.1C.00.060.0190	Determinazione del contenuto di solfati. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 1744-1. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	96,62	76,37	20,14%
LOM241.1C.00.060.0200	Determinazione del contenuto di cloruri solubili in acqua. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 1744-1. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	96,62	76,37	20,14%
LOM241.1C.00.060.0210	Determinazione della potenziale reattività degli aggregati in presenza di alcali. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI 8520/22. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	258,56	204,39	15,05%
LOM241.1C.00.060.0220	Determinazione del contenuto di particelle leggere e frustoli vegetali. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 1744-1. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	74,84	59,16	26,00%
LOM241.1C.00.060.0230	Determinazione della Durezza Mohs per confronto con minerali di durezza nota. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	37,55	29,68	20,72%
LOM241.1C.00.065	PROVE DI LABORATORIO SU TERRE E ACQUE SOTTERRANEE, ANALISI CHIMICO-FISICO				
LOM241.1C.00.065.0010	Determinazione dei parametri chimico fisici dei terreni:				
LOM241.1C.00.065.0010.a	- determinazione di fraz. a 2 mm e residuo secco per l'espressione dei dati ex D.lgs 152/06	cad	29,36	23,21	19,87%
LOM241.1C.00.065.0010.b	- set metalli (As, Cd, Cr tot, Cr VI, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn)	cad	66,05	52,21	20,62%
LOM241.1C.00.065.0010.c	- idrocarburi leggeri C<12	cad	34,65	27,39	22,46%
LOM241.1C.00.065.0010.d	- idrocarburi pesanti C>12	cad	42,08	33,27	18,48%
LOM241.1C.00.065.0010.e	- idrocarburi aromatici (BTEXS) - VOC composti organo aromatici	cad	43,04	34,03	31,65%
LOM241.1C.00.065.0010.f	- idrocarburi policiclici aromatici (IPA)	cad	49,12	38,83	27,73%
LOM241.1C.00.065.0010.g	- policlorobifenili (PCB)	cad	65,36	51,68	20,85%
LOM241.1C.00.065.0010.h	- alifatici clorurati cancerogeni e non cancerogeni - VOC composti alifatici clorurati	cad	40,73	32,20	19,10%
LOM241.1C.00.065.0010.i	- amianto (fibre) tecnica MOCF (identificazione presenza/assente)	cad	72,13	57,02	18,89%
LOM241.1C.00.065.0010.j	- amianto (fibre) tecnica FTIR	cad	113,64	89,83	34,24%
LOM241.1C.00.065.0020	Determinazione dei parametri sito specifici per analisi di rischio:				
LOM241.1C.00.065.0020.a	- densità, peso specifico su matrici solide	cad	12,59	9,95	30,90%
LOM241.1C.00.065.0020.b	- pH	cad	6,77	5,35	28,73%
LOM241.1C.00.065.0020.c	- residuo secco 105°	cad	10,02	7,92	19,40%
LOM241.1C.00.065.0020.d	- Kd (a metallo)	cad	31,53	24,92	18,50%
LOM241.1C.00.065.0020.e	- Foc	cad	20,58	16,26	18,91%
LOM241.1C.00.065.0020.f	- specificazione degli idrocarburi (MADEP) (fingerprint ISS-INAIL per analisi di rischio sanitario ambientale)	cad	115,00	90,91	33,84%
LOM241.1C.00.065.0020.g	- analisi granulometrica	cad	58,61	46,33	23,25%
LOM241.1C.00.065.0030	Determinazione dei parametri delle acque sotterranee:				
LOM241.1C.00.065.0030.a	- set metalli (As, Cd, Cr tot, Cr VI, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn)	cad	64,03	50,61	21,28%
LOM241.1C.00.065.0030.b	- idrocarburi totali (n-esano)	cad	43,04	34,03	31,65%
LOM241.1C.00.065.0030.c	- idrocarburi aromatici (BTEXS) - VOC composti organo aromatici	cad	40,06	31,66	19,42%
LOM241.1C.00.065.0030.d	- idrocarburi policiclici aromatici (IPA)	cad	52,50	41,50	25,95%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.00.065.0030.e	- policlorobifenili (PCB)	cad	64,03	50,61	21,28%
LOM241.1C.00.065.0030.f	- alifatici clorurati cancerogeni e non cancerogeni	cad	43,04	34,03	31,65%
LOM241.1C.00.065.0030.g	- alifatici clorurati cancerogeni e non cancerogeni, compreso 1,2,3-tricloropropano	cad	127,18	100,54	30,60%
LOM241.1C.00.065.0040	Test di cessione:				
LOM241.1C.00.065.0040.a	- solo per i materiali di riporto effettuato sui materiali granulari ai sensi dell'art. 9 del D.M. n. 88 del 05/02/1998 - parametri: Arsenico, Cadmio, Cromo totale, Cromo VI, Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Zinco, Fluoruri, Solfati	cad	117,97	93,26	32,99%
LOM241.1C.00.065.0040.b	- ex DM 05/02/98 (art. 9 - All. 3) - DM 186/06 Allegato 3	cad	165,08	130,50	23,57%
LOM241.1C.00.065.0040.c	- DM 27/09/10 (aggiornato D.M. 24/06/2015) Tab. 2, 5 e 6	cad	146,12	115,51	26,63%
LOM241.1C.00.070	PROVE DI LABORATORIO SU TERRE E AGGREGATI, ANALISI GRANULOMETRICHE.				
LOM241.1C.00.070.0010	Riduzione del campione mediante quartatura e/o prelavaggio ed essiccazione. L'attività deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 932-1. E' compreso quanto occorre per eseguire il lavoro.	cad	17,15	13,55	22,68%
LOM241.1C.00.070.0020	Analisi granulometrica di terre, inerti e/o aggregati mediante vagliatura in quantità inferiori a Kg 5, con massimo di n. 8 setacci eseguita in conformità CNR BU 23, UNI EN 933-1. E' compreso quanto occorre per dare l'analisi completa.				
LOM241.1C.00.070.0020.a	- per via secca	cad	43,58	34,45	44,65%
LOM241.1C.00.070.0020.b	- per via umida	cad	59,78	47,25	48,83%
LOM241.1C.00.070.0020.c	- con determinazione di modulo di finezza.	cad	70,87	56,03	41,19%
LOM241.1C.00.070.0030	Compenso all'analisi granulometrica mediante vagliatura per quantità superiori ai kg 5.	cad	7,70	6,09	25,26%
LOM241.1C.00.070.0040	Compenso all'analisi granulometrica mediante vagliatura, condotte con un numero di setacci superiore ad 8. Per ogni setaccio in più.	cad	6,61	5,23	29,41%
LOM241.1C.00.070.0050	Determinazione della percentuale passante al setaccio ASTM 200 Mesh (apertura maglia mm 0,075) UNI 2332. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI 8520/7. E' compreso quanto occorre per dare l'analisi completa.	cad	25,48	20,14	22,90%
LOM241.1C.00.070.0060	Analisi granulometrica per sedimentazione mediante areometria. E' compresa la determinazione del peso specifico assoluto. E' compreso quanto occorre per dare l'analisi completa.	cad	63,28	50,02	21,53%
LOM241.1C.00.070.0070	Determinazione del contenuto di grumi, argilla e particelle friabili. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI 8520/8. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	78,11	61,75	24,91%
LOM241.1C.00.070.0080	Determinazione dell'equivalente in sabbia. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 933. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	53,49	42,29	25,47%
LOM241.1C.00.070.0090	Determinazione del valore di blu. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 933. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	64,38	50,89	21,16%
LOM241.1C.00.080	PROVE DI COMPRESSIONE AD ESPANSIONE LATERALE E DI COMPRESSIBILITA' EDOMETRICA.				
LOM241.1C.00.080.0010	Prova di compressione ad espansione laterale libera su provini indisturbati (diametro cm 3,81) con rilievo della curva di deformazione. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa.	cad	38,21	30,20	20,35%
LOM241.1C.00.080.0020	Prova edometrica a incrementi di carico controllati (IL) su provini di diametro mm 40-100, con intervalli di carico minori di 48 ore, con pressione massima minore o uguale a 32 kg x cm², con misura e calcolo di almeno 5 valori del parametro E.	cad	174,73	138,13	22,27%
LOM241.1C.00.080.0030	Compenso per la determinazione dei coefficienti di consolidazione (cv), di permeabilità (K) di compressibilità (mv), nel corso delle prove edometriche (IL), compresa la preparazione dei diagrammi cedimento - tempo, una terna per ognuna delle prove edometriche previste.	cad	34,83	27,53	22,34%
LOM241.1C.00.090	PROVE DI PERMEABILITA' DIRETTE E INDIRETTE.				
LOM241.1C.00.090.0010	Prova di permeabilità diretta in edometro, su provini diametro mm 40-100 quando non avvenga nel corso di una prova edometrica, per terreni aventi permeabilità K > 10E-5 cm/sec. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa.	cad	53,49	42,29	25,47%
LOM241.1C.00.090.0020	Prova di permeabilità diretta nel corso delle prove edometriche diametro mm 40-100, per terreni aventi permeabilità K > 10E-5 cm/sec. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa. Per ogni determinazione.	cad	31,58	24,96	18,47%
LOM241.1C.00.090.0030	Prova di permeabilità diretta in cella triassiale con provini diametro minore di mm 40 ed altezza minore di mm 80. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa.				
LOM241.1C.00.090.0030.a	- per terreni con permeabilità K > 10E-5 cm/sec	cad	79,21	62,62	24,56%
LOM241.1C.00.090.0030.b	- per terreni con permeabilità K < 10E-5 cm/sec	cad	82,47	65,19	23,59%
LOM241.1C.00.090.0040	Prova di permeabilità diretta, eseguita con permeametro a carico variabile. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa.	cad	132,26	104,55	29,43%
LOM241.1C.00.090.0050	Prova di permeabilità diretta, eseguita con permeametro a carico costante. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa.	cad	113,75	89,92	34,21%
LOM241.1C.00.090.0060	Prova di permeabilità indiretta in edometro, su provini diametro mm 40-100, per terreni aventi permeabilità K < 10E-6 cm/sec (quando non avvenga nel corso di una prova edometrica).	cad	63,28	50,02	21,53%
LOM241.1C.00.090.0070	Prova di permeabilità indiretta in cella triassiale, con provini diametro minore di mm 40 ed altezza minore di mm 80 per terreni aventi permeabilità K < 10E-6 cm/sec.	cad	63,28	50,02	21,53%
LOM241.1C.00.100	PROVE TRIASSIALI.				
LOM241.1C.00.100.0010	Prova triassiale non consolidata e non drenata (UU) effettuata su tre provini di diametro minore o uguale a mm 60 ed altezza minore o uguale a mm 80. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa. Cadauna prova costituita da tre provini.				
LOM241.1C.00.100.0010.a	- senza saturazione preliminare, per tre provini	cad	136,62	108,00	28,48%
LOM241.1C.00.100.0010.b	- con saturazione preliminare per mezzo di "back pressure", per tre provini, senza misura della pressione nei pori	cad	229,19	181,17	16,98%
LOM241.1C.00.100.0010.c	- con saturazione preliminare per mezzo di "back pressure", per tre provini, con misura della pressione nei pori	cad	318,99	252,16	24,40%
LOM241.1C.00.100.0020	Prova triassiale consolidata e non drenata (CU).	cad	680,42	537,87	22,88%
LOM241.1C.00.100.0030	Prova triassiale consolidata drenata (CD) effettuata su tre provini di diametro minore o uguale a mm 40 ed altezza minore o uguale a mm 80 con misura della pressione nei pori, effettuata per ciascuna prova su tre provini.				
LOM241.1C.00.100.0030.a	- senza saturazione preliminare per mezzo di "back pressure", per tre provini	cad	680,42	537,87	22,88%
LOM241.1C.00.100.0030.b	- con saturazione preliminare per mezzo di "back pressure", per tre provini	cad	731,60	578,40	21,28%
LOM241.1C.00.110	PROVE DI TAGLIO DIRETTO				
LOM241.1C.00.110.0010	Prova di taglio diretto in scatola di Casagrande su provino a sezione quadrata consolidata drenata, effettuata, per ogni prova, su tre provini, compresa la preparazione da campione indisturbato. E' compreso quanto altro occorre per dare la prova completa.	cad	213,95	169,13	18,19%
LOM241.1C.00.110.0020	Prova di taglio diretto in scatola di Casagrande su provino a sezione quadrata consolidata, non drenata, effettuata, con valutazione delle deformazioni trasversali e verticali, per ogni prova, su tre provini, compresa la preparazione da campione indisturbato.	cad	108,30	85,61	35,94%
LOM241.1C.00.110.0030	Prova di taglio diretto in scatola di "Casagrande su provino a sezione quadrata non consolidata, non drenata, effettuata, per ogni prova, su tre provini, compresa la preparazione da campione indisturbato.	cad	69,83	55,19	19,51%
LOM241.1C.00.110.0040	Determinazione della resistenza residua, con deformazione superiore al 100%, per ogni rottura dopo la prima o su provini, effettuata, per ogni prova, su tre provini, compresa la preparazione da campione indisturbato. E' compreso quanto altro occorre per dare la prova completa.				
LOM241.1C.00.110.0040.a	- per ogni prova con almeno n. 6 rotture dopo la prima	cad	207,42	163,94	18,76%
LOM241.1C.00.110.0040.b	- in successione alla prova di taglio, con almeno n. 6 rotture dopo la prima	cad	126,81	100,24	30,69%
LOM241.1C.00.110.0050	Prova di taglio torsionale con apparecchiatura "Bromhead", su provini di forma torica, per ogni prova su tre provini, compresa la preparazione da campione indisturbato. E' compreso quanto altro occorre per dare la prova completa.	cad	303,72	240,09	25,63%
LOM241.1C.00.110.0060	Prova di colonna risonante su provino cilindrico avente diametro di 50 mm, comprensiva di n° 10 determinazioni, del modulo di taglio e dello smorzamento eseguito su uno stato tensionale isotropo	cad	664,07	525,01	23,44%
LOM241.1C.00.110.0070	Taglio torsionale ciclico eseguito su provino già assemblato saturato e consolidato per l'esecuzione di prova di colonna risonante comprensiva di n° 10 determinazioni, del modulo di taglio e dello smorzamento eseguito su uno stato tensionale isotropo	cad	332,05	262,51	23,44%
LOM241.1C.00.120	PROVE DI LABORATORIO SU ROCCE				
LOM241.1C.00.120.0010	Ricavo, preparazione e spianatura di provini prismatici e cubici di roccia da blocco informe per esecuzione prove. Il ricavo deve essere eseguito con una sega per rocce raffreddata ad acqua. E' compreso quanto occorre per dare il ricavo completo.	cad	42,59	33,67	31,98%
LOM241.1C.00.120.0020	Determinazione del peso di volume, su una serie di n. 4 provini cubici. La prova deve essere eseguita secondo il R.D. 16/11/39, n. 2232. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione	cad	22,12	17,49	26,37%
LOM241.1C.00.120.0030	Determinazione del peso specifico. La prova deve essere eseguita secondo il R.D. 16/11/39, n. 2232. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione	cad	42,59	33,67	31,98%
LOM241.1C.00.120.0040	Determinazione del coefficiente d'imbibizione, su una serie di n. 4 provini cubici. La prova deve essere eseguita secondo il R.D. 16/11/39, n. 2232. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione.	cad	23,54	18,61	24,79%
LOM241.1C.00.120.0050	Determinazione dell'assorbimento e della densità di volume, congiuntamente.	cad	102,07	80,68	19,06%
LOM241.1C.00.120.0060	Determinazione dell'indice di resistenza (Point Load Strenght Index) mediante indentazione con punte troncoconiche.	cad	102,07	80,68	19,06%
LOM241.1C.00.120.0070	Prova di compressione monoassiale su provino cubico. La prova deve essere eseguita secondo il R.D. 16/11/39 n. 2232 e n. 2234. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa.	cad	21,36	16,89	27,31%
LOM241.1C.00.120.0080	Condizionamento provini cubici tramite cicli di gelo e disgelo, su una serie di n. 4 provini cubici. La prova deve essere eseguita secondo il R.D. 16/11/39 n. 2232. E' compreso quanto occorre per dare il condizionamento completo.	cad	247,70	195,81	15,71%
LOM241.1C.00.120.0090	Condizionamento provini cubici a 30° su una serie di n. 4 provini cubici. La prova deve essere eseguita secondo il R.D. 16/11/39 n. 2232. E' compreso quanto occorre per dare il condizionamento completo.	cad	25,72	20,33	22,68%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.00.120.0100	Condizionamento provini cubici a 30° tramite saturazione in acqua, su una serie di n. 4 provini cubici. La prova deve essere eseguita secondo il R.D. 16/11/39 n. 2232. E' compreso quanto occorre per dare il condizionamento completo.	cad	25,72	20,33	22,68%
LOM241.1C.00.120.0110	Prova di resistenza a flessione su provino prismatico. La prova deve essere eseguita secondo il R.D. 16/11/39 n. 2232. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa.	cad	42,59	33,67	31,98%
LOM241.1C.00.120.0120	Prova di resistenza all'usura mediante Tribometro (media di n. 2 provini). La prova deve essere eseguita secondo il R.D. 16/11/39 n. 2234. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa.	cad	177,99	140,70	21,86%
LOM241.1C.00.120.0130	Determinazione del carico di rottura a trazione indiretta secondo il metodo "brasiliano". E' compreso quanto altro occorre per dare la prova completa.	cad	38,21	30,20	20,35%
LOM241.1C.00.120.0140	Determinazione della resistenza alla frammentazione (prova Los Angeles). Compresi tutti gli oneri necessari per l'esecuzione della prova (materiali, consumo energetico, ecc...) fino all'emissione del certificato di prova (secondo normativa UNI EN 1097-2).	cad	93,37	73,81	31,26%
LOM241.1C.00.120.0150	Determinazione del coefficiente di S. Fedelino mediante Tribometro (media di n. 2 provini). La prova deve essere eseguita secondo il R.D. 16/11/39 N. 2234. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	321,15	253,87	24,24%
LOM241.1C.00.120.0160	Preparazione sezione sottile mediante inglobazione con balsamo di elementi minuti o friabili. E' compreso quanto occorre per dare la preparazione completa.	cad	30,07	23,77	19,40%
LOM241.1C.00.120.0170	Analisi diffrattometrica ai raggi x del campione in polvere. E' compresa la preparazione delle polveri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'analisi completa.	cad	283,04	223,75	27,50%
LOM241.1C.00.130	PROVE DI COSTIPAMENTO E DETERMINAZIONE DELLE CARATTERISTICHE DI DENSITA' DEI MATERIALI				
LOM241.1C.00.130.0010	Prove di costipamento AASHO standard (con 5 punti della curva densità/contenuto d'acqua).				
LOM241.1C.00.130.0010.a	- con fustella da 4"	cad	174,73	138,13	22,27%
LOM241.1C.00.130.0010.b	- con fustella da 6"	cad	210,67	166,54	18,47%
LOM241.1C.00.130.0020	Prove di costipamento AASHO modificata (con 5 punti della curva densità/contenuto d'acqua).				
LOM241.1C.00.130.0020.a	- con fustella da 4"	cad	210,67	166,54	18,47%
LOM241.1C.00.130.0020.b	- con fustella da 6"	cad	244,43	193,23	15,92%
LOM241.1C.00.130.0030	Prova di compattazione AASHO modificata (AASHO Designation T180/74 e ASTM Designation D 1557-78), con almeno cinque punti della curva densità secca/contenuto d'acqua.	cad	102,07	80,68	19,06%
LOM241.1C.00.130.0040	Prova di compattazione AASHO modificata (AASHO Designation T180/74 e ASTM Designation D1557-78), con almeno cinque punti della curva densità secca/contenuto d'acqua.	cad	102,07	80,68	19,06%
LOM241.1C.00.140	PROVE DI LABORATORIO SU CEMENTO				
LOM241.1C.00.140.0010	Determinazione della pasta normale. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 196/3. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	69,83	55,19	19,51%
LOM241.1C.00.140.0020	Determinazione dei tempi di inizio e fine presa. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 196/3. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa. E' esclusa la determinazione della pasta normale.	cad	69,83	55,19	19,51%
LOM241.1C.00.140.0030	Determinazione della stabilità (indeformabilità). La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 196/3. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa. E' esclusa la determinazione della pasta normale.	cad	69,83	55,19	19,51%
LOM241.1C.00.140.0040	Determinazione della finezza di macinazione. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 196/6. E' compreso quanto occorre per dare la determinazione completa.	cad	69,83	55,19	19,51%
LOM241.1C.00.140.0050	Prove meccaniche di flessione e compressione per un periodo di stagionatura.	cad	182,36	144,15	21,34%
LOM241.1C.00.140.0060	Prove meccaniche di flessione e compressione per due periodi di stagionatura.	cad	277,58	219,43	28,04%
LOM241.1C.00.140.0070	Prove meccaniche di flessione e compressione per tre periodi di stagionatura.	cad	375,59	296,90	20,72%
LOM241.1C.00.140.0080	Determinazione della perdita al fuoco.	cad	69,83	55,19	19,51%
LOM241.1C.00.140.0090	Determinazione del residuo insolubile.	cad	85,72	67,76	22,70%
LOM241.1C.00.150	PROVE DI LABORATORIO SU ACQUA DA IMPASTO				
LOM241.1C.00.150.0010	Determinazione del contenuto di cloruri.	cad	53,49	42,29	25,47%
LOM241.1C.00.150.0020	Determinazione del contenuto di solfati.	cad	53,49	42,29	25,47%
LOM241.1C.00.150.0030	Idoneità agli usi cementizi..	cad	160,57	126,93	24,24%
LOM241.1C.00.160	PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZO FRESCO				
LOM241.1C.00.160.0010	Misura dell'abbassamento al cono di Abrams.	cad	23,87	18,87	24,44%
LOM241.1C.00.160.0020	Determinazione della massa dell'unità di volume.	cad	32,03	25,32	18,22%
LOM241.1C.00.160.0030	Studio di miscela per calcestruzzi compresa l'esecuzione delle prove di verifica.	cad	642,29	507,73	24,24%
LOM241.1C.00.160.0040	Determinazione del dosaggio di cemento.	cad	440,95	348,61	17,66%
LOM241.1C.00.160.0050	Determinazione del contenuto d'aria.	cad	53,49	42,29	25,47%
LOM241.1C.00.170	PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZO INDURITO				
LOM241.1C.00.170.0010	Prova di compressione su coppia di provini cubici. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 12390-3. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa:				
LOM241.1C.00.170.0010.a	- liberazione di coppia di provini cubici in calcestruzzo dalle cubettiere in polistirolo per l'esecuzione delle opere	cad	8,57	6,78	22,68%
LOM241.1C.00.170.0010.b	- spianatura di coppia di provini cubici con rettifica meccanica	cad	12,79	10,11	30,42%
LOM241.1C.00.170.0010.c	- esecuzione della prova	cad	21,36	16,89	27,31%
LOM241.1C.00.170.0020	Prova di compressione su coppia di provini cilindrici.				
LOM241.1C.00.170.0020.a	- spianatura di coppia di provini cilindrici con rettifica meccanica	cad	12,79	10,11	30,42%
LOM241.1C.00.170.0020.b	- cappaggio di coppia di provini cilindrici	cad	32,10	25,39	24,23%
LOM241.1C.00.170.0020.c	- esecuzione della prova	cad	21,36	16,89	27,31%
LOM241.1C.00.170.0030	Prova di compressione su carota ricavata da calcestruzzo indurito. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 12390-3. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa:				
LOM241.1C.00.170.0030.a	- estrazione di carote con carotatrice in laboratorio da piastre appositamente predisposte	cad	64,38	50,89	21,16%
LOM241.1C.00.170.0030.b	- taglio, spianatura e cappaggio della carota	cad	42,59	33,67	31,98%
LOM241.1C.00.170.0030.c	- esecuzione della prova	cad	11,69	9,24	33,26%
LOM241.1C.00.170.0040	Prova di flessione su provino prismatico.	cad	34,27	27,09	22,69%
LOM241.1C.00.170.0050	Prova di trazione indiretta su provino prismatico o cilindrico.	cad	42,59	33,67	31,98%
LOM241.1C.00.170.0060	Prova di assorbimento d'acqua alla pressione atmosferica.	cad	85,72	67,76	22,70%
LOM241.1C.00.170.0070	Determinazione del modulo di elasticità normale a compressione media di n. 3 provini.	cad	587,85	464,70	26,48%
LOM241.1C.00.170.0080	Determinazione del contenuto di cemento (metodo Florentin).				
LOM241.1C.00.170.0080.a	- esecuzione della prova sul primo campione	cad	364,71	288,30	21,34%
LOM241.1C.00.170.0080.b	- esecuzione della prova su altri campioni dello stesso tipo	cad	160,57	126,93	24,24%
LOM241.1C.00.170.0090	Contenuto di cemento.	cad	288,48	228,04	26,98%
LOM241.1C.00.170.0100	Determinazione del ritiro idraulico.	cad	138,80	109,72	28,04%
LOM241.1C.00.170.0110	Prova di trazione, compresa predisposizione del campione (Brasiliana).	cad	138,80	109,72	28,04%
LOM241.1C.00.170.0120	Fornitura attrezzatura di prelievo (cubattiere di polistirolo) per calcestruzzo	cad	5,30	4,19	36,70%
LOM241.1C.00.170.0130	Ricavo provini cubici da blocco informe di calcestruzzo, per l'esecuzione di prove.	cad	44,76	35,38	30,43%
LOM241.1C.00.180	PROVE DI LABORATORIO SU MALTE				
LOM241.1C.00.180.0010	Prova di flessione su terna di provini prismatici e prova di compressione su tema di coppie di monconi di provini rotti per flessione.	cad	225,90	178,55	17,22%
LOM241.1C.00.180.0020	Prove di classificazione della malta.	cad	266,69	210,84	29,19%
LOM241.1C.00.180.0030	Determinazione del coefficiente di dilatazione lineare.	cad	138,80	109,72	28,04%
LOM241.1C.00.190	PROVE DI LABORATORIO SU ACCIAI DA C.A. E C.A.P.				
LOM241.1C.00.190.0010	Prova di trazione e piegamento a 180° o piegamento a 90° e raddrizzamento su terna di provini da c.a..				
LOM241.1C.00.190.0010.a	- esecuzione prova di trazione e piegamento a 180° o piegamento a 90° e raddrizzamento su terne di provini da c.a.	cad	74,84	59,16	26,00%
LOM241.1C.00.190.0010.b	- misure speciali su provino da c.a. o ricavato da reti o tralicci elettrosaldati durante la prova di trazione. Modulo di elasticità normale e diagramma di deformazione. La prova deve essere eseguita secondo le norme UNI 7676-77	cad	69,83	55,19	19,51%
LOM241.1C.00.190.0020	Prova di trazione e di resistenza del nodo di saldatura di terne e di reti elettrosaldate.	cad	96,62	76,37	20,14%
LOM241.1C.00.190.0030	Prova di trazione e di resistenza del nodo di saldatura di terne di tralicci elettrosaldati.	cad	193,25	152,77	20,14%
LOM241.1C.00.190.0040	Prova di trazione su n. 10 provini di acciaio per C.A.P. - Determinazione di tutti i valori tipici. La prova deve essere eseguita secondo le norme UNI 7676-77 e UNI 3171-85.	cad	1.068,17	844,39	27,32%
LOM241.1C.00.190.0050	Prova di piegamento alternato di filo di acciaio.	cad	69,83	55,19	19,51%
LOM241.1C.00.200	PROVE DI LABORATORIO SU ACCIAI LAMINATI				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.00.200.0010	Prova di trazione su provetta di acciaio. La prova deve essere eseguita secondo le norme UNI EN ISO 377, UNI 552 e UNI EN ISO 6892-1, UNI EN ISO 7438. Dimensioni massime del campione consegnato: lunghezza mm 600, altezza/diametro mm 400.				
LOM241.1C.00.200.0010.a	- ricavo e preparazione di provetta normalizzata rettangolare per esecuzione prove di trazione o piegamento. Spessore dell'elemento: s < mm 15.	cad	58,93	46,58	23,12%
LOM241.1C.00.200.0010.b	- ricavo e preparazione di provetta normalizzata rettangolare per esecuzione prove di trazione o piegamento. Spessore dell'elemento: s compreso tra mm 15 e mm 25.	cad	74,84	59,16	26,00%
LOM241.1C.00.200.0010.c	- ricavo e preparazione di provetta normalizzata rettangolare per esecuzione prove di trazione o piegamento o analisi chimica per campione. Spessore dell'elemento: s superiore a mm 25.	cad	42,59	33,67	31,98%
LOM241.1C.00.200.0010.d	- esecuzione della prova	cad	30,07	23,77	19,40%
LOM241.1C.00.200.0010.e	- misure speciali su provetta di acciaio durante la prova di trazione-modulo di elasticità normale e diagramma di deformazione.	cad	69,83	55,19	19,51%
LOM241.1C.00.200.0020	Prova di resilienza dinamica su serie di n. 3 provette di acciaio provenienti dallo stesso elemento.				
LOM241.1C.00.200.0020.a	- ricavo e preparazione di serie di n. 3 provette normalizzate rettangolari per esecuzione prove di resilienza dinamica. Spessore dell'elemento: s maggiore mm 15. Dimensioni massime del campione consegnato: lunghezza mm 600, altezza/diametro mm 400. Il ricavo deve essere eseguito in conformità a quanto previsto dalle norme UNI EN 10045/1a	cad	99,90	78,97	19,48%
LOM241.1C.00.200.0020.b	- ricavo e preparazione di serie di n. 3 provette normalizzate rettangolari per esecuzione prove di resilienza dinamica. Spessore dell'elemento: s compreso tra mm 15 e mm 25. Dimensioni massime del campione consegnato: lunghezza mm 600, altezza/diametro mm 400	cad	144,22	114,02	26,99%
LOM241.1C.00.200.0020.c	- compenso per ricavo e preparazione di serie di n. 3 provette normalizzate rettangolari per esecuzione prove di trazione, piegamento o analisi chimica per campione avente dimensioni massime superiori a: lunghezza mm 600, altezza/diametro mm 400, spessore mm 25. Il ricavo deve essere eseguito in conformità a quanto previsto dalle norme UNI EU 18, UNI 552, EN 10002/1a EN 10045/1a e UNI EN ISO 7438	cad	122,47	96,81	31,77%
LOM241.1C.00.200.0020.d	- esecuzione della prova a temperatura ambiente su una serie di n. 3 provette	cad	69,83	55,19	19,51%
LOM241.1C.00.200.0020.e	- esecuzione della prova a 0° C su una serie di n. 3 provette	cad	102,07	80,68	19,06%
LOM241.1C.00.200.0020.f	- esecuzione prova a meno 20°C su una serie di n. 3 provette	cad	122,47	96,81	31,77%
LOM241.1C.00.200.0030	Prova di piegamento su provetta di acciaio.				
LOM241.1C.00.200.0030.a	- ricavo e preparazione di serie di n. 3 provette normalizzate rettangolari per esecuzione prove di resilienza dinamica. Spessore dell'elemento: s > mm 15. Dimensioni massime del campione consegnato: lunghezza mm 600, altezza/diametro mm 400. Il ricavo deve essere eseguito in conformità a quanto previsto dalle norme UNI EN 10045/1a	cad	58,93	46,58	23,12%
LOM241.1C.00.200.0030.b	- ricavo e preparazione di provetta normalizzata rettangolare per esecuzione prove di trazione o piegamento. Spessore dell'elemento: s compreso tra mm 15 e mm 25. Dimensioni massime del campione consegnato: lunghezza mm 600, altezza/diametro mm 400. Il ricavo deve essere eseguito in conformità a quanto previsto dalle norme UNI EU 18, UNI 552, EN 10002/1a, UNI 564	cad	74,84	59,16	26,00%
LOM241.1C.00.200.0030.c	- compenso per ricavo e preparazione di provetta normalizzata rettangolare per esecuzione prove di trazione, piegamento o analisi chimica per campione avente dimensioni massime superiori a: lunghezza mm 600, altezza/diametro mm 400, spessore mm 25. Il ricavo deve essere eseguito in conformità a quanto previsto dalle norme UNI EU 18, UNI 552, EN 10002/1a UNI EN 10045/1a UNI 564	cad	42,59	33,67	31,98%
LOM241.1C.00.200.0030.d	- esecuzione della prova	cad	18,23	14,41	21,33%
LOM241.1C.00.200.0040	Analisi chimica per determinazione saldabilità.				
LOM241.1C.00.200.0040.a	- ricavo e preparazione di provetta per esecuzione prove di analisi chimica. Dimensioni massime del campione consegnato: lunghezza mm 600, altezza/diametro mm 400	cad	21,36	16,89	27,31%
LOM241.1C.00.200.0040.b	- compenso per ricavo e preparazione di provetta normalizzata rettangolare per esecuzione prove di trazione, piegamento o analisi chimica per campione aventi dimensioni massime superiori a: lunghezza mm 600, altezza/diametro mm 400, spessore mm 25. Il ricavo deve essere eseguito in conformità a quanto previsto dalle norme UNI EN 18, UNI 552, EN 10002/1a, UNI EN 10045/1a, UNI EN ISO 7438	cad	42,59	33,67	31,98%
LOM241.1C.00.200.0040.c	- esecuzione analisi chimica per acciai tipo S235/275	cad	215,02	169,98	18,10%
LOM241.1C.00.200.0040.d	- esecuzione analisi chimica per acciai tipo S355	cad	299,37	236,65	26,00%
LOM241.1C.00.200.0050	Determinazione della massa dello strato di zincatura.	cad	106,12	83,89	36,67%
LOM241.1C.00.200.0060	Determinazione dell'uniformità dello strato di zincatura.	cad	106,12	83,89	36,67%
LOM241.1C.00.210	PROVE DI LABORATORIO SU LATERIZI PER SOLAI				
LOM241.1C.00.210.0010	Controllo dimensionale su n. 10 campioni.	cad	215,02	169,98	18,10%
LOM241.1C.00.210.0020	Prova di resistenza a compressione in direzione dei fori su n. 10 campioni, compresa la preparazione.				
LOM241.1C.00.210.0020.a	- esecuzione prova su blocchi di larghezza minore di cm. 40	cad	266,69	210,84	29,19%
LOM241.1C.00.210.0020.b	- esecuzione della prova su blocchi di larghezza maggiore di cm. 40	cad	495,38	391,60	15,71%
LOM241.1C.00.210.0030	Prova di resistenza a compressione in direzione trasversale ai fori "PROVA SIAMESE" su n. 10 campioni, compresa la preparazione.	cad	495,38	391,60	15,71%
LOM241.1C.00.210.0040	Prova di resistenza a trazione per flessione su n. 10 campioni, compresa la preparazione.	cad	375,59	296,90	20,72%
LOM241.1C.00.210.0050	Determinazione del modulo elastico su n. 4 campioni, compresa la preparazione.				
LOM241.1C.00.210.0050.a	- esecuzione della prova su blocchi di larghezza minore di cm 40	cad	430,04	339,95	18,10%
LOM241.1C.00.210.0050.b	- esecuzione della prova su blocchi di larghezza maggiore di cm 40	cad	751,21	593,83	20,72%
LOM241.1C.00.210.0060	Prova di punzonamento su n. 10 campioni, compresa la preparazione.	cad	215,02	169,98	18,10%
LOM241.1C.00.210.0070	Determinazione della dilatazione dovuta all'umidità su n. 4 campioni, compresa la preparazione.	cad	299,37	236,65	26,00%
LOM241.1C.00.210.0080	Determinazione della dilatazione termica lineare su n. 3 campioni, compresa la preparazione.	cad	215,02	169,98	18,10%
LOM241.1C.00.220	PROVE DI LABORATORIO SU MATTONI ED ELEMENTI IN LATERIZIO SISMICI E/O PORTANTI				
LOM241.1C.00.220.0010	Controllo dimensionale su n. 10 campioni.	cad	215,02	169,98	18,10%
LOM241.1C.00.220.0020	Prova di resistenza a compressione in direzione dei carichi verticali su n. 10 campioni, compresa la preparazione.				
LOM241.1C.00.220.0020.a	- esecuzione della prova su blocchi di larghezza minore di 40 cm	cad	266,69	210,84	29,19%
LOM241.1C.00.220.0020.b	- esecuzione della prova su blocchi di larghezza maggiore di 40 cm	cad	495,38	391,60	15,71%
LOM241.1C.00.220.0030	Prova di resistenza a compressione in direzione ortogonale ai carichi verticali su n. 30 campioni, compresa la preparazione.				
LOM241.1C.00.220.0030.a	- esecuzione della prova su blocchi di larghezza minore di 40 cm	cad	805,64	636,86	19,32%
LOM241.1C.00.220.0030.b	- esecuzione della prova su blocchi di larghezza maggiore di 40 cm	cad	1.503,79	1.188,74	19,41%
LOM241.1C.00.220.0040	Prova di resistenza a trazione per flessione su n. 4 campioni, compresa la preparazione.	cad	149,68	118,32	26,00%
LOM241.1C.00.220.0050	Determinazione dell'imbibizione su n. 4 mattoni od elementi in laterizio sismici e/o portanti.	cad	127,91	101,10	30,42%
LOM241.1C.00.220.0060	Determinazione dell'assorbimento d'acqua e stima del rischio di gelività su n. 4 mattoni od elementi in laterizio sismici e/o portanti.	cad	204,13	161,37	19,06%
LOM241.1C.00.230	PAVIMENTAZIONI STRADALI - PROVE DI LABORATORIO SU AGGREGATI PER CONGLOMERATI BITUMINOSI				
LOM241.1C.00.230.0010	Riduzione del campione mediante quartatura e/o prelavaggio ed essiccazione.	cad	17,15	13,55	22,68%
LOM241.1C.00.230.0020	Analisi granulometrica di terre, inerti e/o aggregati mediante vagliatura in quantità inferiore a kg 5, con massimo n° 8 setacci eseguita in conformità CNR BU 23, UNI EN 933-1.	cad	61,09	48,29	22,30%
LOM241.1C.00.230.0030	Determinazione del quantitativo del materiale fino passante al setaccio da mm 0,075.	cad	25,48	20,14	22,90%
LOM241.1C.00.230.0050	Determinazione della massa volumica apparente dei granuli.	cad	32,10	25,39	24,23%
LOM241.1C.00.230.0060	Determinazione della massa volumica apparente di aggregati non addensati.	cad	32,10	25,39	24,23%
LOM241.1C.00.230.0070	Determinazione della granulometria degli inerti estratti dal conglomerato bituminoso. Compresi tutti gli oneri necessari per l'esecuzione della prova (materiali, consumo energetico, ecc...) fino all'emissione del certificato di prova (secondo normativa UNI EN 12697-2).	cad	54,60	43,17	17,83%
LOM241.1C.00.230.0080	Determinazione dell'equivalente in sabbia.	cad	64,38	50,89	21,16%
LOM241.1C.00.230.0090	Determinazione del coefficiente di imbibizione.	cad	23,54	18,61	24,79%
LOM241.1C.00.230.0100	Determinazione della porosità dei granuli, della percentuale dei vuoti ed indice dei vuoti.	cad	106,12	83,89	36,67%
LOM241.1C.00.230.0110	Determinazione dell'indice di forma.	cad	37,55	29,68	20,72%
LOM241.1C.00.230.0120	Prova di spogliamento di una miscela di legante idrocarburo ed aggregati lapidei in presenza di acqua.	cad	64,38	50,89	21,16%
LOM241.1C.00.230.0130	Determinazione della sensibilità al gelo.	cad	247,70	195,81	15,71%
LOM241.1C.00.230.0140	Determinazione dell'idrofilia.	cad	69,83	55,19	19,51%
LOM241.1C.00.230.0150	Verifica della presenza di aggregato grosso (trattenuto al setaccio 4 mm) di colore rosso o rosato e determinazione della relativa percentuale su carote prelevate dalla pavimentazione. Compresi tutti gli oneri necessari per l'esecuzione della prova (materiali, consumo energetico, ecc...) fino all'emissione del certificato di prova.	cad	76,07	60,13	12,79%
LOM241.1C.00.230.0160	Valutazione dei fini - Granulometria dei filler (setacciatura a getto d'aria). Compresi tutti gli oneri necessari per l'esecuzione della prova (materiali, consumo energetico, ecc...) fino all'emissione del certificato di prova (secondo normativa UNI EN 933-10).	cad	73,06	57,75	13,32%
LOM241.1C.00.230.0170	Determinazione della resistenza all'usura (micro-Deval). Compresi tutti gli oneri necessari per l'esecuzione della prova (materiali, consumo energetico, ecc...) fino all'emissione del certificato di prova (secondo normativa UNI EN 1097-1).	cad	120,61	95,34	24,21%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.00.230.0180	Determinazione del punto di rottura secondo il metodo Fraass. Compresi tutti gli oneri necessari per l'esecuzione della prova (materiali, consumo energetico, ecc...) fino all'emissione del certificato di prova (secondo normativa UNI EN 12593).	cad	82,95	65,58	23,45%
LOM241.1C.00.230.0190	Determinazione del valore di levigabilità. Compresi tutti gli oneri necessari per l'esecuzione della prova (materiali, consumo energetico, ecc...) fino all'emissione del certificato di prova (secondo normativa UNI EN 1097-8).	cad	378,29	299,04	51,44%
LOM241.1C.00.240	PAVIMENTAZIONI STRADALI PROVE DI LABORATORIO SU BITUMI ED EMULSIONI BITUMINOSE				
LOM241.1C.00.240.0010	Determinazione della penetrazione con ago. Compresi tutti gli oneri necessari per l'esecuzione della prova (materiali, consumo energetico, ecc...) fino all'emissione del certificato di prova (secondo normativa UNI EN 1426).	cad	38,56	30,48	16,65%
LOM241.1C.00.240.0020	Determinazione del punto di rammolimento - Metodo biglia e anello. Compresi tutti gli oneri necessari per l'esecuzione della prova (materiali, consumo energetico, ecc...) fino all'emissione del certificato di prova (secondo normativa UNI EN 1427).	cad	44,13	34,88	22,06%
LOM241.1C.00.240.0030	Prova per determinare la densità a 25° C.	cad	64,38	50,89	21,16%
LOM241.1C.00.240.0040	Prova per determinare la solubilità in solfuro di carbonio.	cad	117,01	92,49	33,25%
LOM241.1C.00.240.0050	Determinazione del ritorno elastico di un bitume modificato. Compresi tutti gli oneri necessari per l'esecuzione della prova (materiali, consumo energetico, ecc...) fino all'emissione del certificato di prova (secondo normativa UNI EN 13398).	cad	107,72	85,15	9,03%
LOM241.1C.00.240.0070	Determinazione della volatilità.	cad	85,72	67,76	22,70%
LOM241.1C.00.240.0080	Determinazione del punto di infiammabilità Cleveland.	cad	96,62	76,37	20,14%
LOM241.1C.00.240.0090	Determinazione del contenuto di paraffina.	cad	96,62	76,37	20,14%
LOM241.1C.00.240.0100	Determinazione della viscosità dinamica di un bitume a 160 °C. Compresi tutti gli oneri necessari per l'esecuzione della prova (materiali, consumo energetico, ecc...) fino all'emissione del certificato di prova (secondo normativa UNI EN 13702).	cad	105,78	83,63	6,07%
LOM241.1C.00.240.0110	Determinazione della stabilità allo stoccaggio di bitumi modificati. Compresi tutti gli oneri necessari per l'esecuzione della prova (materiali, consumo energetico, ecc...) fino all'emissione del certificato di prova (secondo normativa UNI EN 13399).	cad	155,82	123,18	8,24%
LOM241.1C.00.240.0120	Determinazione del contenuto di acqua.	cad	117,01	92,49	33,25%
LOM241.1C.00.240.0130	Determinazione del contenuto di legante della miscela bituminosa (in valore percentuale). Compresi tutti gli oneri necessari per l'esecuzione della prova (materiali, consumo energetico, ecc...) fino all'emissione del certificato di prova (secondo normativa UNI EN 12697-1).	cad	61,82	48,87	15,75%
LOM241.1C.00.240.0140	Determinazione del contenuto di elastomero (iterlene).	cad	138,80	109,72	28,04%
LOM241.1C.00.240.0150	Determinazione della viscosità Engler a 20°.	cad	96,62	76,37	20,14%
LOM241.1C.00.240.0160	Determinazione dell'omogeneità. (trattenuto al setaccio da mm. 0,85).	cad	56,75	44,86	24,01%
LOM241.1C.00.240.0170	Determinazione della sedimentazione a 5 gg.	cad	56,75	44,86	24,01%
LOM241.1C.00.240.0180	Determinazione della stabilità a 7 gg.	cad	109,36	86,45	35,59%
LOM241.1C.00.240.0190	Determinazione della stabilità a 2 mesi.	cad	162,75	128,65	23,91%
LOM241.1C.00.240.0200	Determinazione del grado di acidità (PH).	cad	56,75	44,86	24,01%
LOM241.1C.00.240.0210	Prova di preriscaldamento e quartatura campione di conglomerato bituminoso.	cad	17,15	13,55	22,68%
LOM241.1C.00.240.0220	Prova di estrazione bitume a freddo mediante centrifugazione da kg. 1,5 di conglomerato.	cad	42,59	33,67	31,98%
LOM241.1C.00.240.0230	Prova di estrazione bitume a caldo.	cad	69,83	55,19	19,51%
LOM241.1C.00.240.0240	Estrazione (distillazione) bitume con rotavapor.				
LOM241.1C.00.240.0240.a	- esecuzione della prima estrazione di un campione	cad	266,69	210,84	29,19%
LOM241.1C.00.240.0240.b	- esecuzione ulteriori estrazioni di un campione	cad	133,36	105,42	29,18%
LOM241.1C.00.240.0250	Determinazione del contenuto di legante.	cad	56,75	44,86	24,01%
LOM241.1C.00.240.0260	Determinazione del contenuto di legante compresa analisi granulometrica.	cad	117,01	92,49	33,25%
LOM241.1C.00.240.0270	Determinazione della deformazione (impronta) di miscele di aggregati lapidei e bitume sotto carico statico.				
LOM241.1C.00.240.0270.a	- confezionamento di miscela in laboratorio e preparazione di una serie di n. 2 provini per la determinazione della deformazione (impronta) sotto carico statico.	cad	48,04	37,98	28,36%
LOM241.1C.00.240.0270.b	- preparazione serie di n. 2 provini per la determinazione della deformazione (impronta) sotto carico statico.	cad	19,32	15,27	20,14%
LOM241.1C.00.240.0270.c	- preparazione con pasta di gesso (provini spessore minore cm 5) di una serie di n. 2 provini (carote) per la determinazione della deformazione (impronta) sotto carico statico	cad	69,83	55,19	19,51%
LOM241.1C.00.240.0270.d	- esecuzione della prova in condizioni normali	cad	96,62	76,37	20,14%
LOM241.1C.00.240.0270.e	- esecuzione della prova in condizioni speciali	cad	162,75	128,65	23,91%
LOM241.1C.00.240.0280	Prova Marshall completa (stabilità e scorrimento) compreso il confezionamento di n. 4 provini (UNI EN 12697-30:2012 o UNI EN 12697-32) e tutto l'occorrente per dare la prova completa fino all'emissione del certificato di prova (secondo normativa UNI EN 12697-34).	cad	166,75	131,82	11,67%
LOM241.1C.00.240.0290	Determinazione della resistenza a trazione indiretta di provini di conglomerato bituminoso, compreso il confezionamento dei provini necessari e tutto l'occorrente per dare la determinazione completa fino all'emissione del certificato di prova (secondo normativa UNI EN 12697-23).	cad	89,39	70,66	28,95%
LOM241.1C.00.240.0300	Determinazione della massa volumica di provini di conglomerato bituminoso ricavati da carote prelevate dalla pavimentazione. Compresi tutti gli oneri necessari per l'esecuzione della prova (materiali, consumo energetico, ecc...) fino all'emissione del certificato di prova (secondo normativa UNI EN 12697-6).	cad	47,12	37,25	10,31%
LOM241.1C.00.240.0305	Determinazione delle caratteristiche dei vuoti di provini di conglomerato bituminoso (Vmin; Vmax) su campioni di conglomerati bituminosi estratti in sito dalla Direzione Lavori dopo la stesa e compattazione. Compresi tutti gli oneri necessari per l'esecuzione della prova (materiali, consumo energetico, ecc...) fino all'emissione del certificato di prova (secondo normativa UNI EN 12697-8).	cad	44,65	35,30	3,49%
LOM241.1C.00.240.0310	Determinazione del peso di volume su serie di provini Marshall.				
LOM241.1C.00.240.0310.a	- confezionamento di miscela in laboratorio per la preparazione di una serie Marshall (n. 4 provini)	cad	48,04	37,98	28,36%
LOM241.1C.00.240.0310.b	- preparazione di una serie di n. 4 provini per eseguire la prova Marshall	cad	32,10	25,39	24,23%
LOM241.1C.00.240.0310.c	- esecuzione della prova su una serie di n. 4 provini	cad	50,21	39,69	27,14%
LOM241.1C.00.240.0320	Determinazione della porosità.	cad	149,68	118,32	26,00%
LOM241.1C.00.240.0330	Taglio con fresa a disco di carote per divisione degli strati.	cad	13,87	10,97	28,04%
LOM241.1C.00.240.0340	Determinazione con calibro di precisione dello spessore di carote tramite misurazione su n. 3 generatrici poste a 120° circa l'una dell'altra e determinazione della media aritmetica dei tre valori.	cad	9,69	7,66	16,09%
LOM241.1C.00.240.0350	Studio di miscela per conglomerati bituminosi su fuso assegnato.	cad	204,13	161,37	19,06%
LOM241.1C.00.240.0360	Campionamento di leganti bituminosi, compresi tutti gli oneri necessari per l'esecuzione della prova (materiali, consumo energetico, ecc...) fino all'emissione del certificato di prova, secondo la normativa UNI EN 58	cad	19,33	15,28	20,13%
LOM241.1C.00.240.0370	Determinazione della resistenza all'indurimento per effetto del calore e dell'aria - Metodo RTFOT, compresi tutti gli oneri necessari per l'esecuzione della prova (materiali, consumo energetico, ecc...) fino all'emissione del certificato di prova, secondo la normativa UNI EN 12607	cad	46,95	37,11	29,01%
LOM241.1C.00.250	PROVE DI LABORATORIO SU GEOTESSILI NON TESSUTI				
LOM241.1C.00.250.0010	Preparazione provino di geotessuto per esecuzione prove.	cad	6,41	5,06	30,32%
LOM241.1C.00.250.0020	Determinazione della massa areica su n. 5 provini.	cad	48,04	37,98	28,36%
LOM241.1C.00.250.0030	Determinazione dello spessore su n. 5 provini.	cad	58,93	46,58	23,12%
LOM241.1C.00.250.0040	Prova di trazione su n. 5 provini.	cad	96,62	76,37	20,14%
LOM241.1C.00.260	PROVE DI LABORATORIO SU LEGNO				
LOM241.1C.00.260.0010	Determinazione della resistenza a compressione perpendicolare alla fibratura.				
LOM241.1C.00.260.0010.a	- ricavo e preparazione di n. 3 provette in legno per eseguire la prova di compressione	cad	58,93	46,58	23,12%
LOM241.1C.00.260.0010.b	- determinazione dell'umidità per le prove meccaniche. La prova deve essere eseguita secondo UNI ISO 3130	cad	21,36	16,89	27,31%
LOM241.1C.00.260.0010.c	- determinazione della massa volumica per le prove fisiche e meccaniche. La prova deve essere eseguita secondo UNI ISO 3130	cad	41,91	33,12	18,56%
LOM241.1C.00.260.0010.d	- esecuzione della prova	cad	117,01	92,49	33,25%
LOM241.1C.00.260.0020	Determinazione della resistenza a compressione parallela alla fibratura.				
LOM241.1C.00.260.0020.a	- ricavo e preparazione di n. 3 provette in legno per eseguire la prova di compressione	cad	58,93	46,58	23,12%
LOM241.1C.00.260.0020.b	- determinazione dell'umidità per le prove meccaniche. La prova deve essere eseguita secondo UNI ISO 3130	cad	21,36	16,89	27,31%
LOM241.1C.00.260.0020.c	- determinazione della massa volumica per le prove fisiche e meccaniche. La prova deve essere eseguita secondo UNI ISO 3130	cad	41,91	33,12	18,56%
LOM241.1C.00.260.0020.d	- esecuzione della prova	cad	117,01	92,49	33,25%
LOM241.1C.00.260.0030	Determinazione della resistenza a flessione statica (secondo UNI ISO 3133) e determinazione del modulo di elasticità a flessione statica (secondo UNI ISO 3349).				
LOM241.1C.00.260.0030.a	- ricavo e preparazione di n. 3 provette in legno per eseguire la prova di compressione	cad	58,93	46,58	23,12%
LOM241.1C.00.260.0030.b	- determinazione dell'umidità per le prove meccaniche. La prova deve essere eseguita secondo UNI ISO 3130	cad	21,36	16,89	27,31%
LOM241.1C.00.260.0030.c	- determinazione della massa volumica per le prove fisiche e meccaniche. La prova deve essere eseguita secondo UNI ISO 3130	cad	41,91	33,12	18,56%
LOM241.1C.00.260.0030.d	- esecuzione della prova di resistenza a flessione statica	cad	117,01	92,49	33,25%
LOM241.1C.00.260.0030.e	- esecuzione della prova per la determinazione del modulo di elasticità a flessione statica	cad	209,59	165,68	18,57%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.00.270	PROVE SPECIALI				
LOM241.1C.00.270.0010	Indagini termografiche eseguite utilizzando una telecamera sensibile all'infrarosso che riprende la superficie da esaminare, sollecitata termicamente (o tramite dispositivi artificiali), con restituzione di immagine videoregistrata o ripresa fotograficamente, procedendo poi alla realizzazione di una mappa termografica in cui l'andamento delle bande di colore corrisponde alle linee isoterme, finalizzata all'analisi delle seguenti problematiche: - su grandi superfici.	cad	1.394,89	1.102,66	20,93%
LOM241.1C.00.270.0010.a	- su grandi superfici.	cad	266,69	210,84	29,19%
LOM241.1C.00.270.0010.b	- su particolari.	cad	242,24	191,49	16,06%
LOM241.1C.00.270.0020	Prova di PULL OFF.	cad	48,04	37,98	28,36%
LOM241.1C.00.270.0030	Verifica di una coppia di bulloni di serraggio con chiave dinamometrica tarata.				
LOM241.1C.00.280	INDAGINI GEORADAR				
LOM241.1C.00.280.0010	Esecuzione di indagine georadar lungo percorsi longitudinali o con acquisizioni a maglia prestabilita, con assetto prestabilito di investigazione di tipo monostatico, con l'utilizzo di frequenze e tempi di campionamento idonei a raggiungere la migliore definizione e profondità in relazione agli obiettivi da indagare. Elaborazione dei dati mediante software adeguati, compreso il trasferimento, l'interpretazione e la restituzione degli stessi su apposite planimetrie su supporto cartaceo e digitale. Per ogni metro lineare:				
LOM241.1C.00.280.0010.a	- frequenza (2000Mhz) per applicazioni entro 2 m dal p.c.	m	9,14	7,22	48,55%
LOM241.1C.00.280.0010.b	- frequenza (900Mhz) per applicazioni entro 5m dal p.c.	m	9,38	7,41	49,02%
LOM241.1C.00.280.0010.c	- frequenza (500Mhz) per applicazioni entro 10 m dal p.c.	m	9,69	7,66	49,67%
LOM241.1C.00.280.0010.d	- frequenza (300Mhz) per applicazioni entro 15 m dal p.c.	m	10,01	7,91	50,29%
LOM241.1C.00.280.0010.e	- frequenza (150Mhz) per applicazioni entro 30 m dal p.c.	m	10,35	8,18	51,00%
LOM241.1C.00.300	SONDAGGI GEOGNOSTICI				
LOM241.1C.00.300.0030	Sondaggio a rotazione con carotaggio continuo, in terreni sciolti a granulometria fine e media, anche in presenza di ciottoli ed in rocce di media durezza, compresa l'estrazione e la conservazione del carotaggio entro apposite cassette catalogatrici, la fornitura di energia e materiali, le prestazioni di manodopera, nonché il trasporto attrezzatura sul sito in andata e ritorno, il montaggio dell'attrezzatura in corrispondenza di ogni punto di carotaggio e l'eventuale fornitura di acqua per le attività di cantiere, con esclusione di imbieco di corone diamantate. Diametro minimo 85 mm.	m	95,12	75,19	28,29%
LOM241.1C.00.300.0040	Perforazione a rotazione a distruzione di nucleo, diametro da 85 a 145 mm, in terreni sciolti a granulometria fine e media, anche in presenza di ciottoli ed in rocce di media durezza, compresa la fornitura di energia e materiali, le prestazioni di manodopera, nonché il trasporto attrezzatura sul sito in andata e ritorno, il montaggio dell'attrezzatura in corrispondenza di ogni punto di carotaggio e l'eventuale fornitura di acqua per le attività di cantiere, con esclusione di imbiego di corone diamantate.	m	74,80	59,13	29,98%
LOM241.1C.00.300.0050	Prelievo di campioni nei sondaggi a rotazione con idonei campionatori, compresa la conservazione in appositi contenitori o fustelle a rendere				
LOM241.1C.00.300.0050.a	- campioni rimaneggiati e spezzoni di carote	cad	13,02	10,29	47,44%
LOM241.1C.00.300.0050.b	- campioni semidisturbati	cad	156,24	123,50	41,46%
LOM241.1C.00.300.0050.c	- campioni indisturbati	cad	161,50	127,67	42,69%
LOM241.1C.00.300.0060	Esecuzione di Standard Penetration Test nel corso di sondaggi a rotazione	cad	139,16	110,01	42,33%
LOM241.1C.00.300.0070	Installazione di piezometro tipo Casagrande a doppio tubo, con fornitura e posa delle doppie tubazioni occorrenti, già confezionate, della strumentazione compresa la formazione di zona drenante, i tappi impermeabili, il pozzetto di protezione e di tutti i materiali comunque occorrenti:				
LOM241.1C.00.300.0070.a	- doppie tubazioni, già confezionate	m	39,52	31,23	30,68%
LOM241.1C.00.300.0070.b	- strumentazione, con formazione di zona drenante, tappi impermeabili, cella e pozzetto di protezione	cad	563,35	445,33	33,18%
LOM241.1C.00.350	PROVE PENETROMETRICHE				
LOM241.1C.00.350.0010	Trasporto di attrezzatura per prove penetrometriche statiche e dinamiche sul luogo di impiego e ritorno, compreso ogni onere per carico e scarico	cad	415,82	328,70	69,35%
LOM241.1C.00.350.0020	Montaggio di attrezzatura per prove penetrometriche statiche in corrispondenza di ogni punto di prova	cad	264,77	209,30	65,05%
LOM241.1C.00.350.0030	Prove penetrometriche statiche con penetrometro Olandese della capacità di 10 t, con lettura dello sforzo di penetrazione alla punta e dell'attrito laterale ogni 20 cm	m	33,46	26,44	65,01%
LOM241.1C.00.350.0040	Montaggio di attrezzatura per prove penetrometriche dinamiche in corrispondenza di ogni punto di prova	cad	247,35	195,53	65,06%
LOM241.1C.00.350.0050	Prove penetrometriche dinamiche continue con penetrometro a mazza battente da 150 libbre corredato di dispositivo per lo sganciamento automatico con altezza di caduta 75 cm	m	38,34	30,31	68,50%
LOM241.1C.00.400	PROVE DI CARICO SU PALI				
LOM241.1C.00.400.0010	Compenso per prove di carico su pali.	cad	4.042,45	3.195,56	56,00%
LOM241.1C.00.400.0020	Predisposizione zavorra di contrasto per esecuzione prove di carico su pali, compreso trasporto, carico e scarico, montaggio e smontaggio strutture di appoggio, contabilizzata in relazione al carico massimo della prima prova:				
LOM241.1C.00.400.0020.a	- per la prima prova	t	76,53	60,50	41,72%
LOM241.1C.00.400.0020.b	- per ogni prova di carico successiva alla prima, in continuità.	t	35,85	28,34	37,41%
LOM241.1C.00.500	VIDEOISPEZIONI				
LOM241.1C.00.500.0010	Videoispezione all'interno di condotti fognari, su condotte circolari o sezione equivalente preventivamente pulite.				
LOM241.1C.00.500.0010.a	- fino a DN 150 mm	ora	174,32	137,80	41,57%
LOM241.1C.00.500.0010.b	- da DN 150 a DN 300 mm	ora	180,75	142,88	42,91%
LOM241.1C.00.500.0010.c	- da DN 300 a DN 600 mm	ora	189,90	150,14	44,65%
LOM241.1C.00.500.0010.d	- da DN 600 a DN 1000 mm	ora	191,73	151,56	44,97%
LOM241.1C.00.500.0010.e	- oltre DN 1000 mm	ora	205,60	162,53	47,28%
LOM241.1C.00.500.0020	Verifica video ispettiva di canne fumarie compreso ogni onere e la relazione della situazione riscontrata. Per:				
LOM241.1C.00.500.0020.a	- canna con un solo utilizzo	cad	244,17	193,02	52,29%
LOM241.1C.00.500.0020.b	- canna con più immissioni (per ogni utilizzo)	cad	170,91	135,11	52,29%
LOM241.1C.00.600	PROVE SU STRUTTURE ORIZZONTALI				
LOM241.1C.00.600.0010	Esecuzione di saggio a piano interrato, atto alla verifica, controllo e analisi della natura del terreno e delle fondazioni. Consiste nella realizzazione di una buca di dimensioni medie cm 50x50xh.80, eseguita completamente a mano o con l'ausilio di piccole attrezzature, nei punti indicati dalla DL, anche in presenza di pavimentazione e sottofondo di qualsiasi tipo e spessore. Compreso il successivo riempimento e ripristino allo stato iniziale delle parti demolite, gli spostamenti sul territorio ed all'interno dell'area interessata, la pulizia e l'allontanamento di materiali eventualmente eccedenti.	cad	82,78	65,44	67,86%
LOM241.1C.00.600.0020	Esecuzione di saggio a qualsiasi piano, atto alla identificazione e verifica della struttura portante. Consiste nella realizzazione di uno scasso di dimensioni medie cm 40x40 fino al raggiungimento della struttura sottostante, eseguito completamente a mano o con l'ausilio di piccole attrezzature, nei punti indicati dalla DL, compresa la demolizione di pavimentazione di qualsiasi natura e del sottofondo di qualsiasi tipo e spessore, avendo cura di non danneggiare le superfici adiacenti alla zona di intervento. Compreso il successivo ripristino allo stato iniziale sia del sottofondo che della pavimentazione, come materiale, colore e forma, gli spostamenti sul territorio ed all'interno dell'area interessata, la pulizia e l'allontanamento di materiali eventualmente eccedenti.	cad	89,50	70,69	65,36%
LOM241.1C.00.650	SAGGI PER VERIFICHE SU MURATURE				
LOM241.1C.00.650.0010	Esecuzione di saggio su murature di qualsiasi tipo (mattoni pieni, forati, blocchetti cls. ecc) a qualsiasi piano, atto ad accertare la tipologia e consistenza dei materiali impiegati. Consiste nella realizzazione in breccia di un foro di dimensioni medie cm 30x30 anche passante la muratura, se richiesto dalla DL, eseguito completamente a mano o con l'ausilio di piccole attrezzature, nei punti indicati dalla DL, avendo cura di non danneggiare le superfici adiacenti. Compreso il successivo ripristino allo stato iniziale, sia della muratura che degli intonaci e finiture superficiali, la pulizia e l'allontanamento di materiali eventualmente eccedenti, i piani di lavoro interni.	cad	69,45	53,84	60,83%
LOM241.1C.00.650.0020	Esecuzione di saggio su murature a cassa vuota di qualsiasi tipo ed a qualsiasi piano, atto ad accertare la tipologia dei materiali isolanti impiegati. Consiste nella realizzazione in breccia di un foro passante nel tavolato interno, di dimensioni medie cm 30x30, eseguito completamente a mano o con l'ausilio di piccole attrezzature, nei punti indicati dalla DL, avendo cura di non danneggiare le superfici adiacenti. Compreso il successivo ripristino allo stato iniziale, sia della muratura che degli intonaci e finiture superficiali, i piani di lavoro interni. la pulizia e l'allontanamento di materiali eventualmente eccedenti. Esclusi eventuali ponteggi esterni.	cad	49,55	39,09	69,27%
LOM241.1C.00.700	CAMPIONAMENTO FIBRE				
LOM241.1C.00.700.0010	Campionamento delle fibre aerodisperse con campionatori ambientali o personali per il controllo della concentrazione delle fibre durante le operazioni di bonifica ed analisi dei campioni in microscopia ottica in contrasto di fase (MOCF)				
LOM241.1C.00.700.0010.a	- per il primo campionamento	cad	200,36	158,38	58,22%
LOM241.1C.00.700.0010.b	- per ogni campionamento successivo al primo, eseguito in continuità, all'interno dello stesso complesso edilizio o area interessata alle prove di laboratorio	cad	71,24	56,32	20,47%
LOM241.1C.00.700.0020	Campionamento delle fibre aerodisperse con campionatori personali o ambientali ed analisi in microscopia elettronica a scansione (SEM) per l'identificazione e conteggio delle fibre.				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.00.700.0020.a	- per il primo campionamento	cad	506,29	400,22	23,04%
LOM241.1C.00.700.0020.b	- per ogni campionamento successivo al primo, eseguito in continuità, all'interno dello stesso complesso edilizio o area interessata alle prove di laboratorio	cad	377,18	298,19	3,87%
LOM241.1C.00.700.0030	Ricerca quali-quantitativa fibre amianto in campioni massivi, tramite tecnica MOLP, FT-IR, o DRX, compreso il prelievo dei campioni ed il trasporto degli stessi in laboratorio				
LOM241.1C.00.700.0030.a	- per il primo campionamento	cad	229,46	181,39	25,42%
LOM241.1C.00.700.0030.b	- per ogni campionamento successivo al primo, eseguito in continuità, all'interno dello stesso complesso edilizio o area interessata alle prove di laboratorio	cad	163,05	128,89	3,58%
LOM241.1C.00.800	VERIFICHE ACUSTICHE				
LOM241.1C.00.800.0010	Verifica acustica in edifici con misurazione dei tempi di riverbero, per la predisposizione degli interventi in attuazione della Circ. 30.04.1966 n° 1769, Circ. 22.05.1967 n° 3150, D.M. 18.11.1975 e Norma ISO 3382.	cad	576,97	456,09	26,98%
LOM241.1C.00.800.0020	Verifica acustica a valle degli interventi evidenziati nell'effettuazione della 1^ verifica (LOM241.1C.00.800.0010).	cad	576,97	456,09	26,98%
LOM241.1C.00.850	PROVE SU SERBATOI				
LOM241.1C.00.850.0010	Certificazione "gas-free" da eseguire sul serbatoio nelle 24 ore precedenti gli interventi sullo stesso, al fine di escludere i rischi legati alla presenza di vapori infiammabili/esplosivi o di asfissia, secondo le prescrizioni delle ASL e dei VVF	cad	319,97	252,94	12,17%
LOM241.1C.00.900	VERIFICA TENUTA GAS				
LOM241.1C.00.900.0010	Verifica della tenuta delle tubazioni impianto gas dai contatori posti al piede del fabbricato, sino alle apparecchiature terminali (caldaia e fuochi cottura) siti a qualsiasi altezza. La prova deve essere eseguita conformemente alle norme UNI 7129/2001 con pressione di 100m bar per un periodo minimo di 15 minuti. Sono compresi : eventuali riparazioni di perdite e dei materiali ammalorati o non più a norma, redazione e consegna al committente di tutta la documentazione prevista dalla normativa vigente in materia, attestazione di corretta esecuzione dell'impianto tipologia dei materiali utilizzati e schema di impianto realizzato. E' compresa inoltre la successiva verifica, dopo la fornitura del gas, della sicurezza e funzionalità dell'impianto con rilascio della Dichiarazione di conformità di cui alla Legge n° 46 del 05 maggio 1990 e trabattelli fino a 8.00 ml di altezza.	cad	353,18	279,19	22,04%
LOM241.1C.00.900.0020	Intervento di messa in pressione per la verifica di tenuta idraulica delle tubazioni del circuito idrico-sanitario dell'intero edificio, l'intervento comprende: chiusura delle testate delle tubazioni, collegamento provvisorio del circuito alla tubazione di adduzione acqua, immissione dell'acqua e tenuta in pressione per un periodo minimo di 48 ore, eventuale ricerca e localizzazione perdite, svuotamento del circuito smontaggio dei collegamenti provvisori, piccolo materiale di consumo e quanto altro necessario all'esecuzione dell'intervento.	cad	2.974,60	2.351,43	36,27%
LOM241.1C.00.900.0030	Intervento di messa in pressione per la verifica di tenuta idraulica delle tubazioni del circuito riscaldamento dell'alloggio, l'intervento comprende: chiusura dei circuiti e delle testate delle tubazioni, collegamento provvisorio del circuito alla tubazione di adduzione acqua, immissione dell'acqua e tenuta in pressione per un periodo minimo di 48 ore, eventuale ricerca e localizzazione perdite, svuotamento del circuito smontaggio dei collegamenti provvisori, piccolo materiale di consumo e quanto altro necessario all'esecuzione dell'intervento.	cad	95,48	75,47	70,63%
LOM241.1C.01 - DEMOLIZIONI - RIMOZIONI					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.01	DEMOLIZIONI - RIMOZIONI				
LOM241.1C.01.000	NOTE DI CONSULTAZIONE I prezzi si applicano all'unità di misura utilizzata per i singoli elementi da demolire o rimuovere. Tali prezzi comprendono e compensano le opere provvisorie necessarie per la esecuzione delle demolizioni, quali ponti di servizio, puntellazioni, segnalazioni diurne e notturne, nel pieno rispetto di tutte le norme di sicurezza vigenti, il ripristino ed il compenso per danni arrecati a terzi; la demolizione con l'impiego di macchine adeguate al tipo e dimensione della demolizione. La rimozione, cernita e abbassamento al piano di carico con qualsiasi mezzo manuale e/o meccanico di qualsiasi materiale costituente l'edificio, il carico comunque eseguito, manuale e/o meccanico, ed il trasporto dei materiali di rifiuto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata (esclusi eventuali oneri di smaltimento), compresa l'eventuale ripetuta movimentazione e deposito nell'ambito del cantiere prima del trasporto alle discariche autorizzate, quando necessario; queste operazioni verranno nel seguito spesso abbreviate nella definizione "movimentazione con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere". Comunque tutto quanto occorrente per la completa demolizione dei corpi di fabbrica nelle loro singole parti e strutture. E' da computare in aggiunta solo l'onere del ponteggio esterno di facciata, quando risultasse necessario per la sola esecuzione delle demolizioni. Nelle successive voci di prezzario le predette operazioni di rimozione, cernita, abbassamento al piano di carico e trasporto dei materiali di rifiuto agli impianti di stoccaggio, saranno abbreviate nella dicitura "carico e trasporto", che deve intendersi quindi comprensiva e compensativa di tutte le fasi di demolizione sino agli impianti di discarica. Tutti i materiali provenienti dalle demolizioni, rimozioni, disfacimenti, che a giudizio del direttore dei lavori siano riutilizzabili, sono di proprietà dell'Amministrazione ed i prezzi compensano la cernita, il deposito nell'ambito del cantiere, il trasporto ai depositi comunali, ovvero il trasporto alle discariche autorizzate dei materiali non utilizzabili. Gli allontanamenti di materiali a "discarica", si riferiscono sempre a "Discarica autorizzata" (anche se per brevità la dicitura è abbreviata), quindi soggetti alla presentazione della documentazione relativa al trasporto e scarico per giustificare il rimborso dei costi di smaltimento eventuali. Il trasporto a depositi dell'Impresa o della Amministrazione, a impianti di riciclaggio o di stoccaggio provvisorio, comunque soggetto alla presentazione della documentazione relativa al trasporto e scarico, non può mai dar luogo a rimborso di costi di smaltimento. Per i trasporti alle discariche autorizzate, di recupero, di stoccaggio o deposito, è stata considerata una distanza media di 45 (quarantacinque) km dal sito di produzione. Gli oneri di smaltimento sono sempre esclusi da tutti i prezzi del prezzario e, quando dovuti, devono essere compensati in base alla presentazione della prescritta documentazione comprovante la provenienza dal cantiere in oggetto e di avvenuto smaltimento. I materiali commercializzati per il riciclaggio (ferro e metalli vari, in alcuni casi gli inerti di scavo, di demolizioni, ecc.) non danno luogo a rimborsi per oneri di smaltimento, mentre i relativi compensi restano di proprietà della Impresa, salvo diversa pattuizione contrattuale. I prezzi relativi alla demolizione di tavolati e murature comprendono tutte le opere costituenti l'elemento (intonaci, rivestimenti di qualsiasi tipo, ecc.) e tutti gli elementi costituenti gli impianti contenuti nello spessore delle murature (tubazioni impianti meccanici ed elettrici, ventilazione, apparecchiature elettriche, ecc.); lo spessore da computare è sempre quello effettivo, compresi gli eventuali rivestimenti, che non possono essere valutati a parte, e quindi già compensati nel prezzo				
LOM241.1C.01.040	ALLOGGIAMENTI - TAGLI - CAROTAGGI - PERFORAZIONI				
LOM241.1C.01.040.0050	I prezzi di opere di demolizione e similari rapportati a limiti volumetrici devono essere utilizzati esclusivamente nei limiti dimensionali indicati; questi limiti sono riferiti ad ogni singolo intervento di demolizioni chiaramente staccato da altri eventuali interventi sullo stesso elemento strutturale; ad esempio nel caso di esecuzione di diversi fori o aperture staccati l'uno dall'altro, sullo stesso elemento strutturale, ogni foro o apertura dovrà essere valutato con prezzo relativo alla relativa volumetria.				
LOM241.1C.01.040.0050.a	Taglio di superfici piane in conglomerato bituminoso per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Per profondità di taglio:				
LOM241.1C.01.040.0050.a	- da 0 (zero) fino a 50 mm	m	1,04	0,82	67,35%
LOM241.1C.01.040.0050.b	- da 0 (zero) fino a 80 mm	m	1,25	0,99	65,53%
LOM241.1C.01.040.0050.c	- da 0 (zero) a 100 mm	m	1,36	1,08	65,34%
LOM241.1C.01.040.0050.d	- da 0 (zero) a 130 mm	m	1,81	1,44	65,97%
LOM241.1C.01.040.0050.e	- da 0 (zero) fino a 150 mm	m	2,09	1,65	65,53%
LOM241.1C.01.040.0050.f	- da 0 (zero) fino a 200 mm	m	2,80	2,21	65,50%
LOM241.1C.01.040.0200	Esecuzione di foro di ventilazione con l'ausilio di carotatrice, compresa la fornitura e posa di tubazione passante in pvc serie 301, ripristino della superficie circostante e la fornitura e posa di griglie in plastica (interno ed esterno) complete di rete antiseti:				
LOM241.1C.01.040.0200.a	- senza piattaforma aerea foro Ø 125	cad	99,84	78,92	61,72%
LOM241.1C.01.040.0200.b	- senza piattaforma aerea foro Ø 160	cad	131,30	103,79	63,88%
LOM241.1C.01.040.0200.c	- con piattaforma aerea foro Ø 125	cad	150,75	119,16	50,63%
LOM241.1C.01.040.0200.d	- con piattaforma aerea foro Ø 160	cad	182,22	144,06	54,10%
LOM241.1C.01.050	DEMOLIZIONE DI SOLAI - VOLTE				
LOM241.1C.01.050.0040	Svuotamento di volta con rimozione degli inerti di riempimento e dei relativi rinfilanchi. Compresa le opere provvisorie di sostegno e di protezione; la movimentazione nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo meccanico o manuale; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Misurazione: la superficie in pianta.				
LOM241.1C.01.050.0040.a	- spessore medio fino a 30 cm.	m²	18,06	14,28	64,34%
LOM241.1C.01.050.0040.b	- ogni 5 cm, o frazione, di aumento dello spessore medio, oltre i 30 cm.	m²	4,55	3,60	70,08%
LOM241.1C.01.050.0050	Demolizione di volta in muratura di qualsiasi tipo. Compresa le opere provvisorie di sostegno, centinatura e protezione; lo svuotamento sovrastante dei materiali di riempimento; la demolizione di tutte le parti costituenti l'ossatura; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Misurazione: la superficie in pianta: lo spessore medio della sezione della volta:				
LOM241.1C.01.050.0050.a	- spessore medio fino a 30 cm.	m²	43,88	34,68	71,66%
LOM241.1C.01.050.0050.b	- ogni 5 cm, o frazione, di aumento dello spessore medio, oltre i 30 cm.	m²	7,17	5,67	72,06%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.01.060	DISFACIMENTI DI TETTI - COPERTURE PIANE - ACCESSORI				
LOM241.1C.01.060.0000	NOTA DI CONSULTAZIONE Nei prezzi indicati si ipotizza che i ponteggi esterni, se necessari, siano disponibili. Se i ponteggi esterno devono essere montati appositamente, il relativo costo dovrà essere contabilizzato in aggiunta. Come di consueto, tutti i ponteggi o piani di lavoro interni, trabatelli ecc. necessari per la esecuzione dei lavori sono compresi nei prezzi				
LOM241.1C.01.060.0100	Rimozione di gabbia Faraday, compresi i tagli, l'eliminazione di eventuali blocchetti di calcestruzzo o di qualsiasi altro elemento di fissaggio, l'abbassamento e trasporto dei cavi, delle piattine e di tutte le macerie risultanti ad impianti di recupero o alle discariche autorizzate				
LOM241.1C.01.060.0100.a	- da coperture a falde	m	4,02	3,18	74,89%
LOM241.1C.01.060.0100.b	- da coperture piane	m	3,28	2,60	74,16%
LOM241.1C.01.090	VERIFICA DI STABILITA' INTONACI E SCROSTAMENTO				
LOM241.1C.01.090.0010	Verifica di stabilità degli intonaci con battitura e delimitazione con segno colorato della zona da rimuovere, compresi i piani di lavoro:				
LOM241.1C.01.090.0010.a	- su pareti esterne di facciata, con disponibilità di ponteggio, compresi eventuali piani di lavoro integrativi	m²	0,79	0,63	79,48%
LOM241.1C.01.090.0010.b	- in locali con altezza fino a 4,00 m, compreso piani di lavoro, spostamento e copertura di piccoli suppellettili presenti	m²	2,64	2,09	78,93%
LOM241.1C.01.090.0010.c	- in locali con altezza oltre 4,00 m, compreso montaggio e smontaggio piani di lavoro, spostamento e copertura di piccoli suppellettili presenti	m²	3,40	2,68	78,25%
LOM241.1C.01.090.0020	Scrostamento di intonaco interno od esterno, di qualsiasi tipo, sia rustico che civile. Compresi i piani di lavoro, l'umidificazione, la scrostatura fino al vivo della muratura; la spazzolatura finale, il lavaggio e la pulizia della superficie scrostata; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento				
LOM241.1C.01.090.0020.a	- in buono stato di conservazione.	m²	13,40	10,59	77,80%
LOM241.1C.01.090.0020.b	- in cattivo stato di conservazione	m²	10,34	8,17	77,40%
LOM241.1C.01.090.0030	Piccozzatura di intonaco in buono stato per rendere la superficie scabra ed idonea a ricevere successivi rivestimenti. Compresi: piani di lavoro, spolveratura, pulizia ed allontanamento dei detriti	m²	6,04	4,77	77,64%
LOM241.1C.01.170	RIMOZIONE DI APPARECCHI IDRO - TERMO - SANITARI				
LOM241.1C.01.170.0010	Rimozione di apparecchi igienico-sanitari, incluso lo smontaggio delle apparecchiature, rubinetterie e degli accessori. Compreso l'abbassamento, il carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento.	cad	26,49	20,94	77,50%
LOM241.1C.01.170.0020	Rimozione delle linee di alimentazione degli apparecchi igienico- sanitari fino alle valvole di intercettazione e delle relative tubazioni di scarico fino alla colonna principale, da murature che non vengono demolite. Compresa le opere di demolizione a parete e a pavimento, i tagli, le intercettazioni, le opere provvisorie di sostegno e protezione, l'abbassamento, il carico e il trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento:				
LOM241.1C.01.170.0020.a	- linee acqua calda e fredda.	cad	105,15	83,12	78,43%
LOM241.1C.01.170.0020.b	- linea acqua fredda.	cad	78,83	62,31	78,64%
LOM241.1C.01.170.0030	Rimozione apparecchi di riscaldamento, di qualunque tipo e dimensione:				
LOM241.1C.01.170.0030.a	- con recupero e deposito nell'ambito del cantiere	cad	19,41	15,35	79,07%
LOM241.1C.01.170.0030.b	- con abbassamento, carico e trasporto a impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica	cad	20,54	16,24	75,10%
LOM241.1C.01.170.0030.c	- con peso superiore a 150 kg, compreso abbassamento, carico e trasporto a impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica	t	168,56	133,27	74,20%
LOM241.1C.01.170.0040	Rimozione di telaio o cassetta antincendio. Compreso l'abbassamento, il carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento.	cad	19,43	15,36	73,62%
LOM241.1C.01.190	RIMOZIONE SERBATOI INTERRATI				
LOM241.1C.01.190.0010	Bonifica e rimozione serbatoio interrato, compresa prova gas-free, verifica dell'integrità di tutti i componenti, apertura passo d'uomo; rimozione dei fondami e pulizia interna del serbatoio; raschiatura, pulitura e asciugatura delle pareti interne; rimozione delle annesse strutture, manufatti, tubazioni e raccordi; trasporto del serbatoio e tubazioni bonificate, delle annesse strutture presso impianti di conferimento autorizzati. Sono inoltre comprese e compensate nel prezzo tutte le documentazioni di inizio-fine lavori, le comunicazioni, le relazioni e le certificazioni. Compresi gli oneri relativi allo scavo necessario per la rimozione del serbatoio.:				
LOM241.1C.01.190.0010.a	- per serbatoi di capacità sino a 15 m³	cad	2.376,03	1.878,25	39,70%
LOM241.1C.01.190.0010.b	- per ogni m³ in più	cad	140,36	110,95	44,81%
LOM241.1C.01.200	RIMOZIONE IMPIANTI ASCENSORE				
LOM241.1C.01.200.0010	Rimozione completa di impianto ascensore, di qualsiasi tipo, con smontaggio della cabina e delle porte di piano, delle guide, dei pistoni o organi di sollevamento, delle apparecchiature del locale macchine e di qualsiasi altra attrezzatura esistente . Compresi i tagli, il distacco dell'impianto elettrico, la movimentazione, il carico e trasporto dei materiali di risulta ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata.				
LOM241.1C.01.200.0010.a	- fino a 2 fermate, con qualsiasi interpiano	cad	1.867,83	1.476,70	75,58%
LOM241.1C.01.200.0010.b	- per ogni fermata oltre le prime due, con qualsiasi interpiano	cad	230,11	181,91	72,00%
LOM241.1C.01.700	ESECUZIONE TRACCE E CHIUSURA				
LOM241.1C.01.700.0000	NOTA DI CONSULTAZIONE Tutte le demolizioni, perforazioni, incassature, aperture di tracce su qualsiasi tipo di muratura, necessarie per la realizzazione degli impianti tecnologici, in edifici nuovi o ristrutturazioni complete sono compensate nelle relative percentuali di assistenza muraria e non devono quindi essere computate a parte. Questi prezzi sono utilizzabili per gli interventi di manutenzione Le valutazioni a cm²/m sono riferite alla sezione della traccia per un metro lineare, sono comprensive dell'onere di chiusura della tracciadopo la posa della tubazione o altro tipo di intervento. Il cemento utilizzato nell'impatto della malta, risponde ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica.				
LOM241.1C.01.700.0050	Esecuzione di tracce su pavimenti. Compresa la rimozione di piastrelle, la demolizione del sottofondo ed il successivo ripristino; l'accatastamento all'esterno, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per sezioni:				
LOM241.1C.01.700.0050.a	- sezione fino a 124 cm²	m	16,26	12,34	68,71%
LOM241.1C.01.700.0050.b	- sezione da 125 fino a 250 cm²	m	24,75	18,30	67,01%
LOM241.1C.01.800	BONIFICA DA AMIANTO				
LOM241.1C.01.800.0000	NOTA DI CONSULTAZIONE Nelle quotazioni indicate si ipotizza che i ponteggi esterni, se necessari, siano disponibili. Nel caso debbano essere montati appositamente, il relativo costo dovrà essere contabilizzato in aggiunta. Come di consueto, tutti i ponteggi o piani di lavoro interni, trabatelli ecc. necessari per la esecuzione dei lavori sono compresi nei prezzi.				
LOM241.1C.01.800.0010	Pulizia preliminare di coperture in lastre di cemento amianto mediante bagno a getto d'acqua diffuso a bassa pressione evitando il ruscellamento, asportazione di incrostazioni macroscopiche, rimozione del terriccio dai canali di gronda, trattamento dei rifiuti con primer fissativo, insaccamento, stoccaggio in apposita area del cantiere, carico e trasporto a discarica. Escluso l'onere di smaltimento	m²	3,23	2,55	62,10%
LOM241.1C.01.800.0020	Incapsulamento temporaneo di lastre di copertura in cemento amianto degradate e da rimuovere o da confinare con sovracopertura, realizzato mediante applicazione in due mani di diverso colore, a pennello o a spruzzo a bassa pressione, di idoneo prodotto fissativo in dispersione acquosa ad elevata penetrazione e potere legante, sul solo lato esposto.	m²	6,31	4,99	54,88%
LOM241.1C.01.800.0030	Incapsulamento permanente di fibre d'amianto su manufatti in cemento amianto esposti agli agenti atmosferici, di buona consistenza, privi di rilevanti fessurazioni o sfaldamenti, realizzato mediante applicazione, a spruzzo a bassa pressione o ad airless, di mano di fondo con impregnante e consolidante a base di resine in emulsione acquosa e di mano a finire di prodotto colorato a base elastomerica acquosa ad elevata tenacità, impermeabilità, resistente alle intemperie, ai raggi U.V.	m²	8,54	6,74	40,57%
LOM241.1C.01.800.0040	Rimozione manto di copertura in lastre di cemento amianto già incapsulate. Compresi: l'incapsulamento delle zone di sovrapposizione, l'abbassamento, l'imballaggio con teli di polietilene, lo stoccaggio provvisorio in apposita area del cantiere, il carico e trasporto alle discariche. Sono esclusi gli oneri di smaltimento.	m²	16,72	13,22	65,36%
LOM241.1C.01.800.0050	Confinamento statico di ambienti per la bonifica di materiali friabili contenenti amianto realizzato con almeno due strati di polietilene di adeguato spessore, posati a pavimento e fissati alle pareti, sigillati ai bordi con schiuma poliuretanic. Compresa le prove di collaudo degli ambienti confinati. Misurazione: superfici orizzontali e verticali confinate con polietilene	m²	10,83	8,57	20,48%
LOM241.1C.01.800.0060	Rimozione di murature interne ed esterne, realizzate con materiali contenenti fibre di amianto, compresi: l'incapsulamento realizzato mediante applicazione in due mani di diverso colore, a pennello o a spruzzo a bassa pressione, di idoneo prodotto fissativo in dispersione acquosa ad elevata penetrazione e potere legante, su tutte le superfici esposte; l'imballaggio con teli di polietilene, l'abbassamento, lo stoccaggio provvisorio in apposita area del cantiere, il carico e trasporto alle discariche. Sono esclusi gli oneri di smaltimento.	m³	468,15	370,07	56,30%
LOM241.1C.01.800.0070	Rimozione di serbatoi di cemento amianto completi di coperchio, compreso l'incapsulamento mediante l'applicazione su tutte le pareti interne ed esterne, di idoneo prodotto fissativo in dispersione acquosa ad elevata penetrazione e potere legante, lo smontaggio, l'imballaggio con teli di polietilene, l'abbassamento al piano di carico, lo stoccaggio provvisorio in apposita area del cantiere, il carico e trasporto alle discariche. Sono esclusi gli oneri di smaltimento. Capacità:				
LOM241.1C.01.800.0070.a	- fino a 1000 litri	cad	260,86	206,21	48,10%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.01.800.0070.b	- oltre 1000 litri e sino a 2000 litri	cad	383,19	302,91	48,22%
LOM241.1C.01.800.0070.c	- oltre 2000 litri e sino a 3000 litri	cad	521,69	412,40	48,26%
LOM241.1C.01.800.0080	Incapsulamento di rivestimenti in amianto spruzzato realizzato mediante preliminare aspirazione delle polveri, lavaggio con getto diffuso a bassa pressione, applicazione a spruzzo di mano di fondo con primer impregnante e consolidante a base di resine in emulsione acquosa e due mani a finire di prodotto colorato a base elastomerica acquosa ad elevata tenacità, elasticità, impermeabilità:				
LOM241.1C.01.800.0080.a	- su strutture metalliche	m²	19,08	15,08	59,41%
LOM241.1C.01.800.0080.b	- su superfici murarie	m²	16,26	12,85	56,05%
LOM241.1C.01.800.0090	Rimozione di rivestimenti in amianto spruzzato con aspirazione delle polveri, impregnazione fino a saturazione completa delle superfici con getto diffuso a bassa pressione di incapsulante fissativo in dispersione acquosa ad elevata penetrazione e potere legante. Compresi: i piani di lavoro, lo scrostamento manuale; raccolta ed insaccamento dei detriti, lavaggio nell'unità di decontaminazione e secondo insaccamento; lo stoccaggio in apposita area del cantiere, il carico e trasporto a discarica; la periodica pulizia dell'area di lavoro per impedire concentrazioni pericolose di fibre. Sono esclusi gli oneri di smaltimento:				
LOM241.1C.01.800.0090.a	- da strutture metalliche	m²	22,17	17,52	68,90%
LOM241.1C.01.800.0090.b	- da superfici murarie	m²	17,66	13,96	66,36%
LOM241.1C.01.800.0100	Rimozione di rivestimento isolante in amianto da tubazioni con preliminare pulizia mediante aspiratori dotati di filtri, impregnazione fino a saturazione delle superfici con getto diffuso a bassa pressione di incapsulante fissativo ad elevata penetrazione e potere legante. Compresi: i piani di lavoro, insaccamento e stoccaggio dei rifiuti in apposita area del cantiere; carico e trasporto a discarica; nebulizzazione sulle superfici trattate con prodotti fissativi. Esclusi oneri di smaltimento	m²	23,57	18,63	69,50%
LOM241.1C.01.800.0110	Rimozione di rivestimenti isolanti in amianto con la tecnica del glove bag per interventi limitati su valvole, flange e tubazioni adiacenti. Compresi: i piani di lavoro, la preliminare pulizia con aspiratori muniti di filtri; l'insaccamento e stoccaggio dei rifiuti in apposita area del cantiere, il carico e trasporto a discarica; la nebulizzazione delle superfici trattate con prodotti fissativi.	cad	103,72	81,99	56,99%
LOM241.1C.01.800.0120	Rimozione di rivestimenti in amianto da caldaie, serbatoi, silos e simili con la preliminare pulizia con aspiratori muniti di filtri; l'impregnazione fino a saturazione con prodotti incapsulanti fissativi in dispersione acquosa a getto diffuso a bassa pressione. Compresi: i piani di lavoro, l'insaccamento e stoccaggio dei rifiuti in apposita area del cantiere; il carico e trasporto a discarica; la pulizia periodica per impedire concentrazioni pericolose di fibre; la nebulizzazione delle superfici trattate con prodotti fissativi. Sono esclusi gli oneri di smaltimento. Misurazione: superfici effettivamente bonificate	m²	74,09	58,56	75,82%
LOM241.1C.01.800.0130	Decontaminazione finale degli ambienti confinati e rimozione dei confinamenti. Compresa la nebulizzazione di soluzione diluita di incapsulante su tutte le superfici; la pulizia con aspiratori muniti di filtri; la pulizia dei pavimenti con segatura bagnata; lo smontaggio dei teli di polietilene; l'imballaggio di tutti i rifiuti in sacchi, lo stoccaggio in apposita area di cantiere, il carico e trasporto a discarica. Escluso l'onere di smaltimento. Misurazione: superfici orizzontali e verticali confinate	m²	5,03	3,98	29,81%
LOM241.1C.01.800.0250	Rimozione di tubazioni e canalizzazioni in cemento amianto. Compreso l'incapsulamento del materiale mediante applicazione a spruzzo di due mani di diverso colore di idoneo prodotto fissativo in dispersione acquosa ad elevata penetrazione e potere legante; la demolizione o smontaggio delle tubazioni, l'imballaggio con teli di polietilene, la movimentazione e lo stoccaggio provvisorio in apposita area del cantiere, il carico e trasporto alle discariche. Sono esclusi gli oneri di smaltimento, le eventuali opere provvisorie di confinamento dei locali, le opere murarie per apertura cassonetti, tracce o scavi. Superficie riferita allo sviluppo esterno delle pareti della canalizzazione.	m²	56,16	44,39	67,01%
LOM241.1C.01.900	BONIFICA DA FAV				
LOM241.1C.01.900.0000	NOTE DI CONSULTAZIONE I prezzi sotto riportati sono applicabili solamente alle rimozioni di manufatti contenenti fibre artificiali vetrose (FAV) e fibre ceramiche refrattarie (FCR) che dalle analisi sono da considerare cancerogene; sulla base dell'identificazione analitica, si procederà all'allestimento del cantiere che sarà valutato e contabilizzato con i prezzi presenti al capitolo BONIFICA DA AMIANTO, così come gli eventuali costi per l'incapsulamento. Per la determinazione delle caratteristiche dei manufatti e le modalità operative da adottare durante le operazioni di bonifica si rimanda a quanto disposto dalla Direzione Generale Sanità con atto n. 13541 del 22/12/2010 e dalle "Linee guida per l'applicazione della normativa inerente ai rischi di esposizioni e le misure di prevenzione per la tutela della salute - Aggiornamento 2016" sancite dalla Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province autonome di Trento e di Bolzano				
LOM241.1C.01.900.0010	Rimozione di strati isolanti di qualunque natura, forma e dimensione, sia in copertura, sia a parete che a pavimento, contenenti fibre artificiali vetrose (FAV) o fibre ceramiche refrattarie (FCR) che dalle analisi sono da considerare cancerogene, conformemente a quanto previsto nelle linee guida richiamate nelle note di consultazione. Compreso l'imballaggio con robusti involucri atti a garantire l'integrità della confezione, etichettatura, l'abbassamento e l'accatastamento nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Strato isolante posto:				
LOM241.1C.01.900.0010.a	- in copertura a falde	m²	5,53	4,38	56,94%
LOM241.1C.01.900.0010.b	- in coperture piane	m²	4,69	3,71	52,90%
LOM241.1C.01.900.0010.c	- in sottotetti	m²	6,07	4,79	28,36%
LOM241.1C.01.900.0010.d	- a parete (interne ed esterne)	m²	7,54	5,96	46,48%
LOM241.1C.01.900.0010.e	- a pavimento	m²	3,60	2,85	59,66%
LOM241.1C.02 - SCAVI - MOVIMENTI TERRE					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.02	SCAVI - MOVIMENTI TERRE				
LOM241.1C.02.000	NOTE DI CONSULTAZIONE I materiali provenienti dagli scavi e da utilizzare per la formazione di rilevati e rinterri, sono di proprietà dell'Amministrazione e all'impresa incombe l'obbligo di depositarli nell'ambito del cantiere, mentre le terre eccedenti dovranno essere caricate e trasportate a rifiuto, ad impianti di recupero o riutilizzate come sottoprodotti in accordo con la vigente normativa. Gli allontanamenti di materiali a "discarica", si riferiscono sempre a "discarica autorizzata" (anche se talora la dicitura è incompleta), quindi soggetti alla presentazione della documentazione relativa al trasporto e scarico per giustificare il rimborso dei costi di smaltimento eventuali. Il trasporto a depositi dell'Impresa o della Amministrazione, impianti di riciclaggio o di stoccaggio provvisorio, comunque soggetti alla presentazione della documentazione relativa al trasporto e scarico, non possono mai dar luogo a rimborso dei costi di smaltimento. Per i trasporti alle discariche autorizzate, di recupero, di stoccaggio o deposito, è stata considerata una distanza media di 45 (quarantacinque) km dal sito di produzione. Gli oneri di smaltimento sono sempre esclusi da tutti i prezzi del prezzario e, quando dovuti, devono essere compensati in base alla presentazione della prescritta documentazione. I materiali commercializzati per il riciclaggio (ferro e metalli vari, in alcuni casi gli inerti di scavo, di demolizioni, ecc.) non danno luogo a rimborsi per oneri di smaltimento, mentre i relativi oneri restano di proprietà della Impresa, salvo diversa pattuizione contrattuale.				
LOM241.1C.02.450	BONIFICA AREE				
LOM241.1C.02.450.0010	Bonifica di aree con raccolta, cernita, carico di terre, macerie di qualsiasi natura e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero, a discarica, esclusi oneri di smaltimento. Compresa demolizione di recinzioni, baracche ecc. Valutazione riferita al volume di materiale trasportato alle discariche, rapportato alla superficie dell'area:				
LOM241.1C.02.450.0010.a	- volume materiale allontanato = 1 m³ ogni 50 m² di superficie	m³	52,25	41,30	61,08%
LOM241.1C.02.450.0010.b	- volume materiale allontanato = 1 m³ ogni 20 m² di superficie	m³	37,28	29,47	53,87%
LOM241.1C.02.450.0010.c	- volume materiale allontanato = 1 m³ ogni 10 m² di superficie	m³	31,63	25,01	49,38%
LOM241.1C.02.450.0010.d	- volume materiale allontanato = 1 m³ ogni 5 m² di superficie	m³	27,15	21,46	44,46%
LOM241.1C.02.450.0020	Bonifica di aree con raccolta, cernita, carico di terre, macerie di qualsiasi natura e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero, a discarica, esclusi oneri di smaltimento. Compresa demolizione di recinzioni, baracche ecc. Valutazione riferita alla superficie dell'area, rapportata al volume di materiale trasportato alle discariche:				
LOM241.1C.02.450.0020.a	- volume materiale allontanato = 1 m³ ogni 50 m² di superficie	m²	1,07	0,85	61,50%
LOM241.1C.02.450.0020.b	- volume materiale allontanato = 1 m³ ogni 20 m² di superficie	m²	1,88	1,48	53,30%
LOM241.1C.02.450.0020.c	- volume materiale allontanato = 1 m³ ogni 10 m² di superficie	m²	3,18	2,52	49,62%
LOM241.1C.02.450.0020.d	- volume materiale allontanato = 1 m³ ogni 5 m² di superficie	m²	5,45	4,31	44,63%
LOM241.1C.02.500	INDAGINI AMBIENTALI E BONIFICHE SITI CONTAMINATI				
LOM241.1C.02.500.0010	Esecuzione di trincea esplorativa con mezzo meccanico fino alla max profondità di 4 m, in terreni di qualsiasi granulometria e natura compreso la compilazione del modulo stratigrafico, il reinterro e la costipazione a strati con il medesimo materiale escavato:				
LOM241.1C.02.500.0010.a	- per la prima trincea	cad	407,55	322,21	48,70%
LOM241.1C.02.500.0010.b	- per ogni trincea in più oltre la prima	cad	147,89	116,91	51,91%
LOM241.1C.02.500.0020	Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo eseguita a secco, in terreni di qualsiasi granulometria, a bassa velocità di rotazione, di diametro minimo 101 mm, compreso il rivestimento del foro, l'estrazione e la conservazione del carotaggio entro apposite cassette catalogatrici, la compilazione del modulo stratigrafico, la fornitura di energia e materiali, le prestazioni di manodopera e il riempimento del foro, quando non strumentato nonché il trasporto attrezzatura sul sito in andata e ritorno, il montaggio dell'attrezzatura in corrispondenza di ogni punto di carotaggio e l'eventuale fornitura di acqua per le attività di cantiere. Escluso l'impiego di corona diamantata:				
LOM241.1C.02.500.0020.a	- da 1 a 20 ml	m	114,36	90,40	36,84%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.02.500.0020.b	- per ogni ml oltre 20 ml	m	56,22	44,44	34,95%
LOM241.1C.02.500.0030	Perforazione ad andamento inclinato a carotaggio continuo eseguita a secco, in terreni di qualsiasi granulometria, a bassa velocità di rotazione, di diametro minimo 101 mm, compreso il rivestimento del foro, l'estrazione e la conservazione del carotaggio entro apposite cassette catalogatrici, la compilazione del modulo stratigrafico, la fornitura di energia e materiali, le prestazioni di manodopera e il riempimento del foro, quando non strumentato nonché il trasporto attrezzatura sul sito in andata e ritorno, il montaggio dell'attrezzatura in corrispondenza di ogni punto di carotaggio e l'eventuale fornitura di acqua per le attività di cantiere. Escluso l'impiego di corona diamantata:				
LOM241.1C.02.500.0030.a	- da 1 a 20 ml	m	126,35	99,87	37,00%
LOM241.1C.02.500.0030.b	- per ogni ml oltre 20 ml	m	61,81	48,86	35,29%
LOM241.1C.02.500.0040	Perforazione ad andamento verticale a distruzione di nucleo eseguita a secco, in terreni di qualsiasi granulometria, di diametro minimo 101 mm, compreso il rivestimento, la fornitura di energia e materiali, le prestazioni di manodopera e il riempimento del foro, quando non strumentato nonché il trasporto attrezzatura sul sito in andata e ritorno, il montaggio dell'attrezzatura in corrispondenza di ogni punto di perforazione e l'eventuale fornitura di acqua per le attività di cantiere. Escluso l'impiego di corona diamantata:				
LOM241.1C.02.500.0040.a	- da 1 a 20 ml	m	74,80	59,13	29,98%
LOM241.1C.02.500.0040.b	- per ogni ml oltre 20 ml	m	29,73	23,51	29,97%
LOM241.1C.02.500.0050	Fornitura, posa in opera di tubo piezometrico in PVC del diametro di 4' entro foro di sondaggio compreso la formazione del dreno e del tratto cementato compresa la fornitura e posa dei tappi terminali in pvc:				
LOM241.1C.02.500.0050.a	- tubo cieco	m	42,12	33,29	14,94%
LOM241.1C.02.500.0050.b	- tubo fessurato	m	51,86	41,00	12,13%
LOM241.1C.02.500.0050.c	- coppia di tappi	m	15,59	12,33	4,02%
LOM241.1C.02.500.0060	Terminale di protezione cilindrico Ø 200 mm, altezza 500 mm, in acciaio zincato con coperchio lucchettabile per piezometri	cad	84,45	66,76	9,28%
LOM241.1C.02.550	BONIFICA BELLICA DI AREE				
LOM241.1C.02.550.0010	Taglio preliminare di vegetazione su aree da sottoporre a bonifica bellica, l'attività deve essere eseguita in maniera preventiva, allo scopo di eliminare tutta la vegetazione presente sul terreno da bonificare che sia di intralcio ad un corretto impiego degli apparati di ricerca. Il taglio della vegetazione dovrà essere eseguito per "campo" e "striscia" di bonifica, come è stabilito per l'esplorazione con l'apparato di ricerca. Tale operazione deve essere svolta da personale qualificato (Rastrellatori B.C.M.) sotto la supervisione di un Assistente Tecnico B.C.M., nel rispetto della costituzione della squadra tipo, prevedendo l'assistenza di tutte le figure previste dal D. Lgs. 81/2008 e s.m.i. per garantire la sicurezza (addetti al primo soccorso, emergenze, etc.). Nel tagliare la vegetazione dovranno essere poste in essere tutte le possibili cautele atte a evitare il fortuito contatto - sia del personale che dei mezzi di lavoro - con eventuali ordigni affioranti. Nel caso di terreni che si possano ritenere infestati da ordigni particolarmente pericolosi (mine anti uomo, bombe a mano inesplose, ecc.), il taglio della vegetazione deve procedere di pari passo con la bonifica superficiale. Durante le operazioni di taglio - nel rispetto delle vigenti disposizioni emanate dall'Autorità Forestale - dovranno essere salvaguardate le piante ad alto fusto e le matricine esistenti. Il materiale tagliato dovrà essere portato fuori da ogni "striscia prima di procedere al taglio di quella successiva e periodicamente e opportunamente eliminato fuori dai "campi" di lavoro. Nel prezzo sono compresi e remunerati tutti gli oneri suddetti, quale che sia la densità ed il tipo della vegetazione. Compreso trasporto alle discariche del materiale rimosso.	m²	0,25	0,20	71,77%
LOM241.1C.02.550.0020	Bonifica bellica superficiale consistente nelle attività di ricerca, localizzazione e scoprimento di tutti gli ordigni, mine e residuati bellici di ogni genere e tipo nonché di tutte le masse metalliche presenti nel terreno fino a cm. 100 di profondità dal piano campagna e nella loro successiva eliminazione, secondo le previste procedure.	m²	0,25	0,20	63,61%
LOM241.1C.02.550.0030	Bonifica bellica di profondità mediante trivellazione svolta per ricercare, individuare e localizzare ordigni o masse ferrose interrati a profondità superiore a cm. 100 dal piano campagna originario. Essa deve essere sempre preceduta dalla bonifica superficiale. La bonifica di profondità si articolerà nelle seguenti operazioni:				
LOM241.1C.02.550.0030.a	- fino alla profondità di ml. 3,00 dal piano di campagna	m²	0,97	0,76	63,86%
LOM241.1C.02.550.0030.b	- fino alla profondità di ml. 5,00 dal piano di campagna	m²	1,63	1,28	64,04%
LOM241.1C.02.550.0040	Scavo a sezione aperta con mezzi meccanici e connesso uso di apparati di ricerca, tali scavi sono da effettuarsi, a profondità superiore a cm. 100, in terreni di qualsiasi genere, natura e consistenza, sono eseguiti mediante impiego di idonei mezzi meccanici dotati di opportuni sistemi di protezione e muniti di benna liscia, che devono procedere a strati successivi, di spessore non superiore all'accertata capacità di rilevazione degli apparati di ricerca e previa verifica del terreno da scavare.	m³	2,36	1,87	46,40%
LOM241.1C.02.550.0050	Scavo a sezione obbligata con mezzi meccanici e connesso uso di apparati di ricerca, tali scavi sono da effettuarsi, a profondità maggiore di cm. 100, in terreni di qualsiasi genere, natura e consistenza, sono eseguiti mediante impiego di idonei mezzi meccanici dotati di opportuni sistemi di protezione e muniti di benna liscia, che devono procedere a strati successivi, di spessore non superiore all'accertata capacità di rilevazione degli apparati di ricerca e previa verifica del terreno da scavare, fino alla profondità interessata, con verifica del fondo scavo.	m³	4,63	3,66	47,24%
LOM241.1C.02.550.0060	Scavo a mano e connesso uso dell'apparato di ricerca effettuato per consentire lo scoprimento di ordigni esplosivi interrati a profondità superiore a cm. 100	m³	385,70	304,90	79,05%
LOM241.1C.02.600	DRENAGGI				
LOM241.1C.02.600.0010	Fornitura e posa in opera di elementi modulari parallelepipedi sovrapponibili in PP, PVC, per la formazione di un bacino interrato drenante con capacità di accumulo del 96%, la conformazione degli elementi è tale da consentire l'ispezione a mezzo di telecamere robotizzate, la manutenzione e la pulizia a mezzo spughi ad alta pressione. Il bacino, una volta ricoperto, dovrà garantire una resistenza ad un carico massimo da traffico SLW 60 secondo DIN 1072. Sono compresi l'assemblaggio e la posa dei singoli moduli, il collegamento dei moduli con connettori, le chiusure superiori e laterali con griglie in PP - PVC predisposti con sagome per forometrie per facilitarne il taglio, e quant'altro occorrente per dare l'opera compiuta a regola d'arte, con la sola esclusione degli scavi e del tessuto geotessile da contabilizzare a parte:				
LOM241.1C.02.600.0010.a	- elementi modulari	m³	212,62	168,08	0,76%
LOM241.1C.02.600.0010.b	- griglie laterali	m²	29,64	23,43	0,89%
LOM241.1C.02.600.0010.c	- griglie superiori	m²	19,55	15,45	1,34%
LOM241.1C.02.600.0010.d	- sovrapprezzo agli elementi modulari per formazione pozzetto di ispezione con coperchio D400	m³	174,73	138,13	0,00%
LOM241.1C.03.300	CONSOLIDAMENTO TERRENO				
LOM241.1C.03.300.0010	Formazione di colonne di terreno consolidato con metodo iet-grouting verticali o subverticali, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza di acqua o trovanti rocciosi, eseguite mediante introduzione a rotazione di aste di diametro opportuno che vengono ritirate e ruotate a velocità prefissata iniettando attraverso appositi ugelli ad altissima pressione le miscele disgreganti e cementizie in ragione di 600 kg per metro cubo di terreno trattato di cemento tipo 32,5 R, additivi e bentonite, con procedimento monofluido, bifluido o trifluido.				
LOM241.1C.03.300.0010.a	- diametro reso Ø 600 mm con procedimento monofluido	m	62,05	49,04	13,64%
LOM241.1C.03.300.0010.b	- diametro reso Ø 800 mm con procedimento monofluido	m	94,39	74,61	9,27%
LOM241.1C.03.300.0010.c	- diametro reso Ø 1000 mm con procedimento monofluido	m	156,43	123,66	11,00%
LOM241.1C.03.300.0010.d	- diametro reso Ø 1000 mm con procedimento bifluido	m	158,81	125,54	11,37%
LOM241.1C.03.300.0010.e	- diametro reso Ø 1200 mm con procedimento bifluido	m	224,33	177,33	10,82%
LOM241.1C.03.300.0010.f	- diametro reso Ø 1500 mm con procedimento bifluido	m	347,08	274,34	10,53%
LOM241.1C.03.300.0010.g	- diametro reso Ø 1500 mm con procedimento trifluido	m	376,38	297,53	12,71%
LOM241.1C.03.300.0010.h	- diametro reso Ø 1800 mm con procedimento trifluido	m	502,05	396,87	10,56%
LOM241.1C.03.300.0010.i	- sovrapprezzo/detrazione per ogni 100 kg in più o meno rispetto ai 600 kg	100 kg	23,53	18,60	0,00%
LOM241.1C.03.300.0010.j	- sovrapprezzo alle colonne per attraversamento a vuoto	m	12,00	9,48	24,32%
LOM241.1C.03.300.0010.k	- sovrapprezzo per armatura con profilati o tubolari in ferro	kg	1,86	1,47	1,63%
LOM241.1C.03.300.0010.l	- scavo per messa a nudo colonne di terreno consolidato con deposito delle terre nell'ambito del cantiere	m³	14,00	11,07	47,47%
LOM241.1C.03.900	OPERAZIONI PRELIMINARI E/O DI SUPPORTO				
LOM241.1C.03.900.0010	Formazione cordoli guida per paratie	m³	188,63	149,10	20,43%
LOM241.1C.03.900.0020	Costo pali fondazione prefabbricati - C28/35	m³	288,28	227,88	14,11%
LOM241.1C.03.900.0030	Demolizione cordoli guida per paratie	m³	78,10	61,74	72,92%
LOM241.1C.04 - OPERE IN C.A. - INIEZIONI - RIPRISTINI					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.04	OPERE IN C.A. - INIEZIONI - RIPRISTINI				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.04.000	<p>NOTE DI CONSULTAZIONE</p> <p>Tutti i calcestruzzi impiegati per la realizzazione delle opere strutturali in calcestruzzo armato, devono essere a prestazione garantita (non è ammesso l'impiego di calcestruzzi a composizione) e rispondenti alle norme UNI EN 206 e UNI 11104. Confezionati con materie prime in possesso della Marcatura CE prevista dal Regolamento UE n. 305/2011, in impianti dotati di certificato FPC rilasciato da ente riconosciuto e secondo le indicazioni e prescrizioni riportate nelle NORME TECNICHE PER LE OSTRUZIONI approvate con Decreto Ministeriale del 17 gennaio 2018, e messi in opera secondo le indicazioni delle Linee Guida emanate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici. Sono compresi tutti gli oneri necessari per dare il calcestruzzo gettato in opera, uali l'impiego della pompa o di altro mezzo di sollevamento, la compattazione per ottenere la tipologia di finitura e classe d'aspetto prescritta e quant'altro occorrente per dare l'opera finita a regola d'arte. I casseri e le armature in ferro devono essere contabilizzate parte. Nei prezzi delle cassetture sono compresi la fornitura di tutti i materiali necessari per la realizzazione (legname vario, chiodi, filo di ferro ecc.) ed il relativo montaggio; sono inoltre compresi il disarmo e lo smontaggio, gli sfidri, le eventuali perdite di materiale, la fornitura e applicazione di idonei disarmanti, l'utilizzo di ponteggi di altezza adeguata ai casseri da realizzare. Nei prezzi degli acciai di armatura, sono compresi, oltre alla fornitura del materiale, la lavorazione e posa di barre di qualsiasi diametro e lunghezza, il filo di ferro per le legature, i distanziatori, eventuali saldature di giunzioni, la lavorazione a disegno con gli sfidri conseguenti, l'impiego ove necessario di ponteggi e relativo disarmo, l'assistenza, il trasporto e lo scarico, la movimentazione in cantiere, il sollevamento alle quote di utilizzo e l'avvicinamento al luogo di montaggio, e quant'altro necessario. Il cemento utilizzato nell'impasto del calcestruzzo, risponde ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica. Ai sensi del DM 23/06/2022 l'acciaio per c.a. deve rispettare i criteri riportati nel punto 2.5.4 "Per gli usi strutturali è utilizzato acciaio prodotto con un contenuto minimo di materia recuperata, ovvero riciclata, ovvero di sottoprodotti, inteso come somma delle tre frazioni, come di seguito specificato:</p> <ul style="list-style-type: none"> - acciaio da forno elettrico non legato, contenuto minimo pari al 75%. - acciaio da forno elettrico legato, contenuto minimo pari al 60%; - acciaio da ciclo integrale, contenuto minimo pari al 12%. <p>Per gli usi non strutturali è utilizzato acciaio prodotto con un contenuto minimo di materie riciclate ovvero recuperate ovvero di sottoprodotti come di seguito specificato:</p> <ul style="list-style-type: none"> - acciaio da forno elettrico non legato, contenuto minimo pari al 65%; - acciaio da forno elettrico legato, contenuto minimo pari al 60%; - acciaio da ciclo integrale, contenuto minimo pari al 12%. <p>Con il termine "acciaio da forno elettrico legato" si intendono gli "acciai inossidabili" e gli "altri acciai legati" ai sensi della norma tecnica UNI EN 10020, e gli "acciai alto legati da EAF" ai sensi del Regolamento delegato (UE) 2019/331 della Commissione. Le percentuali indicate si intendono come somma dei contributi dati dalle singole frazioni utilizzate.</p> <p>Nelle lavorazioni sotto riportate, gli acciai che rispettano i criteri riportati nel punto 2.5.4 sono indicati con la dizione generica</p>				
LOM241.1C.04.020	CALCESTRUZZI ORDINARI CONFEZIONATI IN IMPIANTI				
LOM241.1C.04.020.0010	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza:				
LOM241.1C.04.020.0010.a	- C16/20	m³	199,73	157,88	9,35%
LOM241.1C.04.020.0010.b	- C20/25	m³	205,38	162,34	9,09%
LOM241.1C.04.300	GETTO DI STRUTTURE VARIE IN C.A.				
LOM241.1C.04.300.0050	Architrave armato in cemento armato gettato in opera di dim. 25x25 cm. circa, rivestito con elementi isolanti ricavati da taglio di blocchi o con pannello di polistirene espanso sinterizzato, di sp. 20 mm., compreso il calcestruzzo di riempimento e l'armatura interna. Sono inclusi i ponteggi interni.	m	91,53	72,35	42,69%
LOM241.1C.04.460	ARMATURE PER CONSOLIDAMENTI				
LOM241.1C.04.460.0040	Lamiere di ferro in acciaio S235JR per placature di rinforzo, compresi tiranti, chiodature, saldature per il fissaggio, sabbiatura interna al grado SA 2½, in opera comprese assistenze murarie alla posa, esclusi ponteggi.	kg	9,71	7,68	58,09%
LOM241.1C.04.500	GIUNTI STRUTTURALI				
LOM241.1C.04.500.0010	Giunto di costruzione e connessione realizzato con profilati in PVC speciale per realizzare giunti di ripresa e di dilatazione nei getti in cemento armato, assicurando la perfetta tenuta idraulica fino a 3 atm.				
LOM241.1C.04.500.0010.a	- giunto di ripresa con profilo in PVC	m	17,23	13,61	25,46%
LOM241.1C.04.500.0010.b	- giunto di dilatazione di 2/4 cm con profilo in PVC	m	27,22	21,51	27,65%
LOM241.1C.04.500.0020	Fornitura e posa di giunto di ripresa di getti in cemento armato realizzato con profili in materiale idroespansivo, in grado di assicurare la perfetta tenuta idraulica fino a 3 atm.	m	29,52	23,33	25,49%
LOM241.1C.04.700	CONSOLIDAMENTO - RIPRISTINO OPERE IN C.A.				
LOM241.1C.04.700.0050	Asportazione del calcestruzzo ammalorato da spigoli di elementi strutturali, architettonici, decorativi, con mezzi meccanici e/o mediante idroscalfica ad alta pressione fino a raggiungere lo strato sano e, comunque, non carbonatato; dimensione indicativo della scarifica fino a circa 70 mm per parte dallo spigolo; spazzolatura manuale fino al grado St2 o sabbiatura delle armature metalliche affioranti, fino al grado Sa 2,5 (secondo la norma ISO 8501-1), lavaggio delle superfici. Sono comprese eventuali prove chimiche per l'accertamento della profondità di carbonatazione; l'accatastamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; le opere provvisorie di protezione e di segnalazione. Esclusi: i ponteggi, gli oneri di smaltimento.	m	15,21	12,02	63,24%
LOM241.1C.04.700.0060	Asportazione del calcestruzzo ammalorato dalle zone fortemente degradate con mezzi meccanici e/o mediante idroscalfica ad alta pressione fino a raggiungere lo strato sano e, comunque, non carbonatato; spessore indicativo della scarifica circa 7 mm; spazzolatura manuale fino al grado St2 o sabbiatura delle armature metalliche affioranti in punti localizzati, fino al grado Sa 2,5 (secondo la norma ISO 8501-1), lavaggio delle superfici. Sono comprese eventuali prove chimiche per l'accertamento della profondità di carbonatazione; l'accatastamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; le opere provvisorie di protezione e di segnalazione. Esclusi: i ponteggi, gli oneri di smaltimento.	m²	43,59	34,46	27,28%
LOM241.1C.04.700.0070	Asportazione del calcestruzzo ammalorato dalle zone fortemente degradate con mezzi meccanici e/o mediante idroscalfica ad alta pressione fino a raggiungere lo strato sano e, comunque, non carbonatato; spessore indicativo della scarifica circa 15 mm; spazzolatura manuale fino al grado St2 o sabbiatura delle armature metalliche affioranti in punti diffusi, fino al grado Sa 2,5 (secondo la norma ISO 8501-1), lavaggio delle superfici. Sono comprese eventuali prove chimiche per l'accertamento della profondità di carbonatazione; l'accatastamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; le opere provvisorie di protezione e di segnalazione. Esclusi: i ponteggi, gli oneri di smaltimento.	m²	49,43	39,08	33,40%
LOM241.1C.04.700.0080	Asportazione in profondità del calcestruzzo ammalorato dalle zone fortemente degradate, con mezzi meccanici e/o mediante idroscalfica ad alta pressione fino a raggiungere lo strato sano e, comunque, non carbonatato; spessore indicativo fino a circa 40 mm; la messa in vista dei ferri, la sostituzione limitata di staffature corrose, spazzolatura manuale fino al grado St2 o sabbiatura delle armature metalliche affioranti in punti diffusi, fino al grado Sa 2,5 (secondo la norma ISO 8501-1), lavaggio delle superfici. Sono comprese le prove chimiche per l'accertamento della profondità di carbonatazione; l'accatastamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; le opere provvisorie di protezione e di segnalazione. Esclusi: i ponteggi, gli oneri di smaltimento.	m²	100,46	79,42	56,59%
LOM241.1C.04.700.0100	Ricostruzione del calcestruzzo coprifermo per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:				
LOM241.1C.04.700.0100.a	- su superfici di elementi strutturali (travi, pilastri, muri, solette), compresa la riprofilatura degli spigoli interessati.	m²	40,41	31,94	22,01%
LOM241.1C.04.700.0100.b	- per ogni cm in più	m²	38,17	30,17	18,65%
LOM241.1C.04.700.0100.c	- su spigoli di elementi strutturali, architettonici, decorativi, con sezione fino a 25 cm²	m	41,51	32,82	34,64%
LOM241.1C.04.700.0110	Ricostruzione di spessori consistenti di strutture in cemento armato con getto entro casseforme di malta colabile a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, microsilice, speciali additivi e fibre con aggiunta di inerti a granulometria appropriata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali richiesti dalla norma EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo CC. Compresa l'umidificazione a rifiuto del supporto, il getto entro casseri anche a più riprese, la nebulizzazione con acqua nella fase di indurimento. Esclusi: la preparazione del supporto, i ponteggi, le casseforme, l'eventuale armatura integrativa.	m³	3.661,69	2.894,57	3,55%
LOM241.1C.04.700.0115	Fornitura e posa in opera di malta cementizia bicomponente colabile, ad elevatissime prestazioni meccaniche a ritiro compensato fibrorinforzata e ad elevata duttilità, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, con fibre rigide in acciaio, classe R4, per l'incamiciatura di pilastri, travi e nodi trave-colonna in calcestruzzo armato. L'applicazione della malta dovrà essere effettuata previa adeguata preparazione del supporto (da computarsi a parte) asportando l'eventuale calcestruzzo ammalorato fino ad ottenere un sottofondo solido, esente da parti in distacco e con scabrosità di almeno 5 mm. Pulizia dei ferri di armatura a metallo bianco (da computarsi a parte) e successivo trattamento passivante mediante applicazione a pennello di doppia mano di malta cementizia anticorrosiva monocomponente (da computarsi a parte). Il prodotto dovrà essere applicato su sottofondo pulito e saturo di acqua, mediante collaggio, nella sede opportunamente predisposta, in uno spessore medio di 20 mm, senza l'ausilio di armature di contrasto. Per spessori superiori è possibile, previa valutazione del progettista, predisporre un'opportuna armatura aggiuntiva (da computarsi a parte). Per migliorare l'espansione all'aria durante i primi giorni di stagionatura, il prodotto dovrà essere miscelato con l'aggiunta di uno speciale additivo stagionante in grado di ridurre sia il ritiro plastico che il ritiro idraulico in un dosaggio pari allo 0,25% in peso sul peso della malta.	m³	6.647,08	5.254,53	1,96%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.04.700.0120	Consolidamento corticale di superfici in calcestruzzo deboli, decoesionate, sfarinanti mediante rivestimento in resina epossidica bicomponente con induritore applicata a pennello, rullo o airless	m²	6,17	4,87	40,72%
LOM241.1C.04.700.0130	Placcatura di rinforzo di elementi strutturali in cemento armato realizzata mediante iniezioni o spalmatura di resina o betoncino entro casseri metallici già predisposti. Compresa la posa degli ugelli, la stuccatura perimetrale delle cassetture; l'impiego di idoneo impianto per iniezioni a bassa pressione; le opere di presidio. Escluse le armature metalliche, i ponteggi:				
LOM241.1C.04.700.0130.a	- con resina epossidica	kg	32,71	25,86	27,75%
LOM241.1C.04.700.0130.b	- con betoncino a base di resina epossidica bicomponente ed aggregati silicei di opportuna granulometria	kg	19,27	15,23	31,43%
LOM241.1C.04.700.0160	Regolarizzazione superficiale di tutte le superfici di calcestruzzo e delle parti ricostruite con malte cementizie mediante applicazione a spatola e rifinitura a frattazzo di spugna di malta cementizia per rasature provviste di marcatura CE e conforme a requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte di classe R2 di tipo CC e PCC, per uno spessore di 2 mm.Compresi la bagnatura fino a saturazione delle superfici. Esclusi: ponteggi.	m²	13,68	10,81	66,35%
LOM241.1C.04.800	OPERE DI CONSOLIDAMENTO E RINFORZO CON MATERIALI COMPOSITI - CONSOLIDAMENTO MURATURE				
LOM241.1C.04.800.0035	Rinforzo o consolidamento di pareti di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante tecnica dell'intonaco armato CRM (Composite Reinforced Mortar), spessore 3 cm, con applicazione di rete preformata in fibra di vetro A.R. (Alcalino Resistente) G.F.R.P. (Glass Fiber Reinforced Polymer), provvisto di Certificato di Valutazione Tecnica (C.V.T.) all'impiego e qualificato secondo Linee guida di cui al DPCS LL.PP. n. 292 del 29/05/2019, compresa la pulitura degli elementi murari, il lavaggio della superficie muraria, l'esecuzione di perfori in numero di 4/mq e la fornitura ed inserimento di connettori preformati ad "L" in G.F.R.P. di lunghezza 200x100 mm, (per l'intervento su 2 lati, sovrapposizione tra gli stessi di almeno 10 cm) e solidarizzati tramite ancorante chimico, la fornitura e posa della rete, della malta premiscelata in polvere per intonaci traspiranti e da muratura, a base di calce idraulica naturale ed Eco-Pozzolana, sabbie naturali, materiale riciclato, speciali additivi, microfibre e fibre di vetro. Malta rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica.:				
LOM241.1C.04.800.0035.a	- rete in fibra di vetro A.R. contenuto di ossido di zirconio ≥16 %, maglia 30 x 30 mm, modulo elastico 33 Gpa, resistenza a trazione singola barra 3,20 kN	m²	136,48	107,88	7,78%
LOM241.1C.04.800.0035.b	- rete in fibra di vetro A.R. contenuto di ossido di zirconio ≥16 %, maglia 40 x 40 mm, modulo elastico 33 Gpa, resistenza a trazione singola barra 2,25 kN	m²	124,57	98,47	8,52%
LOM241.1C.04.800.0035.c	- sovrapprezzo per l'utilizzo di connettori da 500 x 100 mm	m²	39,28	31,04	2,21%
LOM241.1C.04.800.0035.d	- sovrapprezzo per l'utilizzo di connettori da 700 x 100 mm	m²	68,38	54,06	1,28%
LOM241.1C.04.810	OPERE DI CONSOLIDAMENTO E RINFORZO CON MATERIALI COMPOSITI - ARCHITRAVI E TIRANTI				
LOM241.1C.04.810.0010	Consolidamento di architravi in materiale lapideo con l'impiego di barre in materiale composito, previa stuccatura e iniezione delle lesioni.				
LOM241.1C.04.810.0010.a	- in barre in pultruso in fibra di carbonio, ad adherenza migliorata, con resistenza a trazione ≥ 2.000 Mpa e modulo elastico ≥ 140 Gpa; diametro ø 8 mm	m	35,87	28,35	30,92%
LOM241.1C.04.810.0010.b	- in barre in pultruso in fibra di carbonio, ad adherenza migliorata, con resistenza a trazione ≥ 2.000 Mpa e modulo elastico ≥ 140 Gpa; diametro ø 10 mm	m	40,50	32,02	27,39%
LOM241.1C.04.810.0010.c	- in barre in pultruso in fibra di carbonio, ad adherenza migliorata, con resistenza a trazione ≥ 2.000 Mpa e modulo elastico ≥ 150 Gpa; diametro ø 12 mm	m	45,71	36,13	24,27%
LOM241.1C.04.810.0030	Fasciatura di piano mediante fornitura e posa in opera di tessuti unidirezionali in materiale composito FRP. Il sistema di rinforzo strutturale, se non già coperto da Marcatura CE, dovrà essere coperto da Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego (CIT) rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale sulla base di Linee Guida approvate dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici di cui al D.P.C.S.LL.PP. n.220 del 09-07-2015. La qualità dell'intervento è verificata con prove (da computarsi a parte) di pull-off da eseguirsi su apposita area campione e da quant'altro previsto dalla Normativa in vigore; il tipo e la quantità delle prove da eseguire devono essere commisurati all'importanza dell'intervento. Ove possibile, sono eseguite prove di carico (da computarsi a parte) prima e dopo l'intervento per valutare l'efficacia dello stesso, rilevando le deformazioni e lo stato tensionale del rinforzo sotto carico.				
LOM241.1C.04.810.0030.a	- tessuto in fibra di carbonio 300 g/m², modulo elastico a trazione 252±2% GPa, resistenza meccanica a trazione ≥4900 N/mm² (dati tessuto secco), classe 210C- 1° strato;	m²	266,27	210,49	16,84%
LOM241.1C.04.810.0030.b	- tessuto in fibra di carbonio 300 g/m², modulo elastico a trazione 252±2% GPa, resistenza meccanica a trazione ≥4900 N/mm² (dati tessuto secco), classe 210C- strati successivi al primo;	m²	166,23	131,41	13,49%
LOM241.1C.04.810.0030.c	- tessuto in fibra di carbonio 600 g/m², modulo elastico a trazione 252±2% GPa, resistenza meccanica a trazione ≥4900 N/mm² (dati tessuto secco), classe 210C- 1° strato;	m²	399,98	316,18	11,21%
LOM241.1C.04.810.0030.d	- tessuto in fibra di carbonio 600 g/m², modulo elastico a trazione 252±2% GPa, resistenza meccanica a trazione ≥4900 N/mm² (dati tessuto secco), classe 210C- strati successivi al primo;	m²	287,96	227,63	7,79%
LOM241.1C.04.810.0030.e	- tessuto in fibra di vetro 900 g/m², modulo elastico a trazione 80,7 GPa, resistenza meccanica a trazione ≥2560 N/mm² (dati tessuto secco), classe 60G - 1° strato;	m²	167,21	132,18	26,82%
LOM241.1C.04.810.0030.f	- tessuto in fibra di vetro 900 g/m², modulo elastico a trazione 80,7 GPa, resistenza meccanica a trazione ≥2560 N/mm² (dati tessuto secco), classe 60G - strati successivi al 1°;	m²	78,11	61,74	28,71%
LOM241.1C.04.820	OPERE DI CONSOLIDAMENTO E RINFORZO CON MATERIALI COMPOSITI - CONSOLIDAMENTO DI VOLTE IN MURATURA				
LOM241.1C.04.820.0010	Consolidamento di volte, cupole ed archi in muratura di pietrame o mattoni, in laterizio o gesso, mediante fornitura e posa in opera di un sistema costituito da una malta premiscelata bicomponente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, a base cementizia o a base calce, fibrorinforzata ad elevata duttilità, marcata secondo EN 998-2, spessore totale 1,5 cm, e da una rete in materiale composito per il rinforzo strutturale "armato" (FRCM).				
LOM241.1C.04.820.0010.a	- rete in fibra di basalto, grammatura 250 g/mq, maglia 6 x 6 mm, modulo elastico 89 GPa, resistenza a trazione 60 kN/m	m²	113,07	89,40	18,07%
LOM241.1C.04.820.0010.b	- rete in fibra di vetro A.R., contenuto di zirconio 16 %, grammatura 250 g/mq, maglia 21 x 21 mm, modulo elastico 67 GPa, resistenza a trazione 35 kN/m	m²	143,63	113,54	14,22%
LOM241.1C.04.820.0010.c	- rete in fibra di carbonio, grammatura 200 g/mq, maglia 10 x 10 mm, modulo elastico 252±2% GPa, resistenza a trazione 260 kN/m	m²	202,61	160,17	10,09%
LOM241.1C.04.820.0010.d	- strato ulteriore/successivo di malta spessore cm 1,00	m²	57,76	45,66	17,69%
LOM241.1C.05 - SOLAI - PARTIZIONI ORIZZONTALI					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.05	SOLAI - PARTIZIONI ORIZZONTALI				
LOM241.1C.05.710	RIPRISTINO STRUTTURE ORIZZONTALI				
LOM241.1C.05.710.0020	Perforazioni di elementi strutturali lignei, eseguite con attrezzatura a sola rotazione e a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità o giacitura, per spinottature, cuciture, iniezioni. Compresi i piani di lavoro, opere provvisorie di protezione, pulizia dei perfori.				
LOM241.1C.05.710.0020.a	- con Ø fino ad 8 mm	m	10,11	7,99	79,06%
LOM241.1C.05.710.0020.b	- con diametro oltre 8 e fino a 14 mm	m	13,48	10,66	79,04%
LOM241.1C.05.710.0020.c	- con Ø oltre 14 e fino a 26 mm	m	16,84	13,32	79,07%
LOM241.1C.05.710.0030	Iniezioni in perfori già predisposti in strutture in legno, con resina epossidica con impiego di idoneo impianto per iniezioni a bassa pressione, per consolidamenti, chiodature, rinforzi con barre di acciaio o vetroresina. Compresa la posa degli ugelli, la stuccatura delle lesioni, la resina epossidica fino a completa saturazione, la pulizia finale. Escluse le eventuali rimozioni, i ricollocamenti in opera delle sovrastrutture. le opere murarie, l'armatura.				
LOM241.1C.05.710.0030.a	- in perfori fino a Ø 8 mm	m	11,73	9,27	58,61%
LOM241.1C.05.710.0030.b	- in perfori oltre Ø 8 e fino a Ø 14 mm	m	13,96	11,04	53,32%
LOM241.1C.05.710.0030.c	- in perfori oltre Ø 14 e fino a Ø 26 mm	m	20,63	16,30	38,84%
LOM241.1C.05.710.0050	Interventi per la messa in sicurezza di solai soggetti a sfondellamento, mediante applicazione di rete elettrosaldata di diametro e maglia adeguati, fissata con angolari in ferro a barre filettate, o elementi simili, inserite in fori predisposti nei travetti e sigillati con resina idonea. Comprese tutte le operazioni necessarie, i tracciamenti, i piani di lavoro, la pulizia finale e l'allontanamento delle macerie alle discariche autorizzate. Valutato sulla proiezione in pianta della sola rete elettrosaldata applicata, ritenendosi compresi i sormonti e gli accessori di fissaggio.	kg	4,69	3,71	50,10%
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.06	MURATURE - TAVOLATI - ANCORAGGI				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.06.000	NOTE DI CONSULTAZIONE Per ragioni di completezza di questo capitolo, sono qui considerate anche le murature impiegate per le compartimentazioni REI, in quanto usualmente impiegate anche come normali partizioni, indipendentemente dalla specifica caratteristica antifluco. Anche quando per ragioni di brevità non è estesamente ripetuto in tutte le voci, si intende sempre compresa e compensata nei prezzi la formazione di mazzette, spalle, voltini, sginci, parapetti, collegamenti trasversali, lesene, immorsature, piattabande e architravi; inclusi i piani di lavoro interni, i sollevamenti e tutte le forniture e gli oneri per dare l'opera finita in ogni sua parte, con malte (da M2 ad M4) con caratteristiche adatte alla destinazione d'impiego dell'opera finita. Il cemento utilizzato nell'impasto delle malte, risponde ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica. Ai sensi del DM 23/06/2022 i laterizi usati per murature e solai devono rispettare i criteri riportati nel punto 2.5.5 "I laterizi usati per muratura e solai hanno un contenuto di materie riciclate, ovvero recuperate, ovvero di sottoprodotti (sul secco) di almeno il 15% sul peso del prodotto. Qualora i laterizi contengano solo materia riciclata ovvero recuperata, la percentuale è di almeno il 10% sul peso del prodotto. I laterizi per coperture, pavimenti e muratura faccia vista hanno un contenuto di materie riciclate ovvero recuperate ovvero di sottoprodotti (sul secco) di almeno il 7,5% sul peso del prodotto. Qualora i laterizi contengano solo materia riciclata ovvero recuperata, la percentuale è di almeno il 5% sul peso del prodotto. Le percentuali indicate si intendono come somma dei contributi dati dalle singole frazioni utilizzate. Nelle lavorazioni sotto riportate, i laterizi che rispettano i criteri riportati nel punto 2.5.5 sono indicati con la dizione generica "rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica" Sono inoltre comprese tutte le attività ed assistenze d'impresa, anche per le opere (p.e. tavolati in gesso, rasature ecc.) che vengono eseguite da squadre specializzate. I ponteggi esterni di facciata non sono compresi nei prezzi, quindi se il ponteggio esterno non è già esistente per l'esecuzione dell'insieme delle opere, dovrà essere computato in aggiunta.				
LOM241.1C.06.710	RINFORZO MURATURE CON INIEZIONI				
LOM241.1C.06.720.0030	Muratura a cuci-scuci con mattoni pieni, eseguita a piccoli tratti successivi, a parziale o a tutto spessore, su strutture preesistenti lesionate o da risanare. Compresi: la malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale; la demolizione in breccia, il taglio a tratti successivi delle vecchie murature; le immorsature tra i nuovi ed i vecchi corsi; i piani di lavoro interni, le opere di presidio, le puntellature; l'accatastamento nell'ambito del cantiere delle macerie, il loro carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi i ponteggi esterni e gli oneri di smaltimento.	m³	809,17	608,28	36,87%
LOM241.1C.06.720.0060	Consolidamento di pareti di qualsiasi genere mediante intonaco eseguito con malta cementizia a base di leganti idraulici ed aerei, inerti selezionati, fibre sintetiche, additivi antiritiro ed applicato su superfici già scrostate ed armate, per uno spessore minimo di 4 cm, finito a frattazzo. Esclusi: lo scrostamento dell'intonaco; i fori per l'alloggiamento di spinotti o staffe; l'armatura metallica ancorata alla parete con chiodature o legature. Compresi i piani di lavoro interni. esclusi i ponteggi esterni.	m²	40,41	31,94	57,04%
LOM241.1C.06.730	DEUMIDIFICAZIONE MURATURE				
LOM241.1C.06.730.0010	Risanamento delle murature di qualsiasi materiale e spessore mediante barriera chimica atta ad interrompere la risalita capillare dell'umidità, realizzata con lenta trasfusione di resine stabilizzate ad azione chimica e fisica attraverso fori con diametro 22-30 mm. Sono compresi: i piani di lavoro interni, l'esecuzione di fori nelle murature intonacate con profondità pari al 90% circa dello spessore della muratura, ad interasse di 15 cm e su due file distanti 10 cm; il posizionamento dei trasfusori e relativa stuccatura; la miscela di silani o di esteri silicici e silossani. Sono esclusi: lo scrostamento del vecchio intonaco ammalorato, l'impregnazione con prodotto antisale. il nuovo intonaco traspirante.	m x cm	6,75	5,33	59,14%
LOM241.1C.06.730.0020	Risanamento delle murature umide, di qualsiasi materiale e spessore, mediante taglio passante della muratura e riempimento totale del taglio con resina liquida iniettata a pressione, da realizzarsi a tratti successivi. Sono compresi: i piani di lavoro interni, i tagli della muratura in assenza di vibrazioni con macchine elettromeccaniche o idrauliche, la resina con caratteristiche di rapida solidificazione e di raggiungere una resistenza tale da impedire qualsiasi assestamento. Sono esclusi: lo scrostamento dell'intonaco ammalorato, l'impregnazione con prodotto antisale. il nuovo intonaco traspirante.	m x cm	3,59	2,84	58,96%
LOM241.1C.06.730.0030	Desalinizzazione e risoluzione della salinità di murature umide soggette a risalita capillare mediante liquido monocomponente a base di miscela in solvente di composti organici applicato a pennello o a spruzzo sulla muratura, già scrostate e ripulite dai depositi salini, immediatamente prima dell'intonaco traspirante. compresi i piani di lavoro interni.	m²	7,26	5,74	22,04%
LOM241.1C.06.740	RIPRISTINO SUPERFICIALE MURATURE				
LOM241.1C.06.740.0010	Rincoccatura ed appiombatura di vecchie murature con frammenti di laterizio e malta compresa la preparazione delle superfici con rimozione delle parti incoerenti, la scarnitura delle connessioni, la pulizia, i piani di lavoro interni.	m²	17,82	11,12	62,41%
LOM241.1C.06.740.0020	Chiusura di vani di porte, finestre, aperture in genere, nicchie, con muratura in mattoni pieni, compresa la preparazione del vano, scrostamento intonaco, immorsature, piani di lavoro interni.	m³	627,42	464,16	23,07%
LOM241.1C.06.740.0030	Formazione di spallette di porte e finestre in vani aperti su murature esistenti, con muratura in mattoni pieni e malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale. Compresse rifilature, immorsature, piani di lavoro interni. Per l'effettivo volume di muratura realizzato.	m³	725,71	541,93	30,65%
LOM241.1C.06.740.0040	Ripristino di stuccatura dei giunti delle murature caotiche o incoerenti eseguito con idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale. Compresi: piani di lavoro interni, l'accurata scarnitura dei giunti, la spazzolatura, l'applicazione della malta, la ripassatura finale con straccio umido, la pulizia per la messa in vista del paramento murario.	m²	21,48	14,11	65,69%
LOM241.1C.06.740.0050	Stilatura della faccia vista di paramenti murari esistenti con idonea malta, rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale. Compresi: i piani di lavoro interni, la rimozione delle parti incoerenti, la sagomatura dei giunti con appositi utensili, la pulizia finale del paramento	m²	23,33	15,57	66,72%
LOM241.1C.06.750	MODIFICHE MURATURE NELLE RISTRUTTURAZIONI				
LOM241.1C.06.750.0010	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per:				
LOM241.1C.06.750.0010.a	- spessore 6 cm (mattonne pieno di costa)	m²	55,21	42,84	31,32%
LOM241.1C.06.750.0010.b	- spessore 11 cm (mattonne pieno di piatto)	m²	85,91	65,64	26,84%
LOM241.1C.06.750.0020	Tavolati in mattoni forati per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci, comprese immorsature, piani di lavoro interni, per:				
LOM241.1C.06.750.0020.a	- spessore forato 8 cm	m²	38,70	29,57	30,23%
LOM241.1C.06.750.0020.b	- spessore forato 12 cm	m²	51,92	38,99	25,64%
LOM241.1C.06.750.0050	Chiusura di vani porta e similari (dimensione indicativa da cm 100x100 a cm 200x250) con murature in mattoni pieni o forati, compresa esecuzione intonaco di finitura e rappezzi con raccordo all'esistente sui due lati, per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti, comprese immorsature e piani di lavoro interni, in:				
LOM241.1C.06.750.0050.a	- forato 8 cm	m²	115,26	90,10	52,00%
LOM241.1C.06.750.0050.b	- forato 12 cm	m²	128,48	99,51	47,90%
LOM241.1C.06.750.0050.c	- mattone pieno 6 cm circa	m²	132,50	103,95	49,89%
LOM241.1C.06.750.0050.d	- spessore mattone pieno 11 cm	m²	166,84	129,61	44,80%
LOM241.1C.06.750.0060	Chiusura di vani finestra, porta finestra, porte e similari (dimensione indicativa da cm 100x100 a cm 200x250), su murature portanti perimetrali o interne, con muratura piena in blocchi svizzeri o foratoni semiportanti, compresa esecuzione intonaco di finitura e rappezzi con raccordo all'esistente sui due lati, per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti, comprese immorsature e piani di lavoro interni, di spessore:				
LOM241.1C.06.750.0060.a	- spessore finito da 13 a 20 cm	m²	154,30	117,67	45,61%
LOM241.1C.06.750.0060.b	- spessore finito da 21 a 30 cm	m²	191,71	145,10	41,88%
LOM241.1C.06.750.0060.c	- spessore finito da 31 a 40 cm	m²	229,10	172,51	39,37%
LOM241.1C.06.750.0060.d	- spessore finito da 41 a 50 cm	m²	266,52	199,93	37,57%
LOM241.1C.06.750.0070	Apertura di vani porta e similari (dimensione indicativa da cm 100x100 a cm 200x250) su tavolati in mattoni pieni o forati, compresa fornitura e posa falso telaio, rappezzi a raccordo dell'esistente sul perimetro, sui due lati, per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti, comprese immorsature e piani di lavoro interni, in:				
LOM241.1C.06.750.0070.a	- forato 8 cm	m²	124,90	98,02	56,65%
LOM241.1C.06.750.0070.b	- forato 12 cm	m²	138,79	108,27	54,14%
LOM241.1C.06.750.0070.c	- mattone pieno 6 cm circa	m²	144,27	113,48	55,45%
LOM241.1C.06.750.0070.d	- mattone pieno 11 cm	m²	165,25	129,05	50,77%
LOM241.1C.06.750.0080	Apertura di vani finestra, porta finestra, porta e similari (dimensione indicativa da cm 100x100 a cm 200x250) su murature portanti perimetrali o interne, compresa posa falso telaio, riquadratura con muratura in blocchi svizzeri o foratoni semiportanti, esecuzione intonaco di finitura e rappezzi a raccordo dell'esistente sul perimetro, sui due lati; per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti, comprese immorsature e piani di lavoro interni. in:				
LOM241.1C.06.750.0080.a	- spessore finito da 13 a 20 cm	m²	205,18	160,61	55,09%
LOM241.1C.06.750.0080.b	- spessore finito da 21 a 30 cm	m²	254,26	198,97	55,10%
LOM241.1C.06.750.0080.c	- spessore finito da 31 a 40 cm	m²	295,97	231,47	54,94%
LOM241.1C.06.750.0080.d	- spessore finito da 41 a 50 cm	m²	332,71	260,27	55,63%
LOM241.1C.06.760	RIPRISTINO O MODIFICA PARETI IN GESSO E CONTROPARETI				
LOM241.1C.06.760.0010	Pareti in blocchi di gesso, pieni o forati, per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, compresa stuccatura dei giunti e piani di lavoro interni; con:				
LOM241.1C.06.760.0010.a	- spessore 6 cm	m²	18,60	14,70	60,52%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.06.760.0010.b	- spessore 8 cm	m²	19,02	15,03	59,16%
LOM241.1C.06.760.0010.c	- spessore 10 cm	m²	19,68	15,56	57,18%
LOM241.1C.06.760.0020	Controparete in lastre gesso rivestito, a bordi assottigliati, spessore 13 mm, per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per pareti isolate, chiusure vani. Compresi piani di lavoro interni.	m²	13,15	10,39	63,23%
LOM241.1C.07 - INTONACI - RASATURE - FINITURE					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.07	INTONACI - RASATURE - FINITURE				
LOM241.1C.07.000	NOTE DI CONSULTAZIONE Nei prezzi di tutti gli intonaci si intende sempre compreso il trasporto, il sollevamento, lo scarico, la pulizia e l'allontanamento di tutti i materiali e le attrezzature occorrenti per la loro esecuzione. Sono altresì comprese tutte le attività necessarie per la esecuzione a regola d'arte, quali la disposizione di guide, la esecuzione dei raccordi degli angoli, la profilatura degli spigoli compresa fornitura e posa di parapigoli in lamiera zincata o alluminio di qualsiasi altezza, gli scuretti, ecc. su qualsiasi tipo di superficie, in ambienti di qualsiasi dimensione, e per qualsiasi spessore. Le finiture dei vari tipi di intonaco dovranno essere eseguite con idonee attrezzature (frattazzo lungo, frattazzo fine, frattazzo metallico, frattazzo a spugna, a spatola, sotto staggia, ecc.) in modo da evitare rugosità e gobbe. La tolleranza ammessa per la complanarità e l'appiombio è di 1,5 mm al metro per gli intonaci di finitura. Per gli intonaci esterni è compreso l'uso dei ponteggi di facciata, se esistenti; se non sono esistenti devono essere computati a parte; è sempre compreso l'uso dei piani di lavoro interni, per operare fino ad una altezza dal piano di 4,00 m. Nei prezzi dei vari tipi di intonaci sono sempre comprese tutte le operazioni precedenti tecnicamente necessarie per la regolare esecuzione: l'intonaco rustico è costituito da rinzafo e rustico, l'intonaco civile è costituito da rinzafo, rustico ed arricciatura; computando la finitura finale, sono compresi tutti gli interventi intermedi necessari, ed in condizioni normali non è corretto computare l'intonaco completo come sommatoria di varie fasi di lavoro. Pertanto il rinzafo (definito anche strollatura o sbruffatura) può essere computato a parte solo se eseguito come intervento a se stante, espressamente richiesto per particolari necessità, e non seguito da altri intonaci; l'arricciatura (definita anche rasatura o lisciatura nei premiscelati) può essere computata a parte solo se eseguita a completamento di intonaci rustici preesistenti. Gli intonaci sono stati generalmente suddivisi per interni e per esterni; mentre quelli per interni possono essere impiegati solo all'interno, quelli per esterni possono ovviamente essere usati anche all'interno. Il cemento utilizzato nell'impasto della malta, risponde ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica.				
LOM241.1C.07.300	INTONACI COLORATI IN PASTA				
LOM241.1C.07.300.0010	Intonaco minerale colorato monocappa con malta premiscelata a base di calce, leganti idraulici, inerti selezionati e additivi, applicato su pareti verticali in due mani consecutive, lisciato, grattato e lavato; esclusi i ponteggi esterni; applicato:				
LOM241.1C.07.300.0010.a	- su laterizio e blocchi in cemento, con applicazione manuale	m²	36,27	28,67	30,89%
LOM241.1C.07.300.0010.b	- su laterizio e blocchi in cemento, con applicazione meccanizzata	m²	30,56	24,16	21,91%
LOM241.1C.07.300.0010.c	- su blocchi in calcestruzzo cellulare trattati con primer consolidante e applicazione manuale	m²	33,04	26,12	34,12%
LOM241.1C.07.300.0010.d	- su blocchi in calcestruzzo cellulare trattati con primer consolidante e applicazione meccanizzata	m²	25,05	19,79	26,74%
LOM241.1C.07.710	RIPRISTINO SUPERFICI INTONACI				
LOM241.1C.07.710.0000	NOTE DI CONSULTAZIONE Gli interventi di ripresa di superfici di intonaco ammalorate o interessate ad interventi di parziale rifacimento o ripristino, devono essere impostati con molta attenzione tecnica, in modo di garantire alla fine delle lavorazioni superfici uniformi assimilabili a quelle nuove, per la cui finitura dovranno essere previsti ulteriori interventi solo di opere da verniciatore e non ulteriori rasature e stuccature. In particolare, finiture di rappezzi a civile potranno di norma essere applicate solo su superfici a civile nuove, mai interessate da tinteggiature o verniciature o altri interventi di finitura che ne hanno modificato la struttura. Su superfici già interessate da tinteggiature, spesso ripetute, sarà opportuno di norma applicare finiture a stucco o rasature di tipo liscio, in grado di ottenere più facilmente una superficie uniforme che dopo la tinteggiatura si presenterà come nuova.				
LOM241.1C.07.710.0010	Irruvimento di supporti lisci o poco assorbenti con primer aggrappante a base di resine ed inerti silicei, applicato a pennello o rullo per promuovere l'adesione di intonaci	m²	3,20	2,54	58,81%
LOM241.1C.07.710.0020	Consolidamento di supporti deboli, inconsistenti, sfarinanti, assorbenti, con primer a base di resina poliuretanica in soluzione, applicato a pennello o rullo	m²	2,77	2,19	50,74%
LOM241.1C.07.710.0050	Ripresa saltuaria dell'intonaco diffusamente ammalorato su pareti e soffitti interni. Compresa l'ispezione dell'intera superficie, lo scrostamento dell'intonaco deteriorato fino al vivo della muratura e la scarnitura dei giunti; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; la pulizia ed il lavaggio delle superfici da ripristinare; l'intonaco di sottofondo e di finitura al civile; i piani di lavoro; il maggior onere di mano d'opera conseguente agli apprestamenti, alle preparazioni, agli spostamenti. Misurazione: intera superficie intonacata da risanare valutata a metro quadrato vuoto per pieno con deduzione dei singoli vani con superficie pari o superiore a 4,00 m² a compensazione delle riquadrature. Per rappezzi :				
LOM241.1C.07.710.0050.a	- fino al 5% della superficie	m²	2,74	2,01	72,75%
LOM241.1C.07.710.0050.b	- fino al 10% della superficie	m²	5,43	3,98	72,87%
LOM241.1C.07.710.0050.c	- fino al 20% della superficie	m²	11,01	8,08	73,04%
LOM241.1C.07.710.0050.d	- fino al 30% della superficie	m²	17,04	12,38	72,34%
LOM241.1C.07.710.0060	Ripresa localizzata di intonaco ammalorato su pareti e soffitti interni. Compreso lo scrostamento dell'intonaco deteriorato con abbassamento, carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; la pulizia e lavaggio della superficie, il rinzafo con malta cementizia; i piani di lavoro interni; il maggior onere di mano d'opera conseguente agli apprestamenti e alle preparazioni. Esclusi gli oneri di smaltimento. Misurazione: superficie effettivamente ripristinata. Per finitura con:				
LOM241.1C.07.710.0060.a	- intonaco rustico	m²	39,44	28,40	71,57%
LOM241.1C.07.710.0060.b	- intonaco civile	m²	47,27	34,25	72,11%
LOM241.1C.07.710.0060.c	- rasatura a gesso	m²	32,92	25,51	70,67%
LOM241.1C.07.710.0070	Intonaco rustico su superfici limitate e circoscritte quali tracce su tavolati e muri, riquadrature di vani, tamponamenti e simili. Compresi i piani di lavoro interni, il maggior onere di mano d'opera per apprestamenti, preparazioni, raccordi all'esistente.	m²	22,02	17,41	59,38%
LOM241.1C.07.710.0080	Intonaco a civile su superfici limitate e circoscritte quali tracce su tavolati e muri, riquadrature di vani, tamponamenti di vani e simili. Compresi i piani di lavoro interni, il maggior onere di mano d'opera per apprestamenti, preparazioni, raccordi all'esistente	m²	36,88	29,16	62,26%
LOM241.1C.07.710.0100	Rasatura a civile fine, o rasatura liscia, per regolarizzazione di pareti interne leggermente irregolari, eseguita con rasante a base di leganti idraulici, sabbia silicea, leganti sintetici, additivi, applicata su superfici in calcestruzzo, intonaci, rivestimenti plastici, compresi i piani di lavoro interni.	m²	8,87	7,01	70,25%
LOM241.1C.07.710.0150	Ripresa saltuaria dell'intonaco diffusamente ammalorato su pareti esterne. Compresa l'ispezione dell'intera superficie; lo scrostamento dell'intonaco deteriorato fino al vivo della muratura compresa la scarnitura dei giunti; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; la pulizia ed il lavaggio delle superfici da ripristinare; la strollatura con malta cementizia; il maggior onere di mano d'opera conseguente agli apprestamenti, ed alla preparazione dei raccordi con le parti sane. Esclusi: i ponteggi esterni, gli oneri di smaltimento. Misurazione: intera superficie intonacata valutata a metro quadrato vuoto per pieno con esclusione degli elementi decorativi per gronde, fasce e cornici, con deduzione dei singoli vuoti pari o maggiori di 4,00 m². I vuoti di superficie inferiore compensano le riquadrature di snalle e voltini.				
LOM241.1C.07.710.0150.a	- con rappezzi a rustico fino al 10% della superficie	m²	6,07	4,80	65,36%
LOM241.1C.07.710.0150.b	- con rappezzi a rustico fino al 20% della superficie	m²	12,26	9,69	64,50%
LOM241.1C.07.710.0150.c	- con rappezzi a rustico fino al 30% della superficie	m²	18,29	14,47	64,07%
LOM241.1C.07.710.0150.d	- con rappezzi a civile fino al 10% della superficie	m²	7,16	5,66	64,41%
LOM241.1C.07.710.0150.e	- con rappezzi a civile fino al 20% della superficie	m²	14,31	11,31	64,27%
LOM241.1C.07.710.0150.f	- con rappezzi a civile fino al 30% della superficie	m²	21,56	17,04	64,37%
LOM241.1C.07.710.0160	Ripresa saltuaria di intonaco decorativo a riquadri, fasce, bugne. Compresa l'ispezione dell'intera superficie, lo scrostamento dell'intonaco deteriorato fino al vivo della muratura; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di deposito o a discarica; la pulizia ed il lavaggio delle superfici da ripristinare; la ricostruzione con idonea malta; la riprofilatura di spigoli rientranti e sporgenti; il maggior onere di mano d'opera conseguente agli apprestamenti, alle preparazioni, ai raccordi con le parti sane. Esclusi: i ponteggi esterni, gli oneri di smaltimento. Misurazione: intera superficie intonacata valutata a metro quadrato vuoto per pieno con esclusione degli elementi decorativi per gronde, fasce e cornici, con deduzione solo dei singoli vani con superficie pari o maggiori di 4,00 m²; i vani di superficie inferiore vanno a compensazione delle riquadrature.				
LOM241.1C.07.710.0160.a	- con rappezzi fino al 5% della superficie	m²	6,54	5,01	75,08%
LOM241.1C.07.710.0160.b	- con rappezzi fino al 10% della superficie	m²	12,97	9,92	75,16%
LOM241.1C.07.710.0160.c	- con rappezzi fino al 20% della superficie	m²	25,91	19,82	75,18%
LOM241.1C.07.750	INTERVENTI VARI SU INTONACI				
LOM241.1C.07.750.0010	Ripresa dell'intonaco ammalorato in corrispondenza di zoccolini rimossi o mancanti. Compresi: lo scrostamento delle parti deteriorate con abbassamento, carico e trasporto delle macerie ai centri di stoccaggio, di recupero o a discarica; la finitura con malta idonea; il maggior onere di mano d'opera per apprestamenti, preparazioni, raccordi. Esclusi oneri di smaltimento.	m	7,76	5,87	75,36%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.07.750.0020	Ricostruzione di spigoli danneggiati o sbeccati con ripresa dell'intonaco, compresi piani di lavoro interni	m	5,79	4,46	76,95%
LOM241.1C.07.750.0030	Arrotondamento di spigoli rientranti o sporgenti con apposita dima, compresa la demolizione della muratura, la ricarica di malta, il raccordo alle pareti adiacenti; compresi piani di lavoro interni	m	13,27	10,39	78,33%
LOM241.1C.07.750.0050	Stuccatura, sigillatura di piccole lesioni, di distacchi, su tavolati, tamponamenti, murature, solai, con rimozione dell'intonaco, l'apertura delle fessurazioni, la rinzeppatura, la malta idonea, la ripresa dell'intonaco, i piani di lavoro interni.	m	8,75	6,81	77,80%
LOM241.1C.07.750.0100	Armatura delle riprese di intonaco di sottofondo con rete metallica di filo di ferro di peso non inferiore a 0.750 kg/m², compresi tagli, adattamenti, sfridi, fissaggi	m²	9,25	7,32	54,40%
LOM241.1C.07.750.0110	Ripristino delle parti mancanti mediante l'utilizzo di malta tixotropica a ritiro controllato, stesa in modo continuo ed uniforme esclusi ponteggi fissi, esclusi oneri di smaltimento	m²	40,89	32,32	48,17%
LOM241.1C.07.760	RINZAFFO - INTONACI - RASATURE - FINITURE PER IL RESTAURO MONUMENTALE				
LOM241.1C.07.760.0010	Rinzaffo su tutte le strutture murarie antiche interne ed esterne (calce, calce idraulica, mattoni, pietre), verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, con malta premiscelata a base di leganti idraulici speciali ed aggregati selezionati e controllati in razionale distribuzione granulometrica. Dosaggio 3 Kg/m². compreso piani di lavoro. Spessore massimo mm. 2.	m²	6,87	5,43	45,39%
LOM241.1C.07.760.0020	Intonaco minerale di sottofondo rustico ad applicazione manuale o meccanica, eseguito su tutte le strutture murarie antiche e moderne, interne ed esterne (calce, calce idraulica, mattoni, pietre), verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, con malta premiscelata a base di calci, calci idrauliche, silici attive ed aggregati selezionati e controllati in razionale distribuzione granulometrica. Tirato a staccia e ultimato a frattazzo fino, compreso piani di lavoro. Applicato in due strati da cm. 1.	m²	25,33	20,02	44,23%
LOM241.1C.07.760.0030	Rasatura liscia eseguita su tutte le strutture murarie antiche e moderne, interne ed esterne (calce, calce idraulica, mattoni, pietre), verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, con rasante a base di calci, calci idrauliche, ed aggregati selezionati e controllati con granulometria massima degli inerti 0,7 mm. Applicato su preesistente intonaco in due strati da mm. 1. Compreso piani di lavoro.	m²	11,04	8,74	56,41%
LOM241.1C.07.760.0040	Intonaco completo ad applicazione manuale o meccanica, eseguito su tutte le strutture murarie antiche e moderne, interne ed esterne (calce, calce idraulica, mattoni, pietre), verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, compreso piani di lavoro, mediante: -rinzaffo con malta premiscelata a base di leganti idraulici speciali ed aggregati selezionati e controllati in razionale distribuzione granulometrica. Dosaggio 3 Kg/m², spessore massimo mm. 2; -intonaco minerale di sottofondo con malta premiscelata a base di calci, calci idrauliche, silici attive ed aggregati selezionati e controllati in razionale distribuzione granulometrica. Tirato a staggia e ultimato a frattazzo fino, applicato in due strati da cm. 1; -rasatura liscia con rasante a base di calci, calci idrauliche, ed aggregati selezionati e controllati con granulometria massima degli inerti 0,7 mm. applicato in due strati da mm. 1	m²	39,33	31,10	44,40%
LOM241.1C.08 - SOTTOFONDI - MASSETTI - CAPPE					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.08	SOTTOFONDI - MASSETTI - CAPPE				
LOM241.1C.08.000	NOTE DI CONSULTAZIONE Si definisce sottofondo l'assieme degli strati a supporto del pavimento, e lo strato eventuale sottostante di riempimento; si definisce massetto lo strato (unico o finale) sul quale viene posato il pavimento. Nella definizione delle voci relative alla formazione di sottofondi o massetti per pavimenti, si fa riferimento ai sistemi attualmente più utilizzati. Per spessori limitati, fino a 8 cm, si sono previsti massetti monostrato con spessori variabili normalmente da un minimo di 5 cm ad un massimo di 8 cm, che possono essere realizzati sia con materiali tradizionali che con materiali speciali, purché di adeguata resistenza, e con finitura fine, specialmente per i pavimenti vinilici e similari. Per spessori dai 9 cm in poi, si dovrebbe prevedere la realizzazione di sottofondi a due (o più) strati. I sottofondi inferiori di riempimento vengono generalmente realizzati con impasti alleggeriti e con minori caratteristiche di resistenza, con spessori da un minimo di 4 cm a valori anche considerevoli ove necessario, finiti superficialmente in modo grossolano. Il massetto superiore di finitura, generalmente dello spessore minimo di circa 5 cm, viene realizzato con materiali di adeguata resistenza e con finitura fine, in particolare modo per i materiali di tipo vinilico e similari. Per i massetti sui quali devono essere incollati pavimenti vinilici, linoleum, gomma, moquette ecc. devono essere impiegati impasti in grado di garantire una resistenza finale non inferiore a 130g/cmq. Il cemento utilizzato nell'impasto per i sottofondi, risponde ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica. Se non è specificato l'uso solo per interni, i massetti possono essere utilizzati anche all'esterno.				
LOM241.1C.08.300	PAVIMENTI E CAPPE IN MALTA DI CEMENTO				
LOM241.1C.08.300.0030	Cappa di malta di cemento con dosaggio a 500 kg di cemento 32,5 R per m³ di impasto, spessore 2 cm, compreso polvere di puro cemento con superficie lisciata o antisdrucciolo, per livellamento di piani.	m²	14,09	8,68	59,32%
LOM241.1C.08.300.0040	Cappa di malta di cemento spessore 2,5 - 3 cm a protezione di manti impermeabili, divisa in quadrotti di 80 x 80 cm compresa sigillatura con mastice bituminoso:				
LOM241.1C.08.300.0040.a	- con superficie tirata a frattazzo fine	m²	42,15	30,80	20,09%
LOM241.1C.08.300.0040.b	- con polvere di cemento e lisciata a cazzuola	m²	45,11	33,13	23,24%
LOM241.1C.08.300.0050	Sovraprezzo alla cappa in malta di cemento per armatura con rete metallica da 0,400 kg/m².	m²	2,05	1,62	65,31%
LOM241.1C.08.350	TRATTAMENTI SUPERFICIALI SOTTOFONDI				
LOM241.1C.08.350.0030	Trattamento impermeabilizzante contro l'umidità residua su massetti assorbenti, mediante stesura a pennello o spazzolone di appretto poliuretanico monocomponente igroindurente, esente da solventi, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC), a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC), rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicato a pennello o spazzolone sulla superficie esistente.	m²	9,90	7,83	14,73%
LOM241.1C.08.350.0040	Impermeabilizzazione contro l'umidità residua e consolidamento dei massetti sfarinanti mediante appretto poliuretanico monocomponente igroindurente, esente da solventi, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC), rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicato a pennello o spazzolone sulla superficie esistente.	m²	9,90	7,83	14,73%
LOM241.1C.08.350.0050	Promotore di adesione delle rasature su superfici sia lisce che assorbenti, mediante stesura a pennello o spazzolone di appretto neoprenico in dispersione acquosa sulla superficie esistente.	m²	3,04	2,40	51,36%
LOM241.1C.08.450	STRATI SEPARATORI				
LOM241.1C.08.450.0010	Strato separatore in teli di polietilene espanso estruso				
LOM241.1C.08.450.0010.a	- spessore fino a 3 mm	m²	2,11	1,67	46,57%
LOM241.1C.08.450.0010.b	- spessore 4 mm	m²	2,41	1,91	40,74%
LOM241.1C.08.450.0010.c	- spessore 5 mm	m²	2,69	2,13	36,48%
LOM241.1C.08.710	RIPRISTINI DI SOTTOFONDI				
LOM241.1C.08.710.0010	Ripresa saltuaria di sottofondi per pavimenti e lastrici con degrado diffuso sulla superficie. Compresa la rimozione delle parti deteriorate, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; la regolarizzazione delle porzioni da ricostruire; la mano di primer di ancoraggio; la stuccatura di fessurazioni e crepe con adesivo epossidico applicato a pennello; l'impasto, con idoneo dosaggio di cemento, steso a colmatura delle lacune; il maggiore onere di mano d'opera per apprestamenti e preparazioni. Misurazione: intera superficie:				
LOM241.1C.08.710.0010.a	- per rappezzi fino al 5% della superficie	m²	1,52	1,21	59,12%
LOM241.1C.08.710.0010.b	- per rappezzi fino al 10% della superficie	m²	3,08	2,43	58,86%
LOM241.1C.08.710.0010.c	- per rappezzi fino al 20% della superficie	m²	6,14	4,86	59,05%
LOM241.1C.08.710.0020	Consolidamento di sottofondi preesistenti, assorbenti, deboli o sfarinati, mediante indurente a base di resine applicato a pennello o spazzolone	m²	3,05	2,41	51,18%
LOM241.1C.08.710.0030	Trattamento consolidante indurente su massetti spolveranti, mediante stesura a pennello o spazzolone di primer a base di sali minerali in dispersione acquosa sulla superficie esistente.	m²	4,80	3,79	46,39%
LOM241.1C.09 - PROTEZIONE ANTINCENDIO					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.09	PROTEZIONE ANTINCENDIO				
LOM241.1C.09.040	CHIUSURA REI VARCHI				
LOM241.1C.09.040.0020	Diagramma tagliafuoco REI 180 a parete o a soffitto realizzato con malta premiscelata antincendio a chiusura di passaggi di cavi elettrici e di tubi metallici, spessore minimo 15 cm. Compresa la malta applicata manualmente o con pompa a bassa pressione, le casserature, i piani di lavoro. Misurazione: vuoto per pieno.	m²	141,92	112,19	32,44%
LOM241.1C.09.040.0050	Elemento di copertura di forometrie per la posa di faretti, diffusori sonori e/o corpi illuminanti vari in controsoffitti resistenti al fuoco, idoneo a ripristinare la capacità REI 120 del controsoffitto, costituito da: rivestimento esterno in tessuto in fibra di vetro alluminizzato, pannello in lana di roccia densità 90 kg/m³, rivestimento interno in tessuto in fibra di vetro alluminizzato, assemblato e cucito mediante filo in acciaio rivestito in kevlar, compreso sigillature, materiali di fissaggio, accessori vari di montaggio, per dare l'opera compiuta e finita a regola d'arte. Conforme alle norme UNI EN 1366-3 e UNI EN 13501-1; nelle seguenti dimensioni:				
LOM241.1C.09.040.0050.a	- diam. mm. 200, altezza mm. 200	cad	92,14	72,84	46,91%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.09.040.0050.b	- diam. mm. 350, altezza mm. 230	cad	99,86	78,94	43,28%
LOM241.1C.09.040.0050.c	- mm. 670x670, altezza mm. 110	cad	130,71	103,32	33,07%
LOM241.1C.09.040.0050.d	- mm. 670x670, altezza mm. 200	cad	137,32	108,56	31,48%
LOM241.1C.09.040.0050.e	- mm. 670x670, altezza mm. 360	cad	164,86	130,32	26,21%
LOM241.1C.09.200	VERNICIATURE IGNIFUGHE				
LOM241.1C.09.200.0010	Protezione di strutture murarie contro il fuoco con pittura intumescente, testata e certificata secondo norme di prova europee EN 13381-3, applicata a spruzzo airless, rullo o pennello, capace di conferire agli elementi trattati resistenza al fuoco fino a R120, compresa mano di primer a base di resine acriliche in dispersione acquosa o solvente.	m²	16,96	13,40	28,25%
LOM241.1C.09.200.0020	Protezione di opere in carpenteria metallica contro il fuoco con pittura intumescente monocomponente in emulsione acquosa, testata e certificata secondo norme di prova europee EN 13381-4, applicata a più mani, su superfici esenti da ruggine ed adeguatamente preparate:				
LOM241.1C.09.200.0020.a	- per profili con resistenza fino a R30 e massività fino a 150 s/v	m²	9,40	7,43	36,00%
LOM241.1C.09.200.0020.b	- per profili con resistenza fino a R30 e massività tra 151 e 200 s/v	m²	13,37	10,58	36,05%
LOM241.1C.09.200.0020.c	- per profili con resistenza fino a R30 e massività tra 201 e 250 s/v	m²	19,02	15,04	36,16%
LOM241.1C.09.200.0020.d	- per profili con resistenza fino a R60 e massività fino a 150 s/v	m²	23,94	18,93	36,13%
LOM241.1C.09.200.0020.e	- per profili con resistenza fino a R60 e massività tra 151 e 200 s/v	m²	33,94	26,83	36,07%
LOM241.1C.09.200.0020.f	- per profili con resistenza fino a R60 e massività tra 201 e 250 s/v (se certificabile)	m²	48,20	38,11	36,12%
LOM241.1C.09.200.0020.g	- per profili con resistenza fino a R90 e massività fino a 150 s/v (se certificabile)	m²	40,35	31,89	36,12%
LOM241.1C.09.200.0030	Protezione di opere in carpenteria metallica contro il fuoco con pittura intumescente monocomponente a solvente, testata e certificata secondo norme di prova europee EN 13381-4, applicata a più mani, su superfici esenti da ruggine ed adeguatamente preparate:				
LOM241.1C.09.200.0030.a	- per profili con resistenza fino a R30 e massività fino a 150 s/v	m²	10,94	8,65	36,92%
LOM241.1C.09.200.0030.b	- per profili con resistenza fino a R30 e massività tra 151 e 200 s/v	m²	15,58	12,31	36,99%
LOM241.1C.09.200.0030.c	- per profili con resistenza fino a R30 e massività tra 201 e 250 s/v	m²	22,22	17,56	37,20%
LOM241.1C.09.200.0030.d	- per profili con resistenza fino a R60 e massività fino a 150 s/v	m²	27,91	22,06	37,13%
LOM241.1C.09.200.0030.e	- per profili con resistenza fino a R60 e massività tra 151 e 200 s/v	m²	39,57	31,28	37,11%
LOM241.1C.09.200.0030.f	- per profili con resistenza fino a R60 e massività tra 201 e 250 s/v (se certificabile)	m²	56,24	44,45	37,15%
LOM241.1C.09.200.0030.g	- per profili con resistenza fino a R90 e massività fino a 150 s/v (se certificabile)	m²	47,09	37,23	37,21%
LOM241.1C.09.200.0030.h	- per profili con resistenza fino a R90 e massività tra 151 e 200 s/v	m²	66,80	52,81	37,18%
LOM241.1C.09.200.0030.i	- per profili con resistenza fino a R90 e massività tra 201 e 250 s/v	m²	83,85	66,29	37,16%
LOM241.1C.09.200.0040	Protezione di opere in carpenteria metallica contro il fuoco con pittura intumescente monocomponente in emulsione acquosa, testata e certificata secondo norme di prova europee EN 13381-4, applicata a più mani, su superfici esenti da ruggine ed adeguatamente preparate, negli spessori di film secco derivanti da calcolo analitico in funzione della classe di resistenza, del tasso di utilizzo e della temperatura critica. Valutazione come quantità di prodotto umido applicato.	kg	19,02	15,04	36,16%
LOM241.1C.09.200.0050	Protezione di opere in carpenteria metallica contro il fuoco con pittura intumescente monocomponente a solvente, testata e certificata secondo norme di prova europee EN 13381-4, applicata a più mani, su superfici esenti da ruggine ed adeguatamente preparate, negli spessori di film secco derivanti da calcolo analitico in funzione della classe di resistenza, del tasso di utilizzo e della temperatura critica. Valutazione come quantità di prodotto umido applicato.	kg	22,22	17,56	37,20%
LOM241.1C.09.200.0060	Protezione di opere in legno contro il fuoco con vernice ignifuga bicomponente a base acqua, certificata secondo norme di prova europee EN 13150-1, euroclasse (A2-s1,d0) (A2-s2,d0) (B-s1,d0) (B-s2,d0) se impiegata lungo le vie di esodo o, oltre alle precedenti, (A2-s1,d1) (A2-s3,d0) (A2-s2,d1) (A2-s3,d1) (B-s2,d0) (B-s3,d) se impiegata in altri ambienti, applicata in due mani su superfici piane o carteggiate, in ragione di almeno 300 g/m²	m²	22,18	17,54	24,25%
LOM241.1C.09.350	PORTA TAGLIAFUOCO IN VETRO				
LOM241.1C.09.350.0010	Porta tagliafuoco ad ante vetrate ad uno o due battenti, di tipo omologato, costituita da: - telaio a Z spessore 25/10 mm, o tubolare, munito di zanche a murare e da guarnizioni termoisolanti e antifumo; serratura anticendio ad un solo punto di chiusura, con maniglia interna ed esterna; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggisplinta; lastra isolante a base di calcosilicati di spessore adeguato alla classe richiesta; verniciatura a fuoco delle parti metalliche. In opera, comprese assistenze murarie alla posa.				
LOM241.1C.09.350.0010.a	- REI 60, un battente, sup. da 1,5 a 2,5 m², vetro spess. 21 mm	m²	1.132,63	895,34	26,58%
LOM241.1C.09.350.0010.b	- REI 60, un battente, sup. da 2,5 a 3,0 m², vetro spess. 21 mm	m²	1.053,33	832,65	24,28%
LOM241.1C.09.350.0010.c	- REI 60, due battenti, sup. da 3,0 a 5,0 m², vetro spess. 21 mm	m²	1.191,06	941,53	27,31%
LOM241.1C.09.350.0010.d	- REI 120, un battente, sup. da 1,5 a 3,5 m², vetro spess. 52 mm	m²	2.504,66	1.979,93	17,88%
LOM241.1C.09.350.0010.e	- REI 120, due battenti, sup. da 3,0 a 5,0 m², vetro spess. 52 mm	m²	2.631,56	2.080,24	18,83%
LOM241.1C.09.350.0050	Vetrate o serramenti fissi con vetri stratificati tagliafuoco, conformi alle norme UNI EN ISO 12543, costituiti da telaio a Z spessore 25/10 mm, o tubolare, munito di zanche a murare e da guarnizioni termoisolanti e antifumo, con verniciatura a fuoco delle parti metalliche. In opera, comprese assistenze murarie alla posa, nei tipi:				
LOM241.1C.09.350.0050.a	- REI 30	m²	816,93	645,78	27,27%
LOM241.1C.09.350.0050.b	- REI 60	m²	968,96	765,96	22,99%
LOM241.1C.09.350.0050.c	- REI 90	m²	1.577,08	1.246,85	14,13%
LOM241.1C.09.350.0050.d	- REI 120	m²	1.845,38	1.458,77	12,08%
LOM241.1C.09.400	MANIGLIONI ANTIPANICO E ACCESSORI				
LOM241.1C.09.400.0110	Dispositivo di apertura e/o chiusura automatica di serramenti mediante elettromagnete collegato a centrale di rilevazione anticendio. L'unità è composta di: - pannello di controllo con spia segnalazione correnti di rete, allarme ed interruttore di sgancio manuale; - elettromagnete tipo sicurezza positiva 24 Volt collegato tramite specifica leva di ancoraggio al perno inferiore del sistema di autochiusura; - contropiastre di riscontro assemblate su adattatore snodato pluridirezionale tenuta 35 kg; - braccetto per ancoraggio al telaio/muro; - monoblocco da avvitarsi al telaio del serramento; - dispositivo costituito da un complesso idraulico/meccanico tenuto in posizione di precarico da un sistema di piastre e magneti i quali, in caso di allarme o interruzione dell'alimentazione, provvedono mediante leveraggi propri alla movimentazione dell'infilso attuando l'apertura o la chiusura dello stesso in funzione alla tipologia richiesta; Normativa di riferimento: D.M. del 03.08.2015 e D.M. del 30.11.1983. In opera compresi collegamenti, assistenza muraria equant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	899,03	710,68	2,90%
LOM241.1C.09.700	MANUTENZIONE ATTREZZATURE ANTINCENDIO				
LOM241.1C.09.700.0010	Interventi manutentivi su estintori a polvere ABC:				
LOM241.1C.09.700.0010.a	- ricarica in opera compresa fornitura dei materiali, minimo 40% di Map	kg	2,34	1,85	28,99%
LOM241.1C.09.700.0010.b	- ripressurizzazione con azoto	cad	5,21	4,12	17,48%
LOM241.1C.09.700.0010.c	- sostituzione in opera di gruppo valvola completa di manometro e pescante, per estintori fino a 12 Kg	cad	17,91	14,16	25,33%
LOM241.1C.09.700.0010.d	- sostituzione in opera di manichetta, per estintori fino a 12 Kg	cad	13,77	10,88	16,48%
LOM241.1C.09.700.0010.e	- spina di sicurezza	cad	2,39	1,88	47,50%
LOM241.1C.09.700.0010.f	- pistoncini per valvole polvere, per estintori fino a 12 Kg	cad	2,73	2,15	41,58%
LOM241.1C.09.700.0020	Interventi manutentivi su estintori a CO2:				
LOM241.1C.09.700.0020.a	- ricarica in opera con biossido di carbonio in pressione	kg	4,13	3,26	27,48%
LOM241.1C.09.700.0020.b	- sostituzione in opera di gruppo valvola completa di pescante, per estintori da 2 ÷ 5 Kg	cad	16,57	13,10	27,38%
LOM241.1C.09.700.0020.c	- sostituzione in opera di manichetta per estintori da 5 Kg	cad	17,75	14,03	12,79%
LOM241.1C.09.700.0020.d	- sostituzione in opera di cono diffusore per estintori da 2 Kg	cad	6,75	5,33	23,57%
LOM241.1C.09.700.0030	Interventi manutentivi su estintori carrellati:				
LOM241.1C.09.700.0030.a	- sostituzione in opera di gruppo valvola completa di manometro e pescante, per estintori a polvere carrellati	cad	32,89	26,00	17,24%
LOM241.1C.09.700.0030.b	- sostituzione in opera di manichetta, per estintori a polvere carrellati	cad	28,60	22,60	7,93%
LOM241.1C.09.700.0030.c	- sostituzione in opera di cono erogatore per estintori a polvere carrellati, completo di valvola a sfera d'intercettazione	cad	42,12	33,29	5,38%
LOM241.1C.09.700.0030.d	- sostituzione in opera di ruota gommata, per estintori carrellati	cad	26,44	20,90	10,30%
LOM241.1C.09.710	CASSETTE PER ESTINTORI				
LOM241.1C.09.710.0010	Cassetta con fondo in ABS di colore rosso e coperchio trasparente in materiale blindo light, antiurto e antiUV, completa di tasselli di fissaggio:				
LOM241.1C.09.710.0010.a	- per estintori PLV6 e CO2/2	cad	70,56	55,77	29,35%
LOM241.1C.09.710.0010.b	- per estintori PLV9 e CO2/5	cad	72,59	57,39	28,54%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.09.750	COLLAUDI ESTINTORI				
LOM241.1C.09.750.0010	Collaudo estintori:				
LOM241.1C.09.750.0010.a	- collaudo ISPSEL per estintori a CO2 da 5 Kg	cad	30,40	24,03	79,04%
LOM241.1C.09.750.0010.b	- collaudo secondo norma UNI 9994 (punto 5.4) per estintore portatile a polvere o CO2 fino a 5 Kg	cad	11,29	8,93	79,10%
LOM241.1C.09.750.0010.c	- collaudo secondo norma UNI 9994 (punto 5.4) per estintore carrellato a polvere da 30 Kg	cad	28,33	22,40	79,05%
LOM241.1C.09.750.0010.d	- collaudo secondo norma UNI 9994 (punto 5.4) per estintore carrellato a polvere da 50 Kg	cad	48,53	38,36	79,04%
LOM241.1C.09.760	CONTROLLO PORTE REI				
LOM241.1C.09.760.0010	Controllo porte REI ai sensi del D.M. 10/03/1998, costituito da: verifica dei dati di targa, verifica guarnizioni (REI), prova serrature e maniglioni antipánico, verifica funzionamento chiudiporta/molla chiusura, verifica stabilità, verifica cartellonistica e percorribilità.	cad	22,50	17,79	79,06%
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.10	ISOLAMENTI TERMICI ED ACUSTICI				
LOM241.1C.10.000	NOTE DI CONSULTAZIONE Le descrizioni degli isolanti tengono conto per quanto ora possibile delle normative di recente adozione (UNI EN da 13162 a 13172) che stanno entrando nella pratica applicazione, delle Euroclassi di resistenza al fuoco e, ove richiesta, della marcatura CE. Per i coefficienti di conduttività termica, in mancanza di dati adeguati da parte dei produttori, ci si è riferiti alla UNI 10351. Si è iniziato ad evidenziare l'isolamento acustico che, pur facendo riferimento a normative non recenti (Legge 447/95 e DPCM 5/12/97), solo ora inizia ad essere oggetto di maggiore attenzione. Nella suddivisione tra isolamento termico ed acustico si sono utilizzati, nei relativi campi di impiego, i materiali con caratteristiche più marcatamente termiche o acustiche. Diversi materiali possono essere utilizzati per entrambe gli scopi, ed in alcuni casi potrà essere necessario sia l'isolamento termico che acustico nello stesso elemento: le soluzioni concrete ed i materiali e spessori richiesti dovranno derivare dai calcoli previsti dalla normativa vigente. Per un rapido reperimento delle opere compiute, i prezzi sono suddivisi in base all'elemento costruttivo da isolare; per ogni categoria si sono individuati i materiali di ogni tipo che meglio rispondono allo specifico impiego, in base alle indicazioni delle schede tecniche, alle norme ed alla pratica di cantiere. Naturalmente non si sono potuti né individuare né elencare tutti i materiali presenti sul mercato, quindi le soluzioni proposte sono solo esemplificative e tese a semplificare le scelte in fase di stima, senza escludere in alcun modo la possibilità di diverse soluzioni progettuali del tutto valide. I prezzi sono computati generalmente per gli spessori minimi disponibili sul mercato (che sono assai variabili) e con un valore da aggiungere per ogni 10 (o 20) mm di spessore in più. Occorre tener presente che il prezzo riferito allo spessore base non sarà generalmente sufficiente a garantire l'isolamento richiesto, e che non è possibile alcun raffronto economico diretto tra i vari materiali, che hanno diverse proprietà isolanti e diversi spessori base. Un raffronto economico dovrà partire dal costo degli spessori risultanti dal calcolo ed effettivamente necessari per garantire l'isolamento richiesto in base alle norme vigenti. I prezzi degli isolanti che fanno parte di pacchetti di impermeabilizzazione, comprendono solo tutte le operazioni di fornitura e posa dell'isolante, altri elementi richiesti per la formazione della impermeabilizzazione (barriere al vapore, strati di scorrimento ecc.) devono essere computati a parte a seconda delle necessità				
LOM241.1C.10.330	FACCIATE VENTILATE				
LOM241.1C.10.330.0010	Facciata ventilata, con sistema di ancoraggio a vista, su struttura composta da profili metallici in alluminio o acciaio zincato che saranno installati con disposizione verticale a tutta altezza con un passo massimo di 600 mm e di adeguata sezione. Le staffe di supporto, per una profondità sino a cm. 10,00, saranno fissate alla struttura portante mediante opportuna tasselleria in funzione dei carichi di vento e dovranno avere punti fissi e mobili in accordo alle specifiche del produttore. Il fissaggio della lastra alla sottostruttura sarà effettuato tramite rivetti in acciaio inox colorati o no, previa preforatura della lastra eseguita come da indicazioni del produttore, rispettando una fuga tra i pannelli sempre secondo le indicazioni del produttore. I fissaggi saranno disposti con una maglia massima di 600 x 600 mm, creando punti fissi e mobili. Il tutto secondo le indicazioni di progetto. Compresi tutti i sistemi di ancoraggio, accessori, guarnizioni, nastri, profili per fughe, griglie aereazione, le lastre di rivestimento, i tagli, le forature, le assistenze murarie e quant'altro occorrente per dare l'opera compiuta a regola d'arte, con la sola esclusione del rivestimento di finitura dei contorni delle superfici finestate e dei ponteggi di facciata. La misurazione verrà eseguita in base allo sviluppo				
LOM241.1C.10.330.0010.a	- composta da cemento Portland, cariche minerali, fibre di rinforzo organiche, additivi e pigmenti minerali fornita in qualsivoglia pezzatura ricavabile, con tagli ortogonali, dalla misura massima di 3050 x 1220 mm (tolleranza ± 1,5 mm). La lastra avrà spessore 8 mm (tolleranza ± 0,5 mm), densità di 1580 Kg/m3, resistenza alla flessione ortogonale di 32 n/mm², resistenza alla flessione parallela di 22 n/mm², modulo di elasticità ortogonale di 15.000 n/mm², modulo di elasticità parallela di 13.000 n/mm² comportamento alla umidità da 0 a 100% di 1,6 mm/m, porosità del 20%, la classificazione in categoria A per il test di durabilità e la classe 5 per la resistenza secondo la norma EN12467. La lastra avrà altresì classificazione per il comportamento al fuoco A2-s1-d0 secondo la norma EN 13501-1.La colorazione sarà a scelta della D.L. tra quelle disponibili a catalogo con una finitura leggermente mazzata caratteristica della colorazione ad imasto.	m²	170,41	134,71	29,54%
LOM241.1C.10.330.0010.b	- composta da cemento Portland, cariche minerali, fibre di rinforzo sintetiche, additivi, pigmenti minerali, dispersione di acrilato a base d'acqua sul lato a vista, vernice trasparente resistente all'umidità sul lato posteriore, spessore 8 mm e sarà fornita in qualsivoglia pezzatura ricavabile, con tagli ortogonali, dalla misura massima di 3100 x 1250 mm.Tutti i bordi delle lastre dovranno essere necessariamente trattati con opportuno sigillante.Le lastra avrà una densità di 1650 Kg/m³, resistenza alla flessione ortogonale di 24 N/mm², resistenza alla flessione parallela di 22 N/mm², modulo di elasticità ortogonale di 17.000 n/mm², modulo di elasticità parallela di 15.000 n/mm² comportamento alla umidità da 0 a 100% di 1 mm/m, porosità del 18%, la classificazione in categoria A per il test di durabilità e la classe 4 per la resistenza secondo la norma EN12467. La lastra avrà altresì classificazione per il comportamento al fuoco A2-s1-d0 secondo la norma EN 13501-1. La lastra sarà omologata per i test di impermeabilità, di stabilità all'acqua calda, stabilità a saturazione/essicazione, stabilità gelo-disgelo secondo la normativa EN 12467 e per il test di resistenza ai colpi di palla secondo la norma DIN-18 032.La lastra avrà una colorazione con sfumature naturali e una superficie liscia sul lato a vista.La lastra sarà fornita secondo le colorazioni previste dal produttore a scelta della DL. tranne il colore bianco.	m²	241,17	190,65	20,88%
LOM241.1C.10.330.0010.c	- composta da cemento Portland, cariche minerali, fibre di rinforzo sintetiche, additivi, pigmenti minerali, dispersione di acrilato a base d'acqua sul lato a vista, vernice trasparente resistente all'umidità sul lato posteriore, spessore 8 mm e sarà fornita in qualsivoglia pezzatura ricavabile, con tagli ortogonali, dalla misura massima di 3100 x 1250 mm. La lastra avrà una densità di ≥ 1650 Kg/m³, resistenza alla flessione ortogonale di 26 N/mm², resistenza alla flessione parallela di 17 N/mm², modulo di elasticità ortogonale di 15.000 n/mm², modulo di elasticità parallela di 15.000 n/mm² comportamento alla umidità da 0 a 100% di 1 mm/m, porosità del 0-100 % > 20%, la classificazione in categoria A per il test di durabilità e la classe 4 per la resistenza secondo la norma EN12467. La lastra avrà altresì classificazione per il comportamento al fuoco A2-s1-d0 secondo la norma EN 13501-1. La lastra sarà omologata per i test di impermeabilità, di stabilità all'acqua calda, stabilità a saturazione/essicazione, stabilità gelo-disgelo secondo la normativa EN 12467 e per il test di resistenza ai colpi di palla secondo la norma DIN-18 032.La lastra avrà una colorazione coprente liscia e opaca finita con una finitura in doppio strato con verniciatura solidificata ai raggi UV sul lato a vista rendendo la stessa antiurto, antigraffio e " antigraffito". Sul lato posteriore la lastra sarà trattata con una vernice sigillante trasparente a base acqua.	m²	241,17	190,65	20,88%
LOM241.1C.10.330.0010.d	- sovrapprezzo per staffe di supporto con profondità da cm 10,01 a cm 20,00	m²	2,55	2,02	0,00%
LOM241.1C.10.330.0020	Facciata ventilata, con sistema di ancoraggio a scomparsa, su struttura composta da profili metallici in alluminio o acciaio zincato che saranno installati con disposizione verticale a tutta altezza con un passo massimo di 600 mm e di adeguata sezione. La sottostruttura comprenderà anche i binari orizzontali per l'aggancio delle lastre. Le staffe di supporto, per una profondità sino a cm. 10,00, saranno fissate alla struttura portante mediante opportuna tasselleria adeguata ai carichi vento calcolati e dovranno avere punti fissi e mobili in accordo alle specifiche del fornitore. Il fissaggio della lastra alla sottostruttura sarà effettuato tramite opportuni sistemi di ancoraggio composti da tasselli sottosquadro, viti e rondella di fissaggio e graffe o guide di aggancio apposte tramite fori sottosquadro sul retro della lastra seguendo le indicazioni del fornitore. Tali sistemi permetteranno l'aggancio della lastra ai binari orizzontali apposti sulla sottostruttura ad adeguato interasse. I fissaggi saranno disposti con una maglia massima indicativa pari a 600 x 600 mm. Il tutto secondo le indicazioni di progetto. Compresi tutti i sistemi di ancoraggio, accessori, guarnizioni, nastri, profili per fughe, griglie aereazione, le lastre di rivestimento, i tagli, le forature, le assistenze murarie e quant'altro occorrente per dare l'opera compiuta a regola d'arte, con la sola esclusione del rivestimento di finitura dei contorni delle superfici finestate e dei ponteggi di facciata. La misurazione verrà eseguita in base allo sviluppo geometrico di tutti i vuoti superiori a 1,01 m²				
LOM241.1C.10.330.0020.a	- composta da cemento Portland, cariche minerali, fibre di rinforzo organiche, additivi e pigmenti minerali fornita in qualsivoglia pezzatura ricavabile, con tagli ortogonali, dalla misura massima di 3050 x 1220 mm (tolleranza ± 1,5 mm). La lastra avrà spessore 8 mm (tolleranza ± 0,5 mm), densità di 1580 Kg/m3, resistenza alla flessione ortogonale di 32 n/mm², resistenza alla flessione parallela di 22 n/mm², modulo di elasticità ortogonale di 15.000 n/mm², modulo di elasticità parallela di 13.000 n/mm² comportamento alla umidità da 0 a 100% di 1,6 mm/m, porosità del 20%, la classificazione in categoria A per il test di durabilità e la classe 5 per la resistenza secondo la norma EN12467. La lastra avrà altresì classificazione per il comportamento al fuoco A2-s1-d0 secondo la norma EN 13501-1.La colorazione sarà a scelta della D.L. tra quelle disponibili a catalogo con una finitura leggermente mazzata caratteristica della colorazione ad imasto.	m²	215,15	170,07	23,40%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.10.330.0020.b	- composta da cemento Portland, cariche minerali, fibre di rinforzo sintetiche, additivi, pigmenti minerali, dispersione di acrilato a base d'acqua sul lato a vista, vernice trasparente resistente all'umidità sul lato posteriore, spessore 8 mm e sarà fornita in qualsivoglia pezzatura ricavabile, con tagli ortogonali, dalla misura massima di 3100 x 1250 mm. Tutti i bordi delle lastre dovranno essere necessariamente trattati con opportuno sigillante. La lastra avrà una densità di $\geq 1650 \text{ Kg/m}^3$, resistenza alla flessione ortogonale di 24 N/mm^2 , resistenza alla flessione parallela di 22 N/mm^2 , modulo di elasticità ortogonale di 17.000 n/mm^2 , modulo di elasticità parallela di 15.000 n/mm^2 comportamento alla umidità da 0 a 100% di 1 mm/m, porosità del 18%, la classificazione in categoria A per il test di durabilità e la classe 4 per la resistenza secondo la norma EN12467. La lastra avrà altresì classificazione per il comportamento al fuoco A2-s1-d0 secondo la norma EN 13501-1. La lastra sarà omologata per i test di impermeabilità, di stabilità all'acqua calda, stabilità a saturazione/essiccazione, stabilità gelo-disgelo secondo la normativa EN 12467 e per il test di resistenza ai colpi di palla secondo la norma DIN-18 032. La lastra avrà una colorazione con sfumature naturali e una superficie liscia sul lato a vista. La lastra sarà fornita secondo le colorazioni previste dal produttore a scelta della DL, tranne il colore bianco.	m ²	285,90	226,03	17,61%
LOM241.1C.10.330.0020.c	- composta da cemento Portland, cariche minerali, fibre di rinforzo sintetiche, additivi, pigmenti minerali, dispersione di acrilato a base d'acqua sul lato a vista, vernice trasparente resistente all'umidità sul lato posteriore, spessore 8 mm e sarà fornita in qualsivoglia pezzatura ricavabile, con tagli ortogonali, dalla misura massima di 3100 x 1250 mm. La lastra avrà una densità di $\geq 1650 \text{ Kg/m}^3$, resistenza alla flessione ortogonale di 26 N/mm^2 , resistenza alla flessione parallela di 17 N/mm^2 , modulo di elasticità ortogonale di 15.000 n/mm^2 , modulo di elasticità parallela di 15.000 n/mm^2 comportamento alla umidità da 0 a 100% di 1 mm/m, porosità del 0-100 % > 20%, la classificazione in categoria A per il test di durabilità e la classe 4 per la resistenza secondo la norma EN12467. La lastra avrà altresì classificazione per il comportamento al fuoco A2-s1-d0 secondo la norma EN 13501-1. La lastra sarà omologata per i test di impermeabilità, di stabilità all'acqua calda, stabilità a saturazione/essiccazione, stabilità gelo-disgelo secondo la normativa EN 12467 e per il test di resistenza ai colpi di palla secondo la norma DIN-18 032. La lastra avrà una colorazione coprente liscia e opaca finita con una finitura in doppio strato con verniciatura solidificata ai raggi UV sul lato a vista rendendo la stessa antiurto, antigraffio e "antigraffito". Sul lato posteriore la lastra sarà trattata con una vernice sigillante trasparente a base acqua.	m ²	285,90	226,03	17,61%
LOM241.1C.10.330.0020.d	- sovrapprezzo per staffe di supporto con profondità da cm 10,01 a cm 20,00	m ²	2,10	1,66	0,00%
LOM241.1C.11 - SISTEMI DI COPERTURA					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.11	SISTEMI DI COPERTURA				
LOM241.1C.11.000	NOTA DI CONSULTAZIONE Nei prezzi indicati si ipotizza che i ponteggi esterni, se necessari, siano disponibili. Se i ponteggi esterno devono essere montati appositamente, il relativo costo dovrà essere contabilizzato in aggiunta. Come di consueto, tutti i ponteggi o piani di lavoro interni, trabattelli ecc. necessari per la esecuzione dei lavori sono compresi nei prezzi. In tutte le lavorazioni relative a qualsiasi tipo di copertura, anche se non è compiutamente ripetuto in ogni voce, si intendono sempre comprese tutte le operazioni di posa e assistenza muraria di qualsiasi tipo, necessarie per dare l'opera perfettamente finita ed utilizzabile, senza ulteriori oneri, ad integrazione della posa ed assistenza specialistica.				
LOM241.1C.11.030	COPERTURE IN LEGNO COMPLETE DI MANTO				
LOM241.1C.11.030.0010	Copertura di tetto composta da grossa orditura di tetto su capriate, colmi e puntoni in legname abete uso trieste, con interasse di m. 3/3,50; piccola orditura costituita da travetti da cm 8x8 con listelli da cm 5x2,5 o 5x3 posti ad interasse adatto al tipo di manto. Sono compresi: tagli a misura, adattamenti, incastri, lavorazioni con ascia, montaggi, chioderia, ferramenta d'uso; spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature; opere provvisionali e di protezione. Compreso il manto di copertura in:				
LOM241.1C.11.030.0010.a	- tegole marsigliesi	m ²	112,39	87,83	34,03%
LOM241.1C.11.030.0010.b	- tegole a canale (coppi)	m ²	133,08	104,79	30,52%
LOM241.1C.11.030.0010.c	- lastre cemento fibrinforzate ondulate, spessore 7 mm	m ²	94,60	74,77	31,18%
LOM241.1C.11.030.0020	Copertura di tetto composta da grossa orditura di tetto su capriate, colmi e puntoni in legname abete a spigoli vivi, con interasse di m. 3/3,50; piccola orditura costituita da travetti da cm 8x8 con listelli da cm 5x2,5 o 5x3 posti ad interasse adatto al tipo di manto. Sono compresi: tagli a misura, adattamenti, incastri, lavorazioni con ascia, montaggi, chioderia, ferramenta d'uso; spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature; opere provvisionali e di protezione. Compreso il manto di copertura in:				
LOM241.1C.11.030.0020.a	- tegole marsigliesi	m ²	110,15	86,06	34,31%
LOM241.1C.11.030.0020.b	- tegole a canale (coppi)	m ²	130,84	103,02	30,69%
LOM241.1C.11.030.0020.c	- manto in lastre cemento fibrinforzate ondulate, spess. cm 7	m ²	92,18	72,86	31,49%
LOM241.1C.11.030.0050	Grossa orditura di tetto costituita da terzere o arcarecci, travetti, colmi in legname abete uso Trieste. Piccola orditura con travetti da cm 8x8 e listelli da cm 5x2,5 o 5x3 posti ad interasse adatto al tipo di manto. Sono compresi: tagli a misura, adattamenti, incastri, lavorazioni con ascia, montaggi, chioderia, ferramenta d'uso; spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature; opere provvisionali e di protezione. Comoreso il manto di copertura in:				
LOM241.1C.11.030.0050.a	- tegole marsigliesi	m ²	107,80	84,20	31,18%
LOM241.1C.11.030.0050.b	- manto in tegole a canale (coppi)	m ²	128,88	101,46	28,16%
LOM241.1C.11.030.0050.c	- lastre cemento fibrinforzate ondulate, spessore 7 mm	m ²	90,92	71,88	28,01%
LOM241.1C.11.030.0060	Grossa orditura di tetto costituita da terzere o arcarecci, travetti, colmi in legname abete a filo vivo. Piccola orditura con travetti da cm 8x8 e listelli da cm 5x2,5 o 5x3 posti ad interasse adatto al tipo di manto. Sono compresi: tagli a misura, adattamenti, incastri, lavorazioni con ascia, montaggi, chioderia, ferramenta d'uso; spalmatura delle teste con carbolineum; immorsature nelle murature; opere provvisionali e di protezione. Compreso il manto di copertura in:				
LOM241.1C.11.030.0060.a	- tegole marsigliesi	m ²	105,98	82,76	31,72%
LOM241.1C.11.030.0060.b	- tegole a canale (coppi)	m ²	127,07	100,04	28,57%
LOM241.1C.11.030.0060.c	- lastre cemento fibrinforzate ondulate, spessore 7 mm	m ²	88,91	70,29	28,65%
LOM241.1C.11.030.0100	Orditura di tetti a capriatelle, con interasse di cm 60 costituite da smezzele da cm 5x20, con doppia catena in tavole da cm 20x2,5, tutto in abete, chiodate ed imbullonate. Piccola orditura con listelli in legno abete, sez. 3 x 5/3.5 x 3.5, con interassi adatti ai manti di copertura. Sono compresi: tagli a misura, adattamenti, montaggi, chioderia, ferramenta d'uso; immorsature nelle murature; opere provvisionali e di protezione. Compreso il manto di copertura in:				
LOM241.1C.11.030.0100.a	- tegole marsigliesi	m ²	89,14	69,45	32,17%
LOM241.1C.11.030.0100.b	- tegole a canale (coppi)	m ²	109,03	85,78	27,91%
LOM241.1C.11.030.0100.c	- lastre cemento fibrinforzate ondulate, spessore 7 mm	m ²	71,54	56,56	29,55%
LOM241.1C.11.050	ORDITURE TETTI IN METALLO				
LOM241.1C.11.050.0010	Struttura realizzata con sostegni telescopici regolabili in altezza, in acciaio zincato, per formazione pendenze di coperture metalliche, compresi i fissaggi al solaio ad espansione; esclusi arcarecci. Valutazione: in base alla superficie della copertura.	m ²	16,12	12,74	35,76%
LOM241.1C.11.050.0020	Struttura in profilati acciaio zincato ad omega, spessore 10/10 mm altezza 50 mm, asolati, per ancoraggio lastre di coperture ventilate	m	17,87	14,13	32,25%
LOM241.1C.11.200	ACCESSORI PER COPERTURE				
LOM241.1C.11.200.0000	NOTE DI CONSULTAZIONE: Le voci relative alla fornitura e posa in opera dei dispositivi di sicurezza da 0 a 10 m e misure intermedie, comprendono e compensano la fornitura dei paletti di estremità, della fune in acciaio completa di morsetti e redancia in entrambe le estremità, i fissaggi di qualsiasi tipo e per qualsiasi supporto, i cartelli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte e rispondente ai requisiti di legge, restano esclusi e quindi da computare a parte i dissipatori, i tenditori, eventuali paletti intermedi ed il maggior costo per la fornitura della fune di acciaio, per tratte eccedenti i 10 metri. Le voci relative alla fornitura e posa in opera dei paletti intermedi e dei dispositivi tipo "A" comprendono sempre i fissaggi di qualsiasi tipo e per qualsiasi supporto, anche se non espressamente descritti.				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.11.200.0010	Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo C, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori di manutenzione in copertura, in condizioni di sicurezza per gli operatori. L'intervento prevede l'installazione di linee di ancoraggio di tipo C, progettati nel rispetto della norma UNI 11578 nel caso di installazione permanente o UNI EN 795 + CEN/TS 16415 nel caso di installazione rimovibile. I dispositivi dovranno essere certificati da ente terzo autorizzato dal Ministero delle Infrastrutture. Tutti i componenti previsti per lo specifico intervento, inclusi i sistemi di connessione alla struttura portante, dovranno essere dimensionati e verificati, e dovrà essere fornita al committente specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato. I sistemi di connessione diretta alla struttura dovranno essere dotati di marcatura CE. Gli ancoraggi terminali ed intermedi della linea flessibile tipo C dovranno essere in acciaio zincato o acciaio inossidabile AISI 304 o alluminio con resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo UNI EN ISO 9227 che prevede 2 cicli di 24+1 ore. Tali ancoraggi dovranno essere di tipo rigido e indeformabile. Altezza paletti cm. 40. Ogni linea orizzontale flessibile di tipo C, costituita da 1 o più campate con luce massima in accordo a quanto riportato sul manuale di uso e manutenzione, dovrà essere dotata di dissipatore di energia e di tenditore, entrambi in acciaio inox, posizionati alle estremità opposte della linea, tra i quali va tesa la fune in acciaio inox AISI 316 Ø8 mm da 7x19 fili (133 fili). Nel prezzo è compreso il rilascio da parte dell'installatore della certificazione di corretta posa/montaggio e del manuale di installazione uso e manutenzione, la corrispondenza alle norme vigenti in materia antinfortunistica, la fornitura e posa di targhette/cartelli per la regolamentazione dell'accesso alla copertura, l'assistenza muraria. Per misure (tratte) complessive da:				
LOM241.1C.11.200.0010.a	- da 0 a 10 m e misure intermedie con paletti in alluminio	cad	772,66	610,78	4,78%
LOM241.1C.11.200.0010.b	- da 0 a 10 m e misure intermedie con paletti in acciaio zincato a caldo	cad	880,40	695,96	4,19%
LOM241.1C.11.200.0010.c	- da 0 a 10 m e misure intermedie con paletti in acciaio inox AISI 304	cad	1.462,52	1.156,12	2,52%
LOM241.1C.11.200.0010.d	- per ogni ulteriore m di fune oltre i primi 10 ml	m	17,97	14,21	2,71%
LOM241.1C.11.200.0010.e	- per ogni paletto in alluminio intermedio comprensivo di fissaggio	cad	265,01	209,49	5,50%
LOM241.1C.11.200.0010.f	- per ogni paletto in acciaio zincato a caldo intermedio comprensivo di fissaggio	cad	341,63	270,06	4,27%
LOM241.1C.11.200.0010.g	- per ogni paletto in acciaio inox AISI 304 intermedio comprensivo di fissaggio	cad	610,99	482,99	2,39%
LOM241.1C.11.200.0010.h	- tenditore chiuso in acciaio inox AISI 316	cad	165,00	130,43	2,93%
LOM241.1C.11.200.0010.i	- dissipatore di energia in acciaio inox AISI 302	cad	204,84	161,93	2,36%
LOM241.1C.11.200.0010.j	sovrapprezzo per utilizzo di paletto in alluminio altezza cm. 50 anziché cm. 40	cad	20,43	16,14	0,00%
LOM241.1C.11.200.0010.k	sovrapprezzo per utilizzo di paletto in acciaio zincato altezza cm. 50 anziché cm. 40	cad	25,02	19,78	0,00%
LOM241.1C.11.200.0010.l	sovrapprezzo per utilizzo di paletto in acciaio inox AISI 304 altezza cm. 50 anziché cm. 40	cad	34,74	27,46	0,00%
LOM241.1C.11.200.0020	Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo A, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori di manutenzione in copertura, in condizioni di sicurezza per gli operatori.				
LOM241.1C.11.200.0020.a	- paletto indeformabile girevole in alluminio	cad	312,23	246,82	3,22%
LOM241.1C.11.200.0020.b	- paletto deformabile girevole in acciaio zincato a caldo	cad	170,71	134,95	5,60%
LOM241.1C.11.200.0020.c	- paletto deformabile girevole in acciaio inox AISI 304	cad	268,83	212,51	3,56%
LOM241.1C.11.200.0020.d	- ganci rigidi sottotegola ad esse in acciaio zincato a caldo	cad	36,44	28,81	15,12%
LOM241.1C.11.200.0020.e	- ganci rigidi sottotegola ad esse in acciaio inox AISI 304	cad	64,53	51,01	8,54%
LOM241.1C.11.200.0020.f	- per ogni gancio flessibile sottotegola con cordino Ø8 mm, lungh. 600 mm, in acciaio zincato a caldo	cad	43,82	34,63	12,58%
LOM241.1C.11.200.0020.g	- per ogni gancio flessibile sottotegola con cordino Ø8 mm, lungh. 600 mm, in acciaio inox AISI 316	cad	64,78	51,21	8,51%
LOM241.1C.11.200.0020.h	- dispositivo di ancoraggio puntuale a parete in acciaio inox AISI 304	cad	54,12	42,78	8,09%
LOM241.1C.11.200.0020.i	- dispositivo di ancoraggio puntuale per lamiera grecate e pannelli coibentati in acciaio inox AISI 304	cad	147,67	116,73	2,96%
LOM241.1C.11.200.0030	Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo C per coperture in lamiera, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori di manutenzione in copertura, in condizioni di sicurezza per gli operatori.				
LOM241.1C.11.200.0030.a	- da 0 a 10 m e misure intermedie con paletti (altezza cm. 20) abbattibili e riarmabili in alluminio, completi di contro piastra in acciaio inox AISI 304 da fissare alla lamiera o al pannello	cad	1.560,31	1.233,42	2,11%
LOM241.1C.11.200.0030.b	- da 0 a 10 m e misure intermedie con paletti (altezza cm. 20) rigidi girevoli in alluminio, completi di contro piastra in acciaio inox AISI 304 da fissare alla lamiera o al pannello	cad	1.206,06	953,39	2,74%
LOM241.1C.11.200.0030.c	- per ogni ulteriore m di fune oltre i primi 10 ml	m	17,97	14,21	2,71%
LOM241.1C.11.200.0030.d	- per ogni paletto (altezza cm. 20) intermedio abbattibile e riarmabile in alluminio comprensivo di fissaggi e completo di contro piastra in acciaio inox AISI 304 da fissare alla lamiera o al pannello	cad	707,42	559,22	1,85%
LOM241.1C.11.200.0030.f	- per ogni paletto (altezza cm. 20) intermedio rigido girevole in alluminio comprensivo di fissaggi e completo di contro piastra in acciaio inox AISI 304 da fissare alla lamiera o al pannello	cad	470,65	372,05	2,79%
LOM241.1C.11.200.0030.g	- tenditore chiuso in acciaio inox AISI 316	cad	165,00	130,43	2,93%
LOM241.1C.11.200.0030.h	- dissipatore di energia in acciaio inox AISI 302	cad	204,84	161,93	2,36%
LOM241.1C.11.200.0050	Fernaneve con elementi isolati in:				
LOM241.1C.11.200.0050.a	- rame	cad	4,79	3,79	13,10%
LOM241.1C.11.200.0050.b	- lamiera perverniciata	cad	2,35	1,86	26,72%
LOM241.1C.11.200.0080	Sottocolmo ventilato in poliuretano con bandelle in piombo plissettato e rete antintrusione in fibra di vetro	m	24,41	19,29	19,25%
LOM241.1C.11.200.0100	Barriera al vapore con telo sottotegola tristrato impermeabile e traspirante, per tetti a falda ventilati, composto da lamina traspirante rivestita su entrambe le facce con film polipropilenico e trattamento repellente per insetti. Peso 150 g/m²., applicato a secco e fissato con chiodi alla sottostante struttura. compresi smontati e assistenze murarie alla posa.	m²	7,37	5,83	15,11%
LOM241.1C.11.710	RICERCA PERDITE - PULIZIE				
LOM241.1C.11.710.0010	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni d'acqua isolate in manto di copertura di tegole piane. Compresa la fornitura e posa di un piccolo numero di nuove o vecchie tegole e pezzi speciali simili agli esistenti; i fissaggi e le sigillature con malta; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi i ponteggi, la sostituzione di orditure, oneri di smaltimento.				
LOM241.1C.11.710.0010.a	- per una sola infiltrazione	cad	86,23	68,15	66,83%
LOM241.1C.11.710.0010.b	- per ogni infiltrazione isolata oltre la prima	cad	31,56	24,95	45,67%
LOM241.1C.11.710.0020	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni d'acqua isolate in manto di copertura di tegole a canale o coppi. Compresa la fornitura e posa di un piccolo numero di nuove o vecchie tegole e pezzi speciali simili agli esistenti; i fissaggi e le sigillature con malta; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi i ponteggi, la sostituzione di orditure, oneri di smaltimento.				
LOM241.1C.11.710.0020.a	- per una sola infiltrazione	cad	90,44	71,49	68,18%
LOM241.1C.11.710.0020.b	- per ogni infiltrazione isolata oltre la prima	cad	36,48	28,84	52,12%
LOM241.1C.11.710.0040	Pulizia di coperture piane, con rimozione totale di ogni materiale di qualsiasi natura e consistenza, pulizia a fondo del piano e dei canali di scarico. Compreso l'abbassamento e l'allontanamento dal cantiere dei materiali di risulta.	m²	4,70	3,72	71,51%
LOM241.1C.11.720	RIPARAZIONE MANTI				
LOM241.1C.11.720.0010	Revisione generale di manto di copertura in coppi. Compreso il riposizionamento dei coppi con pulizia, cernita e sostituzione degli elementi inutilizzabili; il riordino localizzato della piccola orditura esistente con riallineamenti, posizionamenti in quota e fissaggi; la fornitura e posa di nuovi o vecchi coppi e pezzi speciali simili agli esistenti; i fissaggi e le sigillature con malta; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi: ponteggi, sostituzione di grosse orditure, oneri di smaltimento.				
LOM241.1C.11.720.0010.a	- con sostituzione di coppi fino al 15%	m²	23,60	18,65	55,78%
LOM241.1C.11.720.0010.b	- con sostituzione di coppi fino al 30%	m²	32,76	25,89	46,62%
LOM241.1C.11.720.0010.c	- con sostituzione di coppi fino al 50%	m²	40,82	32,27	42,56%
LOM241.1C.11.720.0020	Revisione generale di manti di copertura in tegole marsigliesi. Compreso il riposizionamento delle tegole con pulizia, cernita e sostituzione degli elementi inutilizzabili; il riordino localizzato della piccola orditura esistente con riallineamenti, posizionamenti in quota e fissaggi; la fornitura e posa di nuove o vecchie tegole e pezzi speciali simili agli esistenti; i fissaggi e le sigillature con malta; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi: ponteggi, sostituzione orditure, oneri di smaltimento.				
LOM241.1C.11.720.0020.a	- con sostituzione di tegole fino al 15%	m²	18,46	14,59	62,23%
LOM241.1C.11.720.0020.b	- con sostituzione di tegole fino al 30%	m²	25,04	19,79	59,30%
LOM241.1C.11.720.0020.c	- con sostituzione di tegole fino al 50%	m²	30,65	24,22	53,93%
LOM241.1C.11.740	RIPARAZIONE COPERTURE METALLICHE				
LOM241.1C.11.740.0010	Revisione delle coperture metalliche con rimozione delle lastre disarticolate o danneggiate, messa in quota dei correnti di appoggio, esecuzione di nuovi fissaggi, sigillatura dei vecchi fori, posa delle lastre di recupero. Esclusi: i ponteggi, la fornitura e posa di nuovi elementi. Misura della intera superficie.	m²	11,30	8,94	76,43%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.12 - TUBAZIONI - CANALIZZAZIONI - POZZETTI					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.12	TUBAZIONI - CANALIZZAZIONI - POZZETTI				
	NOTE DI CONSULTAZIONE I prezzi relativi alla fornitura in opera delle tubazioni verticali e sub orizzontali non interrate comprendono tutti gli oneri per dare il lavoro completo in ogni sua parte, con la fornitura di tutti i materiali e le attrezzature necessarie per i vari tipi di tubazione e di posa. La posa potrà essere effettuata da operai impiantisti o da personale edile: in ogni caso sono comprese tutte le assistenze murarie necessarie, anche per l'attraversamento delle strutture orizzontali o verticali, compresa la esecuzione o predisposizione dei fori, i piani di lavoro interni, la movimentazione di tutti i materiali ecc. E' escluso e da valutare in aggiunta l'onere di ponteggi esterni che risultassero necessari, e non esistenti anche per altri impieghi. Per le canalizzazioni interrate sono da computare a parte lo scavo, la formazione della livelletta di posa, la esecuzione del rinfiacco ed il rinterro, trattandosi di interventi molto variabili da caso a caso; opere tutte che dovranno essere eseguito nel pieno rispetto delle normative vigenti, per i vari tipi di tubazioni, di terreno e delle condizioni di carico previste, con riferimento alle EN 1610 ed alle raccomandazioni dell'IIP. Nel computo dei costi delle tubazioni in opera si sono considerati oltre a tutti gli oneri di posa, anche gli sfidri, ma non l'incidenza assai variabile dei pezzi speciali (curve, braghe, sifoni, riduzioni, ecc.). Per i diametri inferiori a 80 mm, ogni pezzo speciale, se non quotato, potrà essere valutato pari ad un ml di tubazione. Per i diametri superiori a 80 mm e di uso più frequente si sono considerati i principali tipi di pezzi speciali; per quelli non elencati si potrà procedere per similitudine con quelli previsti. Nei diametri maggiori i costi dei pezzi speciali possono assumere valori molto elevati, da definire in caso di necessità.				
LOM241.1C.12.000					
LOM241.1C.12.090	TUBAZIONI FONOASSORBENTI				
LOM241.1C.12.090.0060	Aumenti per tubi semplici fonoassorbenti con bicchiere in materiale termoplastico con cariche minerali per condotte di scarico acque civili, densità 1,75 g/cm³ classe infiammabilità M1 NF P 92501, coefficiente di dilatazione termica lineare pari a 0,04 mm/m x C°, dotato di guarnizioni premontate da giuntare mediante raccordo a bicchiere; compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De) e spessore (s):				
LOM241.1C.12.090.0060.a	- De 40/50	cad	9,86	7,80	38,11%
LOM241.1C.12.090.0060.b	- De 40/100	cad	13,29	10,50	28,28%
LOM241.1C.12.090.0060.c	- De 50/75	cad	9,94	7,86	37,79%
LOM241.1C.12.090.0060.d	- De 50/100	cad	13,37	10,56	28,10%
LOM241.1C.12.090.0060.e	- De 50/110	cad	13,37	10,56	28,10%
LOM241.1C.12.090.0060.f	- De 75/100	cad	13,41	10,61	28,02%
LOM241.1C.12.090.0060.g	- De 75/110	cad	13,41	10,61	28,02%
LOM241.1C.12.090.0060.h	- De 90/100	cad	14,16	11,19	26,54%
LOM241.1C.12.090.0060.i	- De 90/110	cad	14,16	11,19	26,54%
LOM241.1C.12.090.0060.j	- De 100/110	cad	13,45	10,63	27,93%
LOM241.1C.12.090.0060.m	- De 100/125	cad	15,56	12,29	24,16%
LOM241.1C.12.090.0060.n	- De 110/125	cad	15,56	12,29	24,16%
LOM241.1C.12.090.0060.o	- De 110/160	cad	18,58	14,69	20,23%
LOM241.1C.12.090.0060.p	- De 125/160	cad	18,60	14,70	20,21%
LOM241.1C.12.150	TUBI PER CAVIDOTTI				
LOM241.1C.12.150.0060	Fornitura e posa tritubo per cavidotto flessibile in Polietilene alta densità (PE 80) con rigatura interna, per la protezione di cavi in fibra ottica. Diametro esterno dei singoli tubi De 50, diametro interno Di 44; larghezza complessiva del tritubo = 156 mm. Escluso scavo, piano appoggio, rinfiacco e riempimento.	m	7,40	5,85	44,08%
LOM241.1C.12.150.0070	Fornitura e posa portacavi in conglomerato cementizio, in opera, compreso piano di posa in calcestruzzo, esclusi scavi e rinterri:				
LOM241.1C.12.150.0070.a	- ad un foro	m	24,05	19,02	23,97%
LOM241.1C.12.150.0070.b	- a due fori	m	31,81	25,14	20,60%
LOM241.1C.12.150.0070.c	- a tre fori	m	39,29	31,06	17,95%
LOM241.1C.12.220	CANNE GAS COLLETTIVE IN CALCESTRUZZO E REFRATTARIO				
LOM241.1C.12.220.0010	Condotti collettivi ramificati serie GAS norme UNI CIG 7129/92 per caldaiette a metano in aspirazione costituiti da condotto interno in refrattario-antiacido e controcanna in conglomerato cementizio, in opera:				
LOM241.1C.12.220.0010.a	- dimensioni condotto interno principale 14 x 14 cm, condotto secondario 12,5 x 12,5 cm	m	107,95	85,34	10,31%
LOM241.1C.12.220.0010.b	- dimensioni condotto interno principale 16 x 16 cm, condotto secondario 12,5 x 12,5 cm	m	115,64	91,41	10,05%
LOM241.1C.12.220.0010.c	- dimensioni condotto interno principale 18 x 18 cm, condotto secondario 12,5 x 12,5 cm	m	123,99	98,02	9,77%
LOM241.1C.12.220.0030	Elementi con solo foro per immissione caldaiette, per canne collettive ramificate serie GAS, in opera	cad	52,69	41,65	16,74%
LOM241.1C.12.220.0040	Cameretta per canna collettiva ramificata serie GAS in conglomerato cementizio per raccolta fuliggine, completa di sportello ispezione di ferro zincato, in opera:				
LOM241.1C.12.220.0040.a	- misure condotto interno principale 14 x 14 cm	cad	189,74	149,99	13,61%
LOM241.1C.12.220.0040.b	- misure condotto interno principale 16 x 16 o 18 x 18 cm	cad	203,31	160,72	12,70%
LOM241.1C.12.230	CANNE IN CALCESTRUZZO E REFRATTARIO PER CENTRALI TERMICHE				
LOM241.1C.12.230.0030	Camera raccolta fuliggine per canna fumaria prefabbricata per impianti centralizzati a sezione esterna quadrata costituita da elementi in conglomerato cementizio alleggerito e camicia interna circolare in materiale refrattario, completa di materassino isolante in fibra minerale, completa di piastra di raccordo e sportello metallico a doppia parete a tenuta, in opera:				
LOM241.1C.12.230.0030.a	- per canna misura interna refrattario diametro 20 cm altezza 75 cm	cad	279,32	220,80	10,80%
LOM241.1C.12.230.0030.b	- per canna misura interna refrattario diametro 25 cm altezza 75 cm	cad	292,47	231,20	10,31%
LOM241.1C.12.230.0030.c	- per canna misura interna refrattario diametro 30 cm altezza 110 cm	cad	315,73	249,58	11,51%
LOM241.1C.12.230.0030.d	- per canna misura interna refrattario diametro 35 cm altezza 110 cm	cad	332,00	262,45	10,95%
LOM241.1C.12.600	POZZETTI E CAMERETTE IN RESINA				
LOM241.1C.12.600.0010	Pozzetto in nylon-fibra di vetro rettangolare dimensioni 30 x 42 cm, resistente ai carichi, completo di coperchio di chiusura a battuta antisporco di colore verde e chiusura con bullone in acciaio inox; in opera. Compresi: lo scavo, il rinterro, il carico e trasporto delle terre eccedenti ad impianto di stoccaggio, di recupero; il basamento di mattoni posizionati a secco con pietrisco di drenaggio sul fondo.	cad	98,43	75,83	18,88%
LOM241.1C.12.620	POZZETTI COMPLETI COMPRESO SCAVO				
LOM241.1C.12.620.0110	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 30x30, completo di chiusino o soletina in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi altra operazione necessaria per dare l'opera finita, con le seguenti caratteristiche:				
LOM241.1C.12.620.0110.a	- pozzetto con fondo più un anello di prolunga e chiusino, altezza cm 73 circa	cad	61,46	46,11	27,24%
LOM241.1C.12.620.0110.b	- pozzetto con fondo più due anelli di prolunga e chiusino, altezza cm 106 circa	cad	79,97	60,25	27,98%
LOM241.1C.12.620.0110.c	- pozzetto con fondo più tre anelli di prolunga e chiusino, altezza cm 140 circa	cad	97,99	74,02	28,34%
LOM241.1C.12.620.0120	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 40x40, completo di chiusino o soletina in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi altra operazione necessaria per dare l'opera finita, con le seguenti caratteristiche:				
LOM241.1C.12.620.0120.a	- pozzetto con fondo più un anello di prolunga e chiusino, altezza cm 95 circa	cad	81,06	60,52	26,26%
LOM241.1C.12.620.0120.b	- pozzetto con fondo più due anelli di prolunga e chiusino, altezza cm 140 circa	cad	109,20	82,18	27,71%
LOM241.1C.12.620.0130	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 45x45, completo di chiusino o soletina in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi altra operazione necessaria per dare l'opera finita, con le seguenti caratteristiche:				
LOM241.1C.12.620.0130.a	- pozzetto con fondo più chiusino, altezza cm 55 circa	cad	82,90	60,58	25,67%
LOM241.1C.12.620.0130.b	- pozzetto con fondo più un anello da cm 50 di prolunga e chiusino, altezza cm 105 circa	cad	110,50	81,41	26,62%
LOM241.1C.12.620.0130.c	- pozzetto con fondo più due anelli da cm 50 di prolunga e chiusino, altezza cm 150 circa	cad	142,49	105,72	27,88%
LOM241.1C.12.620.0140	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 60x60, completo di chiusino o soletina in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi altra operazione necessaria per dare l'opera finita, con le seguenti caratteristiche:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.12.620.0140.a	- pozzetto con fondo e chiusino, altezza cm 70 circa	cad	136,26	100,78	20,17%
LOM241.1C.12.620.0140.b	- pozzetto con fondo più un anello da cm 60 di prolunga e chiusino, altezza cm 130 circa	cad	185,78	138,45	20,91%
LOM241.1C.12.620.0140.c	- pozzetto con fondo più due anelli da cm 60 di prolunga e chiusino, altezza cm 190 circa	cad	241,59	181,08	22,05%
LOM241.1C.13 - OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.13	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE				
LOM241.1C.13.500	OPERE COMPLEMENTARI				
LOM241.1C.13.500.0040	Parafoglie universali, di qualsiasi materiale e dimensione; in opera	cad	5,73	4,53	13,26%
LOM241.1C.13.500.0050	Aeratori in PVC per lo sfogo del vapore sotto guaina; in opera	cad	20,15	15,93	34,79%
LOM241.1C.13.500.0060	Profilo angolare di finitura in polietilene ad alta densità (HDPE), in opera, compreso rondelle e chiodi in acciaio per il fissaggio	m	4,37	3,45	55,62%
LOM241.1C.13.710	RIPARAZIONE PIANI PENDENZE				
LOM241.1C.13.710.0010	Lisciatura del piano di pendenza, dopo la demolizione del manto per il rifacimento dello stesso, realizzata con malta cementizia, spessore minimo cm. 2	m²	12,33	7,27	58,99%
LOM241.1C.13.710.0020	Demolizione del solo collo di raccordo in malta cementizia con abbassamento, carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento.	m	1,76	1,39	76,38%
LOM241.1C.13.710.0030	Formazione di guscia di raccordo in malta di cemento, per il solo rifacimento di guscie ove mancanti (nell'esecuzione delle pendenze la formazione della guscia è compresa e compensata)	m	6,31	4,50	71,24%
LOM241.1C.13.720	RIPARAZIONE MANTI IMPERMEABILI				
LOM241.1C.13.720.0010	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolate, in manti di copertura di tipo impermeabile; compreso rimozione manto deteriorato, mano di primer e rappezzo con membrana impermeabile	cad	75,90	60,00	73,77%
LOM241.1C.13.720.0020	Riparazione di manti bituminosi fessurati, con pulizia del supporto, applicazione di primer bituminoso, stesa a spatola di cemento plastico bituminoso a due mani con interposta rete a maglia in fibra di vetro	m²	57,20	45,21	6,03%
LOM241.1C.13.800	ACCESSORI PER IMPERMEABILIZZAZIONI BENTONITICHE				
LOM241.1C.13.800.0010	Fornitura e posa di cordone in bentonite di sodio naturale per il miglioramento dell'impermeabilizzazione alla base dei muri:				
LOM241.1C.13.800.0010.a	- dimensione 32 x 32 mm	m	12,11	9,57	5,11%
LOM241.1C.13.800.0010.b	- dimensione Ø 51 mm	m	11,04	8,72	5,51%
LOM241.1C.13.800.0020	Fornitura e posa di profilo scatolare plastico autosigillante a tenuta idraulica, composto da due elementi di materiale plastico con interposta una guarnizione idroespandente a base di bentonite di sodio naturale, per controllo e sigillo dei fenomeni di ritiro delle murature in calcestruzzo.	m	45,64	36,08	24,86%
LOM241.1C.13.800.0030	Fornitura e posa di bocchettone di scarico in copolimero termoplastico rinforzato con TNT per il collegamento orizzontale tra l'impermeabilizzazione cementizia elastica ed i tubi o i fori di scarico delle acque piovane compresa assistenza muraria, diametro 80 - 100 mm.	cad	81,10	64,11	5,90%
LOM241.1C.14 - OPERE DA LATTONIERE					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.14	OPERE DA LATTONIERE				
LOM241.1C.14.000	NOTA DI CONSULTAZIONE Non sono considerati oneri per i ponteggi perimetrali di facciata che, se necessari e non esistenti, dovranno essere computati in acquista. E' compresa la formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m.				
LOM241.1C.14.050	GRONDE, PLUVIALI, LATTONERIE				
LOM241.1C.14.050.0010	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di canali di gronda, pluviali, lattonerie speciali; in:				
LOM241.1C.14.100	PEZZI SPECIALI GRONDE, PLUVIALI, LATTONERIE				
LOM241.1C.14.100.0010	Pezzi speciali per canali di gronda e tubi pluviali, costruiti con fascette saldate, curve, controcurve, saltafascia e simili; in opera, comprese assistenze murarie in:				
LOM241.1C.14.100.0010.a	- lamiera zincata spess. 0.6 mm (peso = 4,71 kg/m²)	kg	20,12	15,91	14,40%
LOM241.1C.14.100.0010.b	- lamiera zincata spess. 0.8 mm (peso = 6,28 kg/m²)	kg	20,63	16,31	14,05%
LOM241.1C.14.100.0010.c	- lamiera zincata preverniciata spess. 0.8 mm (peso = 6,50 kg/m²)	kg	21,13	16,70	13,71%
LOM241.1C.14.100.0010.d	- lastra di zinco-rame-titanio - spess. 0,6-0,8 mm (peso = 4,30 - 5,80 kg/m²)	kg	25,03	19,79	11,57%
LOM241.1C.14.100.0010.e	- lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. 1,0-1,5 mm (peso = 2,70 - 4,05 kg/m²)	kg	31,83	25,17	9,10%
LOM241.1C.14.100.0010.f	- lastra di rame - spess. 0,6-0,8 mm (peso = 5,37 - 7.16 kg/m²)	kg	30,66	24,24	9,45%
LOM241.1C.14.100.0010.g	- lastra in acciaio inox AISI 304 - spess. 0,6-0,8 mm (peso = 4,71- 6,28 kg/m²)	kg	29,58	23,38	9,79%
LOM241.1C.14.100.0020	Pezzi speciali per camini, mansarde, abbaini e simili; in opera, comprese assistenze murarie, in:				
LOM241.1C.14.100.0020.a	- lamiera zincata spess. 0.6 mm (peso = 4,71 kg/m²)	kg	16,71	13,21	17,33%
LOM241.1C.14.100.0020.b	- lamiera zincata spess. 0.8 mm (peso = 6,28 kg/m²)	kg	17,35	13,71	16,70%
LOM241.1C.14.100.0020.c	- lamiera zincata preverniciata spess. 0.8 mm (peso = 6,50 kg/m²)	kg	17,93	14,18	16,16%
LOM241.1C.14.100.0020.d	- lastra di zinco-rame-titanio - spess. 0,6-0,8 mm (peso = 4,30 - 5,80 kg/m²)	kg	21,38	16,89	13,55%
LOM241.1C.14.100.0020.e	- lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. 1,0-1,5 mm (peso = 2,70 - 4,05 kg/m²)	kg	25,64	20,27	11,29%
LOM241.1C.14.100.0020.f	- lastra di rame - spess. 0,6-0,8 mm (peso = 5,37 - 7.16 kg/m²)	kg	26,55	20,99	10,91%
LOM241.1C.14.100.0020.g	- lastra in acciaio inox AISI 304 - spess. 0,6-0,8 mm (peso = 4,71- 6,28 kg/m²)	kg	23,31	18,43	12,42%
LOM241.1C.14.150	COLMI VENTILATI				
LOM241.1C.14.150.0010	Colmo aerato sviluppo 44 cm; completo di scossalina sviluppo 26,5 cm, angolari sagomati con relative guarnizioni e staffe di supporto; in opera compresa assistenza muraria; in lamiera di:				
LOM241.1C.14.150.0010.a	- alluminio naturale; spessore 10/10 mm	m	61,50	48,61	14,85%
LOM241.1C.14.150.0010.b	- alluminio preverniciato; spessore 10/10 mm	m	73,05	57,74	12,51%
LOM241.1C.14.150.0010.c	- rame; spessore 8/10 mm	m	95,40	75,42	9,58%
LOM241.1C.14.150.0010.d	- acciaio inox; spessore 7/10 mm	m	67,37	53,25	13,56%
LOM241.1C.14.150.0020	Bordatura di gronda ventilante in lamiera di alluminio naturale microforata, spessore 10/10 mm e sviluppo 33 cm, con relativo angolare inferiore sagomato e forato; in opera compresa assistenza muraria.	m	27,42	21,68	20,32%
LOM241.1C.14.700	RIPRISTINI LATTONERIE				
LOM241.1C.14.700.0010	Revisione di canali di gronda, converse, scossaline, grembiali ed in genere tutti i manufatti da lattoniere, compreso pulizia, affrancatura, legatura, fissaggio dove occorrenti. Esclusi ponteggi esterni o mezzi speciali.	m	5,16	4,08	79,17%
LOM241.1C.14.700.0030	Revisione di pluviali esterni, in qualsiasi materiale, con smontaggio dei tubi, rimozione collari, chiusura fori, nuova affrancatura e rimontaggio dei tubi. Compresa la fornitura dei materiali occorrenti e l'assistenza muraria. Esclusi ponteggi esterni o mezzi speciali.	m	8,01	6,33	79,01%
LOM241.1C.14.700.0040	Pulizia di canali di gronda, converse, compreso carico e trasporto a discarica dei materiali di risulta. Compresi i piani di lavoro, esclusi ponteggi esterni o mezzi speciali.	m	2,83	2,24	78,84%
LOM241.1C.14.700.0050	Sostituzione di tratti di pluviali incassati nella muratura, in qualsiasi materiale, operando a seconda delle necessità dall'esterno o all'interno del fabbricato. Compresa la demolizione della muratura, rimozione del tratto di tubazione o pezzo speciale ammalorata, montaggio e sigillatura della nuova tubazione o pezzo speciale, chiusura del foro, ripristino dell'intonaco con accurato raccordo all'esistente, rappezzo della finitura superficiale quanto più simile all'esistente. Compresa la fornitura di tutti i materiali occorrenti e dei piani di lavoro. Esclusi ponteggi esterni o mezzi speciali, e la finitura superficiale interna o esterna se costituita da rivestimenti in ceramica, pietra o similari.	m	121,64	94,08	48,76%
LOM241.1C.15 - OPERE IN VETROCEMENTO E CEMENTO DECORATIVO					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.15	OPERE IN VETROCEMENTO E CEMENTO DECORATIVO				
LOM241.1C.15.100	SOLAI E PARETI CON DIFFUSORI A CAMERA D'ARIA				
LOM241.1C.15.100.0050	Fascia piana perimetrale, verticale od orizzontale, in getto di calcestruzzo C20/25, compresa formazione di gocciolatoi, inviti per cappellotti coprigiunto (per i lucernari) o di giunti a Z (per le pareti) od a becco di civetta, comprese le carpenterie ed il ferro di armatura, i materiali e mano d'opera da specialista; lisciata a raso sulle due facce, per spessori variabili e pari a quello dei diffusori in vetro utilizzati.	m²	62,62	49,50	51,61%
LOM241.1C.15.310	MANUFATTI IN CEMENTO DECORATIVO				
LOM241.1C.15.310.0060	Gradini in cemento e graniglia, completi di pedata e alzata, spessore 5 - 6 cm, lunghezza fino a 130 cm, levigati nelle parti in vista, compresa la posa e l'assistenza muraria.	m	174,12	136,16	11,91%
LOM241.1C.15.350	LAVORAZIONI SUPPLEMENTARI				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.15.350.0010	Lavorazioni supplementari ai manufatti in cemento decorativo gettato fuori opera, per la formazione di:				
LOM241.1C.15.350.0010.a	- risvolti di spigoli, gocciolatoi e battute	m	2,31	1,82	78,95%
LOM241.1C.15.350.0010.b	- gocciolatoio incassato o in rilievo	m	14,66	11,59	74,84%
LOM241.1C.15.350.0010.c	- battute	m	15,82	12,50	71,32%
LOM241.1C.15.350.0010.d	- scuretti	m	11,10	8,77	73,44%
LOM241.1C.15.350.0020	Martellinatura di opere in cemento decorativo con apparecchiatura ad aria compressa, compresi i piani di lavoro e l'assistenza muraria.	m²	38,63	30,54	73,44%
LOM241.1C.15.400	FORMAZIONE DI FASCE E CORNICI				
LOM241.1C.15.400.0010	Formazione di fasce marcapiano con sezione fino a 30 x 5 cm eseguite con chiodature e legature con filo di ferro zincato, malta di cemento per rinzafo e rustico, finitura a civile. Compresa casseratura ove necessaria, piani di lavoro e l'assistenza muraria.	m	73,94	52,77	61,25%
LOM241.1C.15.400.0020	Formazione di cornici semplici di facciata con sezione fino a 25 x 5 cm eseguite con chiodature e legature con filo di ferro zincato, malta di cemento applicata a più riprese per rinzafo e rustico, finitura al civile. Compresa casseratura ove necessaria, piani di lavoro e l'assistenza muraria.	m	199,48	154,29	73,59%
LOM241.1C.15.450	INTONACI DECORATIVI				
LOM241.1C.15.450.0010	Intonaco decorativo in cemento e graniglia, spessore 2,5-3 cm, eseguito con malta a base di cemento e graniglia, compreso eventuale intonaco di sottofondo, assistenze murarie, ponteggi; con superficie:				
LOM241.1C.15.450.0010.a	- raschiata, con bindelli laterali lisci	m²	58,58	43,00	70,35%
LOM241.1C.15.450.0010.b	- martellinata, con bindelli laterali lisci	m²	83,08	62,35	70,95%
LOM241.1C.15.450.0020	Scuretto per intonaci decorativi bugnati, formato con impiego di listelli sez. 1 x 1 - 2 x 2 cm	m	8,06	6,38	71,47%
LOM241.1C.15.700	RIPRISTINI CORNICI				
LOM241.1C.15.700.0010	Ripristino di cornici, cornicioni in cemento decorativo, compresi l'ispezione del manufatto, la demolizione delle parti deteriorate, la ricostruzione delle parti mancanti con malta idonea, la riprofilatura degli spigoli e delle modanature:				
LOM241.1C.15.700.0010.a	- deteriorati fino al 10% della superficie	m	24,38	17,29	70,92%
LOM241.1C.15.700.0010.b	- deteriorati fino al 20% della superficie	m	46,24	34,57	74,77%
LOM241.1C.15.700.0010.c	- deteriorati fino al 30% della superficie	m	68,13	51,87	76,14%
LOM241.1C.16 - PAVIMENTI PER ESTERNO					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.16	PAVIMENTI PER ESTERNO				
LOM241.1C.16.060	SOLA POSA PAVIMENTI IN PIETRA PER ESTERNI				
LOM241.1C.16.060.0010	Posa in opera (esclusa fornitura) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi:				
LOM241.1C.16.060.0010.a	- tipo Quarzite, pietra di Luserna e similari, a spacco di cava	m²	33,81	24,20	71,57%
LOM241.1C.16.060.0010.b	- Beola, Serizzo e pietre simili in lastre fino a cm 70x35, spessore 4/6 cm, bordi lavorati	m²	44,28	32,47	73,33%
LOM241.1C.16.060.0010.c	- Pietra di Luserna e simili in quadrettoni alla romana	m²	52,57	39,03	74,24%
LOM241.1C.16.400	PERCORSI TATTILI				
LOM241.1C.16.400.0100	Rilevazione della sequenza al suolo di TAG - RFG con conseguente assegnazione di messaggi in banca dati relativi al ruolo del percorso. Inserimento di messaggi in banca dati relative alla sicurezza del percorso con conseguente Test del percorso nei vari sensi di marcia. Inserimento del percorso in banca dati Europea:				
LOM241.1C.16.400.0100.a	- in lingua Italiana	m	30,33	23,98	73,57%
LOM241.1C.16.400.0100.b	- sovrapprezzo per ulteriore messaggistica in lingua straniera	m	5,04	3,99	73,75%
LOM241.1C.17 - OPERE IN PIETRA NATURALE					
LOM241.1C.17.050	LAVORAZIONI IN LABORATORIO SU MARMI E PIETRE TENERE				
LOM241.1C.17.050.0050	Scuretti, gocciolatoi, ribassi passanti:				
LOM241.1C.17.050.0050.a	- fino a cm 1x1, lisciati di mola	m	4,00	3,16	0,00%
LOM241.1C.17.050.0050.b	- fino a cm 1x1, lucidati	m	7,72	6,10	0,00%
LOM241.1C.17.050.0050.c	- fino a cm 2x1, lisciati di mola	m	6,67	5,28	0,00%
LOM241.1C.17.050.0050.d	- fino a cm 2x1, lucidati	m	10,70	8,45	0,00%
LOM241.1C.17.050.0050.e	- per ogni 10 mm in più di lato	m	1,97	1,56	0,00%
LOM241.1C.17.050.0060	Battuta di davanzali e soglie con listelli riportati:				
LOM241.1C.17.050.0060.a	- listelli in pvc, incastrati	m	10,31	8,15	0,00%
LOM241.1C.17.050.0060.b	- listelli in pietra, riportati	m	16,10	12,73	0,00%
LOM241.1C.17.050.0060.c	- listelli in pietra, incastrati	m	20,02	15,83	0,00%
LOM241.1C.17.050.0070	Listelli in pietra riportati sulle teste a formazione vaschette di davanzali e soglie.	cad	6,31	4,99	0,00%
LOM241.1C.17.050.0080	Esecuzione di davanzali e soglie, con formazione di vaschetta in pendenza, con ribasso massimo di 2 cm, ricavata nello spessore della lastra - sola lavorazione	m²	181,03	143,11	0,00%
LOM241.1C.17.050.0090	Tacche e intagli:				
LOM241.1C.17.050.0090.a	- normali	cad	6,40	5,06	0,00%
LOM241.1C.17.050.0090.b	- speciali o inclinati	cad	9,00	7,11	0,00%
LOM241.1C.17.050.0100	Tagli curvi o speciali	m x cm	3,48	2,74	0,00%
LOM241.1C.17.050.0110	Fori per zanche:				
LOM241.1C.17.050.0110.a	- normali	cad	2,15	1,70	0,00%
LOM241.1C.17.050.0110.b	- con tacca	cad	2,48	1,95	0,00%
LOM241.1C.17.100	LAVORAZIONI IN LABORATORIO SU GRANITI E PIETRE DURE				
LOM241.1C.17.100.0050	Scuretti, gocciolatoi, ribassi passanti:				
LOM241.1C.17.100.0050.a	- fino a cm 1x1, lisciati di mola	m	7,20	5,68	0,00%
LOM241.1C.17.100.0050.b	- fino a cm 1x1, lucidati	m	13,60	10,75	0,00%
LOM241.1C.17.100.0050.c	- fino a cm 2x1, lisciati di mola	m	10,59	8,37	0,00%
LOM241.1C.17.100.0050.d	- fino a cm 2x1, lucidati	m	17,59	13,91	0,00%
LOM241.1C.17.100.0050.e	- per ogni 10 mm in più di lato	m	2,84	2,24	0,00%
LOM241.1C.17.100.0060	Battuta di davanzali e soglie con listelli riportati:				
LOM241.1C.17.100.0060.a	- listelli in pvc, incastrati	m	12,51	9,89	0,00%
LOM241.1C.17.100.0060.b	- listelli in pietra, riportati	m	22,69	17,93	0,00%
LOM241.1C.17.100.0060.c	- listelli in pietra, incastrati	m	27,80	21,98	0,00%
LOM241.1C.17.100.0070	Listelli in pietra riportati sulle teste a formazione vaschetta di davanzali e soglie	cad	10,22	8,08	0,00%
LOM241.1C.17.100.0080	Esecuzione di davanzali e soglie, con formazione di vaschetta in pendenza, con ribasso massimo di 2 cm, ricavata nello spessore della lastra - sola lavorazione	m²	249,29	197,06	0,00%
LOM241.1C.17.100.0090	Tacche e intagli alle teste delle lastre per soglie, davanzali, zoccolini				
LOM241.1C.17.100.0090.a	- normali	cad	10,39	8,22	0,00%
LOM241.1C.17.100.0090.b	- speciali o inclinati	cad	11,27	8,91	0,00%
LOM241.1C.17.100.0100	Tagli curvi o speciali	m x cm	4,80	3,79	0,00%
LOM241.1C.17.100.0110	Fori per zanche:				
LOM241.1C.17.100.0110.a	- normali	cad	2,32	1,83	0,00%
LOM241.1C.17.500	FORNITURA E POSA DI MARMI E PIETRE PER SCALE				
LOM241.1C.17.500.0010	Fornitura e posa frontali e pedate di gradini, fino a cm. 36 di larghezza, spessore cm 4, con teste a muro, piano bocciardato, costa vista fresata; compresa la malta di legante idraulico o idonei collanti, le assistenze murarie, la protezione in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Nei materiali:				
LOM241.1C.17.500.0010.a	- Beola bianca	m	165,24	129,78	15,01%
LOM241.1C.17.500.0010.b	- Beola grigia	m	101,94	79,75	24,33%
LOM241.1C.17.500.0010.c	- Serizzo Antigorio	m	84,62	66,05	29,31%
LOM241.1C.17.500.0010.d	- Tonalite dell'Adamello	m	87,45	68,29	28,37%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.17.500.0020	Fornitura e posa frontali e pedate di gradini, a contorno non rettangolare, a ventaglio o similare, spessore cm 4, con teste a muro, piano bocciardato, costa vista fresata. Compresa la malta di legante idraulico o idonei collanti, le assistenze murarie, la protezione in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Misurazione minimo rettangolo circoscritto. Nei materiali:				
LOM241.1C.17.500.0020.a	- Beola bianca	m²	459,02	360,52	15,01%
LOM241.1C.17.500.0020.b	- Beola grigia	m²	283,18	221,55	24,33%
LOM241.1C.17.500.0020.c	- Serizzo Antigorio	m²	235,06	183,47	29,31%
LOM241.1C.17.500.0020.d	- Tonalite dell'Adamello	m²	242,91	189,70	28,37%
LOM241.1C.17.500.0030	Fornitura e posa alzate di gradini, fino a cm. 17 di altezza, spessore cm 3, con teste a muro, piano visto bocciardato. Compresa la malta di legante idraulico o idonei collanti, le assistenze murarie, la protezione in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Nei materiali:				
LOM241.1C.17.500.0030.a	- Beola bianca	m	65,26	51,34	16,61%
LOM241.1C.17.500.0030.b	- Beola grigia	m	41,23	32,35	26,28%
LOM241.1C.17.500.0030.c	- Serizzo Antigorio	m	34,66	27,15	31,27%
LOM241.1C.17.500.0030.d	- Tonalite dell'Adamello	m	34,57	27,08	31,35%
LOM241.1C.17.500.0040	Fornitura e posa pedate e frontali di gradini, fino a cm. 36 di larghezza, spessore cm 3, con teste a muro, piano levigato, costa vista lucidata. Compresa la malta di legante idraulico o idonei collanti, le assistenze murarie, la protezione in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Nei materiali:				
LOM241.1C.17.500.0040.a	- Bianco Carrara tipo C	m	86,89	67,84	28,55%
LOM241.1C.17.500.0040.b	- Aurisina fiorito	m	102,79	80,41	24,13%
LOM241.1C.17.500.0040.c	- Botticino Classico	m	84,77	66,17	29,26%
LOM241.1C.17.500.0040.d	- Chiampo Olivo	m	89,63	70,01	27,67%
LOM241.1C.17.500.0040.e	- Trachite gialla	m	102,79	80,41	24,13%
LOM241.1C.17.500.0040.f	- Beola grigia	m	95,02	74,28	26,11%
LOM241.1C.17.500.0040.g	- Granito sardo rosa	m	79,20	61,77	31,32%
LOM241.1C.17.500.0040.h	- Serizzo Antigorio	m	81,07	63,25	30,60%
LOM241.1C.17.500.0040.i	- Tonalite dell'Adamello	m	89,57	69,97	27,69%
LOM241.1C.17.500.0050	Fornitura e posa pedate e frontali di gradini, a contorno non rettangolare, a ventaglio o similare, spessore cm 3, con teste a muro, piano levigato, costa vista lucidata. Compresa la malta di legante idraulico o idonei collanti, le assistenze murarie, la protezione in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Misurazione minimo rettangolo circoscritto. nei materiali:				
LOM241.1C.17.500.0050.a	- Bianco Carrara tipo C	m²	241,39	188,48	28,55%
LOM241.1C.17.500.0050.b	- Aurisina fiorito	m²	285,55	223,40	24,14%
LOM241.1C.17.500.0050.c	- Botticino Classico	m²	235,48	183,83	29,26%
LOM241.1C.17.500.0050.d	- Chiampo Olivo	m²	248,98	194,48	27,67%
LOM241.1C.17.500.0050.e	- Trachite gialla	m²	285,55	223,40	24,14%
LOM241.1C.17.500.0050.f	- Beola grigia	m²	263,95	206,33	26,11%
LOM241.1C.17.500.0050.g	- Granito sardo rosa	m²	220,02	171,60	31,32%
LOM241.1C.17.500.0050.h	- Serizzo Antigorio	m²	225,22	175,71	30,59%
LOM241.1C.17.500.0050.i	- Tonalite dell'Adamello	m²	248,82	194,35	27,69%
LOM241.1C.17.500.0060	Fornitura e posa alzate di gradini, fino a cm. 17 di altezza, spessore cm 2, con teste a muro, piano visto lucidata. Compresa la malta di legante idraulico o idonei collanti, le assistenze murarie, la protezione in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Nei materiali:				
LOM241.1C.17.500.0060.a	- Bianco Carrara tipo C	m	29,74	23,26	36,44%
LOM241.1C.17.500.0060.b	- Aurisina fiorito	m	36,94	28,95	29,34%
LOM241.1C.17.500.0060.c	- Botticino Classico	m	29,62	23,16	36,59%
LOM241.1C.17.500.0060.d	- Chiampo Olivo	m	27,90	21,80	38,85%
LOM241.1C.17.500.0060.e	- Trachite gialla	m	36,94	28,95	29,34%
LOM241.1C.17.500.0060.f	- Beola grigia	m	35,28	27,64	30,72%
LOM241.1C.17.500.0060.g	- Granito sardo rosa	m	29,59	23,14	36,63%
LOM241.1C.17.500.0060.h	- Serizzo Antigorio	m	30,30	23,70	35,77%
LOM241.1C.17.500.0060.i	- Tonalite dell'Adamello	m	33,49	26,22	32,36%
LOM241.1C.17.500.0070	Fornitura e posa zoccolino piano a gradoni in elementi in altezza da 16 ÷ 19 cm e lunghezza 40 ÷ 48 cm, piano e costa vista lucidata. Compresa la malta di legante idraulico o idonei collanti, le assistenze murarie, la protezione in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Nei materiali:				
LOM241.1C.17.500.0070.a	- Bianco Carrara tipo C	m	40,65	31,79	35,96%
LOM241.1C.17.500.0070.b	- Aurisina fiorito	m	49,51	38,81	29,52%
LOM241.1C.17.500.0070.c	- Botticino Classico	m	40,99	32,05	35,66%
LOM241.1C.17.500.0070.d	- Chiampo Olivo	m	38,98	30,48	37,50%
LOM241.1C.17.500.0070.e	- Trachite gialla	m	49,51	38,81	29,52%
LOM241.1C.17.500.0070.f	- Beola grigia	m	49,50	38,80	29,53%
LOM241.1C.17.500.0070.g	- Granito sardo rosa	m	42,87	33,56	34,09%
LOM241.1C.17.500.0070.h	- Serizzo Antigorio	m	43,71	34,22	33,44%
LOM241.1C.17.500.0070.i	- Tonalite dell'Adamello	m	46,81	36,67	31,22%
LOM241.1C.17.650	FORNITURA E POSA FRONTALI BALCONI E COPERTINE MURETTI				
LOM241.1C.17.650.0010	Fornitura e posa di frontali di balcone, larghezza cm. 20, spessore cm 3, a spigoli vivi con piano visto, costa e risvolto visibile levigati; completi di gocciolatoio. Compresa la malta di legante idraulico o idonei collanti, le assistenze murarie, la protezione in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Nei materiali:				
LOM241.1C.17.650.0010.a	- Bianco Carrara tipo C	m	62,29	48,90	34,31%
LOM241.1C.17.650.0010.b	- Aurisina fiorito	m	71,11	55,87	30,05%
LOM241.1C.17.650.0010.c	- Botticino Classico	m	61,10	47,96	34,97%
LOM241.1C.17.650.0010.d	- Chiampo Olivo	m	63,81	50,11	33,50%
LOM241.1C.17.650.0010.e	- Trachite gialla	m	71,11	55,87	30,05%
LOM241.1C.17.650.0010.f	- Beola grigia	m	69,31	54,45	30,84%
LOM241.1C.17.650.0010.g	- Granito sardo rosa	m	60,54	47,52	35,30%
LOM241.1C.17.650.0010.h	- Serizzo Antigorio	m	61,57	48,34	34,71%
LOM241.1C.17.650.0010.i	- Tonalite dell'Adamello	m	66,29	52,07	32,24%
LOM241.1C.17.660	FORNITURA E POSA PAVIMENTI TRADIZIONALI LUCIDATI IN OPERA				
LOM241.1C.17.660.0010	Fornitura e posa in opera di pavimento in lastre di marmo o pietra naturale, spessore minimo cm 2, dimensioni commerciali, piano levigato, posato con malta o idoneo collante, compresa ogni assistenza muraria, lucidato in opera e dato perfettamente finito e pulito. nei materiali:				
LOM241.1C.17.660.0010.a	- Bianco Carrara tipo C	m²	108,30	85,06	14,06%
LOM241.1C.17.660.0010.b	- Aurisina fiorito	m²	155,30	122,21	9,81%
LOM241.1C.17.660.0010.c	- Botticino Classico	m²	110,06	86,45	13,83%
LOM241.1C.17.660.0010.d	- Chiampo Olivo	m²	99,47	78,07	15,30%
LOM241.1C.17.660.0010.e	- Trachite gialla	m²	155,30	122,21	9,81%
LOM241.1C.17.660.0010.f	- Beola grigia	m²	140,82	110,75	14,95%
LOM241.1C.17.660.0010.g	- Granito sardo rosa	m²	105,67	82,97	19,93%
LOM241.1C.17.660.0010.h	- Serizzo Antigorio	m²	110,06	86,45	19,14%
LOM241.1C.17.660.0010.i	- Tonalite dell'Adamello	m²	129,76	102,02	16,23%
LOM241.1C.17.660.0020	Fornitura e posa zoccolino di altezza cm 10 ÷ 12 cm e spessore 2 cm, piano e costa vista lucidata, posato con malta o collante, compresa ogni assistenza muraria, dato perfettamente finito e pulito, nei materiali:				
LOM241.1C.17.660.0020.a	- Bianco Carrara tipo C	m	31,58	24,72	34,52%
LOM241.1C.17.660.0020.b	- Aurisina fiorito	m	37,49	29,39	29,07%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.17.660.0020.c	- Botticino Classico	m	31,80	24,89	34,28%
LOM241.1C.17.660.0020.d	- Chiampo Olivo	m	30,47	23,84	35,77%
LOM241.1C.17.660.0020.e	- Trachite gialla	m	37,49	29,39	29,07%
LOM241.1C.17.660.0020.f	- Beola grigia	m	39,15	30,70	27,84%
LOM241.1C.17.660.0020.g	- Granito sardo rosa	m	34,74	27,21	31,38%
LOM241.1C.17.660.0020.h	- Serizzo Antigorio	m	35,28	27,64	30,90%
LOM241.1C.17.660.0020.i	- Tonalite dell'Adamello	m	36,65	28,72	29,74%
LOM241.1C.18 - PAVIMENTI PER INTERNO					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.18	PAVIMENTI PER INTERNO				
LOM241.1C.18.000	NOTE DI CONSULTAZIONE I prezzi indicati si applicano per la posa in ambienti di qualsiasi dimensione e forma. Non sono previsti nè ipotizzabili sovrapprezzi per la posa in ambienti di dimensioni ridotte. Il cemento utilizzato nell'impasto della malta, risponde ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica				
LOM241.1C.18.010	LAVORI DI PREPARAZIONE				
LOM241.1C.18.010.0010	Sgrassatura di vecchi pavimenti in piastrelle con gel di solventi speciali, applicato a spatola e successivo lavaggio delle superfici	m²	12,09	9,55	15,58%
LOM241.1C.18.020	PAVIMENTI INDUSTRIALI				
LOM241.1C.18.020.0010	Pavimento in granulato sferoidale di quarzo a riporto costituito da strato di usura di 1 cm circa con pastina a 12 kg/m² di granulato di quarzo e 6 kg/m² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria.				
LOM241.1C.18.020.0010.a	- massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e lisciata	m²	46,83	37,03	31,75%
LOM241.1C.18.020.0010.b	- massetto spessore 8 cm di calcestruzzo C20/25 su struttura sottostante, con superficie compatta e lisciata	m²	33,57	26,54	40,28%
LOM241.1C.18.020.0010.c	- sovrapprezzo per colori rosso, giallo, nero e marrone	m²	1,42	1,12	0,00%
LOM241.1C.18.020.0020	Pavimento a semina o spolvero di granulato sferoidale con incorporo superficiale di 2 kg/m² di quarzo e 2 kg/m² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria.				
LOM241.1C.18.020.0020.a	- massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e lisciata	m²	39,08	30,90	32,76%
LOM241.1C.18.020.0020.b	- massetto spessore 8 cm di calcestruzzo C20/25 su struttura sottostante, con superficie compatta e lisciata	m²	29,32	23,18	39,58%
LOM241.1C.18.020.0020.c	- sovrapprezzo per colori rosso, giallo, nero e marrone	m²	0,85	0,67	0,00%
LOM241.1C.18.020.0020.d	- sovrapprezzo per impiego di granulato metallico anzichè quarzo	m²	2,87	2,27	31,07%
LOM241.1C.18.020.0030	Sovrapprezzi ai pavimenti in cemento per i seguenti trattamenti, comprensivi di assistenze murarie e di ogni onere:				
LOM241.1C.18.020.0030.a	- antievaporazione con liquidi o teli di pvc	m²	2,25	1,78	69,45%
LOM241.1C.18.020.0030.b	- sgrassatura della superficie con una passata di mola	m²	8,89	7,03	64,14%
LOM241.1C.18.020.0080	Pavimento ad alta resistenza meccanica, eseguito con malta sintetica epossidica e speciali cariche quarzifere su massetto cementizio esistente e meccanicamente solido, spessore minimo 7 mm, pianato con frattazatrice meccanica; resistenza alla compressione di 800 kg/cm² con caratteristiche di antivibrazione, elasticità, antiabrasione, resistenza agli acidi, ai sali, agli oli, ai carburanti. Compresa la formazione dei giunti e l'assistenza muraria.	m²	35,96	28,43	41,35%
LOM241.1C.18.020.0090	Pavimento ad alta resistenza meccanica, eseguito con malta sintetica epossidica e speciali cariche silicee, metalliche e fibre di vetro su massetto cementizio esistente e meccanicamente solido, spessore da 2 a 2,5 mm; resistenza alla compressione di 1000 kg/cm² con caratteristiche di antiabrasione, resistenza agli acidi, agli oli, ai carburanti. Compresa la formazione dei giunti e l'assistenza muraria.	m²	45,22	35,74	32,88%
LOM241.1C.18.020.0110	Pavimento autolivellante realizzato con miscele di resine armate con fibre di vetro e speciali autodilatanti, spessore finale 2,5 mm, a superficie liscia e monolitica con caratteristiche dielettriche e di resistenza agli acidi, agli detergenti, ai grassi ed al calpestio. Compresa la formazione dei giunti e l'assistenza muraria.	m²	38,17	30,17	38,95%
LOM241.1C.18.020.0120	Pavimento autolivellante realizzato con resine poliuretaniche senza solventi e speciali autodilatanti, applicato su massetto esistente convenientemente preparato; con caratteristiche dielettriche e di resistenza agli acidi, agli oli, carburanti e alcali. Compresa la formazione dei giunti e l'assistenza muraria.	m²	46,21	36,53	32,18%
LOM241.1C.18.020.0140	Pavimento antipolvere ed antiusura realizzato con resine epossipoliuretaniche caricate con aggregati silicei, applicato a rullo a tre mani su pavimenti o supporti già esistenti o su massetto di calcestruzzo con caratteristiche antisdrucciolo, antiabrasione e resistenza ai detergenti. Compresa la formazione dei giunti e l'assistenza muraria.	m²	19,54	15,44	40,60%
LOM241.1C.18.350.0050	Pavimento sopraelevato ispezionabile composto da struttura di sostegno formata da piedini, in acciaio zincato provvisti di barra filettata e dado di regolazione, bloccaggio con dado munito di tacche di fissaggio, testa a croce sagomata per l'aggancio di traverse, con campo di regolazione variabile in altezza; provvisto di guarnizione antirombo in polietene antistatico a tenuta d'aria e polvere, autoestinguente e atossica, fissaggio al pavimento tramite idonei collanti o tasselli ad espansione; traverse di portata (h 38 mm) in acciaio zincato a sezione Omega, disposte a maglie con interasse 600 x 600 mm, complete di guarnizioni antistatiche in polietene a tenuta d'aria, antirombo, antipolvere, autoestinguenti e atossiche; pannello modulare 600 x 600 x 30 mm, monolitici monostrato in conglomerato cementizio con granuli di marmo e/o granito, rispondente alle norme UNI EN 12825; rinforzati internamente con rete di acciaio elettrosaldato; bordo laterale antiurto di materiale plastico solidarizzato. Totalmente esenti da colle o resine, euroclasse A1 di resistenza al fuoco, previsto per un carico accidentale di esercizio pari a 450 kg/m². Finitura superiore lucida o antiscivolo, colori chiari o scuri.	m²	124,78	98,64	5,17%
LOM241.1C.18.350.0060	Pavimento sopraelevato ispezionabile composto da struttura di sostegno formata da piedini, in acciaio zincato provvisti di barra filettata e dado di regolazione, bloccaggio con dado munito di tacche di fissaggio, testa a croce sagomata per l'aggancio di traverse, con campo di regolazione variabile in altezza; provvisto di guarnizione antirombo in polietene antistatico a tenuta d'aria e polvere, autoestinguente e atossica, fissaggio al pavimento tramite idonei collanti o tasselli ad espansione; traverse di portata (h 38 mm) in acciaio zincato a sezione Omega, disposte a maglie con interasse 600 x 600 mm, complete di guarnizioni antistatiche in polietene a tenuta d'aria, antirombo, antipolvere, autoestinguenti e atossiche; pannello modulare mm 600 x 600 x 46, rispondente alle norme UNI EN 12825, così composto: - supporto in solfato di calcio monostrato (dim. 600 x 600 x 20 mm); - piano di calpestio formato da n° 4 marmette vibroformate ad alta pressione in conglomerato cementizio con granuli di marmo e/o granito (dim. 300 x 300 x 26 mm), rispondente alle norme DIN 18 500. bordo laterale antiurto in PVC. Totalmente esenti da colle o resine, euroclasse A1 di resistenza al fuoco, previsto per un carico accidentale di esercizio pari a 450 kg/m². Finitura superiore lucida o antiscivolo, colori chiari o scuri. Sono compresi e compensati: il tracciamento, sul pavimento esistente, della posizione dei piedini, dei riscontri perimetrali etc. con sistema indelebile e chiodi che permangano stabilmente fino ad inizio posa del pavimento ed ai quali gli impiantisti dovranno attenersi per il passaggio degli impianti; tagli, sfridi, adattamenti, assistenza edile per lo scarico, la custodia, l'accatastamento e la movimentazione nell'ambito del cantiere di tutti i materiali; le	m²	98,21	77,64	6,00%
LOM241.1C.18.450	PAVIMENTI VINILICI				
LOM241.1C.18.450.0000	NOTA DI CONSULTAZIONE ei prezzi dei pavimenti vinilici, linoleum, gomma e similari è sempre compresa la livellina di lisciatura finale che viene eseguita al momento della posa. Il riferimento ad "idoneo massetto" intende specificare che il massetto dev'essere planare, compatto, non friabile e con l'umidità residua sotto il 2%. Questo è ovviamente scontato nelle nuove costruzioni, mentre nel caso di riutilizzo di massetti esistenti non idonei. Le operazioni di ripristino del massetto devono essere valutate a parte.				
LOM241.1C.18.450.0010	Pavimento in piastrelle semiflessibili di PVC ad elevate cariche minerali, omogeneo plastificato e stabilizzato, da cm 30x30, peso 5,0 ÷ 7,0 kg/m², posato con adesivo, compresa la normale rasatura di idoneo massetto e le assistenze murarie; spessore:				
LOM241.1C.18.450.0010.a	- 2,5 mm - classe EN685 33/42 , classe di reazione al fuoco Uno (d.m. 15.03.2005) = Bfl s1 (EN13501-1) ;	m²	32,90	26,00	31,04%
LOM241.1C.18.450.0010.b	- 3,2 mm - classe EN685 34/43 , classe di reazione al fuoco Uno (d.m. 15.03.2005) = Bfl s1 (EN13501-1) ;	m²	58,44	46,20	17,47%
LOM241.1C.18.450.0035	Pavimento vinilico omogeneo, con cariche minerali e pigmenti, peso 2,9-3,3 kg/m2, spessore 2,0mm, classe EN685 34/43 gruppo d'abrasione P (EN660-1), NON direzionale, finitura superficiale poliuretanica PUR, posato con adesivo, compresa la normale rasatura di idoneo massetto e le assistenze murarie; classe di reazione al fuoco Uno (d.m. 15.03.2005) = Bfl s1 (EN13501-1) ; realizzato con:				
LOM241.1C.18.450.0035.a	- piastrelle da cm 50x50 a cm 61x61	m²	58,44	46,20	17,47%
LOM241.1C.18.450.0035.b	- teli di altezza 100 ÷ 200 cm	m²	53,19	42,05	19,20%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.18.450.0040	Pavimento vinilico eterogeneo coestruso, costituito da uno strato d'usura non inferiore a 0,9 mm. Classe EN 685 34/43 gruppo d'abrasione T (EN 660-1 < 0,040 mm.) e da uno strato di supporto in pvc riciclato contenente un massimo di 40 % di cariche minerali e pigmenti, peso 2,8-3,0 kg/m2, spessore 2,2 mm. Non direzionale o tinta unita, posato con adesivo, compresa la normale rasatura di idoneo massetto e le assistenze murarie; classe di reazione al fuoco Uno (d.m. 15.03.2005) = Bfl s1 (EN13501-1) ; realizzato con:				
LOM241.1C.18.450.0040.a	- piastrelle da cm 61x61	m²	53,06	41,95	19,25%
LOM241.1C.18.450.0040.b	- teli di altezza 140 - 150 cm	m²	51,70	40,87	19,75%
LOM241.1C.18.450.0060	Pavimento in PVC eterogeneo compatto, non orientato composto da speciali resine viniliche miscelate con plastificanti, cariche rinforzanti, stabilizzanti alla luce ed al calore; classificato come flessibile. Costituito da due strati calandrati e pressati: uno strato inferiore di supporto stampato e/o colorato ed uno strato d'usura non inferiore a 0,7 mm costituito da pvc puro trasparente, classe EN 685 34/43 gruppo d'abrasione T (EN 660-1 < 0,08 mm), spessore totale 2,0 mm. , peso 2,7-2,9 kg/m2 ; posato con adesivo, compresa la normale rasatura di idoneo massetto e le assistenze murarie; classe di reazione al fuoco Uno (d.m. 15.03.2005) = Bfl s1 (EN13501-1). realizzato con:teli di altezza 200 cm	m²	59,53	47,06	17,15%
LOM241.1C.18.450.0075	Pavimento vinilico multistrato pressato a caldo costituito da un supporto in pvc e fibra di vetro, uno strato di legno naturale tranciato di spessore non inferiore a 0,5 mm, e da uno strato d'usura protettivo in pvc trasparente di spessore non inferiore a 0,5 mm., spessore totale 2,0 mm , peso 2,5-2,9 kg/m2 Classe EN685 33/42 gruppo d'abrasione T (EN 660-1 < 0,08mm.), con superficie leggermente goffrata, spessore totale 2,0-2,5 mm. ; classe di reazione al fuoco Uno (d.m. 15.03.2005) = Bfl s1 (EN13501-1) ; posato con adesivo, compresa la normale rasatura di idoneo massetto e le assistenze murarie; realizzato con listoni cm 15-18 x 100-120	m²	109,81	86,81	9,30%
LOM241.1C.18.450.0080	Pavimento vinilico costituito da uno strato d'usura in PVC puro di spessore non inferiore a 0,7 mm., Classe EN 685 34/42 gruppo d'abrasione T (EN 660-1 < 0,08 mm.), accoppiato con uno strato di fibra di vetro e con uno strato di PVC compatto stampato e/o colorato ed una base avente funzione di riduzione del rumore di calpestio (> 19 dB) in PVC espanso a cellule chiuse o feltro sintetico, con trattamento superficiale poliuretanico; classe di reazione al fuoco Uno (d.m. 15.03.2005) = Bfl s1 (EN13501-1) ; spessore totale 3,3 mm , peso 2,6-2,8 kg/m2 posato con adesivo, compresa la normale rasatura di idoneo massetto e le assistenze murarie. realizzato con teli di altezza 200 cm	m²	58,84	46,52	17,35%
LOM241.1C.18.450.0100	Pavimento in teli di vinilico omogeneo, antisdrucciolo a strato unico, su trama in fibra di vetro rinforzata con poliestere, contenente granuli abrasivi di carburo silicio e quarzo colorato nello strato superficiale, e con ossido d'alluminio e un battericida permanente nella massa. Reazione al fuoco euroclasse (A2FL-s1) (BFL-s1) (CFL-s1) se impiegato lungo le vie di esodo o, oltre alle precedenti, (A2FL-s1) (BFL-s1) se impiegato in altri ambienti . Altezza 200 cm, spessore mm 2, peso 2,2 kg/m², posato con adesivo, compresa la normale rasatura di idoneo massetto e le assistenze murarie.	m²	88,92	70,29	14,02%
LOM241.1C.18.450.0105	Pavimento in teli di vinilico omogeneo, antisdrucciolo a strato unico, su trama in fibra di vetro rinforzata con poliestere, contenente a tutto spessore nella massa granuli abrasivi di carburo silicio, quarzo colorato e ossido d'alluminio, con un battericida permanente nella massa. Idoneo Secondo EN 13845 Classe 34/43 gruppo d'Abrasione T (EN 660-2 < 0,2 mm3) spessore mm 2,5 , peso 3,0-3,5 kg/m², classe di reazione al fuoco Uno (d.m. 15.03.2005) = Bfl s1 (EN13501-1) ; posato con adesivo, compresa la normale rasatura di idoneo massetto e le assistenze murarie . realizzato con teli da cm. 200	m²	77,54	61,29	16,08%
LOM241.1C.18.450.0130	Pavimento in teli di vinilico omogeneo, antisdrucciolo a strato unico, su trama in fibra di vetro rinforzata con poliestere, contenente a tutto spessore nella massa granuli abrasivi di carburo silicio, quarzo colorato e ossido d'alluminio e frammenti in pvc colorato, con un battericida permanente nella massa. Idoneo Secondo EN 13845 Classe 34/43 gruppo d'Abrasione T (EN 660-2 < 0,2 mm3) spessore mm 2,0 peso 2,4-2,6 kg/m², classe di reazione al fuoco Uno (d.m. 15.03.2005) = Bfl s1 (EN13501-1) ; posato con adesivo, compresa la normale rasatura di idoneo massetto e le assistenze murarie , realizzato con teli da cm.200	m²	68,32	54,01	18,25%
LOM241.1C.18.450.0200	Sovrapprezzo ai pavimenti vinilici in piastrelle per posa particolare:				
LOM241.1C.18.450.0200.a	- a dama	m²	6,34	5,01	79,07%
LOM241.1C.18.450.0200.b	- a fasce a disegno	m²	11,90	9,41	79,06%
LOM241.1C.18.450.0250	Saldatura a caldo, previa preparazione, dei giunti di piastrelle o teli vinilici per pavimenti, con interposizione di filetto in PVC e rifilatura finale, compresa pulizia finale e assistenza muraria.				
LOM241.1C.18.450.0250.a	- in teli	m	3,17	2,50	52,38%
LOM241.1C.18.450.0250.b	- in piastrelle	m²	9,50	7,51	52,43%
LOM241.1C.18.450.0300	Formazione di guscia contro parete per i pavimenti vinilici e similari, compresa fornitura e posa dell'elemento sottoguscia arrotondato preformato d'angolo ed ogni assistenza muraria	m	16,00	12,65	29,37%
LOM241.1C.18.500	PAVIMENTI IN GOMMA				
LOM241.1C.18.500.0000	NOTA DI CONSULTAZIONE Nei prezzi dei pavimenti in gomma, vinilici, linoleum, e similari è sempre compresa la livellina di lisciatura finale che viene eseguita al momento della posa. Il riferimento ad "idoneo massetto" intende specificare che il massetto dev'essere planare, compatto, non friabile e con l'umidità residua sotto il 2%. Questo è ovviamente scontato nelle nuove costruzioni, mentre nel caso di riutilizzo di massetti esistenti non idonei, le eventuali operazioni di ripristino o consolidamento del massetto devono essere valutate a parte.				
LOM241.1C.18.500.0020	Pavimento in piastrelle in gomma naturale e sintetica, cariche minerali, vulcanizzanti, stabilizzanti e pigmenti, rovescio a coda di rondine, posato con adesivo cementizio; con piastrelle formato 100 x 100 cm; spessore 10 mm, superficie a bolli. - classe EN685 34/43 , classe di reazione al fuoco Uno (d.m. 15.03.2005) = Bfl s1 (EN13501-1) ;compresa la normale rasatura di idoneo massetto e le assistenze murarie:				
LOM241.1C.18.500.0020.a	- colore nero	m²	59,30	46,88	27,14%
LOM241.1C.18.500.0020.b	- colori standard	m²	75,72	59,86	20,91%
LOM241.1C.18.500.0050	Sovrapprezzo ai pavimenti in piastrelle di gomma per posa particolare:				
LOM241.1C.18.500.0050.a	- a dama	m²	5,95	4,70	79,05%
LOM241.1C.18.500.0050.b	- a fasce a disegno	m²	11,11	8,78	79,03%
LOM241.1C.18.500.0100	Saldatura a caldo, previa preparazione, dei giunti di piastrelle o teli per pavimenti in gomma, mediante interposizione di idoneo cordolo e rifilatura finale; compresa pulizia finale e assistenza muraria.				
LOM241.1C.18.500.0100.a	- in piastrelle	m²	7,42	5,86	49,01%
LOM241.1C.18.500.0100.b	- in teli	m	2,40	1,89	32,53%
LOM241.1C.18.550	PAVIMENTI IN LINOLEUM				
LOM241.1C.18.550.0040	Sigillatura a caldo, previa preparazione, dei giunti di piastrelle o teli in linoleum per pavimenti, mediante interposizione di idoneo filetto; compresa assistenza muraria e pulizia finale.				
LOM241.1C.18.550.0040.a	- in teli	m	4,24	3,36	41,29%
LOM241.1C.18.550.0040.b	- in piastrelle	m²	11,64	9,20	37,69%
LOM241.1C.18.550.0050	Sovrapprezzo ai pavimenti in linoleum per posa particolare:				
LOM241.1C.18.550.0050.a	- in piastrelle, a dama	m²	7,14	5,64	79,01%
LOM241.1C.18.550.0050.b	- in teli, a fasce a disegno	m²	12,69	10,03	79,01%
LOM241.1C.18.650	OPERE VARIE DI FINITURA				
LOM241.1C.18.650.0080	Barriera di pulizia in filo continuo di nylon ad alto drenaggio, antistatico in teli da 85/ 130/200 cm, peso totale non inferiore a 3700 gr/m², peso del pelo non inferiore a 900 gr/m², rovescio in PVC impermeabile, spessore totale 0,9 mm; in opera, comprese assistenze murarie.	m²	160,88	127,18	4,09%
LOM241.1C.18.650.0130	Fornitura e posa di profilo a guscia in acciaio per angoli interni ed esterni, comprensivo di pezzi speciali.				
LOM241.1C.18.650.0130.a	- in acciaio	m	54,22	42,86	4,03%
LOM241.1C.18.650.0130.b	- in PVC	m	20,90	16,52	13,48%
LOM241.1C.18.700	PERCORSI TATTILI				
LOM241.1C.18.700.0300	Rilevazione della sequenza al suolo di TAG - RFG con conseguente assegnazione di messaggi in banca dati relativi al ruolo del percorso. Inserimento di messaggi in banca dati relative alla sicurezza del percorso con conseguente Test del percorso nei vari sensi di marcia. Inserimento del percorso in banca dati Europea:				
LOM241.1C.18.700.0300.a	- in lingua Italiana	m	30,33	23,98	73,57%
LOM241.1C.18.700.0300.b	- sovrapprezzo per ulteriore messaggistica in lingua straniera	m	5,06	4,00	73,52%
LOM241.1C.19 - RIVESTIMENTI					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.19	RIVESTIMENTI				
LOM241.1C.19.100	RIVESTIMENTI IN PIASTRELLE E TELI VINILICI				
LOM241.1C.19.100.0070	Saldatura a caldo dei giunti di piastrelle o teli vinilici per rivestimento, previa preparazione, mediante interposizione di filetto in PVC, compresa rifilatura finale, pulizia ed assistenze murarie	m	3,85	3,04	57,09%
LOM241.1C.20.400	FINITURE PER CONTROSOFFITTI				
LOM241.1C.20.400.0010	Cornice perimetrale in acciaio preverniciato (la relativa incidenza è già prevista nei prezzi in opera di tutti i controsoffitti):				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.20.400.0010.a	- con profilo a L	m	2,57	2,04	48,87%
LOM241.1C.20.400.0010.b	- con profilo a doppia L	m	2,94	2,32	42,72%
LOM241.1C.20.400.0010.c	- con profilo a F	m	5,75	4,55	21,84%
LOM241.1C.20.400.0010.d	- con profilo a C	m	3,51	2,78	35,78%
LOM241.1C.20.400.0020	Formazione di velette di raccordo fra controsoffitto e pareti vetrate in cartongesso, h 10 ÷ 20 cm, comprensivo di stuccatura e tinteggiatura.	m	71,81	56,78	59,17%
LOM241.1C.20.500	PARETI MOBILI				
LOM241.1C.20.500.0050	Pareti mobili, spessore 60 mm, formate da pannelli realizzati con doppia pannellatura da 8 - 10 mm di spessore in truciolare o altro supporto (medium density - masonite), rivestimento in laminato plastico melaminico antigraffio da 0,9 mm e strato interno in lana minerale; struttura portante costituita da corrente superiore in acciaio zincato, altezza 50 mm, con guarnizione in PVC per compensazioni di dislivelli; zoccolo in acciaio zincato rivestito in skin - plate, altezza 100 mm; montanti in acciaio zincato con guarnizioni in PVC; cornice perimetrale con profilati di alluminio anodizzato colore naturale. In opera, comprese tutte le assistenze murarie.				
LOM241.1C.20.500.0050.a	- pannelli ciechi	m²	130,48	103,14	24,98%
LOM241.1C.20.500.0050.b	- pannelli vetri per 2/3 con cristallo float incolore da 5 mm, compreso	m²	146,81	116,05	26,53%
LOM241.1C.20.500.0050.c	- pannelli vetri per 1/3 con cristallo float incolore da 5 mm, compreso	m²	138,64	109,59	26,19%
LOM241.1C.20.500.0050.d	- pannelli con porta a battente, spessore 45 mm, vetrata per 2/3 con cristallo float incolore da 5 mm, compreso, con profili di alluminio anodizzato colore naturale,	m²	331,47	262,03	31,90%
LOM241.1C.20.500.0050.e	- pannelli con porta a battente cieco tamburato in legno, rivestito con laminato plastico melaminico e massello perimetrale in legno duro	m²	324,17	256,25	30,75%
LOM241.1C.20.500.0100	Pareti mobili, spessore 60 mm, formate da pannelli realizzati con doppia pannellatura da 8-10 mm di spessore in truciolare o altro supporto (medium density - masonite), rivestimento in laminato plastico melaminico antigraffio da 0,9 mm e strato interno in lana minerale; struttura portante costituita da corrente superiore in acciaio zincato, altezza 50 mm, con guarnizione in PVC per compensazioni di dislivelli; zoccolo in acciaio zincato rivestito in skin - plate altezza 100 mm; montanti intermedi in acciaio zincato con quarzizioni in PVC: scuretto di 6 mm circa tra i pannelli. In opera, comprese tutte le assistenze murarie.				
LOM241.1C.20.500.0100.a	- pannelli ciechi	m²	191,07	151,04	32,42%
LOM241.1C.20.500.0100.b	- pannelli vetri per 2/3 con cristallo float incolore da 5 mm, compreso	m²	194,99	154,14	35,03%
LOM241.1C.20.500.0100.c	- pannelli vetri per 1/3 con cristallo float incolore da 5 mm, compreso	m²	194,11	153,44	33,56%
LOM241.1C.20.500.0100.d	- pannelli con porta a battente, spessore 45 mm, vetrata per 2/3 con cristallo float incolore da 5 mm, compreso, con profili di alluminio anodizzato colore naturale	m²	331,38	261,96	31,91%
LOM241.1C.20.500.0100.e	- pannelli con porta a battente cieco tamburato in legno, rivestito con laminato plastico melaminico e massello perimetrale in legno duro	m²	324,17	256,25	30,75%
LOM241.1C.20.500.0150	Pareti mobili, spessore 100 mm, formate da pannelli realizzati con doppia pannellatura da 12-18 mm di spessore in truciolare con rivestimento in melaminico nobilitato bordato, con profilo ad omega di finitura e strato interno in lana minerale; struttura portante in profilati di acciaio zincato costituita da montanti a sezione rettangolare 50 x 25 mm dotati di livellatori di base e pressori di controspinta superiore per compensazione di dislivelli; traverse di collegamento ad U da 50 x 25 mm; canaline ad U da 50 x 25 mm a soffitto e a pavimento: conriscretti in PVC. In opera, comprese tutte le assistenze murarie.				
LOM241.1C.20.500.0150.a	- pannelli ciechi	m²	118,08	93,34	27,61%
LOM241.1C.20.500.0150.b	- pannelli vetri per 2/3 con cristallo float incolore da 5 mm, compreso	m²	130,88	103,46	32,63%
LOM241.1C.20.500.0150.c	- pannelli vetri per 1/3 con cristallo float incolore da 5 mm, compreso	m²	123,48	97,62	28,97%
LOM241.1C.20.500.0150.d	- pannelli con parte centrale vetrata con cristallo float incolore da 5 mm, compreso	m²	129,39	102,29	28,73%
LOM241.1C.20.500.0150.e	- pannelli con porta a battente, vetrata per 2/3 con cristallo float incolore da 5 mm, compreso, con profili di alluminio anodizzato colore naturale.	m²	284,44	224,85	33,45%
LOM241.1C.20.500.0150.f	- pannelli con porta a battente cieco tamburato in legno, rivestito con laminato plastico melaminico e massello perimetrale in legno duro	m²	275,59	217,85	31,72%
LOM241.1C.20.690	SAGGI PER VERIFICHE				
LOM241.1C.20.690.0010	Esecuzione di saggio su controsoffitto di qualsiasi tipo (gesso, legno, arelle, nervometal, graticcio ecc) ed a qualsiasi piano, atto ad accertare la natura e consistenza dei materiali impiegati. Consiste nella realizzazione di un foro passante nell'elemento esaminato, di dimensioni medie cm 40x40, eseguito completamente a mano o con l'ausilio di piccole attrezzature, nei punti indicati dalla DL, avendo cura di non danneggiare le superfici adiacenti. Compreso l'utilizzo di piani di lavoro o trabattelli, il successivo ripristino allo stato iniziale sia del plafone che delle finiture superficiali, gli spostamenti sul territorio ed all'interno dell'area interessata, sia verticali che orizzontali, la pulizia e l'allontanamento di materiali eventualmente eccedenti.	cad	58,82	46,50	70,60%
LOM241.1C.20.700	RIPRISTINI CONTROSOFFITTI				
LOM241.1C.20.700.0010	Smontaggio e rimontaggio di pannelli o doghe di controsoffitti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta.	m²	3,66	2,89	78,95%
LOM241.1C.20.700.0020	Sostituzione parziale di elementi di controsoffitti in gesso, con rimozione dei pannelli deteriorati, accatastamento, fornitura e posa di nuovi pannelli identici a quelli esistenti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta.				
LOM241.1C.20.700.0020.a	- con pannelli lisci	m²	13,02	10,29	46,51%
LOM241.1C.20.700.0020.b	- con pannelli a superficie decorata	m²	15,91	12,57	36,81%
LOM241.1C.20.700.0020.c	- con pannelli a superficie microforata	m²	13,56	10,71	43,19%
LOM241.1C.20.700.0030	Sostituzione parziale di elementi di controsoffitti in fibra minerale con rimozione dei pannelli deteriorati, accatastamento, fornitura e posa di nuovi pannelli identici a quelli esistenti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta.				
LOM241.1C.20.700.0030.a	- pannelli a bordi dritti	m²	16,10	12,73	36,37%
LOM241.1C.20.700.0030.b	- pannelli a bordi smussati	m²	18,39	14,54	31,83%
LOM241.1C.20.700.0040	Sostituzione parziale di elementi di controsoffitti in lana di roccia per isolamento acustico, con rimozione dei pannelli deteriorati, accatastamento, fornitura e posa di nuovi pannelli identici a quelli esistenti e rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta:				
LOM241.1C.20.700.0040.a	- pannelli 600x600 mm, verniciato, spessore 22 mm	m²	26,10	20,64	22,43%
LOM241.1C.20.700.0040.b	- pannelli 600x600 mm, preimpresso, spessore 22 mm	m²	33,40	26,40	17,53%
LOM241.1C.20.700.0040.c	- pannelli 600x600 mm, verniciato, spessore 40 mm	m²	32,58	25,75	17,98%
LOM241.1C.20.700.0040.d	- pannelli 600x600 mm, preimpresso, spessore 40 mm	m²	39,67	31,35	14,76%
LOM241.1C.20.700.0050	Sostituzione parziale di elementi di controsoffitti in doghe di alluminio, con rimozione delle doghe deteriorate, accatastamento, fornitura e posa di nuove doghe identiche a quelle esistenti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta.				
LOM241.1C.20.700.0050.a	- doghe passo 100 a scuretto aperto, lisce	m²	20,69	16,36	28,30%
LOM241.1C.20.700.0050.b	- doghe passo 100 a scuretto chiuso, lisce	m²	22,43	17,74	26,10%
LOM241.1C.20.700.0050.c	- doghe passo 100 a scuretto aperto, nervate	m²	24,69	19,51	23,71%
LOM241.1C.20.700.0050.d	- doghe passo 100 a scuretto chiuso, nervate	m²	28,04	22,17	21,60%
LOM241.1C.20.700.0060	Rimozione parziale di profili, traversini, compresi accessori di fissaggio, di controsoffitti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta.	m²	2,92	2,31	79,17%
LOM241.1C.20.700.0070	Ripristino ordinata parziale di sostegno di controsoffitti con profili portanti e secondari e relativi accessori di fissaggio. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta.	m²	3,86	3,05	64,29%
LOM241.1C.21	OPERE DA FALEGNAME				
LOM241.1C.21.000	NOTE DI CONSULTAZIONE Nei prezzi indicati si ipotizza che i ponteggi esterni, se necessari, siano disponibili. Se i ponteggi esterno devono essere montati appositamente, il relativo costo dovrà essere contabilizzato in aggiunta. Come di consueto, tutti i ponteggi o piani di lavoro interni, trabattelli ecc. necessari per la esecuzione dei lavori sono compresi nei prezzi. Nelle voci di prezzo la descrizione di "falso telaio" e di "controtelaio" sono da considerarsi equivalenti				
LOM241.1C.21.350	OPERE VARIE - VALUTAZIONE A VOLUME				
LOM241.1C.21.350.0010	Legname lavorato su misura, su diverse facce, con incastri e sagome semplici, per davanzali, traverse, listelli, zoccolini, ripiani d'armadio e simili. comprese le opportune ferramenta per la posa ove necessarie, con verniciatura opaca o trasparente a tre mani, posato in opera comprese le assistenze murarie. Per quantitativi non inferiori a 0,10 m³, nelle essenze:				
LOM241.1C.21.350.0010.a	- abete e larice, verniciato o lucidato	m³	3.513,86	2.777,70	50,30%
LOM241.1C.21.350.0010.b	- hemlock e rovere, verniciato o lucidato	m³	3.502,53	2.768,75	50,08%
LOM241.1C.21.350.0010.c	- douglas, verniciato o lucidato	m³	4.498,14	3.555,78	38,40%
LOM241.1C.21.350.0020	Legname lavorato su misura, su diverse facce, con incastri e sagome complesse, per cornici, telai isolati e simili, e per elementi di dimensioni molto ridotte. Comprese le opportune ferramenta per la posa ove necessarie, con verniciatura opaca o trasparente a tre mani, posato in opera comprese le assistenze murarie. Per quantitativi non inferiori a 0,10 m³, nelle essenze:				
LOM241.1C.21.350.0020.a	- abete e larice, verniciato o lucidato	m³	5.488,07	4.338,32	58,95%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.21.350.0020.b	- hemlock e rovere, verniciato o lucidato	m³	5.510,94	4.356,39	58,95%
LOM241.1C.21.350.0020.c	- douglas, verniciato o lucidato	m³	6.572,48	5.195,54	49,23%
LOM241.1C.21.400	OPERE VARIE				
LOM241.1C.21.400.0010	Fornitura e posa di controtelai in abete per porte, imbotti e impennate, finestre, ecc., completi di catene di controvento e grappe di fissaggio; comprese le assistenze murarie:				
LOM241.1C.21.400.0010.a	- per spessori da 80 a 120 mm	m	10,53	8,32	65,53%
LOM241.1C.21.400.0010.b	- per spessori da 121 a 200 mm, per ogni cm	m x cm	1,23	0,97	33,02%
LOM241.1C.21.400.0020	Paraspigoli sagomati, verniciati o lucidati, dimensione cm 4x4, assicurati con tasselli o palette di ferro; compreso la posa in opera nonché l'assistenza per carico, scarico, trasporto a piè d'opera; in legno:				
LOM241.1C.21.400.0020.a	- abete e larice, verniciato o lucidato	m	10,97	8,68	58,99%
LOM241.1C.21.400.0020.b	- hemlock e rovere, verniciato o lucidato	m	11,02	8,71	59,01%
LOM241.1C.21.400.0020.c	- douglas, verniciato o lucidato	m	13,15	10,39	49,23%
LOM241.1C.21.400.0030	Stipiti e controstipiti di porta, larghezza fino a 16 cm; formati da tavole e corniciature riportate, in legno massiccio, spessore totale 35 mm, palette di ferro o tasselli; compreso la posa in opera nonché l'assistenza per carico, scarico, trasporto a piè d'opera; in legno:				
LOM241.1C.21.400.0030.a	- abete e larice, verniciato o lucidato	m	27,45	21,70	58,96%
LOM241.1C.21.400.0030.b	- hemlock e rovere, verniciato o lucidato	m	27,56	21,78	58,92%
LOM241.1C.21.400.0030.c	- douglas, verniciato o lucidato	m	32,86	25,98	49,23%
LOM241.1C.21.400.0040	Sagomette varie, cornicette, piccole sgusce, listelli, variamente sagomati, in legno duro lucidato o verniciato; compreso la posa in opera nonché l'assistenza per carico, scarico, trasporto a piè d'opera:				
LOM241.1C.21.400.0040.a	- fino a 20 x 20 mm	m	2,62	2,07	49,08%
LOM241.1C.21.400.0040.b	- fino a 40 x 20 mm	m	6,58	5,20	49,29%
LOM241.1C.21.400.0050	Davanzali per finestre (scossini) a bordo tondo o sagomato dello spessore di 30 mm, rettilineo o con i risvolti seguenti gli squarci; larghezza fino a 15 cm; compreso la posa in opera nonché l'assistenza per carico, scarico, trasporto a piè d'opera; in abete o larice verniciato o lucidato.	m	14,05	11,11	50,31%
LOM241.1C.21.400.0060	Corrimano in legno lucidato sagomato per scale, compresa la ferramenta d'assicurazione e la posa in opera nonché l'assistenza per carico, scarico, trasporto a piè d'opera; dimensione indicativa mm 80 x 50, in legno douglas o similare.				
LOM241.1C.21.400.0060.a	- tratti rettilinei	m	26,28	20,78	49,23%
LOM241.1C.21.400.0060.b	- tratti in curva	m	46,00	36,37	49,24%
LOM241.1C.21.700	REVISIONE E RIPARAZIONE OPERE IN LEGNO				
LOM241.1C.21.700.0010	Revisione di infissi in legno, con regolazione della chiusura, ritocco delle battute, controllo e fissaggio della ferramenta, lubrificazione cerniere:				
LOM241.1C.21.700.0010.a	- porte in legno di qualsiasi tipo e dimensione	m²	7,74	6,12	72,27%
LOM241.1C.21.700.0010.b	- portoni di accesso al fabbricato	m²	10,09	7,97	73,82%
LOM241.1C.21.700.0010.c	- finestre, cassonetti, impennate	m²	6,89	5,45	71,50%
LOM241.1C.21.700.0010.d	- persiane a battente o a scorrere	m²	8,40	6,64	72,80%
LOM241.1C.21.700.0020	Revisione e riparazione di infissi in legno, compresa tassellatura e filettatura a montanti e traversi, regolazione della chiusura, aggiustaggio delle battute, controllo e fissaggio della ferramenta, lubrificazione cerniere:				
LOM241.1C.21.700.0020.a	- porte in legno di qualsiasi tipo e dimensione	m²	15,55	12,29	75,43%
LOM241.1C.21.700.0020.b	- portoni di accesso al fabbricato	m²	25,97	20,52	77,00%
LOM241.1C.21.700.0020.c	- finestre, cassonetti, impennate	m²	18,90	14,94	76,27%
LOM241.1C.21.700.0020.d	- persiane a battente o a scorrere	m²	21,62	17,09	76,59%
LOM241.1C.21.700.0030	Piccole riparazioni di infissi in legno, compresa tassellatura e filettatura a montanti e traversi, raddrizzatura dei montanti aggiustati, sostituzione di qualche parte in legno secondaria, incollaggio di parti staccate, sostituzione di parte della ferramenta e verifica della restante, regolazione della chiusura, aggiustaggio delle battute, lubrificazione cerniere:				
LOM241.1C.21.700.0030.a	- porte in legno di qualsiasi tipo e dimensione	m²	31,20	24,67	64,17%
LOM241.1C.21.700.0030.b	- portoni di accesso al fabbricato	m²	47,15	37,28	65,10%
LOM241.1C.21.700.0030.c	- finestre, cassonetti, impennate	m²	34,32	27,13	59,88%
LOM241.1C.21.700.0030.d	- persiane a battente o a scorrere	m²	39,41	31,15	62,35%
LOM241.1C.21.700.0040	Medie riparazioni di infissi in legno, compresa sostituzione di montanti e traversi, tassellatura e filettatura dei montanti e traversi rimanenti, sostituzione di pannelli, incollaggio di parti staccate, sostituzione di serrature e maniglie, riapplicazione di parte della ferramenta con rappezzi ai montanti e verifica della restante, riposizionamento del serramento con regolazione della chiusura, aggiustaggio delle battute, lubrificazione cerniere:				
LOM241.1C.21.700.0040.a	- porte in legno di qualsiasi tipo e dimensione	m²	59,02	46,66	64,80%
LOM241.1C.21.700.0040.b	- portoni di accesso al fabbricato	m²	96,45	76,24	68,32%
LOM241.1C.21.700.0040.c	- finestre, cassonetti, impennate	m²	70,09	55,40	67,81%
LOM241.1C.21.700.0040.d	- persiane a battente o a scorrere	m²	79,83	63,10	69,17%
LOM241.1C.21.700.0050	Grandi riparazioni di infissi in legno, compresa la sostituzione di mezzo serramento, la media riparazione dell'altra metà, sostituzione di ferramenta, riposizionamento del serramento con regolazione della chiusura, aggiustaggio delle battute, lubrificazione cerniere:				
LOM241.1C.21.700.0050.a	- porte in legno di qualsiasi tipo e dimensione	m²	130,62	103,26	68,31%
LOM241.1C.21.700.0050.b	- portoni di accesso al fabbricato	m²	194,83	154,01	66,89%
LOM241.1C.21.700.0050.c	- finestre, cassonetti, impennate	m²	148,56	117,44	69,61%
LOM241.1C.21.700.0050.d	- persiane a battente o a scorrere	m²	172,18	136,11	70,91%
LOM241.1C.21.700.0100	Revisione e riparazione di persiane avvolgibili ad elementi agganciati, in legno o PVC, con sostituzione della cinghia o degli attacchi, lubrificazione dei meccanismi di manovra:	m²	8,31	6,57	64,22%
LOM241.1C.21.700.0110	Piccole riparazioni di persiane avvolgibili ad elementi agganciati, in legno o PVC, con sostituzione di ganci o stecche, lubrificazione dei meccanismi di manovra:	m²	13,35	10,56	59,77%
LOM241.1C.21.700.0200	Posa in opera di lavagne a muro, compresa la movimentazione della lavagna, l'esecuzione dei fori e la posa dei tasselli:				
LOM241.1C.21.700.0200.a	- per la prima lavagna	cad	36,45	28,82	79,05%
LOM241.1C.21.700.0200.b	- per ogni lavagna oltre la prima nell'edificio	cad	27,70	21,90	79,05%
LOM241.1C.21.700.0210	Posa in opera di appendiabiti a muro, liste in legno per affissione disegni e simili, compresa la movimentazione, l'esecuzione dei fori e la posa dei tasselli:				
LOM241.1C.21.700.0210.a	- per i primi 10 metri	m	6,56	5,19	79,01%
LOM241.1C.21.700.0210.b	- per ogni metro oltre i primi 10 nello stesso edificio	m	5,12	4,04	79,01%
LOM241.1C.22 - OPERE DA FABBRO					
LOM241.1C.22.000	NOTE DI CONSULTAZIONE Nei prezzi indicati si ipotizza che i ponteggi esterni, se necessari, siano disponibili. Se i ponteggi esterno devono essere montati appositamente, il relativo costo dovrà essere contabilizzato in aggiunta. Come di consueto, tutti i ponteggi o piani di lavoro interni, trabattelli ecc. necessari per la esecuzione dei lavori sono compresi nei prezzi. Nelle voci di prezzo la descrizione di "falso telaio" e di "controtelaio" sono da considerarsi equivalenti.				
LOM241.1C.22.020	CARPENTERIA METALLICA				
LOM241.1C.22.040.0020	Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili; con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 25 kg/m²):				
LOM241.1C.22.040.0020.a	- per balconi	kg	9,25	7,31	53,12%
LOM241.1C.22.040.0050	Grigliati a pavimento, anche con eventuali parti apribili, con profilati di ferro normali quadri, tondi, piatti, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 50 kg/m²)	kg	8,13	6,43	49,44%
LOM241.1C.22.050	PARAPETTI IN PVC				
LOM241.1C.22.050.0010	Parapetto in PVC.				
LOM241.1C.22.050.0010.a	- h = 0,50 m	m	170,49	134,76	11,14%
LOM241.1C.22.050.0010.b	- h = 1,10 m	m	196,75	155,53	14,81%
LOM241.1C.22.080	FERRAMENTA - MANUFATTI VARI - CORRIMANI				
LOM241.1C.22.080.0010	Piccola ferramenta per telai, chiusure, sostegni, rinforzi e simili, con l'impiego di profilati, lamiere, tubi di ferro, in opera. Compresi tagli, sfridi, adattamenti, fissaggi, ancoraggi, saldature; mano di antiruggine, assistenze murarie e piani di lavoro interni	kg	7,25	5,73	45,95%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.22.080.0020	Ferro lavorato per catene, cerchiature, cravatte, chiavi da muro, tenditori, zanche, piattabande, fasce e simili, in opera. Compresi tagli, sfridi, adattamenti, fissaggi, ancoraggi, saldature; mano di antruggine; trasporti, sollevamenti, assistenza muraria alla posa in opera, piani di lavoro.	kg	8,66	6,85	51,34%
LOM241.1C.22.080.0030	Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica, con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiere pressopiegate, da impiegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni:				
LOM241.1C.22.080.0030.a	- in ferro	kg	9,01	7,12	52,41%
LOM241.1C.22.080.0030.b	- in lega di alluminio preverniciato	kg	18,20	14,39	42,47%
LOM241.1C.22.080.0030.c	- in acciaio inox AISI 304	kg	21,17	16,74	38,95%
LOM241.1C.22.080.0040	Antini apribili per lucernari in profilati normali di ferro, compreso scroccchetto di chiusura; in opera comprese assistenze murarie	kg	7,92	6,26	48,72%
LOM241.1C.22.080.0060	Sportello in lamiera verniciata per contatori gas; dimensioni 40 x 60 cm; in opera comprese assistenze murarie	cad	52,02	41,12	61,31%
LOM241.1C.22.080.0070	Manufatti diversi in rete metallica di qualsiasi forma (escluse le recinzioni) eseguiti a macchina, montati su telaio di spessore e dimensione proporzionata all'ampiezza ed ai compartimenti del telaio, con gli accessori come palette, zanche, viti ecc.; con una mano di antruggine, in opera comprese assistenze ed opere murarie				
LOM241.1C.22.080.0070.a	- in ferro	kg	5,31	4,19	59,93%
LOM241.1C.22.100	LAVORAZIONI				
LOM241.1C.22.100.0010	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica:				
LOM241.1C.22.100.0010.a	- a caldo	kg	1,84	1,45	0,00%
LOM241.1C.22.100.0010.b	- elettrolitica	kg	1,25	0,98	0,00%
LOM241.1C.22.100.0020	Verniciatura antruggine di carpenteria metallica:				
LOM241.1C.22.100.0020.a	- una mano su carpenteria pesante	100 kg	20,06	15,86	73,37%
LOM241.1C.22.100.0020.b	- una mano su carpenteria leggera, serramenti, ecc.	100 kg	27,21	21,51	73,48%
LOM241.1C.22.200	SERRANDE AVVOLGIBILI E BASCULANTI				
LOM241.1C.22.200.0010	Serranda avvolgibile cieca di sicurezza, a rotolo con strisce agganciate, guide a U in acciaio zincato con guarnizioni antirumore, rullo in acciaio con pulegge portamolle, meccanismi, serrature, ecc., completa di accessori per il fissaggio e la manovra manuale, esclusi i comandi motorizzati; compresa la fornitura e posa dei falsi telai, la posa in opera e l'assistenza muraria . In lamiera di acciaio zincato di spessore:				
LOM241.1C.22.200.0010.a	- 8/10 mm	m²	131,70	104,11	48,43%
LOM241.1C.22.200.0010.b	- 10/10 mm	m²	143,36	113,34	45,41%
LOM241.1C.22.200.0010.c	- 12/10 mm	m²	155,01	122,53	44,45%
LOM241.1C.22.200.0020	Serranda avvolgibile visiva di sicurezza, a rotolo con strisce agganciate in parte cieche ed in parte in acciaio stampato forato, guide a U in acciaio zincato con guarnizioni antirumore, rullo in acciaio con pulegge portamolle, meccanismi, serrature, ecc., completa di accessori per il fissaggio e la manovra manuale, esclusi i comandi motorizzati; compresa la fornitura e posa di eventuali falsi telai, la posa in opera e l'assistenza muraria. In lamiera di acciaio zincato di spessore:				
LOM241.1C.22.200.0020.a	- 8/10 mm	m²	156,58	123,79	48,82%
LOM241.1C.22.200.0100	Cancello estensibile in acciaio zincato, ad uno o due battenti, composto da montanti verticali ad U collegati da elementi diagonali, scorrimento laterale con carrelli a doppio cuscinetto nella guida superiore, e guida inferiore fissa o ribaltabile, posati in opera con zanche o saldati a montanti in ferro, con serratura di chiusura ed ogni accessorio necessario per la totale apertura e chiusura, comprese assistenze murarie.	m²	194,29	153,59	49,99%
LOM241.1C.22.350	CHIUDIPORTA - COMANDI A DISTANZA				
LOM241.1C.22.350.0080	Fornitura e posa di motorizzazione di tapparelle, costituita da motore completo di riduttori, adattatori, supporti regolabili, pulsante di comando, movimentazioni, allacciamenti, regolazioni e collaudo, assistenza muraria, escluso il collegamento elettrico e le relative assistenze murarie.	cad	197,55	156,17	18,25%
LOM241.1C.22.350.0090	Comando elettrico per apertura a distanza di serramenti motorizzati. In opera, comprese assistenze murarie	cad	278,56	220,20	6,20%
LOM241.1C.22.350.0100	Asta da cm 120 per apertura manuale a distanza di serramenti. In opera, comprese assistenze murarie	cad	21,90	17,31	7,16%
LOM241.1C.22.350.0110	Dispositivo meccanico fisso per l'apertura manuale a distanza di serramenti. In opera, comprese assistenze murarie	cad	95,55	75,53	9,05%
LOM241.1C.22.400	FRANGISOLE				
LOM241.1C.22.400.0250	Frangisole in PVC scorrevole.	m²	187,13	147,93	9,84%
LOM241.1C.22.400.0280	Schermatura frangisole, applicata nella parte superiore del balcone e costituita da: traversi orizzontali in tubolari di acciaio zincato z = 275 g/m², con sezione di mm 35 x 35 spessore 15/10, rivestito con profilati in PVC inseriti a scatto; - pannello realizzato con profilati lamellari orizzontali in PVC (264 PA Solvic GA rigido di prima qualità, antiurtizzato, resistenza al fuoco classe I) con sezione a Z di mm 35 x 50 - distanziatura profilati = mm 10, assemblaggio con tubolari in acciaio zincato Ø mm 20, ricoperto con tubi distanziatori in PVC Ø mm 23, fissati con inserti filettati e viti M8. Montanti verticali (uno ogn cm 300 ca.) per controventatura pannelli. Staffe sagomate a L per fissaggio pannelli in acciaio zincato e verniciatura a polveri termoindurenti. Bulloneria zincata. <small>Tavolini accessori mm. 10 x 80</small>	m²	227,86	180,12	15,46%
LOM241.1C.22.700	REVISIONE E RIPARAZIONE OPERE IN FERRO				
LOM241.1C.22.700.0010	Revisione di opere in ferro con regolazione della chiusura, revisione e fissaggio della ferramenta, lubrificazione delle cerniere:				
LOM241.1C.22.700.0010.a	- porte, serramenti e cancelli in ferro di qualsiasi tipo e dimensione	m²	11,67	9,22	68,39%
LOM241.1C.22.700.0010.b	- porte e finestre in lega leggera di alluminio	m²	11,01	8,71	67,79%
LOM241.1C.22.700.0010.c	- cancellate, parapetti balconi, parapetti scale, inferriate	m²	9,98	7,89	66,59%
LOM241.1C.22.700.0010.d	- serrande e griglie avvolgibili in lamiera, cancelli estensibili	m²	13,24	10,47	60,27%
LOM241.1C.22.700.0020	Piccole riparazioni di opere in ferro, compresa raddrizzatura di bordi, regolazione della chiusura, aggiustaggio delle battute, revisione e fissaggio della ferramenta e di parti applicate, lubrificazione delle cerniere:				
LOM241.1C.22.700.0020.a	- porte, serramenti e cancelli in ferro di qualsiasi tipo e dimensione	m²	22,16	17,52	73,44%
LOM241.1C.22.700.0020.b	- porte e finestre in lega leggera di alluminio	m²	20,48	16,19	72,99%
LOM241.1C.22.700.0020.c	- cancellate, parapetti balconi, parapetti scale, inferriate	m²	15,07	11,91	70,76%
LOM241.1C.22.700.0020.d	- serrande e griglie avvolgibili in lamiera, cancelli estensibili	m²	24,41	19,30	68,87%
LOM241.1C.22.700.0030	Medie riparazioni di opere in ferro, compresa raddrizzatura di bordi, battute, montanti, traversi, regolazione della chiusura, aggiustaggio delle battute, revisione e fissaggio della ferramenta e di parti applicate, lubrificazione delle cerniere, con parziale smontaggio e rimontaggio:				
LOM241.1C.22.700.0030.a	- porte, serramenti e cancelli in ferro di qualsiasi tipo e dimensione	m²	37,10	29,33	62,74%
LOM241.1C.22.700.0030.b	- porte e finestre in lega leggera di alluminio	m²	30,77	24,32	68,93%
LOM241.1C.22.700.0030.c	- cancellate, parapetti balconi, parapetti scale, inferriate	m²	24,19	19,12	70,48%
LOM241.1C.22.700.0030.d	- serrande e griglie avvolgibili in lamiera, cancelli estensibili	m²	38,90	30,75	73,73%
LOM241.1C.22.700.0040	Grandi riparazioni di opere in ferro, compresa raddrizzatura di bordi, battute, montanti, traversi, regolazione della chiusura, aggiustaggio delle battute, revisione e fissaggio della ferramenta e di parti applicate con sostituzione delle parti difettose, lubrificazione delle cerniere, con totale smontaggio e rimontaggio:				
LOM241.1C.22.700.0040.a	- porte, serramenti e cancelli in ferro di qualsiasi tipo e dimensione	m²	76,36	60,37	71,13%
LOM241.1C.22.700.0040.b	- porte e finestre in lega leggera di alluminio	m²	71,77	56,73	67,31%
LOM241.1C.22.700.0040.c	- cancellate, parapetti balconi, parapetti scale, inferriate	m²	45,07	35,63	64,70%
LOM241.1C.22.700.0040.d	- serrande e griglie avvolgibili in lamiera, cancelli estensibili	m²	89,62	70,85	72,30%
LOM241.1C.22.700.0070	Revisione e riparazione di persiane avvolgibili ad elementi agganciati, in acciaio dolce o in elementi di alluminio, con sostituzione della cinghia o degli attacchi, lubrificazione dei meccanismi di manovra.	m²	11,56	9,14	67,04%
LOM241.1C.22.700.0080	Piccole riparazioni di persiane avvolgibili ad elementi agganciati, in acciaio dolce o in elementi di alluminio, con sostituzione di ganci o stecche, lubrificazione dei meccanismi di manovra.	m²	18,58	14,68	55,98%
LOM241.1C.22.700.0100	Revisione tende alla veneziana, con revisione e riparazione dei meccanismi di manovra e raddrizzatura lamelle, compreso montaggio e smontaggio ove necessario:				
LOM241.1C.22.700.0100.a	- senza sostituzione delle corde	m²	18,10	14,32	33,91%
LOM241.1C.22.700.0100.b	- con sostituzione delle corde e lavaggio	m²	21,43	16,94	28,64%
LOM241.1C.22.700.0110	Revisione tende plissé, compreso montaggio e smontaggio:				
LOM241.1C.22.700.0110.a	- con lavaggio del tessuto	m²	19,41	15,34	31,62%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.22.700.0110.b	- con sostituzione del tessuto	m²	22,32	17,64	27,50%
LOM241.1C.22.700.0120	Revisione tende verticali scorrevoli, compreso montaggio e smontaggio:				
LOM241.1C.22.700.0120.a	- con lavaggio del tessuto	m²	18,16	14,36	33,80%
LOM241.1C.22.700.0120.b	- con sostituzione del tessuto normale	m²	20,59	16,27	29,82%
LOM241.1C.22.700.0120.c	- sostituzione con tessuto Trevira Ignifugo	m²	36,59	28,93	16,77%
LOM241.1C.22.700.0130	Revisione tende da sole di qualsiasi tipo, compreso montaggio e smontaggio:				
LOM241.1C.22.700.0130.a	- con lavaggio del tessuto	m²	22,18	17,54	27,68%
LOM241.1C.22.700.0130.b	- con sostituzione del tessuto	m²	35,49	28,05	17,29%
LOM241.1C.22.700.0140	Revisione zanzariere con sostituzione del telo, compreso montaggio e smontaggio:	m²	32,16	25,42	19,08%
LOM241.1C.22.800	MESSA IN SICUREZZA ALLOGGI SFITTI				
LOM241.1C.22.800.0010	Chiusura dei vani di porte di primo ingresso, finestre e porte finestre, porte cantine, usci di solaio, mediante fornitura e posa in opera di lastre in lamiera di acciaio nero di 3 mm di spessore, comprese e compensate tutte le prestazioni da fabbro, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso, il tutto per dare i manufatti completi e posati a regola d'arte:				
LOM241.1C.22.800.0010.a	- per ogni alloggio con porta d'ingresso, n. 1 porta finestra e n.1 finestra	cad	604,57	477,91	31,53%
LOM241.1C.22.800.0010.b	- per ogni porta cantina o solaio	cad	154,20	121,90	17,66%
LOM241.1C.22.800.0010.c	- per ogni finestra in più/meno oltre la prima	cad	126,65	100,12	21,50%
LOM241.1C.22.800.0010.d	- per ogni porta finestra in più/meno oltre la prima	cad	192,52	152,19	14,15%
LOM241.1C.22.800.0020	Chiusura dei vani di porte di primo ingresso, finestre e porte finestre, porte cantine, usci di solaio, mediante fornitura e posa in opera di lastre in lamiera di acciaio nero di 3 mm di spessore, comprese e compensate tutte le prestazioni da fabbro, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso, il tutto per dare i manufatti completi e posati a regola d'arte:				
LOM241.1C.22.800.0020.a	- per intervento singolo su porta d'ingresso	cad	250,95	198,37	43,41%
LOM241.1C.22.800.0020.b	- per intervento singolo su porta d'ingresso, oltre la prima porta, eseguito nello stesso luogo d'intervento o nello stesso giorno	cad	151,04	119,40	19,83%
LOM241.1C.22.800.0020.c	- per intervento singolo su porta finestra di qualunque dimensione	cad	295,86	233,87	36,82%
LOM241.1C.22.800.0020.d	- per intervento singolo su porta finestra di qualunque dimensione, oltre la prima porta, eseguito nello stesso luogo d'intervento o nello stesso giorno	cad	195,95	154,90	15,28%
LOM241.1C.22.800.0020.e	- per intervento singolo su finestra di qualunque dimensione	cad	229,99	181,81	47,36%
LOM241.1C.22.800.0020.f	- per intervento singolo su finestra di qualunque dimensione, oltre la prima finestra, eseguito nello stesso luogo d'intervento o nello stesso giorno	cad	130,09	102,83	23,02%
LOM241.1C.22.800.0020.g	- per intervento singolo su porta cantina o solaio	cad	257,54	203,59	42,29%
LOM241.1C.22.800.0020.h	- per intervento singolo su porta cantina o solaio, oltre la prima porta, eseguito nello stesso luogo d'intervento o nello stesso giorno	cad	157,64	124,61	19,00%
LOM241.1C.24 - OPERE DA VERNICIATORE - TAPPEZZIERE					
LOM241.1C.24	OPERE DA VERNICIATORE - TAPPEZZIERE				
LOM241.1C.24.000	NOTE DI CONSULTAZIONE - Sono specificati, ove opportuno, i materiali per interni ed esterni; mentre l'uso dei materiali per interni è limitato all'interno, i materiali per esterno possono essere utilizzati anche all'interno. - L'esecuzione delle opere - ove non diversamente specificato - è prevista su superfici nuove, o completamente ripristinate, quindi in perfette condizioni e tali da poter ricevere i normali cicli di finitura senza la necessità di particolari trattamenti di preparazione della superficie. - Le valutazioni sono valide per qualsiasi colore, e per l'applicazione sullo stesso elemento di una o più tinte; nel caso di utilizzo di più tinte diverse sulla stessa superficie, verrà riconosciuta la profilatura o filettatura. - Le rese indicate sono quelle dichiarate dai produttori, riferite a supporti con medie caratteristiche di assorbenza, e relative al numero di mani necessarie per dare - in condizioni normali - il lavoro finito a regola d'arte; non possono quindi che essere indicative, e non sono in alcun modo rapportabili alla valutazione dei prezzi. - Le norme di misurazione sono riportate nelle premesse del presente volume. Le precisazioni inserite nelle singole voci, se difforni, sono prevalenti rispetto alle norme generali. Nel caso di applicazione di più mani, ogni mano dovrà essere di colore diverso dalle altre, in modo di poter facilmente verificare la stesura di tutte le mani, anche a posteriori; ovviamente la mano finale visibile dovrà essere corrispondente alla tinta prescritta. - Nella parte finale sono descritti e valutati, a titolo esemplificativo, alcuni cicli completi di trattamento. - In tutti i prezzi sottoriportati sono comprese tutte le attività e le assistenze murarie necessarie per dare le opere finite in ogni loro parte. A titolo esemplificativo e non esaustivo, sono compresi -oltre alla fornitura di tutti i materiali e le attrezzature necessarie - i piani di lavoro interni ed esterni fino a 4 m, la movimentazione di tutti i materiali ed attrezzature, le opere di protezione, l'isolamento dei ponteggi delle facciate, la pulizia e l'allontanamento dei materiali di risulta. Esclusi solo i ponteggi esterni quando necessari, se necessario. LOM241.1C.24.050 SABBIATURE - PULIZIE Sabbatura di superfici di pietre naturali e artificiali con metodi meccanici ad azione abrasiva. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni: LOM241.1C.24.050.0010 - a getto libero con abrasivi a base di corindone, scorie fonderia, altri abrasivi tipo garnet o similari ammessi, non silicotigeni LOM241.1C.24.050.0010.a - idrosabbatura, ad alta pressione oltre 100 Atm, con abrasivi non silicogeni di adatta granulometria. LOM241.1C.24.050.0010.b - ad umido con sabbia quarzifera di superfici in cemento, in muratura, in cotto, in pietra naturale, in intonaco, in legno LOM241.1C.24.050.0010.c Pulizia di superfici esterne verticali ed orizzontali, intonacate e/o lapidee, mediante idrolavaggio a bassa pressione con soluzione satura di bicarbonato di sodio o miscele di carbonati, compreso accurato lavaggio finale. Risultano inoltre compresi i piani di lavoro e le assistenze murarie. LOM241.1C.24.050.0040 Pulizia di superfici con getto di vapore additivato con detergenti e sgrassanti. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie; esclusi i ponteggi esterni. LOM241.1C.24.050.0050 Pulizia di superfici con detergente a base di acidi minerali e tensioattivi applicati a pennello e successivo lavaggio con acqua calda. Compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie; esclusi i ponteggi esterni: LOM241.1C.24.050.0050.a - per murature in mattoni a vista, beole, cotti, clinker pietre dure non lucide LOM241.1C.24.050.0050.b - per marmi e pietre lucide LOM241.1C.24.050.0060 Pulizia di croste nere e patine biologiche da materiali lapidei sedimentari, travertino, marmo, ceppo, cementi decorativi, con prodotto a base di E.D.T.A., bicarbonato d'ammonio, sostanze alcaline e tensioattive, con lavaggio finale. Compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie; esclusi i ponteggi esterni. LOM241.1C.24.050.0070 Neutralizzazione di sali, di prodotti incoerenti, patine biologiche con prodotto a base di acidi minerali applicato su superfici in mattoni, ceppo, travertino, cementi decorativi. Compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie; esclusi i ponteggi esterni. LOM241.1C.24.100 PREPARAZIONE SUPERFICI MURARIE LOM241.1C.24.100.0010 Stuccatura saltuaria di superfici interne con stucco emulsionato a ricoprimento di scalfitture, di fori, di cavillature, con carteggiatura delle zone stuccate. Compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie. LOM241.1C.24.100.0020 Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: LOM241.1C.24.100.0020.a - primer in dispersione acquosa LOM241.1C.24.100.0020.b - primer in solvente LOM241.1C.24.100.0020.c - primer ai silicati LOM241.1C.24.100.0020.d - emulsione silossanica LOM241.1C.24.100.0020.e - liquido antimuffa, antibatterico, antialghe, applicato a pennello o rullo, compresa successiva spazzolatura. LOM241.1C.24.100.0020.f - fondo a base di una miscela di microemulsioni polisilossaniche ed acriliche in grado di penetrare in profondità nel supporto consolidandolo ed omogeneizzandone l'assorbimento (p.s. 1 kg/l, resa 0,2 - 0,3 l/m²) LOM241.1C.24.200 PREPARAZIONE SUPERFICI IN LEGNO LOM241.1C.24.200.0020 Carteggiatura leggera di superfici in legno grezze, per aggrappaggio di mano di fondo, oppure già verniciate, per una migliore finitura. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. LOM241.1C.24.300 PREPARAZIONE SUPERFICI METALLICHE LOM241.1C.24.300.0010 Carteggiatura leggera e pulitura di opere in ferro nuove. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. LOM241.1C.24.300.0020 Sgrassaggio di superfici nuove metalliche, con impiego di solventi. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. LOM241.1C.24.300.0030 Rimozione di formazioni superficiali di ruggine con spazzole e tela smeriglio (brossatura). Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. LOM241.1C.24.300.0040 Smerigliatura di superfici per l'eliminazione di ruggine in avanzato degrado o per l'asportazione di scaglie di laminazione. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. LOM241.1C.24.360 VERNICIATURA PISCINE E FONTANE				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.24.360.0010	Verniciatura con prodotti a base di clorocaucciù puro, appositamente formulati per il rivestimento del fondo e delle pareti di piscine e fontane in muratura o pietra. Ciclo completo composto da una mano di primer idoneo e almeno due mani di clorocaucciù in modo da ottenere un rivestimento di spessore finito non inferiore a 90 micron. Compresa le assistenze murarie ed esclusa la preparazione delle superfici.	m²	25,39	20,07	57,91%
LOM241.1C.24.360.0020	Verniciatura con prodotti epossidici bicomponenti, appositamente formulati per il rivestimento del fondo e delle pareti di piscine e fontane in muratura o pietra. Ciclo completo composto da una mano di primer idoneo e almeno due mani di resine epossidiche con un impiego di almeno 900 gr/mq di materiale. Compresa le assistenze murarie ed esclusa la preparazione delle superfici.	m²	30,13	23,81	48,82%
LOM241.1C.24.400	CICLI DI VERNICIATURA Si esemplifica la valutazione di alcuni cicli tipici di verniciatura di opere in legno ed in metallo. Ci si riferisce a livelli di verniciatura media normale, mentre per livelli di finitura superiore si dovrà tener conto di ulteriori stuccature, abrasivature ecc. Per le riverniciature si potranno prevedere ulteriori interventi di preparazione, in relazione allo stato di degrado delle verniciature esistenti				
LOM241.1C.24.400.0050	Verniciatura opere in legno nuove, costituita da: - imprimitura con impregnante protettivo turapori antimuffa; - stuccatura saltuaria di nodi e difetti e relativa scartavetratura; - 1 mano di fondo sintetico bianco per finiture a smalto - carteggiatura leggera per uniformare la superficie - 1 mano di vernice sintetica a finire. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie	m²	16,67	13,18	64,89%
LOM241.1C.24.400.0100	Verniciatura trasparente di opere in legno nuove, con adeguata finitura superficiale, costituita da: - imprimitura con impregnante trasparente protettivo turapori antimuffa; - carteggiatura leggera per uniformare la superficie - 1 mano di vernice trasparente poliuretanica - carteggiatura leggera per uniformare la superficie - 1 mano di vernice trasparente poliuretanica Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie	m²	17,79	14,06	63,32%
LOM241.1C.24.400.0150	Riverniciatura di opere in legno esistenti, in medio stato di conservazione, costituita da: - lavaggio sgrassante per eliminare depositi untuosi; - stuccatura saltuaria di difetti e relativa scartavetratura; - 1 mano di fondo sintetico bianco per finiture a smalto - carteggiatura leggera per uniformare la superficie - 1 mano di vernice sintetica a finire Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie	m²	15,38	12,16	66,53%
LOM241.1C.24.400.0400	Verniciatura opere in metallo nuove, costituita da: - rimozione di ruggine saltuaria e sporco con scartavetratura - protezione con una mano di antiruggine sintetica al fosfato di zinco; - carteggiatura leggera per uniformare la superficie - finitura con due mani di smalto a base di resine sintetiche Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie	m²	19,46	15,39	65,88%
LOM241.1C.24.400.0450	Riverniciatura di opere in ferro esistenti, in medio stato di conservazione, costituita da: - carteggiatura di superfici già verniciate per l'aggrappaggio; - 1 mano di antiruggine a base di resine alchidiche - 2 mani di vernice sintetica a finire Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie	m²	18,62	14,72	66,59%
LOM241.1C.24.700	ATTIVITA' MANUTENZIONE				
LOM241.1C.24.700.0000	NOTE DI CONSULTAZIONE I prezzi delle attività di ripristino delle tinteggiature su superfici già trattate prevedono che, quando si applica un ciclo completo (raschiatura, rasatura completa ad una mano con carteggiatura, trattamento con fissativo e pitturazione a due riprese) il risultato finale non deve essere distinguibile da quello su superfici nuove ben finite; l'aspetto della superficie deve quindi essere omogeneo e non devono essere rilevabili discontinuità di finitura, grana superficiale, ombreggiature, ondeggiamenti ecc				
LOM241.1C.24.710	PREPARAZIONE SUPERFICI MURARIE GIA' TRATTATE				
LOM241.1C.24.710.0010	Raschiatura, da supporti murari che vengono conservati, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie:				
LOM241.1C.24.710.0010.a	- saltuaria di vecchie pitture con limitati distacchi, rimozione di chiodi, ganci, spolveratura.	m²	1,79	1,41	73,60%
LOM241.1C.24.710.0010.b	- generale di vecchie pitture degradate ed esfoliate, rimozione di chiodi, ganci.	m²	2,74	2,16	76,56%
LOM241.1C.24.710.0020	Rasatura accurata con stucco emulsionato dell'intera superficie, con carteggiatura. Su superfici interne a civile o a gesso con vecchie pitturazioni, raschiate e con rappezzi degli intonaci. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie:				
LOM241.1C.24.710.0020.a	- ad una mano	m²	7,27	5,74	70,64%
LOM241.1C.24.710.0020.b	- a due mani, con doppia carteggiatura	m²	12,11	5,74	70,64%
LOM241.1C.24.750	RIMOZIONE GRAFFITI - SVERNICIATURE				
LOM241.1C.24.750.0010	Rimozione di graffiti da superfici di qualunque natura, con formulato a base di solventi e tensioattivi disgregante gli ossidi coloranti degli spray e pennarelli, applicato a più riprese a spruzzo o a pennello, con spugnatura finale ad acqua. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.				
LOM241.1C.24.750.0010.a	- su superfici fortemente imbrattate	m²	23,17	18,31	50,98%
LOM241.1C.24.750.0010.b	- su superfici mediamente imbrattate	m²	14,45	11,42	44,87%
LOM241.1C.24.750.0020	Rimozione di graffiti da superfici già trattate con prodotto anticrittide, mediante solvente a base di sostanze organiche fluorate, idoneo a mantenere nel tempo le proprietà della precedente protezione, applicato a spruzzo o a pennello, comprese protezioni limitrofe. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.	m²	6,04	4,78	44,91%
LOM241.1C.24.750.0030	Rimozione di graffiti da superfici già trattate con prodotto anticrittide, mediante trattamento con tensioattivi biodegradabili ed esenti da emissioni in atmosfera di V.O.C. applicato a spruzzo o a pennello i due mani, su supporto asciutto, successivo idrolavaggio a caldo ed eventuale riapplicazione di prodotto anticrittide. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.	m²	15,35	12,13	36,09%
LOM241.1C.24.750.0050	Sverniciatura di qualsiasi tipo di superficie, con prodotto specifico, con accurata pulizia e lavaggio finale. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.	m²	14,11	11,16	50,68%
LOM241.1C.24.770	PULIZIA - PROTEZIONE				
LOM241.1C.24.770.0010.b	Pulizia di pavimenti e rivestimenti, zoccolini, scale, serramenti, di apparecchi igienico sanitari, con spostamento degli arredi e rimozione di materiali giacenti nell'ambiente (carta, segatura, imballaggi, cassette, ecc), asportazione di macchie di pitture, vernici od altro, lavaggio con appositi detersivi sgrassanti, l'allontanamento dei materiali di rifiuto alle discariche autorizzate. Comprensivo dell'intervento prima e dopo l'esecuzione di pitturazioni in ambienti utilizzati.pulizia di rivestimenti, serramenti, vetri ecc	m²	0,79	0,63	79,48%
LOM241.1C.24.770.0020	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.	m²	1,19	0,94	66,52%
LOM241.1C.24.770.0030	Trattamento anticiscivo per pavimenti mediante alogenuri da effettuarsi mediante stesa del prodotto puro direttamente sulla superficie da trattare.				
LOM241.1C.24.770.0030.a	- pavimentazioni in pietra naturale e/o riciclata, cemento; (escluso materiali plastici e sintetici)	m²	20,69	16,35	45,73%
LOM241.1C.24.770.0030.b	- pavimentazioni in gres, ceramiche smaltate;	m²	22,03	17,41	42,95%
LOM241.1C.24.770.0040	Pulizia di pavimenti e rivestimenti esterni, piazze, scale, marciapiedi e aree pedonali in materiale lapideo con rimozione di ogni particellato compreso il chewingum e macchie oleose, mediante lavaggio a bassa pressione con bicarbonato di sodio o carbonati. Compreso pulizia finale e assistenze murarie.	m²	14,73	11,64	50,68%
LOM241.1C.24.770.0050	Protezione di pavimenti e rivestimenti esterni, piazze, scale, marciapiedi e aree pedonali in materiale lapideo mediante apposito formulato a base di resine fluorate, anticiscivo, antimacchia e traspiranti applicato a spruzzo, in ragione di 150 grammi al m², in due mani su sottofondo completamente asciutto. Compreso pulizia finale e assistenze murarie.	m²	12,98	10,27	51,17%
LOM241.1C.25 - OPERE DI RESTAURO					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.25	OPERE DI RESTAURO				
LOM241.1C.25.000	NOTE DI CONSULTAZIONE Per i trasporti alle discariche autorizzate, di recupero, di stoccaggio o deposito, è stata considerata una distanza media di 45 (quarantacinque) km dal sito di produzione.				
LOM241.1C.25.050	SCAVI IN ZONE ARCHEOLOGICHE				
LOM241.1C.25.050.0010	Scavo in contesto archeologico, non stratigrafico, eseguito a sezione obbligatoria in qualsiasi tipo di terreno, sopra o a lato delle zone di probabile interesse geologico. Da eseguire manualmente con l'uso di picconi, pale, ecc., e l'ausilio di miniescavatori. Compresa la finitura delle pareti e scarpe per facilitare l'esecuzione dello scavo stratigrafico, la stesura di adeguata documentazione, la raccolta e prima sistemazione dei reperti, il trasporto dei materiali di risulta alle discariche autorizzate.	m³	260,91	206,25	67,31%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.25.050.0020	Scavo stratigrafico manuale di bassa difficoltà, a sezione aperta oppure obbligata, eseguito manualmente in qualsiasi tipo di terreno di spessore consistente, naturale o rimaneggiato, con l'uso di picconi, pale, ecc.. Compresa la stesura di accurata documentazione (giornale di scavo, schede di US, matrix, rilievi in pianta e sezione, riprese fotografiche), la raccolta dei reperti, il trasporto dei materiali di risulta alle discariche autorizzate.	m³	378,91	299,56	72,52%
LOM241.1C.25.050.0030	Scavo stratigrafico manuale di medio bassa difficoltà, a sezione aperta oppure obbligata, eseguito manualmente in qualsiasi tipo di terreno su depositi stratificati di facile distinzione e separazione, con l'uso di attrezzatura leggera quale cazzuola, sessola ecc.. Compresa l'eventuale setacciatura del terreno di risulta, la stesura di accurata documentazione (giornale di scavo, schede di US, matrix, rilievi in pianta e sezione, riprese fotografiche), la raccolta dei reperti, il trasporto dei materiali di risulta alle discariche autorizzate.	m³	709,27	560,75	74,92%
LOM241.1C.25.050.0040	Scavo stratigrafico manuale di medio alta difficoltà, a sezione aperta oppure obbligata, eseguito in qualsiasi tipo di terreno su depositi stratificati di facile distinzione e separazione, con l'uso di attrezzatura leggera quale cazzuola, sessola ecc.. Compresa l'eventuale setacciatura del terreno di risulta, la stesura di accurata documentazione (giornale di scavo, schede di US, matrix, rilievi in pianta e sezione, riprese fotografiche), la raccolta dei reperti, il trasporto dei materiali di risulta alle discariche autorizzate.	m³	926,92	732,73	75,89%
LOM241.1C.25.050.0100	Restituzione su supporto informatico, in qualsiasi scala, in file dwg o simili, dei disegni e rilievi eseguiti manualmente durante lo scavo stratigrafico, quali documenti di scavo, planimetrie, sezioni e simili. Compresa una copia stampata. Da computare sulla superficie dei disegni di partenza fatti a mano, durante lo scavo, indipendentemente dalla scala finale di restituzione vettorializzata.	m²	337,89	267,10	79,05%
LOM241.1C.25.075	DEUMIDIFICAZIONE MURARIA ATTIVA				
LOM241.1C.25.075.0010	Sistema per l'eliminazione dell'umidità muraria da risalita capillare attraverso una tecnologia non invasiva e reversibile, con onde elettromagnetiche.				
LOM241.1C.25.075.0010.a	- Dispositivo satellite.Raggio d'azione da 0 a 6 m.	cad	1.718,99	1.358,86	36,96%
LOM241.1C.25.075.0010.b	- Raggio d'azione da 0 a 7 m.	cad	2.294,86	1.814,09	27,69%
LOM241.1C.25.075.0010.c	- Raggio d'azione da 0 a 13 m.	cad	3.524,25	2.785,92	31,76%
LOM241.1C.25.075.0010.d	- Raggio d'azione da 0 a 15 m.	cad	5.627,23	4.448,33	19,89%
LOM241.1C.25.075.0020	Sistema contro l'umidità di risalita presente nei muri tramite la tecnologia non invasiva e totalmente reversibile che sfrutta la naturale onda magnetica terrestre. Interrompendo i disturbi elettrici causati dallo scorrimento delle falde, da correnti vaganti e da dispersioni nel terreno di elettrosmog il flusso di molecole d'acqua che salgono nei muri viene interrotto. Ne consegue una caduta delle stesse verso il terreno dove si disperdono. Nella fase di asciugatura i sali contenuti nel muro tendono ad uscire all'esterno della muratura grazie all'evaporazione dell'acqua. I dispositivi non sono collegati a fonte elettrica ma sfruttano l'onda magnetica terrestre, pertanto non creano elettrosmog, non hanno consumi e non sono soggetti a guasti elettrici. Durante il periodo di prosciugamento i muri vengono sottoposti ad analisi ponderale secondo le normative UNI 11085 2003. Le superfici saranno valutate al lordo dei muri perimetrali:				
LOM241.1C.25.075.0020.a	- da 30 a 100 m²	m²	106,91	84,51	10,91%
LOM241.1C.25.075.0020.b	- da 101 a 200 m²	m²	73,33	57,97	9,94%
LOM241.1C.25.075.0020.c	- da 201 a 500 m²	m²	60,19	47,58	10,65%
LOM241.1C.25.075.0020.d	- oltre 500 m²	m²	39,89	31,53	10,23%
LOM241.1C.25.100	OPERE MONUMENTALI IN PIETRA				
LOM241.1C.25.100.0100	OPERAZIONI PRELIMINARI				
LOM241.1C.25.100.0110	Asportazione a secco di depositi superficiali incoerenti (polveri, terriccio, guano ecc.) mediante aspiratori, spazzole, pennellesse.	m²	14,23	11,24	79,00%
LOM241.1C.25.100.0120	Asportazione ad umido di depositi superficiali parzialmente aderenti (polveri, terriccio, guano ecc.) con spruzzatori, spazzole, spugne, pennelli.	m²	27,95	22,09	79,05%
LOM241.1C.25.100.0130	Impregnazione per il preconsolidamento di superfici interessate da diffusa disgregazione, mediante silicato di etile applicato fino a rifiuto con pennelli, pipette, siringhe. Operazione da eseguire prima della pulitura:				
LOM241.1C.25.100.0130.a	- su marmi, calcari duri	m²	92,36	73,01	62,49%
LOM241.1C.25.100.0130.b	- su breccie	m²	79,55	62,89	63,68%
LOM241.1C.25.100.0130.c	- su calcari teneri, arenarie, tufo	m²	110,59	87,41	58,30%
LOM241.1C.25.100.0140	Impregnazione per il preconsolidamento di superfici interessate da diffusa disgregazione, mediante resina acrilica in soluzione applicata in due mani con pennelli, pipette, siringhe. Operazione da eseguire prima della pulitura:				
LOM241.1C.25.100.0140.a	- su marmi, calcari duri	m²	35,16	27,80	68,67%
LOM241.1C.25.100.0140.b	- su breccie	m²	33,16	26,22	70,25%
LOM241.1C.25.100.0140.c	- su calcari teneri, arenarie, tufi	m²	40,98	32,40	65,70%
LOM241.1C.25.100.0150	Impregnazione per il preconsolidamento di superfici interessate da diffusa polverizzazione mediante silicato di etile applicato fino a rifiuto con pennelli, pipette, siringhe. Operazione da eseguire prima della pulitura:				
LOM241.1C.25.100.0150.a	- su marmi, calcari duri	m²	169,06	133,66	60,97%
LOM241.1C.25.100.0150.b	- su breccie	m²	133,84	105,80	60,77%
LOM241.1C.25.100.0150.c	- su calcari teneri, arenarie, tufi	m²	194,75	153,95	55,49%
LOM241.1C.25.100.0160	Impregnazione per il preconsolidamento di superfici interessate da diffusa polverizzazione mediante resina acrilica in soluzione applicata in due mani con pennelli, pipette, siringhe. Operazione da eseguire prima della pulitura:				
LOM241.1C.25.100.0160.a	- su marmi, calcari duri	m²	75,36	59,58	69,37%
LOM241.1C.25.100.0160.b	- su breccie	m²	66,70	52,73	70,29%
LOM241.1C.25.100.0160.c	- su calcari teneri, arenarie, tufi	m²	80,29	63,47	65,41%
LOM241.1C.25.100.0170	Stuccature e microstuccature provvisorie di superfici interessate da fenomeni di esfoliazioni, fratturazioni, fessurazioni, lesioni, eseguite con malta di grassello e sabbia fine, compresa la successiva rimozione.	m²	94,00	74,31	76,87%
LOM241.1C.25.100.0180	Protezione provvisoria di superfici interessate da fenomeni di diffusa disgregazione mediante strato di malta di calce idraulica e polvere di marmo, compresa successiva rimozione. Preparazione da eseguire prima di nebulizzazioni o atomizzazioni.	m²	18,70	14,78	58,72%
LOM241.1C.25.100.0185	Bendaggio di sostegno e protezione di superfici con fenomeni di fratturazione e scagliatura, realizzato con resina acrilica in soluzione, esclusa la successiva rimozione del bendaggio.	m²	13,59	10,74	62,53%
LOM241.1C.25.100.0190	Rimozione di bendaggi di sostegno e protezione su parti consolidate compresa pulitura della superficie da residui di resine.	m²	36,06	28,50	79,04%
LOM241.1C.25.100.0200	OPERAZIONI DI CONSOLIDAMENTO				
LOM241.1C.25.100.0210	Consolidamento di manufatti in presenza di fenomeni diffusi di decoesione, mediante impregnazione fino a rifiuto con silicato di etile applicato con pennelli, siringhe, pipette. Operazione da eseguire a seguito o durante le operazioni di pulitura:				
LOM241.1C.25.100.0210.a	- su marmo e calcari duri	m²	71,33	56,38	61,89%
LOM241.1C.25.100.0210.b	- su breccie e travertino	m²	64,45	50,94	63,61%
LOM241.1C.25.100.0210.c	- su calcari teneri, arenarie, tufi	m²	84,14	66,51	59,06%
LOM241.1C.25.100.0220	Consolidamento di manufatti in presenza di fenomeni diffusi di disgregazione, mediante impregnazione fino a rifiuto con silicato di etile applicato con pennelli, siringhe, pipette, per la ricostituzione delle proprietà meccaniche del materiale originale. Operazione da eseguire a seguito o durante le operazioni di pulitura:				
LOM241.1C.25.100.0220.a	- su marmo e calcari duri	m²	108,37	85,67	64,94%
LOM241.1C.25.100.0220.b	- su breccie e travertino	m²	89,78	70,97	65,42%
LOM241.1C.25.100.0220.c	- su calcari teneri, arenarie, tufo	m²	129,02	101,99	61,27%
LOM241.1C.25.100.0230	Consolidamento di manufatti in presenza di fenomeni diffusi di polverizzazione, mediante impregnazione fino a rifiuto con silicato di etile applicato con pennelli, siringhe, pipette, per la ricostituzione delle proprietà meccaniche del materiale originale. Operazione da eseguire a seguito o durante le operazioni di pulitura:				
LOM241.1C.25.100.0230.a	- su marmo e calcari duri	m²	179,95	142,25	62,05%
LOM241.1C.25.100.0230.b	- su breccie e travertino	m²	154,25	121,94	63,18%
LOM241.1C.25.100.0230.c	- su calcari teneri, arenarie, tufo	m²	221,95	175,45	58,38%
LOM241.1C.25.100.0240	Consolidamento di manufatti in presenza di fenomeni diffusi di decoesione, mediante applicazione a tre mani di resina acrilica in soluzione applicata con pennelli, siringhe, pipette. Operazione da eseguire a seguito o durante le operazioni di pulizia:				
LOM241.1C.25.100.0240.a	- su marmo e calcari duri	m²	48,02	37,96	72,96%
LOM241.1C.25.100.0240.b	- su breccie e travertino	m²	44,09	34,85	73,66%
LOM241.1C.25.100.0240.c	- su calcari teneri, arenarie, tufo	m²	53,16	42,02	71,50%
LOM241.1C.25.100.0250	Consolidamento di manufatti in presenza di fenomeni diffusi di disgregazione, mediante applicazione a tre mani di resina acrilica in soluzione applicata con pennelli, siringhe, pipette. Operazione da eseguire a seguito o durante operazioni di pulizia:				
LOM241.1C.25.100.0250.a	- su marmo e calcari duri	m²	76,40	60,40	74,28%
LOM241.1C.25.100.0250.b	- su breccie e travertino	m²	69,63	55,03	74,85%
LOM241.1C.25.100.0250.c	- su calcari teneri, arenarie, tufo	m²	84,77	67,01	72,59%
LOM241.1C.25.100.0260	Consolidamento di manufatti in presenza di fenomeni diffusi di polverizzazione, scagliatura, esfoliazione, mediante applicazione a cinque mani di resina acrilica in soluzione applicata con pennelli, siringhe, pipette. Operazione da eseguire a seguito o durante le operazioni di pulizia:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.25.100.0260.a	- su marmo e calcari duri	m²	104,38	82,50	72,05%
LOM241.1C.25.100.0260.b	- su brecce e travertino	m²	95,61	75,58	72,94%
LOM241.1C.25.100.0260.c	- su calcari teneri, arenarie, tufo	m²	111,30	88,00	69,22%
LOM241.1C.25.100.0270	Consolidamento di superfici verticali estese in presenza di fenomeni diffusi di disgregazione mediante impregnazione ad impacco di silicato di etile. Operazione da eseguire a seguito o durante la pulitura, comprese le opere provvisionali di sostegno, di protezione, delle superfici circostanti, di raccolta e deflusso del materiale impregnante:				
LOM241.1C.25.100.0270.a	- su marmo e calcari duri	m²	254,35	201,06	69,43%
LOM241.1C.25.100.0270.b	- su calcari teneri, arenarie, tufo	m²	299,96	237,12	67,83%
LOM241.1C.25.100.0280	Consolidamento di superfici verticali estese in presenza di fenomeni diffusi di polverizzazione mediante impregnazione ad impacco di silicato di etile. Operazione da eseguire a seguito o durante la pulitura, comprese le opere provvisionali di sostegno, di protezione delle superfici circostanti, di raccolta e deflusso del materiale impregnante:				
LOM241.1C.25.100.0280.a	- su marmo e calcari duri	m²	306,77	242,50	59,11%
LOM241.1C.25.100.0280.b	- su calcari teneri, arenarie, tufo	m²	350,54	277,10	52,87%
LOM241.1C.25.100.0285	Consolidamento di superfici a tutto tondo in presenza di fenomeni diffusi di disgregazione mediante impregnazione ad impacco di silicato di etile. Operazione da eseguire a seguito o durante la pulitura, comprese le opere provvisionali di sostegno, di protezione delle superfici circostanti, di raccolta e deflusso del materiale impregnante:				
LOM241.1C.25.100.0285.a	- su marmo e calcari duri	m²	200,90	158,81	63,82%
LOM241.1C.25.100.0285.b	- su calcari teneri, arenarie, tufo	m²	245,43	194,01	60,35%
LOM241.1C.25.100.0290	Consolidamento di superfici a tutto tondo in presenza di fenomeni diffusi di polverizzazione mediante impregnazione ad impacco di silicato di etile. Operazione da eseguire a seguito o durante la pulitura, comprese le opere provvisionali di sostegno, di protezione delle superfici circostanti, di raccolta e deflusso del materiale impregnante:	m²	252,17	199,34	54,79%
LOM241.1C.25.100.0300	TRATTAMENTI BIOCIDA				
LOM241.1C.25.100.0310	Rimozione di vegetazione superiore poco radicata mediante applicazione di un ciclo biocida, su:				
LOM241.1C.25.100.0310.a	- elementi rettilinei	m	8,26	6,53	72,82%
LOM241.1C.25.100.0310.b	- su superfici	m²	23,30	18,41	72,39%
LOM241.1C.25.100.0320	Rimozione di vegetazione superiore fortemente radicata, mediante applicazione di due cicli di biocida su:				
LOM241.1C.25.100.0320.a	- elementi rettilinei	m	22,74	17,97	72,25%
LOM241.1C.25.100.0320.b	- su superfici	m²	44,31	35,03	68,61%
LOM241.1C.25.100.0330	Rimozione di incrostazioni da attacchi biologici di notevole spessore mediante quattro cicli di biocida applicato a pennello, a spruzzo o con siringhe.	m²	108,83	86,03	74,31%
LOM241.1C.25.100.0340	Rimozione di incrostazioni da attacchi biologici superficiali mediante due cicli di biocida applicato a pennello, a spruzzo o con siringhe.	m²	33,83	26,73	65,34%
LOM241.1C.25.100.0350	Trattamento preventivo contro la formazione di attacchi biologici mediante biocida applicato a pennello, al termine del restauro.	m²	14,16	11,19	68,09%
LOM241.1C.25.100.0360	Rimozione di incrostazioni da attacchi biologici di notevole spessore mediante trattamento con tre impacchi di biocida	m²	88,14	69,68	73,20%
LOM241.1C.25.100.0370	Rimozione di incrostazioni da attacchi biologici superficiali mediante trattamento con impacco di biocida	m²	35,35	27,94	71,76%
LOM241.1C.25.100.0380	Trattamento preventivo contro la formazione di attacchi di microrganismi, mediante applicazione di un ciclo di biocida da eseguire alla fine del restauro.	m²	6,24	4,92	67,41%
LOM241.1C.25.100.0400	PULITURA MANUFATTI LAPIDEI				
LOM241.1C.25.100.0410	Rimozione mediante nebulizzazione o atomizzazione di depositi superficiali organici solubili in acqua, con scarsa coerenza ed aderenza alle superfici, eseguita in due cicli, compreso il sistema di raccolta delle acque e completamento della pulizia con pennellesse, spazzole, bisturi:				
LOM241.1C.25.100.0410.a	- su marmo, calcari, brecce, arenarie	m²	66,05	52,22	75,53%
LOM241.1C.25.100.0410.b	- su travertino, tufo	m²	74,44	58,85	75,62%
LOM241.1C.25.100.0415	Rimozione mediante nebulizzazione o atomizzazione di depositi superficiali organici solubili in acqua, compatti ed aderenti alle superfici, eseguita in tre cicli, compreso il sistema di raccolta delle acque e completamento della pulizia con pennellesse, spazzole, bisturi:				
LOM241.1C.25.100.0415.a	- su marmo, calcari, brecce, arenarie	m²	92,06	72,78	75,52%
LOM241.1C.25.100.0415.b	- su travertino, tufo	m²	98,54	77,90	75,40%
LOM241.1C.25.100.0420	Rimozione di depositi superficiali, concrezioni, croste nere, con scarsa coerenza e aderenza alle superfici, mediante compresse imbevute di sali inorganici a base d'ammonio compresa pulizia finale con pennellesse, spazzole bisturi:				
LOM241.1C.25.100.0420.a	- su marmo, calcari, brecce, arenarie	m²	95,27	75,32	68,69%
LOM241.1C.25.100.0420.b	- su travertino, tufo	m²	103,70	81,97	68,57%
LOM241.1C.25.100.0425	Rimozione di depositi superficiali, concrezioni, croste nere compatte e molto aderenti alle superfici, mediante compresse imbevute di sali inorganici a base d'ammonio, applicate in due cicli, compresa pulizia finale con pennellesse, spazzole, bisturi:				
LOM241.1C.25.100.0425.a	- su marmo, calcari, brecce, arenarie	m²	164,84	130,30	68,27%
LOM241.1C.25.100.0425.b	- su travertino, tufo	m²	172,28	136,19	67,59%
LOM241.1C.25.100.0430	Rimozione di oli, vernici, cere e simili, mediante applicazione di compresse imbevute di solventi organici, compresa pulizia finale con pennellesse, spazzole bisturi:				
LOM241.1C.25.100.0430.a	- con miscela di acqua e ammoniacca	m²	92,58	73,18	67,69%
LOM241.1C.25.100.0430.b	- con miscela di acqua, alcool e acetone	m²	113,79	89,95	67,81%
LOM241.1C.25.100.0430.c	- con acetone	m²	105,19	83,16	68,63%
LOM241.1C.25.100.0430.d	- con diluente nitro	m²	102,61	81,10	68,87%
LOM241.1C.25.100.0435	Rimozione di depositi superficiali mediante resine scambiatrici di ioni:				
LOM241.1C.25.100.0435.a	- per depositi con scarsa coerenza ed aderenza	m²	106,29	84,02	67,70%
LOM241.1C.25.100.0435.b	- per depositi compatti e molto aderenti	m²	154,53	122,16	67,34%
LOM241.1C.25.100.0440	Rimozione di oli, vernici, cere e simili mediante applicazione di sostanze solventi a tampone o a pennello:				
LOM241.1C.25.100.0440.a	- con miscela di acqua e ammoniacca	m²	149,07	117,84	66,97%
LOM241.1C.25.100.0440.b	- con miscela di acqua, alcool e acetone	m²	153,92	121,67	65,87%
LOM241.1C.25.100.0440.c	- con acetone	m²	151,23	119,55	66,84%
LOM241.1C.25.100.0440.d	- con diluente nitro	m²	148,51	117,41	66,98%
LOM241.1C.25.100.0445	Rimozione di ossidi di ferro, rame e simili mediante applicazione di sostanze complessanti a tampone o a pennello.	m²	147,42	116,54	65,28%
LOM241.1C.25.100.0450	Estrazione di sali solubili mediante compresse assorbenti, con impiego di:				
LOM241.1C.25.100.0450.a	- sepiolite ed acqua demineralizzata	m²	71,75	56,72	64,39%
LOM241.1C.25.100.0450.b	- polpa di cellulosa ed acqua demineralizzata	m²	71,71	56,69	64,45%
LOM241.1C.25.100.0455	Rimozione di croste, incrostazioni, concrezioni, strati di calcare, di spessore maggiore di 3 mm, non rimosse con pulitura chimica, mediante impiego di mezzi meccanici, manuali e strumenti di precisione:				
LOM241.1C.25.100.0455.a	- con bisturi	m²	367,55	290,55	79,05%
LOM241.1C.25.100.0455.b	- con martello e scalpello o vibroincisore	m²	289,94	229,20	73,78%
LOM241.1C.25.100.0455.c	- con scalpello pneumatico	m²	145,92	115,35	73,73%
LOM241.1C.25.100.0455.d	- con microtrapano	m²	257,24	203,35	73,78%
LOM241.1C.25.100.0455.e	- con apparecchi ad ultrasuoni	m²	262,26	207,31	73,79%
LOM241.1C.25.100.0455.f	- con microsabbiatrice	m²	345,58	273,21	60,06%
LOM241.1C.25.100.0460	Pulitura con idrosabbiatrice a bassa pressione per la rimozione di croste coerenti e di spessore superiore a 3 mm, su superfici piane o modanature in marmo, calcari, brecce, travertino o tufo.	m²	35,55	28,10	17,70%
LOM241.1C.25.100.0470	Microsabbiatura funzionante ad aria compressa desiderata, con pressione di esercizio regolabile, ugello variabile montato su penna o pistola. Microsabbiatrice e abrasivo di tipo e granulometria selezionata. Compreso gli oneri di allestimento, regolazione, confinamento e campionamento, tutte le attrezzature necessarie per la corretta applicazione del sistema aero-abrasivo di precisione. Su qualsiasi superficie anche in muratura.	m²	50,90	40,23	60,50%
LOM241.1C.25.100.0500	RIMOZIONE DI STUCCATURE E DI ELEMENTI				
LOM241.1C.25.100.0510	Rimozione di vecchie stuccature di fughe e giunti tra manufatti in marmo, calcari, brecce, travertino:				
LOM241.1C.25.100.0510.a	- in gesso o malta	m	8,01	6,33	79,01%
LOM241.1C.25.100.0510.b	- a base di resine sintetiche solubili	m	11,03	8,72	79,06%
LOM241.1C.25.100.0510.c	- a base di resine sintetiche non solubili	m	21,76	17,20	79,05%
LOM241.1C.25.100.0510.d	- in cemento	m	15,81	12,50	79,05%
LOM241.1C.25.100.0520	Rimozione di vecchie stuccature diffuse su superfici di manufatti in marmo, calcari, brecce, travertino:				
LOM241.1C.25.100.0520.a	- in gesso	m²	20,74	16,40	79,05%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.25.100.0520.b	- in resine sintetiche solubili	m²	25,87	20,45	79,05%
LOM241.1C.25.100.0520.c	- in composti resinosi non solubili	m²	51,90	41,02	79,04%
LOM241.1C.25.100.0520.d	- in cemento	m²	42,38	33,51	79,06%
LOM241.1C.25.100.0530	Rimozione di elementi metallici quali perni, grappe, staffe, cerchiature, chiodi, ecc. di lunghezza o sviluppo:				
LOM241.1C.25.100.0530.a	- fino a 15 cm, fissati con gesso	cad	9,47	7,49	79,04%
LOM241.1C.25.100.0530.b	- fino a 15 cm, fissati con cementi o resine	cad	41,67	32,94	79,05%
LOM241.1C.25.100.0530.c	- fino a 15 cm, fissati con piombo	cad	52,00	41,10	79,04%
LOM241.1C.25.100.0530.d	- fino a 25 cm, fissati con gesso	cad	14,25	11,26	79,03%
LOM241.1C.25.100.0530.e	- fino a 25 cm, fissati con cementi o resine	cad	82,69	65,37	79,05%
LOM241.1C.25.100.0530.f	- fino a 25 cm, fissati con piombo	cad	92,94	73,47	79,05%
LOM241.1C.25.100.0530.g	- fino a 40 cm, fissati con gesso	cad	18,53	14,65	79,06%
LOM241.1C.25.100.0530.h	- fino a 40 cm, fissati con cementi o resine	cad	129,67	102,51	79,05%
LOM241.1C.25.100.0530.i	- fino a 40 cm, fissati con piombo	cad	140,17	110,80	79,05%
LOM241.1C.25.100.0530.j	- oltre 40 cm, fissati con gesso	cad	25,87	20,45	79,05%
LOM241.1C.25.100.0530.k	- oltre 40 cm, fissati con cementi o resine	cad	165,10	130,51	79,05%
LOM241.1C.25.100.0530.l	- oltre 40 cm, fissati con piombo	cad	175,66	138,86	79,05%
LOM241.1C.25.100.0600	INCOLLAGGI E RICOSTRUZIONI				
LOM241.1C.25.100.0610	Rimozione accurata di frammenti e di parti pericolanti di manufatti in pietra naturale, di dimensioni limitate, con deposito nell'ambito del cantiere:				
LOM241.1C.25.100.0610.a	- in presenza di vincoli metallici	cad	31,18	24,64	79,04%
LOM241.1C.25.100.0610.b	- in assenza di vincoli metallici	cad	19,09	15,09	79,05%
LOM241.1C.25.100.0615	Rimozione accurata di elementi lapidei di dimensioni consistenti con l'impiego di idonea attrezzatura, comprese opere provvisorie di protezione e sostegno e deposito nell'ambito del cantiere.	m³	79,51	62,85	79,04%
LOM241.1C.25.100.0620	Incollaggio di parti e frammenti di manufatti in pietra naturale, di peso e dimensioni limitate, mediante resina epossidica, comprese preparazioni, pulizia delle facce, escluse impernature.	cad	41,80	33,05	76,17%
LOM241.1C.25.100.0625	Incollaggio di parti e frammenti di manufatti in pietra naturale, di peso e dimensioni limitate, mediante resina epossidica e perni, comprese preparazioni, pulizia delle facce, adattamenti delle esistenti sedi di perni:				
LOM241.1C.25.100.0625.a	- con perni in acciaio	cad	56,40	44,58	70,76%
LOM241.1C.25.100.0625.b	- con perni in titanio	cad	59,72	47,21	72,74%
LOM241.1C.25.100.0625.c	- con perni in vetroresina	cad	53,97	42,66	73,17%
LOM241.1C.25.100.0630	Incollaggio di parti e frammenti di manufatti in pietra naturale, di peso e dimensioni limitate, mediante resina epossidica e perni fino a 15 cm di lunghezza, compresa l'esecuzione di fori, la pulizia delle facce, gli adattamenti:				
LOM241.1C.25.100.0630.a	- con perni in acciaio	cad	104,33	82,48	72,92%
LOM241.1C.25.100.0630.b	- con perni in titanio	cad	103,71	81,99	74,19%
LOM241.1C.25.100.0630.c	- con perni in vetroresina	cad	100,63	79,54	74,92%
LOM241.1C.25.100.0635	Incollaggio di parti e frammenti di manufatti in pietra naturale, di peso e dimensioni limitate, mediante resina epossidica e perni fino a 40 cm di lunghezza, compresa l'esecuzione di fori, la pulizia delle facce, gli adattamenti:				
LOM241.1C.25.100.0635.a	- con perni in acciaio	cad	130,34	103,03	69,68%
LOM241.1C.25.100.0635.b	- con perni in titanio	cad	134,65	106,44	70,12%
LOM241.1C.25.100.0635.c	- con perni in vetroresina	cad	121,90	96,36	71,12%
LOM241.1C.25.100.0640	Posa di elementi lapidei di dimensioni consistenti mediante resine epossidiche e perni in acciaio, compresa l'esecuzione di fori, gli adattamenti delle sedi, le opere provvisorie di sostegno e protezione, i sollevamenti con idonea attrezzatura.	m³	537,18	424,64	75,35%
LOM241.1C.25.100.0645	Iniezioni con idonee resine epossidiche per consolidamento di fratturazioni, comprese preparazioni dei bordi, sigillature.	m	51,22	40,50	67,26%
LOM241.1C.25.100.0650	Ricostruzione di parti architettoniche e decorative con impiego di malta, idonea per colorazione e granulometria, comprese lavorazioni superficiali.	dm³	67,62	53,46	77,60%
LOM241.1C.25.100.0655	Ricostruzione di parti architettoniche e decorative con materiale lapideo con caratteristiche simili a quello originale per conformazione e composizione, comprese lavorazioni e posa.	dm³	104,21	82,38	78,39%
LOM241.1C.25.100.0660	Ricostruzione in laboratorio di parti architettoniche e decorative mediante restituzione da calco in silicone e copia in vetroresina o malta. compresa l'equilibratura cromatica, la posa mediante incollaggio ed eventuali impernature.	dm³	72,86	57,61	73,29%
LOM241.1C.25.100.0665	Ricostruzione in sito di parti architettoniche e decorative mediante restituzione da calco e controforma, compresa l'equilibratura cromatica, la posa mediante incollaggio ed eventuali impernature.	dm³	83,58	66,07	69,68%
LOM241.1C.25.100.0700	STUCCATURE ELEMENTI LAPIDEI				
LOM241.1C.25.100.0710	Stuccatura con malta di grassello rispondente alle caratteristiche di quella originale per colorazione e granulometria:				
LOM241.1C.25.100.0710.a	- per giunti, fessure	m	17,03	13,46	58,70%
LOM241.1C.25.100.0710.b	- su superfici	m²	42,89	33,90	70,97%
LOM241.1C.25.100.0720	Microstuccature su superfici con diffusa esfoliazione, microfessurazioni e scagliatura eseguita con malta di grassello e polvere di marmo, rispondente alle caratteristiche di quella originale, della superficie interessata:				
LOM241.1C.25.100.0720.a	- fino al 15%	m²	45,44	35,92	69,76%
LOM241.1C.25.100.0720.b	- fino al 30%	m²	73,72	58,28	73,33%
LOM241.1C.25.100.0720.c	- fino al 50%	m²	94,14	74,42	74,57%
LOM241.1C.25.100.0720.d	- oltre il 50%	m²	104,43	82,55	75,01%
LOM241.1C.25.100.0800	OPERE DI PROTEZIONE				
LOM241.1C.25.100.0810	Protezione superficiale di manufatti in pietra con resine acriliche in soluzione applicata ad una mano:				
LOM241.1C.25.100.0810.a	- su marmi, calcari duri, brecce	m²	22,39	17,70	72,53%
LOM241.1C.25.100.0810.b	- su calcari teneri, arenarie, tufo	m²	23,71	18,74	69,81%
LOM241.1C.25.100.0810.c	- su travertino	m²	21,14	16,71	68,69%
LOM241.1C.25.100.0820	Protezione superficiale di manufatti in marmo, calcari, brecce mediante cere cristalline ad una mano.	m²	56,03	44,30	78,46%
LOM241.1C.25.100.0830	Protezione superficiale di manufatti in pietra con polisilossani applicati in due mani:				
LOM241.1C.25.100.0830.a	- su marmi, calcari duri, brecce	m²	65,01	51,39	73,07%
LOM241.1C.25.100.0830.b	- su calcari teneri, arenarie, tufo	m²	90,35	71,42	73,03%
LOM241.1C.25.100.0830.c	- su travertino	m²	48,87	38,63	67,92%
LOM241.1C.25.200	MURATURE FACCIA VISTA				
LOM241.1C.25.200.0100	OPERAZIONI PRELIMINARI E DI CONSOLIDAMENTO				
LOM241.1C.25.200.0110	Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco con pennellesse, spazzole e aspiratori; compresi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti, per tutti i tipi di paramento murario, le assistenze murarie, i piani di lavoro, la pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta.	m²	8,62	6,82	73,87%
LOM241.1C.25.200.0115	Rimozione di depositi superficiali parzialmente aderenti (terriccio, guano etc.) con acqua, spruzzatori, pennelli, spazzole, spugne; compresi gli oneri relativi alla canalizzazione delle acque di scarico e alla protezione delle superfici circostanti, per tutti i tipi di paramento murario, le assistenze murarie, i piani di lavoro, la pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta.	m²	13,39	10,58	65,65%
LOM241.1C.25.200.0120	Ristabilimento della coesione nei casi di disgregazione sia delle malte che degli elementi tessiturali del paramento murario attraverso impregnazione con silicato di etile fino a rifiuto; compresi gli oneri relativi alla rimozione degli eccessi del prodotto consolidante, da valutare al mq:				
LOM241.1C.25.200.0120.a	- a pennello per una diffusione del fenomeno tra il 30% e il 50% in un mq	m²	130,17	102,91	71,23%
LOM241.1C.25.200.0120.b	- a spruzzo per una diffusione del fenomeno tra il 50% e il 100% in un mq	m²	67,56	53,41	30,57%
LOM241.1C.25.200.0125	Ristabilimento della coesione nei casi di disgregazione delle malte di allettamento di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, attraverso iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; compresi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure	m²	151,73	119,96	75,00%
LOM241.1C.25.200.0130	Consolidamento di lesioni strutturali con preventiva sigillatura delle lesioni sottolivello con malta di calce idraulica ed inerti, con inserimento dei tubi necessari alle iniezioni e successiva infiltrazione in profondità di malte idrauliche premiscelate a ridotto contenuto di sali, eseguita in modo graduale procedendo dal basso verso l'alto fino a saturazione delle soluzioni di continuità; esclusa la stuccatura finale	m	83,74	66,19	75,96%
LOM241.1C.25.200.0200	OPERAZIONI DI DISINFESTAZIONE E PULITURA				
LOM241.1C.25.200.0210	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di paramento murario, al m² di intervento:				
LOM241.1C.25.200.0210.a	- per infestazioni poco diffuse e/o scarsamente radicate	m²	51,12	40,41	65,94%
LOM241.1C.25.200.0210.b	- per infestazioni molto diffuse (tipo rampicanti) e/o fortemente radicate	m²	80,05	63,27	65,53%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.25.200.0215	Trattamento finale attraverso applicazione di biocida per prevenire la formazione di attacchi di microorganismi autotrofi; da eseguire attraverso un ciclo di applicazione su tutti i tipi di paramento murario	m²	13,17	10,42	53,30%
LOM241.1C.25.200.0220	Rimozione di depositi superficiali coerenti, concrezioni, incrostazioni e macchie attraverso accurato lavaggio delle superfici con spazzolini e spazzole di saggina, irroratori, spugne; compresi gli oneri relativi alla canalizzazione delle acque di scarico ed alla protezione delle superfici circostanti, per tutti i tipi di paramento murario	m²	51,41	40,64	77,45%
LOM241.1C.25.200.0225	Rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni, fissativi alterati attraverso applicazione di compresse imbevute di soluzione satura di sali inorganici o carbonato di ammonio; compresi gli oneri relativi ai saggi per la scelta della soluzione e dei tempi di applicazione idonei e alla successiva rimozione meccanica dei depositi solubilizzati mediante pennellesse, spazzole, bisturi, specilli:				
LOM241.1C.25.200.0225.a	- depositi con scarsa coerenza e aderenza alle superfici mediante un ciclo di applicazione	m²	201,05	158,95	72,21%
LOM241.1C.25.200.0225.b	- depositi compatti e molto aderenti alle superfici mediante più cicli di applicazione	m²	327,29	258,72	72,73%
LOM241.1C.25.200.0230	Estrazione di sali solubili, anche come residui delle puliture precedentemente adottate, mediante applicazione acqua demineralizzata in sospensione con carta assorbente, compresse di pura cellulosa o sepolite, in presenza di sostanze assorbibili, su tutti i tipi di paramento murario :				
LOM241.1C.25.200.0230.a	- in moderata quantità (un ciclo di applicazione)	m²	78,36	61,95	67,79%
LOM241.1C.25.200.0230.b	- in media quantità (più cicli di applicazione)	m²	111,57	88,19	59,28%
LOM241.1C.25.200.0300	RIMOZIONE DI STUCCATURE E DI ELEMENTI				
LOM241.1C.25.200.0310	Rimozione meccanica di stuccature eseguite durante interventi precedenti con materiali che per composizione possono interagire con quelli costitutivi che hanno perduto la loro funzione conservativa o estetica, profondità massima 3 cm; su tutti i tipi di paramento murario compresi gli oneri relativi al consolidamento ed alla protezione di bordi e delle superfici circostanti:				
LOM241.1C.25.200.0310.a	- in malta o altro materiale relativamente coerente	m²	100,66	79,57	56,09%
LOM241.1C.25.200.0310.b	- in cemento, in malta bastarda, in composti resinosi non solubili	m²	255,37	201,87	70,00%
LOM241.1C.25.200.0320	Rimozione di elementi metallici (perni, grappe, staffe, cerchiature, chiodi, etc.) che per condizione ed ossidazione risultino impropri a causa certa di degrado per il paramento murario; da valutare a ciascun elemento rimosso, compresi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti la zona di intervento, la pulitura ed il consolidamento della superficie sottostante e circostante; fissati con malta su tutti i tipi di paramento fino ad una lunghezza massima di 40 cm	cad	58,47	46,22	75,45%
LOM241.1C.25.200.0400	STUCCATURE, RICOSTRUZIONI				
LOM241.1C.25.200.0405	Ripresa della stitatura dei giunti attraverso la scarnitura delle vecchie malte (se irrecuperabili) con l'onere della salvaguardia dei tratti in cui sia possibile un intervento conservativo, stuccatura delle connessioni con malta di calce e inerti adeguati, compresi gli oneri relativi ai saggi per la composizione di malte idonee per colorazione e granulometria, la lavorazione superficiale della stessa la pulitura di eventuali residui dalle superfici circostanti, escluso il ristabilimento della coesione delle malte conservate, con strato di profondità con malta idraulica ed eventuale materiale di riempimento (per uno strato di livellamento); da valutare sulla superficie effettivamente trattata:				
LOM241.1C.25.200.0405.a	- paramento in laterizi o in pietra calcarea o tufacea di piccole dimensioni regolari	m²	30,82	24,37	72,24%
LOM241.1C.25.200.0405.b	- paramento in pietra calcarea o tufacea di medie dimensioni	m²	25,01	19,78	70,67%
LOM241.1C.25.200.0405.c	- paramento in pietra calcarea o tufacea di grandi dimensioni	m²	20,65	16,32	68,88%
LOM241.1C.25.200.0410	Ripresa della stitatura dei giunti attraverso la scarnitura delle vecchie malte (se irrecuperabili) con l'onere della salvaguardia dei tratti in cui sia possibile un intervento conservativo, stuccatura delle connessioni con malta di calce e inerti adeguati, compresi gli oneri relativi ai saggi per la composizione di malte idonee per colorazione e granulometria, la lavorazione superficiale della stessa la pulitura di eventuali residui dalle superfici circostanti, escluso il ristabilimento della coesione delle malte conservate, con strato di finitura con malta di grassello e/o calce idraulica; da valutare sulla superficie effettivamente trattata:				
LOM241.1C.25.200.0410.a	- paramento in laterizi o in pietra calcarea o tufacea di piccole dimensioni regolari	m²	91,24	72,13	75,21%
LOM241.1C.25.200.0410.b	- paramento in pietra calcarea o tufacea di medie dimensioni	m²	75,62	59,77	74,41%
LOM241.1C.25.200.0410.c	- paramento in pietra calcarea o tufacea di grandi dimensioni	m²	58,86	46,53	73,10%
LOM241.1C.25.200.0420	Microstuccatura con malta nei casi di esfoliazione, microfratturazione, microfessurazione, scagliatura, pitting, per evitare o rallentare l'accesso dell'acqua piovana e/o dell'umidità atmosferica all'interno dei laterizi degradati; operazione eseguibile su tutti i tipi di paramento murario, compresi gli oneri relativi ai saggi per la composizione di malte idonee per colorazione e granulometria, la lavorazione superficiale della stessa e la pulitura di eventuali residui dalle superfici circostanti, su un mq interessato dal fenomeno da valutare sulla superficie effettivamente trattata:				
LOM241.1C.25.200.0420.a	- fino al 15%	m²	97,13	76,78	75,44%
LOM241.1C.25.200.0420.b	- fino al 30%	m²	161,46	127,64	73,41%
LOM241.1C.25.200.0420.c	- fino al 70%	m²	208,13	164,53	71,32%
LOM241.1C.25.200.0420.d	- tra il 70% e il 90%	m²	232,69	183,94	70,03%
LOM241.1C.25.200.0430	Risarcitura di lacune che interessano il nucleo murario, eseguita attraverso integrazione con materiali analoghi a quelli originari; compresi gli oneri relativi alla fornitura del materiale da integrare	m³	434,38	330,16	60,58%
LOM241.1C.25.200.0440	Risarcitura di lacune su paramento murario da eseguirsi attraverso ricostruzione della parte mancante con malta, compresi lo strato di profondità con eventuale materiale di riempimento, lo strato di finitura, gli oneri relativi ai saggi per la composizione di malta idonea per colorazione e granulometria, la lavorazione superficiale della stessa e la pulitura di eventuali residui dalle superfici circostanti:				
LOM241.1C.25.200.0440.a	- liscia	m²	71,14	56,24	75,11%
LOM241.1C.25.200.0440.b	- con stitatura ad imitazione della tessitura originaria	m²	138,73	109,66	77,02%
LOM241.1C.25.200.0450	Riconfigurazione di porzioni di paramento murario perduto o non recuperabili, eseguita previo consolidamento delle malte residue con successiva ricostruzione della parte mancante con utilizzo di materiali e tecniche conformi a quelle originarie e adeguato ammassamento al nucleo retrostante; compresi gli oneri relativi alla fornitura del materiale da integrare e alla pulitura di eventuali residui dalle superfici circostanti. Esclusi il ristabilimento della coesione delle malte retrostanti e la stitatura dei giunti; calcolato a mq per uno spessore massimo di 25 cm. con elementi in:				
LOM241.1C.25.200.0450.a	- laterizio fatto a mano	m²	349,92	274,52	68,26%
LOM241.1C.25.200.0450.b	- laterizio antico	m²	359,60	282,17	69,65%
LOM241.1C.25.200.0450.c	- laterizio industriale con trattamento antichizzante	m²	284,92	223,15	67,00%
LOM241.1C.25.300	INTONACI				
LOM241.1C.25.300.0100	OPERAZIONI PRELIMINARI				
LOM241.1C.25.300.0110	Bendaggio di sostegno e protezione su parti di intonaco in pericolo di caduta al fine di sostenere l'intonaco durante le operazioni di consolidamento, esclusi gli oneri relativi alla rimozione del bendaggio, con velatino di garza, resina acrilica in soluzione o colla animale. Compresse assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta. Misura minima 0,50 m²	m²	73,50	58,10	68,66%
LOM241.1C.25.300.0120	Bendaggio di sostegno (e successiva rimozione) e protezione su parti di intonaco in pericolo di caduta al fine di sostenere l'intonaco durante le operazioni di consolidamento, compresi gli oneri relativi alla rimozione di colle dalla superficie e la rimozione del bendaggio, con velatino di garza, resina acrilica in soluzione o colla animale. Compresse assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta. Misura minima 0,50 m²	m²	142,33	112,51	70,32%
LOM241.1C.25.300.0130	Rimozione bendaggio di sostegno e protezione, compresi gli oneri relativi alla rimozione di colle, con soluzione acquosa. Compresse assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta. Misura minima 0,50 m²	m²	80,06	63,28	66,81%
LOM241.1C.25.300.0140	Puntellatura provvisoria di parti d'intonaco in pericolo di caduta, per sostegno durante le fasi di consolidamento o di rimozione di elementi metallici, da valutare per singola lavorazione e per superfici tra 0,25 e 0,50 m²; sono compresi gli oneri relativi all'applicazione ed alla successiva rimozione di uno strato di velatino di garza, all'allestimento del puntello e alla rimozione di colla dalla superficie:				
LOM241.1C.25.300.0140.a	- soffitti, volte, ecc.	cad	116,22	91,88	66,99%
LOM241.1C.25.300.0140.b	- pareti	cad	125,16	98,97	67,86%
LOM241.1C.25.300.0200	OPERAZIONI DI CONSOLIDAMENTO				
LOM241.1C.25.300.0210	Consolidamento degli intonaci in presenza di fenomeni diffusi di disgregazione, mediante impregnazione fino al rifiuto con silicato di etile o resine acriliche in soluzione o emulsione o microemulsione, inclusi gli oneri relativi alla preparazione del prodotto, alla verifica dei risultati ed alla rimozione degli eccessi del prodotto applicato, comprese assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta, da valutare sulla superficie effettivamente trattata, per una diffusione della disgregazione:				
LOM241.1C.25.300.0210.a	- fino al 30% della superficie	m²	27,79	21,97	46,58%
LOM241.1C.25.300.0210.b	- dal 30,01% al 50% della superficie	m²	39,43	31,17	45,11%
LOM241.1C.25.300.0210.c	- dal 50,01% al 100% della superficie	m²	68,41	54,08	40,15%
LOM241.1C.25.300.0220	Consolidamento degli intonaci in presenza di fenomeni diffusi di polverizzazione, mediante impregnazione fino al rifiuto con silicato di etile o resine acriliche in soluzione o emulsione o microemulsione, inclusi gli oneri relativi alla preparazione del prodotto, alla verifica dei risultati ed alla rimozione degli eccessi del prodotto applicato, comprese assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta, da valutare sulla superficie effettivamente trattata, per una diffusione della polverizzazione:				
LOM241.1C.25.300.0220.a	- fino al 30% della superficie	m²	43,55	34,42	49,19%
LOM241.1C.25.300.0220.b	- dal 30,01% al 50% della superficie	m²	61,61	48,70	47,53%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.25.300.0220.c	- dal 50,01% al 100% della superficie	m²	105,53	83,42	42,09%
LOM241.1C.25.300.0230	Consolidamento dell'aderenza tra l'intonaco e il supporto mediante iniezione di idonea malta idraulica, compresa preparazione, stuccatura crepe, assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta, da valutare sulla superficie effettivamente trattata, per distacchi:				
LOM241.1C.25.300.0230.a	- fino al 20% della superficie	m²	174,28	137,77	68,54%
LOM241.1C.25.300.0230.b	- fino al 30% della superficie	m²	235,68	186,33	67,40%
LOM241.1C.25.300.0240	Consolidamento dell'aderenza tra l'intonaco e la muratura mediante iniezione di malta idraulica a basso peso specifico, compresa preparazione, stuccatura crepe, assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta, da valutare sulla superficie effettivamente trattata, per distacchi:				
LOM241.1C.25.300.0240.a	- fino al 20% della superficie	m²	187,21	147,99	63,81%
LOM241.1C.25.300.0240.b	- fino al 30% della superficie	m²	255,08	201,64	62,26%
LOM241.1C.25.300.0250	Consolidamento dell'aderenza tra i vari strati dell'intonaco o tra l'intonaco e l'intonachino mediante iniezione di malta idraulica a basso peso specifico, assenza di sali, compresa preparazione, stuccatura crepe, assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta, da valutare sulla superficie effettivamente trattata, per distacchi:				
LOM241.1C.25.300.0250.a	- fino al 20% della superficie	m²	324,99	256,90	70,27%
LOM241.1C.25.300.0250.b	- fino al 30% della superficie	m²	423,40	334,69	68,94%
LOM241.1C.25.300.0300	TRATTAMENTI BIOCIDA				
LOM241.1C.25.300.0310	Rimozione manuale di vegetazione superiore e inferiore, previa applicazione a pennello di biocida	m²	45,64	36,08	76,11%
LOM241.1C.25.300.0320	Trattamento preventivo contro la formazione di vegetazione superiore mediante applicazione a pennello di un ciclo di biocida	m²	9,11	7,20	64,39%
LOM241.1C.25.300.0400	RIMOZIONE DI STUCCATURE				
LOM241.1C.25.300.0410	Rimozione di vecchie stuccature diffuse, comprese opere di consolidamento, assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta, da valutare sulla superficie effettivamente trattata, per:				
LOM241.1C.25.300.0410.a	- piccole stuccature fino al 15% della superficie	m²	24,95	19,73	71,29%
LOM241.1C.25.300.0410.b	- piccole stuccature fino al 30% della superficie	m²	50,80	40,16	73,13%
LOM241.1C.25.300.0500	STUCCATURE, RICOSTRUZIONI				
LOM241.1C.25.300.0510	Ricostruzione di lacune con applicazione di due o più strati di intonaco idoneo per granulometria e colorazione, comprese assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia, revisione bordi ed allontanamento dei materiali di risulta, da valutare sulla superficie effettivamente trattata, per:				
LOM241.1C.25.300.0510.a	- lacune fino al 15% della superficie	m²	74,98	59,27	77,47%
LOM241.1C.25.300.0510.b	- lacune fino al 30% della superficie	m²	141,86	112,14	77,38%
LOM241.1C.25.300.0510.c	- lacune maggiori di 1 m². Misurazione superficie effettiva.	m²	83,23	65,79	67,18%
LOM241.1C.25.300.0520	Applicazione di salvabordo compatibile ai materiali costituenti la superficie d'intervento composto da malta idonea per toni cromatici, granulometria degli inerti e compatibilità di materiali. Comprensivo di campionatura, saggi, assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta.	m	15,08	11,93	56,13%
LOM241.1C.25.300.0600	PITTURAZIONI				
LOM241.1C.25.300.0610	Pitturazione di inserti metallici, mantenuti, per l'arresto di ossidazione, compresi gli oneri relativi alla protezione dell'intonaco circostante, assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta	cad	3,29	2,60	44,03%
LOM241.1C.25.300.0630	Pitturazione protettiva superficiale ad una o più riprese, compreso controllo ed eventuale rimozione della pittura in eccesso, assistenza muraria, piani di lavoro, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta, con:				
LOM241.1C.25.300.0630.a	- resine acriliche in soluzione	m²	22,65	17,91	69,23%
LOM241.1C.25.300.0630.b	- polisilossano	m²	27,27	21,56	59,69%
LOM241.1C.26 - OPERE CIMITERIALI					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.26	OPERE CIMITERIALI				
LOM241.1C.26.000	NOTE DI CONSULTAZIONE Per i trasporti alle discariche autorizzate, di recupero, di stoccaggio o deposito, è stata considerata una distanza media di 45 (quarantacinque) km dal sito di produzione.				
LOM241.1C.26.010	DISFACIMENTO E RIFACIMENTO CAMPI				
LOM241.1C.26.010.0010	Smantellamento, eseguito sia a mano che con mezzi meccanici, di monumento in pietra per campo trentennale giardino, comune, o per campi bambini, compresa rottura, carico su autocarro, trasporto alle discariche autorizzate, la sistemazione della superficie delle sepolture con spianamento della terra.				
LOM241.1C.26.010.0010.a	- in zone accessibili ai mezzi d'opera	cad	31,10	24,59	58,17%
LOM241.1C.26.010.0010.b	- in zone non accessibili ai mezzi d'opera	cad	294,96	233,17	76,20%
LOM241.1C.26.010.0020	Smantellamento, eseguito sia a mano che con mezzi meccanici, di monumento in pietra con rilevanza artistica, da recuperare integro nel Cimitero monumentale ed eccezionalmente in altri cimiteri, compreso carico su autocarro, trasporto ai siti di depositi indicati, la sistemazione della superficie:				
LOM241.1C.26.010.0020.a	- monumento singolo adiacente a zone accessibili ai mezzi d'opera	cad	822,40	650,11	68,84%
LOM241.1C.26.010.0020.b	- monumento doppio, o singolo di notevoli dimensioni, adiacente a zone accessibili ai mezzi d'opera	cad	1.534,45	1.212,98	70,00%
LOM241.1C.26.010.0020.c	- monumento singolo distante da zone accessibili ai mezzi d'opera	cad	1.345,83	1.064,01	71,57%
LOM241.1C.26.010.0020.d	- monumento doppio, o singolo di notevoli dimensioni, distante da zone accessibili ai mezzi d'opera	cad	2.391,00	1.890,09	72,52%
LOM241.1C.26.010.0030	Smantellamento, eseguito sia a mano che con mezzi meccanici, di tomba di campo trentennale, compreso il sollevamento e la rottura del tombino in calcestruzzo da m. 2,20x0,70x0,50 circa, il carico su autocarro, il trasporto alle discariche autorizzate, la sistemazione della superficie delle sepolture con spianamento della terra.	cad	168,35	133,08	56,72%
LOM241.1C.26.010.0050	Raccolta di resti lignei di feretro, relativi oggetti metallici, avanzi di indumenti e qualsiasi altro materiale, provenienti dalle esumazioni, compreso trasporto e scarico nell'ambito del cantiere del cimitero, separazione meccanica dei resti lignei con raccolta in apposito container, trasporto a deposito delle casse di zinco in apposito piazzale, disinfezione dei mezzi d'opera in apposito piazzale di cemento dotato di scarico e fognatura, smaltimento dei rifiuti speciali con riporto, se consentito, o in idoneo impianto di incenerimento o in idonea discarica autorizzata. Compreso il nolo dei macchinari per la raccolta e triturazione dei resti, la disinfezione, il consumo di disinfettante, il nolo dei mezzi di trasporto e gli oneri di conferimento all'impianto di incenerimento, in discarica o riporto.	cad	61,03	48,25	39,19%
LOM241.1C.26.010.0100	Sistemazione dei campi esumati con spianamento della superficie, eseguito a macchina e per quanto necessario a mano, con spandimento della terra mancante, questa contabilizzata a parte.	m²	5,96	4,71	55,78%
LOM241.1C.26.010.0110	Sistemazione con sterco e riporti dei vialletti dei campi mortuari secondo le livellette prescritte, compreso il carico a mano del materiale eccedente sul mezzo di trasporto o stesa del materiale mancante, quest'ultimo conteggiato a parte.	m²	2,49	1,98	79,27%
LOM241.1C.26.010.0150	Posa in opera manuale in ambienti non accessibili ai mezzi, di ossario cimiteriale a tubo autoportante in cemento armato vibrato, per tumulazione frontale; realizzato singolarmente, del tipo strutturale chiuso. L'ossario è dotato di scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva; da porsi in opera a secco l'uno sull'altro, lasciando eventuali interspazi verticali per la realizzazione di setti portanti in cemento armato da gettare in opera, da computare a parte; spessore medio della parete divisoria tra ossario e ossario di 5 cm; con piastra di chiusura di dimensioni variabili valutata a parte; modulo da 1 foro da 30 x 30 cm; profondità 75 cm; peso 120 kg. Esclusa la fornitura e la eventuale movimentazione manuale dal punto di scarico.	cad	43,81	34,07	77,78%
LOM241.1C.26.010.0160	Posa in opera manuale in ambienti non accessibili ai mezzi, di cinerario cimiteriale a tubo autoportante in cemento armato vibrato, per tumulazione frontale; realizzato singolarmente, del tipo strutturale chiuso. Il cinerario è dotato di scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva; da porsi in opera a secco l'uno sull'altro, lasciando eventuali interspazi verticali per la realizzazione di setti portanti in cemento armato da gettare in opera, da computare a parte; spessore medio della parete divisoria tra cinerario e cinerario di 5 cm; con piastra di chiusura di dimensioni variabili valutata a parte; modulo da: 1 foro da 40 x 40 cm; profondità 40 cm. peso 100 kg. Esclusa la fornitura e la eventuale movimentazione manuale dal punto di scarico.	cad	33,51	25,93	77,38%
LOM241.1C.26.050	LOCULI PREFABBRICATI - PIASTRE DI CHIUSURA				
LOM241.1C.26.050.0010	Fornitura e posa in opera di loculo cimiteriale del tipo a tubo autoportante singolo in cemento armato vibrato, per tumulazione frontale, con spessore medio della parete 5 cm. Il loculo è dotato di scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva; posa in opera a secco l'uno sull'altro, lasciando eventuali interspazi verticali per la realizzazione di setti portanti da valutare a parte; peso circa 800 kg; piastra di chiusura di dimensioni variabili valutata a parte; dimensioni 75 x 70 e 80 x 65 cm; profondità 230/250 cm.	cad	181,23	127,15	16,20%
LOM241.1C.26.050.0020	Loculo cimiteriale ad "U" rovescio in opera del tipo "cassero a perdere" in cemento armato vibrato, per tumulazione frontale; realizzato singolarmente, del tipo aperto. Il loculo è dotato di scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva; da porsi in opera a secco l'uno sull'altro, lasciando eventuali interspazi verticali per la realizzazione di setti portanti da valutare a parte; spessore medio della parete divisoria tra loculo e loculo di 5 cm; peso circa 750 kg; con piastra di chiusura di dimensioni variabili valutata a parte: dimensioni - 75 x 70 e 80 x 65 cm; profondità 230/250 cm.	cad	160,69	118,85	20,89%
LOM241.1C.26.050.0030	Loculo cimiteriale a fascia in opera del tipo "cassero a perdere" in cemento armato vibrato, per tumulazione laterale; realizzato singolarmente, del tipo aperto. Il loculo è dotato di scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva; da porsi in opera a secco l'uno sull'altro, lasciando eventuali interspazi verticali per la realizzazione di setti portanti da valutare a parte; peso circa 650 kg; con 3 piastre di chiusura di dimensioni variabili valutate a parte; dimensioni - 230 x 65 e 230 x 70 cm; profondità 85 cm.	cad	186,44	137,86	18,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.26.050.0040	Loculo cimiteriale a fascia chiuso in opera autoportante in cemento armato vibrato, per tumulazione laterale; realizzato singolarmente, del tipo strutturale chiuso, con dimensioni del foro di 71 x 231 cm e 80 cm di profondità; spessore medio della parete divisoria tra loculo e loculo di 5 cm. Il loculo è dotato di scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva; da porsi in opera a secco l'uno sull'altro, lasciando eventuali interspazi verticali per la realizzazione di setti portanti da valutare a parte; peso circa 650 kg; con 3 piastre di chiusura di dimensioni variabili valutate a parte; - con dimensioni del foro di 231 x 71 cm e profondità 80 cm	cad	192,96	143,47	15,21%
LOM241.1C.26.050.0050	Loculo cimiteriale in batteria in opera autoportante in cemento armato vibrato, per tumulazione frontale. Il monoblocco è formato da loculi a tubo di tipo chiuso; spessore medio della parete divisoria tra loculo e loculo di 5 cm; munito di tubi portacavo per lampada votiva e di dispositivi di aggancio per marmi di rivestimento; da porsi in opera a secco l'uno sull'altro, con solo onere di bloccaggio del blocco con malta speciale antiritiro ed alta resistenza; con piastre di chiusura di dimensioni variabili valutate a parte; monoblocco da:				
LOM241.1C.26.050.0050.a	- blocco 4 loculi; 329,8 x 80 cm; lunghezza 250 cm; peso 3.400 kg	cad	667,10	516,19	5,66%
LOM241.1C.26.050.0050.b	- blocco 5 loculi; 411 x 80 cm; lunghezza 250 cm; peso 4.200 kg	cad	857,58	666,71	4,89%
LOM241.1C.26.050.0060	Piastre di chiusura in opera per ogni loculo; di qualsiasi dimensione fino a cm 80x80 circa - spessore cm 4	cad	38,55	29,24	34,81%
LOM241.1C.26.050.0100	Trattamento impermeabilizzante elastico con malta cementizia miscelata con una resina sintetica monocomponente fortemente adesiva, impermeabile e flessibile; stesura a rullo, effettuata direttamente sul loculo già posato.				
LOM241.1C.26.050.0100.a	- solo fondo e risvolti, a vaschetta	cad	8,52	6,73	46,24%
LOM241.1C.26.050.0100.b	- completa	cad	18,92	14,96	41,65%
LOM241.1C.26.100	OSSARI PREFABBRICATI - PIASTRE DI CHIUSURA				
LOM241.1C.26.100.0010	Ossario cimiteriale a tubo in opera autoportante in cemento armato vibrato, per tumulazione frontale; realizzato singolarmente o in moduli (fino a 5 ossari affiancati), del tipo strutturale chiuso. L'ossario è dotato di scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva; da porsi in opera a secco l'uno sull'altro, lasciando eventuali interspazi verticali per la realizzazione di setti portanti in cemento armato da gettare in opera; spessore medio della parete divisoria tra ossario e ossario di 5 cm; con piastra di chiusura di dimensioni variabili valutata a parte: modulo da:				
LOM241.1C.26.100.0010.a	- 1 foro da 30 x 30 cm; profondità 75 cm; peso 120 kg	cad	46,83	36,46	20,92%
LOM241.1C.26.100.0010.b	- 2 fori da 30 x 30 cm; profondità 75 cm; peso 240 kg	cad	85,50	66,58	15,50%
LOM241.1C.26.100.0010.c	- 3 fori da 30 x 30 cm; profondità 75 cm; peso 360 kg	cad	123,76	96,72	13,51%
LOM241.1C.26.100.0010.d	- 4 fori da 30 x 30 cm; profondità 75 cm; peso 480 kg	cad	161,68	126,69	12,47%
LOM241.1C.26.100.0010.e	- 5 fori da 30 x 30 cm; profondità 75 cm; peso 600 kg	cad	194,65	152,76	10,66%
LOM241.1C.26.100.0020	Ossario cimiteriale a "U" rovescio in opera del tipo "cassero a perdere" in cemento armato vibrato, per tumulazione frontale; realizzato singolarmente o in moduli (fino a 5 ossari affiancati), del tipo aperto. L'ossario è dotato di scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva; da porsi in opera a secco l'uno sull'altro, lasciando eventuali interspazi verticali per la realizzazione di setti portanti in cemento armato da gettare in opera; spessore medio della parete divisoria tra ossario e ossario di 5 cm; con piastra di chiusura di dimensioni variabili valutata a parte: modulo da:				
LOM241.1C.26.100.0020.a	- 1 foro da 30 x 30 cm; profondità 75 cm; peso 100 kg.	cad	35,16	27,23	27,86%
LOM241.1C.26.100.0020.b	- 2 fori da 30 x 30 cm; profondità 75 cm; peso 200 kg.	cad	60,45	46,78	21,94%
LOM241.1C.26.100.0020.c	- 3 fori da 30 x 30 cm; profondità 75 cm; peso 300 kg.	cad	88,69	68,99	18,84%
LOM241.1C.26.100.0020.d	- 4 fori da 30 x 30 cm; profondità 75 cm; peso 400 kg.	cad	115,06	89,84	17,53%
LOM241.1C.26.100.0020.e	- 5 fori da 30 x 30 cm; profondità 75 cm; peso 500 kg.	cad	158,60	124,26	12,71%
LOM241.1C.26.100.0030	Cinerario cimiteriale a tubo in opera autoportante in cemento armato vibrato, per tumulazione frontale; realizzato singolarmente o in moduli (fino a 5 cinerari affiancati), del tipo strutturale chiuso. Il cinerario è dotato di scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva; da porsi in opera a secco l'uno sull'altro, lasciando eventuali interspazi verticali per la realizzazione di setti portanti in cemento armato da gettare in opera; spessore medio della parete divisoria tra cinerario e cinerario di 5 cm; con piastra di chiusura di dimensioni variabili valutata a parte: modulo da:				
LOM241.1C.26.100.0030.a	- 1 foro da 40 x 40 cm; lunghezza 40 cm; peso 100 kg.	cad	58,09	45,92	16,86%
LOM241.1C.26.100.0030.b	- 2 fori da 40 x 40 cm; lunghezza 40 cm; peso 200 kg.	cad	108,16	85,49	12,26%
LOM241.1C.26.100.0030.c	- 3 fori da 40 x 40 cm; profondità 40 cm; peso 300 kg.	cad	158,21	125,08	10,57%
LOM241.1C.26.100.0030.d	- 4 fori da 40 x 40 cm; profondità 40 cm; peso 400 kg.	cad	208,26	164,63	9,69%
LOM241.1C.26.100.0030.e	- 5 fori da 40 x 40 cm; profondità 40 cm; peso 500 kg.	cad	254,69	201,33	8,14%
LOM241.1C.26.100.0040	Cinerario cimiteriale in batteria in opera autoportante in cemento armato vibrato, per tumulazione frontale con foro da 30 x 30 cm. Il monoblocco di dimensione 242 x 208 cm, lunghezza 58 cm è realizzato da ossari a tubo del tipo chiuso; munito di tubi portacavo per lampada votiva e di dispositivi di aggancio per marmi di rivestimento; da porsi in opera a secco l'uno sull'altro, con solo onere di bloccaggio del blocco con malta speciale antiritiro ed alta resistenza; spessore medio della parete divisoria tra ossario e ossario di 4 cm; peso del monoblocco 2.100 kg; con piastre di chiusura di qualsiasi dimensione, spessore 3 cm valutate a parte.	cad	1.646,57	1.290,46	2,19%
LOM241.1C.26.100.0050	Ossario cimiteriale a fascia chiuso in opera autoportante in cemento armato vibrato, per tumulazione laterale. L'ossario è realizzato singolarmente o in moduli (fino a 3 ossari affiancati), è del tipo strutturale chiuso. L'ossario è dotato di scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva; da porsi in opera a secco l'uno sull'altro, lasciando eventuali interspazi verticali per la realizzazione di setti portanti in cemento armato da gettare in opera; spessore medio della parete divisoria tra ossario e ossario di 5 cm; con piastra di chiusura di dimensioni variabili valutata a parte: modulo da:				
LOM241.1C.26.100.0050.a	- 1 cella da 70 x 30 cm; profondità 30 cm; peso 100 kg.	cad	51,91	40,48	18,87%
LOM241.1C.26.100.0050.b	- 2 celle da 70 x 30 cm; profondità 30 cm; peso 200 kg.	cad	91,97	71,71	14,42%
LOM241.1C.26.100.0050.c	- 3 celle da 70 x 30 cm; profondità 30 cm; peso 300 kg.	cad	112,32	87,68	14,88%
LOM241.1C.26.100.0060	Piastre di chiusura per ossari e cinerari, in opera, di qualsiasi dimensione; spessore 3 cm.				
LOM241.1C.26.100.0060.a	- piastra per chiusura frontale	cad	19,70	14,79	42,63%
LOM241.1C.26.100.0060.b	- piastra per chiusura laterale	cad	29,18	22,06	34,50%
LOM241.1C.26.100.0070	Fornitura e posa in ambiente non accessibile ai mezzi meccanici di ossario cimiteriale a "U" rovescio in opera del tipo "cassero a perdere" in cemento armato vibrato, per tumulazione frontale; realizzato singolarmente o in moduli (fino a 5 ossari affiancati), del tipo aperto. L'ossario è dotato di scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva; da porsi in opera a secco l'uno sull'altro, lasciando eventuali interspazi verticali per la realizzazione di setti portanti in cemento armato da gettare in opera; spessore medio della parete divisoria tra ossario e ossario di 5 cm; con piastra di chiusura di dimensioni variabili valutata a parte:				
LOM241.1C.26.100.0070.a	- modulo da una celletta da 41 x 42 cm; profondità 86 cm; peso kg 140 circa.	cad	99,35	76,24	22,77%
LOM241.1C.26.100.0070.b	- modulo da due cellette da 41 x 42 cm; profondità 86 cm; peso kg 270 circa.	cad	160,07	124,25	26,98%
LOM241.1C.26.100.0070.c	- modulo da tre cellette da 41 x 42 cm; profondità 86 cm; peso kg 400 circa.	cad	223,46	172,06	31,29%
LOM241.1C.26.100.0070.d	- modulo da quattro cellette da 41 x 42 cm; profondità 86 cm; peso kg 540 circa.	cad	281,07	217,59	34,38%
LOM241.1C.26.100.0080	Fornitura e posa in ambiente accessibile ai mezzi meccanici di ossario cimiteriale a "U" rovescio in opera del tipo "cassero a perdere" in cemento armato vibrato, per tumulazione frontale; realizzato singolarmente o in moduli (fino a 5 ossari affiancati), del tipo aperto. L'ossario è dotato di scasso laterale per passaggio di tubo portacavo per lampada votiva; da porsi in opera a secco l'uno sull'altro, lasciando eventuali interspazi verticali per la realizzazione di setti portanti in cemento armato da gettare in opera; spessore medio della parete divisoria tra ossario e ossario di 5 cm; con piastra di chiusura di dimensioni variabili valutata a parte:				
LOM241.1C.26.100.0080.a	- modulo da una celletta da 41 x 42 cm; profondità 86 cm; peso kg 140 circa.	cad	95,69	73,35	20,62%
LOM241.1C.26.100.0080.b	- modulo da due cellette da 41 x 42 cm; profondità 86 cm; peso kg 270 circa.	cad	153,08	118,72	24,60%
LOM241.1C.26.100.0080.c	- modulo da tre cellette da 41 x 42 cm; profondità 86 cm; peso kg 400 circa.	cad	212,17	163,13	28,74%
LOM241.1C.26.100.0080.d	- modulo da quattro cellette da 41 x 42 cm; profondità 86 cm; peso kg 540 circa.	cad	265,44	205,23	31,76%
LOM241.1C.26.140	SOLA POSA LASTRE E LASTRINE IN MARMO				
LOM241.1C.26.140.0010	Sola posa di lastre di marmo dello spessore di 2 cm a chiusura delle cellette ossario, seguendo la numerazione, compreso il trasporto dal luogo di accatastamento a quello di impiego, il sollevamento ed i ponteggi occorrenti. Per cellette ossario, con:				
LOM241.1C.26.140.0010.a	- chiusura frontale, fino a 0,12 m² di superficie, senza numerazione	cad	2,12	1,67	77,47%
LOM241.1C.26.140.0010.b	- chiusura frontale, fino a 0,12 m² di superficie, seguendo la numerazione	cad	2,62	2,07	77,58%
LOM241.1C.26.140.0010.c	- chiusura laterale, da 0,121 a 0,25 m² di superficie, senza numerazione	cad	2,99	2,36	77,24%
LOM241.1C.26.140.0010.d	- chiusura laterale, da 0,121 a 0,25 m² di superficie, seguendo la numerazione	cad	3,66	2,89	77,52%
LOM241.1C.26.140.0020	Sola posa di lastre di marmo dello spessore di 3 cm a chiusura dei loculi compresi i fermi delle lastre sui ritti divisionali, seguendo la numerazione, compreso il trasporto dal luogo di accatastamento a quello di impiego, il sollevamento ed i ponteggi occorrenti. Per loculi con:				
LOM241.1C.26.140.0020.a	- chiusura frontale, fino alla sup. di 0,65 m²	cad	10,02	7,92	77,72%
LOM241.1C.26.140.0020.b	- chiusura laterale, fino alla sup. di 1,70 m²	cad	26,20	20,72	66,25%
LOM241.1C.26.140.0030	Sola posa e sigillatura con malta, di lastre di ardesia dello spessore 7 ÷ 10 mm piallate sulle due facce e coste refiletate a macchina; per cellette ossario con:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.26.140.0030.a	- chiusura frontale, fino a 0,12 m² di superficie	cad	8,85	5,87	66,35%
LOM241.1C.26.140.0030.b	- chiusura laterale, da 0,121 a 0,25 m² di superficie	cad	14,51	9,23	63,60%
LOM241.1C.26.140.0040	Solo deposito nelle cellette ossari di lastre di ardesia dello spessore 7 ÷ 10 mm piallate sulle due facce e coste refiletate a macchina, di qualsiasi dimensione, per il futuro impiego.	cad	2,12	1,67	77,47%
LOM241.1C.26.150	FORNITURA E POSA LASTRE E LASTRINE				
LOM241.1C.26.150.0010	Fornitura e posa di lastrine di pietra naturale dello spessore di 2 cm a chiusura delle cellette ossario, seguendo la numerazione, compreso il trasporto dal luogo di accatastamento a quello di impiego, il sollevamento ed i ponteggi occorrenti. Per cellette ossario con:				
LOM241.1C.26.150.0010.a	- chiusura frontale, fino a 0,12 m² di superficie	cad	14,43	11,40	10,95%
LOM241.1C.26.150.0010.b	- chiusura frontale, fino a 0,12 m² di superficie, seguendo la numerazione	cad	14,93	11,80	13,23%
LOM241.1C.26.150.0010.c	- chiusura laterale, da 0,121 a 0,25 m² di superficie, senza numerazione	cad	15,24	12,05	14,62%
LOM241.1C.26.150.0010.d	- chiusura laterale, da 0,121 a 0,25 m² di superficie, seguendo la numerazione	cad	15,91	12,58	17,32%
LOM241.1C.26.150.0020	Fornitura e posa di lastre di marmo dello spessore di 3 cm a chiusura dei colombari compresi i fermi delle lastre sui ritti divisionali. Per loculi con:				
LOM241.1C.26.150.0020.a	- chiusura frontale, fino alla sup. di 0,65 m²	cad	69,69	55,09	9,49%
LOM241.1C.26.150.0020.b	- chiusura laterale, fino alla sup. di 1,70 m²	cad	261,82	206,97	4,40%
LOM241.1C.26.150.0030	Fornitura e posa di lastre di ardesia dello spessore 7 ÷ 10 mm piallate sulle due facce e coste refiletate a macchina, per chiusura loculi, colombario e cellette ossario, con:				
LOM241.1C.26.150.0030.a	- chiusura frontale, fino a 0,12 m² di superficie	cad	12,76	8,97	47,70%
LOM241.1C.26.150.0030.b	- chiusura laterale, da 0,121 a 0,25 m² di superficie	cad	23,28	16,17	44,65%
LOM241.1C.26.150.0040	Fornitura e posa di lastra di marmo Trani lucidato, dello spessore di 4 cm, (dimensione indicativa m. 2,50x0,80), da posare incassata in parete esistente, con accurato ripristino della superficie a contorno. Escluso l'onere del trabatello quando necessario.	m²	371,28	287,23	36,34%
LOM241.1C.26.150.0050	Fornitura e posa piastrina di marmo Bianco Carrara qualità C, dimensioni 24 x 17 x 2 cm sagomata sui quattro lati, applicata ai cippi con incisione di numero d'ordine, nome e cognome del defunto e data della morte, verniciati in nero, comprese le spine di ottone per il fissaggio sui cippi.	cad	38,76	28,41	14,87%
LOM241.1C.26.190	SOLA POSA FASCE - FASCETTE - ZOCCOLO - CIMASA				
LOM241.1C.26.190.0010	Sola posa ed assicurazione in opera di fasce e fascette di pietra naturale della sezione fino a 3 x 8 cm, compreso il fissaggio e la sigillatura con adesivi professionali resistenti all'acqua, al gelo e tali da non macchiare il colore dei marmi, la zancatura con elementi di ferro zincato, tutti i trasporti e le movimentazioni, i ponteggi.	m	15,10	11,94	62,17%
LOM241.1C.26.190.0020	Sola posa ed assicurazione in opera di piantoni e piantoncini di pietra naturale della sezione fino a 8 x 8 cm compreso il fissaggio e la sigillatura con adesivi professionali resistenti all'acqua, al gelo e tali da non macchiare il colore dei marmi, la zancatura con elementi di ferro zincato, tutti i trasporti e le movimentazioni, i ponteggi.	m	21,39	16,90	58,45%
LOM241.1C.26.190.0030	Sola posa ed assicurazione in opera di zoccolo e cimasa in pietra naturale della sezione fino a 12 x 20 cm, compreso il fissaggio e la sigillatura con adesivi professionali resistenti all'acqua, al gelo e tali da non macchiare il colore dei marmi, la zancatura con elementi di ferro zincato, tutti i trasporti e le movimentazioni, i ponteggi.	m	30,14	23,82	52,36%
LOM241.1C.26.200	FORNITURA E POSA FASCE - FASCETTE - ZOCCOLO - CIMASA				
LOM241.1C.26.200.0010	Fornitura e posa in opera di fasce e montanti fino alla sezione 8 x 8 cm, per contorni colombari in marmo bianco di Carrara qualità C, lucidati su tutte le parti in vista e coi fori per l'applicazione delle zanche. Compreso il fissaggio e la sigillatura con adesivi professionali resistenti all'acqua, al gelo e tali da non macchiare il colore dei marmi, la zancatura con elementi di ferro zincato, tutti i trasporti e le movimentazioni, i ponteggi.	m	64,69	51,14	16,63%
LOM241.1C.26.200.0020	Fornitura e posa in opera di fasce sezione 8 x 8 cm con battuta di 5 x 4 cm, per contorni colombari in marmo bianco di Carrara qualità C, lucidate su tutte le parti in vista e coi fori per l'applicazione delle zanche. Compreso il fissaggio e la sigillatura con adesivi professionali resistenti all'acqua, al gelo e tali da non macchiare il colore dei marmi, la zancatura con elementi di ferro zincato, tutti i trasporti e le movimentazioni, i ponteggi.	m	71,33	56,39	15,08%
LOM241.1C.26.200.0030	Fornitura e posa in opera di fascette della sezione di 3 x 7 cm con battuta di 2,5 x 1 cm, per contorni colombari in marmo bianco di Carrara qualità C, lucidate su tutte le parti in vista e coi fori per l'applicazione delle zanche. Compreso il fissaggio e la sigillatura con adesivi professionali resistenti all'acqua, al gelo e tali da non macchiare il colore dei marmi, la zancatura con elementi di ferro zincato, tutti i trasporti e le movimentazioni, i ponteggi.	m	27,12	21,44	29,77%
LOM241.1C.26.200.0040	Fornitura e posa in opera di fascette della sezione di 3 x 7 cm, per contorni colombari in marmo bianco di Carrara qualità C, lucidate su tutte le parti in vista e coi fori per l'applicazione delle zanche. Compreso il fissaggio e la sigillatura con adesivi professionali resistenti all'acqua, al gelo e tali da non macchiare il colore dei marmi, la zancatura con elementi di ferro zincato, tutti i trasporti e le movimentazioni, i ponteggi.	m	25,29	19,99	31,92%
LOM241.1C.26.200.0050	Fornitura e posa in opera di zoccolo della sezione di 12 x 20 cm con smusso fino a 3 x 3 cm, per contorni colombari in marmo bianco di Carrara qualità C, lucidato su tutte le parti in vista e coi fori per l'applicazione delle zanche. Compreso il fissaggio e la sigillatura con adesivi professionali resistenti all'acqua, al gelo e tali da non macchiare il colore dei marmi, la zancatura con elementi di ferro zincato, tutti i trasporti e le movimentazioni, i ponteggi.	m	119,38	94,37	11,27%
LOM241.1C.26.200.0060	Fornitura e posa in opera di cimasa della sezione di 10 x 17 cm, per contorni colombari in marmo bianco di Carrara qualità C, lucidata su tutte le parti in vista e coi fori per l'applicazione delle zanche. Compreso il fissaggio e la sigillatura con adesivi professionali resistenti all'acqua, al gelo e tali da non macchiare il colore dei marmi, la zancatura con elementi di ferro zincato, tutti i trasporti e le movimentazioni, i ponteggi.	m	102,79	81,26	13,09%
LOM241.1C.26.240	SOLA POSA CORDOLI - CUNETTE				
LOM241.1C.26.240.0010	Operazione preliminare alla delimitazione con cordonatura di pietra delle sepolture nei campi giardini, consistenti nella posa di picchetti e listoni di legno provvisori, compreso prelievo dei materiali dal magazzino del cimitero:				
LOM241.1C.26.240.0010.a	- per numero 12 o più sepolture	cad	4,52	3,57	64,13%
LOM241.1C.26.240.0010.b	- per numero di sepolture inferiore a 12	cad	5,41	4,28	65,72%
LOM241.1C.26.240.0030	Trasporto di cordoli in pietra dal magazzino del cimitero ai margini del campo o viceversa compreso carico, scarico ed accatastamento.	m	9,13	7,22	60,71%
LOM241.1C.26.240.0040	Posa di cordonatura in pietra o cemento a delimitazione delle sepolture con prelievo dei cordoni a margine del campo, compreso scavetto e rinterro:				
LOM241.1C.26.240.0040.a	- sezione 10 x 25, su letto di sabbia	m	18,75	14,82	55,84%
LOM241.1C.26.240.0040.b	- sezione 10 x 25, su letto di malta cementizia	m	27,65	21,86	37,87%
LOM241.1C.26.240.0040.c	- sezione 15 x 25, su letto di sabbia	m	20,44	16,16	55,35%
LOM241.1C.26.240.0040.d	- sezione 15 x 25, su letto di malta cementizia	m	31,57	24,96	35,83%
LOM241.1C.26.240.0090	Posa in opera di cunette in pietra naturale, sezione cm 50x15 circa, fornite dal Committente. Compresi: il prelievo da bordo campo, lo scavo, il rinfianco in calcestruzzo, la posa con gli opportuni adattamenti, il carico e trasporto delle macerie ad impianto di stoccaggio, di recupero:	m	45,54	36,00	39,35%
LOM241.1C.26.250	FORNITURA E POSA CORDOLI - CUNETTE				
LOM241.1C.26.250.0010	Fornitura e posa cordoli rettilinei in Serizzo Antigorio, segati, a sezione rettangolare costante su tutta la lunghezza, con smusso a 45° da 10 mm su un solo spigolo. Compreso tracciamento, scavetto, rinfianco e rinterro, con sezione:				
LOM241.1C.26.250.0010.a	- 25 x 10 cm, su letto di sabbia	m	48,04	37,97	23,55%
LOM241.1C.26.250.0010.b	- 25 x 10 cm, su letto di malta cementizia	m	56,71	44,83	19,96%
LOM241.1C.26.250.0010.c	- 25 x 15 cm, su letto di sabbia	m	55,36	43,76	20,44%
LOM241.1C.26.250.0010.d	- 25 x 15 cm, su letto di malta cementizia	m	66,20	52,33	17,09%
LOM241.1C.26.250.0020	Fornitura e posa cordoli rettilinei in Beola Bianca, segati, di sezione rettangolare costante su tutta la lunghezza, con smusso di 5 x 5 mm su uno spigolo. Compreso tracciamento, scavetto, rinfianco e rinterro, con sezione:				
LOM241.1C.26.250.0020.a	- 25 x 10 cm, su letto di sabbia	m	58,07	45,91	19,48%
LOM241.1C.26.250.0020.b	- 25 x 10 cm, su letto di malta cementizia	m	66,75	52,77	16,95%
LOM241.1C.26.250.0020.c	- 25 x 15 cm, su letto di sabbia	m	66,99	52,97	16,89%
LOM241.1C.26.250.0020.d	- 25 x 15 cm, sul letto di malta cementizia	m	77,85	61,53	14,53%
LOM241.1C.26.250.0030	Fornitura e posa cunette rettilinee. Compresi: lo scavo, il rinfianco in calcestruzzo, la posa con gli opportuni adattamenti, il carico e trasporto delle macerie ad impianto di stoccaggio, di recupero:				
LOM241.1C.26.250.0030.a	- in pietra di Sanico, sezione 50 x 15 cm, lavorate a martellina ed a scalpello su tutta la parte superiore, e per 10 cm su una costa e 4 cm sull'altra	m	230,70	182,37	7,77%
LOM241.1C.26.250.0030.b	- in cemento, dimensione cm 40x60x8	m	53,08	41,96	33,76%
LOM241.1C.26.300	SOLA POSA SEGNI FUNEBRI				
LOM241.1C.26.300.0010	Sola posa di cippi di marmo sulle sepolture dei campi per bambini, compreso il prelievo dai margini del campo, lo scavetto e il successivo rinterro:				
LOM241.1C.26.300.0010.a	- per numero 12 o più cippi	cad	5,87	4,64	78,97%
LOM241.1C.26.300.0010.b	- per numero di cippi inferiore a 12	cad	7,43	5,87	79,02%
LOM241.1C.26.300.0020	Sola posa di cippi di marmo sulle sepolture dei campi per salme indecomposte, compreso il prelievo dai margini del campo, lo scavetto e il successivo rinterro:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.26.300.0020.a	- per numero 12 o più cippi	cad	6,10	4,82	79,07%
LOM241.1C.26.300.0020.b	- per numero di cippi inferiore a 12	cad	7,80	6,17	79,09%
LOM241.1C.26.300.0030	Sola posa di cippi di pietra sulle sepolture dei campi comuni decennali, compreso il prelievo dei margini del campo, lo scavetto e il successivo rinterro:				
LOM241.1C.26.300.0030.a	- per numero 12 o più cippi	cad	11,02	8,71	79,04%
LOM241.1C.26.300.0030.b	- per numero di cippi inferiore a 12	cad	13,10	10,35	79,04%
LOM241.1C.26.300.0040	Sola posa di cippi per feti, compreso il prelievo dai margini del campo, lo scavetto e il successivo rinterro:				
LOM241.1C.26.300.0040.a	- per numero 12 o più cippi	cad	12,06	9,54	79,09%
LOM241.1C.26.300.0040.b	- per numero di cippi inferiore a 12	cad	13,79	10,90	79,06%
LOM241.1C.26.300.0050	Sola posa di cippi di pietra Serena sulle sepolture, compreso il prelievo dei margini del campo, lo scavetto, la fornitura e posa del calcestruzzo ed il successivo rinterro.	cad	66,96	52,93	51,24%
LOM241.1C.26.300.0060	Sola posa di cippi di bianco sardo sulle sepolture, compreso il prelievo dei margini del campo, lo scavetto, la fornitura e posa del calcestruzzo ed il successivo rinterro.	cad	70,59	55,80	52,67%
LOM241.1C.26.300.0100	Trasporto di cippi in pietra di recupero dalle sepolture dei campi decennali, compreso carico, scarico ed accatastamento ai margini dei campi.	cad	5,85	4,63	65,58%
LOM241.1C.26.300.0110	Trasporto di cippi in pietra dal magazzino del cimitero ai margini del campo o viceversa compreso carico, scarico ed accatastamento.	cad	8,30	6,56	62,82%
LOM241.1C.26.400	INCISIONI				
LOM241.1C.26.400.0010	Incisione in sito di lettere e cifre, su lastre di marmo già fissate in opera, con disegno manuale delle lettere, incisione delle stesse e verniciatura finale con qualsiasi colore. Escluso l'onere del trabatello o ponteogio quando necessario; aventi altezza:				
LOM241.1C.26.400.0010.a	- cm. 4	cad	9,92	7,84	79,06%
LOM241.1C.26.400.0010.b	- cm. 5	cad	11,90	9,41	79,06%
LOM241.1C.26.400.0010.c	- cm. 6	cad	13,08	10,34	79,09%
LOM241.1C.26.400.0010.d	- cm. 7	cad	14,27	11,28	79,06%
LOM241.1C.26.400.0020	Iscrizione di nome e cognome del defunto e data della morte, verniciati con qualsiasi colore, sulle lastrine di ossario.	cad	43,65	34,50	79,04%
LOM241.1C.26.400.0030	Incisione meccanica in laboratorio e verniciatura con qualsiasi colore di lettere e cifre; prezzo per ogni lettera di altezza :				
LOM241.1C.26.400.0030.a	- cm. 2	cad	0,99	0,78	78,58%
LOM241.1C.26.400.0030.b	- cm. 3	cad	1,20	0,94	78,81%
LOM241.1C.26.400.0030.c	- cm. 4	cad	1,86	1,47	78,80%
LOM241.1C.26.400.0030.d	- cm. 5	cad	1,99	1,57	79,08%
LOM241.1C.26.400.0030.e	- cm. 6	cad	2,38	1,88	79,15%
LOM241.1C.26.400.0040	Incisione meccanica in laboratorio e doratura con vero oro di lettere e cifre; prezzo per ogni lettera di altezza :				
LOM241.1C.26.400.0040.a	- cm. 2	cad	1,79	1,42	60,04%
LOM241.1C.26.400.0040.b	- cm. 3	cad	2,69	2,12	61,79%
LOM241.1C.26.400.0040.c	- cm. 4	cad	3,57	2,82	62,75%
LOM241.1C.26.400.0040.d	- cm. 5	cad	4,39	3,47	63,48%
LOM241.1C.26.400.0040.e	- cm. 6	cad	5,33	4,21	61,81%
LOM241.1C.26.400.0050	Ripristino in sito di scritte su lapidi di qualsiasi dimensione, con vernice di qualsiasi colore; prezzo per ogni lettera di altezza:				
LOM241.1C.26.400.0050.a	- cm. 2	cad	0,59	0,47	79,31%
LOM241.1C.26.400.0050.b	- cm. 3	cad	0,88	0,70	79,31%
LOM241.1C.26.400.0050.c	- cm. 4	cad	1,19	0,93	78,64%
LOM241.1C.26.400.0050.d	- cm. 5	cad	1,47	1,16	79,31%
LOM241.1C.26.400.0050.e	- cm. 6	cad	1,76	1,39	78,74%
LOM241.1C.26.400.0060	Ripristino in sito di scritte su lapidi di qualsiasi dimensione, con oro in fogli; prezzo per ogni lettera di altezza:				
LOM241.1C.26.400.0060.a	- cm. 2	cad	1,51	1,20	56,17%
LOM241.1C.26.400.0060.b	- cm. 3	cad	2,25	1,78	58,45%
LOM241.1C.26.400.0060.c	- cm. 4	cad	2,95	2,33	59,41%
LOM241.1C.26.400.0060.d	- cm. 5	cad	3,63	2,87	60,31%
LOM241.1C.26.400.0060.e	- cm. 6	cad	4,46	3,52	58,43%
LOM241.1C.26.400.0100	Incisione in sito di lettere e cifre, su lastre, targhe, lapidi di marmo già fissate in opera, con impostazione generale del testo e disegno manuale a pastello delle lettere e cifre fino ad un'altezza di 3 cm, l'incisione a scalpello delle stesse, la verniciatura finale di qualsiasi colore, la pulitura della lapide e la pulizia della zona interessata. Compreso l'uso degli attrezzi, i materiali occorrenti e l'onere del trabatello. Per ogni lettera o cifra:				
LOM241.1C.26.400.0100.a	- su marmi e pietre tenere	cad	29,77	23,54	77,73%
LOM241.1C.26.400.0100.b	- su graniti e pietre dure	cad	40,52	32,03	77,07%
LOM241.1C.26.450	ACCESSORI DI FISSAGGIO				
LOM241.1C.26.450.0010	Borchia decorativa in ottone, pressofusa, regolabile, per il sostegno di lastre, Ø 50 mm, con perno in acciaio inox Ma 10*140, rondella in ottone ferma lastre posteriore, crociera reggilastre in ottone, selettore ferma lastre, finitura brunita, satinata o con verniciatura elettrostatica a polvere colore bronzo. Posta in opera all'incrocio delle lastre da posare, escluso foro e fissaggio chimico.	cad	9,86	7,79	21,37%
LOM241.1C.26.450.0020	Fornitura e posa borchia decorativa in ottone, pressofusa, per il fissaggio di lastre già posate, finitura brunita, satinata, o con verniciatura elettrostatica in polvere colore bronzo. Escluso foro e fissaggio chimico:				
LOM241.1C.26.450.0020.a	- Ø 50 mm, attacco con foro filettato 10 MA, perno in acciaio inox da 100 mm	cad	4,89	3,86	37,69%
LOM241.1C.26.450.0020.b	- Ø 31 mm, attacco con foro filettato 8 MA, perno inox da 90 mm	cad	3,86	3,05	40,91%
LOM241.1C.26.700	MANUTENZIONE				
LOM241.1C.26.700.0010	Taglio, estirpazione e trasporto al luogo di accatastamento di ogni essenza erbacea e cespugli, posta dietro la testata dei monumenti decennali da demolire, fino all'altezza di m. 1,50. Per ogni testata.	cad	8,93	7,06	75,00%
LOM241.1C.26.700.0020	Taglio, estirpazione, eventuale triturazione e trasporto alle discariche autorizzate delle essenze arboree poste dietro la testata dei monumenti da demolire. Compresa la rimozione dell'apparato radicale, il riempimento del vuoto conseguente con terra idonea fino a 0,5 m³, la sistemazione in piano del terreno circostante per una sup. minima di 4 m²; per ogni albero di altezza:				
LOM241.1C.26.700.0020.a	- da 1,50 fino a 3,00 m.	cad	11,18	8,84	67,13%
LOM241.1C.26.700.0020.b	- da 3,01 fino a 6,00 m.	cad	21,39	16,91	63,25%
LOM241.1C.26.700.0020.c	- oltre 6,01 m.	cad	33,88	26,79	61,94%
LOM241.1C.26.700.0050	Stesa di inerti a formazione di vialetti eseguita a mano con prelievo del materiale in cumuli ai margini dei campi.	m²	2,00	1,58	79,19%
LOM241.1C.26.700.0100	Pulizia di cippi in pietra, con impiego di acqua additivata con detersivi e trattamento con liquido protettivo	m²	16,51	13,05	39,83%
LOM241.1C.26.700.0150	Spargimento sale all'interno di aree cimiteriali compresa fornitura				
LOM241.1C.26.700.0150.a	- a mano su scale, vialetti di accesso ai reparti, androni	100 m²	34,57	27,34	60,79%
LOM241.1C.26.700.0150.b	- a macchina	100 m²	11,69	9,24	18,98%
LOM241.1C.27 - SMALTIMENTO RIFIUTI					
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.27	SMALTIMENTO RIFIUTI				
LOM241.1C.27.000	NOTE DI CONSULTAZIONE Non vengono rimborsati oneri di smaltimento per i rottami di materiali che vengono normalmente commercializzati, quali ad esempio il ferro e tutti i metalli, vetri e cristalli, ecc. In attuazione al Decreto Legislativo 25 Luglio 2005 n. 151 e successive modifiche ed integrazioni, "gli oneri di raccolta, trasporto, di trattamento, di recupero e di smaltimento ambientalmente compatibile dei RAEE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche) originati da apparecchiature elettriche ed elettroniche sono a carico dei produttori". Le declaratorie relative al conferimento di terre/rocce e rifiuti misti dall'attività di costruzione e demolizione presso impianti autorizzati sono coerenti con i disposti normativi del DM 27/09/2010, inoltre i prezzi elencati si applicano anche nel caso in cui i suddetti materiali provengano da siti contaminati. L'attribuzione del codice CER deve risultare dal certificato di classificazione del rifiuto (omologa). La quota di tributo regionale, in quanto tale, non è inclusa nelle singole voci di conferimento a discarica, bensì deve essere quantificata nell'ambito delle somme a disposizione del quadro economico dell'intervento.				
LOM241.1C.27.050	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA				
LOM241.1C.27.050.0100	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:				
LOM241.1C.27.050.0100.a	- terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100 kg	3,89	3,08	0,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1C.27.050.0100.b	- terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100 kg	9,25	7,31	0,00%
LOM241.1C.27.050.0100.c	- terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di recupero autorizzato, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100 kg	2,28	1,80	0,00%
LOM241.1C.27.050.0100.d	- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100 kg	3,47	2,74	0,00%
LOM241.1C.27.050.0100.e	- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100 kg	8,32	6,57	0,00%
LOM241.1C.27.050.0100.f	- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di recupero autorizzato, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100 kg	1,95	1,54	0,00%
LOM241.1C.27.050.0100.g	- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (legno - CER 170201) presso impianto di recupero autorizzato	100 kg	18,16	14,36	0,00%
LOM241.1C.27.050.0100.h	- rifiuti di giardini e parchi (inclusi i rifiuti provenienti da cimiteri) biodegradabili (CER 200201)	100 kg	10,46	8,27	0,00%
LOM241.1C.27.050.0100.i	- rifiuti costituiti da delezioni animali (CER 020106)	100 kg	19,47	15,39	0,00%
LOM241.1C.27.050.0100.j	rifiuti di imballaggi in legno (CER 150103) presso impianto di recupero autorizzato	100 kg	16,87	13,34	0,00%
LOM241.1C.27.050.0100.k	- guaina bituminosa (CER 170302), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi	100 kg	19,15	15,14	0,00%
LOM241.1C.27.050.0100.l	- rifiuti costituiti da FAV confezionati a norma di legge (CER 170604), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi	100 kg	109,35	86,44	0,00%
LOM241.1C.27.050.0140	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati	100 kg	2,60	2,05	0,00%
LOM241.1C.27.050.0150	Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso:				
LOM241.1C.27.050.0150.a	- impianti di produzione autorizzati	100 kg	1,95	1,54	0,00%
LOM241.1C.27.050.0150.b	- impianti di recupero di rifiuti autorizzati	100 kg	2,60	2,05	0,00%
LOM241.1C.27.050.0200	Oneri per conferimento di rifiuti provenienti dallo spurgo di fognature, tombinature, canali, pozzetti, fosse biologiche ecc. (CER 200306):				
LOM241.1C.27.050.0200.a	- frazione solida	100 kg	20,83	16,47	0,00%
LOM241.1C.27.050.0200.b	- frazione liquida	100 kg	5,47	4,32	0,00%
LOM241.1C.27.050.0400	Oneri per conferimento rifiuti cimiteriali misti da esumazione ed estumulazione (CER 20 02 03)	100 kg	18,16	14,36	0,00%
LOM241.1C.27.100	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA RIFIUTI SPECIALI PERICOLOSI				
LOM241.1C.27.100.0010	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti speciali pericolosi:				
LOM241.1C.27.100.0010.a	- lastre e manufatti di amianto cemento, su pallet e/o big-bag confezionati a norma di legge (CER 170605*) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti pericolosi	100 kg	33,48	26,47	0,00%
LOM241.1C.27.100.0010.b	- lastre e manufatti di amianto cemento accoppiate con materiale isolante alleggerito, peso specifico 0,20-0,30 t/mc, su pallet e/o big bag confezionati a norma di legge (CER 170605*) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti pericolosi	m³	33,48	26,47	0,00%
LOM241.1C.27.100.0010.c	- terre e rocce contenenti sostanze pericolose (CER 170503*), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti pericolosi	100 kg	36,34	28,73	0,00%
LOM241.1C.27.100.0010.d	- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170903*) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti pericolosi	100 kg	79,50	62,84	0,00%
LOM241.1C.27.100.0010.e	- teli di confinamento: (CER 150202*)	100 kg	302,84	239,40	0,00%
LOM241.1C.27.100.0010.f	- di pietrisco per massicciata in sede tram contenente fibre di amianto. (CER 170507*), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti pericolosi	100 kg	38,94	30,78	0,00%
LOM241.1C.27.100.0010.g	- fibre artificiali vetrose (FAV) confezionati a norma di legge (CER 170603*), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti pericolosi	100 kg	113,96	90,09	0,00%
LOM241.1C.27.100.0010.h	- materiali isolanti contenenti amianto confezionati a norma di legge (CER 170601*), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti pericolosi	100 kg	136,28	107,73	0,00%
LOM241.1C.27.100.0010.i	- rifiuti derivanti dalla pulizia di serbatoi e di fusti per trasporto e stoccaggio, rifiuti contenenti oli (CER 160708*) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti pericolosi (solido fangoso)	100 kg	86,53	68,40	0,00%
LOM241.1C.27.100.0010.j	- rifiuti derivanti dalla pulizia di serbatoi e di fusti per trasporto e stoccaggio, rifiuti contenenti oli (CER 160708*) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti pericolosi (liquido)	100 kg	45,43	35,91	0,00%
LOM241.1C.27.100.0010.k	- traversine tranviarie in legno (CER 170204*) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti pericolosi	100 kg	87,82	69,43	0,00%
LOM241.1C	OPERE COMPIUTE				
LOM241.1C.28	ASSISTENZE MURARIE				
LOM241.1C.28.000.0000	NOTE DI CONSULTAZIONE Le assistenze e pose in opera murarie, le pose in opera specialistiche e comunque tutti gli interventi necessari per dare ogni singola opera compiuta perfettamente finita e funzionale in ogni sua parte, sono comprese in tutti i prezzi delle opere compiute del civile, delle urbanizzazioni e delle manutenzioni edili. Nei prezzi delle opere compiute degli impianti non sono comprese le assistenze e pose in opera murarie. Gli importi relativi devono essere computati adottando le sottoelencate percentuali, da applicare ai prezzi degli impianti al lordo del ribasso d'asta. Sono esclusi dai corrispettivi degli impianti elettrici, che concorrono a determinare l'ammontare delle assistenze murarie, le seguenti prestazioni: i corpi illuminanti, le apparecchiature inserite nei quadri o armadi, gli apparecchi di telecomunicazione e segnalazione, le apparecchiature di ripresa video e similari, i centralini e le apparecchiature da appoggiare a tavolo o pavimento. Concorrono a determinare l'ammontare delle assistenze murarie degli impianti meccanici i capitoli relativi alle tubazioni (LOM241.1M.14 - LOM241.1M.15), ai canali (LOM241.1M.09.120), agli allacciamenti (LOM241.1M.11.200) e alle derivazioni per terminali (LOM241.1M.10.130), mentre per i restanti capitoli la quota di assistenza muraria è già compresa nel prezzo della lavorazione. Le percentuali sono state definite per compensare tutte le assistenze murarie, la predisposizione o formazione di passaggi, fori, tracce, scassi, staffaggi, movimentazioni, ecc., e comunque ogni e qualsiasi attività che l'impresa debba prestare per rendere possibile il completamento degli impianti in ogni loro parte e la loro messa in funzione, senza ulteriori costi per la Committente, con esclusione della formazione dei basamenti dei macchinari."				
LOM241.1C.28.100	ASSISTENZA IMPIANTI MECCANICI (CAPITOLO 1M)				
LOM241.1C.28.100.0010	Assistenza per la esecuzione di impianti meccanici da valutare in percentuale sulla somma degli importi dei capitoli relativi alle tubazioni (1M.14 - 1M.15), ai canali (1M.09.120), agli allacciamenti (1M.11.200) e alle derivazioni per terminali (1M.10.130):				
LOM241.1C.28.100.0010.a	- nuove costruzioni	%	15,18	11,40	75,05%
LOM241.1C.28.100.0010.b	- interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria, restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia	%	19,23	14,43	75,05%
LOM241.1C.28.100.0010.c	- tubazioni esterne a vista, sia per nuove costruzioni che per interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria, restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia	%	4,05	3,04	75,05%
LOM241.1C.28.200	ASSISTENZA IMPIANTO ELETTRICO - TELECOMUNICAZIONI - ANTINCENDIO - ANTINTRUSIONE - CITOFONICO - CONTROLLO E SIMILARI				
LOM241.1C.28.200.0010	Assistenza per esecuzione impianto elettrico, telecomunicazioni, antincendio, antintrusione, citofonici, di controllo, e similari, completo di tubazioni, canalizzazioni, quadri scatole, interruttori prese, cassette, corpi illuminanti. Si conferma che dagli importi da considerare ai fini della applicazione delle percentuali di assistenza, devono essere detratti gli importi dei corpi illuminanti, delle apparecchiature inserite nei quadri o armadi, degli apparecchi di telecomunicazione e segnalazione, delle apparecchiature di ripresa video, dei centralini e delle apparecchiature da appoggiare a tavolo o pavimento:				
LOM241.1C.28.200.0010.a	- nuove costruzioni	%	15,18	11,40	75,05%
LOM241.1C.28.200.0010.b	- interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria, restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia	%	19,23	14,43	75,05%
LOM241.1C.28.200.0010.c	- tubazioni esterne a vista, sia per nuove costruzioni che per interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria, restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia	%	2,02	1,52	75,05%
LOM241.1C.28.250	ASSISTENZA IMPIANTO ELEVATORE				
LOM241.1C.28.250.0010	Assistenza per esecuzione impianti elevatori, compresi i basamenti, la posa degli ancoraggi, guide, porte, soglie e tutto quanto occorrente per la completa funzionalità dell'impianto, sia per nuove costruzioni che per interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria, restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia	%	11,13	8,36	75,05%
LOM241.1S.00 - MISURE DI COORDINAMENTO					
LOM241.1S	COSTI DELLA SICUREZZA				
LOM241.1S.00	MISURE DI COORDINAMENTO				
LOM241.1S.00.010	RIUNIONI DI COORDINAMENTO				
LOM241.1S.00.010.0010	Riunioni di coordinamento, secondo quanto previsto dal dlgs 81/08 e s.m.i. allegato XV, convocate dal Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione, per particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà, atte a risolvere le interferenze. In questa voce vanno computati solo i costi necessari ad attuare le specifiche procedure di coordinamento, derivanti dal contesto ambientale o da interferenze presenti nello specifico cantiere, necessarie per eliminare o ridurre al minimo i rischi per gli addetti ai lavori. Non vanno computati come costi della sicurezza le normali riunioni di coordinamento, riconducibili a modalità standard di esecuzione. Il numero delle riunioni potrà variare secondo le esigenze riscontrate in fase esecutiva dal CSE, ma devono essere previste indicativamente in fase di progettazione dal CSP. Trattandosi di costo per la sicurezza non soggetto - per legge - a ribasso d'asta in sede di offerta, sottratto alla logica concorrenziale di mercato non è stato previsto l'utile d'impresa. Da riconoscere per ogni impresa presente in riunione, coinvolta in fase di esecuzione per delicate lavorazioni interferenti.	cad	47,42	41,18	86,84%
LOM241.1U.01 - OPERE DI FOGNATURA					

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1U	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE				
LOM241.1U.01	OPERE DI FOGNATURA				
LOM241.1U.01.000	NOTE DI CONSULTAZIONE Per i trasporti alle discariche autorizzate, di recupero, di stoccaggio o deposito, è stata considerata una distanza media di 45 (quarantacinque) km dal sito di produzione.				
LOM241.1U.01.010	DEMOLIZIONI - RIMOZIONI - OPERE PRELIMINARI				
LOM241.1U.01.010.0010	Formazione di ture con sacchi di juta riempiti di terra:				
LOM241.1U.01.010.0010.a	- in trincea	m³	153,14	121,05	72,41%
LOM241.1U.01.010.0010.b	- in galleria	m³	213,31	168,62	73,47%
LOM241.1U.01.010.0020	Rimozione di ture, compresa la movimentazione ed il carico, meccanico o manuale, dei materiali di risulta ed il trasporto alle discariche autorizzate; esclusi gli oneri di smaltimento:				
LOM241.1U.01.010.0020.a	- in trincea	m³	107,71	85,15	61,47%
LOM241.1U.01.010.0020.b	- in galleria	m³	141,45	111,82	64,14%
LOM241.1U.01.010.0030	Formazione di puntellazione e cassetture di protezione delle ture, all'interno di canali e tombinature, compreso il disarmo.	m²	73,59	58,17	38,97%
LOM241.1U.01.010.0150	Rimozione di botola in ferro e posa di nuova botola fornita dal Committente. Compresi: predisposizione della segnaletica occorrente, taglio e demolizione della massicciata stradale, rimozione del telaio, carico e trasporto della botola al deposito comunale, carico e trasporto della nuova botola alla zincatura, ritiro e trasporto in cantiere e relativa posa; ripristino della sede stradale con qualsiasi materiale:	m²	332,24	260,16	59,89%
LOM241.1U.01.010.0200	Demolizione dell'intonaco e del calcestruzzo della superficie interna dei collettori da ripristinare, eseguito manualmente con l'impiego di martello demolitore, per uno spessore minimo di cm 2. Compresi: i piani di lavoro, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero.	m²	30,91	24,44	78,62%
LOM241.1U.01.010.0250	Taglio di radici all'interno di condotti fognari attivi, senza demolizione della struttura e interruzione del servizio.	ora	123,74	97,83	44,07%
LOM241.1U.01.010.0300	Videoispezione all'interno di condotti fognari, su condotte circolari o sezione equivalente preventivamente pulite.				
LOM241.1U.01.010.0300.a	- fino a DN 150 mm	ora	174,32	137,80	41,57%
LOM241.1U.01.010.0300.b	- da DN 150 a DN 300 mm	ora	180,75	142,88	42,91%
LOM241.1U.01.010.0300.c	- da DN 300 a DN 600 mm	ora	189,90	150,14	44,65%
LOM241.1U.01.010.0300.d	- da DN 600 a DN 1000 mm	ora	191,73	151,56	44,97%
LOM241.1U.01.010.0300.e	- oltre DN 1000 mm	ora	205,60	162,53	47,28%
LOM241.1U.01.010.0350	Perforazioni eseguite con idonea attrezzatura a rotopercolazione a velocità ridotta.				
LOM241.1U.01.010.0350.a	- su terreni a granulometria media	m	39,36	31,11	59,02%
LOM241.1U.01.010.0350.b	- su conglomerati cementizi e/o murature	m	61,32	48,48	66,20%
LOM241.1U.01.030	MURATURE - MANUFATTI - CAMERETTE GETTATE IN OPERA				
LOM241.1U.01.030.0010	Impalcato realizzato con travi prefabbricate poste in opera con l'impiego di autogrù e idoneo a sopportare un sovraccarico permanente fino a 3 m di terra per m²; per luce:				
LOM241.1U.01.030.0010.a	- fino a 8,00 m	m²	361,54	285,80	25,08%
LOM241.1U.01.030.0010.b	- da 8,01 m a 10,00 m	m²	410,11	324,19	24,70%
LOM241.1U.01.030.0010.c	- da 10,01 m a 12,00 m	m²	455,59	360,19	25,32%
LOM241.1U.01.030.0010.d	- da 12,01 m a 16,00 m	m²	542,15	428,62	25,96%
LOM241.1U.01.030.0030	Muratura in mattoni pieni, comunque sagomata, con malta di cemento, dosaggio 400 Kg/m³, eseguita in galleria, condotti coperti e attivi.	m³	684,15	501,74	21,95%
LOM241.1U.01.030.0050	Camerette, manufatti d'ispezione realizzate in cemento armato. Compresi: platea e muri in cemento armato e giunto bentonitico per le eventuali riprese di getto, soletta in cemento armato; l'esecuzione di eventuali salti di fondo, scivoli, raccordi; banchine in beola dello spessore di 5 cm; Rivestimento del fondo con mattoni di gres o con canali semicircolari in gres per le fognature, con intonaco e lisciatura con malta cementizia per le tombinature di rogge. Finitura delle altre parti in vista con intonaco rustico e intonaco liscio in malta di cemento, oppure con verniciatura protettiva ed impermeabilizzante. Cappa protettiva sulla soletta con malta cementizia liscia spess. cm 5; Esclusi: scavo, torrini e chiusino. Misurazioni: a metro cubo vuoto per pieno con riferimento alle dimensioni esterne di progetto.				
LOM241.1U.01.030.0050.a	- per fognature con fondo in gres, per tubi con diametro interno fino a 1000 mm	m³	388,65	305,45	27,91%
LOM241.1U.01.030.0050.b	- per fognature, con fondo in gres, per tubi con diametro interno oltre 1000 mm	m³	319,39	251,05	28,81%
LOM241.1U.01.030.0050.c	- per rogge, con fondo in cemento liscio, per tubi con diametro interno fino a 1000 mm	m³	352,20	277,11	29,93%
LOM241.1U.01.030.0050.d	- per rogge, con fondo in cemento liscio, per tubi con diametro interno oltre 1000 mm	m³	279,66	220,19	31,71%
LOM241.1U.01.030.0060	Camerette, manufatti d'ispezione realizzate in cemento armato su condotto di fognatura esistente. Compresi: demolizione del condotto esistente con carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio o di recupero; opere provvisorie per deviazione provvisoria, aggettamenti e spurgii; platea, muri e soletta in cemento armato con l'esecuzione di salti di fondo, scivoli, raccordi; banchine in beola dello spessore di 5 cm; rivestimento del fondo con mattoni di gres o con canali semicircolari in gres; intonaco e lisciatura con malta cementizia per le tombinature di rogge; intonaco rustico e intonaco liscio in malta di cemento per tutte le parti in vista, cappa protettiva della soletta con malta cementizia liscia; Esclusi: scavo, torrini, chiusino. Misurazioni: a metro cubo vuoto per pieno con riferimento alle dimensioni esterne di progetto.				
LOM241.1U.01.030.0060.a	- per fognature con fondo in gres, per tubi con diametro interno fino a 1000 mm	m³	504,34	396,80	24,40%
LOM241.1U.01.030.0060.b	- per fognature, con fondo in gres, per tubi con diametro interno oltre 1000 mm	m³	423,76	333,48	27,25%
LOM241.1U.01.030.0060.c	- per rogge, con fondo in cemento liscio, per tubi con diametro interno fino a 1000 mm	m³	467,88	368,45	25,65%
LOM241.1U.01.030.0060.d	- per rogge, con fondo in cemento liscio, per tubi con diametro interno oltre 1000 mm	m³	384,04	302,63	29,19%
LOM241.1U.01.030.0070	Torrino d'ispezione realizzato in conglomerato cementizio armato o in muratura di mattoni pieni a due teste, con diametro interno di 70 cm.	m	633,06	493,54	29,10%
LOM241.1U.01.030.0080	Torrino d'ispezione, dimensione interne DN 800 mm altezza cm 150, realizzato in conglomerato cementizio armato con muri dello spessore di cm 25, con l'impiego di anelli prefabbricati in calcestruzzo spess. cm 10 come cassero interno, e getto di una parete in calcestruzzo C16/20 spess.cm 15 di contorno, armata sui due lati con rete Ø 6 mm maglia cm 15x15. Compresi: cassetta esterna, intonaco di cemento liscio all'interno, il ferro tondino di armatura e quanto altro necessario a dare l'opera finita.	m	688,99	537,81	26,73%
LOM241.1U.01.030.0090	Irruvimento preliminare all'applicazione di intonaci strutturali, eseguito sulle superfici di condotti di fognatura mediante idroscarifica ad alta pressione, per uno spessore di 10 mm, comprese le operazioni di idrolavaggio finale.	m²	69,92	55,27	53,62%
LOM241.1U.01.030.0100	Ricostruzione di piedritti ammalorati dei collettori fognari realizzato, previa demolizione delle parti incoerenti, mediante:	m²	350,29	276,93	31,16%
LOM241.1U.01.040	CAMERETTE PREFABBRICATE				
LOM241.1U.01.040.0010	Cameretta prefabbricata d'ispezione diametro interno 1500 mm per innesto tubazioni con diametro sino a 500 mm (sino a altezza massima quota fondo tubazione 2,00 m) Cameretta d'ispezione circolare in C.A.V. DN 1500 interno DIN 4034-1/UNI EN 1917, elemento di fondo con vasca in polipropilene o PRFV resistente alle acque reflue secondo norme " DIN " e " O-NORM " inserita sin dalla fase di produzione. Sagomatura idraulica interna sin sopra l'estradosso del tubo innestato. Compreso: Prolunga e Soletta DN 1500, Anello raggiungi quota DN 800 e conseguente Chiusino in G.S. diametro 800 peso non inferiore a 121 kg .Tutte le guarnizioni a norma DIN 4060/UNI EN 681-1	cad	3.701,32	2.925,89	1,05%
LOM241.1U.01.040.0020	Cameretta prefabbricata d'ispezione diametro interno 1500 mm per innesto tubazioni con diametro dal 600 al 800 mm (sino a altezza massima quota fondo tubazione 2,10 m) Cameretta d'ispezione circolare in C.A.V. DN 1500 interno DIN 4034-1/UNI EN 1917, elemento di fondo con vasca in polipropilene o PRFV resistente alle acque reflue secondo norme " DIN " e " O-NORM " inserita sin dalla fase di produzione. Sagomatura idraulica interna sin sopra l'estradosso del tubo innestato. Compreso: Prolunga e Soletta DN 1500, Anello raggiungi quota DN 800 e conseguente Chiusino in G.S. diametro 800 peso non inferiore a 121 kg .Tutte le guarnizioni a norma DIN 4060/UNI EN 681-1	cad	4.155,60	3.285,40	0,95%
LOM241.1U.01.100	IMMISSIONI				
LOM241.1U.01.100.0010	Immissione nei condotti di fognatura esistenti realizzata con elementi in gres DN 200 completi di guarnizione di tenuta, compresa esecuzione di foro nella fognatura esistente mediante l'uso di carotatrice, sigillatura con malta premiscelata antiritiro a base di leganti speciali, inerti silicei selezionati e additivi.	cad	117,99	93,27	43,40%
LOM241.1U.01.100.0020	Dispositivo di innesto ad ancoraggio meccanico.				
LOM241.1U.01.110	TUBAZIONI SIGILLATURE - RINFIANCHI - INNISTI				
LOM241.1U.01.110.0010	Sovraprezzo curva fondo DN mm 1500 / 500-600-700-800 per cameretta d'ispezione circolare in c.a.v. DN 1500 interno DIN 4034-1/UNI EN 1917.Tutte le guarnizioni DIN 4060/UNI EN 681-1	m	88,78	70,18	6,28%
LOM241.1U.01.110.0015	Sovraprezzo per innesto salto di quota DN 160/350 per cameretta d'ispezione circolare in c.a.v. DN 1500 interno DIN 4034-1/UNI EN 1917. Tutte le guarnizioni DIN 4060/UNI EN 681-1	m	88,78	70,18	6,28%
LOM241.1U.01.110.0020	Sovraprezzo per innesto supplementare fondo 1500/500 per cameretta d'ispezione circolare in c.a.v. DN 1500 interno DIN 4034-1/UNI EN 1917. Tutte le guarnizioni DIN 4060/UNI EN 681-1	m	262,49	207,50	2,12%
LOM241.1U.01.110.0030	Sovraprezzo per innesto supplementare fondo 1500/200-300 per cameretta d'ispezione circolare in c.a.v. DN 1500 interno DIN 4034-1/UNI EN 1917. Tutte le guarnizioni DIN 4060/UNI EN 681-1	m	201,19	159,04	2,77%
LOM241.1U.01.110.0035	Sigillatura dei giunti a bicchiere dei tubi in cemento armato prefabbricato realizzata mediante tondo polietilenico Ø 3 cm a celle chiuse, applicazione di primer e di sigillante a base di elastomeri poliuretici. Compresi: la rimozione delle parti ammalorate, la pulizia accurata delle connessioni.	m	11,72	9,26	61,44%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1U.01.110.0040	Sigillatura dei giunti a bicchiere dei tubi in cemento armato prefabbricati realizzata mediante stuccatura con malta reoplastica a base di leganti speciali, inerti silicei selezionati, additivi, applicazione di fondo tricomponente a base di resine epossidiche in emulsione acquosa, applicazione di due mani di finitura di impermeabilizzazione autovulcanizzante a base di elastomeri poliuretani e catrame.	m	21,32	16,85	59,87%
LOM241.1U.01.110.0060	Riempimento fondo scavo e rifianco tubazioni realizzato con calcestruzzo, composto da miscele cementizie autolivellanti con aggiunta di additivi schiumogeni, con R'CK = 1 -2 N/mm²; eseguito:				
LOM241.1U.01.110.0060.a	- in galleria	m³	189,14	149,50	25,13%
LOM241.1U.01.110.0060.b	- in trincea	m³	146,28	115,64	12,26%
LOM241.1U.01.120	PROLUNGHE				
LOM241.1U.01.120.0010	Fornitura e posa di prolunga in cls DN mm 1500 h. 500 per cameretta d'ispezione circolare in c.a.v. DN 1500 interno DIN 4034-1/UNI EN 1917. Con profondità maggiore di 2,00 m. comprese tutte le guarnizioni DIN 4060/UNI EN 681-1.	cad	264,31	208,94	1,48%
LOM241.1U.01.120.0020	Fornitura e posa di prolunga in cls DN mm 1500 h. 750 per cameretta d'ispezione circolare in c.a.v. DN 1500 interno DIN 4034-1/UNI EN 1917. Con profondità maggiore di 2,00 m. comprese tutte le guarnizioni DIN 4060/UNI EN 681-1.	cad	330,60	261,34	1,18%
LOM241.1U.01.120.0030	Fornitura e posa di prolunga in cls DN mm 1500 h. 1000 per cameretta d'ispezione circolare in c.a.v. DN 1500 interno DIN 4034-1/UNI EN 1917. Con profondità maggiore di 2,00 m. comprese tutte le guarnizioni DIN 4060/UNI EN 681-1.	cad	407,37	322,03	0,96%
LOM241.1U.01.120.0040	Fornitura e posa di prolunga in cls DN mm 1500 h. 1500 per cameretta d'ispezione circolare in c.a.v. DN 1500 interno DIN 4034-1/UNI EN 1917. Con profondità maggiore di 2,00 m. comprese tutte le guarnizioni DIN 4060/UNI EN 681-1.	cad	437,13	345,55	0,89%
LOM241.1U.01.150.0070	Fornitura e posa di rivestimento per collettori con mattonelle in gres ceramico conformi alla norma UNI 9459, posate con malta, compresa movimentazione dei materiali, accurata stilatura dei giunti e pulizia finale, del tipo:				
LOM241.1U.01.150.0070.a	- 240 x120 x 15 mm	m²	88,19	66,84	24,07%
LOM241.1U.01.150.0070.b	- 240 x120 x 20 mm	m²	153,26	118,28	13,85%
LOM241.1U.01.150.0100	Fornitura e posa in galleria di pavimento in lastre di Beola grigia, spessore 5 cm, bocciardate sulle parti in vista , posate su letto di malta, comprese tutte le movimentazioni e assistenze murarie.	m²	211,22	164,44	15,20%
LOM241.1U.01.150.0110	Protezione ed impregnazione consolidante di mattoncini di rivestimento, di piedritti, di volte in mattoni con resina epossidica alifatica applicata a pennello o a spruzzo in ragione di almeno 0,500 kg/m².	m²	17,94	14,19	37,03%
LOM241.1U.01.200	CONSOLIDAMENTI - RIPRISTINI				
LOM241.1U.01.200.0010	Idrolavaggio di condotti di fognatura, tombinature, su pareti e volte in cemento e/o mattoni pieni.	m²	23,35	18,47	46,24%
LOM241.1U.01.200.0020	Rete metallica elettrosaldata Ø 6 mm, maglia 10x10 cm, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, fornita e posata in opera all'intradosso delle volte o sul fondo delle fognature, anche in presenza di acque. Compresi: il trasporto all'interno dei collettori, il taglio, lo sfido, le legature alle spinottature, già predisposte e computate a parte.	m²	21,09	16,67	54,66%
LOM241.1U.01.200.0030	Esecuzione di spinottatura per ancoraggio rete elettrosaldata, all'interno di collettori di fognatura, con esecuzione dei fori, inserimento di barre di acciaio B450C Ø 16 mm lunghezza 200 mm circa, intasamento dei fori con resine epossidiche senza solventi. Compreso ogni onere per dare l'opera finita.	cad	6,26	4,95	64,88%
LOM241.1U.01.200.0040.e	- per ogni cm in più oltre 5 cm	m²	28,70	22,69	16,35%
LOM241.1U.01.200.0045.e	- per ogni cm in più oltre 5 cm	m²	25,77	20,37	9,19%
LOM241.1U.01.200.0050.e	- per ogni cm in più oltre 5 cm	m²	26,37	20,85	10,80%
LOM241.1U.01.200.0055.e	- per ogni cm in più oltre 5 cm	m²	24,57	19,43	5,81%
LOM241.1U.01.200.0070	Risanamento di macrolesioni in galleria realizzato mediante iniezioni di cemento reoplastico a ritiro compensato. Compresi: l'allaramento della lesione, la pulizia, la posa di tubetti in PVC, le sigillature.	m	115,47	91,28	49,91%
LOM241.1U.01.200.0080	Fornitura e posa di iniettori in acciaio zincato, forati a raggiera, completi di filetti, raccordi e punta conica a perdere, compresa battitura del terminale e sigillatura.	m	20,97	16,58	55,16%
LOM241.1U.01.200.0100	Iniezione in pressione di miscela di acqua e cemento additivato antiritiro per il consolidamento di collettori di fognatura . Compreso ogni onere connesso alla esecuzione dell'opera. Il prezzo è riferito al peso a secco del cemento utilizzato.	100 kg	77,81	61,51	24,98%
LOM241.1U.01.250	ALLACCIAMENTI				
LOM241.1U.01.250.0010	Allacciamento di nuovo condotto fognario a cameretta esistente. Compresi: la demolizione in breccia della muratura della cameretta, della banchina e del rivestimento per l'immissione del nuovo condotto; le opere provvisoriale per la deviazione provvisoria delle acque, aggettamenti e spurgii; i ripristini murari, delle banchine, dei rivestimenti, degli intonaci; il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio. di recupero:				
LOM241.1U.01.250.0010.a	- per tubi con sezione interna fino a 0,10 m²	cad	576,40	448,33	35,23%
LOM241.1U.01.250.0010.b	- per tubi con sezione interna da 0,11 a 0,55 m²	cad	716,47	557,27	35,23%
LOM241.1U.01.250.0010.c	- per tubi con sezione interna da 0,551 a 0,95 m²	cad	985,66	766,65	35,23%
LOM241.1U.01.250.0010.d	- per tubi con sezione interna da 0,951 a 1,80 m²	cad	1.095,17	851,82	35,23%
LOM241.1U.01.250.0010.e	- per tubi con sezione interna oltre 1,80 m²	cad	1.362,04	1.059,40	35,23%
LOM241.1U.01.250.0050	Sigillatura di sghebbi, già posti in opera in rottura, all'interno di condotti di fognatura praticabili, anche in presenza di acqua, da eseguirsi con malta antiritiro e mattoni pieni, e finitura della superficie con intonaco premiscelato a base di cemento, inerti, additivi e fibre sintetiche per ripristino di strutture.	cad	112,55	86,99	40,86%
LOM241.1U.01.300	SPURGHI				
LOM241.1U.01.300.0010	Rimozione di materiali grossolani di qualsiasi natura e consistenza giacenti in tombinature e canali coperti, anche in presenza d'acqua. Compreso il trasporto all'esterno, il carico e il trasporto a discarica autorizzata. Esclusi solo gli oneri di smaltimento. Eseguita:				
LOM241.1U.01.300.0010.a	- con mezzi meccanici	m³	111,12	87,84	54,07%
LOM241.1U.01.300.0010.b	- a mano	m³	280,30	221,58	71,83%
LOM241.1U.01.300.0110	Spurgo di materiale fluido o semifluido da condotti fognari, tombinature, canali effettuato esclusivamente con l'impiego di macchina autocarata tipo "combinata" con autista ed operai addetti alle operazioni, le segnalazioni per la deviazione del traffico, compreso il trasporto a discariche autorizzate. Esclusi solo gli oneri di smaltimento dei rifiuti.	m³	49,91	39,46	44,20%
LOM241.1U.01.300.0120	Disostruzione della tubazione di scarico dei pozzetti mediante l'impiego di macchina dosottratrice, mediante iniezioni di acqua ad alta pressione.	cad	115,76	91,50	20,15%
LOM241.1U.01.400	ACCESSORI				
LOM241.1U.01.400.0010	Posa di scala di accesso ai manufatti speciali (vasche, vasche di laminazione/sollevamento, o camerette con quota banchina superiore a -5,50 m dal piano strada) dei condotti di fognatura e/o tombinature, fornita dal Committente e/o fornita dall'Appaltatore, compresi trasporti, tagli, adattamenti, fissaggi con tasselli ad espansione o con tiranti filettati in acciaio inox e fioletta chimica.	m	15,31	12,10	79,09%
LOM241.1U.01.400.0020	Solo fornitura di scala in acciaio inox AISI 304 di accesso ai manufatti dei condotti e tombinature	kg	17,99	14,22	34,11%
LOM241.1U.01.600	INTERVENTI SU RETE FOGNARIA				
LOM241.1U.01.600.0010	Interventi puntuali di rimozione di sedimenti compatti in cls eseguito in collettori di fognatura in esercizio, mediante idrodemolizione ad alta pressione, fino al completo ripristino della sezione di scarico originaria.	ora	520,88	411,76	33,74%
LOM241.1U.01.600.0020	Intervento di riapertura delle immissioni laterali dei collettori di fognatura oggetto di relining, eseguito mediante apposita attrezzatura robotizzata.	cad	420,97	332,78	56,13%
LOM241.1U.01.600.0030	Intervento di riapertura delle immissioni laterali dei collettori di fognatura, anche in esercizio, oggetto di relining, eseguito con operatore. Per collettori di sezione > 0,51 m²	cad	163,98	129,63	72,05%
LOM241.1U.01.600.0040	Interventi di rimozione di sedimenti in cls, effettuato sul fondo di tratti di collettori fognari in esercizio, eseguito con mezzi meccanici e/o manuali, compreso carico e trasporto delle risulite alle DD. AA. Esclusi gli oneri di smaltimento.				
LOM241.1U.01.600.0040.a	Per interventi di materiale asportato fino a m³ 4,00	cad	7.002,33	5.535,34	52,77%
LOM241.1U.01.600.0040.b	Per ogni ulteriore m³ di materiale rimosso oltre i 4,00	cad	1.703,18	1.346,37	49,61%
LOM241.1U.04 - OPERE STRADALI					
LOM241.1U	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE				
LOM241.1U.04	OPERE STRADALI				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1U.04.000	NOTE DI CONSULTAZIONE L'incidenza della mano d'opera indicata è da considerarsi come valore medio indicativo. La sua corretta valutazione è condizionata in parte dagli operatori a terra e in parte dalla resa oraria delle macchine operatrici (comprenditive dell'operatore) impiegate nelle lavorazioni che conseguentemente risentono delle modalità di canterizzazione. Gli allontanamenti di materiali a "discarica", si riferiscono sempre a "discarica autorizzata" (anche se la dicitura è abbreviata), quindi soggetti alla presentazione della documentazione relativa al trasporto e scarico per giustificare il rimborso dei costi di smaltimento eventuali. I trasporti a depositi dell'Impresa o della Amministrazione, a impianti di riciclaggio o di stoccaggio provvisorio, comunque soggetti alla presentazione della documentazione relativa al trasporto e scarico, non possono mai dar luogo a rimborsi di costi di smaltimento. Con la definizione: 'carico e trasporto a discarica e/o a stoccaggio' si fa riferimento sintetico a tutte le casistiche sopra descritte. Per i trasporti alle discariche autorizzate, di recupero, di stoccaggio o deposito, è stata considerata una distanza media di 45 (quarantacinque) km dal sito di produzione. Gli oneri di smaltimento sono sempre esclusi da tutti i prezzi del prezzario e, quando dovuti, devono essere compensati solo a seguito della presentazione della prescritta documentazione. I materiali commercializzati per il riciclaggio (ferro e metalli vari, in alcuni casi gli inerti di scavo, di demolizioni, ecc.) non danno luogo a rimborsi per oneri di smaltimento, mentre i relativi compensi restano di proprietà della Impresa, salvo diversa pattuizione contrattuale. Il cemento utilizzato nell'impasto delle malte, dei conglomerati ecc., risponde ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica.				
LOM241.1U.04.020	DEMOLIZIONI PAVIMENTI IN PIETRA E CORDONATURE				
LOM241.1U.04.020.0260	Rimozione di sigillatura esistente tra la pavimentazione, eseguita con attrezzatura idonea anche con l'ausilio di fiamma fino alla definitiva eliminazione. Compreso il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate.				
LOM241.1U.04.020.0260.a	- in masselli di granito	m²	3,95	3,12	75,74%
LOM241.1U.04.020.0260.b	- in cubetti di porfido	m²	10,44	8,25	77,73%
LOM241.1U.04.020.0260.c	- in getto/lastre di calcestruzzo	m	1,46	1,16	69,90%
LOM241.1U.04.030	RIMOZIONE BARRIERE STRADALI				
LOM241.1U.04.030.0010	Rimozione di barriera elastica di qualunque classe, compreso smontaggio, demolizione dei basamenti, ripristino delle sedi, movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale:	m	17,52	13,85	76,72%
LOM241.1U.04.030.0020	Riparazione di barriera elastica con sostituzione delle fasce danneggiate, messa in quota dei montanti, allineamenti. Compresa la fornitura delle fasce di tipo uguale a quelle esistenti, gli accessori di fissaggio, le demolizioni e rifacimenti delle parti murarie, la movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale:	m	105,38	83,30	19,00%
LOM241.1U.04.040.0080	Rimozione di pozzetti di tabelloni elettorali e dei relativi rinfianchi. Compreso il ripristino della pavimentazione, il carico e trasporto a deposito comunale dei manufatti riutilizzabili, la movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale.	cad	18,18	14,36	68,42%
LOM241.1U.04.110	MASSICCIATE - SOTTOFONDI - RINFORZI E DRENAGGI				
LOM241.1U.04.110.0030	Scavo di preparazione del piano di posa di nuovi rilevati su scarpate esistenti, attraverso la gradonatura profonda delle scarpate con scavo di sbancamento in materie di qualsiasi natura e consistenza, gradonatura da estendere per uno spessore medio non inferiore a m 0,80; compreso l'onere della formazione dei gradoni ad inclinazione verso l'interno del rilevato, a spigoli netti, di profondità massima non inferiore a m 1,30, e minima non inferiore a m 0,30, compreso ogni onere elencato per gli scavi di sbancamento; compresa la fornitura e posa di materiale da cava di tipo idoneo per la formazione del rilevato stradale, la sua stesa e compattazione ed ogni altro onere. Misurato a superficie effettiva della scarpa lungo il piano inclinato.	m²	13,50	10,68	12,38%
LOM241.1U.04.110.0040	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale, nei tratti in trincea, fino a raggiungere in ogni punto un valore della densità non minore del 95% di quella massima della prova AASHO modificata, ed un valore del modulo di compressibilità ME non minore di 50 N/mm², compresi gli eventuali inumidimenti o essiccamenti necessari nei tratti in trincea:				
LOM241.1U.04.110.0040.a	- su terreni appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3	100 m²	21,44	16,95	27,21%
LOM241.1U.04.110.0040.b	- su strati di terreno A4, A5, A2-6, A2-7, senza asportazione o sostituzione, ma con eventuale correzione dei materiali in sito per una profondità di cm 20, con terreni aridi da contabilizzare a parte.	m²	1,64	1,29	42,56%
LOM241.1U.04.110.0050	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei provenienti anche dagli scavi, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere le densità prescritte, compreso l'eventuale inumidimento, la sagomatura e la profilatura dei cigli delle banchine e delle scarpate rivestite con terre vegetali, esclusa la fornitura del materiale da compensare con l'apposita voce di elenco:				
LOM241.1U.04.110.0050.a	- appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria	m³	1,95	1,54	45,23%
LOM241.1U.04.110.0050.b	- per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7	m³	2,35	1,86	45,73%
LOM241.1U.04.110.0060	Sovraprezzo alla sistemazione in rilevato di miscele terrose da stabilizzare a cemento o calce, anche in zone limitate del rilevato ed in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con qualsiasi mezzo dei leganti (calce e/o cemento) con le terre da stabilizzare in sito, compreso l'onere della fornitura del legante da dosare, secondo le esigenze di stabilizzazione, in quantità secche comprese tra i 40 ed i 100 kg/m³ finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato.	m³	18,82	14,88	6,89%
LOM241.1U.04.110.0070	Fornitura e posa in opera, al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre in relazione con quella dello strato nei confronti del quale disporsi a protezione secondo la regola del Terzaghi per D.85% - D.15%, compreso ogni onere di fornitura da qualsiasi distanza, la vagliatura per ottenere la necessaria granulometria, la stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati, ed ogni altro magistero.	m³	18,53	14,65	3,66%
LOM241.1U.04.110.0080	Sistemazione in rilevato od in riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi A.7 ed A.8, sia provenienti dalle cave di prestito che dagli scavi, deposti in strati di densità uniforme, compreso gli oneri eventuali di allontanamento od accantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere:				
LOM241.1U.04.110.0080.a	- solo stesa strati	m³	1,01	0,80	51,00%
LOM241.1U.04.110.0080.b	- stesa strati, configurazione delle scarpate e profilatura dei cigli	m³	1,30	1,02	48,28%
LOM241.1U.04.110.0090	Fornitura e stesa di terreno vegetale per formazione aiuole verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente fornito dall'impresa da qualsiasi distanza, pronto per la stesa anche in scarpa. Il terreno vegetale potrà provenire dagli scavi di scoticamento, qualora non sia stato possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva:				
LOM241.1U.04.110.0090.a	- terreno vegetale fornito dall'impresa	m³	23,01	18,19	8,37%
LOM241.1U.04.110.0090.b	- terreno vegetale fornito dalla Amministrazione	m³	3,61	2,85	46,88%
LOM241.1U.04.110.0100	RINFORZO - DRENAGGIO				
LOM241.1U.04.110.0230	Rilevato paramassi in terra rinforzata di forma trapezoidale e avente larghezza in sommità non superiore a 3,00 m, con paramento a vista inclinato di 65° rispetto all'orizzontale, costituito da strati di geogriglie monorientate in Polietilene ad alta densità (HDPE), prodotte per estrusione continua, senza successive saldature, di resistenza a trazione dipendente dalle caratteristiche geometriche del rilevato. Le geogriglie saranno contenute in un cassero di guida e di appoggio "a perdere" in rete elettrosaldata e rivestite internamente in facciata con stola vegetale idroseminata.				
LOM241.1U.04.110.0230.a	- fino a 3,00 m con resistenza massima a trazione da 45 a 60 kN/m	m²	94,08	74,37	29,80%
LOM241.1U.04.110.0230.b	- da 3,01 fino a 6,00 m con resistenza massima a trazione da 45 a 90 kN/m	m²	131,96	104,31	26,59%
LOM241.1U.04.110.0230.c	- da 6,01 fino a 9,00 m con resistenza massima a trazione da 45 a 120 kN/m	m²	151,20	119,51	23,20%
LOM241.1U.04.110.0240	Strutture di sostegno o sottoscarpa in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato di 65° rispetto all'orizzontale, costituito da strati di geogriglie monorientate in Polietilene ad alta densità (HDPE), prodotte per estrusione continua, senza successive saldature, di resistenza a trazione dipendente dalle caratteristiche geometriche del rilevato. Le geogriglie saranno contenute in un cassero di guida e di appoggio "a perdere" in rete elettrosaldata e rivestite internamente in facciata con stola vegetale idroseminata.				
LOM241.1U.04.110.0240.a	- fino a 3,00 m con resistenza massima a trazione da 45 a 60 kN/m	m²	109,96	86,93	36,96%
LOM241.1U.04.110.0240.b	- da 3,01 fino a 6,00 m con resistenza massima a trazione da 45 a 90 kN/m	m²	140,67	111,20	36,08%
LOM241.1U.04.110.0240.c	- da 6,01 fino a 9,00 m con resistenza massima a trazione da 45 a 120 kN/m	m²	178,60	141,18	29,53%
LOM241.1U.04.110.0240.d	- da 9,01 fino a 12,00 m con resistenza massima a trazione da 45 a 160 kN/m	m²	226,09	178,73	24,25%
LOM241.1U.04.110.0240.e	- sovrapprezzo per ogni 2,00 m di incremento di altezza oltre 12,00 m	m²	43,56	34,43	0,00%
LOM241.1U.04.110.0250	Strutture di sostegno o sottoscarpa in terra rinforzata, con paramento a vista in blocchi di cls splittati, inclinato di 87° rispetto all'orizzontale, costituito da strati di geogriglie monorientate in Polietilene ad alta densità (HDPE), prodotte per estrusione continua, senza successive saldature, di resistenza a trazione dipendente dalle caratteristiche geometriche del rilevato. Le geogriglie saranno contenute in un cassero di guida e di appoggio "a perdere" in rete elettrosaldata.				
LOM241.1U.04.110.0250.a	- fino a 3,00 m con resistenza massima a trazione da 45 a 60 kN/m	m²	177,21	140,09	21,79%
LOM241.1U.04.110.0250.b	- da 3,01 fino a 6,00 m con resistenza massima a trazione da 45 a 90 kN/m	m²	211,43	167,11	18,26%
LOM241.1U.04.110.0250.c	- da 6,01 fino a 9,00 m con resistenza massima a trazione da 45 a 120 kN/m	m²	260,82	206,18	14,80%
LOM241.1U.04.110.0250.d	- da 9,01 fino a 12,00 m con resistenza massima a trazione da 45 a 160 kN/m	m²	326,31	257,95	11,83%
LOM241.1U.04.110.0250.e	- sovrapprezzo per ogni per ogni 2,00 m di incremento di altezza oltre 12,00 m	m²	54,99	43,47	8,90%
LOM241.1U.04.115	PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO ECOLOGICO				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1U.04.115.0010	Fornitura e posa in opera di conglomerato ecologico certificato per la realizzazione di massetti stradali sostenibili, inorganici ed ecompatibili, privi di etichettatura di pericolosità, di rischio e totalmente privo di materie plastiche in qualsiasi forma a tutela dell'eco sistema ambientale.				
LOM241.1U.04.115.0010.a	- stesa mediante finitrice - spessore 5 cm	m²	32,26	25,50	13,75%
LOM241.1U.04.115.0010.b	- stesa mediante finitrice - sovrapprezzo per ogni cm in più	m²	4,78	3,78	0,00%
LOM241.1U.04.115.0010.c	- stesa a mano - spessore 5 cm	m²	34,24	27,07	23,87%
LOM241.1U.04.115.0010.d	- stesa a mano - sovrapprezzo per ogni cm in più	m²	5,82	4,60	14,10%
LOM241.1U.04.120	PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE				
LOM241.1U.04.120.0005	Prelievo (campionatura) di conglomerati bituminosi con carotatrice diametro mm 100 e mm 150 cadauno, per l'effettuazione della prova secondo le norme CNR B.U. n. 61, esclusa dal presente prezzo. E' compreso quanto occorre per dare il prelievo completo.	cad	40,77	32,22	71,52%
LOM241.1U.04.120.0450	Rigenerazione in sito della pavimentazione esistente, costituita da strato di stabilizzato o in conglomerato bituminoso, tramite unità articolata computerizzata di riciclaggio/stabilizzazione, che permetta la fresatura del pacchetto stradale, e il dosaggio in completa assenza di polveri di ct 325 R in misura che va da 40 a 80 kg/m³, sotto forma di slurry prodotto da apposito mescolatore computerizzato e del bitume schiumato, nel campo di misura che va da 50 a 80 kg/m³ e del grado di umidità ottimale della miscela; l'omogeneizzazione e la posa della miscela direttamente in sito; regolazione seguita con motograder e compattazione effettuata con rullo liscio vibrante a diverse ampiezze, con energia minima di 450 kn, dotato di sistema di controllo computerizzato della compattazione per raggiungere il corretto grado di densità isolato tramite test preventivi in laboratorio; finitura superficiale eseguita da rullo liscio tandem da 14 t. vibrante a diverse ampiezze, dotato di sistema di controllo della compattazione; compresa ogni lavorazione e fornitura di tutti i materiali leganti, la perfetta pulizia del piano viabile prima di iniziare la fresatura, con asportazione, raccolta e trasporto alle discariche di terriccio, erbacce ed ogni altro tipo di materiale inquinante, nonché ogni altro onere e magistero per fornire la pavimentazione perfettamente ripristinata nelle sagome e nella struttura.	m³	168,52	133,23	9,61%
LOM241.1U.04.120.0460	Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo costituito da un geotessile nontessuto a filo continuo 100% polipropilene o poliestere, agugliato meccanicamente, accoppiato ad una griglia a maglia quadrata di lato minimo mm 30 in fibra di vetro, poliestere o altre sintetiche ad elevato modulo elastico. Compresi sfridi, sovrapposizioni, accessori e mezzi d'opera necessari all'esecuzione.	m²	7,58	5,99	9,21%
LOM241.1U.04.120.0530	Operazioni di movieraggio, in prossimità di cantieri stradali, per la gestione del traffico veicolare e/o pedonale interferente con le attività di cantiere, da utilizzare qualora non sia sufficiente la sola segnaletica stradale obbligatoria e non sia possibile ricorrere all'utilizzo della coppia semafori mobili. Le operazioni di movieraggio saranno svolte da due movieri muniti di apposito segnalatore rifrangente o luminoso (es. bandierina, paletta bicolore rosso/verde, torcia elettrica luminescente, ecc.), posti a ciascuna estremità della strada. Il coordinamento dei movieri potrà essere stabilito a vista o in base alla distanza con apparecchi radio ricetrasmittenti o tramite un terzo moviere intermedio munito anch'esso di apposito segnalatore.	m²	0,15	0,12	79,99%
LOM241.1U.04.150	SCIVOLI - BARRIERE STRADALI				
LOM241.1U.04.150.0200	Rilevazione della sequenza al suolo di TAG - RFG con conseguente assegnazione di messaggi in banca dati relativi al ruolo del percorso. Inserimento di messaggi in banca dati relative alla sicurezza del percorso con conseguente Test del percorso nei vari sensi di marcia. Inserimento del percorso in banca dati Europea:				
LOM241.1U.04.150.0200.a	- in lingua Italiana	m	30,30	23,95	73,65%
LOM241.1U.04.150.0200.b	- sovrapprezzo per ulteriore messaggistica in lingua straniera	m	5,05	3,99	73,61%
LOM241.1U.04.155	ATTENUATORI D'URTO REDIRETTIVI				
LOM241.1U.04.155.0005	Rimozione totale di attenuatore d'urto redirettivo di qualsiasi tipologia e classe di velocità, a seguito di incidente e/o danneggiamento, mediante lo smontaggio delle parti danneggiate. È compreso altresì l'onere del carico, trasporto e scarico dei materiali di risulta che restano di proprietà dell'impresa	cad	715,48	565,59	73,59%
LOM241.1U.04.155.0010	Attenuatore d'urto redirettivo, conforme alla normativa UNI EN 1317, marcato CE, ripristinabile in caso di urto, costituito da elementi metallici in doppia/tripla onda, piastra metallica di ancoraggio alla pavimentazione, con assorbitori di energia comunque realizzati, protezione frontale in polietilene o altro colorato completo di frecce rinfrangenti. Compresa la fornitura di elementi di collegamento, bulloneria varia, supporti di ancoraggio al suolo e/o di blocco del movimento ed ogni parte speciale metallica, così come riportato nei rapporti di prova redatti da centri prova certificati in qualità ISO 17025; in opera comprese assistenze murarie con esclusione delle opere di fondazione:				
LOM241.1U.04.155.0010.a	- tipo parallelo classe di velocità 80 km/h	cad	13.251,09	10.474,98	5,43%
LOM241.1U.04.155.0010.b	- tipo parallelo classe di velocità 100 km/h	cad	16.174,75	12.787,84	4,45%
LOM241.1U.04.155.0010.c	- tipo non parallelo classe di velocità 80 km/h	cad	14.168,42	11.200,12	5,08%
LOM241.1U.04.155.0010.d	- tipo non parallelo classe di velocità 100 km/h	cad	17.092,07	13.513,08	4,21%
LOM241.1U.04.160.0100	Fornitura e posa in opera di chiusino rettangolare in ghisa sferoidale, da carreggiata a traffico intenso, classe D 400, a norme UNI EN 124, con telaio rettangolare non inferiore a 84x64 cm, luce netta non inferiore a 700x500 mm, peso non inferiore a 73 kg, altezza totale non inferiore a 100 mm, non ventilato, con coperchio e guarnizione in elastomero antiodore e antirumore. Compresa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti, la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera.	cad	298,47	233,39	9,99%
LOM241.1U.04.170	FORNITURA E POSA CHIUSINI IN GHISA LAMELLARE PERLITICA				
LOM241.1U.04.170.0017	Fornitura e posa in opera di chiusini rotondi da riempirsi con pavimento, come da indicazioni del progettista, in ghisa lamellare perlitica, da carreggiata con traffico intenso, in classe D 400, certificati a norma UNI EN 124, coperchio antirottazione, con telaio rotondo Ø 840 mm, luce Ø 600 mm, altezza 100 mm, peso 91 kg. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera.	cad	229,00	178,88	13,02%
LOM241.1U.04.170.0030	Fornitura e posa in opera di chiusini rettangolari in ghisa lamellare perlitica, luce 685 x 500 mm, esterno 800 x 600 mm, altezza 75 mm, peso 87 kg, da carreggiata, classe D 400, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema antiristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera.	cad	299,64	228,45	18,87%
LOM241.1U.04.180	FORNITURA E POSA GRIGLIE IN GHISA SFEROIDALE				
LOM241.1U.04.180.0060	Fornitura e posa in opera di longheroni in ghisa, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, sui due bordi delle canalette, come telaio per griglie in ghisa sferoidale. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Esclusa fornitura e posa griglie prevista ai n. LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb031.00 -.. Per la coppia di longheroni:				
LOM241.1U.04.180.0060.a	- classe C250, a norma UNI EN 124 - peso non inferiore a 10,50 kg/m la coppia, altezza 36 mm	m	101,68	79,26	10,21%
LOM241.1U.04.180.0060.b	- classe D400, a norma UNI EN 124 - peso non inferiore a 26,50 kg/m la coppia, altezza 100 mm	m	146,67	114,83	7,08%
LOM241.1U.04.180.0100	Fornitura e posa in opera di griglia rettangolare piana in ghisa sferoidale per pozzetti o camerette, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica. Compresi: la movimentazione, la formazione del piano di posa con malta fibrorinforzata o similare, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti, la segnaletica e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Tipo da parcheggio classe C250, impiegabile su piste ciclabili, certificata a Norma UNI EN 124. Telaio rinforzato e resistente alla rottura di 400 kN, luce 550 x 300 mm, altezza 77 mm, peso non inferiore a 37.00 Kg. incernierata. superficie drenante non inferiore a 9 dm²	cad	324,53	255,68	4,15%
LOM241.1U.04.190	FORNITURA E POSA GRIGLIE IN GHISA LAMELLARE PERLITICA				
LOM241.1U.04.190.0030	Fornitura e posa in opera di griglie quadrate piane in ghisa lamellare perlitica, da parcheggio e bordo strada, classe C250, certificate a norma UNI EN 124 e di fabbricazione CEE, con marchio qualità UNI, ad ampia superficie di deflusso, con fessure ad asola e la possibilità di montare sifone in plastica. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi:				
LOM241.1U.04.190.0030.a	- luce 500 x 500 mm, altezza 75 mm, peso 56 kg	cad	165,02	128,33	15,25%
LOM241.1U.04.190.0030.b	- luce 600 x 600 mm, altezza 75 mm, peso 69 kg	cad	231,79	181,11	12,86%
LOM241.1U.04.190.0040	Fornitura e posa in opera di griglie quadrate concave in ghisa lamellare perlitica, da parcheggio e bordo strada, classe C250, certificate a norma UNI EN 124 e di fabbricazione CEE, con marchio qualità UNI, con fessure ad asola e la possibilità di montare sifone in plastica. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi:				
LOM241.1U.04.190.0040.a	- luce 500 x 500 mm, altezza 80 mm, peso 60 kg	cad	165,95	129,07	15,16%
LOM241.1U.04.190.0040.b	- luce 600 x 600 mm, altezza 80 mm, peso 76 kg	cad	214,05	167,54	10,25%
LOM241.1U.04.190.0045	Fornitura e posa in opera di griglie rettangolari concave in ghisa lamellare perlitica, da parcheggio e bordo strada, classe C250, certificate a norma UNI EN 124 e di fabbricazione CEE, incernierate e con fessure ad asola, luce 405 x 325 mm, altezza 60 mm, peso 40kg. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera	cad	124,09	96,41	13,94%
LOM241.1U.04.210	SIGILLI E BOTOLE IN FERRO				
LOM241.1U.04.210.0010	Fornitura e posa in opera di sigilli o botole in lamiera di ferro zincato, di qualsiasi tipo, completi di telaio e accessori per la posa, inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1U.04.210.0010.a	- superficie sigillo o botola fino a 0,30 m²	kg	13,28	10,32	16,48%
LOM241.1U.04.210.0010.b	- superficie sigillo o botola maggiore di 0,301 m²	kg	9,93	7,68	14,69%
LOM241.1U.04.270	GIUNTI STRUTTURALI				
LOM241.1U.04.270.0010	Fornitura e posa di giunti di dilatazione impermeabile per impalcati di ponti e viadotti, costituiti da elementi in gomma rinforzati con inserti metallici vulcanizzati, compresi fissaggi ed ogni onere per dare l'opera finita:				
LOM241.1U.04.270.0010.a	- con escursione fino a 50 mm	m	601,29	475,32	11,17%
LOM241.1U.04.270.0010.b	- con escursione fino a 70 mm	m	773,37	611,35	8,68%
LOM241.1U.04.270.0010.c	- con escursione fino a 100 mm	m	1.060,25	838,12	6,33%
LOM241.1U.04.270.0010.d	- con escursione fino a 120 mm	m	1.203,65	951,49	5,58%
LOM241.1U.04.270.0010.e	- con escursione fino a 150 mm	m	1.522,55	1.203,58	4,40%
LOM241.1U.04.270.0010.f	- con escursione fino a 250 mm	m	2.409,30	1.904,56	3,75%
LOM241.1U.04.315	SOLA POSA PAVIMENTI (forniti dal Committente ma con prelievo da depositi comunali o siti indicati dalla Direzione dei Lavori)				
LOM241.1U.04.315.0010	Posa, in zona periferica, di pavimenti in masselli di granito (spessore cm 16 circa) forniti dal Committente. Compresi: il prelievo (carico) dai depositi comunali e/o siti indicati dalla D.L., il trasporto, lo scarico in cantiere e la movimentazione per la posa; il letto di sabbia dello spessore compresso di 8 - 10 cm; la selezione in cantiere dei masselli, gli adattamenti, le intestature; la battitura con pestelli, la bagnatura, l'intasamento dei giunti con sabbia. In orario normale:				
LOM241.1U.04.315.0010.a	- in sede stradale	m²	52,75	41,71	63,37%
LOM241.1U.04.315.0010.b	- in sede tram	m²	61,25	48,41	65,54%
LOM241.1U.04.315.0020	Posa, in zona centrale, di pavimenti in masselli di granito (spessore cm 16 circa) forniti dal Committente. Compresi: il prelievo (carico) dai depositi comunali e/o siti indicati dalla D.L., il trasporto, lo scarico in cantiere e la movimentazione per la posa; il letto di sabbia dello spessore compresso di 8 - 10 cm; la selezione in cantiere dei masselli, gli adattamenti, le intestature; la battitura con pestelli, la bagnatura, l'intasamento dei giunti con sabbia. In orario normale:				
LOM241.1U.04.315.0020.a	- in sede stradale	m²	53,62	42,40	63,12%
LOM241.1U.04.315.0020.b	- in sede tram	m²	62,13	49,11	65,29%
LOM241.1U.04.315.0030	Posa su sabbia, in zona periferica, di pavimenti in cubetti di porfido da cm 4-6 e cm 6-8, forniti dal Committente. Compresi: il prelievo (carico) dai depositi comunali e/o siti indicati dalla D.L., il trasporto, lo scarico in cantiere e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 10 cm; la cernita dei cubetti, gli adattamenti, la posa a disegno; la battitura, la bagnatura, l'intasamento con sabbia delle connessioni. In orario normale:				
LOM241.1U.04.315.0030.a	- in sede stradale	m²	48,27	38,16	62,61%
LOM241.1U.04.315.0030.b	- in sede tram	m²	52,64	41,62	63,96%
LOM241.1U.04.315.0040	Posa su sabbia, in zona periferica, di pavimenti in cubetti di porfido da cm 8-10 e cm 10-12, forniti dal Committente. Compresi: il prelievo (carico) dai depositi comunali e/o siti indicati dalla D.L., il trasporto, lo scarico in cantiere e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 10 cm; la cernita dei cubetti, gli adattamenti, la posa a disegno; la battitura, la bagnatura, l'intasamento con sabbia delle connessioni. In orario normale:				
LOM241.1U.04.315.0040.a	- in sede stradale	m²	50,45	39,88	63,30%
LOM241.1U.04.315.0040.b	- in sede tram	m²	54,83	43,35	64,57%
LOM241.1U.04.315.0050	Posa su sabbia, in zona centrale, di pavimenti in cubetti di porfido da cm 4-6 e cm 6-8, forniti dal Committente. Compresi: il prelievo (carico) dai depositi comunali e/o siti indicati dalla D.L., il trasporto, lo scarico in cantiere e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 10 cm; la cernita dei cubetti, gli adattamenti, la posa a disegno; la battitura, la bagnatura, l'intasamento con sabbia delle connessioni. In orario normale:				
LOM241.1U.04.315.0050.a	- in sede stradale	m²	51,33	40,57	63,04%
LOM241.1U.04.315.0050.b	- in sede tram	m²	57,90	45,76	64,86%
LOM241.1U.04.315.0060	Posa su sabbia, in zona centrale, di pavimenti in cubetti di porfido da cm 8-10 e cm 10-12, forniti dal Committente. Compresi: il prelievo (carico) dai depositi comunali e/o siti indicati dalla D.L., il trasporto, lo scarico in cantiere e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 10 cm; la cernita dei cubetti, gli adattamenti, la posa a disegno; la battitura, la bagnatura, l'intasamento con sabbia delle connessioni. In orario normale:				
LOM241.1U.04.315.0060.a	- in sede stradale	m²	53,52	42,31	63,70%
LOM241.1U.04.315.0060.b	- in sede tram	m²	60,81	48,07	65,54%
LOM241.1U.04.315.0070	Posa su sabbia e cemento o su malta, in zona periferica, di pavimenti in cubetti di porfido da cm 4-6 e cm 6-8, forniti dal Committente. Compresi: il prelievo (carico) dai depositi comunali e/o siti indicati dalla D.L., il trasporto, lo scarico in cantiere e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 10 cm con 400 kg/m³ di cemento tipo 32,5 R; la cernita dei cubetti, gli adattamenti, la posa a disegno; la battitura, la bagnatura, l'intasamento con sabbia delle connessioni. In orario normale:				
LOM241.1U.04.315.0070.a	- in sede stradale	m²	61,68	48,76	49,91%
LOM241.1U.04.315.0070.b	- in sede tram	m²	65,33	51,65	51,53%
LOM241.1U.04.315.0080	Posa su sabbia e cemento o su malta, in zona periferica, di pavimenti in cubetti di porfido da cm 8-10 e cm 10-12, forniti dal Committente. Compresi: il prelievo (carico) dai depositi comunali e/o siti indicati dalla D.L., il trasporto, lo scarico in cantiere e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 10 cm con 400 kg/m³ di cemento tipo 32,5 R; la cernita dei cubetti, gli adattamenti, la posa a disegno; la battitura, la bagnatura, l'intasamento con sabbia delle connessioni. In orario normale:				
LOM241.1U.04.315.0080.a	- in sede stradale	m²	63,13	49,91	50,58%
LOM241.1U.04.315.0080.b	- in sede tram	m²	67,53	53,38	52,42%
LOM241.1U.04.315.0090	Posa su sabbia e cemento o su malta, in zona centrale, di pavimenti in cubetti di porfido da cm 4-6 e cm 6-8, forniti dal Committente. Compresi: il prelievo (carico) dai depositi comunali e/o siti indicati dalla D.L., il trasporto, lo scarico in cantiere e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 10 cm con 400 kg/m³ di cemento tipo 32,5 R; la cernita dei cubetti, gli adattamenti, la posa a disegno; la battitura, la bagnatura, l'intasamento con sabbia delle connessioni. In orario normale:				
LOM241.1U.04.315.0090.a	- in sede stradale	m²	64,03	50,61	50,54%
LOM241.1U.04.315.0090.b	- in sede tram	m²	70,58	55,79	53,20%
LOM241.1U.04.315.0100	Posa su sabbia e cemento o su malta, in zona centrale, di pavimenti in cubetti di porfido da cm 8-10 e cm 10-12, forniti dal Committente. Compresi: il prelievo (carico) dai depositi comunali e/o siti indicati dalla D.L., il trasporto, lo scarico in cantiere e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 10 cm con 400 kg/m³ di cemento tipo 32,5 R; la cernita dei cubetti, gli adattamenti, la posa a disegno; la battitura, la bagnatura, l'intasamento con sabbia delle connessioni. In orario normale:				
LOM241.1U.04.315.0100.a	- in sede stradale	m²	66,21	52,34	51,49%
LOM241.1U.04.315.0100.b	- in sede tram	m²	72,78	57,52	53,97%
LOM241.1U.04.315.0150	Posa su sabbia, in zona periferica, di pavimenti in ciotoli di fiume da carreggiata, da cm 6-8 a cm 7-10, forniti dal Committente. Compresi: il prelievo (carico) dai depositi comunali e/o siti indicati dalla D.L., il trasporto, lo scarico in cantiere e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 10 cm; la cernita dei ciotoli, gli adattamenti, la posa a disegno; la battitura, la bagnatura, l'intasamento con sabbia delle connessioni. In orario normale:				
LOM241.1U.04.315.0150.a	- in sede stradale	m²	48,99	38,73	62,83%
LOM241.1U.04.315.0150.b	- in sede tram	m²	54,83	43,35	64,57%
LOM241.1U.04.315.0160	Posa su sabbia, in zona centrale, di pavimenti in ciotoli di fiume da carreggiata, da cm 6-8 a cm 7-10, forniti dal Committente. Compresi: il prelievo (carico) dai depositi comunali e/o siti indicati dalla D.L., il trasporto, lo scarico in cantiere e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 10 cm; la cernita dei ciotoli, gli adattamenti, la posa a disegno; la battitura, la bagnatura, l'intasamento con sabbia delle connessioni. In orario normale:				
LOM241.1U.04.315.0160.a	- in sede stradale	m²	51,33	40,57	63,04%
LOM241.1U.04.315.0160.b	- in sede tram	m²	60,07	47,49	65,39%
LOM241.1U.04.315.0170	Posa su sabbia e cemento o su malta, in zona periferica, di pavimenti in ciotoli di fiume da carreggiata, da cm 6-8 a cm 7-10, forniti dal Committente. Compresi: il prelievo (carico) dai depositi comunali e/o siti indicati dalla D.L., il trasporto, lo scarico in cantiere e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 10 cm con 400 kg/m³ di cemento tipo 32,5 R oppure la malta di allettamento; la cernita dei ciotoli, gli adattamenti, la posa a disegno; la battitura, la bagnatura, l'intasamento con sabbia delle connessioni. In orario normale:				
LOM241.1U.04.315.0170.a	- in sede stradale	m²	61,68	48,76	49,91%
LOM241.1U.04.315.0170.b	- in sede tram	m²	68,98	54,53	52,98%
LOM241.1U.04.315.0180	Posa su sabbia e cemento o su malta, in zona centrale, di pavimenti in ciotoli di fiume da carreggiata, da cm 6-8 a cm 7-10, forniti dal Committente. Compresi: il prelievo (carico) dai depositi comunali e/o siti indicati dalla D.L., il trasporto, lo scarico in cantiere e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 10 cm con 400 kg/m³ di cemento tipo 32,5 R oppure la malta di allettamento; la cernita dei ciotoli, gli adattamenti, la posa a disegno; la battitura, la bagnatura, l'intasamento con sabbia delle connessioni. In orario normale:				
LOM241.1U.04.315.0180.a	- in sede stradale	m²	64,03	50,61	50,54%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1U.04.315.0180.b	- in sede tram	m²	72,78	57,52	53,97%
LOM241.1U.04.320	SOLA POSA CORDONATURE				
LOM241.1U.04.320.0050	Posa di risvolte in masselli di granito per accessi carrai, spessore 20 - 25 cm, compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilano in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. In orario normale:				
LOM241.1U.04.320.0050.a	- dimensioni 40 x 40 cm	cad	26,24	20,74	51,77%
LOM241.1U.04.320.0050.b	- dimensioni 50 x 50 cm	cad	28,83	22,79	53,13%
LOM241.1U.04.320.0050.c	- dimensioni 60 x 60 cm	cad	33,17	26,22	52,30%
LOM241.1U.04.320.0060	Posa di pavimentazioni in lastre di granito o pietra simile. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il calcestruzzo C12/15 di allettamento, oppure la sabbia, la selezione in cantiere dei masselli, la posa a disegno, gli adattamenti, le intestature; la battitura con pestelli, la bagnatura; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. In orario normale. Per i sequenti spessori:				
LOM241.1U.04.320.0060.a	- fino a 8 cm	m²	40,63	32,12	58,16%
LOM241.1U.04.320.0060.b	- da 8,01 a 12 cm	m²	43,41	34,31	58,98%
LOM241.1U.04.320.0060.c	- da 12,01 a 16 cm	m²	46,19	36,51	59,71%
LOM241.1U.04.320.0060.d	- oltre 16 cm	m²	48,94	38,68	60,37%
LOM241.1U.04.330	SOLA POSA CHIUSINI - GRIGLIE - POZZETTI ELETTORALI				
LOM241.1U.04.330.0010	Posa in opera di chiusini, di griglie, sigilli da riempire, botole ed elementi similari, in ghisa, lamiera di ferro o altro metallo, di qualunque forma e dimensione, su pozzetti o camerette. Compresi: la movimentazione, la formazione del piano di posa con malta fibrorinforzata o similare, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei sequenti tipi:				
LOM241.1U.04.330.0010.a	- fino al peso di 40 kg	cad	18,12	13,48	74,42%
LOM241.1U.04.330.0010.b	- con peso da 41 a 70 kg	cad	38,92	29,08	67,48%
LOM241.1U.04.330.0010.c	- con peso da 71 a 120 kg	cad	56,92	42,88	67,73%
LOM241.1U.04.330.0010.d	- con peso da 121 a 170 kg	cad	77,66	58,87	67,43%
LOM241.1U.04.330.0010.e	- con peso da 171 a 300 kg	cad	111,77	79,94	61,84%
LOM241.1U.04.330.0010.f	- con peso da 301 a 500 kg	cad	162,88	111,90	59,40%
LOM241.1U.04.330.0030	Posa in opera di chiusini, di griglie, sigilli da riempire, botole ed elementi similari, in ghisa, lamiera di ferro o altro metallo, di qualunque forma e dimensione, su pozzetti o camerette. Compresi: la movimentazione, la formazione del piano di posa con malta fibrorinforzata o similare, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera.	kg	0,57	0,37	60,77%
LOM241.1U.04.330.0040	Posa in opera di griglie e grigliati in pannelli, su struttura portante o alloggiamenti perimetrali già predisposti, compreso lo scarico e la movimentazione in cantiere.	m²	1,81	1,44	79,33%
LOM241.1U.04.340.0100	Taglio, rifilamento, intestatura a filo vivo e a tutto spessore di masselli e lastre in pietra naturale, sia nuovi che usati, retti o in curva, di qualsiasi dimensione, di spessore:				
LOM241.1U.04.340.0100.a	- fino a 5 cm	m	4,38	3,46	79,17%
LOM241.1U.04.340.0100.b	- da 5,01 fino a 10 cm	m	8,73	6,91	79,12%
LOM241.1U.04.340.0100.c	- da 10,01 fino a 15 cm	m	13,85	10,95	79,08%
LOM241.1U.04.340.0100.d	- da 15,01 fino a 20 cm	m	18,95	14,98	79,05%
LOM241.1U.04.340.0250	Pulizia di cubetti di qualsiasi dimensione, bitumati, provenienti dal disfacimento di pavimentazioni.	m²	8,34	6,58	78,98%
LOM241.1U.04.430	RIPRISTINI PAVIMENTI VARI				
LOM241.1U.04.440.0030	Ripristino di lastre e/o risvolte in pietra naturale, sia carreggiabili che pedonabili, comprendente la rimozione delle lastre, la rettifica del piano di posa con aggiunta di sabbia, la ricollocazione in opera, la pulizia con raccolta ed allontanamento dei detriti, trasporti, sbarramenti, segnaletica.	m²	34,27	27,09	58,26%
LOM241.1U.04.450	RIPRISTINI CHIUSINI E VARIE				
LOM241.1U.04.450.0020	Sollevamento del chiusino metallico per ispezione della cameretta, in sede di carreggiata stradale; compresi sbarramenti e segnaletica.	cad	7,50	5,93	76,83%
LOM241.1U.04.450.0050	Rimozione temporanea di palo per lampione da giardino da ml. 3,60 per consentire l'esecuzione dei lavori di scavo ed impermeabilizzazione, rimozione del pozzetto e disconnessione della linea elettrica, demolizione del blocco di fondazione, e ripristino a fine lavori	cad	853,93	675,03	71,77%
LOM241.1U.04.460	RIPRISTINI STRADALI DEFINITIVI				
LOM241.1U.04.460.0010	Ripristino stradale definitivo, comprendente tutte le opere necessarie quali scarificazione con fresatura a freddo e trasporto alle discariche autorizzate (esclusi gli oneri di smaltimento), applicazione di un geocomposito con griglia tessuta in poliestere ad alta densità con funzione antiriscalda, fornitura e posa in opera di cordolino preformato per la sigillatura dei giunti verticali tra strato di usura della pavimentazione esistente e nuova, fornitura e stesa dello strato di usura in conglomerato bituminoso per uno spessore finito di cm 6 e costipamento con piastra o rullo vibrante; compreso comunque qualsiasi intervento necessario, anche se non descritto. <i>... per dare l'opera finita in ogni sua parte.</i>	m²	54,48	43,07	44,49%
LOM241.1U.04.500	PAVIMENTAZIONI COMPLETE				
LOM241.1U.04.500.0010	Fornitura in cantiere e posa su sabbia, di pavimenti in ciotoli di fiume da carreggiata, da cm 6-8 a cm 7-10. Compreso lo scarico e la movimentazione, il letto di sabbia dello spessore soffice di 10 cm, la cernita dei ciotoli, gli adattamenti, la posa a disegno; la battitura, la bagnatura, l'intasamento con sabbia delle connessioni.	m²	106,02	83,81	22,83%
LOM241.1U.04.500.0020	Fornitura in cantiere e posa su sabbia e cemento, in zona centrale, di pavimenti in ciotoli di fiume da carreggiata, da cm 6-8 a cm 7-10. Compreso lo scarico e la movimentazione, il letto di sabbia dello spessore soffice di 10 cm con 400 kg/m³ di cemento tipo 32,5 R, la cernita dei ciotoli, gli adattamenti, la posa a disegno; la battitura, la bagnatura, l'intasamento con sabbia delle connessioni.	m²	118,71	93,84	20,38%
LOM241.1U.05 - SEGNALETICA STRADALE					
LOM241.1U	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE				
LOM241.1U.05	SEGNALETICA STRADALE				
LOM241.1U.05.000	NOTE DI CONSULTAZIONE Per i trasporti alle discariche autorizzate, di recupero, di stoccaggio o deposito, è stata considerata una distanza media di 45 (quarantacinque) km dal sito di produzione.				
LOM241.1U.05.010.0030	Rimozione di sbarramento semaforico, di qualsiasi forma e tipo, da palina semaforica di qualsiasi tipo.	cad	45,48	35,95	56,57%
LOM241.1U.05.010.0050	Rimozione di sostegno da sbarramento semaforico, di qualsiasi forma e tipo.	cad	39,36	31,11	56,16%
LOM241.1U.05.010.0070	Rimozione di complesso costituito da sostegno di qualsiasi tipo (esclusi i portali) e di tutti i segnali e targhe su esso apposti, compreso l'eventuale trasporto nei magazzini comunali, la rimozione del blocco di fondazione e le spese di smaltimento dei materiali di risulta, la sistemazione del vuoto con materiale idoneo, il ripristino della pavimentazione con prodotti di tinta uguale alla superficie circostante.	cad	51,33	40,57	63,52%
LOM241.1U.05.010.0210	Rimozione di serpentone stradale di qualsiasi natura, compreso carico e trasporto dei manufatti riutilizzabili ai depositi comunali, ripristini delle pavimentazioni, movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale:	m	12,63	9,98	75,48%
LOM241.1U.05.010.0250	Rimozione di cartello con didascalie "passo carraio" o " divieto di sosta" non regolamentare, di qualsiasi forma. dimensione e materiale; fissato su qualsiasi tipo di supporto e indipendentemente dal tipo di ancoraggio, anche ad altezza che renda necessario l'uso di scala, compresa la riconsegna al magazzino comunale indicato.	cad	1,86	1,47	78,25%
LOM241.1U.05.020	COPERTURA TEMPORANEA DI SEGNALETICA STRADALE				
LOM241.1U.05.020.0020	Fornitura e posa in opera di tessuto palmato pvc, particolarmente resistente agli agenti atmosferici e con un peso non inferiore a 325 g/m², per la copertura temporanea di segnali stradali. Il tessuto verrà calzato sopra il segnale e opportunamente fissato. Compreso ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Misurazione della superficie su una faccia sola del cartello. Misura minima dell'impianto segnaletico 1,00 m². Per lavorazione eseguita:				
LOM241.1U.05.020.0020.a	- su segnaletica posta ad un'altezza fino a 4,00 m	m²	5,00	3,95	38,46%
LOM241.1U.05.020.0020.b	- su segnaletica posta ad un'altezza oltre i 4,00 m	m²	7,10	5,61	27,10%
LOM241.1U.05.020.0030	Rimozione di copertura temporanea di segnali stradali di qualsiasi tipo, compreso ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte ed il trasporto dei materiali a discarica autorizzata. Misurazione della superficie su una faccia sola del cartello. Per rimozione:				
LOM241.1U.05.020.0030.a	- telo su segnaletica posta ad un'altezza fino a 4,00 m	m²	2,44	1,92	78,84%
LOM241.1U.05.020.0030.b	- telo su segnaletica posta ad un'altezza oltre i 4,00 m	m²	4,53	3,58	42,50%
LOM241.1U.05.020.0030.c	- nastro su segnaletica posta ad un'altezza fino a 4,00 m	m	1,02	0,81	79,21%
LOM241.1U.05.020.0030.d	- nastro su segnaletica posta ad un'altezza oltre i 4,00 m	m	1,89	1,49	42,36%
LOM241.1U.05.180	SEGNALETICA ELETTRONICA A LED				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1U.05.180.0100	Cartelli in alluminio estruso spessore 80 mm, con finitura in pellicola rifrangente classe 2, con perimetro della figura formato da un numero variabile (da 26 a 52 circa) di Led con potenza di 10.5 lux ciascuno. Alimentazione a 12 volt in corrente continua, con pannelli fotovoltaici o con riduttore di tensione 230 VAC/12VDC. La gestione e l'accumulatore sono alloggiati in armadio stagno in vetroresina IP65, l'accensione è automatica; completo di staffe di ancoraggio, nei tipi:				
LOM241.1U.05.180.0100.d	- maggior costo per riduttore di tensione da 230 a 12 V	cad	329,60	260,55	3,73%
LOM241.1U.05.180.0150	Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica con pannello solare a cellule di silicio monocristallino ad alta efficienza. Dotato di regolatore di carica con circuito salva batterie, ripristino uso batterie e protezione dai sovraccarichi; batteria a tampone di potenza adeguata al modello, accensione automatica o manuale; completo di quadro in vetroresina IP 65 e staffe di montaggio; in opera:				
LOM241.1U.05.180.0150.a	- impianto da 55 W	cad	2.404,26	1.900,57	0,51%
LOM241.1U.05.180.0150.b	- impianto da 110 W	cad	1.790,06	1.415,04	0,69%
LOM241.1U.05.180.0170	Impianto di alimentazione solare con potenza 5-10 watt, con pannello solare a cellule silicee pluricristalline a 12 volts in corrente continua. Dotato di scheda elettronica per caricamento energia, lampeggio ed accensione crepuscolare. Accumulatore ermetico da 27 Ah. Completo di contenitore in plastica, supporti in acciaio inox per fissaggio al sostegno, sostegno tubolare zincato diam. 60 o 90 mm, altezza 4.50 m; in opera:	cad	1.558,03	1.231,62	0,79%
LOM241.1U.05.200	RALLENTATORI IN OPERA				
LOM241.1U.05.210	DELINEATORI IN OPERA				
LOM241.1U.05.210.0010	Cordoli delineatori di corsia in materiale plastico o gomma di colore giallo, comprensivi di solido sistema di fissaggio alla pavimentazione tale da impedire lo spostamento e il distacco per effetto delle sollecitazioni derivanti dal traffico. La larghezza sarà compresa fra i 15 e i 30 cm, l'altezza tra i 3 e 10 cm, con un profilo tale da consentire il sormonto in caso di necessità. I cordoli saranno inoltre completi di delineatore rifrangente di corsia, di attacchi per i medesimi e di quant'altro necessario per la messa in opera a regola d'arte del manufatto, compresa perforazione per elementi di fissaggio: in opera	m	173,04	136,79	13,35%
LOM241.1U.05.220	SOSTEGNI E SBARRI IN OPERA				
LOM241.1U.05.220.0010	Fornitura e posa in opera di pali di sostegno in acciaio zincato completi di tappo in resina, di qualsiasi altezza fino a 4,50 m., compreso la formazione dello scavo per la fondazione, la fornitura ed il getto del calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata e la pulizia ed allontanamento di tutti i materiali di risulta:				
LOM241.1U.05.220.0010.a	- palo antirotazione diametro 48 mm	cad	86,21	68,15	36,97%
LOM241.1U.05.220.0010.b	- palo antirotazione diametro 60 mm	cad	88,63	70,07	35,95%
LOM241.1U.05.220.0010.c	- palo liscio diametro 90 mm	cad	115,38	91,21	29,33%
LOM241.1U.05.220.0020	Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato completi di tappo in resina, compresa la formazione dello scavo di fondazione, la fornitura ed il getto di calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata alla posa, la pulizia e l'allontanamento dei materiali di risulta, per pali di altezza superiore a 4,51 m da contabilizzare a m., misurazione fuori terra del palo:				
LOM241.1U.05.220.0020.a	- palo antirotazione diametro 48 mm	m	22,67	17,91	33,92%
LOM241.1U.05.220.0020.b	- palo antirotazione diametro 60 mm	m	23,40	18,49	32,85%
LOM241.1U.05.220.0020.c	- palo liscio diametro 90 mm	m	27,99	22,11	27,46%
LOM241.1U.05.220.0050	Sbraccio semaforico, in acciaio zincato, completo di staffe e di elementi di fissaggio, di qualsiasi forma e tipo; in opera	kg	7,17	5,66	19,50%
LOM241.1U.05.250	ACCESSORI VARI IN OPERA				
LOM241.1U.05.250.0010	Retroreflettori catadiottrici da pavimentazione, in materiale plastico, di tipo omologato o autorizzato dal Min, dei LL.PP., con corpo e riflettori in qualsiasi colore previsto dal codice della strada, comprensivo di elementi o collanti di fissaggio: in opera	cad	17,96	14,20	12,97%
LOM241.1U.05.250.0050	Fornitura e posa in opera, per ogni singola posa e su qualsiasi supporto, anche cancelli e cancellate, con i sistemi più idonei per ogni caso (viti, dadi, bulloni, staffette, ecc.) e che comunque garantiscano la visibilità e stabilità della segnalazione, di cartello in alluminio dim. 60x40 cm, spess. 10/10, con spigoli arrotondati, con l'indicazione "Comune di Passo Carrabile N. Aut." ed il simbolo divieto di sosta, nonché ogni altra opportuna indicazione prevista dai regolamenti e norme tecniche vigenti.	cad	32,98	26,08	55,22%
LOM241.1U.05.330	SOLA POSA DELINEATORI				
LOM241.1U.05.330.0010	Posa in opera di delineatori di corsia comprensivo di ogni onere per fornire l'opera eseguita a regola d'arte, con formazione fori per ancoraggio nella pavimentazione.	m	31,87	25,20	72,53%
LOM241.1U.05.340	SOLA POSA SOSTEGNI E SBARRI				
LOM241.1U.05.340.0010	Fondazione in calcestruzzo per sostegni tubolari idonea a garantire la perfetta stabilità del segnale in relazione alla natura del terreno. Compresi: demolizioni, scavi, rinterrati, ripristini della pavimentazione, posa sostegni.	cad	45,62	36,07	43,12%
LOM241.1U.05.340.0020	Posa in opera di portali di qualsiasi tipo e dimensione.	cad	2.779,02	2.196,82	55,41%
LOM241.1U.05.340.0060	Installazione di sbraccio semaforico, di qualsiasi forma e tipo su palina semaforica di qualsiasi tipo.	kg	2,22	1,75	60,60%
LOM241.1U.05.340.0070	Installazione di sostegno su sbraccio semaforico, di qualsiasi forma e tipo.	cad	41,17	32,55	63,10%
LOM241.1U.05.340.0080	Applicazione di sbraccio orizzontale su palo verticale (mediante saldatura, piegatura o attacchi bullonati) in aggiunta al prezzo corrispondente del palo.	cad	23,77	18,79	63,69%
LOM241.1U.05.350	SOLA POSA ACCESSORI VARI				
LOM241.1U.05.350.0020	Posa in opera di retroreflettori catadiottrici da pavimentazione compreso ogni onere per attrezzature, pulitura delle zone di impianto.	cad	9,09	7,18	38,44%
LOM241.1U.05.350.0030	Posa in opera di specchio stradale circolare convesso comprensivo di ogni onere per fornire l'opera eseguita a regola d'arte. Compresa la fornitura degli attacchi:				
LOM241.1U.05.350.0030.a	- diametro 60 cm	cad	21,91	17,32	70,33%
LOM241.1U.05.350.0030.b	- diametro 90 cm	cad	25,89	20,47	70,35%
LOM241.1U.06 - OPERE A VERDE - ARREDO URBANO					
LOM241.1U	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE				
LOM241.1U.06	OPERE A VERDE - ARREDO URBANO				
LOM241.1U.06.010	PREPARAZIONE DEL TERRENO				
LOM241.1U.06.000.0000	NOTE DI CONSULTAZIONE Per i trasporti alle discariche autorizzate, di recupero, di stoccaggio o deposito, è stata considerata una distanza media di 45 (quarantacinque) km dal sito di produzione.				
LOM241.1U.06.010.0010	Stesa e rullatura dei terricciati, eseguita a mano o a macchina in modo omogeneo su tutta la superficie, escluso il prodotto. Spessore medio cm. 10.				
LOM241.1U.06.010.0010.a	- manuale	100 m ²	230,13	181,92	76,29%
LOM241.1U.06.010.0010.b	- meccanica, con i necessari complementi a mano	100 m ²	61,44	48,57	61,82%
LOM241.1U.06.010.0020	Stesa e modellazione di terra di coltivo con adattamento dei piani, compresa la fornitura della terra: [la terra da coltivo franco cantiere con le seguenti caratteristiche: - buona dotazione di elementi nutritivi, in proporzione e forma idonea, si prescrive in particolare una presenza di sostanze organiche superiore all'1,5% (peso secco); - assenza di frazione granulometriche superiori ai 30 mm: - scheletro (frazione >2 mm) inferiore al 5% in volume: - rapporto C/N compreso fra 3/15:				
LOM241.1U.06.010.0020.a	- manuale	m ³	42,93	33,94	40,91%
LOM241.1U.06.010.0020.b	- meccanica, con i necessari complementi a mano	m ³	26,07	20,60	14,61%
LOM241.1U.06.010.0030	Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto:				
LOM241.1U.06.010.0030.a	- manuale	m ³	23,02	18,20	76,31%
LOM241.1U.06.010.0030.b	- meccanica, con i necessari complementi a mano	m ³	6,16	4,86	61,86%
LOM241.1U.06.010.0040	Preparazione del terreno alla semina mediante lavorazione meccanica del terreno fino a 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalla macchina:				
LOM241.1U.06.010.0040.a	- per singole superfici fino a 1000 m ² .	100 m ²	137,23	108,46	74,41%
LOM241.1U.06.010.0040.b	- per singole superfici oltre 1001 m ² .	100 m ²	94,14	74,42	74,55%
LOM241.1U.06.010.0060	Aratura meccanica, profondità fino a 40 cm, seguita da sminuzzamento ed erpicatura.	100 m ²	45,57	36,02	45,03%
LOM241.1U.06.010.0070	Vangatura meccanica del terreno da coltivo, con i necessari complementi a mano (profondità di lavoro fino a 30 cm circa).	100 m ²	41,04	32,45	41,29%
LOM241.1U.06.010.0080	Vangatura manuale del terreno da coltivo fino a cm 25 di profondità, compresa eliminazione erbece e arboree infestanti.	100 m ²	309,72	244,84	76,19%
LOM241.1U.06.010.0100	Scavo a canale continuo per siepi, eseguito con mezzo meccanico e con i necessari complementi manuali, con deposito della terra lungo il bordo dello scavo, per sezioni da 40 x 40 cm a 40 x 60 cm.	m	4,08	3,22	36,05%
LOM241.1U.06.020	DRENAGGI				
LOM241.1U.06.020.0100	Fornitura e posa in opera di elementi modulari parallelepipedi sovrapponibili in PP, PVC, per la formazione di un bacino interrato drenante con capacità di accumulo del 96%, la conformazione degli elementi è tale da consentire l'ispezione a mezzo di telecamere robotizzate, la manutenzione e la pulizia a mezzo spughi ad alta pressione. Il bacino, una volta ricoperto, dovrà garantire una resistenza ad un carico massimo da traffico SLW 60 secondo DIN 1072. Sono compresi l'assemblaggio e la posa dei singoli moduli, il collegamento dei moduli con connettori, le chiusure superiori e laterali con griglie in PP - PVC predisposti con sagome per forometrie per facilitarne il taglio, e quant'altro occorrente per dare l'opera compiuta a regola d'arte, con la sola esclusione degli scavi e del tessuto geotessile da contabilizzare a parte:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1U.06.020.0100.a	- elementi modulari	m³	212,62	168,08	0,76%
LOM241.1U.06.020.0100.b	- griglie laterali	m²	29,64	23,43	0,89%
LOM241.1U.06.020.0100.c	- griglie superiori	m²	19,55	15,45	1,34%
LOM241.1U.06.020.0100.d	- sovrapprezzo agli elementi modulari per formazione pozzetto di ispezione con coperchio D400	m³	174,73	138,13	0,00%
LOM241.1U.06.030	PACCIAMATURA - ORGANICO NATURALE - GRANULATO VULCANICO				
LOM241.1U.06.030.0010	Pacciamatura con corteccia di pino, priva di impurità, trattata con prodotti fungicidi, compresa stesa e modellazione, con pezzatura:				
LOM241.1U.06.030.0010.a	- stesa manuale - Ø 0,8 ÷ 2 cm	m³	80,93	63,97	21,70%
LOM241.1U.06.030.0010.b	- stesa manuale - Ø 2 ÷ 4 cm	m³	89,15	70,47	19,70%
LOM241.1U.06.030.0010.c	- stesa meccanica, con i necessari completamenti a mano - Ø 0,8 ÷ 2 cm	m³	64,05	50,63	5,95%
LOM241.1U.06.030.0010.d	- stesa meccanica, con i necessari completamenti a mano - Ø 2 ÷ 4 cm	m³	72,28	57,13	5,27%
LOM241.1U.06.030.0020	Pacciamatura con Lapillo vulcanico avente le seguenti proprietà fisiche e chimiche: Ph 7; punto di fusione 800-900°C; non infiammabile; solido; di colore rossastro; inodore; insolubile; compresa stesa e modellazione, di dimensioni:				
LOM241.1U.06.030.0020.a	- stesa manuale - mm 5-10	m³	71,83	56,78	24,45%
LOM241.1U.06.030.0020.b	- stesa manuale - mm 10-18	m³	72,61	57,40	24,19%
LOM241.1U.06.030.0020.c	- stesa meccanica, con i necessari completamenti a mano - mm 5-10	m³	54,95	43,44	6,93%
LOM241.1U.06.030.0020.d	- stesa meccanica, con i necessari completamenti a mano - mm 10-18	m³	55,74	44,06	6,83%
LOM241.1U.06.040	PACCIAMATURA - STUOIE ANTIEROSIONE				
LOM241.1U.06.040.0010	Pacciamatura con teli in polietilene coestruso peso 46 gr/m², bianco e nero, spessore 0,2 mm, per uso forestale; compreso il fissaggio tra telo e telo con sormonto di 10 cm, il fissaggio al terreno con cucitrice di fermi a "U", gli sfridi e i tagli per la posa delle piante; in opera.	m²	1,01	0,80	50,02%
LOM241.1U.06.040.0020	Pacciamatura arbusti con iuta; compreso il fissaggio tra telo e telo con sormonto di 10 cm, il fissaggio al terreno con cucitrice di fermi a "U", gli sfridi e i tagli per la posa delle piante; in opera.	m²	2,70	2,13	21,41%
LOM241.1U.06.040.0030	Biostuoia antierosione biodegradabile costituita da fibre vegetali confinate da due microreti di polipropilene fotossidabili trapuntate, in opera, compresi tagli e sfridi;				
LOM241.1U.06.040.0030.a	- solo paglia, con sormonto 10 cm	m²	2,97	2,34	16,38%
LOM241.1U.06.040.0030.b	- 50% paglia e 50% cocco con sormonto 10 cm	m²	3,49	2,76	13,93%
LOM241.1U.06.040.0030.c	- fibre vegetali naturali intrecciate (juta, cocco, lino, cotone) con sormonto 20 cm	m²	4,53	3,58	12,74%
LOM241.1U.06.040.0040	Biostuoia antierosione biodegradabile costituita da fibre vegetali confinate da due microreti di polipropilene fotossidabili trapuntate, presministrate con miscuglio standard, in opera, compresi tagli e sfridi, con sormonto di 10 cm; nella versione:				
LOM241.1U.06.040.0040.a	- solo paglia	m²	5,81	4,59	8,38%
LOM241.1U.06.040.0040.b	- 50% paglia e 50% cocco	m²	6,69	5,29	7,26%
LOM241.1U.06.040.0050	Geostuoia tridimensionale antierosione formata da monofilamenti di polipropilene (PP) o di poliammide (PA) termosaldati nei punti di contatto; strutture con base a maglia piatta e/o a cuspidi, spessore 20 mm, per rivestimenti antierosivi di sponde e scarpate, compreso tagli, sfridi e picchetti, con sormonto di 10 cm; in opera.	m²	9,01	7,13	13,48%
LOM241.1U.06.040.0060	Geostuoia tridimensionale antierosione formata da monofilamenti di polipropilene (PP) o di poliammide (PA), rinforzata con geogriglia in poliestere (PES) ad alta tenacità 55 KN/m, rivestita in PVC, per forti pendenze, compreso tagli, sfridi e picchetti, con sormonto di 10 cm; in opera.	m²	24,36	19,26	12,65%
LOM241.1U.06.040.0070	Fornitura e posa di geostuoia grippante e tridimensionale, per la protezione superficiale contro l'erosione, costituita da 3 strati di geogriglie bi-orientate in Polipropilene (PP) collegati tra loro mediante cucitura con fili di polipropilene, dello spessore di circa 20 mm; con caratteristiche:				
LOM241.1U.06.040.0070.a	- resistenza massima a trazione > 10 kN/m; peso complessivo non inferiore a 320 g/m²	m²	14,23	11,24	30,62%
LOM241.1U.06.040.0070.b	- geostuoia accoppiata ad un feltro preseminato con resistenza massima a trazione > 10 kN/m; peso complessivo non inferiore a 470 g/m²	m²	19,28	15,24	22,38%
LOM241.1U.06.040.0080	Confinamento del terreno su scarpate aride, rocciose o impermeabilizzate per la protezione dall'erosione e successivo inerbimento, mediante l'impiego di mantellata di geocelle, costituita da strutture alveolari a nido d'ape realizzate in Polietilene (PE) mediante estrusione continua senza successive saldature, con resistenza a taglio delle giunzioni 0,8 kN e a sbucatura di 0,35 kN;				
LOM241.1U.06.040.0080.a	- diametro medio delle celle 300 mm e altezza delle celle 75 mm; peso complessivo non inferiore a 800 g/m²	m²	22,17	17,53	40,86%
LOM241.1U.06.040.0080.b	- diametro medio delle celle 300 mm e altezza delle celle 100 mm; peso complessivo non inferiore a 1100 g/m²	m²	24,60	19,44	36,81%
LOM241.1U.06.040.0080.c	- diametro medio delle celle 200 mm e altezza delle celle 75 mm; peso complessivo non inferiore a 1150 g/m²	m²	25,00	19,76	36,22%
LOM241.1U.06.040.0080.d	- diametro medio delle celle 200 mm e altezza delle celle 100 mm; peso complessivo non inferiore a 1600 g/m²	m²	28,69	22,68	31,53%
LOM241.1U.06.040.0090	Geostuoia tridimensionale antierosione in opera, costituita da monofilamenti in nylon (poliammide 6, densità non inferiore a 1140 kg/m³, temperatura di fusione non inferiore a 214°C) aggrovigliati e termosaldati nei punti di contatto, con porosità non inferiore al 95% .	m²	12,69	10,04	12,92%
LOM241.1U.06.050	ROCCAGLIE				
LOM241.1U.06.050.0010	Fornitura e posa di roccaglie in ceppo d'Iseo o di Poltragno, dimensioni e pezzature variabili da 0,10 m³ a 1 m³ in relazione all'opera da eseguire, posate con malta di cemento colorata in pasta, compresa qualsiasi lavorazione necessaria alla messa in opera per la realizzazione delle roccaglie e gli adattamenti richiesti, trasporto dalla cava al cantiere, accatastamento e movimentazioni varie e quant'altra necessario per la perfetta esecuzione dell'opera: (1 m³ = 1.700 kg; 100 kg = 0,06 m³).	100 kg	28,15	22,25	32,32%
LOM241.1U.06.050.0020	Posa di roccaglie in ceppo d'Iseo o di Poltragno, esclusa la fornitura, dimensioni e pezzature variabili da 0,10 m³ a 1 m³ in relazione all'opera da eseguire, posate con malta di cemento colorata in pasta, compresa qualsiasi lavorazione necessaria alla messa in opera per la realizzazione delle roccaglie e gli adattamenti richiesti, trasporto dal punto di accatastamento alla zona di posa, movimentazioni varie e quant'altra necessario per la perfetta esecuzione dell'opera; (1 m³ = 1.700 kg; 100 kg = 0,06 m³).	100 kg	18,28	14,45	49,75%
LOM241.1U.06.050.0030	Rimozione delle roccaglie in ceppo o cemento decorativo, di qualsiasi forma e dimensione, senza danneggiare l'intorno, compreso trasporto e accatastamento nell'ambito del cantiere; (1 m³ = 1.700 kg; 100 kg = 0,06 m³).	100 kg	15,71	12,42	47,40%
LOM241.1U.06.070	PAVIMENTI IN TERRA STABILIZZATA				
LOM241.1U.06.070.0010	Tappeto in terra stabilizzata realizzato mediante stesa, con vibrofinitrice e rullatura finale, di impasto confezionato in impianto di betonaggio con 150 kg/m³ di cemento 32,5 R ed 1,00 kg/m³ di prodotto chimico a base di sali. E' esclusa la rullatura del fondo o la formazione di sottofondo; con terra del sito:				
LOM241.1U.06.070.0010.a	- fino a 5 cm	m²	5,87	4,64	8,96%
LOM241.1U.06.070.0010.b	- per ogni cm in più	m² x cm	1,23	0,97	9,85%
LOM241.1U.06.070.0020	Tappeto in terra stabilizzata realizzato mediante stesa, con vibrofinitrice e rullatura finale, di impasto confezionato in impianto di betonaggio con 150 kg/m³ di cemento 32,5 R ed 1,00 kg/m³ di prodotto chimico a base di sali. E' esclusa la rullatura del fondo o la formazione di sottofondo; con terra del sito corretta con misto granulometrico:				
LOM241.1U.06.070.0020.a	- fino a 5 cm	m²	6,29	4,97	8,38%
LOM241.1U.06.070.0020.b	- per ogni cm in più	m² x cm	1,32	1,05	9,21%
LOM241.1U.06.070.0030	Tappeto in terra stabilizzata realizzato mediante stesa, con vibrofinitrice e rullatura finale, di impasto confezionato in impianto di betonaggio con 150 kg/m³ di cemento 32,5 R ed 1,00 kg/m³ di prodotto chimico a base di sali. E' esclusa la rullatura del fondo o la formazione di sottofondo; con misto granulometrico:				
LOM241.1U.06.070.0030.a	- fino a 5 cm	m²	6,62	5,23	7,96%
LOM241.1U.06.070.0030.b	- per ogni cm in più	m² x cm	1,31	1,04	7,72%
LOM241.1U.06.070.0040	Tappeto in terra stabilizzata realizzato mediante stesa e compattazione meccanica di miscela, confezionata con betoniera in cantiere, con 150 kg/m³ di cemento 32,5 R, 1,00 kg/m³ di prodotto chimico a base di sali; con terra del sito: E' esclusa la rullatura del fondo o la formazione di sottofondo; con terra del sito:				
LOM241.1U.06.070.0040.a	- fino a 5 cm	m²	5,62	4,44	8,29%
LOM241.1U.06.070.0040.b	- per ogni cm in più	m² x cm	1,16	0,92	9,59%
LOM241.1U.06.070.0050	Tappeto in terra stabilizzata realizzato mediante stesa e compattazione meccanica di miscela, confezionata con betoniera in cantiere, con 150 kg/m³ di cemento 32,5 R, 1,00 kg/m³ di prodotto chimico a base di sali. E' esclusa la rullatura del fondo o la formazione di sottofondo; con terra del sito corretta con misto granulometrico:				
LOM241.1U.06.070.0050.a	- fino a 5 cm	m²	6,19	4,90	7,52%
LOM241.1U.06.070.0050.b	- per ogni cm in più	m² x cm	1,28	1,01	8,71%
LOM241.1U.06.070.0060	Tappeto in terra stabilizzata realizzato mediante stesa e compattazione meccanica di miscela, confezionata con betoniera in cantiere con 150 kg/m³ di cemento 32,5 R, 1,00 kg/m³ di prodotto chimico a base di sali. E' esclusa la rullatura del fondo o la formazione di sottofondo; con misto granulometrico:				
LOM241.1U.06.070.0060.a	- fino a 5 cm	m²	6,78	5,36	6,88%
LOM241.1U.06.070.0060.b	- per ogni cm in più	m² x cm	1,41	1,11	7,92%
LOM241.1U.06.180	FORMAZIONE NUOVI TAPPETI ERBOSI				
LOM241.1U.06.180.0010	Diserbo chimico totale o selettivo con prodotti sistemici e/o antigerminativi, secondo legge, ad uso civile, incluso il prodotto.	100 m²	12,18	9,63	64,78%
LOM241.1U.06.180.0020	Distribuzione o stesa meccanica con i necessari completamenti a mano di concimi, escluso il prodotto.	100 m²	9,37	7,41	46,05%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1U.06.180.0030	Semina e rullatura di miscuglio di semi per tappeto erboso e prato fiorito, eseguita a mano o con mezzo meccanico, escluso il seme.	100 m²	22,12	17,49	59,03%
LOM241.1U.06.180.0040	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici:				
LOM241.1U.06.180.0040.a	- tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m².	100 m²	176,97	139,88	65,08%
LOM241.1U.06.180.0040.b	- tappeto erboso per singole superfici oltre i 1000 m².	100 m²	133,88	105,85	62,18%
LOM241.1U.06.180.0040.c	- prato fiorito per singole superfici fino a 1000 m².	100 m²	193,52	152,98	59,51%
LOM241.1U.06.180.0040.d	- prato fiorito per singole superfici oltre i 1000 m².	100 m²	150,44	118,93	55,33%
LOM241.1U.06.180.0050	Formazione di tappeto erboso in zolla, spessore 5 cm, per inerbimento a pronto effetto, compresi tutti i lavori, anche preparatori, necessari, inclusa la prima bagnatura; per singole superfici fino a 1000 m².				
LOM241.1U.06.180.0050.a	- per singole superfici fino a 1000 m².	100 m²	2.139,37	1.691,38	40,51%
LOM241.1U.06.180.0050.b	- per singole superfici oltre i 1000 m².	100 m²	1.549,78	1.225,10	37,28%
LOM241.1U.06.180.0060	Primo taglio eseguito a macchina e triturazione di erbe infestanti e vegetazione spontanea. Compresi: la reflatura delle erbe debordanti dai cordoni, sulla pavimentazione adiacente ai cordoni, negli spazi ove non è possibile l'uso di macchinari; la raccolta del materiale di risulta e trasporto alle discariche, esclusi oneri di smaltimento. Valutazione per singole superfici:				
LOM241.1U.06.180.0060.a	- aiuole fino a 500 m²	100 m²	40,25	31,82	40,54%
LOM241.1U.06.180.0060.b	- località fino a 10000 m²	100 m²	22,98	18,17	40,55%
LOM241.1U.06.180.0060.c	- località oltre a 10000 m²	100 m²	19,55	15,45	40,51%
LOM241.1U.06.200	OPERE DI PIANTAGIONE, SOSTEGNO, PROTEZIONE				
LOM241.1U.06.200.0005	Realizzazione di un rimboscimento in zona pianeggiante, consistente in operazioni di tracciamento meccanico e/o manuale, curvilineo e/o rettilineo, apertura meccanica delle buche di adeguate dimensioni, posa delle piantine, rincalzamento. Parametri di riferimento: densità 2.000 piante ad ettaro, sesto di impianto m. 2,00 X 2,50, materiale vivaistico di partenza in contenitore, protezione individuale al rimboscimento. bacchetta segnalatrice in bambù. Piante in vaso di diametro - età minima:				
LOM241.1U.06.200.0005.a	10/12 cm - SIT1	ha	10.951,64	8.657,27	12,71%
LOM241.1U.06.200.0005.b	14/16 cm - SIT1	ha	12.570,86	9.938,52	11,08%
LOM241.1U.06.200.0005.c	18/20 cm - SIT2	ha	20.692,21	16.359,25	6,73%
LOM241.1U.06.200.0010	Formazione di siepe con scavo meccanico, piantumazione, rinterro, carico e trasporto del materiale di risulta, la fornitura e la distribuzione di 40 l/m di ammendante organico, bagnatura all'impianto con 30 l/m di acqua, esclusa la fornitura di piante, per siepi costituite da:				
LOM241.1U.06.200.0010.a	- 5/6 piante per m, disposte in fila semplice	m	11,01	8,70	63,45%
LOM241.1U.06.200.0010.b	- 10/11 piante per m, disposte in fila doppia	m	12,17	9,62	64,84%
LOM241.1U.06.200.0050	Contenitore privo di fori, adatto per invasare ninfee, piante palustri, alghe ossigenanti; sono incluse: composto di terra, sabbia fine e concime organico invecchiato, fissaggio; in opera.				
LOM241.1U.06.200.0050.a	- ø 30 cm, h 30 cm	cad	16,58	13,11	18,99%
LOM241.1U.06.200.0050.b	- ø 60 cm, h 32 cm	cad	24,89	19,67	19,00%
LOM241.1U.06.200.0110	Operazioni complementari alla messa a dimora di alberi :				
LOM241.1U.06.200.0110.a	- fornitura e posa di tubo drenante Ø 125 mm per l'innaffiamento, compreso il raccordo a T, il gomito, il tappo di chiusura	cad	28,82	22,79	40,44%
LOM241.1U.06.200.0110.b	- fornitura e stesa di 1 m³ di terra di coltivo	cad	28,17	22,27	19,45%
LOM241.1U.06.200.0110.c	- fornitura e posa di due pali tutori trattati in autoclave contro la marcescienza, a sostegno delle piante, compresi i tagli, la fornitura dei leqacci e la relativa legatura alla pianta	cad	20,49	16,20	33,71%
LOM241.1U.06.200.0110.d	- fornitura e formazione in opera sistema di incastellatura per sostegno piante, con pali di pino nordico Ø 8 cm, composto da 3 pali verticali altezza 2,50 m e traverso superiore;	cad	57,68	45,59	47,91%
LOM241.1U.06.200.0110.e	- fornitura e formazione in opera sistema di incastellatura per sostegno piante per viali alberati o zone parcheggio, con pali di pino nordico Ø 8 cm trattati in autoclave contro le marcescenze, composto da 3 pali verticali altezza 2,50 m, traverso superiore e traverso inferiore ad altezza paracarri automobili;	cad	65,16	51,51	42,41%
LOM241.1U.06.200.0110.f	- fornitura e posa sistema di ancoraggio sotterraneo delle alberature con conferenza del tronco da 22,5 cm a 45 cm, realizzato con tre ancore metalliche collegate a cavi.	cad	83,21	65,78	13,85%
LOM241.1U.06.200.0150	Protezioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboscimento; in opera.	cad	1,44	1,14	36,61%
LOM241.1U.06.200.0200	Posa di archetto in ferro tubolare a protezione albero, posizionato agli angoli di un quadrato di 2 x 2 m attorno all'albero, compreso lo scavo e la formazione del plinto di sezione 20 x 15 x 20 cm e il riempimento dello scavo, esclusa la fornitura dell'archetto.	cad	16,82	13,30	65,39%
LOM241.1U.06.310	FELCI - PIANTE AROMATICHE				
LOM241.1U.06.320.0030	Bulbi della specie Eranthis Hyemalis in varietà, Galanthus Nivalis in varietà, Leucojum Vernum in varietà, Narcissus spp, Ornithogalum Umbellatum in varietà, Scilla spp, Allium spp, Tulipa spp, Crocus spp, Fritillaria spp, diametro vaso 9 cm; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², baonatura con 30 l/m² di acqua.	cad	1,08	0,85	45,09%
LOM241.1U.06.360.0150	Graticcio in legno da posare a ridosso di muratura; realizzato in legno stagionato impregnato in autoclave con Wolmani CX 10 senza cromo, completo di verniciature per legno due mani colore RAL. Strutture omologate DIN 7926, marchio GS di sicurezza testata, certificata da TÜV con garanzia di 10 (dieci) anni e da assicurazione RC prodotti. Pannelli di dimensioni a scelta, cornice grigliato in lamellare completo di quadrette di rinforzo agli angoli ed eventuali traversi orizzontali ad altezza intermedia. Listelli grigliato sezione 3 x 3 cm: passo 10 cm. Fissaggio dei pannelli alla muratura con tasselli ad espansione: in opera.	m²	192,10	151,86	19,50%
LOM241.1U.06.360.0160	Pergola autoportante, dimensioni alla base cm 600 x 900, dimensione copertura cm 635 x 940 realizzata secondo sistema di gestione qualità certificato ISO 9001 ed. 2000 (Vision) con certificazione ambiente ISO 14001, in pino nordico impregnato in autoclave (sottovuoto e pressione) con sali antimuffa e antimarciume senza cromo classe A in conformità alle normative (EN 351-1 (DIN 68800). di colore naturale.	cad	3.390,55	2.680,23	16,76%
LOM241.1U.06.360.0170	Tamponamento pergola realizzato con due montanti bilamellari da cm 11,5 x 11,5 x 260 h che dividono un lato della pergola in tre parti e sostengono tre grigliati da cm 181,30 x 200 a maglia romboidale da cm 10 x 10;	cad	1.641,02	1.297,39	9,18%
LOM241.1U.06.380	PANCHE - PANCHINE - TAVOLI				
LOM241.1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente.	m³	252,31	199,45	22,12%
LOM241.1U.06.400	ARREDI - ACCESSORI				
LOM241.1U.06.400.0100	Casetta per orti, da cm 150x150x220 h. Costituita da montanti da 70x70 mm, travi tetto da 45x120/70 mm, tamponamenti laterali in tavole maschiate da 25 mm fissate al telaio in listelli da 45x45 mm. Copertura tetto in guaina bituminosa su assito in pannelli OSB spessore 20 mm. Completa di porta con chiavistello e spioncino in plexiglass. Trattamento protettivo eseguito a lavorazioni ultimate con impregnatura a pressione, in assenza di cromati a norma DIN 68800, contro la marcescenza da agenti patogeni ed atmosferici, con grado 4° di ritenzione previsto per il permanente contatto con il terreno; tempo minimo di fissazione degli impregnanti pari a 15 giorni, prima dell'utilizzo. Compresi il preassemblaggio, il trasporto e l'assemblaggio sul luogo di utilizzo.	cad	759,07	600,05	6,73%
LOM241.1U.06.400.0200	Fornitura e posa di cordolo in plastica da giardinaggio per la separazione delle aiuole, in polietilene puro con 31-32% di concentrato di nerofumo aggiunto per la stabilizzazione ultravioletti, densità media con un fattore di fusione sotto il 2.	m	11,42	9,02	30,17%
LOM241.1U.06.400.0300	Fornitura e posa in opera di pennone alzabandiera in acciaio inox colore naturale satinato, dell'altezza di ml. 6,00 realizzato in forma cilindrica a sezione, completo di pomo di alluminio in sommità, carrucole inox in sommità e alla base, fune esterna e tenditore, escluse le opere murarie.	cad	3.448,12	2.726,10	12,87%
LOM241.1U.06.510	PULIZIA E DISINFEZIONE AIUOLE				
LOM241.1U.06.510.0010	Pulizia di aree verdi e delle pavimentazioni annesse da carte, sacchetti, lattine, materiale a rischio igienico (es.: siringhe) e simili. Comprese: lo svuotamento dei cestini, la raccolta, il carico, il trasporto e lo scarico alla discariche del materiale di risulta, esclusi oneri di smaltimento.	100 m²	0,69	0,55	59,86%
LOM241.1U.06.510.0020	Pulizia di tappeti erbosi, vialetti e spiazzi per l'asportazione di foglie da eseguirsi con mezzo meccanico. Compreso il carico, il trasporto e lo scarico alla discariche del materiale raccolto, esclusi oneri di smaltimento.	100 m²	8,72	6,90	59,81%
LOM241.1U.06.510.0030	Pulizia di tappeti erbosi, vialetti e spiazzi per l'asportazione di foglie da eseguirsi a mano e con macchina soffiatrice, qualora non sia possibile l'impiego di macchina pulitrice-scopatrice. Compreso il carico, il trasporto e lo scarico alle discariche. Esclusi gli oneri di smaltimento	100 m²	14,85	11,74	65,62%
LOM241.1U.06.510.0040	Pulizia di aree cani con l'asportazione di deiezioni animali comprendente: raccolta delle deiezioni, carico, trasporto e scarico alle discariche, compreso l'utilizzo di materiale di consumo quali quanti, palette, etc.	100 m²	1,83	1,45	59,91%
LOM241.1U.06.510.0050	Pulizia pavimentazione in gomma riciclata su aree gioco.	100 m²	2,09	1,65	52,43%
LOM241.1U.06.510.0060	Trattamento sanitario delle aree cani con prodotto battericida-germicida, ad ampio spettro per la disinfezione ambientale con caratteristica di rimanere attivo anche in presenza di sostanza organica per 15/20 gg circa; inclusi eventuali lavori di preparazione dell'area e il prodotto.	100 m²	10,65	8,41	42,34%
LOM241.1U.06.510.0070	Diserbo pavimentazioni e vialetti, eseguito a mano, con reflatrice meccanica o altro mezzo idoneo, con eliminazioni delle radici; compreso il carico e trasporto alle discariche del materiale ed erbe di risulta, escluso onere di smaltimento.	100 m²	163,05	128,89	69,40%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1U.06.510.0100	Taglio tappeto erboso eseguito con tosatrici tipo semovente, esclusa la triturazione. Compresi: la reflitatura delle erbe debordanti dai cordoni, sulla pavimentazione adiacente ai cordoni, negli spazi ove non è possibile l'uso di macchinari; la raccolta, carico e trasporto alle discariche del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Valutazione per singole superfici:				
LOM241.1U.06.510.0100.a	- aiuole fino a 500 m²	100 m²	33,98	26,86	66,09%
LOM241.1U.06.510.0100.b	- località da 501 a 10.000 m²	100 m²	17,48	13,82	68,73%
LOM241.1U.06.510.0100.c	- località oltre a 10.000 m²	100 m²	10,74	8,49	67,90%
LOM241.1U.06.510.0120	Areazione - Verticizzazione dei tappeti erbosi eseguita con macchine semoventi o con trattatrice attrezzata:				
LOM241.1U.06.510.0120.a	- per singole superfici fino a 2000 m².	100 m²	22,60	17,86	61,21%
LOM241.1U.06.510.0120.b	- per singole superfici oltre 2001 m².	100 m²	17,31	13,69	60,78%
LOM241.1U.06.510.0140	Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione o bucatura del cotico, asportazione feltro, asportazione carote di terra o passaggio con rete metallica, semina meccanica con miscuglio apposito per rigenerazioni con 30 q/m² di seme, inclusa irrigazione e materiali necessari:				
LOM241.1U.06.510.0140.a	- per singole superfici fino a 2000 m².	100 m²	88,99	70,35	60,81%
LOM241.1U.06.510.0140.b	- per singole superfici oltre 2001 m².	100 m²	62,42	49,34	55,32%
LOM241.1U.06.510.0200	Innaffiamento di soccorso dei tappeti erbosi e prati in genere; eseguito con autobotte attrezzata per irrorazione a pioggia; intensità di pioggia erogata pari a 60 mm/h, lama di acqua pari a 5 mm/m².	100 m²	3,34	2,64	69,05%
LOM241.1U.06.530	MANUTENZIONE AIUOLE, CESPUGLI, PERGOLATI				
LOM241.1U.06.530.0010	Manutenzione annuale di aiuole tappezzate con arbusti o perenni. Comprese: le operazioni di eliminazione del secco, la zappatura e scerbatura delle erbe infestanti.	100 m²	87,37	69,07	79,05%
LOM241.1U.06.530.0020	Potatura di contenimento di cespugli o piccoli alberelli; consiste nella eliminazione dei rami vecchi, selezione e accorciamento dei rami più giovani, mantenendo la forma propria dell'arbusto. La potatura dovrà effettuarsi tenendo conto dell'epoca di fioritura della specie. Il prezzo comprende il carico e trasporto alle discariche del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento; per piante di altezza:				
LOM241.1U.06.530.0020.a	- fino a 2 m	cad	6,69	5,29	67,81%
LOM241.1U.06.530.0020.b	- oltre 2 m	cad	10,91	8,62	68,23%
LOM241.1U.06.530.0030	Estirpazione di cespugli eseguita manualmente o con mezzo meccanico, compreso lo scavo per l'eliminazione dell'apparato radicale, il taglio, il carico, il trasporto alle discariche del materiale di risulta e il ripristino, escluso l'onere di smaltimento.				
LOM241.1U.06.530.0030.a	- fino a 1,5 m	m²	4,09	3,23	63,83%
LOM241.1U.06.530.0030.b	- oltre 1,5 m	m²	6,86	5,42	67,22%
LOM241.1U.06.530.0040	Trattamento fitosanitario su specie erbacee e arbustive con prodotto sistemico, secondo legge, ad uso civile incluso il prodotto.	100 m²	12,29	9,72	64,20%
LOM241.1U.06.530.0100	Decespugliamento o taglio delle scarpate stradali o bordi stradali, delle sponde, delle rogge, dei fossati con inclinazione inferiore a 45°, di erbe infestanti e infestanti arboree e vegetazione spontanea, compresa la pulizia, la raccolta e il trasporto alle discariche dei materiali di risulta, esclusi oneri di smaltimento.	100 m²	56,69	44,81	71,29%
LOM241.1U.06.530.0110	Potatura di contenimento di pergolati già consolidati (oltre i cinque anni dall'impianto) con rimozione di vegetazione di anni precedenti, legature integrative, raccolta e trasporto del materiale di risulta alle discariche escluso l'onere di smaltimento.	m²	13,68	10,81	69,82%
LOM241.1U.06.530.0120	Potature di formazione annuale di pergolati in fase di consolidamento con legature integrative, raccolta e trasporto materiale di risulta alla discariche, escluso l'onere di smaltimento. Il prezzo è valutato per l'intervento sulla singola pianta.	cad	4,61	3,64	68,16%
LOM241.1U.06.530.0150	Innaffiamento di arbusti, perenni, annuali; eseguito con autobotte attrezzata per l'erogazione, in ragione di 30 l/m².	m²	2,47	1,95	67,62%
LOM241.1U.06.550	MANUTENZIONE SIEPI				
LOM241.1U.06.550.0010	Potatura di siepi sui tre lati in forma obbligata o in forma libera; intervento completo di ogni attrezzo, mezzo meccanico necessario, la raccolta, carico, trasporto alle discariche del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento:				
LOM241.1U.06.550.0010.a	- siepi con perimetro sino alla sezione media di 400 cm	m	4,05	3,20	62,34%
LOM241.1U.06.550.0010.b	- siepi con perimetro oltre la sezione media di 400 cm	m	8,22	6,50	64,59%
LOM241.1U.06.550.0020	Eliminazione di siepe con mezzo meccanico, compreso scavo per l'eliminazione dell'apparato radicale, taglio, raccolta, carico, trasporto alle discariche. del materiale di risulta e ripristino; escluso l'onere di smaltimento; di altezza:				
LOM241.1U.06.550.0020.a	- fino a 1,5 m	m	3,55	2,80	61,68%
LOM241.1U.06.550.0020.b	- oltre 1,5 m	m	5,75	4,55	64,25%
LOM241.1U.06.550.0030	Zappatura manuale di siepi e aiuole al fine di rimuovere le erbe e piante infestanti; compresa la raccolta ed il trasporto alle discariche dei materiali di risulta.	m²	2,27	1,79	76,26%
LOM241.1U.06.570.0020	Concimazione e/o disinfezione del terreno attorno alle piante, con perforazione del suolo per la formazione di canaletti di iniezione con infiltrazione di concimi e/o fitofarmaci; inclusi tutti i materiali necessari.	m²	3,49	2,76	54,06%
LOM241.1U.06.570.0030	Trattamento antiparassitario e/o concimazione, eseguito con iniezione di liquidi insetticidi, fungicidi o fertilizzanti nel tronco degli alberi; per ogni iniezione; inclusi tutti i materiali necessari.	cad	9,53	7,53	54,61%
LOM241.1U.06.570.0040	Trattamento antiparassitario eseguito con atomizzatore o lancia su alberi a foglia caduca o su alberi a foglia persistente; inclusi tutti i materiali necessari; per ogni albero di altezza:				
LOM241.1U.06.570.0040.a	- fino a 10 m	cad	2,58	2,04	56,97%
LOM241.1U.06.570.0200.b	- da 11 a 20 m	cad	456,73	361,04	46,52%
LOM241.1U.06.570.0210	Trapianto di alberature, in luoghi privi di impedimento, per altezze fino a 10 mt con trasporto e rinterro.				
LOM241.1U.06.570.0210.a	- fino a 5 km	cad	478,53	378,28	47,83%
LOM241.1U.06.570.0210.b	- da 5,01 a 10 km	cad	572,51	452,57	49,55%
LOM241.1U.06.570.0210.c	- oltre 10 km	cad	666,48	526,86	50,78%
LOM241.1U.06.570.0220	Trapianto di alberature, in luoghi privi di impedimento, per altezze da 11 a 20 mt con trasporto e rinterro.				
LOM241.1U.06.570.0220.a	- fino a 5 km	cad	642,63	508,00	40,67%
LOM241.1U.06.570.0220.b	- da 5,01 a 10 km	cad	736,61	582,29	42,92%
LOM241.1U.06.570.0220.c	- oltre 10 km	cad	802,41	634,30	45,55%
LOM241.1U.06.570.0230	Trapianto di alberature, in strada, per altezza fino a 10 mt con trasporto e rinterro in strada.				
LOM241.1U.06.570.0230.a	- fino a 5 km	cad	743,10	587,42	49,47%
LOM241.1U.06.570.0230.b	- da 5,01 a 10 km	cad	904,77	715,22	52,73%
LOM241.1U.06.570.0230.c	- oltre 10 km	cad	1.057,44	835,91	54,31%
LOM241.1U.06.570.0240	Trapianto di alberature, in strada, per altezza da 11 a 20 mt con trasporto e rinterro in strada.				
LOM241.1U.06.570.0240.a	- fino a 5 km	cad	936,72	740,48	45,42%
LOM241.1U.06.570.0240.b	- da 5,01 a 10 km	cad	1.126,57	890,55	47,97%
LOM241.1U.06.570.0240.c	- oltre 10 km	cad	1.251,06	988,96	50,53%
LOM241.1U.06.590	ABBATTIMENTO PIANTE				
LOM241.1U.06.590.0000	NOTE DI CONSULTAZIONE: L'eliminazione delle piante con patologie particolari e di quelle adiacenti dovrà avvenire secondo modalità atte a ridurre i rischi di contagio alle altre piante presenti. In particolare si devono rispettare le seguenti condizioni:- effettuare gli abbattimenti in assenza di pioggia e vento, e nei periodi più asciutti dell'anno;- gli abbattimenti vanno eseguiti a partire dalle piante adiacenti e procedendo verso quelle infette;- ricoprire il terreno circostante le piante da abbattere con robusti teli di plastica, allo scopo di raccogliere la segatura ed il materiale di risulta, è consentito, in sostituzione, l'utilizzo di un aspiratore in caso di superfici asfaltate o cementate. Inoltre, sempre ai fini di ridurre al massimo il rischio di dispersione della segatura, è opportuno che la stessa venga bagnata, con disinfettanti o con sostanze attive autorizzate;- evitare comunque la dispersione di segatura, effettuando il minor numero possibile di tagli, in particolar modo nelle parti infette delle piante;- ove possibile, utilizzare motoseghe attrezzate per il recupero di segatura;- dopo il taglio delle piante infette e di quelle adiacenti procedere all'estirpazione delle ceppaie e delle radici fin dove possibile e alla successiva disinfezione delle buche. Qualora l'estirpazione delle ceppaie sia impossibile, il ceppo e le radici vanno devitalizzati e tagliati almeno 20 cm sotto il livello del suolo procedendo poi alla disinfezione delle buche. Se anche tale operazione sia oggettivamente impraticabile il ceppo e le radici affioranti vanno tagliate al livello del suolo devitalizzandoli su indicazione del Servizio Fitosanitario Regionale;- al termine delle operazioni, tutta la zona interessata dagli abbattimenti e gli attrezzi usati per l'esecuzione dei tagli devono essere disinfettati con idonea soluzione.				
LOM241.1U.06.590.0130	Rimozione di ceppaie con cavaceppi montata su trattrice, disinfezione del terreno, riempimento con terra idonea, trasporto alle discariche del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento:				
LOM241.1U.06.590.0130.a	- Ø collettato fino a 50 cm	cad	77,43	61,21	46,09%
LOM241.1U.06.590.0130.b	- Ø collettato oltre 50 cm	cad	113,96	90,10	45,06%
LOM241.1U.06.600	MANUTENZIONE ARREDI				
LOM241.1U.06.600.0050	Confezioni di n° 1040 palette in cartone ecologico corredate di sacchetti in polietilene scuro biodegradabile; in opera.	cad	275,30	217,62	6,68%
LOM241.1U.06.700	IMPIANTI DI IRRIGAZIONE				
LOM241.1U.06.700.0100	UNITA' DI PROGRAMMAZIONE BATTERIA E CONTROLLO REMOTO				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.U.06.700.0110	Fornitura e posa in opera di unità di controllo a batteria con le seguenti caratteristiche tecniche: apertura e chiusura automatica delle elettrovalvole equipaggiate di "Solenoidi Bistabile", involucro completamente stagno all'immersione, alimentazione con batteria alcalina da 9 V tipo 6AM6 (norme internazionali) o 6LR61 (norme Europee) , compartimento batteria stagno, connettore a raggi infrarossi esterno, trasmissione del programma anche con unità di controllo completamente immersa nell'acqua, fori per il fissaggio, un cavo pilota per ciascuna stazione ed 1 cavo comune, oppure un cavo pilota per ciascuna stazione e 2 cavi comuni, cavo per collegamento al sensore per l'umidità, mantenimento per 5 minuti del programma impostato durante il cambio della batteria. Specifiche funzionali: Sistema anti-vandalo perché programmabile solamente a mezzo comando portatile, triplo programma A-B-C, funzionamento sequenziale delle stazioni all'interno di un programma possibilità di distanziare le elettrovalvole dall'unità di controllo pertinente fino ad un massimo di 14 mt. Con un cavo di mm2 1,5 di sezione, sincronizzazione dell'orologio interno automatica ad ogni collegamento con il programmatore. Il prezzo è comprensivo di tutte le prove elettriche di connessione alle elettrovalvole sino all'effettuazione del collaudo finale.				
LOM241.U.06.700.0110.a	- 1 stazione	cad	196,02	154,95	8,54%
LOM241.U.06.700.0110.b	- 2 stazioni	cad	261,82	206,97	8,13%
LOM241.U.06.700.0110.c	- 4 stazioni	cad	307,37	243,00	8,25%
LOM241.U.06.700.0110.d	- 6 stazioni	cad	387,97	306,69	8,76%
LOM241.U.06.700.0120	Fornitura e posa di solenoide bi-stabile idoneo per il montaggio sulle elettrovalvole con bobina alimentata da corrente continua in bassa tensione. Caratteristiche tecniche: Filtro antiparco incluso, fornitura con 2 cavi elettrici di 60 cm di lunghezza e 0,75 mm2. Di sezione apertura manuale dell'elettrovalvola con rotazione del solenoide di ¼ di giro. Il prezzo è comprensivo di tutte le prove di tenuta idraulica dal solenoide all'elettrovalvola ed elettriche dal solenoide al programmatore sino all'effettuazione del collaudo finale.	cad	35,97	28,44	13,66%
LOM241.U.06.700.0130	Fornitura e posa in opera di n° 1 KIT di collegamento telefonico tramite GPRS, GSM - MODULE. Il prezzo è comprensivo di tutte le prove di comunicazione telefonica e di impostazione dei dati del sito con la centralina di gestione in remoto sino all'effettuazione del collaudo finale.	cad	1.253,74	991,08	3,63%
LOM241.U.06.700.0140	Fornitura e posa in opera di interfaccia dotata di microprocessore, collegabile all'unità centrale tramite la rete di telefonia fissa, rete GSM abilitata trasmissione dati oppure cavo seriale. L'interfaccia deve essere in grado di ricevere, memorizzare e trasmettere i dati ricevuti dai programmatori satelliti e dall'unità centrale ma anche di reagire autonomamente al verificarsi di avvenimenti codificati.				
LOM241.U.06.700.0140.a	- a 6 canali	cad	7.473,59	5.908,60	0,86%
LOM241.U.06.700.0140.b	- a 28 canali	cad	17.972,87	14.207,57	0,43%
LOM241.U.06.700.0150	Fornitura e posa in opera di decodificatore PULSE DECODER in grado di rilevare e comunicare ad una interfaccia lo stato di un contatto secco non in tensione. Caratteristiche tecniche: - Realizzato in materiale resistente agli agenti atmosferici ed ai raggi UV - cavi identificati con colori diversi per un facile cablaggio - Codice di indirizzo programmabile; Caratteristiche funzionali: - Lettura e trasmissione all' interfaccia dello stato dei contatti secchi, non in tensione, oppure conteggio e trasmissione del numero di contatti secchi determinati da apparecchiature di misura quali flussometri o altro. Reso in opera completo dei collegamenti elettrici e quanto altro necessario per il suo funzionamento il tutto a perfetta regola d'arte e nel rispetto delle normative vigenti. Il decodificatore dovrà essere compatibile con il sistema di gestione adottato dal Settore Arredo Urbano e Verde. Il prezzo è comprensivo di tutte le prove elettriche di connessione al contatore volumetrico e all'interfaccia per la gestione in remoto sino all'effettuazione del collaudo finale.	cad	1.406,93	1.112,32	3,61%
LOM241.U.06.700.0160	Fornitura e posa in opera di decodificatore SENSOR DECODER in grado di rilevare e comunicare ad una interfaccia lo stato di un contatto secco non in tensione. Caratteristiche tecniche: - Realizzato in materiale resistente agli agenti atmosferici ed ai raggi UV - cavi identificati con colori diversi per un facile cablaggio - Codice di indirizzo programmabile; Caratteristiche funzionali: - Lettura e trasmissione all' interfaccia dello stato dei contatti "secchi", non in tensione, oppure conteggio e trasmissione del numero di contatti secchi determinati da apparecchiature di misura quali flussometri o altro. Reso in opera completo dei collegamenti elettrici e quanto altro necessario per il suo funzionamento il tutto a perfetta regola d'arte e nel rispetto delle normative vigenti. Il decodificatore dovrà essere compatibile con il sistema di gestione adottato dal Settore Arredo Urbano e Verde. Il prezzo è comprensivo di tutte le prove elettriche di connessione al contatore volumetrico e all'interfaccia per la gestione in remoto sino all'effettuazione del collaudo finale.	cad	1.406,93	1.112,32	3,61%
LOM241.U.06.700.0170	Fornitura e posa in opera di sensore per la pioggia in grado di interrompere, in modo del tutto automatico, il ciclo irriguo (anche se in corso). Ripresa automatica del programma irriguo con possibilità di variare la soglia minima di intervento mediante lo spostamento di un cursore mobile. Il prezzo è comprensivo di tutti i collegamenti elettrici alla centralina sino all'effettuazione del collaudo finale.	cad	63,56	50,24	24,28%
LOM241.U.06.700.0200	UNITA' DI PROGRAMMAZIONE STANDARD				
LOM241.U.06.700.0210	Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico satellite collegabile ad un' interfaccia di comunicazione per la connessione all'unità centrale oppure funzionante autonomamente in caso di sconnessione.				
LOM241.U.06.700.0210.a	- 24 stazioni	cad	3.320,36	2.624,75	2,17%
LOM241.U.06.700.0210.b	- 40 stazioni	cad	5.636,71	4.455,82	1,71%
LOM241.U.06.700.0220	Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico indipendente dotato di interfaccia di comunicazione con l'unità centrale tramite linea telefonica fissa ma funzionante anche autonomamente in caso di sconnessione.				
LOM241.U.06.700.0220.a	- 24 stazioni	cad	4.619,01	3.651,33	1,56%
LOM241.U.06.700.0220.b	- 40 stazioni	cad	6.336,04	5.009,25	1,52%
LOM241.U.06.700.0230	Fornitura e posa in opera di programmatore da 4 a 12 settori; modello base 4 stazioni espandibile di 2 settori in due settori sino a 12. Tre programmi di irrigazione completamente indipendenti: ogni stazione può essere assegnata a qualsiasi programma tempi d'intervento delle stazioni da 1 minuto a 4 ore con incrementi di 1 minuto, frequenza irrigua fino a 4 partenze al giorno per ogni programma su base settimanale o ad intervalli, calendario di 365 giorni con ciclo irriguo giorni pari o dispari, regolazione stagionale indipendente per ogni programma con variazioni dal 10 al 200% con incrementi del 10% - sospensione pioggia programmabile da 1 a 7 giorni per prevenire sprechi di acqua, Selezionabile un ritardo di 15 secondi all'attivazione delle stazioni per favorire la chiusura delle valvole - Circuito di comando pompa/valvola generale - Porta per collegare direttamente un sensore pioggia - Alimentazione elettrica 117 o 220 V c.a., 50/60Hz. Il prezzo è comprensivo di tutte le prove elettriche di connessione alle elettrovalvole e di impostazione del programmatore stesso sino all'effettuazione del collaudo finale.	cad	330,99	261,65	12,80%
LOM241.U.06.700.0240	Fornitura e posa in opera in derivazione dalle elettrovalvole di segnale in onda quadra di tipo stagno e precodificato in fase di assemblaggio. Inserito nello stesso pozzetto delle elettrovalvole e cablato a monovoco bipolare per mezzo di connettori preisolati. Il prezzo è comprensivo di tutte le prove elettriche di connessione alle elettrovalvole e all'interfaccia di gestione del sistema in remoto sino all'effettuazione del collaudo finale.				
LOM241.U.06.700.0240.a	- 1 uscita per 2 solenoidi	cad	152,56	120,60	7,44%
LOM241.U.06.700.0240.b	- 2 uscite per 4 solenoidi	cad	230,67	182,37	6,59%
LOM241.U.06.700.0240.c	- 4 uscite per 4 solenoidi	cad	273,15	215,92	6,89%
LOM241.U.06.700.0250	Fornitura e posa in opera di Interfaccia per sistemi monovoco in grado di interfacciare qualsiasi programmatore standard a 24V con un sistema monovoco a decodificatori. L'interfaccia avrà le seguenti caratteristiche: compatibilità con elettrovalvole 24 VAC; compatibilità con decodificatori tipo FD-102, 202, 401e 601; compatibilità con sistema di gestione adottato dal Settore Arredo Urbano e Verde. Massima garanzia con trasmissione di segnale ad onda quadra; massimo numero ingressi: 48 più Master Valve; capacità massima 50 decodificatori; numero massimo di solenoidi attivabili contemporaneamente: 8; trasformatore di sicurezza interno; cavo di collegamento: biconduttore 2x2,5 mm² con doppio isolamento e rivestimento; L'interfaccia dovrà essere resa in opera collegata ai decoder ed eventualmente al sistema di gestione adottato dal Settore Arredo Urbano e Verde se previsto. Il prezzo è comprensivo di tutte le prove elettriche alle elettrovalvole e di connessione al programmatore sino all'effettuazione del collaudo finale.	cad	1.743,74	1.378,43	6,96%
LOM241.U.06.700.0300	UNITA' DI PROGRAMMAZIONE E DI CONTROLLO A PANNELLI SOLARI				
LOM241.U.06.700.0310	Fornitura e posa in opera di un programmatore a pannelli solari avente le seguenti caratteristiche:				
LOM241.U.06.700.0310.a	- 6 stazioni	cad	2.258,91	1.785,67	2,03%
LOM241.U.06.700.0310.b	- 8 stazioni	cad	2.511,14	1.985,06	1,82%
LOM241.U.06.700.0310.c	- 10 stazioni	cad	2.819,84	2.229,09	1,62%
LOM241.U.06.700.0310.d	- 12 stazioni	cad	2.983,00	2.358,06	1,53%
LOM241.U.06.700.0320	Fornitura e posa in opera di Unità di Controllo a pannelli solari per il comando di n.2 elettrovalvole avente le seguenti caratteristiche tecniche:	cad	275,12	217,48	16,61%
LOM241.U.06.700.0330	Fornitura e programmazione di un sistema di telecomando portatile per irrigazione senza fili per la programmazione delle Unità di Controllo a pannelli solari	cad	289,08	228,52	3,93%
LOM241.U.06.700.0340	Fornitura e posa in opera di solenoide bi-stabile microalimentato per programmatori a pannelli solari, per sistema di controllo idoneo per il montaggio su tutte le elettrovalvole con bobina alimentata da corrente continua in bassa tensione.	cad	123,42	97,56	9,20%
LOM241.U.06.700.0350	Fornitura e posa in opera di interfaccia per comandare l'accensione e lo spegnimento di una pompa tramite programmatori ad energia solare.	cad	255,66	202,10	39,66%
LOM241.U.06.700.0360	Fornitura e posa in opera di solenoide bistabile 9V a bassissimo consumo, per programmatori a pannelli solari a 2 stazioni, in grado di ricevere alimentazione e comando fino ad una distanza di 45 metri con cavo di sezione 1,5 m², dotato di opportuno adattatore per valvole di diverse marche presenti sul mercato.	cad	41,43	32,75	27,40%
LOM241.U.06.700.0500	IRRIGATORI E SISTEMI DI IRRIGAZIONE				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1U.06.700.0510	Fornitura e posa di irrigatore da sottosuolo di tipo statico con gittata da 1,8 a 5 m con altezze di sollevamento di 10 cm, aventi le seguenti caratteristiche: corpo in ABS; molla di richiamo in acciaio inox; testine in ABS intercambiabili con portata proporzionale ad angolo variabile; filtro estraibile dall'alto; guarnizione autopulente incorporata nel coperchio per la pulizia del canotto e per evitare la fuoriuscita di acqua e cadute di pressione durante il sollevamento ed il rientro della testina; frizione per l'orientamento del getto anche ad irrigatore già installato; valvola di ritegno antiriscaldamento incorporata per il mantenimento di una colonna d'acqua pari a 1,8 mt. regolatore di pressione.				
LOM241.1U.06.700.0510.a	- Comprensivo di: scavo e reinterro 20x60 nei quantitativi necessari per la posa in opera delle tubazioni eseguito in sezione ristretta con escavatore a catena di tipo gommato, su terreno di tipo vegetale, con esclusione di roccia o pietrame di grosse dimensioni, compreso il tombamento manuale per la copertura delle tubazioni. Di tutta la tubazione e relativa raccorderia necessaria alla connessione idraulica dell'irrigatore stesso all'elettrovalvola. La velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore ai 1,5 mt/sec, e la perdita di carico, dall'elettrovalvola all'irrigatore non dovrà superare 5 mt colonna d'acqua (1/2 atm); la tubazione PN 10, PN 12,5 in opera sarà in polietilene alta densità garantita 100% in materiale vergine con marchio IIP e norme UNI EN 12201, comprensiva di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione nei quantitativi dei singoli diametri necessari a realizzare tutti i collegamenti dei settori secondo il progetto allegato. Il prezzo è comprensivo di tutte le prove di tenuta idraulica sino all'effettuazione del collaudo finale.	cad	78,14	61,76	57,66%
LOM241.1U.06.700.0510.b	- senza scavo e tubazione	cad	27,26	21,55	47,07%
LOM241.1U.06.700.0515	Fornitura e posa di irrigatore da sottosuolo di tipo rotante con gittata da 2,5 a 7 m, con altezza di sollevamento di 10 cm, aventi le seguenti caratteristiche: corpo in ABS; molla di richiamo in acciaio inox; testine in ABS intercambiabili con portata ad angolo variabile; filtro estraibile dall'alto; guarnizione autopulente incorporata nel coperchio per la pulizia del canotto e per evitare la fuoriuscita di acqua e cadute di pressione durante il sollevamento ed il rientro della testina; frizione per l'orientamento del getto anche ad irrigatore già installato; valvola di ritegno antiriscaldamento incorporata per il mantenimento di una colonna d'acqua pari a 1,8 mt. regolatore di pressione. dato in opera anche con raccordo antivandalo a libera rotazione.				
LOM241.1U.06.700.0515.a	- comprensivo di: scavo e reinterro cm. 20x60 nei quantitativi necessari per la posa in opera delle tubazioni eseguito in sezione ristretta con escavatore a catena di tipo gommato, su terreno di tipo vegetale, con esclusione di roccia o pietrame di grosse dimensioni, compreso il tombamento manuale per la copertura delle tubazioni. Di tutta la tubazione e relativa raccorderia necessaria alla connessione idraulica dell'irrigatore stesso all'elettrovalvola. La velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore ai 1,5 mt/sec, e la perdita di carico dall'elettrovalvola all'irrigatore non dovrà superare 5 mt colonna d'acqua (1/2 atm); la tubazione PN 10, PN 12,5 in opera sarà in polietilene alta densità garantita 100% in materiale vergine con marchio IIP e norme UNI EN 12201, comprensiva di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione nei quantitativi dei singoli diametri necessari a realizzare tutti i collegamenti dei settori secondo il progetto allegato.	cad	88,60	70,03	52,75%
LOM241.1U.06.700.0515.b	- compreso scavo e reinterro cm. 40x50x40 per il solo irrigatore, esclusa tubazione e relativo scavo	cad	35,60	28,14	36,04%
LOM241.1U.06.700.0520	Fornitura e posa di irrigatore da sottosuolo a turbina lubrificata ad acqua a settori variabili e cerchio intero avente le seguenti caratteristiche: velocità di rotazione regolabile; carter ed interno in ABS; turbina interna in nylon e lubrificata ad acqua (non inquinante); possibilità di funzionamento sia a cerchio intero che a settori variabili; guarnizione autopulente incorporata nel coperchio per la pulizia del canotto e per evitare la fuoriuscita di acqua e cadute di pressione durante il sollevamento ed il rientro della testina; altezza di sollevamento minimo 9 cm; dispositivo antivandalo di memorizzazione del settore per evitare modifiche indesiderate dell'arco; regolazione del settore senza alcun attrezzo; anello di sicurezza antivandalo; vite rompigetto regolabile dall'alto; boccali intercambiabili; Reso in opera posizionato ad una distanza dagli altri irrigatori non superiore al 50% del diametro dell'area di lavoro circolare se fosse a raggio intero, completo di presa e staffa per il collegamento alla tubazione e prolunga flessibile con giunti e tubo. dato in opera anche con raccordo antivandalo a libera rotazione.				
LOM241.1U.06.700.0520.a	- con gittata da 5,1 a 12 m e comprensivo di scavo e reinterro 20x60 nei quantitativi necessari per la posa in opera delle tubazioni eseguito in sezione ristretta con escavatore a catena di tipo gommato, su terreno di tipo vegetale, con esclusione di roccia o pietrame di grosse dimensioni, compreso il tombamento manuale per la copertura delle tubazioni. Di tutta la tubazione e relativa raccorderia necessaria alla connessione idraulica dell'irrigatore stesso all'elettrovalvola. La velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore ai 1,5 mt/sec, e la perdita di carico, dall'elettrovalvola all'irrigatore non dovrà superare 5 mt colonna d'acqua (1/2 atm). Le tubazioni PN 10, PN 20 fornite e posate in opera saranno in polietilene alta densità garantita 100% in materiale vergine con marchio IIP e norme UNI EN 12201, comprensiva di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione nei quantitativi dei singoli diametri necessari a realizzare tutti i collegamenti dei settori secondo il progetto allegato.	cad	154,43	122,06	56,58%
LOM241.1U.06.700.0520.b	- con gittata da 5,1 a 12 m, comprensivo di scavo e reinterro cm. 40x50x40 per il solo irrigatore, esclusa tubazione e relativo scavo	cad	34,41	27,20	37,30%
LOM241.1U.06.700.0520.c	- con gittata da 12,1 a 18 m e comprensivo di scavo e reinterro 20x60 nei quantitativi necessari per la posa in opera delle tubazioni eseguito in sezione ristretta con escavatore a catena di tipo gommato, su terreno di tipo vegetale, con esclusione di roccia o pietrame di grosse dimensioni, compreso il tombamento manuale per la copertura delle tubazioni. Di tutta la tubazione e relativa raccorderia necessaria alla connessione idraulica dell'irrigatore stesso all'elettrovalvola. La velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore ai 1,5 mt/sec, e la perdita di carico dall'elettrovalvola all'irrigatore non dovrà superare 5 mt colonna d'acqua (1/2 atm). Le tubazioni PN 12,5, PN 10 fornite e posate in opera saranno in polietilene alta densità garantita 100% in materiale vergine con marchio IIP e norme UNI EN 12201, comprensiva di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione nei quantitativi dei singoli diametri necessari a realizzare tutti i collegamenti dei settori secondo il progetto allegato.	cad	292,29	231,05	55,42%
LOM241.1U.06.700.0520.d	- con gittata da 12,1 a 18 m, comprensivo di scavo e reinterro cm. 40x50x40 per il solo irrigatore, esclusa tubazione e relativo scavo	cad	56,68	44,81	28,93%
LOM241.1U.06.700.0520.e	- con gittata da 18,1 a 24 m comprensivo di scavo e reinterro 20x60 nei quantitativi necessari per la posa in opera delle tubazioni eseguito in sezione ristretta con escavatore a catena di tipo gommato, su terreno di tipo vegetale, con esclusione di roccia o pietrame di grosse dimensioni, compreso il tombamento manuale per la copertura delle tubazioni. Di tutta la tubazione e relativa raccorderia necessaria alla connessione idraulica dell'irrigatore stesso all'elettrovalvola. La velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore ai 1,5 mt/sec, e la perdita di carico dall'elettrovalvola all'irrigatore non dovrà superare 5 mt colonna d'acqua (1/2 atm). Le tubazioni PN 10 fornite e posate in opera saranno in polietilene alta densità garantita 100% in materiale vergine con marchio IIP e norme UNI EN 12201, comprensiva di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione nei quantitativi dei singoli diametri necessari a realizzare tutti i collegamenti dei settori secondo il progetto allegato.	cad	506,64	400,56	54,70%
LOM241.1U.06.700.0520.f	- con gittata da 18,1 a 24 m, comprensivo di scavo e reinterro cm. 40x50x40 per il solo irrigatore, esclusa tubazione e relativo scavo	cad	90,08	71,21	22,17%
LOM241.1U.06.700.0520.g	- con gittata da 24,1 a 30 m comprensivo di scavo e reinterro 20x60 nei quantitativi necessari per la posa in opera delle tubazioni eseguito in sezione ristretta con escavatore a catena di tipo gommato, su terreno di tipo vegetale, con esclusione di roccia o pietrame di grosse dimensioni, compreso il tombamento manuale per la copertura delle tubazioni. Di tutta la tubazione e relativa raccorderia necessaria alla connessione idraulica dell'irrigatore stesso all'elettrovalvola. La velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore ai 1,5 mt/sec, e la perdita di carico dall'elettrovalvola all'irrigatore non dovrà superare 5 mt colonna d'acqua (1/2 atm). Le tubazioni PN 10 fornite e posate in opera saranno in polietilene alta densità garantita 100% in materiale vergine con marchio IIP e norme UNI EN 12201, comprensiva di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione nei quantitativi dei singoli diametri necessari a realizzare tutti i collegamenti dei settori secondo il progetto allegato.	cad	558,39	441,34	45,41%
LOM241.1U.06.700.0520.h	- con gittata da 24,1 a 30 m, comprensivo di scavo e reinterro cm. 40x50x40 per il solo irrigatore, esclusa tubazione e relativo scavo	cad	175,52	138,75	13,28%
LOM241.1U.06.700.0530	Fornitura e posa di irrigatore sotterraneo per filari alberati: altezza 91,4, diametro 10,2, tubo preinstallato flessibile lungo 45 cm per il raccordo alla rete di distribuzione. Rete con 5 fori di 5 mm² x cm², chiusura con griglia ø 10,2 in materiale espanso, resistente agli UV. Range di compensazione della pressione tra 1,5 e 5,5 bar. Boccalio preinstallato ad allagamento autocompensante, portata 1 lit/min. Griglia – dispositivo antivandalo.				
LOM241.1U.06.700.0530.a	- Comprensivo di: tutta la tubazione e relativa raccorderia necessaria alla connessione idraulica dall'ala gocciolante all'elettrovalvola la velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore ai 1,5 mt/sec. e la perdita di carico dall'ala gocciolante all'elettrovalvola non dovrà superare 5 mt colonna d'acqua (1/2atm); la tubazione PN 10, PN 12,5 fornita e posata in opera sarà in polietilene alta densità garantita 100% in materiale vergine con marchio IIP e norme UNI EN 12201, comprensiva di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione. nei diametri 90 e 32; scavo e reinterro 20x60 nei quantitativi necessari per la posa in opera delle tubazioni eseguito in sezione ristretta con escavatore a catena di tipo gommato, su terreno di tipo vegetale, con esclusione di roccia o pietrame di grosse dimensioni, compreso il tombamento manuale per la copertura delle tubazioni nei quantitativi dei singoli diametri necessari a realizzare tutti i collegamenti dei settori secondo il progetto allegato.	cad	158,50	125,28	51,75%
LOM241.1U.06.700.0530.b	- senza scavo e tubazione	cad	34,54	27,31	20,07%
LOM241.1U.06.700.0550	Fornitura e posa di sistema di irrigazione per aree cespugliate formato da ugello micro-spray con testina a getti separati 15° a cerchio completo, n° 2 prolunghe da 15-20 cm per irrigatori statici, adattatore in plastica antiurto per applicazioni fuori terra di testine per irrigatori statici, attacco inferiore 1/2" F completo di presa a staffa per il collegamento alla tubazione.				
LOM241.1U.06.700.0550.a	- comprensivo di tutta la tubazione e relativa raccorderia necessaria alla connessione idraulica dell'irrigatore all'elettrovalvola. La velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore ai 1,5 mt/sec. e la perdita di carico, dall'irrigatore all'elettrovalvola non dovrà superare 5 mt colonna d'acqua (1/2atm); la tubazione PN 10, PN 12,5 fornita e posata in opera sarà in polietilene alta densità garantita 100% in materiale vergine con marchio IIP e norme UNI EN 12201, comprensiva di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione nei diametri adeguati; scavo e reinterro 20x60 nei quantitativi necessari per la posa in opera delle tubazioni eseguito in sezione ristretta con escavatore a catena di tipo gommato, su terreno di tipo vegetale, con esclusione di roccia o pietrame di grosse dimensioni, compreso il tombamento manuale per la copertura delle tubazioni nei quantitativi dei singoli diametri necessari a realizzare tutti i collegamenti dei settori secondo il progetto allegato.	cad	60,99	48,23	43,96%
LOM241.1U.06.700.0550.b	- senza scavo e tubazione	cad	13,73	10,86	38,20%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1U.06.700.0560	Fornitura e posa di sistema di irrigazione localizzata per albero, in opera; avente le seguenti caratteristiche: irrigatore ad allagamento autocompensante, che mantiene la portata costante al variare della pressione, corpo in materiale plastico, attacco di diametro 1/2", portata costante 4 l/m, tubo in polietilene e tutta la raccorderia necessaria per collegare idraulicamente l'irrigatore all'elettrovalvola, la velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore 1,5 m colonna d'acqua (1 atm). Il tutto reso in opera a perfetta regola d'arte, funzionante e completo di ogni opera e maestro.				
LOM241.1U.06.700.0560.a	- Comprensivo di: tutta la tubazione e relativa raccorderia necessaria alla connessione dall'allagatore all'elettrovalvola, la velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore ai 1,5 mt/sec. e la perdita di carico, dall'allagatore all'elettrovalvola non dovrà superare 5 mt colonna d'acqua (1/2atm); la tubazione PN 10, PN 12,5 fornita e posata in opera sarà in polietilene alta densità garantita 100% in materiale vergine con marchio IIP e norme UNI EN 12201, comprensiva di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione; scavo e reinterro nei quantitativi necessari per la posa in opera delle tubazioni eseguito in sezione ristretta con escavatore a catena di tipo gommatto, su terreno di tipo vegetale, con esclusione di roccia o pietrame di grosse dimensioni, compreso il tombamento manuale per la copertura delle tubazioni nei quantitativi dei singoli diametri necessari a realizzare tutti i collegamenti dei settori secondo il progetto allegato.	cad	130,77	103,39	68,25%
LOM241.1U.06.700.0560.b	- senza scavo e tubazione	cad	12,46	9,85	60,99%
LOM241.1U.06.700.0570	Fornitura e posa di sistema di irrigazione localizzata per filari alberati, in opera; avente le seguenti caratteristiche: ala gocciolante autocompensante disposta, entro tubo di drenaggio, interrata ad anello di diametro 1 m intorno al colletto delle piante da irrigare; tubo in Pe Ø 16 mm; punti goccia 1 ogni 30 cm; gocciolatori autocompensanti a membrana verticale da 2 l/h cadauno; filtraggio richiesto 150 mesh.				
LOM241.1U.06.700.0570.a	- Comprensivo di: tutta la tubazione e relativa raccorderia necessaria alla connessione idraulica dall'ala gocciolante all'elettrovalvola, la velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore ai 1,5 mt/sec. e la perdita di carico, dall'ala gocciolante all'elettrovalvola non dovrà superare 5 mt colonna d'acqua (1/2atm); la tubazione fornita e posata in opera sarà in polietilene alta densità garantita 100% in materiale vergine con marchio IIP e norme UNI EN 12201, comprensiva di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione; scavo e reinterro nei quantitativi necessari per la posa in opera delle tubazioni eseguito in sezione ristretta con escavatore a catena di tipo gommatto, su terreno di tipo vegetale, con esclusione di roccia o pietrame di grosse dimensioni, compreso il tombamento manuale per la copertura delle tubazioni nei quantitativi dei singoli diametri necessari a realizzare tutti i collegamenti dei settori secondo il progetto allegato.	cad	99,09	78,33	62,79%
LOM241.1U.06.700.0570.b	- senza scavo e tubazione	cad	13,85	10,94	54,86%
LOM241.1U.06.700.0590	Fornitura e posa di ala gocciolante autocompensante in opera per densità di impianto arbusti, disposta sul terreno in prossimità delle piante da irrigare, avente le seguenti caratteristiche: tubo Pe Ø 16 mm; punti goccia 1 ogni 30 cm; gocciolatori autocompensanti a membrana verticale da 2l/h cadauno; filtraggio richiesto 150 mesh; Completa di raccorderia a compressione necessaria al collegamento con la linea di alimentazione.				
LOM241.1U.06.700.0590.a	- n. 1 arbusto/m²; 1 m ala gocciolante/m² comprensivo di tutta la tubazione e relativa raccorderia necessaria alla connessione idraulica dall'ala gocciolante all'elettrovalvola, la velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore ai 1,5 mt/sec. e la perdita di carico, dall'ala gocciolante all'elettrovalvola non dovrà superare 5 mt colonna d'acqua (1/2atm); la tubazione PN 10, PN 12,5 fornita e posata in opera sarà in polietilene alta densità garantita 100% in materiale vergine con marchio IIP e norme UNI EN 12201, comprensiva di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione. Scavo e reinterro 20x60 nei quantitativi necessari per la posa in opera delle tubazioni eseguito in sezione ristretta con escavatore a catena di tipo gommatto, su terreno di tipo vegetale, con esclusione di roccia o pietrame di grosse dimensioni, compreso il tombamento manuale per la copertura delle tubazioni nei quantitativi dei singoli diametri necessari a realizzare tutti i collegamenti dei settori secondo il progetto allegato.	m²	13,82	10,92	63,39%
LOM241.1U.06.700.0590.b	- n. 1 arbusto/m²; 1 m ala gocciolante/m², senza scavo e tubazione	m²	7,84	6,20	66,90%
LOM241.1U.06.700.0590.c	- n. 4 arbusti/m²; 2 m ala gocciolante/m² - comprensivo di tutta la tubazione e relativa raccorderia necessaria alla connessione idraulica dall'ala gocciolante all'elettrovalvola, la velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore ai 1,5 mt/sec. e la perdita di carico, dall'ala gocciolante all'elettrovalvola non dovrà superare 5 mt colonna d'acqua (1/2atm); la tubazione PN 10, PN 12,5 fornita e posata in opera sarà in polietilene alta densità garantita 100% in materiale vergine con marchio IIP e norme UNI EN 12201, comprensiva di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione. Scavo e reinterro nei quantitativi necessari per la posa in opera delle tubazioni eseguito in sezione ristretta con escavatore a catena di tipo gommatto, su terreno di tipo vegetale, con esclusione di roccia o pietrame di grosse dimensioni, compreso il tombamento manuale per la copertura delle tubazioni nei quantitativi dei singoli diametri necessari a realizzare tutti i collegamenti dei settori secondo il progetto allegato.	m²	17,15	13,56	60,90%
LOM241.1U.06.700.0590.d	- n. 9 arbusti/m²; 3 m ala gocciolante/m² - comprensivo di tutta la tubazione e relativa raccorderia necessaria alla connessione idraulica dall'ala gocciolante all'elettrovalvola, la velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore ai 1,5 mt/sec. e la perdita di carico, dall'ala gocciolante all'elettrovalvola non dovrà superare 5 mt colonna d'acqua (1/2atm); la tubazione PN 10, PN 12,5 fornita e posata in opera sarà in polietilene alta densità garantita 100% in materiale vergine con marchio IIP e norme UNI EN 12201, comprensiva di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione. Scavo e reinterro nei quantitativi necessari per la posa in opera delle tubazioni eseguito in sezione ristretta con escavatore a catena di tipo gommatto, su terreno di tipo vegetale, con esclusione di roccia o pietrame di grosse dimensioni, compreso il tombamento manuale per la copertura delle tubazioni nei quantitativi dei singoli diametri necessari a realizzare tutti i collegamenti dei settori secondo il progetto allegato.	m²	22,87	18,08	61,24%
LOM241.1U.06.700.0600	ACCESSORI VARI PER L'IRRIGAZIONE				
LOM241.1U.06.700.0620	Fornitura e posa in opera di riduttore di pressione con corpo in ottone F a 4 elementi azione diretta con pressione in uscita fissa, range di portata 3,2 - 20 mc/ora.				
LOM241.1U.06.700.0620.a	- Ø 2"	cad	398,28	314,84	2,89%
LOM241.1U.06.700.0620.b	- Ø 3"	cad	999,24	789,90	1,55%
LOM241.1U.06.700.0640	Fornitura e posa di idrante in bronzo automatico da 1", per prelievo dell'acqua avente le seguenti caratteristiche: molla in acciaio inox; disco di tenuta in neoprene; coperchio ribaltabile; Completo di presa a staffa e prolunga per il collegamento alla tubazione.	cad	59,41	46,96	19,39%
LOM241.1U.06.700.0645	Fornitura e posa di chiave di sicurezza ad attacco rapido con curva in bronzo per idrante automatico da 1"	cad	128,18	101,32	3,05%
LOM241.1U.06.700.0660	Fornitura e posa di armadietto base in vetroresina con serratura, di dimensioni utili 687x630x238 mm, completo di piastra di fondo in bakelite e telaio di ancoraggio al pavimento.	cad	374,72	296,25	7,79%
LOM241.1U.06.700.0700	APERTURA E CHIUSURA IMPIANTO				
LOM241.1U.06.700.0710	Apertura dell'impianto di irrigazione:				
LOM241.1U.06.700.0710.a	- fino a 100.000 m²	cad	445,01	351,78	79,05%
LOM241.1U.06.700.0710.b	- da 100.001 a 300.000 m²	cad	623,00	492,48	79,05%
LOM241.1U.06.700.0710.c	- oltre 300.000 m²	cad	801,00	633,19	79,05%
LOM241.1U.06.700.0720	Chiusura dell'impianto di irrigazione:	cad	198,86	157,20	79,05%
LOM241.1U.06.800	MANUTENZIONE E TRATTAMENTO ACQUE FONTANE				
LOM241.1U.06.800.0010	Idrolavaggio in pressione di superfici architettoniche di vasche e fontane, mediante rimozione dei depositi incoerenti, fanghi e rifiuti, escluso l'eventualeaccio di stesura di detergente e relativo risciacquo finale con acqua.	m²	7,20	5,69	69,97%
LOM241.1U.06.800.0020	Smontaggio, pulizia e rimontaggio degli ugelli delle fontane.	cad	17,69	13,98	79,04%
LOM241.1U.06.800.0030	Fornitura e somministrazione di sostanze chimiche in polvere e/o confetti per il trattamento delle acque. Tipo:				
LOM241.1U.06.800.0030.a	- Ipoclorito di calcio	kg	8,74	6,91	16,69%
LOM241.1U.06.800.0030.b	- Cloro	kg	9,13	7,22	15,98%
LOM241.1U.06.800.0030.c	- Tricloro	kg	9,70	7,66	15,04%
LOM241.1U.06.800.0040	Fornitura e somministrazione di alghicida liquido incolore per il trattamento delle acque.	l	7,42	5,87	19,64%
LOM241.1U.06.900	ANALISI DI STABILITA'				
LOM241.1U.06.900.0010	Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assessment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.).				
LOM241.1U.06.900.0010.a	- fino a Ø 40 cm	cad	16,68	13,19	79,05%
LOM241.1U.06.900.0010.b	- Ø 41 ÷ 80 cm	cad	21,81	17,24	79,05%
LOM241.1U.06.900.0010.c	- Ø 81 ÷ 120 cm	cad	25,02	19,77	79,03%
LOM241.1U.06.900.0010.d	- oltre Ø 120 cm	cad	29,51	23,33	79,06%
LOM241.1U.06.900.0020	Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico.				
LOM241.1U.06.900.0020.a	- fino a Ø 40 cm	cad	79,74	63,03	79,05%
LOM241.1U.06.900.0020.b	- Ø 41 ÷ 80 cm	cad	110,33	87,21	79,05%
LOM241.1U.06.900.0020.c	- Ø 81 ÷ 120 cm	cad	125,72	99,38	79,05%
LOM241.1U.06.900.0020.d	- oltre Ø 120 cm	cad	144,84	114,50	79,05%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1U.07 - IMPIANTI SPORTIVI					
LOM241.1U	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE				
LOM241.1U.07	IMPIANTI SPORTIVI				
LOM241.1U.07.020	SOTTOSTRATI CON ARMATURA IN FIBRA DI VETRO				
LOM241.1U.07.020.0010	Fornitura e posa in opera di lamina stabilizzante, impermeabilizzante, ed isolante costituita da speciali resine viniliche e fibra di vetro stabilizzante con una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante. Tale lamina stabilizzante viene solo appoggiata al sottofondo ed i teli dovranno essere posati a giunzioni avvicinate; su di essi, ma con giunzioni non corrispondenti, verranno successivamente incollati con collanti a base di resine poliuretaniche bicomponenti, (consumo di c.a. 500 gr/mq) i teli della pavimentazione sportiva; le pavimentazioni sportive utilizzabili sono in gomma (spessore 3,0 mm.), oppure di uno spessore più elevato (7,5 mm) grazie al quale si raggiungono i valori tecnico/prestazionali richiesti dalla norma EN14904. L'accoppiamento in opera, che rende il pavimento autoposante, ne permette il suo isolamento dal sottofondo e ne facilita la sostituzione alla fine del ciclo di vita. <small>compresa assistenza muraria: nel t.m. spessore: - EN 14904 (tipo P1) - Spessore 1,20 mm - peso 1,05 kg/m² - EN 14904 (tipo P2) - Spessore 4,00 mm - peso 2,10 kg/m² - EN 14904 (tipo P1) - Spessore 6,00 mm - peso 3,00 kg/m²</small>				
LOM241.1U.07.020.0010.a	<small>- EN 14904 (tipo P1) - Spessore 1,20 mm - peso 1,05 kg/m²</small>	m²	19,17	15,16	10,99%
LOM241.1U.07.020.0010.b	<small>- EN 14904 (tipo P2) - Spessore 4,00 mm - peso 2,10 kg/m²</small>	m²	30,20	23,87	6,98%
LOM241.1U.07.020.0010.c	<small>- EN 14904 (tipo P1) - Spessore 6,00 mm - peso 3,00 kg/m²</small>	m²	35,69	28,22	5,91%
LOM241.1U.07.050	PAVIMENTI SPORTIVI IN LEGNO CON SOTTOCOSTRUZIONE				
LOM241.1U.07.050.0030	Pavimento prefinito in faggio pressoevaporato per lo sport, con caldana livellata, sistema di posa con sottocostruzione singola in travetti di abete e lana di vetro; su sottofondo in calcestruzzo o sul pavimento esistente, sul quale verrà realizzata una barriera al vapore mediante la stesura di un foglio di polietilene dello spessore di 0,15 mm.	m²	138,03	109,11	26,55%
LOM241.1U.07.050.0040	Pavimento in faggio pressoevaporato per lo sport, con sistema di posa a sottostruttura singola e pannelli plywood; su sottofondo in calcestruzzo o sul pavimento esistente, sul quale verrà realizzata una barriera al vapore mediante la stesura di un foglio di polietilene dello spessore di 0,20 mm.	m²	142,52	112,66	25,72%
LOM241.1U.07.050.0050	Pavimento prefinito in faggio pressoevaporato per lo sport, sistema di posa a clips; su sottofondo in calcestruzzo o sul pavimento esistente, sul quale verrà realizzata una barriera al vapore mediante la stesura di un foglio di polietilene dello spessore di 0,20 mm.	m²	208,17	164,56	18,36%
LOM241.1U.07.050.0060	Pavimento prefinito in faggio pressoevaporato per lo sport, sistema di posa con sottocostruzione doppia in travetti di abete e lana di vetro; su sottofondo in calcestruzzo o sul pavimento esistente, sul quale verrà realizzata una barriera al vapore mediante la stesura di un foglio di polietilene dello spessore di 0,20 mm.	m²	172,54	136,39	26,26%
LOM241.1U.07.050.0070	Pavimento prefinito in faggio pressoevaporato per lo sport, sistema di posa con sottocostruzione doppia incrociata con travetti di abete e lana di vetro; su sottofondo in calcestruzzo o sul pavimento esistente, sul quale verrà realizzata una barriera al vapore mediante la stesura di un foglio di polietilene dello spessore di 0,20 mm.	m²	160,37	126,77	26,45%
LOM241.1U.07.050.0100	Fornitura e posa di zoccolino perimetrale in legno, da mm 40x22, indipendente dal pavimento. Compresa ogni assistenza muraria.	m²	8,94	7,07	26,95%
LOM241.1U.07.070	MANTI SINTETICI COLATI IN OPERA				
LOM241.1U.07.070.0010	Manto sintetico elastico impermeabile colato in opera e composto da resine acriliche miscelate con sabbia quarzifera. L'impasto colorato e le cariche sono mescolate in cantiere con l'aiuto di una piccola betoniera. Consumo impasto circa 3 kg al m². E' steso a freddo senza giunte, in strati incrociati, su sottofondo predisposto in asfalto impermeabile, dotato di adeguate pendenze. Può essere applicato nei colori rosso e verde abbinati. Adatto ad attività sportive quali tennis, pallacanestro, pallavolo, pallamano e attività polivalenti, sia all'esterno che all'interno. In opera, compresa ogni assistenza muraria.	m²	25,87	20,44	10,14%
LOM241.1U.07.070.0020	Manto sintetico elastico impermeabile colato in opera e composto da resine acriliche miscelate con cariche minerali e granuli di gomma, con additivi ad altissima resistenza all'usura ed agli agenti atmosferici. Viene steso a freddo senza giunte, su sottofondo predisposto in asfalto impermeabile, dotato di adeguate pendenze. E' composto da un primo strato di intasamento con legante acrilico, sabbia silicea e fibretta di gomma; segue uno strato composto da due mani di resina con pigmenti colorati, sabbia, fibretta di gomma e collanti acrilici; segue la rifinitura con due mani incrociate di vernice acrilica elastica. Consumo impasto circa 4,5 kg al m². Può essere applicato nei colori rosso e verde abbinati. Adatto ad attività sportive quali tennis, pallacanestro, pallavolo, pallamano e attività polivalenti, sia all'esterno che all'interno. In opera, compresa ogni assistenza muraria.	m²	35,50	28,06	8,87%
LOM241.1U.07.070.0030	Manto elastico impermeabile colato in opera in gomma sintetica. Viene steso a freddo per colata di resine poliuretaniche in due strati, con impasto bicomponente integrato con granuli di gomma. Nel secondo strato vengono inseriti granuli di terpolimero per assicurare adeguata elasticità e la colorazione rossa viene incorporata nella parte superficiale; segue il tracciamento delle linee di gioco, con vernice poliuretanica, la stesa di un velo di sabbia finissima ed ogni altro onere per dare il manto finito ed omologabile. Spessore totale 8 mm. Su sottofondo predisposto in asfalto impermeabile, dotato di adeguate pendenze. Specifico per il gioco delle bocce, sia all'esterno che all'interno. In opera, compreso il tracciamento delle linee di gioco ed ogni assistenza muraria.	m²	99,16	78,40	3,98%
LOM241.1U.07.070.0040	Manto sportivo omogeneo ottenuto con applicazione di turapori ancorante e stuccante; formazione strato intermedio con miscela poliuretanica bicomponente autolivellante e polvere di gomma nera, spessore 2 mm; strato finale di gioco con colata a freddo di resina poliuretanica pigmentata autolivellante, 1,5 kg/m² e semina di EPDM. Spessore totale 8 mm. Su sottofondo predisposto in asfalto impermeabile. Adatto ad attività sportive quali tennis, pallacanestro, pallavolo, pallamano e attività polivalenti, solo all'interno. In opera, compresa ogni assistenza muraria.	m²	54,46	43,05	6,27%
LOM241.1U.07.070.0050	Rivestimento elastico fonoassorbente colato in opera di aspetto gradevole e con superficie satinata; impregnazione del sottofondo con primer trasparente epossidico, bicomponente, esente da solventi, consumo 0,3 - 0,5 kg/m²; prima mano di sabbia di quarzo a granulometria 0,1 - 0,3 mm, consumo 2 kg/m²; stuccatura della porosità con stucco pigmentato, consumo 0,3 - 0,6 kg/m²; rivestimento autolivellante con stucco pigmentato bicomponente poliuretanico, esente da solventi, fonoassorbente, consumo 2,5 - 3,5 kg/m²; verniciatura protettiva con vernice pigmentata bicomponente, poliuretanica, resistente agli UV, minimo contenuto di solvente, antiabrasiva, satinata, consumo 0,15 - 0,25 kg/m²; spessore finale 2,5 - 4 mm; particolarmente adatto per spogliatoi e nosabile anche su nastro.	m²	52,14	41,22	6,55%
LOM241.1U.07.070.0060	Pavimento elastico colato in opera, di alto livello con formazione di manto mediante l'incollaggio con adesivi poliuretanici bicomponenti su una base livellata di teli prefabbricati continui, costituiti da conglomerato in gomma legato con resine poliuretaniche, spessore 4/6/8/10 mm.				
LOM241.1U.07.070.0060.a	<small>- 6 mm</small>	m²	60,47	47,80	5,64%
LOM241.1U.07.070.0060.b	<small>- 8 mm</small>	m²	68,28	53,99	5,00%
LOM241.1U.07.070.0060.c	<small>- 10 mm</small>	m²	76,72	60,65	4,45%
LOM241.1U.07.070.0060.d	<small>- 12 mm</small>	m²	82,64	65,33	4,13%
LOM241.1U.07.070.0070	Pulizia del manto esistente di piste di atletica leggera, a mezzo di idropulitrice per asportare polvere, foglie ed ogni altro materiale non omogeneo alla pavimentazione. Formazione di nuovo strato di usura mediante spruzzatura di resine poliuretaniche monocomponenti pigmentate e gomme, da granuli neri e granuli rossi di EPDM di granulometria controllata (rosso), nella quantità di 2 kg/m².	m²	14,40	11,38	14,63%
LOM241.1U.07.070.0080	Manto superiore sintetico drenante per pista e pedane di atletica leggera, realizzato a freddo per colata di granuli di terpolimero (EPDM) di colore nero, a curva granulometrica predeterminata, e prepolimero poliuretanico monocomponente come legante, con posa in opera effettuata con macchina vibrofinitrice-lisciatrice speciale, compresa la mano di primer poliuretanico per l'ancoraggio al sottofondo bituminoso, data a spruzzo od a rullo, in ragione di 0,200 kg/m²; esecuzione dello strato superficiale di usura di colore rosso, eseguito mediante spruzzatura con speciale macchina spruzzatrice, di una miscela di resina poliuretanica colorata nella massa, e granuli di terpolimero (EPDM) di colore rosso, di adeguata granulometria, entrambi ad alta resistenza agli agenti atmosferici, ai raggi u.v. e all'azione meccanica delle scarpe chiodate, antisdrucciolo, antiriflesso, in ragione di 2,20 kg/m²; spessore totale:				
LOM241.1U.07.070.0080.a	<small>- 12 mm</small>	m²	57,81	45,70	5,91%
LOM241.1U.07.070.0080.b	<small>- 14 mm</small>	m²	65,63	51,89	5,21%
LOM241.1U.07.070.0090	Manto superiore sintetico drenante per pista e pedane di atletica leggera, realizzato a freddo per colata di granuli di terpolimero (EPDM) di colore rosso, a curva granulometrica predeterminata, e prepolimero poliuretanico monocomponente come legante, con posa in opera effettuata con macchina vibrofinitrice-lisciatrice speciale, compresa la mano di primer poliuretanico per l'ancoraggio al sottofondo bituminoso, data a spruzzo od a rullo, in ragione di 0,200 kg/m²; esecuzione dello strato superficiale di usura di colore rosso, eseguito mediante spruzzatura con speciale macchina spruzzatrice, di una miscela di resina poliuretanica colorata nella massa, e granuli di terpolimero (EPDM) di colore rosso, di adeguata granulometria, entrambi ad alta resistenza agli agenti atmosferici, ai raggi u.v. e all'azione meccanica delle scarpe chiodate, antisdrucciolo, antiriflesso, in ragione di 2,20 kg/m²; spessore totale:				
LOM241.1U.07.070.0090.a	<small>- 12 mm</small>	m²	73,76	58,31	4,63%
LOM241.1U.07.070.0090.b	<small>- 14 mm</small>	m²	84,85	67,07	4,02%
LOM241.1U.07.080	PAVIMENTI SPORTIVI IN ERBA SINTETICA				
LOM241.1U.07.080.0070	Speciale supporto soffice (base elastica) da posare tra il sottofondo e l'erba sintetica, realizzata in tessuto non tessuto in fibra 100% poliestere, fornito in rotoli, peso 600÷800 gr/m²; inclusa assistenza muraria; tipo:				
LOM241.1U.07.080.0070.a	<small>- 600 gr/m²</small>	m²	4,16	3,28	31,66%
LOM241.1U.07.080.0070.b	<small>- 800 gr/m²</small>	m²	5,13	4,05	25,68%
LOM241.1U.07.080.0080	Sottomanto elastico (base elastica) da posare tra il sottofondo e l'erba sintetica, costituito da elastomeri riciclati, puliti e legante poliuretanico, drenante, stabile, imputrescibile e riutilizzabile; inclusa assistenza muraria; spessore:				
LOM241.1U.07.080.0080.a	<small>- 8 mm; peso 5,5 kg/m²</small>	m²	12,65	10,00	18,66%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1U.07.080.0080.b	- 10 mm; peso 7 kg/m²	m²	15,62	12,35	16,80%
LOM241.1U.07.080.0090	Sabbiatura e spazzolatura del campo da calcetto in erba sintetica, con l'apporto di circa 50/60 qI di sabbia quarzifera per il giusto intasamento.	m²	0,70	0,55	68,46%
LOM241.1U.07.080.0100	Spazzolatura del campo da calcetto in erba sintetica, per il ripristino della quota di sabbia quarzifera.	m²	0,59	0,47	71,68%
LOM241.1U.07.100	SEGNATURE AREE GIOCO				
LOM241.1U.07.100.0010	Segnatura delle aree gioco realizzata mediante spruzzatura di vernici sintetiche ad alta resistenza all'usura, previa mano di primer di ancoraggio; utilizzabile per tutti i campi gioco.	m	7,80	6,17	73,90%
LOM241.1U.07.100.0040	Rigatura per pavimenti in erba sintetica realizzata mediante intaglio, asporto del tessuto verde, inserimento della riga colorata, incollaggio su banda di tessuto polipropilenico, di colore giallo o bianco.	m	11,44	9,04	73,07%
LOM241.1U.07.150	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI PER PISCINE				
LOM241.1U.07.150.0040	Pavimento di piscine in piastrelle di gres fine porcellanato non smaltato in tinta unita con rilievi geometrici, superficie lavorata con disegni a rombi/triangoli simmetrici, spessore 7,8 mm, posato con adesivo, esclusa la preparazione del sottofondo; comprese assistenze murarie; per pavimenti antisdrucciolo di camminamenti sia a piedi calzati che a piedi nudi; con piastrelle:				
LOM241.1U.07.150.0040.a	- 12,5 x 25 cm, colori chiari	m²	53,80	42,53	43,34%
LOM241.1U.07.150.0040.b	- 12,5 x 25 cm, colori forti	m²	60,91	48,15	38,28%
LOM241.1U.07.150.0050	Pavimento di piscine in piastrelle di gres fine porcellanato non smaltato in tinta unita con rilievi geometrici, superficie lavorata con disegni a linee interrotte simmetriche, spessore 7,8 mm, posato con adesivo, esclusa la preparazione del sottofondo; comprese assistenze murarie; per pavimenti antisdrucciolo di camminamenti sia a piedi calzati che a piedi nudi; con piastrelle:				
LOM241.1U.07.150.0050.a	- 12,5 x 25 cm, colori chiari	m²	57,29	45,29	40,70%
LOM241.1U.07.150.0050.b	- 12,5 x 25 cm, colori forti	m²	62,78	49,63	37,14%
LOM241.1U.07.180	ACCESSORI PER PISCINE				
LOM241.1U.07.180.0040	Angolare portagriglie in PVC superficie liscia per l'appoggio e contenimento della griglia, zigrinata nel risvolto esterno in vista, dimensioni 2,5 cm di appoggio, 2,5 cm di altezza e 1,5 cm di risvolto esterno superiore; in opera.	m	9,88	7,81	29,21%
LOM241.1U.08 - ARMAMENTO TRANVIARIO					
LOM241.1U	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE				
LOM241.1U.08	ARMAMENTO TRANVIARIO				
LOM241.1U.08.005	DEMOLIZIONE BINARI				
LOM241.1U.08.005.0000	NOTE DI CONSULTAZIONE Per i rottami di materiali metallici, normalmente commercializzati, non si riconoscono oneri di smaltimento, mentre l'eventuale ricavo resta a favore dell'Impresa, salvo diversa pattuizione contrattuale.				
LOM241.1U.08.005.0010	Demolizione binario su ballast. Nella demolizione del binario su ballast sono incluse le seguenti attività: a) pulizia e tagli delle rotaie con fiamma ossipropanica nella misura indicata dalla D.L. o disfacimento delle giunzioni a stecca; b) strappo fuoriterra del binario da demolire per mezzo di binde o altre idonee attrezzature; c) disarmo delle traverse di armamento di qualsiasi tipo esse siano e delle eventuali traverse di interbinario; d) rimozione delle vecchie rotaie, pulizia completa delle stesse e delle traverse da terra, mattonelle, bitumati od altro, e di tutti i materiali d'armamento, stecche di giunzione comprese, loro accatastamento in posizione idonea, secondo le prescrizioni della D.L. per il loro successivo carico su mezzi di trasporto; e) carico, trasporto e scarico nella località indicata dalla D.L. delle rotaie, delle traverse e di tutti i materiali di armamento, pulizia del cantiere. Escluso: - la rimozione del vecchio ballast ed il relativo e smaltimento; - gli oneri di smaltimento delle traverse; - la rimozione della pavimentazione bituminosa ed il relativo	m	59,78	47,26	54,01%
LOM241.1U.08.010	REALIZZAZIONE BINARI				
LOM241.1U.08.010.0010	Realizzazione binario su ballast in rettilineo in sede propria o promiscua con rotaia a gola 62R1 con attacco indiretto su traverse in legno (lunghezza 2,30 m) posate con passo 75 cm per qualunque lunghezza di lavoro in ciascuna fase operativa.	m	771,23	609,73	14,92%
LOM241.1U.08.010.0020	Realizzazione binario su ballast in curva con raggio R>50 metri in sede propria o promiscua con rotaia a gola 62R1 con attacco indiretto su traverse in legno (lunghezza 2,30 m) posate con passo 75 cm per qualunque lunghezza di lavoro in ciascuna fase operativa.	m	844,73	667,67	13,61%
LOM241.1U.08.010.0030	Realizzazione binario su ballast in curva con raggio R<50 metri in sede propria o promiscua con rotaia a gola 62R1 con attacco indiretto su traverse in legno (lunghezza 2,30 m) posate con passo 70 cm per qualunque lunghezza di lavoro in ciascuna fase operativa.	m	864,69	683,54	13,30%
LOM241.1U.08.010.0040	Realizzazione binario su ballast in rettilineo in sede propria non pavimentata con rotaia 50E5 con attacco elastico su traversa in CAP tipo FSV 35 (lunghezza 2,30 m) per qualunque lunghezza di lavoro in ciascuna fase operativa.	m	521,85	412,52	22,03%
LOM241.1U.08.010.0050	Realizzazione di binario su ballast in rettilineo in sede propria riservata con rotaia a gola 62R1 con attacco elastico su traverse in CAP tipo FSV 35 (lunghezza 2,30 m) posate con passo 75 cm vestita comprensiva di tutti gli organi di attacco di 1° e 2° per qualunque lunghezza di lavoro in ciascuna fase operativa.	m	593,62	469,32	19,38%
LOM241.1U.08.010.0060	Realizzazione di binario su ballast in curva con raggio R>50 metri in sede propria non pavimentata con rotaia a gola 62R1 con attacco elastico su traverse in CAP tipo FSV 35 (lunghezza 2,30 m) posate con passo 75 cm vestita comprensiva di tutti gli organi di attacco di 1° e 2° per qualunque lunghezza di lavoro in ciascuna fase operativa.	m	667,11	527,35	17,24%
LOM241.1U.08.010.0070	Realizzazione di binario su ballast in curva con raggio R<50 metri in sede propria non pavimentata con rotaia a gola 62R1 con attacco elastico su traverse in CAP tipo FSV 35 (lunghezza 2,30 m) posate con passo 70 cm vestita comprensiva di tutti gli organi di attacco di 1° e 2° relativo per qualunque lunghezza di lavoro in ciascuna fase operativa.	m	674,57	533,25	17,05%
LOM241.1U.08.010.0080	Realizzazione di binario con armamento "tipo Milano" in rettilineo con rotaia 62R1 su platea in c.a. già predisposta per qualunque lunghezza di lavoro in ciascuna fase operativa. Il lavoro è comprensivo delle seguenti operazioni:	m	928,94	734,33	23,54%
LOM241.1U.08.010.0090	Realizzazione di binario con armamento "tipo Milano" in curva con rotaia 62R1 su platea in c.a. già predisposta per qualunque lunghezza di lavoro in ciascuna fase operativa. Il lavoro è comprensivo delle seguenti operazioni:	m	1.002,44	792,32	21,81%
LOM241.1U.08.010.0100	Realizzazione di binario in rettilineo con rotaia 62R1 su platea in c.a. a massa flottante con sistema di posa "top down" su attacchi elastici antivibranti.	m	435,02	343,93	18,39%
LOM241.1U.08.010.0110	Realizzazione di binario in curva con rotaia 62R1 su platea in c.a. a massa flottante con sistema di posa "top down" su attacchi elastici antivibranti.	m	508,52	401,98	15,72%
LOM241.1U.09 - TRAZIONE ELETTRICA					
LOM241.1U	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE				
LOM241.1U.09	TRAZIONE ELETTRICA				
LOM241.1U.09.000.0000	NOTE DI CONSULTAZIONE Per i rottami di materiali metallici, normalmente commercializzati, non si riconoscono oneri di smaltimento, mentre l'eventuale ricavo resta a favore dell'Impresa, salvo diversa pattuizione contrattuale.				
LOM241.1U.09.010.0005	Rimozione palo per linea TE, serie M.	cad	215,61	170,44	63,53%
LOM241.1U.09.010	GANCI PER LINEA TE				
LOM241.1U.09.010.0010	Fornitura e posa di gancio per linea TE, per qualunque altezza di lavoro.	cad	120,92	95,59	19,22%
LOM241.1U.09.020	PALI PER LINEA TE				
LOM241.1U.09.020.0010	Fornitura e posa di palo rastremato per linee di contatto serie M.				
LOM241.1U.09.020.0010.a	- M28 (saldato)	cad	1.382,05	1.092,36	5,84%
LOM241.1U.09.020.0010.b	- M29a (saldato)	cad	1.470,28	1.162,25	5,49%
LOM241.1U.09.020.0010.c	- M30a (saldato)	cad	1.737,23	1.373,28	4,65%
LOM241.1U.09.020.0010.d	- M30b (saldato)	cad	1.897,61	1.500,06	4,25%
LOM241.1U.09.020.0010.e	- M30c (saldato)	cad	1.752,81	1.385,60	4,61%
LOM241.1U.09.020.0010.f	- M31	cad	2.414,22	1.908,44	3,34%
LOM241.1U.09.020.0010.g	- M31b	cad	2.162,26	1.709,50	3,74%
LOM241.1U.09.020.0010.h	- M32	cad	4.233,80	3.346,81	1,91%
LOM241.1U.09.030	SOSPENSIONI				
LOM241.1U.09.030.0010	Realizzazione di sospensione linea TE a tranterria trasversale ancorata a pali (esclusi) in rettilineo, in sede propria o promiscua, per qualunque lunghezza di lavoro in ciascuna fase operativa.				
LOM241.1U.09.030.0010.a	- binario singolo	cad	994,85	786,43	48,45%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1U.09.030.0010.b	- binario doppio	cad	1.253,44	990,72	46,14%
LOM241.1U.09.030.0020	Realizzazione di sospensione linea TE a tiranteria trasversale ancorata a ganci (esclusi) in rettilineo, in sede propria o promiscua, per qualunque lunghezza di lavoro in ciascuna fase operativa.				
LOM241.1U.09.030.0020.a	- binario singolo	cad	927,54	733,22	51,96%
LOM241.1U.09.030.0020.b	- binario doppio	cad	1.186,14	937,64	48,75%
LOM241.1U.09.030.0050	Realizzazione di sospensione linea TE con mensola ancorata a palo (escluso) in rettilineo, in sede propria o promiscua, per qualunque lunghezza di lavoro in ciascuna fase operativa.				
LOM241.1U.09.030.0050.a	- binario singolo - mensola L. 3,60 m	cad	1.334,98	1.055,30	36,10%
LOM241.1U.09.030.0050.b	- binario doppio - mensola L. 6,20 m	cad	1.616,88	1.277,98	29,80%
LOM241.1U.09.030.0070	Realizzazione di ancoraggi della linea di trazione elettrica, per consentire l'amarro della linea TE rimanente in opera, per qualunque lunghezza di lavoro in ciascuna fase operativa.	cad	131,30	103,79	45,88%
LOM241.1U.10 - OPERE ACQUEDOTTO					
LOM241.1U	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE				
LOM241.1U.10	OPERE ACQUEDOTTO				
LOM241.1U.10.040	IDRANTI SOTTOSUOLO				
LOM241.1U.10.040.0010	Fornitura e posa in opera di idrante sottosuolo completo tipo Milano, comprensivo di valvola DN 80 , asta di manovra e accessori	cad	539,07	426,14	6,68%
LOM241.1U.10.050	MESSA IN ESERCIZIO				
LOM241.1U.10.050.0010	Opere preliminari per la messa in esercizio delle condotte - lavaggio della condotta, prova di tenuta idraulica, collaudo dei meccanismi delle valvole, analisi chimica e microbiologica per messa in esercizio delle condotte (pacchetto analitico compreso di: - Prelievo effettuato dal nostro personale, Materiale per prelievo, Analisi parametri microbiologici, Analisi parametri chimico fisici, Analisi metalli e Refertazione.	cm x ml	0,59	0,47	61,70%
LOM241.1U.10.050.0020	Fornitura e posa in opera di idrante sottosuolo completo DN125, compreso di saracinesca DN150, asta di manovra e accessori	cad	866,56	685,02	5,13%
LOM241.1U.10.060	IMPATTO PER COLLEGAMENTO NUOVA LINEA RETE ESISTENTE				
LOM241.1U.10.060.0010	Impatto su tubazione A.P. esistente fino a DN 250. da intendersi comprensivo di tutta la componentistica idraulica (curve, pezzi speciali, raccorderia, tronchetti di tubazione in ghisa sferoidale con giunto antisfilamento) e di tutte le attività' complementari di gestione della rete A.P necessarie per garantire il collegamento alla rete idrica esistente eseguito in forma compiuta e a perfetta regola d'arte.	cad	1.833,68	1.449,53	43,58%
LOM241.1U.10.060.0020	Impatto su tubazione A.P. esistente fino a DN 400. da intendersi comprensivo di tutta la componentistica idraulica (curve, pezzi speciali, raccorderia, tronchetti di tubazione in ghisa sferoidale con giunto antisfilamento) e di tutte le attività' complementari di gestione della rete A.P necessarie per garantire il collegamento alla rete idrica esistente eseguito in forma compiuta e a perfetta regola d'arte.	cad	2.839,30	2.244,19	28,14%
LOM241.2C.00 - OPERE EDILI : INTERVENTI DI EMERGENZA					
LOM241.2C.00	OPERE EDILI : INTERVENTI DI EMERGENZA				
LOM241.2C.00.020	PRESIDI				
LOM241.2C.00.020.0010	Prestazione per la gestione specializzata dei presidi in edifici comunali e manifestazioni occasionali per il pronto intervento ed immediata esecuzione dei lavori necessari a garantire un corretto funzionamento delle componenti edili.				
LOM241.2C.00.020.0010.a	- per le prime 10 ore di turno:	ora	36,89	29,16	79,05%
LOM241.2C.00.020.0010.b	- dopo le prime 10 ore di turno prestate e liquidate, fino alle ore 22.00 :	ora	38,76	30,64	79,04%
LOM241.2C.00.020.0010.c	- dopo le ore 22.00 dei giorni feriali e del sabato :	ora	40,21	31,78	79,04%
LOM241.2C.00.020.0010.d	- festivi per tutto l'arco della giornata :	ora	46,99	37,14	79,05%
LOM241.2C.00.030	INTERVENTI DI EMERGENZA				
LOM241.2C.00.030.0010	Prestazione per intervento di emergenza di manutenzione ordinaria da applicarsi ai singoli ordini di lavoro.	cad	36,45	28,82	79,05%
LOM241.2U.04.500	REPERIBILITA'				
LOM241.2U.04.500.0000	NOTA DI CONSULTAZIONE La reperibilità viene riconosciuta per il periodo di tempo in cui il personale viene allertato e si rende reperibile in caso di necessità, senza poi intervenire. In caso di intervento, il periodo di reperibilità viene retribuito con le relative tariffe, mentre il periodo di effettivo intervento verrà retribuito con le tariffe orarie di competenza (intervento in orario normale, notturno o festivo)				
LOM241.2U.04.500.0010	Compenso per la reperibilità di operaio comune:				
LOM241.2U.04.500.0010.a	- reperibilità feriale oltre orario di lavoro	ora	0,34	0,27	79,41%
LOM241.2U.04.500.0010.b	- reperibilità feriale/notturna e prefestiva/diurna oltre orario di lavoro	ora	0,45	0,35	79,54%
LOM241.2U.04.500.0010.c	- reperibilità prefestiva/notturna e festiva/diurna oltre orario di lavoro	ora	0,54	0,43	79,25%
LOM241.2U.04.500.0010.d	- reperibilità festiva/notturna oltre orario di lavoro	ora	0,55	0,44	79,62%
LOM241.2U.04.500.0020	Compenso per la reperibilità di operaio specializzato:				
LOM241.2U.04.500.0020.a	- reperibilità feriale oltre orario di lavoro	ora	0,41	0,31	77,52%
LOM241.2U.04.500.0020.b	- reperibilità feriale/notturna e prefestiva/diurna oltre orario di lavoro	ora	0,54	0,43	79,25%
LOM241.2U.04.500.0020.c	- reperibilità prefestiva/notturna e festiva/diurna oltre orario di lavoro	ora	0,62	0,49	78,69%
LOM241.2U.04.500.0020.d	- reperibilità festiva/notturna oltre orario di lavoro	ora	0,67	0,53	78,79%
LOM241.MA	MANO D'OPERA				
LOM241.MA.00.080	ADDETTI PRESTAZIONI PROFESSIONALI				
LOM241.MA.00.080.0000	NOTE DI CONSULTAZIONE I sottorportati valori sono da utilizzare per la determinazione dei corrispettivi per prestazioni professionali				
LOM241.MA.00.080.0010	Tecnico abilitato	ora	63,33	50,06	79,05%
LOM241.MA.00.080.0015	Aiutante, iscritto, al tecnico abilitato	ora	44,08	34,84	79,04%
LOM241.MA.00.080.0020	Aiutante di concetto al tecnico abilitato	ora	33,94	26,83	79,05%
LOM241.MA.00.085	TECNICI DI LABORATORIO				
LOM241.MA.00.085.0010	Tecnico di laboratorio 1° liv.	ora	30,07	23,77	79,05%
LOM241.MA.00.085.0020	Tecnico di laboratorio 2° liv.	ora	27,06	21,39	79,05%
LOM241.MA.00.085.0030	Tecnico di laboratorio 3° liv.	ora	24,30	19,21	79,05%
LOM241.NC TRASPORTI - MOVIMENTAZIONI					
LOM241.NC.70 - MOVIMENTAZIONE MATERIALI E MANUFATTI					
LOM241.NC	TRASPORTI - MOVIMENTAZIONI				
LOM241.NC.70	MOVIMENTAZIONE MATERIALI E MANUFATTI				
LOM241.NC.70.000	NOTE DI CONSULTAZIONE Tutti i prezzi di opere compiute contenuti nel prezzario, sono comprensivi di ogni onere di trasporto e movimentazione, con qualsiasi mezzo manuale o meccanico, necessario per la esecuzione delle opere, sia all'interno che all'esterno del cantiere; quindi a parziale e non esaustiva esemplificazione sono compresi i trasporti dei materiali necessari per la esecuzione di tutte le opere, l'allontanamento dei materiali residui, di quelli provenienti da scavi, demolizioni, risulta, macerie, pulizie, avanz di lavorazioni da non riutilizzarsi nell'ambito del cantiere, ecc. L'utilizzo dei sottoelencati prezzi di carico e/o trasporto è quindi limitato alla contabilizzazioni di attività, espressamente ordinate per iscritto dalla Direzione Lavori per necessità della Amministrazione, atipiche o aggiuntive e comunque non riconducibili ad opere compiute previste nel prezzario, e per la definizione di nuovi prezzibze prezzi aggiunti. Le distanze di riferimento dei prezzi sono intese come raggi d'influenza rispetto alla località interessata come punto di origine del trasporto; i prezzi sono comprensivi di andata e ritorno dei mezzi. Quando il trasporto è indirizzato a scariche, anche se non espressamente richiamato in ogni voce, ci si riferisce a scariche autorizzate al ritiro dei materiali trasportati, con rilascio di regolare ricevuta. I prezzi riferiti a m³ vanno considerati sui volumi effettivamente movimentati				
LOM241.NC.70.010	SOLO CARICO E/O SCARICO O MOVIMENTAZIONE DI MANUFATTI IN PIETRA O CEMENTO				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.NC.70.010.0010	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, scarico e accatastamento, anche su bancali, nei centri di deposito indicati dalla D.L. di blocchi, cordoni, lastre, paracarri ecc. in pietra naturale o cemento, ed altri materiali similiari pesanti, escluso il trasporto	m³	48,33	38,21	45,88%
LOM241.NC.70.010.0020	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, scarico e accatastamento, anche su bancali, nei siti indicati dalla D.L. di cordoni in pietra naturale o cemento, ed altri materiali similiari pesanti, escluso il trasporto:				
LOM241.NC.70.010.0020.a	- tipo A (sez. 40 x 25 cm circa)	m	5,95	4,70	45,82%
LOM241.NC.70.010.0020.b	- tipi B e C (sez. 30 x 25 cm circa)	m	4,44	3,52	46,08%
LOM241.NC.70.010.0020.c	- tipi D ed E (sez. 27 x 15 cm circa)	m	2,60	2,06	45,90%
LOM241.NC.70.010.0020.d	- tipi F e G (sez. 25 x 12 cm)	m	2,02	1,60	45,62%
LOM241.NC.70.010.0020.e	- sezione 15 x 15 cm	m	1,39	1,11	45,75%
LOM241.NC.70.010.0020.f	- paracarri lunghezza di cm 120 circa	cad	5,41	4,28	45,84%
LOM241.NC.70.010.0020.g	- masselli spessore da 13,1 a 18 cm circa	m	9,67	7,64	45,89%
LOM241.NC.70.010.0020.h	- lastre spessore da 9 a 13 cm circa	m	7,25	5,73	45,83%
LOM241.NC.70.010.0040	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, scarico - escluso accatastamento - nei centri di deposito indicati dalla D.L. di blocchi, cordoni, lastre, paracarri ecc. in pietra naturale o cemento, ed altri materiali similiari pesanti, escluso il trasporto	m³	32,51	25,69	44,52%
LOM241.NC.70.010.0050	Carico con mezzi meccanici e/o manuale e scarico (escluso accatastamento), nei siti indicati dalla D.L. di cordoni in pietra naturale o cemento, ed altri materiali similiari pesanti, escluso il trasporto:				
LOM241.NC.70.010.0050.a	- tipo A (sez. 40 x 25 cm circa)	m	3,99	3,16	44,67%
LOM241.NC.70.010.0050.b	- tipi B e C (sez. 30 x 25 cm circa)	m	3,00	2,36	44,30%
LOM241.NC.70.010.0050.c	- tipi D ed E (sez. 27 x 15 cm circa)	m	1,75	1,38	44,46%
LOM241.NC.70.010.0050.d	- tipi F e G (sez. 25 x 12 cm)	m	1,36	1,08	44,54%
LOM241.NC.70.010.0050.e	- sezione 15 x 15 cm	m	0,94	0,75	45,08%
LOM241.NC.70.010.0050.f	- paracarri lunghezza di cm 120 circa	cad	5,41	4,28	45,84%
LOM241.NC.70.010.0050.g	- masselli spessore da 13,1 a 18 cm circa	m²	9,67	7,64	45,89%
LOM241.NC.70.010.0050.h	- lastre spessore da 9 a 13 cm circa	m²	7,25	5,73	45,83%
LOM241.NC.70.010.0100	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, scarico e accatastamento nel sito indicato dalla D.L. di barriere tipo New Jersey, in calcestruzzo o in materiale plastico; escluso il trasporto:				
LOM241.NC.70.010.0100.a	- in calcestruzzo	m	7,03	5,56	47,40%
LOM241.NC.70.010.0100.b	- in plastica	m	2,57	2,03	55,08%
LOM241.NC.70.010.0150	Cernita masselli e lastre, provenienti dal disfaccimento di pavimentazioni, eseguita in sede di magazzino, con accatastamento in sito	m³	28,17	22,27	57,99%
LOM241.NC.70.020	SOLO CARICO E/O SCARICO O MOVIMENTAZIONE DI MATERIALI SCIOLTI				
LOM241.NC.70.020.0010	Carico con mezzi meccanici di materiali sfusi (terre di scavo, macerie, inerti, ecc.) e scarico, escluso trasporto	m³	2,74	2,16	44,37%
LOM241.NC.70.020.0020	Carico esclusivamente manuale di materiali sfusi (terre di scavo, macerie, inerti, ecc.) e scarico, escluso trasporto	m³	16,62	13,14	79,04%
LOM241.NC.70.020.0050	Accatastamento con mezzi meccanici di materiali sciolti diversi: terre di scavo, macerie, sabbia, ghiaia, ciotoli e similari, compresa la formazione di cumuli di forma geometrica regolare secondo le disposizioni espressamente impartite dalla Direzione Lavori, compresa la movimentazione in un raggio di 50 m	m³	3,24	2,56	51,53%
LOM241.NC.70.020.0100	Movimentazione esclusivamente manuale di materiali sciolti, terra, inerti, macerie di qualsiasi natura, compreso carico, scarico e trasporto fino a 50 m:				
LOM241.NC.70.020.0100.a	- movimentazione con carriele	m³	33,23	26,27	79,06%
LOM241.NC.70.020.0100.b	- movimentazione con secchi a spalla o similare	m³	46,54	36,79	79,04%
LOM241.NC.70.020.0150	Movimentazione esclusivamente manuale di materiali sciolti, terra, inerti, macerie di qualsiasi natura, compreso carico, scarico e trasporto fino a 50 m anche su rampe scale, escluso il carico sull'automezzo:				
LOM241.NC.70.020.0150.a	- da piano cantinato	m³	67,81	53,60	79,04%
LOM241.NC.70.020.0150.b	- da piano terra o rialzato	m³	54,50	43,09	79,06%
LOM241.NC.70.020.0150.c	- da piano primo	m³	59,82	47,30	79,06%
LOM241.NC.70.020.0150.d	- da piano secondo	m³	74,79	59,12	79,05%
LOM241.NC.70.020.0150.e	- da piano terzo	m³	91,73	72,51	79,05%
LOM241.NC.70.020.0200	Movimentazione esclusivamente manuale di manufatti prefabbricati in calcestruzzo, tipo cellette ossario ed elementi similiari pesanti, compreso scarico e trasporto fino a 50 m anche su rampe scale:				
LOM241.NC.70.020.0200.a	- al piano cantinato	m³	132,94	105,10	79,06%
LOM241.NC.70.020.0200.b	- al piano terra o rialzato	m³	106,36	84,08	79,05%
LOM241.NC.70.020.0200.c	- al piano primo	m³	146,25	115,61	79,05%
LOM241.NC.70.020.0200.d	- al piano secondo	m³	166,20	131,38	79,05%
LOM241.NC.70.030	SOLO CARICO E/O SCARICO O MOVIMENTAZIONE DI ARREDI O MATERIALI VARI				
LOM241.NC.70.030.0010	Movimentazione di arredi o elementi similiari da smaltire, con abbassamento al piano di carico effettuato manualmente attraverso le scale, carico su automezzo e trasporto alle discariche autorizzate o depositi:				
LOM241.NC.70.030.0010.a	- da piano cantinato, terra, rialzato e 1° piano	m³	44,58	35,24	55,31%
LOM241.NC.70.030.0010.b	- dai piani 2° e 3°	m³	50,91	40,25	56,92%
LOM241.NC.70.030.0010.c	- per ogni piano dal 4° fino al 7°	m³	6,61	5,23	62,01%
LOM241.NC.70.030.0020	Movimentazione di arredi o elementi similiari da consegnare, con innalzamento dal piano di scarico effettuato manualmente attraverso le scale, e sistemazione del materiale nei locali di destinazione:				
LOM241.NC.70.030.0020.a	- al piano cantinato, terra, rialzato e 1° piano	m³	19,93	15,76	79,07%
LOM241.NC.70.030.0020.b	- ai piani 2° e 3°	m³	24,94	19,71	79,04%
LOM241.NC.70.030.0020.c	- per ogni piano dal 4° fino al 7°	m³	7,83	6,19	61,98%
LOM241.NC.70.030.0030	Spostamento di arredi da locali nei quali devono essere eseguiti interventi, deposito al piano nell'ambito di 50 m, e successivo riposizionamento nei locali di origine	m³	11,96	9,46	79,09%
LOM241.NC.70.030.0060	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, scarico e accatastamento nel sito indicato dalla D.L. di materiali vari in scatole, sacchi, fusti e imballaggi vari, barriere metalliche, blocchetti di porfido ecc.; escluso il trasporto	100 kg	2,00	1,58	55,64%
LOM241.NC.80 - SOLO TRASPORTO					
LOM241.NC	NOLEGGI - TRASPORTI - MOVIMENTAZIONI				
LOM241.NC.80	SOLO TRASPORTO				
LOM241.NC.80.000	NOTE DI CONSULTAZIONE: La misurazione effettiva della distanza, dal sito di produzione alla discarica autorizzata o deposito, andrà effettuata solo sul viaqgio di andata, essendo il viaqgio di ritorno calcolato nel Prezzo				
LOM241.NC.80.050	SOLO TRASPORTO DI MATERIALI SCIOLTI				
LOM241.NC.80.050.0010	Solo trasporto generico di materiali sciolti, alle discariche o impianti di riciclaggio, oppure dalle cave, a qualsiasi distanza, di materiale già caricato sul mezzo, e scarico	m³	16,04	12,67	32,52%
LOM241.NC.80.100	SOLO TRASPORTO DI MATERIALI E MANUFATTI - VALUTAZIONE A VOLUME				
LOM241.NC.80.100.0010	Solo trasporto generico, escluso il tempo di carico e scarico, per ogni km e per le seguenti condizioni di carico:				
LOM241.NC.80.100.0010.a	- carico oltre 3 mc	m³/km	0,36	0,29	33,71%
LOM241.NC.80.100.0010.b	- carico da 2,26 a 3 mc	m³/km	1,66	1,31	48,84%
LOM241.NC.80.100.0010.c	- carico da 1,26 a 2,25 mc	m³/km	2,21	1,74	48,53%
LOM241.NC.80.100.0010.d	- carico fino a 1,25 mc (minimo 1 mc)	m³/km	3,24	2,56	50,26%
LOM241.NC.80.150	SOLO TRASPORTO DI MATERIALI E MANUFATTI - VALUTAZIONE A PESO				
LOM241.NC.80.150.0010	Solo trasporto generico, escluso il tempo di carico e scarico, per ogni km e per le seguenti condizioni di carico:				
LOM241.NC.80.150.0010.a	- carico oltre 6.000 kg	t/km	0,24	0,19	34,22%
LOM241.NC.80.150.0010.b	- carico da 4.000 a 6.000 kg	t/km	0,71	0,57	38,54%
LOM241.NC.80.150.0010.c	- carico da 2.000 a 4.000 kg	t/km	0,83	0,66	48,84%
LOM241.NC.80.150.0010.d	- carico fino a 2.000 kg (minimo 1.000 kg)	t/km	1,64	1,29	49,47%
LOM241.NC.90 - CARICO, TRASPORTO E SCARICO DI MATERIALI E MANUFATTI					
LOM241.NC	NOLEGGI - TRASPORTI - MOVIMENTAZIONI				
LOM241.NC.90	CARICO, TRASPORTO E SCARICO DI MATERIALI E MANUFATTI				
LOM241.NC.90.010	CARICO, TRASPORTO E SCARICO ACCURATO DI MANUFATTI - A VOLUME PER DIVERSE DISTANZE				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.NC.90.010.0010	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, trasporto fino a 1 km, scarico e accatastamento accurato su bancali, nei siti indicati dalla D.L. di blocchi, cordoni, lastre, paracarri ecc, in pietra naturale o cemento, ed altri materiali similari pesanti, per i seguenti quantitativi riferiti ad ogni singolo viaggio:				
LOM241.NC.90.010.0010.a	- carico oltre 3 mc	m³	49,05	38,78	45,70%
LOM241.NC.90.010.0010.b	- carico da 2,26 a 3 mc	m³	51,64	40,82	46,07%
LOM241.NC.90.010.0010.c	- carico da 1,26 a 2,25 mc	m³	52,74	41,69	46,12%
LOM241.NC.90.010.0010.d	- carico fino a 1,25 mc (minimo da contabilizzare 1 mc)	m³	54,80	43,32	46,41%
LOM241.NC.90.010.0020	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, trasporto da 1,1 fino a 5 km, scarico e accatastamento, anche su bancali, nei siti indicati dalla D.L. di blocchi, cordoni, lastre, paracarri ecc, in pietra naturale o cemento, ed altri materiali similari pesanti, per i seguenti quantitativi riferiti ad ogni singolo viaggio:				
LOM241.NC.90.010.0020.a	- carico oltre 3 mc	m³	51,98	41,08	44,99%
LOM241.NC.90.010.0020.b	- carico da 2,26 a 3 mc	m³	64,91	51,32	46,64%
LOM241.NC.90.010.0020.c	- carico da 1,26 a 2,25 mc	m³	70,35	55,62	46,77%
LOM241.NC.90.010.0020.d	- carico fino a 1,25 mc (minimo 1 mc)	m³	80,70	63,80	47,69%
LOM241.NC.90.010.0030	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, trasporto da 5,1 km a qualsiasi distanza, scarico e accatastamento, anche su bancali, nei siti indicati dalla D.L. di blocchi, cordoni, lastre, paracarri ecc, in pietra naturale o cemento, ed altri materiali similari pesanti, per i seguenti quantitativi riferiti ad ogni singolo viaggio:				
LOM241.NC.90.010.0030.a	- carico oltre 3 mc	m³	54,91	43,40	44,37%
LOM241.NC.90.010.0030.b	- carico da 2,26 a 3 mc	m³	78,19	61,80	47,01%
LOM241.NC.90.010.0030.c	- carico da 1,26 a 2,25 mc	m³	87,97	69,55	47,17%
LOM241.NC.90.010.0030.d	- carico fino a 1,25 mc (minimo 1 mc)	m³	106,60	84,28	48,34%
LOM241.NC.90.020	CARICO, TRASPORTO E SCARICO ALLA RINFUSA DI MANUFATTI - A VOLUME PER DIVERSE DISTANZE				
LOM241.NC.90.020.0010	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, trasporto fino a 1 km, scarico, escluso accatastamento accurato, nei siti indicati dalla D.L. di blocchi, cordoni, lastre, paracarri ecc, in pietra naturale o cemento, ed altri materiali similari pesanti, per i seguenti quantitativi riferiti ad ogni singolo viaggio:				
LOM241.NC.90.020.0010.a	- carico oltre 3 mc	m³	33,24	26,28	44,28%
LOM241.NC.90.020.0010.b	- carico da 2,26 a 3 mc	m³	35,83	28,32	44,92%
LOM241.NC.90.020.0010.c	- carico da 1,26 a 2,25 mc	m³	36,91	29,18	45,03%
LOM241.NC.90.020.0010.d	- carico fino a 1,25 mc (minimo da contabilizzare 1 mc)	m³	38,99	30,81	45,49%
LOM241.NC.90.020.0020	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, trasporto da 1,1 fino a 5 km, scarico, escluso accatastamento accurato, nei siti indicati dalla D.L. di blocchi, cordoni, lastre, paracarri ecc, in pietra naturale o cemento, ed altri materiali similari pesanti, per i seguenti quantitativi riferiti ad ogni singolo viaggio:				
LOM241.NC.90.020.0020.a	- carico oltre 3 mc	m³	36,16	28,58	43,40%
LOM241.NC.90.020.0020.b	- carico da 2,26 a 3 mc	m³	49,09	38,81	45,99%
LOM241.NC.90.020.0020.c	- carico da 1,26 a 2,25 mc	m³	54,54	43,11	46,23%
LOM241.NC.90.020.0020.d	- carico fino a 1,25 mc (minimo 1 mc)	m³	64,89	51,29	47,44%
LOM241.NC.90.020.0030	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, trasporto da 5,1 km a qualsiasi distanza, scarico, escluso accatastamento accurato, nei siti indicati dalla D.L. di blocchi, cordoni, lastre, paracarri ecc, in pietra naturale o cemento, ed altri materiali similari pesanti, per i seguenti quantitativi riferiti ad ogni singolo viaggio:				
LOM241.NC.90.020.0030.a	- carico oltre 3 mc	m³	39,07	30,89	42,65%
LOM241.NC.90.020.0030.b	- carico da 2,26 a 3 mc	m³	62,35	49,29	46,60%
LOM241.NC.90.020.0030.c	- carico da 1,26 a 2,25 mc	m³	72,16	57,04	46,84%
LOM241.NC.90.020.0030.d	- carico fino a 1,25 mc (minimo 1 mc)	m³	90,78	71,76	48,28%
LOM241.NC.90.030	CARICO, TRASPORTO E SCARICO DI CORDONI, PARACARRI, MASSELLI E LASTRE				
LOM241.NC.90.030.0010	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, trasporto da 1,1 a 5 km, scarico e accatastamento, anche su bancali, nei siti indicati dalla D.L. di cordoni del tipo A (da cm 40x25 circa), in pietra naturale o cemento, ed altri materiali similari pesanti, per i seguenti quantitativi riferiti ad ogni singolo viaggio:				
LOM241.NC.90.030.0010.a	- carico oltre 31 m	m	6,40	5,06	44,94%
LOM241.NC.90.030.0010.b	- carico da 21 a 30 m	m	7,98	6,31	46,68%
LOM241.NC.90.030.0010.c	- carico da 12 a 20 m	m	8,65	6,84	46,71%
LOM241.NC.90.030.0010.d	- carico fino a 11 m (minimo da contabilizzare 8 m)	m	9,93	7,85	47,64%
LOM241.NC.90.030.0020	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, trasporto da 1,1 a 5 km, scarico e accatastamento, anche su bancali, nei siti indicati dalla D.L. di cordoni del tipo B e C (da cm 30x25 circa), in pietra naturale o cemento, ed altri materiali similari pesanti, per i seguenti quantitativi riferiti ad ogni singolo viaggio:				
LOM241.NC.90.030.0020.a	- carico oltre 41 m	m	4,78	3,78	45,14%
LOM241.NC.90.030.0020.b	- carico da 31 a 40 m	m	5,98	4,73	46,61%
LOM241.NC.90.030.0020.c	- carico da 16 a 30 m	m	6,47	5,12	46,83%
LOM241.NC.90.030.0020.d	- carico fino a 15 m (minimo da contabilizzare 10 m)	m	7,43	5,87	47,73%
LOM241.NC.90.030.0030	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, trasporto da 1,1 a 5 km, scarico e accatastamento, anche su bancali, nei siti indicati dalla D.L. di cordoni del tipo D-E (da cm 27x15 circa) ed F-G (da cm 25x12 circa), in pietra naturale o cemento, ed altri materiali similari pesanti, per i seguenti quantitativi riferiti ad ogni singolo viaggio:				
LOM241.NC.90.030.0030.a	- carico oltre 71 m	m	2,80	2,22	44,85%
LOM241.NC.90.030.0030.b	- carico da 51 a 70 m	m	3,51	2,77	46,52%
LOM241.NC.90.030.0030.c	- carico da 26 a 50 m	m	3,80	3,00	46,61%
LOM241.NC.90.030.0030.d	- carico fino a 25 m (minimo da contabilizzare 18 m)	m	4,35	3,44	47,69%
LOM241.NC.90.030.0040	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, trasporto da 1,1 a 5 km, scarico e accatastamento, anche su bancali, nei siti indicati dalla D.L. di cordoni da cm 15x15 circa, in pietra naturale o cemento, ed altri materiali similari pesanti, per i seguenti quantitativi riferiti ad ogni singolo viaggio:				
LOM241.NC.90.030.0040.a	- carico oltre 121 m	m	1,66	1,31	45,12%
LOM241.NC.90.030.0040.b	- carico da 81 a 120 m	m	2,07	1,64	46,47%
LOM241.NC.90.030.0040.c	- carico da 46 a 80 m	m	2,26	1,78	46,71%
LOM241.NC.90.030.0040.d	- carico fino a 45 m (minimo da contabilizzare 30 m)	m	2,58	2,04	47,47%
LOM241.NC.90.030.0050	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, trasporto da 1,1 a 5 km, scarico e accatastamento, anche su bancali, nei siti indicati dalla D.L. di paracarri, in pietra naturale o cemento, (dimensione indicativa diametro cm 25, lunghezza cm 120, con ingombro volumico corrispondente a circa 9 paracarri/m³). per i seguenti quantitativi riferiti ad ogni singolo viaggio:				
LOM241.NC.90.030.0050.a	- carico oltre n 31 paracarri	cad	5,83	4,61	45,03%
LOM241.NC.90.030.0050.b	- carico da n 21 a n 30 paracarri	cad	7,28	5,75	46,62%
LOM241.NC.90.030.0050.c	- carico da n 12 a n 20 paracarri	cad	7,88	6,23	46,77%
LOM241.NC.90.030.0050.d	- carico fino a n 11 paracarri (minimo da contabilizzare n. 9)	cad	9,04	7,14	47,64%
LOM241.NC.90.030.0060	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, trasporto da 1,1 a 5 km, scarico e accatastamento, anche su bancali, nei siti indicati dalla D.L. di masselli per pavimentazione stradale, in pietra naturale o cemento, (spessore indicativo variabile da 14 a 17 cm), per i seguenti quantitativi riferiti ad ogni singolo viaggio:				
LOM241.NC.90.030.0060.a	- carico oltre mq.15,1 di masselli	m²	10,39	8,22	45,04%
LOM241.NC.90.030.0060.b	- carico da 11,1 a 15 mq di masselli	m²	12,98	10,26	46,68%
LOM241.NC.90.030.0060.c	- carico da 9,1 a 11 mq di masselli	m²	14,07	11,12	46,78%
LOM241.NC.90.030.0060.d	- carico fino a 9 mq di masselli (minimo da contabilizzare 5 mq)	m²	16,14	12,76	47,70%
LOM241.NC.90.030.0070	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, trasporto da 1,1 a 5 km, scarico e accatastamento, anche su bancali, nei siti indicati dalla D.L. di lastre per pavimentazione marciapiedi e simili, in pietra naturale o cemento, (spessore indicativo variabile da 10 a 13 cm), per i seguenti quantitativi riferiti ad ogni singolo viaggio:				
LOM241.NC.90.030.0070.a	- carico oltre mq 20,1 di lastre di pietra	m²	7,80	6,16	44,96%
LOM241.NC.90.030.0070.b	- carico da 15,1 a 20 mq di lastre	m²	7,80	6,16	44,96%
LOM241.NC.90.030.0070.c	- carico da 10,1 a 15 mq di lastre	m²	10,56	8,34	46,72%
LOM241.NC.90.030.0070.d	- carico fino a 10 mq di lastre (minimo da contabilizzare mq 7)	m²	12,10	9,57	47,71%
LOM241.NC.90.030.0100	Maggiore costo del solo trasporto per distanze eccedenti i 5 km, per unità di misura e per ogni km (già considerata andata e ritorno), per una condizione di carico media:				
LOM241.NC.90.030.0100.a	- cordoni da cm 40x25 circa	m	0,54	0,43	48,51%
LOM241.NC.90.030.0100.b	- cordoni da cm 30x25 circa	m	0,42	0,33	48,26%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.NC.90.030.0100.c	- cordoni da cm 27x15 circa	m	0,24	0,18	47,30%
LOM241.NC.90.030.0100.d	- cordoni da cm 15x15 circa	m	0,14	0,11	49,47%
LOM241.NC.90.030.0100.e	- cordoni da cm 15x15 circa	cad	0,48	0,38	48,40%
LOM241.NC.90.030.0100.f	- masselli spessore da cm 13 a 17 circa	m²	0,88	0,70	48,29%
LOM241.NC.90.030.0100.g	- lastre spessore da cm 9 a 13 circa	m²	0,67	0,52	48,70%
LOM241.NC.90.050	CARICO, TRASPORTO E SCARICO DI MATERIALI VARI				
LOM241.NC.90.050.0010	Carico con mezzi meccanici e/o manuale, trasporto da qualsiasi distanza, scarico e accatastamento, nei siti indicati dalla D.L. di barriere tipo New Jersey di qualsiasi tipo, in calcestruzzo o in materiale plastico:				
LOM241.NC.90.050.0010.a	- prefabbricata in calcestruzzo	m	11,42	9,03	41,96%
LOM241.NC.90.050.0010.b	- cava in plastica	m	3,72	2,94	49,87%
LOM241.NC.90.050.0050	Carico esclusivamente manuale di materiali sfusi (terre di scavo, macerie, ecc.), trasporto a discarica autorizzata a qualsiasi distanza e scarico	m³	30,62	24,21	61,83%
LOM241.NC.90.050.0060	Carico esclusivamente manuale, di guaine bituminose rimosse, trasporto a discarica autorizzata a qualsiasi distanza e scarico. Esclusa la movimentazione dal piano di provenienza.	m²	1,37	1,08	77,73%
LOM241.NC.90.050.0070	Carico esclusivamente manuale, di serramenti in legno o metallo di qualsiasi natura, trasporto a discarica autorizzata a qualsiasi distanza e scarico. Esclusa la movimentazione dal piano di provenienza.	m²	2,77	2,19	74,23%
LOM241.NC.90.050.0100	Carico con mezzo meccanico di materiali sfusi (terre di scavo, macerie, inerti ecc.), trasporto e scarico, alle seguenti distanze dal cantiere:				
LOM241.NC.90.050.0100.a	- fino a 300 m.	m³	1,65	1,31	39,80%
LOM241.NC.90.050.0100.b	- da 301 a 1.100 m	m³	1,95	1,54	38,89%
LOM241.NC.90.050.0100.c	- da 1,1 fino a 5 km.	m³	3,37	2,66	36,63%

PREZZARIO REGIONALE DEI LAVORI PUBBLICI

edizione **2024**

PARTE 4 ELENCO PREZZI

precedente struttura

Impianti Elettrici e Meccanici



Ministero delle infrastrutture e dei trasporti
Provveditorato interregionale OO.PP.
Lombardia ed Emilia R. – sede Milano



**Regione
Lombardi**

GUIDA ALLA LETTURA DEL PREZZARIO 2024

Qui di seguito vengono fornite le informazioni generali che sono comuni a tutte le parti di cui si compone l'aggiornamento 2024 del Prezzo di riferimento regionale. Nei capitoli e nei paragrafi successivi verranno meglio definiti gli aspetti e le impostazioni peculiari che trovano applicazione specifica nelle diverse parti, con espresso riferimento alla terminologia ed alla codifica introdotta nell'ambito del percorso di sviluppo del Prezzo di riferimento, svolto in collaborazione con il Politecnico di Milano.

Durante l'anno 2023 l'attività svolta da Regione Lombardia e dal gruppo di ricerca del Politecnico ha portato alla definizione di:

- un framework e logiche relazionali (ontologia dei costi) su cui si svilupperà la nuova Piattaforma Prezzi regionale;
- un glossario standardizzato per Opere e Risorse Elementari;
- una nuova struttura logica per la definizione delle voci di prezzo basate su schede anagrafiche contenenti attributi specifici e definiti nei quali è possibile storicizzare i dati informativi e caratterizzanti le voci di prezzo; queste saranno caratterizzate da un linguaggio standardizzato e strutturato, che andrà a sostituire le precedenti descrizioni in linguaggio naturale non strutturato, non leggibili da un qualsiasi generico software;
- un aggiornamento delle attuali voci di prezzo e l'integrazione di nuove Risorse Elementari ed Opere Compiute innovative ed emerse dalla collaborazione con le associazioni di categoria e produttori;
- una struttura standardizzata del volume Criteri di Misurazione e Specifiche Tecniche;
- analisi prezzi sviluppate in accordo con quanto disciplinato dall'allegato I.14 del D.Lgs. 36/2023 aderenti alla nuova struttura logica funzionale; quest'ultime si presentano in chiaro, in un'ottica di trasparenza, ed impostate su una struttura di scomposizione nitida ed omogenea, sia nella definizione delle voci che nell'indicazione dei fattori incidenti sui prezzi.

Quanto qui sopra descritto, in attesa della transizione definitiva di tutto il Prezzo di riferimento alla nuova impostazione, sarà contenuto all'interno della Parte 1 dell'edizione del Prezzo di riferimento 2024. Questa conterrà l'aggiornamento secondo la nuova struttura delle voci inerenti all'ambito delle opere civili, dei lavori di urbanizzazione, di difesa del suolo e in campo agroforestale.

Lo sviluppo complessivo del nuovo Prezzo di riferimento e della Piattaforma Prezzi regionale prevede:

- una nuova struttura logica delle voci di prezzo relative alla parte impiantistica (elettrica, meccanica ed idraulica);
- un'analisi prezzi sviluppata in accordo con quanto disciplinato dall'allegato I.14 del D.Lgs. 36/2023 ed aderente alla nuova struttura logica funzionale relative alla parte impiantistica (elettrica, meccanica ed idraulica);
- un glossario standardizzato per Opere e Risorse Elementari relative la parte impiantistica (elettrica, meccanica ed idraulica);
- una struttura standardizzata del volume Criteri di Misurazione e Specifiche Tecniche della parte impiantistica (elettrica, meccanica ed idraulica);
- un'integrazione della sezione relativa ai costi sulla sicurezza;
- un'impostazione funzionale della Piattaforma Prodotti;
- un'attività di supporto allo sviluppo della Piattaforma Prezzi, attualmente in corso da parte di ARIA S.p.A. Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti;
- indici di variazione e specificazione delle voci di prezzo.

Composizione dell'aggiornamento 2024

Il Prezzo di riferimento dei lavori pubblici di Regione Lombardia è stato predisposto in adempimento a quanto previsto dall'art. 41, c. 13 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i. ed in conformità con quanto disciplinato dall'allegato I.14 del medesimo decreto, ed è stato approvato con il concerto del Provveditorato interregionale alle Opere Pubbliche di Lombardia ed Emilia-Romagna.

Rispetto ai precedenti aggiornamenti annuali, l'edizione del Prezzario 2024 rappresenta una prima fase del passaggio di transizione verso il modello, in corso di sviluppo nell'ambito dell'accordo sottoscritto con il Politecnico di Milano (di seguito Politecnico) con la Deliberazione di Giunta Regionale n. 5818 del 2021 che, a partire dall'aggiornamento 2025, costituirà il nuovo riferimento regionale.

L'accordo prevede la strutturazione delle voci in una modalità che ne consenta l'interoperabilità da parte di un sistema informativo digitale quale il BIM, oltre alla definizione del sistema analitico che, a partire dai processi produttivi e dalle risorse, genera la stima economica di lavorazioni e opere compiute.

Al fine di ottimizzare la resa delle informazioni e dei dati agli utenti ed operatori, il Prezzario regionale, nel suo sviluppo definitivo, sarà supportato da una piattaforma informatica.

L'attuale edizione, in attesa della transizione definitiva alla nuova impostazione, comprensiva della piattaforma elettronica, è resa negli usuali formati .xls, .xml, .html e .pdf, e si compone delle seguenti parti (Figura 1):

- Parte 1 Civile - Urbanizzazione – Difesa Suolo – Agroforestale – **Elenco prezzi**
- Parte 1_All 1 Civile - Urbanizzazione – Difesa Suolo – Agroforestale - **Analisi prezzi**
- Parte 2 Risorse ICT - **Elenco prezzi**
- Parte 2_All 2 Risorse ICT - **Analisi prezzi**
- Parte 3 precedente struttura: **Civile -Urbanizzazione – Elenco Prezzi**
- Parte 4 precedente struttura: **Impianti Elettrici e Meccanici – Elenco Prezzi**

A queste parti si aggiunge una parte di **Specifiche Tecniche** in formato PDF.

La **Parte 1** e la **Parte 2** contengono le voci aggiornate secondo la nuova struttura definita nell'ambito dell'accordo con il Politecnico di Milano per lo sviluppo del Prezzario regionale. L'elenco delle voci, corredato dal prezzo, è integrato dall'allegato alla suddetta parte che riporta, per opere compiute e lavorazioni, le relative analisi in chiaro. Nell'aggiornamento 2024 del Prezzario risultano pubblicate, per la Parte 1, le voci inerenti l'ambito delle opere civili, dei lavori di urbanizzazione, di difesa del suolo e in campo agroforestale, mentre, per la Parte 2, le voci inerenti alle risorse ICT (tecnologie dell'informazione e della comunicazione).

La **Parte 3** e la **Parte 4** contengono le risorse e le opere compiute/lavorazioni che mantengono l'impostazione precedente del Prezzario regionale, e la cui pubblicazione in conformità con la nuova struttura è programmata per l'aggiornamento 2025 del Prezzario. In particolare, la **Parte 3** riporta un numero residuale di lavorazioni, inerenti opere civili e di urbanizzazione, la **Parte 4** contiene le voci relative ad impianti elettrici e meccanici.

La pubblicazione del Prezzario Regionale 2024 avverrà nei formati tradizionali (PDF, XLS, XML e HTML), che verranno resi disponibili sul sito dedicato di Regione Lombardia (<https://www.regione.lombardia.it/wps/portal/istituzionale/HP/DettaglioServizio/servizi-e-informazioni/Enti-e-Operatori/Autonomie-locali/Acquisti-e-contratti-pubblici/Osservatorio-regionale-contratti-pubblici/prezzario-opere-pubbliche/prezzario-opere-pubbliche>) mentre, a partire dall'aggiornamento dell'annualità 2025, a detti formati si unirà la piattaforma per la messa a disposizione on line dei contenuti del Prezzario.

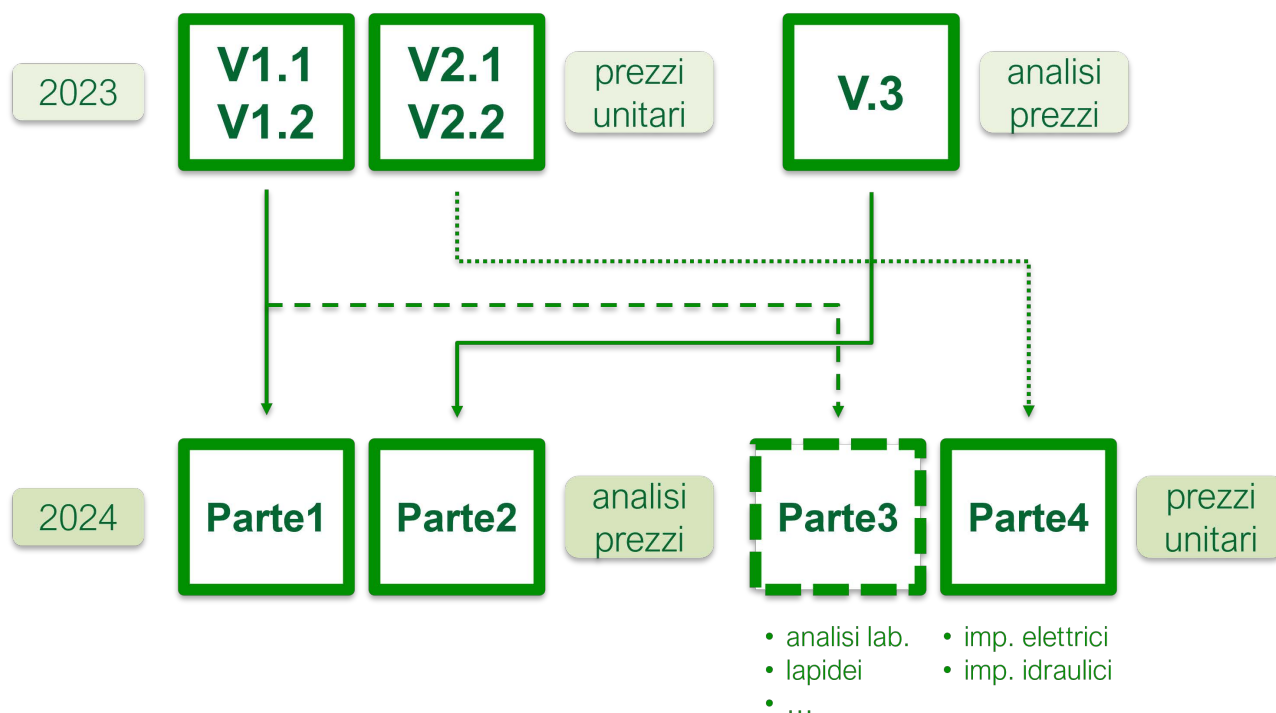


Figura 1: schema di trasposizione dei contenuti dal Prezzo 2023 al Prezzo 2024

Tabella di collegamento con gli aggiornamenti precedenti

Nell'ambito del processo di adesione alle indicazioni contenute nell'allegato I.14 del D.lgs. 36/2023, particolare rilievo assume l'esposizione in chiaro delle analisi sottese alla formulazione delle voci di opere compiute e lavorazioni.

In questa direzione le voci relative alla Parte 1 ed alla Parte 2, che costituiscono opere compiute o lavorazioni, sono state analizzate dal Politecnico di Milano, e riportate in allegato alle parti stesse.

Tali voci, a seguito della nuova strutturazione ed in mancanza delle analisi in chiaro riferibili agli aggiornamenti anteriori a quello attuale, presentano una soluzione di continuità rispetto a voci analoghe pubblicate nelle precedenti edizioni del Prezzo.

Per agevolare la consultazione del presente aggiornamento, è stata predisposta una tabella, che verrà resa disponibile sul sito dedicato di Regione Lombardia che, in termini di similitudine di opere compiute e lavorazioni, collega le voci dell'attuale aggiornamento 2024 del Prezzo alle voci analoghe dell'aggiornamento 2023.

Le voci relative alle risorse elementari (materiali, strumentali produttive/tecnologiche) della Parte 1 e della Parte 2, presentano, in linea generale, una stretta aderenza con il corrispettivo codice utilizzato nelle annualità precedenti e richiamato nella suddetta tabella.

Le voci presenti nella Parte 3 e nella Parte 4, infine, presentano una perfetta corrispondenza con gli omologhi inseriti nella tabella di collegamento.

La tabella sarà disponibile sul sito:

(<https://www.regione.lombardia.it/wps/portal/istituzionale/HP/DettaglioServizio/servizi-e-informazioni/Enti-e-Operatori/Autonomie-locali/Acquisti-e-contratti-pubblici/Osservatorio-regionale-contratti-pubblici/prezzario-opere-pubbliche/prezzario-opere-pubbliche>)

Determinazione ed analisi dei prezzi

A livello generale, la determinazione dei prezzi unitari delle opere compiute, prevede una composizione analitica dei prezzi, con i relativi valori che vengono desunti a partire da:

- tempi di esecuzione dei lavori

sono desunti prevalentemente da fonti di letteratura, dalle informazioni di pubblicazioni ufficiali ed eventualmente rielaborate dalle informazioni di tecnici esperti o aziende specializzate laddove le informazioni ufficiali risultassero insufficienti. I tempi di esecuzione relativi alle voci inserite nella parte 1 Parte 2 sono esplicitati nei relativi allegati.

- costi della manodopera

derivano dalle tabelle del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, come previsto dall'art. 41 del D.Lgs. 36/2023, pubblicate con D.D. N° 12 del 05 aprile 2023 per il settore delle imprese edili e affini, con D.D. N° 70 del 1° agosto 2017 per il settore dei servizi ambientali, con contratto regionale di lavoro per la Lombardia per il settore agroforestale, con D.D. N° 60 del 13 novembre 2023 per il settore metalmeccanico.

- costi dei materiali

sono desunti, in maniera progressiva in base alla reperibilità, dai listini dei produttori, tenendo in debito conto il parere del M.I.T. (Prot. 0003292-03/08/2011 – M_INF-REG) e gli sconti medi praticabili alle imprese esecutrici, dalla rilevazione dei prezzi all'ingrosso e prezzi informativi della CCIAA di Milano, Monza e Brianza, dalla rilevazione compiuta da ANCE Brescia per acciaio e materiali ferrosi.

- costi dei noli

sono attribuiti sulla base di un'analisi effettuata per individuare le determinanti dimensionali, prestazionali, fisici di prezzo dei mezzi con le quali è stato possibile interrogare il mercato ed eseguire l'indagine.

La procedura di analisi per la stima del prezzo delle opere compiute e delle lavorazioni si basa sulla metodologia descritta nell'allegato I.14 del D.Lgs. 36/2023 e, per quanto riguarda la parte oggetto di sviluppo nell'ambito dell'accordo con il Politecnico, è sinteticamente riassunta nel paragrafo "Criteri per la redazione dell'analisi prezzi" con l'utilizzo della terminologia coerente con detta impostazione.

A livello generale si evidenzia che sarà obbligatorio ricorrere alla procedura di analisi anche in caso di formulazione di proposte di integrazioni, o modifiche, alle voci già presenti.

Per la quantificazione definitiva del limite di spesa, e per la determinazione del costo dei prodotti, delle attrezzature e delle lavorazioni da porre a base di appalto, non è consentito modificare le voci, ed i prezzi, inseriti nel Prezzario regionale. Tali voci devono essere utilizzate nella formulazione originaria, tenendo conto dei materiali e delle lavorazioni effettivamente esplicitate in essa.

I prezzi riportati comprendono una percentuale del 15% per spese generali, oltre ad una percentuale del 10% per utili di impresa.

I prezzi sono sempre indicati al netto dell'I.V.A.

In merito si precisa inoltre che, nel caso in cui il prezzario regionale venga utilizzato per la stima dei costi della sicurezza, i prezzi unitari andranno scorporati della quota di utile prevista Prezzario regionale dei lavori pubblici 2024 del 10%, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti, per legge, a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato, Circolare M.I.T. 30 ottobre 2012, n. 4536 pubblicata sulla G.U. n. 265 del 13 novembre 2012.

I prezzi dei materiali sono da intendersi riferiti a forniture a piè d'opera.

Precisazioni in merito ai prezzi pubblicati

In merito ai costi per la sicurezza e al metodo di calcolo dei costi per gli oneri della sicurezza e del costo degli "apprestamenti", fra cui figurano i ponteggi, occorre rilevare che la norma di riferimento è il D.Lgs. n. 81/08 e s.m.i.

Nel Prezzario regionale 2024 la voce di costo dei “ponteggi” è esclusa dai prezzi delle opere compiute, pertanto qualora l'utilizzo di ponteggi risultasse necessario per la realizzazione dell'opera progettata (ponteggi di “servizio”), essi dovranno essere computati nel computo metrico estimativo (CME) quali noli, in aggiunta alla computazione delle lavorazioni, avendo l'accortezza di non porre sovrapposizione con i ponteggi eventualmente considerati e quantificati dal Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione (CSP), quali costi per la sicurezza (ponteggi di “sicurezza”).

Come già precisato a livello generale, nel caso di computazione dei ponteggi ai fini della sicurezza, i relativi prezzi unitari andranno scorporati della quota di utile prevista del 10%, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti – per legge – a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato. Ciò consentirà altresì di rendere attuabile la redazione di opportuna valutazione dei costi finalizzati alla sicurezza mediante accurato computo metrico estimativo (CME) ai sensi del vigente art. 100 del D. Lgs. n.81/2008 e s.m.i. Nei casi in cui, da un punto di vista tecnico e quindi progettuale, la parte di apprestamento – ponteggio - diretto a garantire la sicurezza dei lavoratori sia individuabile con certezza, il progettista, in collaborazione diretta con il coordinatore per la sicurezza nominato in sede di progettazione, potrà stimare nei costi “esterni” per la sicurezza il solo costo relativo a tale parte (ponteggi di “sicurezza”) da non assoggettare a ribasso, mentre il costo della parte non finalizzata alla sicurezza (ponteggi di “servizio”) dovrà essere stimata a parte e quindi assoggettata a ribasso. In tale logica occorre evidenziare che nel valore derivante dall'applicazione della percentuale di spese generali di legge utilizzata per la composizione del valore delle singole lavorazioni per opere compiute nella percentuale del 15%, si considera compreso ogni e qualsiasi altro onere o costo necessario per l'installazione e la rimozione dell'impianto di cantiere e per l'esecuzione e la gestione dei lavori da parte dell'appaltatore, che risultasse necessario in eccedenza ai costi per la sicurezza espressamente previsti nel Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) redatto in fase di progettazione.

I valori di prezzo delle opere compiute lavorazioni sono sempre compresi ogni e qualsiasi onere di trasporto o di movimentazione eseguito all'interno del cantiere, manualmente e/o con qualsiasi mezzo meccanico, e il loro allontanamento sino alle discariche o ai depositi limitatamente alle distanze esplicitate nelle singole voci.

Sulla base di questa serie di considerazioni, non è prevista l'estimazione e la contabilizzazione di oneri aggiuntivi per la movimentazione o il trasporto di materiali già considerati nei valori unitari di prezzo di opere compiute. Questo presupposto vale per tutte le lavorazioni oggetto di analisi prezzo inserite nel Prezzario 2024. Gli eventuali importi economici ascrivibili alla gestione e smaltimento dei rifiuti connessi con l'esecuzione di un'opera, identificabili nello specifico negli oneri di conferimento a discarica autorizzata, dipendenti dal tipo di rifiuto, generalmente classificate in base ai codici del Catalogo Europeo dei Rifiuti (CER), sono esclusi dalle voci di prezzo di lavorazione indicate in elenco (quali ad esempio scavi, demolizioni, scarifiche di pavimentazioni in generale), salvo eventuale esplicita indicazione presente a livello di descrittivo della voce medesima, e devono pertanto essere computate a parte.

Il “Conferimento a discarica autorizzata”, dipendente dal tipo di rifiuto, generalmente classificato in base ai codici Catalogo Europeo dei Rifiuti (CER), intende evidenziare la prioritaria scelta di conferimento del materiale di risulta presso centri autorizzati al trattamento, recupero, riciclo del materiale stesso, residuando al minimo l'eventuale conferimento a discarica autorizzata, ossia al centro presso il quale il materiale verrebbe depositato in maniera definitiva e permanente. Le quote afferenti alla sola movimentazione (carico, trasporto e scarico) in discarica autorizzata dei materiali provenienti da scavi, demolizioni, scarifiche di pavimentazioni, etc., sono escluse dalle voci di conferimento di cui al Cap. LOM241.1C.27 della Parte 3, in quanto già compresi nei relativi prezzi di lavorazione; in particolare il trasporto si intende compensato limitatamente alle distanze esplicitate nelle singole voci. La quota di tributo regionale, in quanto tale, non è inclusa nelle singole voci di conferimento a discarica, bensì deve essere quantificata nell'ambito delle somme a disposizione del quadro economico dell'intervento.

Ambito di applicazione e adeguamento territoriale del Prezzario

Ai sensi del comma 13 dell'art. 41 del D.Lgs. 36/2023 e s.m. e i., come ulteriormente specificato nell'allegato I.14 del medesimo decreto, il prezzario costituisce il riferimento, cui sono tenute ad attenersi tutte le stazioni appaltanti, per la determinazione del costo dei prodotti, delle attrezzature e delle lavorazioni da considerare nell'ambito dei contratti relativi a lavori da realizzare sul territorio regionale.

Il presente prezzario ha validità fino al 31 dicembre 2024 e l'utilizzo è transitoriamente esteso fino al 30 giugno dell'anno successivo, per i progetti a base di gara la cui approvazione sia intervenuta entro tale data. Il presente prezzario è stato redatto sulla base delle procedure analitiche espresse in premessa.

Per quanto concerne il riferimento territoriale, in attesa che il compiuto sviluppo del Prezzario regionale consenta l'applicazione degli specifici parametri di adeguamento dei prezzi, che saranno eventualmente valutati su base geografica o sulla base di altri criteri oggettivi, il Prezzario 2024 consente l'applicazione facoltativa di alee percentuali, in funzione della localizzazione dei lavori, per le voci della Parte 1 e della Parte 3 riferite alle seguenti tipologie di opere:

Demolizioni – rimozioni;

Scavi – movimenti terre;

Opere in cemento armato – iniezioni e rispristini;

Opere stradali.

Tali tipologie di opere, con le relative alee, sono state individuate sulla base di valutazioni parametriche operate in merito dal Politecnico di Milano nell'ambito di uno studio a ciò dedicato e presentato da ANCE Lombardia nel Tavolo Tecnico istituito da Regione Lombardia, in data 16 marzo 2018.

La tabella sotto riportata evidenzia, in percentuale rispetto al prezzo inserito nel prezzario regionale, i valori di scostamento massimo applicabile in funzione delle localizzazioni dei lavori su base provinciale.

Aree interessate (ambiti provinciali)	Scostamento applicabile (massimo)
Varese, Como, Lecco, Sondrio	8%
Bergamo, Brescia	5%
Cremona, Mantova, Pavia	6%

In relazione agli scostamenti dei prezzi su base tipologica, in questi anni sono state osservate alcune incongruenze in merito all'applicabilità delle voci, e dei relativi prezzi, inseriti nell'ambito delle opere compiute e dei costi unitari ad opere e lavorazioni inerenti rilevanti infrastrutture di carattere viario e ferroviario. Tutto ciò appare connaturato alla specificità di tali materie rispetto alla connotazione attuale, di carattere generale, del prezzario.

Tenuto conto di queste considerazioni, le voci specifiche di tali ambiti, per quanto concerne la presente edizione del Prezzario regionale, in accordo con quanto previsto dalla d.g.r. XI/2477 del 18 novembre 2019, in presenza di opere o lavorazioni riguardanti rilevanti infrastrutture di carattere viario e ferroviario, qualora non venga rilevata dagli utilizzatori la congruenza delle voci presenti nel Prezzario regionale, si potrà fare riferimento a specifici listini ufficiali di rilevanza regionale o sovra-regionale ovvero procedere mediante analisi prezzo.

GUIDA ALLA LETTURA DELLA PARTE 4

Sono qui riportate le informazioni descrittive relative alle specificità ed all'impostazione della Parte 4 del **Prezzario Regionale 2024**.

Parte 4 Impianti Elettrici e Meccanici

Opere Compiute, Costi unitari e Piccola manutenzione

LOM241.1E	opere compiute impianti elettrici nuove opere, ristrutturazioni e manutenzione
LOM241.1M	opere compiute impianti meccanici nuove opere, ristrutturazioni e manutenzione
LOM241.2E	opere compiute impianti elettrici di piccola manutenzione ordinaria
LOM241.2M	reperibilità
LOM241.ME	materiali impianti elettrici
LOM241.MM	materiali impianti meccanici

La suddivisione della presente parte del Prezzario, in attesa della nuova strutturazione, riprende l'impostazione degli aggiornamenti precedenti. In particolare, per quanto riguarda la codifica dei capitoli e delle voci, la stessa si ottiene premettendo alla codifica precedente, in coerenza con le indicazioni fornite dall'allegato I.14 al d.Lgs. 36/2023, il codice "LOM.2401".

Sono state mantenute le note di consultazione poste all'inizio di ogni capitolo, o macro-raggruppamenti di lavorazioni, in cui vengono evidenziati o segnalati i concetti che hanno costituito la formulazione e composizione del prezzo indicando, fra l'altro, le particolari precisazioni inerenti le assistenze murarie o i metodi di misurazione, etc. Queste note valgono per tutte le lavorazioni che sono indicate nel capitolo a cui esse sono associate.

Si conferma che, per particolari esigenze esecutive o costruttive, qualche singola lavorazione ha necessitato di elementi integrativi o aggiuntivi, ai fini della sua esecuzione, eccedenti alle note poste all'inizio nel capitolo di riferimento. Tali elementi aggiuntivi hanno funzione di ulteriore e approfondita spiegazione, esclusivamente ed unicamente, per la voce a cui si riferiscono.

La suddivisione della presente parte del Prezzario, in attesa della nuova strutturazione, riprende l'impostazione degli aggiornamenti precedenti. In particolare, per quanto riguarda la codifica dei capitoli e delle voci, la stessa si ottiene premettendo alla codifica precedente, in coerenza con le indicazioni fornite dall'allegato I.14 al d.Lgs. 36/2023, il codice "LOM.2401".

Sono state mantenute le note di consultazione poste all'inizio di ogni capitolo, o macro-raggruppamenti di lavorazioni, in cui vengono evidenziati o segnalati i concetti che hanno costituito la formulazione e composizione del prezzo indicando, fra l'altro, le particolari precisazioni inerenti le assistenze murarie o i metodi di misurazione, etc. Queste note valgono per tutte le lavorazioni che sono indicate nel capitolo a cui esse sono associate.

Si conferma che, per particolari esigenze esecutive o costruttive, qualche singola lavorazione ha necessitato di elementi integrativi o aggiuntivi, ai fini della sua esecuzione, eccedenti alle note poste all'inizio nel capitolo di riferimento. Tali elementi aggiuntivi hanno funzione di ulteriore e approfondita spiegazione, esclusivamente ed unicamente, per la voce a cui si riferiscono.

INDICAZIONI SPECIFICHE

Assistenze specialistiche e assistenze murarie

Le assistenze specialistiche sono sempre comprese e compensate nei singoli costi dei materiali forniti e quindi già comprese e compensate in tutte le opere compiute. Nei prezzi delle opere compiute è stato considerato, in ogni valore delle lavorazioni, sempre compreso ogni e qualsiasi onere di posa in opera muraria, posa in opera specialistica, assistenza muraria e assistenza specialistica, comunque necessario per la completa e corretta esecuzione delle opere, escluso ogni ulteriore aggravio a carico del Committente.

Solo per le sole opere compiute lavorazioni relative agli impianti tecnologici le assistenze murarie non sono comprese, e quindi da quantificarsi a parte secondo le definizioni delle lavorazioni, utilizzando le relative percentuali come riportate al capitolo LOM241.1C.28. A miglior precisazione si riportano le note di consultazione definite nel già richiamato capitolo:

“NOTE DI CONSULTAZIONE Le assistenze e pose in opera murarie, le pose in opera specialistiche e comunque tutti gli interventi necessari per dare ogni singola opera compiuta perfettamente finita e funzionale in ogni sua parte, sono comprese in tutti i prezzi delle opere compiute del civile, delle urbanizzazioni e delle manutenzioni edili. Nei prezzi delle opere compiute degli impianti non sono comprese le assistenze e pose in opera murarie. Gli importi relativi devono essere computati adottando le sottoelencate percentuali, da applicare ai prezzi degli impianti al lordo del ribasso d'asta. Sono esclusi dai corrispettivi degli impianti elettrici, che concorrono a determinare l'ammontare delle assistenze murarie, le seguenti prestazioni: i corpi illuminanti, le apparecchiature inserite nei quadri o armadi, gli apparecchi di telecomunicazione e segnalazione, le apparecchiature di ripresa video e similari, i centralini e le apparecchiature da appoggiare a tavolo o pavimento. Concorrono a determinare l'ammontare delle assistenze murarie degli impianti meccanici i capitoli relativi alle tubazioni (1M.14 - 1M.15), ai canali (1M.09.120), agli allacciamenti (1M.11.200) e alle derivazioni per terminali (1M.10.130), mentre per i restanti capitoli la quota di assistenza muraria è già compresa nel prezzo della lavorazione. Le percentuali sono state definite per compensare tutte le assistenze murarie, la predisposizione o formazione di passaggi, fori, tracce, scassi, staffaggi, movimentazioni, ecc., e comunque ogni e qualsiasi attività che l'impresa debba prestare per rendere possibile il completamento degli impianti in ogni loro parte e la loro messa in funzione, senza ulteriori costi per la Committente, con esclusione della formazione dei basamenti dei macchinari.”

Oneri di gestione RAEE: “rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche”

In attuazione al Decreto Legislativo n. 151 del 25 luglio 2005 e successive modifiche ed integrazioni, “gli oneri di raccolta, trasporto, di trattamento, di recupero e di smaltimento compatibile con l’ambiente dei RAEE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche) originati da apparecchiature elettriche ed elettroniche sono a carico dei produttori”. A tal fine i prezzi sono comprensivi degli oneri di gestione RAEE e pertanto non saranno soggetti ad ulteriori rimborsi per oneri di smaltimento.

Impianti elettrici Cap. LOM241.1E – Impianti meccanici Cap. LOM241.1M

I materiali si intendono consegnati a piè d’opera comprensivi delle minuterie di montaggio e della assistenza specialistica. I prezzi si intendono compresi, oltre alla fornitura, anche dell’eventuale lavorazione in officina, il trasporto in cantiere, lo scarico dei materiali, la movimentazione a piè d’opera all’interno del cantiere, il montaggio e la posa in opera specialistica, le opere di fissaggio specialistiche, scale e ponteggi fino a 4,00 metri. Rimane esclusa l’assistenza muraria come definito all’art. LOM241.1C.28 della Parte 3. Sono inoltre a carico dell’installatore le spese per i servizi di assistenza alle attività di verifica e/o al collaudo, quando richiesto. Nei prezzi è compresa l’esecuzione da parte dell’installatore delle verifiche previste dalle norme e il rilascio, a lavoro ultimato, di una dichiarazione di conformità alle Norme CEI, ai sensi della legislazione vigente.

INDICE

OPERE COMPIUTE E ATTIVITA'

LOM241.1E - OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI

LOM241.1E.01 - IMPIANTI DI MESSA A TERRA E PROTEZIONE CONTRO FULMINI

LOM241.1E.01.010 – DISPERSORI

LOM241.1E.01.020 - MORSETTI E ACCESSORI PER IMPIANTI DI DISPERSIONE

LOM241.1E.01.030 - SISTEMI PER IMPIANTI PARAFULMINE

LOM241.1E.01.040 - SISTEMI PER COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI

LOM241.1E.01.050 - PROTEZIONE CONTRO LE SOVRATENSIONI

LOM241.1E.02 - CAVI E VIA CAVI

LOM241.1E.02.010 - TUBAZIONI ELETTRICHE

LOM241.1E.02.020 - CASSETTE E SCATOLE

LOM241.1E.02.030 - CANALI E PASSERELLE

LOM241.1E.02.035 - CANALE AD USO BATTISCOPA, CORNICE E SOPRAPAVIMENTO
ED ACCESSORI

LOM241.1E.02.040 - CAVI ELETTRICI

LOM241.1E.02.042 - CAVI RESISTENTI AL FUOCO

LOM241.1E.02.044 - CAVI DI MEDIA TENSIONE

LOM241.1E.02.045 - BLINDO LUCE

LOM241.1E.02.050 – BLINDOSBARRE

LOM241.1E.02.060 - DERIVAZIONI D'IMPIANTO

LOM241.1E.02.070 – RIMOZIONI

LOM241.1E.03 - QUADRI ELETTRICI

LOM241.1E.03.020 - APPARECCHIATURE DI MEDIA TENSIONE

LOM241.1E.03.030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI - DIFFERENZIALI DI TIPO
CIVILE

LOM241.1E.03.040 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI DIFFERENZIALI, RELE' DI
TERRA DI TIPO INDUSTRIALE

LOM241.1E.03.050 - INTERRUTTORI DI MANOVRA

LOM241.1E.03.060 - FUSIBILI, CONTATTORI, AUSILIARI DI COMANDO	
LOM241.1E.03.070 - QUADRI ELETTRICI	
LOM241.1E.03.080 - APPARECCHIATURE PER QUADRI ELETTRICI	
LOM241.1E.04 - APPARECCHIATURE PACKAGE	
LOM241.1E.04.010 - TRASFORMATORI MT/BT	
LOM241.1E.04.020 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA'	
LOM241.1E.04.030 - GRUPPI ELETTOGENI	
LOM241.1E.04.040 - RIFASAMENTO	
LOM241.1E.04.050 - CONVERTITORI DI FREQUENZA (INVERTER)	
LOM241.1E.05 - APPARECCHIATURE ACCESSORIE - PRESE - SPINE	
LOM241.1E.05.010 - PRESE A NORME IEC	
LOM241.1E.05.015 - GRUPPO PRESE DI CORRENTE DI TIPO INTERBLOCCATO	
LOM241.1E.05.020 - APPARECCHI DI COMANDO - PRESE SPINE	
LOM241.1E.06 - ILLUMINAZIONE	
LOM241.1E.06.020 - ILLUMINAZIONE A SCARICA	
LOM241.1E.06.030 - SISTEMI MODULARI PER ILLUMINAZIONE	
LOM241.1E.06.040 - ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA	
LOM241.1E.06.050 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA	
LOM241.1E.06.060 - APPARECCHI A LED	
LOM241.1E.06.070 - ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	
LOM241.1E.07 - IMPIANTI DI CABLAGGIO STRUTTURATO	
LOM241.1E.07.010 - SISTEMA UTP	
LOM241.1E.07.020 - SISTEMA FTP	
LOM241.1E.07.030 - SISTEMA FIBRA OTTICA	
LOM241.1E.07.040 - COMPLEMENTI TECNICI PER L'INSTALLAZIONE	
LOM241.1E.07.050 - QUADRI E ARMADI	
LOM241.1E.08 - ANTINTRUSIONE	
LOM241.1E.08.010 - CENTRALI	
LOM241.1E.08.020 - TASTIERE E ORGANI DI COMANDO	
LOM241.1E.08.030 - SENSORI	
LOM241.1E.08.040 - AVVISATORI	
LOM241.1E.08.050 - COMBINATORI TELEFONICI	

LOM241.1E.08.060 – ALIMENTAZIONE	
LOM241.1E.08.070 – CAVI	
LOM241.1E.08.080 - IMPIANTI ELETTRACUSTICI - SISTEMI DI DIFFUSIONE SONORA – COMPONENTI PER CENTRALI DI DIFFUSIONE SONORA	
LOM241.1E.08.090 - SISTEMI DI EVACUAZIONE VOCALE (EVAC)	
LOM241.1E.09 - TVCC - CONTROLLO ACCESSI	
LOM241.1E.09.010 – MONITOR	
LOM241.1E.09.020 - TELECAMERE ANALOGICHE – BOX	
LOM241.1E.09.030 - TELECAMERE ANALOGICHE – DOME	
LOM241.1E.09.040 - TELECAMERE ANALOGICHE - DOME BRANDEGGIABILI	
LOM241.1E.09.050 - TELECAMERE IP – BOX	
LOM241.1E.09.060 - TELECAMERE IP – BULLET	
LOM241.1E.09.070 - TELECAMERE IP – DOME	
LOM241.1E.09.080 - TELECAMERE IP - DOME CON CUSTODIA ANTIVANDALICA – WIRELESS	
LOM241.1E.09.090 - TELECAMERE IP - DOME BRANDEGGIABILI	
LOM241.1E.09.100 - ACCESSORI PER TELECAMERE	
LOM241.1E.09.110 – OBIETTIVI	
LOM241.1E.09.120 - APPARATI DI VIDEOREGISTRAZIONE	
LOM241.1E.09.130 - APPARATI ATTIVI PER RETE IP	
LOM241.1E.09.140 - CAVI PER TVCC E TRASMISSIONE VIDEO UTP	
LOM241.1E.09.150 - SISTEMA DI SUPERVISIONE SISTEMI ANTINTRUSIONE, CONTROLLO ACCESSI, RILEVAZIONE FUMI E TVCC	
LOM241.1E.10 - IMPIANTI TV	
LOM241.1E.10.010 – ANTENNE	
LOM241.1E.10.020 - ELETTRONICA DA PALO	
LOM241.1E.10.030 - CENTRALI DI TESTA TV E SAT	
LOM241.1E.10.040 - DISTRIBUZIONE IN FIBRA OTTICA	
LOM241.1E.10.050 - CENTRALINI MULTINGRESSI, AMPLIFICATORI DI LINEA	
LOM241.1E.10.060 - COMPONENTI PER LA DISTRIBUZIONE	
LOM241.1E.10.070 - CAVI PER IMPIANTI TV	
LOM241.1E.10.080 - DERIVAZIONI D'IMPIANTO	
LOM241.1E.11 - CITOFONIA - VIDEOCITOFONIA	

LOM241.1E.11.010 - CITOFONIA PER PORTIERI ELETTRICI
LOM241.1E.11.020 - IMPIANTI INTERFONICI VIVA VOCE MONOCANALI
LOM241.1E.11.030 - IMPIANTI VIDEOCITOFONICI CON CAVO COASSIALE
LOM241.1E.11.040 - IMPIANTI VIVA VOCE BICANALE VIDEOCITOFONICI
LOM241.1E.11.050 - IMPIANTI VIDEOCITOFONICI SENZA CAVO COASSIALE
LOM241.1E.11.060 - PULSANTIERE ESTERNE
LOM241.1E.11.070 - CITOFONIA E VIDEOCITOFONIA DIGITALE
LOM241.1E.11.080 - CAVI PER CITOFONIA E VIDEOCITOFONIA
LOM241.1E.12 - AUTOMAZIONE
LOM241.1E.12.010 - AUTOMAZIONI PER CANCELLI
LOM241.1E.12.020 – CENTRALINE
LOM241.1E.12.030 - ACCESSORI PER IMPIANTI DI AUTOMAZIONE
LOM241.1E.12.040 - BARRIERE AUTOMATIZZATE
LOM241.1E.12.050 - CAVI PER IMPIANTI DI AUTOMAZIONE
LOM241.1E.12.060 - SISTEMA BUS
LOM241.1E.12.070 – ACCESSORI
LOM241.1E.12.080 – SOFTWARE
LOM241.1E.13 - IMPIANTI DI RILEVAZIONE INCENDIO
LOM241.1E.13.010 - CENTRALI ANALOGICHE
LOM241.1E.13.020 - RIVELATORI E ACCESSORI PER CENTRALI ANALOGICHE
LOM241.1E.13.030 - CENTRALI CONVENZIONALI
LOM241.1E.13.040 - RIVELATORI E ACCESSORI PER CENTRALI CONVENZIONALI
LOM241.1E.13.050 - RIVELAZIONE GAS
LOM241.1E.13.060 – MISCELLANEA
LOM241.1E.13.070 - APPARECCHI OTTICO – VISIVO
LOM241.1E.14 - IMPIANTI ASCENSORI
LOM241.1E.14.010 - IMPIANTI ASCENSORE
LOM241.1E.14.020 – MONTACARROZZELLE
LOM241.1E.14.030 – MONTACARICHI
LOM241.1E.14.040 - MONTAVIVANDE – MONTALIBRI
LOM241.1E.14.050 – MAGGIORAZIONI
LOM241.1E.14.060 - MONTALETTIGHE UTILIZZABILE IN CASO D'INCENDIO

LOM241.1E.15 - IMPIANTI DI SEGNALAZIONE ORARIA

LOM241.1E.15.010 - REGOLATORE RADIOSINCRONIZZABILE

LOM241.1E.15.020 - QUADRO MULTIOROLOGIO PER CAMPANELLA SCOLASTICA

LOM241.1E.16 - IMPIANTO CONTROLLO ACCESSI CANTIERE

LOM241.1E.16.010 - IMPIANTO CONTROLLO ACCESSI CANTIERE

LOM241.1E.17 - IMPIANTI FOTOVOLTAICI

LOM241.1E.17.010 - IMPIANTI FOTOVOLTAICI STANDARD

LOM241.1E.17.020 - CAVI PER COLLEGAMENTI PANNELLI FOTOVOLTAICI

LOM241.1E.17.030 - COMPONENTI PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI

LOM241.1E.17.040 - RIMOZIONI

LOM241.1E.18 - STAZIONE DI RICARICA VEICOLI ELETTRICI

LOM241.1E.18.010 - INSTALLAZIONE A TERRA

LOM241.1E.18.020 - INSTALLAZIONE A PARETE

LOM241.1M - OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI

LOM241.1M.01 - APPARECCHIATURE PER PRODUZIONE CALORE

LOM241.1M.01.010 - CALDAIETTE MURALI

LOM241.1M.01.020 - CALDAIETTE IN ACCIAIO

LOM241.1M.01.030 - CALDAIE IN GHISA

LOM241.1M.01.040 - ALTRE CALDAIE

LOM241.1M.01.050 - BRUCIATORI DI METANO

LOM241.1M.01.060 - BRUCIATORI DI GASOLIO

LOM241.1M.01.070 - APPARECCHI VARI PER IMPIANTI A GASOLIO

LOM241.1M.01.080 - ALTRI BRUCIATORI

LOM241.1M.01.090 - GRUPPI TERMICI

LOM241.1M.01.100 - GENERATORI D'ARIA CALDA

LOM241.1M.01.110 - CONDOTTI PER FUMO

LOM241.1M.01.120 - APPARECCHIATURE VARIE PER CENTRALI TERMICHE

LOM241.1M.02 - APPARECCHIATURE PER REFRIGERAZIONE E RAFFREDDAMENTO

LOM241.1M.02.010 - REFRIGERATORI D'ACQUA CONDENSATI AD ARIA CON VENTILATORI ELICOIDALI

LOM241.1M.02.020 - REFRIGERATORI D'ACQUA CONDENSATI AD ARIA CON FREE COOLING

LOM241.1M.02.030 - REFRIGERATORI D'ACQUA CONDENSATI AD ARIA CON VENTILATORI CENTRIFUGHI
LOM241.1M.02.040 - REFRIGERATORI D'ACQUA CONDENSATI AD ACQUA
LOM241.1M.02.050 - POMPE DI CALORE CONDENSATE AD ARIA CON VENTILATORI ELICOIDALI
LOM241.1M.02.060 - POMPE DI CALORE CONDENSATE AD ARIA CON VENTILATORI CENTRIFUGHI
LOM241.1M.02.070 - POMPE DI CALORE CONDENSATE AD ACQUA
LOM241.1M.02.080 - ALTRE APPARECCHIATURE DI REFRIGERAZIONE
LOM241.1M.02.090 - TORRI DI RAFFREDDAMENTO
LOM241.1M.03 - APPARECCHIATURE PER CENTRALI IDRICHE, SCARICHI E PISCINE
LOM241.1M.03.010 - SERBATOI PER ACQUA POTABILE
LOM241.1M.03.020 - SERBATOI AUTOCLAVE E PRE-AUTOCLAVE
LOM241.1M.03.030 - POMPE DI ALIMENTAZIONE IDRICA
LOM241.1M.03.040 - GRUPPI DI PRESSURIZZAZIONE IDRICA
LOM241.1M.03.050 - FILTRAZIONE ACQUA
LOM241.1M.03.060 - TRATTAMENTO ACQUA
LOM241.1M.03.070 - BOLLITORI
LOM241.1M.03.080 - SOLLEVAMENTO ACQUE DI SCARICO
LOM241.1M.03.090 - APPARECCHI E ACCESSORI PER PISCINE
LOM241.1M.04 - ALTRE APPARECCHIATURE PER CENTRALE
LOM241.1M.04.010 - SCAMBIATORI DI CALORE
LOM241.1M.04.015 - IMPIANTI SOLARI
LOM241.1M.04.020 - VASI D'ESPANSIONE
LOM241.1M.04.030 - POMPE DI CIRCOLAZIONE PER ACQUA CALDA E REFRIGERATA
LOM241.1M.04.040 - SERBATOI INERZIALI
LOM241.1M.04.050 - COMPRESSORI D'ARIA E ACCESSORI
LOM241.1M.04.060 - STRUMENTI DI CONTROLLO E MISURA
LOM241.1M.05 - UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI
LOM241.1M.05.010 - SEZIONI DI ASPIRAZIONE E PRESA ARIA
LOM241.1M.05.020 - SEZIONI FILTRANTI
LOM241.1M.05.030 - SEZIONI DI RECUPERO CALORE
LOM241.1M.05.040 - SEZIONI DI RISCALDAMENTO

LOM241.1M.05.050 - SEZIONI DI RAFFREDDAMENTO

LOM241.1M.05.060 - SEZIONI DI UMIDIFICAZIONE

LOM241.1M.05.070 - SEZIONI VENTILANTI DI MANDATA

LOM241.1M.05.080 - SEZIONI SPECIALI

LOM241.1M.05.090 - AUMENTI DI PREZZO PER SEZIONI DA ESTERNO

LOM241.1M.05.110 - AUMENTI DI PREZZO PER MAGGIOR ISOLAMENTO TERMO
ACUSTICO

LOM241.1M.06 - UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA AD ARMADIO E PENSILI

LOM241.1M.06.010 – TERMOVENTILATORI

LOM241.1M.06.020 – CONDIZIONATORI

LOM241.1M.07 - CONDIZIONATORI AUTONOMI

LOM241.1M.07.010 - CONDIZIONATORI AUTONOMI AD ARMADIO

LOM241.1M.07.020 - CONDIZIONATORI AUTONOMI ROOF-TOP

LOM241.1M.07.030 - SISTEMI SPLIT

LOM241.1M.07.040 - SISTEMI MULTI-SPLIT

LOM241.1M - OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI

LOM241.1M.08 - VENTILATORI

LOM241.1M.08.010 - VENTILATORI CENTRIFUGHI

LOM241.1M.08.020 - VENTILATORI ASSIALI

LOM241.1M.08.030 – TORRINI

LOM241.1M.08.040 - SISTEMA DI PRESSURIZZAZIONE LOCALE FILTRO FUMO

LOM241.1M.09 - DISTRIBUZIONE E DIFFUSIONE ARIA

LOM241.1M.09.010 – SERRANDE

LOM241.1M.09.020 - CASSETTE MISCELATRICI

LOM241.1M.09.030 - BATTERIE DI POST-RISCALDAMENTO

LOM241.1M.09.040 – DIFFUSORI

LOM241.1M.09.050 - BOCCHETTE DI MANDATA

LOM241.1M.09.060 - GRIGLIE DI RIPRESA

LOM241.1M.09.070 - GRIGLIE DI TRANSITO

LOM241.1M.09.080 - GRIGLIE ESTERNE

LOM241.1M.09.090 - VALVOLE DI VENTILAZIONE

LOM241.1M.09.100 - CONDOTTI FLESSIBILI

LOM241.1M.09.110 - TERMINALI SPECIALI PER AERAZIONE AMBIENTE

LOM241.1M.09.120 – CANALI

LOM241.1M.10 - TERMINALI DI CLIMATIZZAZIONE

LOM241.1M.10.010 – VENTILCONVETTORI

LOM241.1M.10.020 – AEROCONDIZIONATORI

LOM241.1M.10.030 - RADIATORI E CONVETTORI

LOM241.1M.10.040 – AEROTERMI

LOM241.1M.10.050 - SISTEMI RADIANTI A SOFFITTO

LOM241.1M.10.060 - SISTEMI RADIANTI A PAVIMENTO

LOM241.1M.10.070 - SISTEMI TERMINALI DI DISTRIBUZIONE, ALIMENTAZIONE E
CONTABILIZZAZIONE

LOM241.1M.10.080 - TRAVI INDUTTIVE

LOM241.1M.10.090 – INDUTTORI

LOM241.1M.10.100 - DEUMIDIFICATORI DA AMBIENTE

LOM241.1M.10.110 - UMIDIFICATORI DA AMBIENTE

LOM241.1M.10.120 - ALTRI TERMINALI

LOM241.1M.10.130 - DERIVAZIONI PER TERMINALI

LOM241.1M.11 - TERMINALI IDRO-SANITARI

LOM241.1M.11.010 - VASI IGIENICI

LOM241.1M.11.020 – LAVABI

LOM241.1M.11.030 – BIDET

LOM241.1M.11.040 - VASCHE DA BAGNO

LOM241.1M.11.050 – DOCCE

LOM241.1M.11.060 - LAVELLI E LAVATOI

LOM241.1M.11.070 - ALTRI APPARECCHI SANITARI

LOM241.1M.11.080 - SISTEMI SANITARI PER DISABILI

LOM241.1M.11.090 – SCALDABAGNI

LOM241.1M.11.100 - COMPLETAMENTI VARI PER SERVIZI IGIENICI

LOM241.1M.11.200 – ALLACCIAMENTI

LOM241.1M.12 - ANTINCENDIO

LOM241.1M.12.010 - GRUPPI DI PRESSURIZZAZIONE ANTINCENDIO

LOM241.1M.12.020 - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ANTINCENDIO AD IDRANTI

LOM241.1M.12.030 - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ANTINCENDIO SPRINKLER

LOM241.1M.12.040 - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ANTINCENDIO A GAS

LOM241.1M.12.060 - SERBATOI RISERVA IDRICA

LOM241.1M.13 - VALVOLAME

LOM241.1M.13.010 - VALVOLE A SFERA

LOM241.1M.13.020 - VALVOLE A FARFALLA

LOM241.1M.13.030 - SARACINESCHE

LOM241.1M.13.040 - VALVOLE A FLUSSO AVVIATO

LOM241.1M.13.050 - VALVOLE DI RITEGNO

LOM241.1M.13.060 - VALVOLE A GLOBO

LOM241.1M.13.070 - VALVOLE A FLUSSO LIBERO

LOM241.1M.13.080 - VALVOLE A DISCO

LOM241.1M.13.090 - RUBINETTI A MASCHIO

LOM241.1M.13.100 - VALVOLE DI SICUREZZA

LOM241.1M.13.110 - VALVOLE SPECIALI

LOM241.1M.13.130 - FILTRI RACCOGLITORI DI IMPURITA'

LOM241.1M.13.140 - COMPENSATORI E ANTIVIBRANTI

LOM241.1M.13.150 - VALVOLE PER ANTINCENDIO

LOM241.1M.13.160 - VALVOLE PER RADIATORI

LOM241.1M.13.170 - VALVOLE PER METANO

LOM241.1M.14 - TUBAZIONI NUDE E RIVESTITE

LOM241.1M.14.010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO NERO

LOM241.1M.14.020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO

LOM241.1M.14.030 - TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX

LOM241.1M.14.040 - TUBAZIONI IN RAME

LOM241.1M.14.050 - TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' (PEAD)

LOM241.1M.14.060 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO (PE-X)

LOM241.1M.14.070 - TUBAZIONI IN C-PVC

LOM241.1M.15 - TUBAZIONI PRE-ISOLATE

LOM241.1M.15.010 - TUBAZIONI PRE-ISOLATE IN ACCIAIO NERO

LOM241.1M.16 - VERNICIATURE, ISOLAMENTI E COIBENTAZIONI

LOM241.1M.16.010 - VERNICIATURE

LOM241.1M.16.020 - ISOLAMENTI ACUSTICI

LOM241.1M.16.030 - COIBENTAZIONI PER CANALI

LOM241.1M.16.040 - COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ELASTOMERO SENZA ALOGENI NE' PVC

LOM241.1M.16.050 - COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ELASTOMERO μ 3000

LOM241.1M.16.060 - COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ELASTOMERO μ 5000

LOM241.1M.16.070 - COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ELASTOMERO μ 7000

LOM241.1M.16.080 - COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ALTRI MATERIALI

LOM241.1M.16.090 - FINITURE A COIBENTAZIONE PER TUBAZIONI

LOM241.1M.16.100 - COIBENTAZIONI PER APPARECCHI E COMPONENTI VARI

LOM241.1M.16.110 - COMPLETAMENTI PER COIBENTAZIONI

LOM241.1M.16.120 - PROTEZIONI ANTINCENDIO CANALIZZAZIONI

LOM241.1M.17 - REGOLAZIONE AUTOMATICA

LOM241.1M.17.010 - VALVOLE PER TERMINALI E DI ZONA

LOM241.1M.17.020 - VALVOLE DI REGOLAZIONE A 2 VIE

LOM241.1M.17.030 - VALVOLE DI REGOLAZIONE A 3 VIE

LOM241.1M.17.040 - VALVOLE DI REGOLAZIONE A 4 VIE

LOM241.1M.17.050 - SERVOCOMANDI PER SERRANDE

LOM241.1M.17.060 - STRUMENTAZIONE

LOM241.1M.17.070 - REGOLATORI

LOM241.1M.17.080 - SISTEMI DI SUPERVISIONE

LOM241.1M.18 - APPARECCHIATURE PER CUCINE E LAVANDERIE

LOM241.1M.18.010 - APPARECCHIATURE PER CUCINE

LOM241.1M.18.020 - APPARECCHIATURE PER LAVANDERIE

LOM241.1S - COSTI DELLA SICUREZZA

LOM241.1S.00 - MISURE DI COORDINAMENTO

LOM241.1S.00.010 - RIUNIONI DI COORDINAMENTO

LOM241.2E - IMPIANTI ELETTRICI - PICCOLA MANUTENZIONE

LOM241.2E.00 - IMPIANTI ELETTRICI: REPERIBILITÀ, PRESIDI E INTERVENTI DI MANUTENZIONE

LOM241.2E.00.010 - REPERIBILITÀ

LOM241.2E.00.020 - PRESIDI

LOM241.2E.00.030 - INTERVENTI DI MANUTENZIONE

LOM241.2E.01 - MISURE IMPIANTI, PROVE

LOM241.2E.01.010 – MISURE

LOM241.2E.01.020 – PROVE

LOM241.2E.02 - CAVI E VIE CAVI

LOM241.2E.02.060 - DERIVAZIONI D'IMPIANTO

LOM241.2E.03 - QUADRI ELETTRICI

LOM241.2E.03.070 - QUADRI ELETTRICI BT

LOM241.2E.03.080 - QUADRI ELETTRICI MT

LOM241.2E.04 - APPARECCHIATURE PACKAGE

LOM241.2E.04.030 - GRUPPI ELETTOGENI

LOM241.2E.04.040 - MANUTENZIONE PORTE REI

LOM241.2M - IMPIANTI MECCANICI - PICCOLA MANUTENZIONE

LOM241.2M.00 - IMPIANTI MECCANICI: REPERIBILITÀ, PRESIDI E INTERVENTI DI
MANUTENZIONE

LOM241.2M.00.010 – REPERIBILITÀ

LOM241.2M.00.020 – PRESIDI

LOM241.2M.00.030 - INTERVENTI DI MANUTENZIONE

INDICE

RISORSE

LOM241.ME - MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI

LOM241.ME.01 - IMPIANTI DI MESSA A TERRA E PROTEZIONE CONTRO FULMINI

LOM241.ME.01.010 – DISPERSORI

LOM241.ME.01.020 - MORSETTI E ACCESSORI PER IMPIANTI DI DISPERSIONE

LOM241.ME.01.030 - SISTEMI PER IMPIANTI PARAFULMINE

LOM241.ME.01.040 - SISTEMI PER COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI

LOM241.ME.01.050 - PROTEZIONE CONTRO LE SOVRATENSIONI

LOM241.ME.02 - CAVI E VIE CAVI

LOM241.ME.02.010 - TUBAZIONI ELETTRICHE

LOM241.ME.02.020 - CASSETTE E SCATOLE

LOM241.ME.02.030 - CANALI E PASSERELLE

LOM241.ME.02.035 - CANALE AD USO BATTISCOPA, CORNICE SOPRAPAVIMENTO ED ACCESSORI

LOM241.ME.02.040 - CAVI ELETTRICI

LOM241.ME.02.042 - CAVI RESISTENTI AL FUOCO

LOM241.ME.02.044 - CAVI DI MEDIA TENSIONE

LOM241.ME.02.045 - BLINDO LUCE

LOM241.ME.02.050 – BLINDOSBARRE

LOM241.ME.03 - QUADRI ELETTRICI

LOM241.ME.03.020 - APPARECCHIATURE DI MEDIA TENSIONE

LOM241.ME.03.030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI - DIFFERENZIALI DI TIPO CIVILE

LOM241.ME.03.040 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI - DIFFERENZIALI, RELE' DI TERRA DI TIPO INDUSTRIALE

LOM241.ME.03.050 - INTERRUTTORI DI MANOVRA

LOM241.ME.03.060 - FUSIBILI, CONTATTORI, AUSILIARI DI COMANDO

LOM241.ME.03.070 - QUADRI ELETTRICI

LOM241.ME.03.080 - APPARECCHIATURE PER QUADRI ELETTRICI	
LOM241.ME.04 - APPARECCHIATURE PACKAGE	
LOM241.ME.04.010 - TRASFORMATORI MT/BT	
LOM241.ME.04.020 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA'	
LOM241.ME.04.030 - GRUPPI ELETTROGENI	
LOM241.ME.04.040 - RIFASAMENTO	
LOM241.ME.04.050 - CONVERTITORI DI FREQUENZA (INVERTER)	
LOM241.ME.05 - APPARECCHIATURE ACCESSORIE PRESE - SPINE	
LOM241.ME.05.010 - PRESE A NORME IEC	
LOM241.ME.05.015 - GRUPPO PRESE DI CORRENTE DI TIPO INTERBLOCCATO	
LOM241.ME.05.020 - APPARECCHI DI COMANDO - PRESE SPINE	
LOM241.ME.06 - ILLUMINAZIONE	
LOM241.ME.06.020 - ILLUMINAZIONE A SCARICA	
LOM241.ME.06.030 - SISTEMI MODULARI PER ILLUMINAZIONE	
LOM241.ME.06.040 - ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA	
LOM241.ME.06.050 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA	
LOM241.ME.06.060 - APPARECCHI A LED	
LOM241.ME.06.070 - ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	
LOM241.ME.07 - IMPIANTI DI CABLAGGIO STRUTTURATO	
LOM241.ME.07.010 - SISTEMA UTP	
LOM241.ME.07.020 - SISTEMA FTP	
LOM241.ME.07.030 - SISTEMA FIBRA OTTICA	
LOM241.ME.07.040 - COMPLEMENTI TECNICI PER L'INSTALLAZIONE	
LOM241.ME.07.050 - QUADRI E ARMADI	
LOM241.ME.08 - ANTINTRUSIONE	
LOM241.ME.08.010 - CENTRALI	
LOM241.ME.08.020 - TASTIERE E ORGANI DI COMANDO	
LOM241.ME.08.030 - SENSORI	
LOM241.ME.08.040 - AVVISATORI	
LOM241.ME.08.050 - COMBINATORI TELEFONICI	
LOM241.ME.08.060 - ALIMENTAZIONE	
LOM241.ME.08.070 - CAVI	

LOM241.ME.08.080 - IMPIANTI ELETTROACUSTICI

LOM241.ME.08.090 - SISTEMA DI EVACUAZIONE VOCALE (EVAC)

LOM241.ME.09 - TVCC

LOM241.ME.09.010 – MONITOR

LOM241.ME.09.020 - TELECAMERE ANALOGICHE BOX

LOM241.ME.09.030 - TELECAMERE ANALOGICHE DOME

LOM241.ME.09.040 - TELECAMERE ANALOGICHE DOME BRANDEGGIABILI

LOM241.ME.09.050 - TELECAMERE IP BOX

LOM241.ME.09.060 - TELECAMERE IP BULLET

LOM241.ME.09.070 - TELECAMERE IP DOME

LOM241.ME.09.080 - TELECAMERE IP DOME CON CUSTODIA ANTIVANDALICA
WIRELESS

LOM241.ME.09.090 - TELECAMERE IP DOME BRANDEGGIABILI

LOM241.ME.09.100 - ACCESSORI PER TELECAMERE

LOM241.ME.09.110 – OBIETTIVI

LOM241.ME.09.120 - APPARATI DI VIDEOREGISTRAZIONE

LOM241.ME.09.130 - APPARATI ATTIVI PER RETE IP

LOM241.ME.09.140 - CAVI PER TVCC

LOM241.ME.09.150 - SISTEMA DI SUPERVISIONE SISTEMI ANTINTRUSIONE,
CONTROLLO ACCESSI, RILEVAZIONE FUMI E TVCC

LOM241.ME.10 - IMPIANTI TV

LOM241.ME.10.010 – ANTENNE

LOM241.ME.10.020 - ELETTRONICA DA PALO

LOM241.ME.10.030 - CENTRALI DI TESTA TV E SAT

LOM241.ME.10.040 - DISTRIBUZIONE IN FIBRA OTTICA

LOM241.ME.10.050 - CENTRALINI MULTINGRESSI, AMPLIFICATORI DI LINEA

LOM241.ME.10.060 - COMPONENTI PER LA DISTRIBUZIONE

LOM241.ME.10.070 - CAVI PER IMPIANTI TV

LOM241.ME.11 - CITOFOFONIA - VIDEOCITOFOFONIA

LOM241.ME.11.010 - CITOFOFONIA PER PORTIERI ELETTRICI

LOM241.ME.11.020 - IMPIANTI INTERFONICI VIVA VOCE MONOCANALI

LOM241.ME.11.030 - IMPIANTI VIDEOCITOFOFONICI CON CAVO COASSIALE

LOM241.ME.11.040 - IMPIANTI VIVA VOCE BICANALE VIDEOCITOFONICI	
LOM241.ME.11.050 - IMPIANTI VIDEOCITOFONICI SENZA CAVO COASSIALE	
LOM241.ME.11.060 - PULSANTIERE ESTERNE	
LOM241.ME.11.070 - CITOFONIA E VIDEOCITOFONIA DIGITALE	
LOM241.ME.11.080 - CAVI PER CITOFONIA E VIDEOCITOFONIA	
LOM241.ME.12 - AUTOMAZIONE	
LOM241.ME.12.010 - AUTOMAZIONI PER CANCELLI	
LOM241.ME.12.020 – CENTRALINE	
LOM241.ME.12.030 - ACCESSORI PER IMPIANTI DI AUTOMAZIONE	
LOM241.ME.12.040 - BARRIERE AUTOMATIZZATE	
LOM241.ME.12.050 - CAVI PER IMPIANTI DI AUTOMAZIONE	
LOM241.ME.12.060 - SISTEMI BUS	
LOM241.ME.12.070 – ACCESSORI	
LOM241.ME.12.080 – SOFTWARE	
LOM241.ME.13 - IMPIANTI DI RILEVAZIONE INCENDIO	
LOM241.ME.13.010 - CENTRALI ANALOGICHE	
LOM241.ME.13.020 - RIVELATORI E ACCESSORI PER CENTRALI ANALOGICHE	
LOM241.ME.13.030 - CENTRALI CONVENZIONALI	
LOM241.ME.13.040 - RIVELATORI E ACCESSORI PER CENTRALI CONVENZIONALI	
LOM241.ME.13.050 - RIVELAZIONE GAS	
LOM241.ME.13.060 – MISCELLANEA	
LOM241.ME.13.070 - APPARECCHI DI SEGNALAZIONE	
LOM241.ME.14 - IMPIANTI ASCENSORI	
LOM241.ME.14.010 - IMPIANTI ASCENSORE	
LOM241.ME.14.020 – MONTACARROZZELLE	
LOM241.ME.14.030 – MONTACARICHI	
LOM241.ME.14.040 - MONTAVIVANDE – MONTALIBRI	
LOM241.ME.14.050 – MAGGIORAZIONI	
LOM241.ME.14.060 - MONTALETTIGHE UTILIZZABILE IN CASO D'INCENDIO	
LOM241.ME.15 - IMPIANTI DI SEGNALAZIONE ORARIA	
LOM241.ME.15.010 - REGOLATORE RADIOSINCRONIZZABILE	
LOM241.ME.15.020 - QUADRO MULTIOROLOGIO PER CAMPANELLA SCOLASTICA	

LOM241.ME.16 - IMPIANTO CONTROLLO ACCESSI CANTIERE

LOM241.ME.16.010 - IMPIANTO CONTROLLO ACCESSI CANTIERE

LOM241.ME.17 - IMPIANTI FOTOVOLTAICI

LOM241.ME.17.010 - IMPIANTI FOTOVOLTAICI

LOM241.ME.17.020 - CAVO PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI

LOM241.ME.17.030 - COMPONENTI PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI

LOM241.ME.18 - STAZIONE DI RICARICA VEICOLI ELETTRICI

LOM241.ME.18.010 - INSTALLAZIONE A TERRA

LOM241.ME.18.020 - INSTALLAZIONE A PARETE

LOM241.MM - MATERIALI IMPIANTI MECCANICI

LOM241.MM.01 - APPARECCHIATURE PER PRODUZIONE CALORE

LOM241.MM.01.010 - CALDAIETTE MURALI

LOM241.MM.01.020 - CALDAIE IN ACCIAIO

LOM241.MM.01.030 - CALDAIE IN GHISA

LOM241.MM.01.040 - ALTRE CALDAIE

LOM241.MM.01.050 - BRUCIATORI DI METANO

LOM241.MM.01.060 - BRUCIATORI DI GASOLIO

LOM241.MM.01.070 - APPARECCHI VARI PER IMPIANTI A GASOLIO

LOM241.MM.01.080 - ALTRI BRUCIATORI

LOM241.MM.01.090 - GRUPPI TERMICI

LOM241.MM.01.100 - GENERATORI D'ARIA CALDA

LOM241.MM.01.120 - APPARECCHIATURE VARIE PER CENTRALI TERMICHE

LOM241.MM.02 - APPARECCHIATURE PER REFRIGERAZIONE E RAFFREDDAMENTO

LOM241.MM.02.010 - REFRIGERATORI D'ACQUA CONDENSATI AD ARIA CON VENTILATORI ELICOIDALI

LOM241.MM.02.020 - REFRIGERATORI D'ACQUA CONDENSATI AD ARIA CON FREECOOLING

LOM241.MM.02.030 - REFRIGERATORI D'ACQUA CONDENSATI AD ARIA CON VENTILATORI CENTRIFUGHI

LOM241.MM.02.040 - REFRIGERATORI D'ACQUA CONDENSATI AD ACQUA

LOM241.MM.02.050 - POMPE DI CALORE CONDENSATE AD ARIA CON VENTILATORI ELICOIDALI

LOM241.MM.02.060 - POMPE DI CALORE CONDENSATE AD ARIA CON VENTILATORI

CENTRIFUGHI

LOM241.MM.02.070 - POMPE DI CALORE CONDENSATE AD ACQUA

LOM241.MM.02.080 - ALTRE APPARECCHIATURE DI REFRIGERAZIONE

LOM241.MM.02.090 - TORRI DI RAFFREDDAMENTO

LOM241.MM.03 - APPARECCHIATURE PER CENTRALI IDRICHE, SCARICHI E PISCINE

LOM241.MM.03.010 - SERBATOI PER ACQUA POTABILE

LOM241.MM.03.020 - SERBATOI AUTOCLAVE E PRE-AUTOCLAVE

LOM241.MM.03.030 - POMPE DI ALIMENTAZIONE IDRICA

LOM241.MM.03.040 - GRUPPI DI PRESSURIZZAZIONE IDRICA

LOM241.MM.03.050 - FILTRAZIONE ACQUA

LOM241.MM.03.060 - TRATTAMENTO ACQUA

LOM241.MM.03.070 - BOLLITORI

LOM241.MM.03.080 - SOLLEVAMENTO ACQUE DI SCARICO

LOM241.MM.03.090 - APPARECCHI E ACCESSORI PER PISCINE

LOM241.MM.04 - ALTRE APPARECCHIATURE PER CENTRALE

LOM241.MM.04.010 - SCAMBIATORI DI CALORE

LOM241.MM.04.015 - COLLETTORE SOLARE

LOM241.MM.04.020 - VASI D'ESPANSIONE

LOM241.MM.04.030 - POMPE DI CIRCOLAZIONE PER ACQUA CALDA E REFRIGERATA

LOM241.MM.04.040 - SERBATOI INERZIALI

LOM241.MM.04.050 - COMPRESSORI D'ARIA E ACCESSORI

LOM241.MM.04.060 - STRUMENTI DI CONTROLLO E MISURA

LOM241.MM.05 - UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI

LOM241.MM.05.010 - SEZIONI DI ASPIRAZIONE E PRESA ARIA

LOM241.MM.05.020 - SEZIONI FILTRANTI

LOM241.MM.05.030 - SEZIONI DI RECUPERO CALORE

LOM241.MM.05.040 - SEZIONI DI RISCALDAMENTO

LOM241.MM.05.050 - SEZIONI DI RAFFREDDAMENTO

LOM241.MM.05.060 - SEZIONI DI UMIDIFICAZIONE

LOM241.MM.05.070 - SEZIONI VENTILANTI DI MANDATA

LOM241.MM.05.080 - SEZIONI SPECIALI

LOM241.MM.05.090 - AUMENTI DI PREZZO PER SEZIONI DA ESTERNO

LOM241.MM.05.110 - AUMENTI DI PREZZO PER MAGGIOR ISOLAMENTO TERMO ACUSTICO	
LOM241.MM.06 - UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA AD ARMADIO E PENSILI	
LOM241.MM.06.010 – TERMOVENTILATORI	
LOM241.MM.06.020 – CONDIZIONATORI	
LOM241.MM.07 - CONDIZIONATORI AUTONOMI	
LOM241.MM.07.010 - CONDIZIONATORI AUTONOMI AD ARMADIO	
LOM241.MM.07.020 - CONDIZIONATORI AUTONOMI ROOF-TOP	
LOM241.MM.07.030 - SISTEMI SPLIT	
LOM241.MM.07.040 - SISTEMI MULTI-SPLIT	
LOM241.MM.08 - VENTILATORI	
LOM241.MM.08.010 - VENTILATORI CENTRIFUGHI	
LOM241.MM.08.020 - VENTILATORI ASSIALI	
LOM241.MM.08.030 – TORRINI	
LOM241.MM.08.040 - SISTEMA DI PRESSURIZZAZIONE LOCALE FILTRO FUMO	
LOM241.MM.09 - DISTRIBUZIONE E DIFFUSIONE ARIA	
LOM241.MM.09.010 – SERRANDE	
LOM241.MM.09.020 - CASSETTE MISCELATRICI	
LOM241.MM.09.030 - BATTERIE DI POST-RISCALDAMENTO	
LOM241.MM.09.040 – DIFFUSORI	
LOM241.MM.09.050 - BOCCHETTE DI MANDATA	
LOM241.MM.09.060 - GRIGLIE DI RIPRESA	
LOM241.MM.09.070 - GRIGLIE DI TRANSITO	
LOM241.MM.09.080 - GRIGLIE ESTERNE	
LOM241.MM.09.090 - VALVOLE DI VENTILAZIONE	
LOM241.MM.09.100 - CONDOTTI FLESSIBILI	
LOM241.MM.09.110 - TERMINALI SPECIALI PER AERAZIONE AMBIENTI	
LOM241.MM.09.120 – CANALI	
LOM241.MM.10 - TERMINALI DI CLIMATIZZAZIONE	
LOM241.MM.10.010 – VENTILCONVETTORI	
LOM241.MM.10.020 – AEROCONDIZIONATORI	
LOM241.MM.10.030 – RADIATORI	

LOM241.MM.10.040 – AEROTERMI	
LOM241.MM.10.050 - SISTEMI RADIANTI A SOFFITTO	
LOM241.MM.10.060 - SISTEMI RADIANTI A PAVIMENTO	
LOM241.MM.10.070 - SISTEMI TERMINALI DI DISTRIBUZIONE, ALIMENTAZIONE E CONTABILIZZAZIONE	
LOM241.MM.10.080 - TRAVI INDUTTIVE	
LOM241.MM.10.090 – INDUTTORI	
LOM241.MM.10.100 - DEUMIDIFICATORI DA AMBIENTE	
LOM241.MM.10.110 - UMIDIFICATORI DA AMBIENTE	
LOM241.MM.10.120 - ALTRI TERMINALI	
LOM241.MM.10.130 - DERIVAZIONI PER TERMINALI	
LOM241.MM.11 - TERMINALI IDRO-SANITARI	
LOM241.MM.11.010 - VASI IGIENICI	
LOM241.MM.11.020 – LAVABI	
LOM241.MM.11.030 – BIDET	
LOM241.MM.11.040 - VASCHE DA BAGNO	
LOM241.MM.11.050 – DOCCE	
LOM241.MM.11.060 - LAVELLI E LAVATOI	
LOM241.MM.11.070 - ALTRI APPARECCHI SANITARI	
LOM241.MM.11.080 - SISTEMI SANITARI PER DISABILI	
LOM241.MM.11.090 – SCALDABAGNI	
LOM241.MM.11.100 - COMPLETAMENTI VARI PER SERVIZI IGIENICI	
LOM241.MM.12 - ANTINCENDIO	
LOM241.MM.12.010 - GRUPPI DI PRESSURIZZAZIONE ANTINCENDIO	
LOM241.MM.12.020 - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ANTINCENDIO AD IDRANTI	
LOM241.MM.12.030 - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ANTINCENDIO SPRINKLER	
LOM241.MM.12.040 - APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ANTINCENDIO A GAS	
LOM241.MM.12.060 - SERBATOI RISERVA IDRICA	
LOM241.MM.13 - VALVOLAME	
LOM241.MM.13.010 - VALVOLE A SFERA	
LOM241.MM.13.020 - VALVOLE A FARFALLA	
LOM241.MM.13.030 – SARACINESCHE	

LOM241.MM.13.040 - VALVOLE A FLUSSO AVVIATO
LOM241.MM.13.050 - VALVOLE DI RITEGNO
LOM241.MM.13.060 - VALVOLE A GLOBO
LOM241.MM.13.070 - VALVOLE A FLUSSO LIBERO
LOM241.MM.13.080 - VALVOLE A DISCO
LOM241.MM.13.090 - RUBINETTI A MASCHIO
LOM241.MM.13.100 - VALVOLE DI SICUREZZA
LOM241.MM.13.110 - VALVOLE SPECIALI
LOM241.MM.13.130 - FILTRI RACCOGLITORI DI IMPURITA'
LOM241.MM.13.140 - COMPENSATORI E ANTIVIBRANTI
LOM241.MM.13.150 - VALVOLE PER ANTINCENDIO
LOM241.MM.13.160 - VALVOLE PER RADIATORI
LOM241.MM.13.170 - VALVOLE PER METANO
LOM241.MM.14 - TUBAZIONI NUDE E RIVESTITE
LOM241.MM.14.010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO NERO
LOM241.MM.14.020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO
LOM241.MM.14.030 - TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX
LOM241.MM.14.040 - TUBAZIONI IN RAME
LOM241.MM.14.050 - TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' (PEAD)
LOM241.MM.14.060 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO (PE-X)
LOM241.MM.14.070 - TUBAZIONI IN C-PVC
LOM241.MM.15 - TUBAZIONI PRE-ISOLATE
LOM241.MM.15.010 - TUBAZIONI PRE-ISOLATE IN ACCIAIO NERO
LOM241.MM.16 - VERNICIATURE, ISOLAMENTI E COIBENTAZIONI
LOM241.MM.16.020 - ISOLAMENTI ACUSTICI
LOM241.MM.16.030 - COIBENTAZIONI PER CANALI
LOM241.MM.16.040 - COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ELASTOMERO SENZA ALOGENI NE' PVC
LOM241.MM.16.050 - COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ELASTOMERO μ 3000
LOM241.MM.16.060 - COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ELASTOMERO μ 5000
LOM241.MM.16.070 - COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ELASTOMERO μ 7000
LOM241.MM.16.080 - COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ALTRI MATERIALI

LOM241.MM.16.090 - FINITURE A COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI	
LOM241.MM.16.100 - COIBENTAZIONI PER APPARECCHIATURE E COMPONENTI VARI	
LOM241.MM.16.110 - COMPLETAMENTI PER COIBENTAZIONI	
LOM241.MM.16.120 - PROTEZIONI ANTINCENDIO CANALIZZAZIONI	
LOM241.MM.17 - REGOLAZIONE AUTOMATICA	
LOM241.MM.17.010 - VALVOLE PER TERMINALI E DI ZONA	
LOM241.MM.17.020 - VALVOLE DI REGOLAZIONE A 2 VIE	
LOM241.MM.17.030 - VALVOLE DI REGOLAZIONE A 3 VIE	
LOM241.MM.17.040 - VALVOLE DI REGOLAZIONE A 4 VIE	
LOM241.MM.17.050 - SERVOCOMANDI PER SERRANDE	
LOM241.MM.17.060 – STRUMENTAZIONE	
LOM241.MM.17.070 – REGOLATORI	
LOM241.MM.17.080 - SISTEMI DI SUPERVISIONE	
LOM241.MM.18 - APPARECCHIATURE PER CUCINE E LAVANDERIE	
LOM241.MM.18.010 - APPARECCHIATURE PER CUCINE	
LOM241.MM.18.020 - APPARECCHIATURE PER LAVANDERIE	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.01 - IMPIANTI DI MESSA A TERRA E PROTEZIONE CONTRO FULMINI					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.01	IMPIANTI DI MESSA A TERRA E PROTEZIONE CONTRO FULMINI				
LOM241.1E.01.010	DISPERSORI				
LOM241.1E.01.010.0010	Dispersore modulare a piastre in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, viti in acciaio inox, dimensioni 750x500x500				
LOM241.1E.01.010.0010.a	- modulo base	cad	189,68	149,94	18,60%
LOM241.1E.01.010.0010.b	- modulo supplementare	cad	143,69	113,60	9,83%
LOM241.1E.01.010.0020	Dispersore a piastra completo di piatto 30x3.5 mm lungh. 3 m in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, dimensioni:				
LOM241.1E.01.010.0020.a	- 500x500x3 mm	cad	102,11	80,72	13,83%
LOM241.1E.01.010.0020.b	- 500x1000x3 mm	cad	163,52	129,26	11,51%
LOM241.1E.01.010.0020.c	- 1000x1000x3 mm	cad	271,22	214,42	6,94%
LOM241.1E.01.010.0030	Dispersore a picchetto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, lunghezza 1.5 m, componibile per raggiungere profondità maggiori, diametro:				
LOM241.1E.01.010.0030.a	- 20 mm	cad	57,40	45,38	32,79%
LOM241.1E.01.010.0030.b	- 25 mm	cad	65,82	52,03	28,59%
LOM241.1E.01.010.0030.c	- 20 mm rivestito in rame spessore 0.5 mm	cad	104,85	82,88	17,95%
LOM241.1E.01.010.0030.d	- punta di infissione diametro 20 mm	cad	27,44	21,69	68,57%
LOM241.1E.01.010.0030.e	- punta di infissione diametro 25 mm	cad	27,56	21,78	68,29%
LOM241.1E.01.010.0030.f	- battipalo diametri 20÷25 mm	cad	128,31	101,43	14,67%
LOM241.1E.01.010.0040	Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, a norme CEI 64-8, CEI 81-1, sezione 50x50x5 mm, con bandiera a 3 fori diam. 11 mm, per allacciamenti di corde, tondi, piatti e funi, nelle lunghezze:				
LOM241.1E.01.010.0040.a	- 1 m	cad	27,99	22,13	50,43%
LOM241.1E.01.010.0040.b	- 1.5 m	cad	38,53	30,46	48,85%
LOM241.1E.01.010.0040.c	- 2 m	cad	50,23	39,72	46,86%
LOM241.1E.01.010.0040.d	- 2.5 m	cad	63,19	49,95	44,67%
LOM241.1E.01.010.0040.e	- 3 m	cad	76,77	60,68	42,90%
LOM241.1E.01.010.0040.f	- 4 m	cad	107,91	85,31	34,88%
LOM241.1E.01.010.0040.g	- 5 m	cad	127,86	101,07	33,12%
LOM241.1E.01.010.0040.h	- 6 m	cad	148,91	117,71	31,60%
LOM241.1E.01.010.0050	Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, a norme CEI 11-1 (impianti in c.a. con tensione maggiore di 1kV), sezione 50x50x5 mm, con bandiera a 3 fori diam. 11 mm, per allacciamenti di corde, tondi, corde e funi, nelle lunghezze:				
LOM241.1E.01.010.0050.a	- 1 m	cad	29,01	22,94	48,67%
LOM241.1E.01.010.0050.b	- 1.5 m	cad	39,54	31,25	47,60%
LOM241.1E.01.010.0050.c	- 2 m	cad	51,24	40,50	45,94%
LOM241.1E.01.010.0060	Dispersore piatto in acciaio dolce zincato a caldo per immersione e trascinamento dopo lavorazione, nelle sezioni:				
LOM241.1E.01.010.0060.a	- 30 x 3.5 mm	m	3,01	2,38	77,97%
LOM241.1E.01.010.0060.b	- 40 x 3 mm	m	3,02	2,39	77,69%
LOM241.1E.01.010.0060.c	- 40 x 4 mm	m	3,04	2,40	77,16%
LOM241.1E.01.010.0060.d	- 40 x 5 mm	m	3,22	2,55	72,90%
LOM241.1E.01.010.0070	Dispersore tondo in acciaio zincato a caldo per immersione e trascinamento dopo lavorazione, nelle sezioni:				
LOM241.1E.01.010.0070.a	- 50 mm ²	cad	11,92	9,42	78,96%
LOM241.1E.01.010.0070.b	- 75 mm ²	cad	11,93	9,43	78,89%
LOM241.1E.01.010.0080	Dispersore tondo in corda di rame elettrolitico, nelle sezioni:				
LOM241.1E.01.010.0080.a	- 35 mm ²	cad	12,00	9,48	78,41%
LOM241.1E.01.010.0080.b	- 50 mm ²	cad	13,63	10,78	69,02%
LOM241.1E.01.010.0085	Fornitura e posa di corda di rame nuda per impianto di terra, compresi i collegamenti e giunzioni ed ogni altro componente necessario per l'esecuzione a regola d'arte di sezione:				
LOM241.1E.01.010.0085.a	16 mmq	m	2,56	2,02	36,84%
LOM241.1E.01.010.0085.b	25 mmq	m	2,93	2,31	32,23%
LOM241.1E.01.010.0085.c	35 mmq	m	3,70	2,92	25,49%
LOM241.1E.01.010.0085.d	50 mmq	m	4,64	3,67	25,42%
LOM241.1E.01.010.0085.e	70 mmq	m	6,25	4,95	26,22%
LOM241.1E.01.010.0085.f	95 mmq	m	7,91	6,25	26,83%
LOM241.1E.01.020	MORSETTI E ACCESSORI PER IMPIANTI DI DISPERSIONE				
LOM241.1E.01.020.0010	Morsetto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per dispersori tondi con collegamento a tondi di diametro 8-10 mm, nei diametri:				
LOM241.1E.01.020.0010.a	- 20 mm	cad	16,95	13,40	27,76%
LOM241.1E.01.020.0010.b	- 25 mm	cad	17,05	13,47	27,61%
LOM241.1E.01.020.0020	Morsetto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per dispersori tondi con collegamento a piatti fino a 50 mm, nei diametri:				
LOM241.1E.01.020.0020.a	- 20 mm	cad	12,88	10,19	36,52%
LOM241.1E.01.020.0020.b	- 25 mm	cad	13,30	10,52	35,37%
LOM241.1E.01.020.0030	Morsetto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per dispersori tondi con collegamento a piatti fino a 40 mm e tondi 8-10 mm, nei diametri:				
LOM241.1E.01.020.0030.a	- 20 mm	cad	13,00	10,27	36,20%
LOM241.1E.01.020.0030.b	- 25 mm	cad	13,22	10,45	35,60%
LOM241.1E.01.020.0040	Morsetto in ottone per dispersori tondi con collegamento a tondi 8-10 mm o sezione 95 mmq, diametro 20 mm	cad	25,90	20,47	18,17%
LOM241.1E.01.020.0050	Morsetto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per dispersori a croce con collegamento a tondi 8-10 mm	cad	13,84	10,94	34,01%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.01.020.0060	Morsetto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per dispersori a croce a 1, 2, 3 vie				
LOM241.1E.01.020.0060.a	- a 1 via	cad	10,31	8,16	45,63%
LOM241.1E.01.020.0060.b	- a 2 vie	cad	14,71	11,63	31,97%
LOM241.1E.01.020.0060.c	- a 3 vie	cad	20,05	15,84	23,47%
LOM241.1E.01.020.0060.d	- a 1 via in ottone	cad	19,16	15,15	24,56%
LOM241.1E.01.020.0060.e	- a 2 vie in ottone	cad	31,65	25,02	14,87%
LOM241.1E.01.020.0070	Morsetto a croce per tondi, in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per tondi 8-10 mm, nei tipi:				
LOM241.1E.01.020.0070.a	- con piastra intermedia dim. 52x52x3 mm	cad	14,67	11,60	64,15%
LOM241.1E.01.020.0070.b	- con piastra intermedia dim. 60x60x4 mm	cad	19,05	15,06	49,39%
LOM241.1E.01.020.0070.c	- senza piastra intermedia dim. 52x52x2 mm	cad	8,42	6,65	55,90%
LOM241.1E.01.020.0070.d	- senza piastra intermedia dim. 60x60x4 mm	cad	12,04	9,52	39,09%
LOM241.1E.01.020.0070.e	- con piastra intermedia dim. 52x52x3 mm in rame	cad	25,67	20,29	36,66%
LOM241.1E.01.020.0070.f	- con piastra intermedia dim. 60x60x4 mm in rame	cad	33,33	26,34	28,23%
LOM241.1E.01.020.0070.g	- senza piastra intermedia dim. 52x52x2 mm in rame	cad	17,15	13,55	27,44%
LOM241.1E.01.020.0080	Morsetto a croce per piatti, in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, nei tipi:				
LOM241.1E.01.020.0080.a	- con piastra intermedia dim. 52x52x2 mm per piatti da 30 mm	cad	16,69	13,19	56,39%
LOM241.1E.01.020.0080.b	- con piastra intermedia dim. 60x60x4 mm per piatti da 30 mm	cad	18,31	14,47	51,40%
LOM241.1E.01.020.0080.c	- con piastra intermedia dim. 80x80x4 mm per piatti da 40 mm	cad	21,72	17,17	43,33%
LOM241.1E.01.020.0080.d	- senza piastra intermedia dim. 52x52x2 mm per piatti da 30 mm	cad	10,54	8,33	44,63%
LOM241.1E.01.020.0080.e	- senza piastra intermedia dim. 60x60x4 mm per piatti da 30 mm	cad	11,83	9,35	39,78%
LOM241.1E.01.020.0080.f	- senza piastra intermedia dim. 60x60x4 mm in rame per piatti da 30 mm	cad	14,71	11,63	31,97%
LOM241.1E.01.020.0090	Pozzetto in ghisa, completo di morsetto di sezionamento per tondi e piatti, dimensioni 227x155x115 mm	cad	243,01	192,10	14,53%
LOM241.1E.01.020.0100	Pozzetto in ghisa, senza morsetto di sezionamento, dimensioni 227x155x115 mm	cad	154,55	122,17	15,23%
LOM241.1E.01.020.0110	Piastra equipotenziale dei ferri di armatura di piano, in acciaio zincato a caldo, diam. 70 mm, foro esterno filettato M10	cad	56,26	44,47	66,90%
LOM241.1E.01.030	SISTEMI PER IMPIANTI PARAFULMINE				
LOM241.1E.01.030.0010	Asta di captazione in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, diam. 16 mm, con bombatura e morsetto, nelle lunghezze:				
LOM241.1E.01.030.0010.a	- 1000 mm	cad	59,79	47,27	55,09%
LOM241.1E.01.030.0010.b	- 1500 mm	cad	71,52	56,53	52,63%
LOM241.1E.01.030.0020	Asta di captazione in acciaio zincato a caldo, diam. 16 mm, completa di morsetto e base filettata M16 per contrappeso, nelle lunghezze:				
LOM241.1E.01.030.0020.a	- 1000 mm	cad	72,81	57,56	45,23%
LOM241.1E.01.030.0020.b	- 1500 mm	cad	86,74	68,58	43,40%
LOM241.1E.01.030.0030	Contrappeso in cemento con base in plastica per il sostegno dell'asta di captazione, foro filettato M16 e peso 7 kg	cad	21,21	16,77	22,19%
LOM241.1E.01.030.0040	Punta di captazione, da applicare su tondo con diam. Max di 10 mm				
LOM241.1E.01.030.0040.a	- in ottone	cad	15,77	12,47	29,83%
LOM241.1E.01.030.0040.b	- in alluminio	cad	8,19	6,47	57,47%
LOM241.1E.01.030.0050	Tondo di captazione e calata, in acciaio zincato a caldo per immersione e trascinamento dopo lavorazione, nei diametri				
LOM241.1E.01.030.0050.a	- 8 mm	m	11,92	9,42	78,96%
LOM241.1E.01.030.0050.b	- 10 mm	m	11,93	9,43	78,89%
LOM241.1E.01.030.0050.c	- 8 mm in lega di alluminio, manganese e silicio	m	11,94	9,44	78,82%
LOM241.1E.01.030.0050.d	- 10 mm in alluminio	m	11,95	9,45	78,75%
LOM241.1E.01.030.0060	Piatto di captazione e calata, in acciaio zincato a caldo per immersione e trascinamento dopo lavorazione, nelle dimensioni:				
LOM241.1E.01.030.0060.a	- 25x3 mm	m	11,93	9,43	78,89%
LOM241.1E.01.030.0060.b	- 30x3 mm	m	11,93	9,43	78,89%
LOM241.1E.01.030.0060.c	- 30x3,5 mm	m	11,94	9,44	78,82%
LOM241.1E.01.030.0060.d	- 40x3 mm	m	11,95	9,45	78,75%
LOM241.1E.01.030.0060.e	- 40x4 mm	m	11,97	9,46	78,61%
LOM241.1E.01.030.0070	Supporti per tetti piani, in cemento con rivestimento in plastica, innestabile a pressione, diam 132 mm, altezza 76 mm, per tondo 8÷10 mm	cad	15,74	12,44	59,80%
LOM241.1E.01.030.0080	Supporto per tetti piani, in cemento con rivestimento in plastica, per tondo diam 8÷10 mm, diam base 140 mm, altezza 100 mm	cad	18,39	14,55	51,16%
LOM241.1E.01.030.0090	Supporto per tetti piani, in cemento con base in plastica, per tondo diam 8 mm, base 140x120 mm, altezza 65 mm	cad	15,32	12,11	61,44%
LOM241.1E.01.030.0100	Supporto per tetti piani, involucro vuoto in plastica, per tondo diam 8 mm innestabile a pressione, diam base 140 mm, altezza 85 mm	cad	13,18	10,43	71,38%
LOM241.1E.01.030.0110	Supporto per tetti piani, involucro vuoto in plastica in plastica, per piatto da 30 mm, diam base 140 mm, altezza 100 mm				
LOM241.1E.01.030.0110.a	- involucro vuoto con vite M8 senza supporto	cad	8,63	6,82	54,54%
LOM241.1E.01.030.0110.b	- in cemento con involucro in plastica	cad	12,66	10,01	37,16%
LOM241.1E.01.030.0120	Fungo di captazione per tetti piani, cappello in alluminio e morsetto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per tondo diam 8÷10 mm, e piatto da 30 mm	cad	40,39	31,92	23,30%
LOM241.1E.01.030.0130	Supporto per tetti piani, con piastra e morsetto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per tondo diam 8÷10 mm, diam base 100 mm				
LOM241.1E.01.030.0130.a	- altezza 60 mm	cad	16,27	12,86	57,84%
LOM241.1E.01.030.0130.b	- altezza 100 mm	cad	16,69	13,19	56,39%
LOM241.1E.01.030.0140	Distanziatore				
LOM241.1E.01.030.0140.a	- altezza 30 mm	cad	13,82	10,93	68,08%
LOM241.1E.01.030.0140.b	- altezza 55 mm	cad	13,94	11,01	67,52%
LOM241.1E.01.030.0150	Supporto per tetti con coppi e per colmi, in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, con morsetto per tondo diam 8-10 mm, larghezza regolabile da 180 a 240 mm				
LOM241.1E.01.030.0150.a	- in rame	cad	20,14	15,92	46,73%
LOM241.1E.01.030.0150.b	- in acciaio inox	cad	20,86	16,49	45,11%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.01.030.0160	Supporto per tetti con tegole, in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, con morsetto per piatto 30x3 mm con morsetto, lunghezza 420 mm, altezza 60 mm	cad	23,73	18,76	59,47%
LOM241.1E.01.030.0170	Supporto per tetti con tegole, in acciaio inox amagnetico, per tondo diam 8 mm, altezza 42 mm, lunghezza 140-410 mm	cad	23,43	18,52	60,24%
LOM241.1E.01.030.0180	Supporto per tetti con tegole, in acciaio inox amagnetico, per tondo diam 8-10 mm, altezza 74-27 mm, lunghezza 140-410 mm	cad	21,69	17,15	65,06%
LOM241.1E.01.030.0190	Giunto di dilatazione in alluminio per maglie di captazione realizzate a tondi o piatti, lunghezza 400 mm	cad	12,77	10,09	36,85%
LOM241.1E.01.030.0200	Supporto per calate in zama zincata a caldo per immersione dopo lavorazione, per tondo diam 8-10 mm, altezza 30 mm				
LOM241.1E.01.030.0200.a	- filettatura M6	cad	14,58	11,52	64,57%
LOM241.1E.01.030.0200.b	- filettatura M8	cad	14,46	11,43	65,08%
LOM241.1E.01.030.0210	Supporto per calate in ottone ramato, per tondo diam 8-10 mm, altezza 30 mm	cad	22,56	17,83	41,72%
LOM241.1E.01.030.0220	Supporto per calate in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per piatto da 30 o 40 mm, filettatura M6 o M8				
LOM241.1E.01.030.0220.a	- per piatto da 30 mm, filettatura M6 o M8	cad	15,00	11,86	62,72%
LOM241.1E.01.030.0220.b	- per piatto da 40 mm, filettatura M8	cad	15,74	12,44	59,80%
LOM241.1E.01.030.0230	Supporto in acciaio zincato a caldo, per tondo diam 8÷10 mm e piatto da 30 mm con vite per fissaggio su pareti in legno, nelle lunghezze				
LOM241.1E.01.030.0230.a	- 80 mm	cad	16,27	12,86	57,84%
LOM241.1E.01.030.0230.b	- 100 mm	cad	16,83	13,30	55,90%
LOM241.1E.01.030.0230.c	- 150 mm	cad	18,39	14,55	51,16%
LOM241.1E.01.030.0240	Morsetto di sezionamento per tondo diam 8÷10 mm e barra di adduzione diam 16 mm				
LOM241.1E.01.030.0240.a	- in zama zincata a caldo per immersione dopo lavorazione	cad	17,78	14,06	52,94%
LOM241.1E.01.030.0240.b	- in ottone	cad	29,51	23,33	31,88%
LOM241.1E.01.030.0250	Morsetto di sezionamento bimetallico, parte superiore in rame per tondo diam 8÷10 mm, parte inferiore in acciaio inox per piatto da 30÷40 mm	cad	23,52	18,59	40,01%
LOM241.1E.01.030.0260	Morsetto di sezionamento in acciaio inox per tondo diam 8÷10 mm e piatto da 30÷40 mm	cad	18,95	14,98	49,67%
LOM241.1E.01.030.0270	Morsetto di sezionamento per tondo diam 8÷10 mm con piastra di fissaggio a muro 150x45 mm in acciaio zincato, supporto in nylon rinforzato con fibra di vetro diam 8÷10 mm, barra in rame da 40 mmq e morsetti in ottone	cad	23,52	18,59	40,01%
LOM241.1E.01.030.0280	Barra di adduzione in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, diam 16 mm con bombatura alle estremità, lunghezza 1500 mm	cad	37,05	29,30	38,10%
LOM241.1E.01.030.0290	Barra di adduzione in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, diam 16 mm con una estremità bombata e l'altra piatta con 2 fori diam 12 mm, interasse 22 mm, nelle lunghezze:				
LOM241.1E.01.030.0290.a	- 1000 mm	cad	26,83	21,21	35,07%
LOM241.1E.01.030.0290.b	- 1500 mm	cad	31,84	25,17	29,55%
LOM241.1E.01.030.0300	Barra di adduzione, diam 16 mm con una estremità con morsetto di sezionamento e l'altra con morsetto, lunghezza 1500 mm				
LOM241.1E.01.030.0300.a	- in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione	cad	44,97	35,55	20,92%
LOM241.1E.01.030.0300.b	- in rame	cad	176,14	139,24	5,34%
LOM241.1E.01.030.0310	Morsetto per tondo diam 8÷10 mm, con riscontro in zama, vite e dado in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, rondella in acciaio inox				
LOM241.1E.01.030.0310.a	- a una via	cad	10,31	8,16	45,63%
LOM241.1E.01.030.0310.b	- a due vie	cad	14,71	11,63	31,97%
LOM241.1E.01.030.0310.c	- a tre vie	cad	20,05	15,84	23,47%
LOM241.1E.01.030.0320	Morsetto per tondo diam 8÷10 mm, con riscontro e dado in ottone ramato, rondella in acciaio inox e vite in lega di rame				
LOM241.1E.01.030.0320.a	- a una via	cad	19,16	15,15	24,56%
LOM241.1E.01.030.0320.b	- a due vie	cad	31,65	25,02	14,87%
LOM241.1E.01.030.0330	Morsetto per fissaggio in ghisa malleabile zincata a caldo per immersione dopo lavorazione, per collegamento a tondo diam 8÷10 mm, fissaggio su flangia, negli spessori				
LOM241.1E.01.030.0330.a	- massimo 12 mm	cad	16,39	12,96	28,71%
LOM241.1E.01.030.0330.b	- massimo 20 mm	cad	19,91	15,74	23,63%
LOM241.1E.01.030.0340	Supporto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione per fissaggio su corpo metallico, lunghezza 80 mm, altezza 25 mm, 3 fori diam 11 mm	cad	22,13	17,48	42,53%
LOM241.1E.01.030.0350	Giunzione a T per tondi diam 8 mm				
LOM241.1E.01.030.0350.a	- in zama zincata	cad	6,92	5,46	33,91%
LOM241.1E.01.030.0350.b	- in ottone ramato	cad	15,45	12,21	15,20%
LOM241.1E.01.030.0360	Giunzione a T per tondi diam 8÷10 mm, in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione				
LOM241.1E.01.030.0360.a	- con 2 viti M6x16	cad	6,26	4,95	37,47%
LOM241.1E.01.030.0360.b	- con 3 viti M6x16	cad	8,00	6,32	29,34%
LOM241.1E.01.030.0360.c	- con 3 viti M6x16 in rame	cad	13,97	11,04	16,80%
LOM241.1E.01.030.0370	Giunzione universale per tondi diam 8÷10 mm	cad	8,72	6,89	53,96%
LOM241.1E.01.030.0380	Giunzione lineare in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione per tondi diam 8÷10 mm	cad	9,90	7,82	47,51%
LOM241.1E.01.030.0390	Giunzione parallela per tondi diam 8÷10 mm				
LOM241.1E.01.030.0390.a	- in ghisa zincata a caldo	cad	11,52	9,11	40,83%
LOM241.1E.01.030.0390.b	- in ottone ramato	cad	10,98	8,68	42,85%
LOM241.1E.01.030.0400	Funicella in corda d'acciaio da 25 mmq con guaina protettiva e 2 capicorda in alluminio	cad	18,97	15,00	24,80%
LOM241.1E.01.030.0410	Treccia in rame stagnato da 35 mmq con 4 fori da 4.3 mm e 1 foro da 10 mm ad ogni estremità	cad	17,05	13,47	27,61%
LOM241.1E.01.030.0420	Staffa in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione per ancoraggio tubi e grondaie diam 50÷150 mm, con vite M8x20 e foro diam 11 mm, nei diametri				
LOM241.1E.01.030.0420.a	- 80 mm	cad	15,43	12,19	60,98%
LOM241.1E.01.030.0420.b	- 90 mm	cad	15,43	12,19	60,98%
LOM241.1E.01.030.0420.c	- 100 mm	cad	15,54	12,28	60,57%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.01.030.0420.d	- 110 mm	cad	15,65	12,37	60,12%
LOM241.1E.01.030.0420.e	- 120 mm	cad	15,74	12,44	59,80%
LOM241.1E.01.030.0430	Staffa in rame per ancoraggio tubi e grondaie diam 80÷120 mm, con vite M8x20 e foro diam 11 mm, nei diametri				
LOM241.1E.01.030.0430.a	- 80 mm	cad	21,49	17,00	43,80%
LOM241.1E.01.030.0430.b	- 90 mm	cad	22,35	17,66	42,11%
LOM241.1E.01.030.0430.c	- 100 mm	cad	22,46	17,76	41,90%
LOM241.1E.01.030.0430.d	- 110 mm	cad	25,67	20,29	36,66%
LOM241.1E.01.030.0430.e	- 120 mm	cad	25,86	20,45	36,39%
LOM241.1E.01.040	SISTEMI PER COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI				
LOM241.1E.01.040.0010	Piastra equipotenziale con piastra e coperchio in plastica antiurto, morsetteria in ottone nichelato, collegamenti per tondo diam 8÷10 mm e piatto da 30 mm e 7 conduttori per sezioni fino a 25 mmq	cad	60,19	47,59	62,53%
LOM241.1E.01.040.0020	Piastra equipotenziale con piastra in acciaio zincato galvanicamente, coperchio in plastica antiurto, morsetteria in ottone nichelato, collegamenti per tondo diam 8÷10 mm e piatto da 30 mm e 7 conduttori per sezioni fino a 25 mmq	cad	75,34	59,56	49,96%
LOM241.1E.01.040.0030	Piastra equipotenziale con piastra, coperchio e morsetteria in acciaio zincato galvanicamente, collegamenti per 1 tondo diam 8÷10 mm, 1 piatto da 40 mm e 6 conduttori per sezioni fino a 16 mmq	cad	159,58	126,17	23,59%
LOM241.1E.01.040.0040	Piastra equipotenziale senza coperchio in acciaio zincato galvanicamente, terminali in ottone, collegamenti per 1 tondo diam 8÷10 mm, 1 piatto da 40 mm e 8 conduttori per sezioni fino a 25 mmq	cad	75,24	59,48	50,03%
LOM241.1E.01.040.0050	Piastra equipotenziale con piastra in acciaio zincato galvanicamente, coperchio in plastica antiurto, morsetteria in ottone nichelato, collegamenti per 2 conduttori fino a 16 mmq e 3 conduttori fino a 6 mmq	cad	57,21	45,23	65,79%
LOM241.1E.01.040.0060	Piastra equipotenziale senza coperchio, terminali in ottone nichelato, collegamenti per 1 conduttore con sezione fino a 16 mmq e 6 conduttori fino a 10 mmq	cad	51,56	40,76	73,00%
LOM241.1E.01.040.0070	Piastra equipotenziale senza coperchio, terminali in ottone, collegamenti per 1 conduttore con sezione fino a 25 mmq, 5 conduttori fino a 16 mmq e 5 conduttori fino a 10 mmq	cad	44,44	35,13	74,10%
LOM241.1E.01.040.0080	Piastra equipotenziale in cassetta da parete, in acciaio zincato galvanicamente, morsetti in ottone nichelato, collegamenti per 1 conduttore con sezione fino a 16 mmq e 6 conduttori fino a 10 mmq	cad	44,44	35,13	74,10%
LOM241.1E.01.040.0090	Piastra equipotenziale in cassetta da incasso , morsetti in ottone nichelato, collegamenti per 1 tondo diam 8-10 mm, 1 piatto da 40 mm e 7 conduttori fino a 16 mmq	cad	102,44	80,98	32,15%
LOM241.1E.01.040.0100	Piastra equipotenziale in cassetta da incasso , in acciaio zincato galvanicamente, morsetti in ottone nichelato, collegamenti per 1 conduttore con sezione fino a 16 mmq e 6 conduttori fino a 10 mmq	cad	62,66	49,54	52,56%
LOM241.1E.01.040.0110	Piastrre per nodo principale in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per collegare piatti e tondi				
LOM241.1E.01.040.0110.a	- 4 fori diam 11 mm	cad	39,48	31,21	47,66%
LOM241.1E.01.040.0110.b	- 8 fori diam 11 mm	cad	65,85	52,06	57,16%
LOM241.1E.01.040.0110.c	- 12 fori diam 11 mm	cad	81,82	64,68	57,50%
LOM241.1E.01.040.0110.d	- 4 fori diam 11 mm in acciaio inox	cad	47,17	37,29	39,90%
LOM241.1E.01.040.0110.e	- 8 fori diam 11 mm in acciaio inox	cad	78,87	62,35	47,72%
LOM241.1E.01.040.0110.f	- 12 fori diam 11 mm in acciaio inox	cad	97,80	77,31	48,11%
LOM241.1E.01.040.0115	Collegamenti equipotenziali in opera finiti per installazione all'interno di locali medici o tecnici avendo in loco piastra equipotenziale, e/o all'esterno d'edificio da proteggere; compresa la misura e rilascio della continuità e rilascio della relativa certificazione.	cad	28,38	22,43	71,46%
LOM241.1E.01.040.0120	Fascetta in bronzo nichelato e morsetto in ottone nichelato per tubo 8÷22 mm	cad	15,65	12,37	60,12%
LOM241.1E.01.040.0130	Fascetta in ottone nichelato dimensioni 220x6x0.4 mm per tubo 8÷22 mm				
LOM241.1E.01.040.0130.a	- in ottone	cad	13,82	10,93	68,08%
LOM241.1E.01.040.0130.b	- in ottone nichelato	cad	15,84	12,53	59,41%
LOM241.1E.01.040.0130.c	- in acciaio inox	cad	28,40	22,45	33,13%
LOM241.1E.01.040.0140	Collare fissatubo in zama zincata, sezione di collegamento fino a 35 mmq, per tubi di diametro				
LOM241.1E.01.040.0140.a	- 1/4"	cad	8,72	6,89	53,96%
LOM241.1E.01.040.0140.b	- 3/8"	cad	8,85	6,98	53,19%
LOM241.1E.01.040.0140.c	- 1/2"	cad	9,04	7,15	52,02%
LOM241.1E.01.040.0140.d	- 3/4"	cad	9,47	7,49	49,67%
LOM241.1E.01.040.0140.e	- 1"	cad	9,47	7,49	49,67%
LOM241.1E.01.040.0140.f	- 1.1/4"	cad	9,69	7,67	48,54%
LOM241.1E.01.040.0140.g	- 1.1/2"	cad	10,11	7,99	46,54%
LOM241.1E.01.040.0140.h	- 1.3/4"	cad	10,54	8,33	44,63%
LOM241.1E.01.040.0140.i	- 2"	cad	10,98	8,68	42,85%
LOM241.1E.01.040.0150	Collare fissatubo in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione con morsetto in zama, sezione di collegamento da 16 a 78 mmq, per tubi di diametro				
LOM241.1E.01.040.0150.a	- 1/2"	cad	14,60	11,54	32,23%
LOM241.1E.01.040.0150.b	- 3/4"	cad	15,13	11,97	31,10%
LOM241.1E.01.040.0150.c	- 1"	cad	15,77	12,47	29,83%
LOM241.1E.01.040.0150.d	- 1.1/4"	cad	16,29	12,88	28,87%
LOM241.1E.01.040.0150.e	- 1.1/2"	cad	16,72	13,22	28,14%
LOM241.1E.01.040.0150.f	- 2"	cad	17,58	13,89	26,76%
LOM241.1E.01.040.0160	Collare fissatubo in rame nichelato, sezione di collegamento fino a 16 mmq, per tubi di diametro				
LOM241.1E.01.040.0160.a	- 1/8"	cad	11,62	9,18	40,50%
LOM241.1E.01.040.0160.b	- 1/4" o 3/8" o 1/2"	cad	11,71	9,25	40,17%
LOM241.1E.01.040.0160.c	- 3/4"	cad	13,00	10,27	36,20%
LOM241.1E.01.040.0160.d	- 1"	cad	13,65	10,79	34,47%
LOM241.1E.01.040.0160.e	- 1.1/4"	cad	14,60	11,54	32,23%
LOM241.1E.01.040.0160.f	- 1.1/2"	cad	15,95	12,61	29,50%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.01.040.0160.g	- 2.1/2"	cad	20,88	16,50	22,54%
LOM241.1E.01.040.0170	Treccia di massa in rame con due fori diam 9 mm, sezione:				
LOM241.1E.01.040.0170.a	- 10 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	8,32	6,58	56,54%
LOM241.1E.01.040.0170.b	- 10 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	8,63	6,82	54,54%
LOM241.1E.01.040.0170.c	- 16 mmq e interasse di fissaggio 100 mm	cad	8,08	6,39	58,22%
LOM241.1E.01.040.0170.d	- 16 mmq e interasse di fissaggio 150 mm	cad	8,32	6,58	56,54%
LOM241.1E.01.040.0170.e	- 16 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	8,63	6,82	54,54%
LOM241.1E.01.040.0170.f	- 16 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	8,95	7,07	52,57%
LOM241.1E.01.040.0170.g	- 16 mmq e interasse di fissaggio 300 mm	cad	9,58	7,57	49,12%
LOM241.1E.01.040.0170.h	- 25 mmq e interasse di fissaggio 100 mm	cad	8,72	6,89	53,96%
LOM241.1E.01.040.0170.i	- 25 mmq e interasse di fissaggio 150 mm	cad	8,95	7,07	52,57%
LOM241.1E.01.040.0170.j	- 25 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	9,58	7,57	49,12%
LOM241.1E.01.040.0170.k	- 25 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	10,02	7,92	46,97%
LOM241.1E.01.040.0170.l	- 25 mmq e interasse di fissaggio 300 mm	cad	10,88	8,60	43,27%
LOM241.1E.01.040.0170.m	- 35 mmq e interasse di fissaggio 100 mm	cad	9,47	7,49	49,67%
LOM241.1E.01.040.0170.n	- 35 mmq e interasse di fissaggio 150 mm	cad	10,46	8,26	44,99%
LOM241.1E.01.040.0170.o	- 35 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	10,54	8,33	44,63%
LOM241.1E.01.040.0170.p	- 35 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	11,07	8,75	42,49%
LOM241.1E.01.040.0170.q	- 35 mmq e interasse di fissaggio 300 mm	cad	12,14	9,60	38,75%
LOM241.1E.01.040.0170.r	- 50 mmq e interasse di fissaggio 100 mm	cad	11,92	9,42	39,47%
LOM241.1E.01.040.0170.s	- 50 mmq e interasse di fissaggio 150 mm	cad	12,77	10,09	36,85%
LOM241.1E.01.040.0170.t	- 50 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	13,74	10,87	34,24%
LOM241.1E.01.040.0170.u	- 50 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	13,74	10,87	34,24%
LOM241.1E.01.040.0170.v	- 50 mmq e interasse di fissaggio 300 mm	cad	13,74	10,87	34,24%
LOM241.1E.01.040.0180	Treccia di massa in rame stagnato con due fori diam 9 mm, sezione:				
LOM241.1E.01.040.0180.a	- 16 mmq e interasse di fissaggio 100 mm	cad	8,42	6,65	55,90%
LOM241.1E.01.040.0180.b	- 16 mmq e interasse di fissaggio 150 mm	cad	8,63	6,82	54,54%
LOM241.1E.01.040.0180.c	- 16 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	8,85	6,98	53,19%
LOM241.1E.01.040.0180.d	- 16 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	9,37	7,40	50,22%
LOM241.1E.01.040.0180.e	- 16 mmq e interasse di fissaggio 300 mm	cad	9,90	7,82	47,51%
LOM241.1E.01.040.0180.f	- 25 mmq e interasse di fissaggio 100 mm	cad	9,04	7,15	52,02%
LOM241.1E.01.040.0180.g	- 25 mmq e interasse di fissaggio 150 mm	cad	9,58	7,57	49,12%
LOM241.1E.01.040.0180.h	- 25 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	10,02	7,92	46,97%
LOM241.1E.01.040.0180.i	- 25 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	10,63	8,41	44,25%
LOM241.1E.01.040.0180.j	- 25 mmq e interasse di fissaggio 300 mm	cad	11,38	8,99	41,36%
LOM241.1E.01.040.0180.k	- 35 mmq e interasse di fissaggio 100 mm	cad	9,69	7,67	48,54%
LOM241.1E.01.040.0180.l	- 35 mmq e interasse di fissaggio 150 mm	cad	10,54	8,33	44,63%
LOM241.1E.01.040.0180.m	- 35 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	11,18	8,84	42,09%
LOM241.1E.01.040.0180.n	- 35 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	11,92	9,42	39,47%
LOM241.1E.01.040.0180.o	- 35 mmq e interasse di fissaggio 300 mm	cad	12,66	10,01	37,16%
LOM241.1E.01.040.0180.p	- 50 mmq e interasse di fissaggio 100 mm	cad	12,25	9,68	38,42%
LOM241.1E.01.040.0180.q	- 50 mmq e interasse di fissaggio 150 mm	cad	13,10	10,35	35,91%
LOM241.1E.01.040.0180.r	- 50 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	14,04	11,10	33,50%
LOM241.1E.01.040.0180.s	- 50 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	14,60	11,54	32,23%
LOM241.1E.01.040.0180.t	- 50 mmq e interasse di fissaggio 300 mm	cad	15,86	12,54	29,66%
LOM241.1E.01.050	PROTEZIONE CONTRO LE SOVRATENSIONI				
LOM241.1E.01.050.0010	Scaricatori di corrente da fulmine spinterometrici unipolari, modulare guida DIN, provati in classe I per la protezione di tutti i sistemi di distribuzione per reti con tensione 230/400 V, accoppiabili con scaricatori di sovratensione per ottenere un livello di protezione Up < 1.5 kV, nelle seguenti taglie				
LOM241.1E.01.050.0010.a	- 50 kA unipolare in forma d'onda 10/350	cad	213,16	168,50	11,04%
LOM241.1E.01.050.0010.b	- 125 kA unipolare in forma d'onda 10/350	cad	239,97	189,69	9,81%
LOM241.1E.01.050.0010.c	- modulo di protezione 50 kA di ricambio	cad	187,06	147,89	5,03%
LOM241.1E.01.050.0010.d	- base per modulo di protezione 50 kA	cad	55,70	44,03	16,89%
LOM241.1E.01.050.0010.e	- funzioni precostituite in cassetta IP65 per sistemi TT o TN-S (3F+N)	cad	1.039,39	821,64	9,05%
LOM241.1E.01.050.0010.f	- funzioni precostituite in cassetta IP65 per sistemi TN-C-S (3F)	cad	819,29	647,65	11,49%
LOM241.1E.01.050.0010.g	- funzioni precostituite in cassetta IP65 per sistemi TN-S (3F+N) con fusibili	cad	1.219,43	963,96	7,72%
LOM241.1E.01.050.0010.h	- funzioni precostituite in cassetta IP65 per sistemi TN-C-S (3F) con fusibili da 250 A qG	cad	1.019,37	805,81	9,23%
LOM241.1E.01.050.0010.i	- funzioni precostituite in cassetta IP65 per sistemi TT o TN-S (3F+N) con modulo di segnalazione a distanza e induttanza di disaccoppiamento	cad	1.999,72	1.580,78	4,71%
LOM241.1E.01.050.0010.j	- funzioni precostituite in cassetta IP65 per sistemi TT/TN con trasformatore d'isolamento	cad	1.349,48	1.066,77	6,97%
LOM241.1E.01.050.0010.k	- funzioni precostituite in cassetta IP65 per sistemi TT/TN con trasformatore d'isolamento, con modulo di segnalazione a distanza	cad	1.349,48	1.066,77	6,97%
LOM241.1E.01.050.0020	Scaricatori di corrente da fulmine spinterometrici unipolari, modulare guida DIN, provati in classe I per la protezione di tutti i sistemi di distribuzione per reti con tensione 230/400 V, accoppiabili con scaricatori di sovratensione per ottenere un livello di protezione Up < 1.3 kV, nelle seguenti taglie				
LOM241.1E.01.050.0020.a	- 50 kA in forma d'onda 10/350	cad	249,84	197,50	9,42%
LOM241.1E.01.050.0020.b	- 125 kA in forma d'onda 10/350	cad	279,87	221,24	8,41%
LOM241.1E.01.050.0020.c	- modulo di protezione 50 kA di ricambio	cad	201,98	159,66	4,66%
LOM241.1E.01.050.0020.d	- base per modulo di protezione 50 kA	cad	55,70	44,03	16,89%
LOM241.1E.01.050.0020.e	- funzioni precostituite in cassetta a giorno IP20, abbinamento tra scaricatori di corrente da fulmine e scaricatori di sovratensione, ingombro 11 moduli, per sistemi TT o TN-S (3F+N)	cad	1.389,49	1.098,40	6,77%
LOM241.1E.01.050.0020.f	- funzioni precostituite in cassetta IP65, abbinamento tra scaricatori di corrente da fulmine e scaricatori di sovratensione, per sistemi TT o TN-S (3F+N)	cad	1.499,55	1.185,39	6,28%
LOM241.1E.01.050.0020.g	- funzioni precostituite in cassetta a giorno IP20, abbinamento tra scaricatori di corrente da fulmine e scaricatori di sovratensione, ingombro 5 moduli, per sistemi TT o TN-S (F+N)	cad	759,28	600,21	12,39%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.01.050.0020.h	- funzioni precostituite in cassetta IP65, abbinamento tra scaricatori di corrente da fulmine e scaricatori di sovratensione, per sistemi TT o TN-S (F+N)	cad	859,32	679,29	10,95%
LOM241.1E.01.050.0020.i	- funzioni precostituite in cassetta a giorno IP20, abbinamento tra scaricatori di corrente da fulmine e scaricatori di sovratensione, ingombro 9 moduli, per sistemi TN-C-S (3F)	cad	1.119,40	885,00	8,41%
LOM241.1E.01.050.0020.j	- funzioni precostituite in cassetta IP65, abbinamento tra scaricatori di corrente da fulmine e scaricatori di sovratensione, per sistemi TN-C-S (3F)	cad	1.229,44	971,87	7,66%
LOM241.1E.01.050.0030	Scaricatore di sovratensione, modulare guida DIN provati in classe I, composto da sistema di varistori in ossido di zinco, con indicatore della funzionalità, utilizzabile in sistemi in corrente continua o alternata, estraibile senza interruzione dell'alimentazione, corrente nominale di scarica (8/20) 30 kA, tensione massima continuativa 275 V, zone di protezione LPZ 0-2, nelle tipologie				
LOM241.1E.01.050.0030.a	- unipolare	cad	205,61	162,53	11,45%
LOM241.1E.01.050.0030.b	- bipolare	cad	365,81	289,17	6,43%
LOM241.1E.01.050.0030.c	- tripolare	cad	525,72	415,58	5,37%
LOM241.1E.01.050.0030.d	- tetrapolare	cad	694,27	548,82	4,06%
LOM241.1E.01.050.0030.e	- tripolare con modulo di segnalazione a distanza	cad	563,95	445,80	5,84%
LOM241.1E.01.050.0030.f	- tetrapolare con modulo di segnalazione a distanza	cad	741,83	586,42	4,44%
LOM241.1E.01.050.0030.g	- tripolare con modulo di segnalazione acustica	cad	703,35	556,07	4,69%
LOM241.1E.01.050.0030.h	- tetrapolare con modulo di segnalazione acustica	cad	933,29	737,77	3,53%
LOM241.1E.01.050.0030.i	- modulo di protezione di ricambio	cad	149,25	117,98	6,31%
LOM241.1E.01.050.0030.j	- base vuota unipolare	cad	36,62	28,95	25,69%
LOM241.1E.01.050.0030.k	- base vuota bipolare	cad	54,69	43,23	17,21%
LOM241.1E.01.050.0030.l	- base vuota tripolare	cad	74,54	58,93	18,94%
LOM241.1E.01.050.0030.m	- base vuota tetrapolare	cad	91,01	71,96	15,51%
LOM241.1E.01.050.0030.n	- base vuota unipolare con segnalazione a distanza	cad	76,80	60,71	12,25%
LOM241.1E.01.050.0030.o	- base vuota bipolare con segnalazione a distanza	cad	115,95	91,67	8,12%
LOM241.1E.01.050.0030.p	- base vuota tripolare con segnalazione a distanza	cad	144,38	114,13	13,03%
LOM241.1E.01.050.0030.q	- base vuota tetrapolare con segnalazione a distanza	cad	160,84	127,14	11,70%
LOM241.1E.01.050.0030.r	- base vuota bipolare con segnalazione acustica	cad	258,16	204,07	3,64%
LOM241.1E.01.050.0030.s	- base vuota tripolare con segnalazione acustica	cad	283,46	224,08	6,64%
LOM241.1E.01.050.0030.t	- base vuota tetrapolare con segnalazione acustica	cad	299,95	237,11	6,28%
LOM241.1E.01.050.0040	Scaricatore di sovratensione, modulare guida DIN provati in classe I, composto da sistema di varistori in ossido di zinco, con indicatore della funzionalità, utilizzabile in sistemi in corrente continua o alternata, estraibile senza interruzione dell'alimentazione, corrente nominale di scarica (8/20) 30 kA, zone di protezione LPZ 0-2, completo di modulo NPE spinterometro 25 kA (10/350) per la limitazione delle sovratensioni tra neutro e conduttore di protezione, nelle tipologie				
LOM241.1E.01.050.0040.a	- tripolare senza segnalazione a distanza	cad	741,38	586,06	3,17%
LOM241.1E.01.050.0040.b	- tripolare con segnalazione a distanza	cad	777,82	614,94	3,03%
LOM241.1E.01.050.0040.c	- modulo spinterometro NPE di ricambio	cad	106,47	84,17	13,26%
LOM241.1E.01.050.0040.d	- base vuota unipolare+modulo NPE senza segnalazione	cad	60,64	47,94	15,52%
LOM241.1E.01.050.0040.e	- base vuota tripolare+modulo NPE senza segnalazione	cad	95,14	75,21	14,83%
LOM241.1E.01.050.0040.f	- base vuota unipolare+modulo NPE con segnalazione	cad	139,67	110,42	6,74%
LOM241.1E.01.050.0040.g	- base vuota tripolare+modulo NPE con segnalazione	cad	242,48	191,68	5,82%
LOM241.1E.01.050.0050	Scaricatore di sovratensione, modulare guida DIN provati in classe II, composto da sistema di varistori in ossido di zinco, con indicatore della funzionalità, utilizzabile in sistemi in corrente continua o alternata, estraibile senza interruzione dell'alimentazione, corrente nominale di scarica (8/20) 20 kA, zone di protezione LPZ 1-2, completo di protezione termica/dinamica, nelle tipologie:				
LOM241.1E.01.050.0050.a	- unipolare	cad	111,40	88,06	16,89%
LOM241.1E.01.050.0050.b	- bipolare	cad	168,77	133,41	11,15%
LOM241.1E.01.050.0050.c	- tripolare	cad	291,47	230,41	8,07%
LOM241.1E.01.050.0050.d	- tetrapolare	cad	379,06	299,65	6,21%
LOM241.1E.01.050.0050.e	- unipolare con modulo di segnalazione a distanza	cad	151,57	119,82	12,41%
LOM241.1E.01.050.0050.f	- bipolare con modulo di segnalazione a distanza	cad	248,43	196,39	7,58%
LOM241.1E.01.050.0050.g	- tripolare con modulo di segnalazione a distanza	cad	390,41	308,62	6,02%
LOM241.1E.01.050.0050.h	- tetrapolare con modulo di segnalazione a distanza	cad	476,94	377,02	4,93%
LOM241.1E.01.050.0050.i	- bipolare con modulo di segnalazione acustica	cad	378,24	299,00	4,97%
LOM241.1E.01.050.0050.j	- tripolare con modulo di segnalazione acustica	cad	514,04	406,35	4,57%
LOM241.1E.01.050.0050.k	- tetrapolare con modulo di segnalazione acustica	cad	600,60	474,77	3,92%
LOM241.1E.01.050.0050.l	- modulo di protezione di ricambio	cad	76,58	60,54	18,43%
LOM241.1E.01.050.0060	Scaricatore di sovratensione, modulare guida DIN provati in classe II, composto da sistema di varistori in ossido di zinco, con indicatore della funzionalità, utilizzabile in sistemi in corrente continua o alternata, estraibile senza interruzione dell'alimentazione, corrente nominale di scarica (8/20) 20 kA, zone di protezione LPZ 1-2, completo di modulo NPE spinterometro 25 kA (10/350) per la limitazione delle sovratensioni tra neutro e conduttore di protezione, nelle tipologie:				
LOM241.1E.01.050.0060.a	- unipolare	cad	192,80	152,41	9,77%
LOM241.1E.01.050.0060.b	- tripolare	cad	390,64	308,80	4,82%
LOM241.1E.01.050.0060.c	- unipolare con modulo di segnalazione a distanza	cad	250,26	197,83	9,40%
LOM241.1E.01.050.0060.d	- tripolare con modulo di segnalazione a distanza	cad	473,87	374,60	4,96%
LOM241.1E.01.050.0060.e	- modulo spinterometro NPE di ricambio	cad	106,47	84,17	13,26%
LOM241.1E.01.050.0070	Induttanza di disaccoppiamento per il coordinamento tra scaricatori di corrente da fulmine e di sovratensione, corrente nominale 63 A, modulare guida DIN	cad	131,18	103,71	10,76%
LOM241.1E.01.050.0080	Scaricatore di sovratensione, modulare guida DIN provati in classe II, composto da sistema di varistori in ossido di zinco, con indicatore della funzionalità, per impianti fotovoltaici, corrente nominale di scarica (8/20) 20 kA, zone di protezione LPZ 1-2, nelle tipologie:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.01.050.0080.a	- modulo Umax 75 o 150 V; 100/200 V	cad	61,00	48,23	30,86%
LOM241.1E.01.050.0080.b	- modulo Umax 280 V; 350 V	cad	92,84	73,39	20,28%
LOM241.1E.01.050.0080.c	- modulo Umax 385 o 440 V; 505/585 V	cad	82,53	65,24	22,80%
LOM241.1E.01.050.0080.d	- modulo Umax 550 V; 745 V	cad	94,90	75,02	19,83%
LOM241.1E.01.050.0090	Ricambio per scaricatore di sovratensione, modulare guida DIN provati in classe II, composto da sistema di varistori in ossido di zinco, con indicatore della funzionalità, per impianti alimentati a tensioni di 75 o 150 V, corrente nominale di scarica (8/20) 15-20 kA, zone di protezione LPZ 1-2, modulo da 75 o 150 V.	cad	61,00	48,23	30,86%
LOM241.1E.01.050.0100	Scaricatori provati in classe III, zone di protezione LPZ 2-3, costituiti da scaricatore a gas e da varistori, corrente di scarica 1.8 kA (8/20) da inserire nelle presa di corrente da proteqqere				
LOM241.1E.01.050.0100.a	- scaricatore spina e presa tipo UNEL	cad	129,71	102,55	18,15%
LOM241.1E.01.050.0100.b	- scaricatore spina e 2 prese tipo bipasso 10/16 A	cad	93,76	74,12	25,11%
LOM241.1E.01.050.0100.c	- scaricatore spina e presa tipo UNEL/bipasso 10/16 A	cad	90,55	71,58	25,99%
LOM241.1E.01.050.0110	Scaricatori provati in classe III, zone di protezione LPZ 2-3, costituiti da scaricatore a gas e da varistori, per alimentazioni monofase con tensioni = 230 V, modulare guida DIN, nelle taglie:				
LOM241.1E.01.050.0110.a	- 24/48/60/110/230(Ic 20 A) Vca, Ic 16 A, corrente di scarica 700 A	cad	129,71	102,55	18,15%
LOM241.1E.01.050.0110.b	- 12/24/48/60 Vcc, Ic 16 A, corrente di scarica 700 A	cad	127,66	100,91	18,43%
LOM241.1E.01.050.0110.c	- 24 Vcc o 24/110/230 Vca, corrente di scarica 700 A con segnalazione a distanza	cad	147,23	116,40	15,99%
LOM241.1E.01.050.0110.d	- filtro di rete per scaricatore da 230 Vca	cad	133,11	105,22	17,68%
LOM241.1E.01.050.0120	Scaricatori per linee di telecomunicazione analogiche, nelle tipologie				
LOM241.1E.01.050.0120.a	- ingresso linea, 2 fili, zona di protezione LPZ 1-3 (senza LPS esterno)	cad	118,39	93,59	19,88%
LOM241.1E.01.050.0120.b	- uscita linea/utenza, 4 fili, zona di protezione LPZ 2-3 (senza LPS esterno)	cad	227,60	179,92	10,34%
LOM241.1E.01.050.0120.c	- utenze finali, 4 fili, RJ 11/12, zona di protezione LPZ 1-3 (senza LPS esterno)	cad	134,87	106,61	17,45%
LOM241.1E.01.050.0120.d	- utenze finali, 4 fili, RJ 45, zona di protezione LPZ 1-3 (senza LPS esterno)	cad	159,62	126,19	14,75%
LOM241.1E.01.050.0120.e	- utenze finali, 6 fili, RJ 11/12, zona di protezione LPZ 1-3 (senza LPS esterno)	cad	191,55	151,42	12,29%
LOM241.1E.01.050.0120.f	- ingresso linea, 2 fili, zona di protezione LPZ 1-3 (con LPS esterno)	cad	129,71	102,55	18,15%
LOM241.1E.01.050.0120.g	- uscita linea/utenza, 4 fili, zona di protezione LPZ 2-3 (con LPS esterno)	cad	185,04	146,28	12,72%
LOM241.1E.01.050.0120.h	- utenze finali, 4 fili, RJ 11/12, zona di protezione LPZ 1-3 (con LPS esterno)	cad	163,73	129,42	14,37%
LOM241.1E.01.050.0120.i	- utenze finali, 4 fili, RJ 45, zona di protezione LPZ 1-3 (con LPS esterno)	cad	166,81	131,86	14,11%
LOM241.1E.01.050.0130	Scaricatori per linee di telecomunicazione ISDN nelle tipologie:				
LOM241.1E.01.050.0130.a	- ingresso linea, 2 fili, zona di protezione LPZ 1-3 (senza LPS esterno)	cad	118,39	93,59	19,88%
LOM241.1E.01.050.0130.b	- uscita linea/utenza, 4 fili schermati RJ 45, zona di protezione LPZ 1-3 (senza LPS esterno)	cad	219,36	173,43	10,73%
LOM241.1E.01.050.0130.c	- ingresso linea, 2 fili, zona di protezione LPZ 0-2 (con LPS esterno)	cad	129,71	102,55	18,15%
LOM241.1E.01.050.0130.d	- uscita linea/utenza, 4 fili schermati, zona di protezione LPZ 0-3 (con LPS esterno)	cad	229,66	181,55	10,25%
LOM241.1E.01.050.0130.e	- utenze finali, 4 fili, RJ 45, zona di protezione LPZ 0-3 (con LPS esterno)	cad	258,51	204,36	9,10%
LOM241.1E.01.050.0140	Scaricatori per linee dati nelle tipologie:				
LOM241.1E.01.050.0140.a	- linea Ethernet twisted pair, RJ45 a 4 fili schermati senza LPS esterno, zone di protezione LPZ 1-3	cad	166,81	131,86	14,11%
LOM241.1E.01.050.0140.b	- linea Ethernet twisted pair, RJ45 a 8 fili schermati senza LPS esterno, zone di protezione LPZ 1-3	cad	247,18	195,39	9,52%
LOM241.1E.01.050.0140.c	- linea Ethernet twisted pair, RJ45 a 4 fili schermati con LPS esterno, zone di protezione LPZ 0-2	cad	178,13	140,81	13,22%
LOM241.1E.01.050.0140.d	- linea Ethernet twisted pair, RJ45 a 8 fili schermati con LPS esterno, zone di protezione LPZ 0-3	cad	189,50	149,80	12,42%
LOM241.1E.01.050.0150	Scaricatori per linee di misura, controllo e regolazione, nelle tipologie:				
LOM241.1E.01.050.0150.a	- zona di protezione LPZ 0-2, I _{max} 16 A	cad	129,71	102,55	18,15%
LOM241.1E.01.050.0150.b	- zona di protezione LPZ 1-3, I _{max} 0.2 A	cad	118,39	93,59	19,88%
LOM241.1E.01.050.0150.c	- zona di protezione LPZ 1-3, I _{max} 1 A	cad	118,39	93,59	19,88%
LOM241.1E.01.050.0150.d	- zona di protezione LPZ 2-3, I _{max} 0,1 A	cad	227,60	179,92	10,34%
LOM241.1E.01.050.0160	Scaricatori per segnali video, nelle tipologie:				
LOM241.1E.01.050.0160.a	- antenna SAT, collegamento tipo BNC	cad	235,86	186,45	9,98%
LOM241.1E.01.050.0160.b	- antenna SAT, collegamento tipo UHF	cad	253,37	200,29	9,29%
LOM241.1E.01.050.0160.c	- antenna SAT, collegamento tipo N	cad	368,76	291,51	6,38%
LOM241.1E.01.050.0160.d	- UHF/VHF, collegamento a morsetti	cad	133,22	105,31	17,67%
LOM241.1E.01.050.0160.e	- alimentazione e segnale TV+radiofrequenza, collegamento spina/presa tipo Schuko+cavi coassiali	cad	195,66	154,67	12,03%
LOM241.1E.01.050.0170	Protezione spinterometrica per la separazione tra parti di impianto che non possono essere collegate, involucro in massa epossidica pressofusa, elettrodi in rame/acciaio inox, corrente nominale di scarica, nelle tipologie:				
LOM241.1E.01.050.0170.a	- per ambienti con pericolo di esplosione	cad	286,78	226,70	8,21%
LOM241.1E.01.050.0170.b	- per ambienti senza pericolo di esplosione	cad	121,49	96,04	19,37%
LOM241.1E.01.050.0170.c	- per ambienti per strutture metalliche	cad	55,84	44,14	42,15%
LOM241.1E.02 - CAVI E VIA CAVI					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.02	CAVI E VIA CAVI				
LOM241.1E.02.000	NOTE DI CONSULTAZIONE I conduttori di qualsiasi natura verranno valutati in base al loro sviluppo effettivo in quanto l'incidenza dello sfido risulta già compresa nel prezzo delle lavorazioni. Il prezzo delle lavorazioni comprende e compensa anche i collegamenti dei conduttori all'interno delle scatole porta apparecchi, di derivazione o all'interno dei quadri realizzati mediante morsetti idonei all'impiego. Le canalizzazioni portacavi di qualsiasi natura verranno valutate in base al loro sviluppo effettivo con misurazione sull'asse ed i prezzi del Prezzario comprendono e compensano tutti i pezzi speciali				
LOM241.1E.02.010	TUBAZIONI ELETTRICHE				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.010.0010	Tubazioni flessibili pesanti in materiale plastico IMQ tipo autoest. a norma CEI-EN 50086-1/2-2 compresi anche gli accessori di fissaggio.				
LOM241.1E.02.010.0010.a	- diam. 16mm	m	3,15	2,48	74,60%
LOM241.1E.02.010.0010.b	- diam. 20mm	m	3,22	2,55	72,90%
LOM241.1E.02.010.0010.c	- diam. 25mm	m	3,68	2,91	63,78%
LOM241.1E.02.010.0010.d	- diam. 32mm	m	5,24	4,14	44,81%
LOM241.1E.02.010.0010.e	- diam. 40mm	m	6,16	4,87	38,11%
LOM241.1E.02.010.0010.f	- diam. 50mm	m	7,43	5,87	31,61%
LOM241.1E.02.010.0010.g	- diam. 63mm	m	10,92	8,63	21,50%
LOM241.1E.02.010.0020	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio.				
LOM241.1E.02.010.0020.a	- diam. 16mm	m	6,37	5,03	73,90%
LOM241.1E.02.010.0020.b	- diam. 20mm	m	6,80	5,37	69,24%
LOM241.1E.02.010.0020.c	- diam. 25mm	m	10,10	7,98	69,83%
LOM241.1E.02.010.0020.d	- diam. 32mm	m	11,80	9,33	59,75%
LOM241.1E.02.010.0020.e	- diam. 40mm	m	14,60	11,54	48,31%
LOM241.1E.02.010.0020.f	- diam. 50mm	m	23,99	18,96	39,23%
LOM241.1E.02.010.0020.g	- diam. 63mm	m	49,94	39,47	18,85%
LOM241.1E.02.010.0030	Cavidotti corrugati a doppia parete per posa interrata a norme CEI-EN 50086-1-2-4 con resistenza allo schiacciamento di 450 NEWTON				
LOM241.1E.02.010.0030.a	- diam. 40mm	m	6,94	5,49	67,78%
LOM241.1E.02.010.0030.b	- diam. 50mm	m	7,06	5,58	66,66%
LOM241.1E.02.010.0030.c	- diam. 63mm	m	7,31	5,78	64,38%
LOM241.1E.02.010.0030.d	- diam. 80mm	m	7,75	6,13	60,73%
LOM241.1E.02.010.0030.e	- diam. 100mm	m	8,10	6,41	58,07%
LOM241.1E.02.010.0030.f	- diam. 110mm	m	8,79	6,95	53,50%
LOM241.1E.02.010.0030.g	- diam. 125mm	m	9,46	7,48	49,72%
LOM241.1E.02.010.0030.h	- diam. 140mm	m	11,35	8,97	41,47%
LOM241.1E.02.010.0030.i	- diam. 160mm	m	12,70	10,04	37,06%
LOM241.1E.02.010.0030.j	- diam. 200mm	m	16,26	12,85	28,94%
LOM241.1E.02.010.0040	Tubo in acciaio zincato tipo leggero con marchio IMQ a norme CEI-EN 50086 compresi anche gli accessori di fissaggio.				
LOM241.1E.02.010.0040.a	- diam. 16mm	m	9,94	7,86	70,93%
LOM241.1E.02.010.0040.b	- diam. 20mm	m	10,20	8,07	69,11%
LOM241.1E.02.010.0040.c	- diam. 25mm	m	10,90	8,62	64,67%
LOM241.1E.02.010.0040.d	- diam. 32mm	m	14,42	11,40	65,27%
LOM241.1E.02.010.0040.e	- diam. 40mm	m	15,19	12,00	61,94%
LOM241.1E.02.010.0040.f	- diam. 50mm	m	16,06	12,69	58,59%
LOM241.1E.02.010.0040.g	- diam. 63mm	m	23,57	18,63	49,89%
LOM241.1E.02.010.0050	Guaina flessibile in PVC autoestinguente con spirale in PVC rigido rinforzato, con grado di protezione non inferiore a IP65 a norme CEI-EN 50086-1-2-3 e marchio IMQ, completa di raccordi e accessori				
LOM241.1E.02.010.0050.a	- diam. 8mm	m	10,95	8,65	64,42%
LOM241.1E.02.010.0050.b	- diam. 10mm	m	11,06	8,75	63,75%
LOM241.1E.02.010.0050.c	- diam. 12mm	m	11,07	8,76	63,69%
LOM241.1E.02.010.0050.d	- diam. 14mm	m	11,29	8,92	62,45%
LOM241.1E.02.010.0050.e	- diam. 16mm	m	11,48	9,07	61,44%
LOM241.1E.02.010.0050.f	- diam. 20mm	m	12,02	9,50	58,65%
LOM241.1E.02.010.0050.g	- diam. 22mm	m	12,24	9,68	57,60%
LOM241.1E.02.010.0050.h	- diam. 25mm	m	12,75	10,07	55,33%
LOM241.1E.02.010.0050.i	- diam. 28mm	m	13,59	10,75	51,89%
LOM241.1E.02.010.0050.j	- diam. 32mm	m	14,43	11,40	48,88%
LOM241.1E.02.010.0050.k	- diam. 35mm	m	14,95	11,82	47,16%
LOM241.1E.02.010.0050.l	- diam. 40mm	m	16,40	12,96	43,01%
LOM241.1E.02.010.0050.m	- diam. 50mm	m	22,65	17,90	41,55%
LOM241.1E.02.010.0050.n	- diam. 60mm	m	24,67	19,51	38,15%
LOM241.1E.02.010.0060	Guaina flessibile in acciaio zincato a semplice graffatura, ricoperti in PVC autoestinguente liscio esternamente, con grado di protezione non inferiore a IP67 a norme CEI-EN 50086-1-2-3 e marchio CE, completa di raccordi e accessori, nei diametri:				
LOM241.1E.02.010.0060.a	- diam. 16mm	m	10,88	8,60	64,80%
LOM241.1E.02.010.0060.b	- diam. 20mm	m	11,76	9,30	59,95%
LOM241.1E.02.010.0060.c	- diam. 25mm	m	13,01	10,28	54,22%
LOM241.1E.02.010.0060.d	- diam. 32mm	m	15,85	12,53	44,48%
LOM241.1E.02.010.0060.e	- diam. 40mm	m	16,88	13,34	41,79%
LOM241.1E.02.010.0060.f	- diam. 50mm	m	23,19	18,33	40,57%
LOM241.1E.02.010.0060.g	- diam. 60mm	m	25,18	19,91	37,37%
LOM241.1E.02.020	CASSETTE E SCATOLE				
LOM241.1E.02.020.0010	Cassetta di derivazione da incasso in materiale isolante nervato con feritoie pretranciate per l'ingresso dei tubi, listello profilato per morsetti componibili, provvista di coperchio bordato fissato con viti.				
LOM241.1E.02.020.0010.a	- 92x92x45 mm	cad	3,51	2,78	66,82%
LOM241.1E.02.020.0010.b	- 118x96x45 mm	cad	3,62	2,86	64,89%
LOM241.1E.02.020.0010.c	- 118x96x70 mm	cad	3,84	3,03	61,17%
LOM241.1E.02.020.0010.d	- 152x98x70 mm	cad	3,93	3,10	59,71%
LOM241.1E.02.020.0010.e	- 160x130x70 mm	cad	4,37	3,46	53,70%
LOM241.1E.02.020.0010.f	- 196x152x70 mm	cad	7,82	6,18	60,16%
LOM241.1E.02.020.0010.g	- 294x152x70 mm	cad	8,70	6,88	54,09%
LOM241.1E.02.020.0010.h	- 392x152x70 mm	cad	10,61	8,39	44,34%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.020.0010.i	- 480x152x70 mm	cad	12,06	9,53	39,02%
LOM241.1E.02.020.0010.j	- 516x202x80 mm	cad	17,47	13,81	40,36%
LOM241.1E.02.020.0010.k	- 516x294x80 mm	cad	28,33	22,40	24,89%
LOM241.1E.02.020.0020	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti.				
LOM241.1E.02.020.0020.a	- 100x100x50 mm	cad	14,21	11,23	66,23%
LOM241.1E.02.020.0020.b	- 120x80x50 mm	cad	14,51	11,47	64,85%
LOM241.1E.02.020.0020.c	- 150x110x70 mm	cad	15,80	12,48	59,56%
LOM241.1E.02.020.0020.d	- 190x140x70 mm	cad	19,17	15,15	49,09%
LOM241.1E.02.020.0020.e	- 240x190x90 mm	cad	33,00	26,09	28,52%
LOM241.1E.02.020.0020.f	- 300x220x120 mm	cad	33,00	26,09	28,52%
LOM241.1E.02.020.0020.g	- 380x300x120 mm	cad	40,42	31,95	23,28%
LOM241.1E.02.020.0020.h	- 460x380x120 mm	cad	52,21	41,27	18,03%
LOM241.1E.02.020.0030	Cassetta portafrutto da incasso in resina				
LOM241.1E.02.020.0030.a	- diam. 60mm	cad	3,25	2,57	72,20%
LOM241.1E.02.020.0030.b	- rettangolare per combinazioni fino a tre posti allineati	cad	3,48	2,74	67,43%
LOM241.1E.02.020.0030.c	- rettangolare per combinazioni fino a tre posti allineati con colonnine di fissaggio	cad	3,68	2,91	63,78%
LOM241.1E.02.020.0030.d	- rettangolare per combinazioni fino a quattro posti allineati	cad	4,77	3,77	49,23%
LOM241.1E.02.020.0030.e	- rettangolare per combinazioni fino a sei posti allineati	cad	5,70	4,50	41,19%
LOM241.1E.02.020.0030.f	- rettangolare per combinazioni fino a sei posti sovrapposti (3+3)	cad	6,13	4,84	38,30%
LOM241.1E.02.020.0040	Coperchi per scatole e cassette				
LOM241.1E.02.020.0040.a	- per scatola tonda in PVC fino a 90mm	cad	2,27	1,80	61,82%
LOM241.1E.02.020.0040.b	- 92x92 mm	cad	2,33	1,84	60,17%
LOM241.1E.02.020.0040.c	- 118x96 mm	cad	2,43	1,92	57,84%
LOM241.1E.02.020.0040.d	- 152x98 mm	cad	2,64	2,08	53,25%
LOM241.1E.02.020.0040.e	- 160x130 mm	cad	3,07	2,43	45,80%
LOM241.1E.02.020.0040.f	- 196x152 mm	cad	3,64	2,88	38,56%
LOM241.1E.02.020.0040.g	- 294x152 mm	cad	4,28	3,38	32,82%
LOM241.1E.02.020.0040.h	- 392x152 mm	cad	6,57	5,19	21,37%
LOM241.1E.02.020.0040.i	- 480x152 mm	cad	8,89	7,02	21,23%
LOM241.1E.02.020.0040.j	- 516x202 mm	cad	10,56	8,35	17,86%
LOM241.1E.02.020.0040.k	- 516x294 mm	cad	12,79	10,11	14,75%
LOM241.1E.02.020.0050	Scatole di derivazione pressofuse in lega di alluminio UNI EN 1706, non verniciate con pareti chiuse e coperchio avvolgente, grado di protezione IP65, nelle dimensioni:				
LOM241.1E.02.020.0050.a	- 90x90x65 mm	cad	32,86	25,97	42,96%
LOM241.1E.02.020.0050.b	- 100x100x85 mm	cad	35,45	28,03	39,82%
LOM241.1E.02.020.0050.c	- 150x150x100 mm	cad	39,45	31,19	35,79%
LOM241.1E.02.020.0050.d	- 300x150x100 mm	cad	78,04	61,69	18,09%
LOM241.1E.02.020.0050.e	- 300x230x100 mm	cad	117,29	92,72	12,04%
LOM241.1E.02.020.0050.f	- 300x230x180 mm	cad	135,65	107,25	13,88%
LOM241.1E.02.020.0050.g	- 470x300x180 mm	cad	205,11	162,14	9,18%
LOM241.1E.02.020.0050.h	- 630x300x180 mm	cad	324,66	256,64	5,80%
LOM241.1E.02.020.0060	Raccordo in acciaio inox tubo-tubo, grado di protezione IP65, nei diametri:				
LOM241.1E.02.020.0060.a	- 16 mm	cad	24,79	19,60	9,47%
LOM241.1E.02.020.0060.b	- 20 mm	cad	28,00	22,13	8,38%
LOM241.1E.02.020.0060.c	- 25 mm	cad	31,38	24,80	7,48%
LOM241.1E.02.020.0060.d	- 32 mm	cad	36,79	29,08	6,38%
LOM241.1E.02.020.0060.e	- 40 mm	cad	65,99	52,17	3,56%
LOM241.1E.02.020.0060.f	- 50 mm	cad	85,49	67,59	2,74%
LOM241.1E.02.020.0070	Raccordo in acciaio inox tubo-scatola, grado di protezione IP65, nei diametri:				
LOM241.1E.02.020.0070.a	- 16 mm	cad	19,42	15,36	12,09%
LOM241.1E.02.020.0070.b	- 20 mm	cad	20,48	16,20	11,47%
LOM241.1E.02.020.0070.c	- 25 mm	cad	23,64	18,69	9,93%
LOM241.1E.02.020.0070.d	- 32 mm	cad	28,98	22,91	8,10%
LOM241.1E.02.020.0070.e	- 40 mm	cad	49,99	39,51	4,70%
LOM241.1E.02.020.0070.f	- 50 mm	cad	67,00	52,96	3,50%
LOM241.1E.02.030	CANALI E PASSERELLE				
LOM241.1E.02.030.0010	Passerella portacavi in lamiera zincata, asolata con bordi ripiegati, completa di accessori di montaggio e fissaggio (altezza 35mm).				
LOM241.1E.02.030.0010.a	- 50 mm	m	12,68	10,03	55,60%
LOM241.1E.02.030.0010.b	- 100 mm	m	13,36	10,57	52,78%
LOM241.1E.02.030.0010.c	- 150 mm	m	15,06	11,91	46,84%
LOM241.1E.02.030.0010.d	- 200 mm	m	18,81	14,87	50,03%
LOM241.1E.02.030.0010.e	- 300 mm	m	19,59	15,48	48,05%
LOM241.1E.02.030.0010.f	- 400 mm	m	20,40	16,13	46,13%
LOM241.1E.02.030.0010.g	- 500 mm	m	29,26	23,12	48,25%
LOM241.1E.02.030.0010.h	- 600 mm	m	31,06	24,55	45,45%
LOM241.1E.02.030.0020	Passerella portacavi in lamiera zincata, asolata con bordi ripiegati, completa di accessori di montaggio e fissaggio (altezza 50mm)				
LOM241.1E.02.030.0020.a	- 50 mm	m	14,29	11,30	49,34%
LOM241.1E.02.030.0020.b	- 100 mm	m	15,13	11,96	46,61%
LOM241.1E.02.030.0020.c	- 150 mm	m	15,83	12,51	44,55%
LOM241.1E.02.030.0020.d	- 200 mm	m	19,64	15,53	47,92%
LOM241.1E.02.030.0020.e	- 300 mm	m	20,40	16,13	46,13%
LOM241.1E.02.030.0020.f	- 400 mm	m	21,29	16,83	44,21%
LOM241.1E.02.030.0020.g	- 500 mm	m	30,25	23,92	46,66%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.030.0020.h	- 600 mm	m	32,13	25,40	43,93%
LOM241.1E.02.030.0030	Passerella portacavi in lamiera zincata, asolata con bordi ripiegati, completa di accessori di montaggio e fissaggio (altezza 80mm)				
LOM241.1E.02.030.0030.a	- 100 mm	m	15,83	12,51	44,55%
LOM241.1E.02.030.0030.b	- 150 mm	m	21,31	16,85	33,09%
LOM241.1E.02.030.0030.c	- 200 mm	m	27,13	21,45	34,69%
LOM241.1E.02.030.0030.d	- 250 mm	m	33,98	26,86	27,70%
LOM241.1E.02.030.0030.e	- 300 mm	m	27,13	21,45	34,69%
LOM241.1E.02.030.0030.f	- 400 mm	m	33,98	26,86	27,70%
LOM241.1E.02.030.0030.g	- 500 mm	m	44,30	35,02	31,86%
LOM241.1E.02.030.0030.h	- 600 mm	m	47,50	37,55	29,72%
LOM241.1E.02.030.0040	Passerella portacavi in lamiera zincata, asolata con bordi ripiegati, completa di accessori di montaggio e fissaggio (altezza 100mm)				
LOM241.1E.02.030.0040.a	- 100 mm	m	17,36	13,73	40,63%
LOM241.1E.02.030.0040.b	- 150 mm	m	22,27	17,61	31,66%
LOM241.1E.02.030.0040.c	- 200 mm	m	28,09	22,20	33,50%
LOM241.1E.02.030.0040.d	- 250 mm	m	35,05	27,70	26,85%
LOM241.1E.02.030.0040.e	- 300 mm	m	39,42	31,16	23,87%
LOM241.1E.02.030.0040.f	- 400 mm	m	42,61	33,68	22,09%
LOM241.1E.02.030.0040.g	- 500 mm	m	45,37	35,86	31,12%
LOM241.1E.02.030.0040.h	- 600 mm	m	48,56	38,38	29,07%
LOM241.1E.02.030.0045	Passerelle a traversini costruite in conformità alla norma CEI EN 61537 Classe 23-76 in acciaio (norma di riferimento UNI EN 10025) zincato a caldo dopo lavorazione secondo norma CEI 7.6; interasse dei traversini pari a 300 mm, completa di accessori di montaggio e pezzi speciali. Altezza 100 mm. - larghezza:				
LOM241.1E.02.030.0045.a	- 200 mm	m	61,38	48,52	11,49%
LOM241.1E.02.030.0045.b	- 300 mm	m	64,40	50,90	10,95%
LOM241.1E.02.030.0045.c	- 400 mm	m	67,79	53,59	10,41%
LOM241.1E.02.030.0045.d	- 500 mm	m	71,04	56,16	9,93%
LOM241.1E.02.030.0045.e	- 600 mm	m	73,14	57,82	9,64%
LOM241.1E.02.030.0050	Parete di separazione in lamiera zincata per passerelle o canali, nelle seguenti altezze:				
LOM241.1E.02.030.0050.a	- 35 mm	m	6,62	5,23	35,46%
LOM241.1E.02.030.0050.b	- 50 mm	m	6,85	5,41	34,27%
LOM241.1E.02.030.0050.c	- 80 mm	m	7,31	5,78	32,11%
LOM241.1E.02.030.0050.d	- 100 mm	m	7,64	6,04	30,71%
LOM241.1E.02.030.0060	Passerella portacavi in PVC rigido autoestinguente a sezione rettangolare con bordi rinforzati, completa di accessori di montaggio e fissaggio e coperchio apribile solo mediante attrezzo.				
LOM241.1E.02.030.0060.a	- 100x60 mm	m	16,11	12,74	43,77%
LOM241.1E.02.030.0060.b	- 200x60 mm	m	22,28	17,62	42,23%
LOM241.1E.02.030.0060.c	- 300x60 mm	m	27,00	21,35	34,85%
LOM241.1E.02.030.0060.d	- 400x100 mm	m	37,88	29,94	24,84%
LOM241.1E.02.030.0060.e	- 500x100 mm	m	48,56	38,38	29,07%
LOM241.1E.02.030.0070	Canale in robusta lamiera d'acciaio verniciata a forno su trattamento anticorrosivo, sezione a "C", completa di accessori di montaggio e fissaggio.				
LOM241.1E.02.030.0070.a	- 100x60 mm	m	20,60	16,29	34,23%
LOM241.1E.02.030.0070.b	- 130x60 mm	m	24,02	18,99	29,36%
LOM241.1E.02.030.0070.c	- 150x60 mm	m	26,38	20,85	26,74%
LOM241.1E.02.030.0070.d	- 200x60 mm	m	33,86	26,76	27,79%
LOM241.1E.02.030.0070.e	- 300 x100 mm	m	59,11	46,73	15,92%
LOM241.1E.02.030.0080	Canaletta in PVC, rigido autoestinguente con sezione rettangolare aperta e coperchio a scatto.				
LOM241.1E.02.030.0080.a	- 22x10 mm	m	10,02	7,92	70,41%
LOM241.1E.02.030.0080.b	- 15x15 mm	m	9,73	7,69	72,46%
LOM241.1E.02.030.0080.c	- 20x20 mm	m	10,12	8,00	69,68%
LOM241.1E.02.030.0080.d	- 30x15 mm	m	10,72	8,48	65,81%
LOM241.1E.02.030.0090	Passerella a rete realizzata in tondini d'acciaio elettrosaldati con zincatura a caldo dopo lavorazione, altezza 30 mm				
LOM241.1E.02.030.0090.a	- larghezza 50 mm	m	11,99	9,48	58,81%
LOM241.1E.02.030.0090.b	- larghezza 100 mm	m	13,11	10,37	53,79%
LOM241.1E.02.030.0090.c	- larghezza 150 mm	m	13,99	11,06	50,41%
LOM241.1E.02.030.0090.d	- larghezza 200 mm	m	17,57	13,89	53,57%
LOM241.1E.02.030.0090.e	- larghezza 300 mm	m	20,61	16,29	45,66%
LOM241.1E.02.030.0100	Passerella a rete realizzata in tondini d'acciaio elettrosaldati con zincatura a caldo dopo lavorazione, altezza 54 mm				
LOM241.1E.02.030.0100.a	- larghezza 50 mm	m	12,38	9,78	56,97%
LOM241.1E.02.030.0100.b	- larghezza 100 mm	m	13,44	10,62	52,49%
LOM241.1E.02.030.0100.c	- larghezza 150 mm	m	13,82	10,93	51,02%
LOM241.1E.02.030.0100.d	- larghezza 200 mm	m	17,41	13,76	54,05%
LOM241.1E.02.030.0100.e	- larghezza 300 mm	m	19,46	15,38	48,36%
LOM241.1E.02.030.0100.f	- larghezza 400 mm	m	22,60	17,86	41,64%
LOM241.1E.02.030.0100.g	- larghezza 500 mm	m	31,37	24,80	44,99%
LOM241.1E.02.030.0100.h	- larghezza 600 mm	m	32,77	25,90	43,07%
LOM241.1E.02.030.0110	Passerella a rete realizzata in tondini d'acciaio elettrosaldati con zincatura a caldo dopo lavorazione, altezza 80 mm				
LOM241.1E.02.030.0110.a	- larghezza 150 mm	m	15,38	12,16	45,85%
LOM241.1E.02.030.0110.b	- larghezza 200 mm	m	19,57	15,47	48,07%
LOM241.1E.02.030.0110.c	- larghezza 300 mm	m	22,60	17,86	41,64%
LOM241.1E.02.030.0110.d	- larghezza 400 mm	m	25,60	20,24	36,76%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.030.0110.e	- larghezza 500 mm	m	32,96	26,05	42,83%
LOM241.1E.02.030.0110.f	- larghezza 600 mm	m	32,96	26,05	42,83%
LOM241.1E.02.030.0120	Passerella a rete realizzata in tondini d'acciaio elettrosaldati con zincatura a caldo dopo lavorazione, altezza 105 mm				
LOM241.1E.02.030.0120.a	- larghezza 150 mm	m	15,38	12,16	45,85%
LOM241.1E.02.030.0120.b	- larghezza 200 mm	m	19,57	15,47	48,07%
LOM241.1E.02.030.0120.c	- larghezza 300 mm	m	22,60	17,86	41,64%
LOM241.1E.02.030.0120.d	- larghezza 400 mm	m	25,60	20,24	36,76%
LOM241.1E.02.030.0120.e	- larghezza 500 mm	m	32,96	26,05	42,83%
LOM241.1E.02.030.0120.f	- larghezza 600 mm	m	32,96	26,05	42,83%
LOM241.1E.02.030.0130	Canale battiscopa e cornice 70x20 mm a tre scomparti per la posa di cavi, con coperchio avvolgente	m	11,93	9,43	59,12%
LOM241.1E.02.030.0135	Sistema di canalizzazione in PVC a parete d'arredo, suddivisa in scomparti destinati ad ospitare cavi energia, cavi di segnalazione e comunicazione, cassette portafrutti; conforme alle norme CEI EN 50085-2-1, completo di coperchio, accessori di montaggio, accessori di fissaggio e pezzi speciali, con le seguenti caratteristiche:				
LOM241.1E.02.030.0135.a	- 120 x 60 mm - 2 scomparti	m	39,66	31,35	5,92%
LOM241.1E.02.030.0135.b	- 200 x 60 mm - 4 scomparti	m	65,55	51,82	3,58%
LOM241.1E.02.030.0140	Coperchio per passerella portacavi in acciaio zincato, nelle seguenti larghezze:				
LOM241.1E.02.030.0140.a	- 50 mm	m	6,37	5,04	36,86%
LOM241.1E.02.030.0140.b	- 100 mm	m	6,48	5,12	36,21%
LOM241.1E.02.030.0140.c	- 150 mm	m	7,36	5,82	31,88%
LOM241.1E.02.030.0140.d	- 200 mm	m	8,54	6,75	27,48%
LOM241.1E.02.030.0140.e	- 250 mm	m	9,07	7,17	25,89%
LOM241.1E.02.030.0140.f	- 300 mm	m	10,23	8,09	22,94%
LOM241.1E.02.030.0140.g	- 400 mm	m	13,57	10,73	17,31%
LOM241.1E.02.030.0140.h	- 500 mm	m	16,27	12,86	14,43%
LOM241.1E.02.030.0140.i	- 600 mm	m	18,17	14,37	12,92%
LOM241.1E.02.030.0145	Torrette da incasso in resina, a scomparsa, conformi alla norma CEI EN 60670-23 - CEI 64-8 per installazioni sia in pavimenti flottanti che in cemento, costituita da:				
LOM241.1E.02.030.0145.a	- 8/10 moduli	cad	122,97	97,21	3,19%
LOM241.1E.02.030.0145.b	- 16/20 moduli	cad	182,71	144,43	2,15%
LOM241.1E.02.030.0145.c	- 24/30 moduli	cad	262,78	207,73	1,50%
LOM241.1E.02.030.0145.d	- scatola da incasso in lamiera zincata per pavimenti in cemento con prefabbrure, comprese opere murarie.	cad	156,02	122,50	9,15%
LOM241.1E.02.030.0150	Torretta sporgente in resina gofrata per installazione su pavimenti flottanti o in cemento, conforme alla Norma CEI 23-73 - CEI 64-8, grado di protezione minio IP52 costituita da:				
LOM241.1E.02.030.0150.a	- monofacciale 5 moduli	cad	38,36	30,32	10,22%
LOM241.1E.02.030.0150.b	- bifacciale 4+4 moduli	cad	62,29	49,25	6,30%
LOM241.1E.02.030.0150.c	- bifacciale con base in resina e corpo in alluminio 4+4 moduli	cad	103,21	81,58	3,80%
LOM241.1E.02.030.0155	Colonna bifacciale predisposta per installazione prese elettriche e prese dati, completa di tutti gli accessori di montaggio, con struttura in alluminio anodizzato, sezione 120x120 mm. Conforme alla Norma CEI EN 50085-2-4, grado di protezione IP40, delle seguenti dimensioni:				
LOM241.1E.02.030.0155.a	- altezza 780 mm	cad	315,34	249,28	1,24%
LOM241.1E.02.030.0155.b	- altezza 2700 mm regolabile fino a 3700 mm	cad	981,72	776,05	0,40%
LOM241.1E.02.035	CANALE AD USO BATTISCOPA, CORNICE E SOPRAPAVIMENTO ED ACCESSORI				
LOM241.1E.02.035.0010	Fornitura e posa in opera di canale ad uso battiscopa IP40 a 3 scomparti 70 X 20 compreso di giunto, terminale Dx e Sx, angolo interno ed esterno e raccordi per collegamenti scatole portapparecchi.	m	21,30	16,84	41,97%
LOM241.1E.02.035.0020	Fornitura e posa in opera di coperchio per canale ad uso battiscopa 70x20	m	10,37	8,20	40,83%
LOM241.1E.02.035.0030	Fornitura e posa di canale ad uso cornice IP40 a 3 scomparti 70 X 20 compreso di giunto, terminale Dx e Sx, angolo interno ed esterno e raccordi per collegamenti scatole portapparecchi.	m	24,68	19,51	41,96%
LOM241.1E.02.035.0040	Fornitura e posa di coperchio per canale ad uso cornice 70x20	m	11,38	8,99	41,36%
LOM241.1E.02.035.0050	Fornitura e posa di cassetta derivazione per canale ad uso cornice a 3 scomparti 70x20	cad	11,38	8,99	41,36%
LOM241.1E.02.035.0060	Fornitura e posa di canale ad uso battiscopa e cornice IP40 a 4 scomparti 120 X 25 compreso di giunto, terminale Dx e Sx, angolo interno ed esterno variabile e raccordi per collegamenti scatole portapparecchi.	m	45,24	35,76	41,60%
LOM241.1E.02.035.0070	Fornitura e posa di coperchio per canale ad uso battiscopa e cornice 4 scomparti 120x25	m	14,88	11,76	41,05%
LOM241.1E.02.035.0080	Fornitura e posa di cassetta derivazione per canale ad uso battiscopa e cornice a 4 scomparti 70x20	m	18,25	14,43	41,28%
LOM241.1E.02.035.0090	Fornitura e posa di scatole porta apparecchi 3 posti	cad	9,05	7,15	41,58%
LOM241.1E.02.035.0100	Fornitura e posa di scatole porta apparecchi 4 posti	cad	9,20	7,28	40,87%
LOM241.1E.02.035.0110	Fornitura e posa di scatole porta apparecchi 8 posti	cad	12,54	9,91	41,27%
LOM241.1E.02.035.0120	Fornitura e posa di scatole porta apparecchi 12 posti (6+6)	cad	24,68	19,51	41,96%
LOM241.1E.02.035.0130	Fornitura e posa di canale portacavi con coperchio ad uso soprapavimento 4 scomparti 85x20 compreso di giunto e angolo piano.	m	30,50	24,11	41,64%
LOM241.1E.02.040	CAVI ELETTRICI				
LOM241.1E.02.040.0015	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:				
LOM241.1E.02.040.0015.a	- 1 mm²	m	1,07	0,84	66,27%
LOM241.1E.02.040.0015.b	- 1,5 mm²	m	1,12	0,89	63,17%
LOM241.1E.02.040.0015.c	- 2,5 mm²	m	1,26	0,99	56,33%
LOM241.1E.02.040.0015.d	- 4 mm²	m	1,43	1,14	49,34%
LOM241.1E.02.040.0015.e	- 6 mm²	m	1,69	1,33	41,74%
LOM241.1E.02.040.0015.f	- 10 mm²	m	2,39	1,88	29,65%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.040.0015.g	- 16 mm ²	m	3,41	2,70	27,67%
LOM241.1E.02.040.0015.h	- 25 mm ²	m	4,56	3,61	20,69%
LOM241.1E.02.040.0015.i	- 35 mm ²	m	6,55	5,17	21,44%
LOM241.1E.02.040.0015.j	- 50 mm ²	m	8,88	7,02	18,47%
LOM241.1E.02.040.0015.k	- 70 mm ²	m	11,90	9,41	15,86%
LOM241.1E.02.040.0015.l	- 95 mm ²	m	15,06	11,91	14,09%
LOM241.1E.02.040.0015.m	- 120 mm ²	m	18,86	14,91	12,44%
LOM241.1E.02.040.0015.n	- 150 mm ²	m	23,20	18,33	11,13%
LOM241.1E.02.040.0015.o	- 185 mm ²	m	27,82	21,99	10,13%
LOM241.1E.02.040.0015.p	- 240 mm ²	m	35,78	28,28	8,56%
LOM241.1E.02.040.0015.q	- 300 mm ²	m	44,72	35,34	6,85%
LOM241.1E.02.040.0025	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, rivestimento interno riempitivo di materiale non igroscopico, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16R16 0,6/1 kV. sezione nominale:				
LOM241.1E.02.040.0025.a	- 1,5 mm ²	m	1,51	1,19	46,95%
LOM241.1E.02.040.0025.b	- 2,5 mm ²	m	1,69	1,33	41,74%
LOM241.1E.02.040.0025.c	- 4 mm ²	m	1,95	1,53	36,35%
LOM241.1E.02.040.0025.d	- 6 mm ²	m	2,28	1,80	31,02%
LOM241.1E.02.040.0025.e	- 10 mm ²	m	3,41	2,70	27,67%
LOM241.1E.02.040.0025.f	- 16 mm ²	m	4,32	3,41	21,84%
LOM241.1E.02.040.0025.g	- 25 mm ²	m	5,98	4,72	19,73%
LOM241.1E.02.040.0025.h	- 35 mm ²	m	7,89	6,24	17,80%
LOM241.1E.02.040.0025.i	- 50 mm ²	m	10,61	8,39	15,45%
LOM241.1E.02.040.0025.j	- 70 mm ²	m	14,23	11,25	13,26%
LOM241.1E.02.040.0025.k	- 95 mm ²	m	17,87	14,12	11,87%
LOM241.1E.02.040.0025.l	- 120 mm ²	m	22,50	17,78	10,43%
LOM241.1E.02.040.0025.m	- 150 mm ²	m	27,58	21,80	9,37%
LOM241.1E.02.040.0025.n	- 185 mm ²	m	32,94	26,04	8,55%
LOM241.1E.02.040.0025.o	- 240 mm ²	m	42,74	33,78	7,17%
LOM241.1E.02.040.0025.p	- 300 mm ²	m	53,40	42,22	6,16%
LOM241.1E.02.040.0025.q	- 400 mm ²	m	72,05	56,96	4,56%
LOM241.1E.02.040.0035	Cavo bipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0.6/1 kV. sezione nominale:				
LOM241.1E.02.040.0035.a	- 2x1,5 mm ²	m	2,20	1,74	42,79%
LOM241.1E.02.040.0035.b	- 2x2,5 mm ²	m	2,57	2,03	36,69%
LOM241.1E.02.040.0035.c	- 2x4 mm ²	m	3,75	2,96	37,49%
LOM241.1E.02.040.0035.d	- 2x6 mm ²	m	4,48	3,54	31,36%
LOM241.1E.02.040.0035.e	- 2x10 mm ²	m	6,23	4,92	26,32%
LOM241.1E.02.040.0035.f	- 2x16 mm ²	m	8,40	6,63	19,53%
LOM241.1E.02.040.0035.g	- 2x25 mm ²	m	11,89	9,40	15,87%
LOM241.1E.02.040.0035.h	- 2x35 mm ²	m	15,62	12,35	13,59%
LOM241.1E.02.040.0035.i	- 2x50 mm ²	m	21,51	17,01	10,91%
LOM241.1E.02.040.0045	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0.6/1 kV. sezione nominale:				
LOM241.1E.02.040.0045.a	- 3x1,5 mm ²	m	2,76	2,17	42,79%
LOM241.1E.02.040.0045.b	- 3x2,5 mm ²	m	3,27	2,58	36,08%
LOM241.1E.02.040.0045.c	- 3x4 mm ²	m	4,44	3,51	31,65%
LOM241.1E.02.040.0045.d	- 3x6 mm ²	m	5,72	4,53	28,67%
LOM241.1E.02.040.0045.e	- 3x10 mm ²	m	8,15	6,45	23,14%
LOM241.1E.02.040.0045.f	- 3x16 mm ²	m	11,08	8,76	17,02%
LOM241.1E.02.040.0045.g	- 3x25 mm ²	m	16,10	12,73	13,19%
LOM241.1E.02.040.0045.h	- 3x35 mm ²	m	21,24	16,79	9,99%
LOM241.1E.02.040.0045.i	- 3x50 mm ²	m	29,53	23,35	8,75%
LOM241.1E.02.040.0045.j	- 3x70 mm ²	m	40,43	31,96	6,97%
LOM241.1E.02.040.0045.k	- 3x95 mm ²	m	52,93	41,85	6,22%
LOM241.1E.02.040.0055	Cavo quadripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0.6/1 kV. sezione nominale:				
LOM241.1E.02.040.0055.a	- 4x1,5 mm ²	m	3,34	2,64	42,07%
LOM241.1E.02.040.0055.b	- 4x2,5 mm ²	m	4,03	3,18	34,86%
LOM241.1E.02.040.0055.c	- 4x4 mm ²	m	5,49	4,34	29,87%
LOM241.1E.02.040.0055.d	- 4x6 mm ²	m	7,11	5,62	26,54%
LOM241.1E.02.040.0055.e	- 4x10 mm ²	m	10,26	8,11	20,68%
LOM241.1E.02.040.0055.f	- 4x16 mm ²	m	14,40	11,39	16,30%
LOM241.1E.02.040.0055.g	- 4x25 mm ²	m	20,79	16,43	12,42%
LOM241.1E.02.040.0055.h	- 3.5x35 mm ²	m	26,00	20,56	11,79%
LOM241.1E.02.040.0055.i	- 3.5x50 mm ²	m	34,64	27,38	9,50%
LOM241.1E.02.040.0055.j	- 3.5x70 mm ²	m	46,43	36,70	8,11%
LOM241.1E.02.040.0055.k	- 3.5x95 mm ²	m	60,10	47,51	7,04%
LOM241.1E.02.040.0055.l	- 3.5x120 mm ²	m	78,54	62,09	5,99%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.040.0055.m	- 3.5x150 mm ²	m	99,12	78,36	5,23%
LOM241.1E.02.040.0055.n	- 3.5x185 mm ²	m	117,38	92,77	4,81%
LOM241.1E.02.040.0055.o	- 3.5x240 mm ²	m	156,77	123,93	3,90%
LOM241.1E.02.040.0065	Cavo pentapolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0.6/1 kV. sezione nominale:				
LOM241.1E.02.040.0065.a	- 5x1,5 mm ²	m	3,72	2,94	37,70%
LOM241.1E.02.040.0065.b	- 5x2,5 mm ²	m	4,61	3,64	30,44%
LOM241.1E.02.040.0065.c	- 5x4 mm ²	m	6,27	4,96	26,14%
LOM241.1E.02.040.0065.d	- 5x6 mm ²	m	8,32	6,57	22,67%
LOM241.1E.02.040.0065.e	- 5x10 mm ²	m	12,38	9,78	18,96%
LOM241.1E.02.040.0065.f	- 5x16 mm ²	m	18,02	14,25	15,64%
LOM241.1E.02.040.0065.g	- 5x25 mm ²	m	26,86	21,23	12,25%
LOM241.1E.02.040.0065.h	- 5x35 mm ²	m	35,80	28,30	10,51%
LOM241.1E.02.040.0065.i	- 5x50 mm ²	m	50,17	39,66	9,38%
LOM241.1E.02.040.0075	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, rivestimento interno riempitivo di materiale non igroscopico, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16M16 0.6/1 kV. sezione nominale:				
LOM241.1E.02.040.0075.a	- 10 mm ²	m	3,49	2,76	27,02%
LOM241.1E.02.040.0075.b	- 16 mm ²	m	4,65	3,68	25,36%
LOM241.1E.02.040.0075.c	- 25 mm ²	m	6,34	5,01	22,15%
LOM241.1E.02.040.0075.d	- 35 mm ²	m	8,18	6,46	20,05%
LOM241.1E.02.040.0075.e	- 50 mm ²	m	10,79	8,53	17,48%
LOM241.1E.02.040.0075.f	- 70 mm ²	m	14,30	11,31	14,84%
LOM241.1E.02.040.0075.g	- 95 mm ²	m	17,83	14,11	13,16%
LOM241.1E.02.040.0075.h	- 120 mm ²	m	22,50	17,79	11,48%
LOM241.1E.02.040.0075.i	- 150 mm ²	m	27,86	22,02	10,12%
LOM241.1E.02.040.0075.j	- 185 mm ²	m	33,02	26,11	9,29%
LOM241.1E.02.040.0075.k	- 240 mm ²	m	42,50	33,59	7,74%
LOM241.1E.02.040.0075.l	- 300 mm ²	m	52,48	41,48	7,17%
LOM241.1E.02.040.0085	Cavo bipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0.6/1 kV. sezione nominale:				
LOM241.1E.02.040.0085.a	- 2x1,5 mm ²	m	2,55	2,01	36,99%
LOM241.1E.02.040.0085.b	- 2x2,5 mm ²	m	2,97	2,35	31,78%
LOM241.1E.02.040.0085.c	- 2x4 mm ²	m	4,15	3,28	33,80%
LOM241.1E.02.040.0085.d	- 2x6 mm ²	m	4,90	3,87	28,67%
LOM241.1E.02.040.0085.e	- 2x10 mm ²	m	7,50	5,93	21,87%
LOM241.1E.02.040.0085.f	- 2x16 mm ²	m	9,60	7,59	17,08%
LOM241.1E.02.040.0085.g	- 2x25 mm ²	m	13,43	10,61	14,05%
LOM241.1E.02.040.0085.h	- 2x35 mm ²	m	17,55	13,88	12,09%
LOM241.1E.02.040.0085.i	- 2x50 mm ²	m	23,56	18,63	9,96%
LOM241.1E.02.040.0095	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0.6/1 kV. sezione nominale:				
LOM241.1E.02.040.0095.a	- 3x1,5 mm ²	m	3,14	2,49	37,52%
LOM241.1E.02.040.0095.b	- 3x2,5 mm ²	m	3,72	2,94	31,71%
LOM241.1E.02.040.0095.c	- 3x4 mm ²	m	4,80	3,80	29,24%
LOM241.1E.02.040.0095.d	- 3x6 mm ²	m	6,15	4,86	26,67%
LOM241.1E.02.040.0095.e	- 3x10 mm ²	m	9,42	7,45	20,02%
LOM241.1E.02.040.0095.f	- 3x16 mm ²	m	12,44	9,84	15,16%
LOM241.1E.02.040.0095.g	- 3x25 mm ²	m	17,47	13,82	12,15%
LOM241.1E.02.040.0095.h	- 3x35 mm ²	m	22,68	17,93	9,36%
LOM241.1E.02.040.0095.i	- 3x50 mm ²	m	31,23	24,68	8,27%
LOM241.1E.02.040.0095.j	- 3x70 mm ²	m	42,14	33,31	6,69%
LOM241.1E.02.040.0095.k	- 3x95 mm ²	m	53,84	42,57	6,12%
LOM241.1E.02.040.0105	Cavo quadripolare/pentapolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0,6/1 kV, sezione nominale:				
LOM241.1E.02.040.0105.a	- 4x1,5 mm ²	m	3,75	2,96	37,49%
LOM241.1E.02.040.0105.b	- 4x2,5 mm ²	m	4,45	3,52	31,58%
LOM241.1E.02.040.0105.c	- 4x4 mm ²	m	5,81	4,60	28,21%
LOM241.1E.02.040.0105.d	- 4x6 mm ²	m	7,46	5,90	25,28%
LOM241.1E.02.040.0105.e	- 4x10 mm ²	m	11,84	9,36	17,92%
LOM241.1E.02.040.0105.f	- 4x16 mm ²	m	15,95	12,61	14,72%
LOM241.1E.02.040.0105.g	- 4x25 mm ²	m	22,32	17,65	11,58%
LOM241.1E.02.040.0105.h	- 3.5x35 mm ²	m	27,69	21,88	11,07%
LOM241.1E.02.040.0105.i	- 3.5x50 mm ²	m	35,50	28,06	9,27%
LOM241.1E.02.040.0105.j	- 3.5x70 mm ²	m	48,02	37,97	7,83%
LOM241.1E.02.040.0105.k	- 3.5x95 mm ²	m	61,87	48,91	6,84%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.040.0105.l	- 5x1,5 mm ²	m	4,09	3,23	34,32%
LOM241.1E.02.040.0105.m	- 5x2,5 mm ²	m	4,96	3,91	28,31%
LOM241.1E.02.040.0105.n	- 5x4 mm ²	m	6,49	5,13	25,26%
LOM241.1E.02.040.0105.o	- 5x6 mm ²	m	8,41	6,65	22,42%
LOM241.1E.02.040.0105.p	- 5x10 mm ²	m	13,89	10,98	16,90%
LOM241.1E.02.040.0105.q	- 5x16 mm ²	m	19,11	15,11	14,75%
LOM241.1E.02.040.0105.r	- 5x25 mm ²	m	27,06	21,38	12,16%
LOM241.1E.02.040.0105.s	- 5x35 mm ²	m	36,13	28,56	10,41%
LOM241.1E.02.040.0105.t	- 5x50 mm ²	m	51,38	40,61	9,16%
LOM241.1E.02.040.0115	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR di qualità G17, norme di riferimento CEI 20-38, CEI UNEL 35310, EN 50575; sigla di designazione FG17 450/750 V, sezione nominale:				
LOM241.1E.02.040.0115.a	- 1,5 mm ²	m	1,46	1,16	48,29%
LOM241.1E.02.040.0115.b	- 2,5 mm ²	m	1,73	1,37	40,97%
LOM241.1E.02.040.0115.c	- 4 mm ²	m	1,98	1,57	35,76%
LOM241.1E.02.040.0115.d	- 6 mm ²	m	2,51	1,98	28,17%
LOM241.1E.02.040.0115.e	- 10 mm ²	m	3,70	2,93	19,10%
LOM241.1E.02.040.0115.f	- 16 mm ²	m	4,76	3,76	19,83%
LOM241.1E.02.040.0115.g	- 25 mm ²	m	6,48	5,13	14,55%
LOM241.1E.02.040.0115.h	- 35 mm ²	m	8,77	6,93	16,02%
LOM241.1E.02.040.0115.i	- 50 mm ²	m	12,81	10,12	12,80%
LOM241.1E.02.040.0115.j	- 70 mm ²	m	16,54	13,08	11,41%
LOM241.1E.02.040.0115.k	- 95 mm ²	m	20,58	16,27	11,41%
LOM241.1E.02.040.0115.l	- 120 mm ²	m	24,84	19,63	10,40%
LOM241.1E.02.040.0115.m	- 150 mm ²	m	32,07	25,35	8,79%
LOM241.1E.02.040.0115.n	- 185 mm ²	m	38,98	30,82	7,86%
LOM241.1E.02.040.0115.o	- 240 mm ²	m	49,06	38,78	6,71%
LOM241.1E.02.040.0115.p	- 300 mm ²	m	59,73	47,21	6,30%
LOM241.1E.02.040.0120	Cavo bipolare 450/750 V con guaina flessibile in PVC e isolante in PVC speciale di qualità TI2, conduttore flessibile in rame ricotto, a norme CEI 20-20 e 20-22 II tipo FROR, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.040.0120.a	- 2x1 mm ²	m	1,38	1,09	51,21%
LOM241.1E.02.040.0120.b	- 2x1.5 mm ²	m	1,82	1,43	51,90%
LOM241.1E.02.040.0120.c	- 2x2,5 mm ²	m	2,16	1,71	43,62%
LOM241.1E.02.040.0120.d	- 2x4 mm ²	m	3,23	2,55	43,43%
LOM241.1E.02.040.0120.e	- 2x6 mm ²	m	3,83	3,03	36,67%
LOM241.1E.02.040.0130	Cavo tripolare 450/750 V con guaina flessibile in PVC e isolante in PVC speciale di qualità TI2, conduttore flessibile in rame ricotto, a norme CEI 20-20 e 20-22 II tipo FROR, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.040.0130.a	- 3x1 mm ²	m	1,85	1,46	51,02%
LOM241.1E.02.040.0130.b	- 3x1.5 mm ²	m	2,31	1,82	51,14%
LOM241.1E.02.040.0130.c	- 3x2,5 mm ²	m	2,78	2,19	42,46%
LOM241.1E.02.040.0130.d	- 3x4 mm ²	m	3,82	3,01	36,77%
LOM241.1E.02.040.0130.e	- 3x6 mm ²	m	4,99	3,94	32,89%
LOM241.1E.02.040.0140	Cavo quadripolare 450/750 V con guaina flessibile in PVC e isolante in PVC speciale di qualità TI2, conduttore flessibile in rame ricotto, a norme CEI 20-20 e 20-22 II tipo FROR, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.040.0140.a	- 4x1 mm ²	m	2,32	1,83	50,91%
LOM241.1E.02.040.0140.b	- 4x1.5 mm ²	m	2,80	2,22	50,07%
LOM241.1E.02.040.0140.c	- 4x2.5 mm ²	m	3,45	2,72	40,67%
LOM241.1E.02.040.0140.d	- 4x4 mm ²	m	4,69	3,71	34,93%
LOM241.1E.02.040.0140.e	- 4x6 mm ²	m	6,20	4,90	30,43%
LOM241.1E.02.040.0150	Cavo pentapolare 450/750 V con guaina flessibile in PVC e isolante in PVC speciale di qualità TI2, conduttore flessibile in rame ricotto, a norme CEI 20-20 e 20-22 II tipo FROR, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.040.0150.a	- 5x1 mm ²	m	2,51	1,98	46,88%
LOM241.1E.02.040.0150.b	- 5x1.5 mm ²	m	3,10	2,44	45,34%
LOM241.1E.02.040.0150.c	- 5x2.5 mm ²	m	3,86	3,06	36,37%
LOM241.1E.02.040.0150.d	- 5x4 mm ²	m	5,37	4,26	30,51%
LOM241.1E.02.040.0150.e	- 5x6 mm ²	m	7,11	5,62	26,54%
LOM241.1E.02.040.0160	Cavo unipolare flessibile 0.6/1 kV di rame rosso ricotto, isolamento elastomerico reticolato di qualità G10 e guaina termoplastica speciale M1, non propagante l'incendio, a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e gas corrosivi, tipo FG10M1, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.040.0160.a	- 1.5 mm ²	m	2,24	1,77	42,19%
LOM241.1E.02.040.0160.b	- 2.5 mm ²	m	2,47	1,95	38,25%
LOM241.1E.02.040.0160.c	- 4 mm ²	m	2,77	2,19	34,06%
LOM241.1E.02.040.0160.d	- 6 mm ²	m	3,08	2,43	30,60%
LOM241.1E.02.040.0160.e	- 10 mm ²	m	3,85	3,05	24,52%
LOM241.1E.02.040.0160.f	- 16 mm ²	m	3,76	2,98	31,36%
LOM241.1E.02.040.0160.g	- 25 mm ²	m	6,06	4,80	19,45%
LOM241.1E.02.040.0160.h	- 35 mm ²	m	8,87	7,01	18,49%
LOM241.1E.02.040.0160.i	- 50 mm ²	m	10,11	7,99	18,65%
LOM241.1E.02.040.0160.j	- 70 mm ²	m	14,64	11,57	14,50%
LOM241.1E.02.040.0160.k	- 95 mm ²	m	18,13	14,32	12,95%
LOM241.1E.02.040.0160.l	- 120 mm ²	m	19,67	15,55	13,13%
LOM241.1E.02.040.0160.m	- 150 mm ²	m	27,22	21,51	10,36%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.040.0170	Cavo bipolare flessibile 0.6/1 kV di rame rosso ricotto, isolamento elastomerico reticolato di qualità G10 e guaina termoplastica speciale M1, non propagante l'incendio, a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e gas corrosivi, tipo FG100M1, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.040.0170.a	- 2x1.5 mm ²	m	3,21	2,53	29,40%
LOM241.1E.02.040.0170.b	- 2x2.5 mm ²	m	3,55	2,80	26,54%
LOM241.1E.02.040.0170.c	- 2x4 mm ²	m	4,13	3,27	33,97%
LOM241.1E.02.040.0170.d	- 2x6 mm ²	m	5,64	4,46	24,90%
LOM241.1E.02.040.0170.e	- 2x10 mm ²	m	7,88	6,23	20,80%
LOM241.1E.02.040.0170.f	- 2x16 mm ²	m	10,35	8,18	15,84%
LOM241.1E.02.040.0170.g	- 2x25 mm ²	m	13,26	10,48	14,23%
LOM241.1E.02.040.0180	Cavo tripolare flessibile 0.6/1 kV di rame rosso ricotto, isolamento elastomerico reticolato di qualità G10 e guaina termoplastica speciale M1, non propagante l'incendio, a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e gas corrosivi, tipo FG100M1, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.040.0180.a	- 3x1.5 mm ²	m	4,02	3,18	29,32%
LOM241.1E.02.040.0180.b	- 3x2.5 mm ²	m	4,71	3,72	25,03%
LOM241.1E.02.040.0180.c	- 3x4 mm ²	m	6,11	4,82	22,99%
LOM241.1E.02.040.0180.d	- 3x6 mm ²	m	7,09	5,60	23,13%
LOM241.1E.02.040.0180.e	- 3x10 mm ²	m	10,13	8,01	18,62%
LOM241.1E.02.040.0180.f	- 3x16 mm ²	m	12,85	10,16	14,68%
LOM241.1E.02.040.0180.g	- 3x25 mm ²	m	17,50	13,83	12,13%
LOM241.1E.02.040.0190	Cavo quadripolare flessibile 0.6/1 kV di rame rosso ricotto, isolamento elastomerico reticolato di qualità G10 e guaina termoplastica speciale M1, non propagante l'incendio, a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e gas corrosivi, tipo FG100M1, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.040.0190.a	- 4x1.5 mm ²	m	4,91	3,88	28,61%
LOM241.1E.02.040.0190.b	- 4x2.5 mm ²	m	5,63	4,45	24,94%
LOM241.1E.02.040.0190.c	- 4x4 mm ²	m	7,10	5,61	23,10%
LOM241.1E.02.040.0190.d	- 4x6 mm ²	m	8,96	7,08	21,05%
LOM241.1E.02.040.0190.e	- 4x10 mm ²	m	12,88	10,19	16,48%
LOM241.1E.02.040.0190.f	- 4x16 mm ²	m	17,35	13,72	13,53%
LOM241.1E.02.040.0190.g	- 4x25 mm ²	m	20,21	15,98	12,78%
LOM241.1E.02.040.0200	Cavo pentapolare flessibile 0.6/1 kV di rame rosso ricotto, isolamento elastomerico reticolato di qualità G10 e guaina termoplastica speciale M1, non propagante l'incendio, a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e gas corrosivi, tipo FG100M1, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.040.0200.a	- 5x1.5 mm ²	m	7,36	5,82	19,06%
LOM241.1E.02.040.0200.b	- 5x2.5 mm ²	m	6,55	5,17	21,44%
LOM241.1E.02.040.0200.c	- 5x4 mm ²	m	8,51	6,72	19,26%
LOM241.1E.02.040.0200.d	- 5x6 mm ²	m	10,75	8,50	17,55%
LOM241.1E.02.040.0200.e	- 5x10 mm ²	m	16,03	12,67	14,64%
LOM241.1E.02.040.0200.f	- 5x16 mm ²	m	20,64	16,31	13,65%
LOM241.1E.02.040.0210	Cavo multipolare 300/500 V per comando e segnalazione con guaina flessibile in PVC e isolante in PVC speciale di qualità TI2, conduttore flessibile in rame ricotto, a norme CEI 20-20 tipo FROR, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.040.0210.a	- 7x1 mm ²	m	2,94	2,33	40,05%
LOM241.1E.02.040.0210.b	- 10x1 mm ²	m	3,58	2,83	32,92%
LOM241.1E.02.040.0210.c	- 12x1 mm ²	m	4,21	3,33	33,38%
LOM241.1E.02.040.0210.d	- 14x1 mm ²	m	4,65	3,67	30,22%
LOM241.1E.02.040.0210.e	- 16x1 mm ²	m	5,27	4,17	31,12%
LOM241.1E.02.040.0210.f	- 19x1 mm ²	m	5,87	4,63	27,96%
LOM241.1E.02.040.0210.g	- 24x1 mm ²	m	7,26	5,74	25,96%
LOM241.1E.02.040.0210.h	- 7x1.5 mm ²	m	3,74	2,95	37,59%
LOM241.1E.02.040.0210.i	- 10x1.5 mm ²	m	4,89	3,87	33,52%
LOM241.1E.02.040.0210.j	- 12x1.5 mm ²	m	5,36	4,24	30,57%
LOM241.1E.02.040.0210.k	- 14x1.5 mm ²	m	5,96	4,72	27,51%
LOM241.1E.02.040.0210.l	- 16x1.5 mm ²	m	6,74	5,33	27,98%
LOM241.1E.02.040.0210.m	- 19x1.5 mm ²	m	7,58	6,00	24,89%
LOM241.1E.02.040.0210.n	- 24x1.5 mm ²	m	9,26	7,32	22,92%
LOM241.1E.02.040.0210.o	- 7x2.5 mm ²	m	4,86	3,84	28,87%
LOM241.1E.02.040.0210.p	- 10x2.5 mm ²	m	6,42	5,08	25,54%
LOM241.1E.02.040.0210.q	- 12x2.5 mm ²	m	7,22	5,71	22,73%
LOM241.1E.02.040.0210.r	- 16x2.5 mm ²	m	8,98	7,10	18,26%
LOM241.1E.02.040.0210.s	- 19x2.5 mm ²	m	10,48	8,28	18,01%
LOM241.1E.02.040.0210.t	- 24x2.5 mm ²	m	13,26	10,48	16,00%
LOM241.1E.02.040.0220	Cavo multipolare flessibile 0.6/1 kV per comando e segnalazione di rame rosso ricotto, isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1, non propagante l'incendio, a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e gas corrosivi, tipo FTG70M1, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.040.0220.a	- 5x1.5 mm ²	m	3,18	2,52	37,02%
LOM241.1E.02.040.0220.b	- 7x1.5 mm ²	m	4,17	3,30	33,63%
LOM241.1E.02.040.0220.c	- 10x1.5 mm ²	m	5,50	4,35	29,82%
LOM241.1E.02.040.0220.d	- 12x1.5 mm ²	m	6,17	4,88	26,58%
LOM241.1E.02.040.0220.e	- 16x1.5 mm ²	m	7,88	6,23	23,94%
LOM241.1E.02.040.0220.f	- 19x1.5 mm ²	m	7,88	6,23	23,94%
LOM241.1E.02.040.0220.g	- 24x1.5 mm ²	m	10,92	8,64	19,43%
LOM241.1E.02.040.0220.h	- 7x2.5 mm ²	m	6,13	4,84	26,76%
LOM241.1E.02.040.0220.i	- 10x2.5 mm ²	m	7,48	5,91	25,21%
LOM241.1E.02.040.0220.j	- 12x2.5 mm ²	m	8,25	6,52	22,87%
LOM241.1E.02.040.0220.k	- 16x2.5 mm ²	m	10,57	8,36	20,08%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.040.0220.l	- 19x2.5 mm ²	m	11,56	9,14	18,36%
LOM241.1E.02.040.0220.m	- 24x2.5 mm ²	m	14,35	11,34	16,35%
LOM241.1E.02.040.0230	Cavo multipolare schermato 300/300V per energia e segnalazione di rame rosso ricotto, isolamento in PVC di qualità Rz, schermatura con nastro di alluminio/poliestere + treccia di rame rosso e guaina in PVC di qualità Rz, non propagante l'incendio, a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, tipo FR20HH2R, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.040.0230.a	- 2x0.5 mm ²	m	1,59	1,25	44,48%
LOM241.1E.02.040.0230.b	- 3x0.5 mm ²	m	1,72	1,36	41,22%
LOM241.1E.02.040.0230.c	- 4x0.5 mm ²	m	1,85	1,46	38,20%
LOM241.1E.02.040.0230.d	- 2x0.75 mm ²	m	1,73	1,37	40,97%
LOM241.1E.02.040.0230.e	- 3x0.75 mm ²	m	1,88	1,49	37,56%
LOM241.1E.02.040.0230.f	- 4x0.75 mm ²	m	2,08	1,65	33,97%
LOM241.1E.02.040.0240	Cavo multipolare schermato 300/500V per energia e segnalazione di rame rosso ricotto, isolamento in PVC di qualità Rz, schermatura con nastro di alluminio/poliestere + treccia di rame rosso e guaina in PVC di qualità Rz, non propagante l'incendio, a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, tipo FR20HH2R, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.040.0240.a	- 2x1 mm ²	m	1,90	1,51	37,14%
LOM241.1E.02.040.0240.b	- 3x1 mm ²	m	2,13	1,69	33,14%
LOM241.1E.02.040.0240.c	- 4x1 mm ²	m	2,31	1,83	30,60%
LOM241.1E.02.040.0250	Cavo multipolare schermato 450/750V per energia e segnalazione di rame rosso ricotto, isolamento in PVC di qualità Rz, schermatura con nastro di alluminio/poliestere + treccia di rame rosso e guaina in PVC di qualità Rz, non propagante l'incendio, a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, tipo FR20HH2R, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.040.0250.a	- 2x1.5 mm ²	m	2,39	1,88	39,43%
LOM241.1E.02.040.0250.b	- 3x1.5 mm ²	m	2,98	2,35	39,63%
LOM241.1E.02.040.0250.c	- 4x1.5 mm ²	m	3,64	2,88	38,56%
LOM241.1E.02.040.0250.d	- 5x1.5 mm ²	m	3,93	3,11	35,70%
LOM241.1E.02.040.0250.e	- 7x1.5 mm ²	m	5,08	4,01	32,28%
LOM241.1E.02.040.0250.f	- 12x1.5 mm ²	m	7,48	5,91	31,39%
LOM241.1E.02.040.0250.g	- 2x2.5 mm ²	m	2,88	2,28	32,69%
LOM241.1E.02.040.0250.h	- 3x2.5 mm ²	m	3,53	2,79	33,40%
LOM241.1E.02.040.0250.i	- 4x2.5 mm ²	m	4,44	3,51	31,65%
LOM241.1E.02.042	CAVI RESISTENTI AL FUOCO				
LOM241.1E.02.042.0310	Cavo unipolare flessibile resistente al fuoco, non propagante l'incendio, senza alogeni, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, classe B2ca-s1a, d1, a1; di rame ricotto isolato con nastro di vetro-micra, mescola LSZH di qualità G18 e guaina in mescola LSZH di qualità M16, norme di riferimento CEI EN 60228, CEI UNEL 00722, CEI EN 50200, CEI EN 50362, CEI UNEL 35024/1, CEI UNEL 35026, UNI EN 13501-6; sigla di designazione FTG18(0)M16, tensione nominale 0,6/1 kV:				
LOM241.1E.02.042.0310.a	- 1.5 mm ² (No CPR)	m	2,42	1,91	58,09%
LOM241.1E.02.042.0310.b	- 2.5 mm ² (No CPR)	m	2,58	2,04	54,33%
LOM241.1E.02.042.0310.c	- 4 mm ²	m	2,82	2,23	49,70%
LOM241.1E.02.042.0310.d	- 6 mm ²	m	3,13	2,47	44,88%
LOM241.1E.02.042.0310.e	- 10 mm ²	m	3,83	3,03	36,67%
LOM241.1E.02.042.0310.f	- 16 mm ²	m	4,54	3,59	30,93%
LOM241.1E.02.042.0310.g	- 25 mm ²	m	5,80	4,58	24,23%
LOM241.1E.02.042.0310.h	- 35 mm ²	m	7,13	5,64	19,68%
LOM241.1E.02.042.0310.i	- 50 mm ²	m	9,39	7,43	14,94%
LOM241.1E.02.042.0310.j	- 70 mm ²	m	11,57	9,14	12,14%
LOM241.1E.02.042.0310.k	- 95 mm ²	m	14,63	11,57	9,59%
LOM241.1E.02.042.0310.l	- 120 mm ²	m	19,39	15,34	7,24%
LOM241.1E.02.042.0310.m	- 150 mm ²	m	21,66	17,13	6,48%
LOM241.1E.02.042.0310.n	- 185 mm ²	m	26,02	20,57	5,40%
LOM241.1E.02.042.0310.o	- 240 mm ²	m	34,74	27,46	4,04%
LOM241.1E.02.042.0320	Cavo bipolare flessibile resistente al fuoco, non propagante l'incendio, senza alogeni, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, classe B2ca-s1a, d1, a1; di rame ricotto isolato con nastro di vetro-micra, mescola LSZH di qualità G18 e guaina in mescola LSZH di qualità M16, norme di riferimento CEI EN 60228, CEI UNEL 00722, CEI EN 50200, CEI EN 50362, CEI UNEL 35024/1, CEI UNEL 35026, UNI EN 13501-6; sigla di designazione FTG18(0)M16, tensione nominale 0,6/1 kV:				
LOM241.1E.02.042.0320.a	- 2x1.5 mm ²	m	3,98	3,14	35,32%
LOM241.1E.02.042.0320.b	- 2x2.5 mm ²	m	4,53	3,58	31,00%
LOM241.1E.02.042.0320.c	- 2x4 mm ²	m	5,26	4,17	26,68%
LOM241.1E.02.042.0320.d	- 2x6 mm ²	m	6,25	4,94	22,48%
LOM241.1E.02.042.0320.e	- 2x10 mm ²	m	8,39	6,62	16,74%
LOM241.1E.02.042.0320.f	- 2x16 mm ²	m	10,83	8,56	12,97%
LOM241.1E.02.042.0320.g	- 2x25 mm ²	m	14,98	11,84	9,37%
LOM241.1E.02.042.0330	Cavo tripolare flessibile resistente al fuoco, non propagante l'incendio, senza alogeni, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, classe B2ca-s1a, d1, a1; di rame ricotto isolato con nastro di vetro-micra, mescola LSZH di qualità G18 e guaina in mescola LSZH di qualità M16, norme di riferimento CEI EN 60228, CEI UNEL 00722, CEI EN 50200, CEI EN 50362, CEI UNEL 35024/1, CEI UNEL 35026, UNI EN 13501-6; sigla di designazione FTG18(0)M16, tensione nominale 0,6/1 kV:				
LOM241.1E.02.042.0330.a	- 3Gx1.5 mm ²	m	4,54	3,59	30,93%
LOM241.1E.02.042.0330.b	- 3Gx2.5 mm ²	m	5,35	4,23	26,27%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.042.0330.c	- 3Gx4 mm ²	m	6,59	5,21	21,31%
LOM241.1E.02.042.0330.d	- 3Gx6 mm ²	m	8,01	6,34	17,52%
LOM241.1E.02.042.0330.e	- 3Gx10 mm ²	m	11,41	9,02	12,30%
LOM241.1E.02.042.0330.f	- 3Gx16 mm ²	m	14,26	11,27	9,85%
LOM241.1E.02.042.0330.g	- 3Gx25 mm ²	m	20,09	15,89	6,98%
LOM241.1E.02.042.0340	Cavo quadripolare flessibile resistente al fuoco, non propagante l'incendio, senza alogeni, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, classe B2ca-s1a, d1, a1; di rame ricotto isolato con nastro di vetro-micra, mescola LSZH di qualità G18 e guaina in mescola LSZH di qualità M16, norme di riferimento CEI EN 60228, CEI UNEL 00722, CEI EN 50200, CEI EN 50362, CEI UNEL 35024/1, CEI UNEL 35026, UNI EN 13501-6; sigla di designazione FTG18(0)M16, tensione nominale 0,6/1 kV:				
LOM241.1E.02.042.0340.a	- 4Gx1.5 mm ²	m	5,36	4,24	26,21%
LOM241.1E.02.042.0340.b	- 4Gx2.5 mm ²	m	6,41	5,08	21,89%
LOM241.1E.02.042.0340.c	- 4Gx4 mm ²	m	7,82	6,18	17,95%
LOM241.1E.02.042.0340.d	- 4Gx6 mm ²	m	9,71	7,67	14,47%
LOM241.1E.02.042.0340.e	- 4Gx10 mm ²	m	13,54	10,70	10,38%
LOM241.1E.02.042.0340.f	- 4Gx16 mm ²	m	17,89	14,15	7,85%
LOM241.1E.02.042.0340.g	- 4Gx25 mm ²	m	25,53	20,18	5,50%
LOM241.1E.02.042.0350	Cavo pentapolare flessibile resistente al fuoco, non propagante l'incendio, senza alogeni, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, classe B2ca-s1a, d1, a1; di rame ricotto isolato con nastro di vetro-micra, mescola LSZH di qualità G18 e guaina in mescola LSZH di qualità M16, norme di riferimento CEI EN 60228, CEI UNEL 00722, CEI EN 50200, CEI EN 50362, CEI UNEL 35024/1, CEI UNEL 35026, UNI EN 13501-6; sigla di designazione FTG18(0)M16, tensione nominale 0,6/1 kV:				
LOM241.1E.02.042.0350.a	- 5Gx1.5 mm ²	m	6,07	4,80	23,14%
LOM241.1E.02.042.0350.b	- 5Gx2.5 mm ²	m	7,38	5,83	19,04%
LOM241.1E.02.042.0350.c	- 5Gx4 mm ²	m	9,11	7,20	15,41%
LOM241.1E.02.042.0350.d	- 5Gx6 mm ²	m	11,48	9,07	12,24%
LOM241.1E.02.042.0350.e	- 5Gx10 mm ²	m	16,33	12,90	8,60%
LOM241.1E.02.042.0350.f	- 5Gx16 mm ²	m	21,72	17,17	6,46%
LOM241.1E.02.042.0350.g	- 5Gx25 mm ²	m	31,19	24,66	4,50%
LOM241.1E.02.042.0360	Cavo multipolare flessibile resistente al fuoco, non propagante l'incendio, senza alogeni, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, classe B2ca-s1a, d1, a1; di rame ricotto isolato con nastro di vetro-micra, mescola LSZH di qualità G18 e guaina in mescola LSZH di qualità M16, norme di riferimento CEI EN 60228, CEI UNEL 00722, CEI EN 50200, CEI EN 50362, CEI UNEL 35024/1, CEI UNEL 35026, UNI EN 13501-6; sigla di designazione FTG18(0)M16, tensione nominale 0,6/1 kV:				
LOM241.1E.02.042.0360.a	- 7Gx1,5 mm ²	m	8,07	6,37	17,41%
LOM241.1E.02.042.0360.b	- 10Gx1,5 mm ²	m	10,65	8,42	13,19%
LOM241.1E.02.042.0360.c	-12Gx1,5 mm ²	m	12,42	9,81	11,30%
LOM241.1E.02.042.0360.d	- 16Gx1,5 mm ²	m	15,59	12,33	9,01%
LOM241.1E.02.042.0360.e	- 19Gx1,5 mm ²	m	18,05	14,27	7,78%
LOM241.1E.02.042.0360.f	- 24Gx1,5 mm ²	m	22,16	17,51	6,34%
LOM241.1E.02.042.0370	Cavo multipolare flessibile resistente al fuoco, non propagante l'incendio, senza alogeni, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, classe B2ca-s1a, d1, a1; di rame ricotto isolato con nastro di vetro-micra, mescola LSZH di qualità G18 e guaina in mescola LSZH di qualità M16, norme di riferimento CEI EN 60228, CEI UNEL 00722, CEI EN 50200, CEI EN 50362, CEI UNEL 35024/1, CEI UNEL 35026, UNI EN 13501-6; sigla di designazione FTG18(0)M16, tensione nominale 0,6/1 kV:				
LOM241.1E.02.042.0370.a	- 7Gx2,5 mm ²	m	10,40	8,22	13,50%
LOM241.1E.02.042.0370.b	- 10Gx2,5 mm ²	m	14,04	11,09	10,00%
LOM241.1E.02.042.0370.c	-12Gx2,5 mm ²	m	16,25	12,84	8,65%
LOM241.1E.02.042.0370.d	- 16Gx2,5 mm ²	m	20,70	16,36	6,78%
LOM241.1E.02.042.0370.e	- 19Gx2,5 mm ²	m	24,01	18,98	5,85%
LOM241.1E.02.042.0370.f	- 24Gx2,5 mm ²	m	29,71	23,49	4,73%
LOM241.1E.02.044	CAVI DI MEDIA TENSIONE				
LOM241.1E.02.044.0010	Cavo unipolare di media tensione, per tensioni 8.7/15kV isolato in gomma etilpropilenica (G7), schermatura a fili di rame, guaina in PVC, a norme CEI 20-11 CEI 20-13 tipo RG7H1R, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.044.0010.a	- 1x35 mm ²	m	14,01	11,08	50,34%
LOM241.1E.02.044.0010.b	- 1x50 mm ²	m	15,00	11,85	47,00%
LOM241.1E.02.044.0010.c	- 1x70 mm ²	m	16,44	12,99	42,90%
LOM241.1E.02.044.0010.d	- 1x95 mm ²	m	21,27	16,82	44,25%
LOM241.1E.02.044.0010.e	- 1x120 mm ²	m	23,46	18,54	40,12%
LOM241.1E.02.044.0010.f	- 1x150 mm ²	m	25,43	20,10	37,00%
LOM241.1E.02.044.0010.g	- 1x185 mm ²	m	28,02	22,15	33,59%
LOM241.1E.02.044.0010.h	- 1x240 mm ²	m	31,95	25,26	29,46%
LOM241.1E.02.044.0030	Cavo tripolare di media tensione, per tensioni 8.7/15kV isolato in gomma etilpropilenica (G7), schermatura a fili di rame, guaina in PVC, a norme CEI 20-11 CEI 20-13 tipo RG7H1OR, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.044.0030.a	- 3x35 mm ²	m	26,55	20,99	35,45%
LOM241.1E.02.044.0030.b	- 3x50 mm ²	m	29,98	23,70	31,39%
LOM241.1E.02.044.0030.c	- 3x70 mm ²	m	34,69	27,43	27,13%
LOM241.1E.02.044.0030.d	- 3x95 mm ²	m	43,31	34,24	27,15%
LOM241.1E.02.044.0030.e	- 3x120 mm ²	m	49,57	39,19	23,72%
LOM241.1E.02.044.0030.f	- 3x150 mm ²	m	55,67	44,01	21,13%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.044.0030.g	- 3x185 mm ²	m	63,52	50,21	18,51%
LOM241.1E.02.044.0030.h	- 3x240 mm ²	m	77,10	60,95	15,25%
LOM241.1E.02.044.0050	Cavo unipolare di media tensione, per tensioni 12/20kV isolato in gomma etilpropilenica (G7), schermatura a fili di rame, guaina in PVC, a norme CEI 20-11 CEI 20-13 tipo RG7H1R, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.044.0050.a	- 1x35 mm ²	m	14,35	11,34	49,15%
LOM241.1E.02.044.0050.b	- 1x50 mm ²	m	15,40	12,18	45,79%
LOM241.1E.02.044.0050.c	- 1x70 mm ²	m	16,88	13,34	41,79%
LOM241.1E.02.044.0050.d	- 1x95 mm ²	m	21,69	17,14	43,39%
LOM241.1E.02.044.0050.e	- 1x120 mm ²	m	23,92	18,91	39,35%
LOM241.1E.02.044.0050.f	- 1x150 mm ²	m	25,89	20,47	36,35%
LOM241.1E.02.044.0050.g	- 1x185 mm ²	m	28,48	22,51	33,05%
LOM241.1E.02.044.0050.h	- 1x240 mm ²	m	33,39	26,40	28,18%
LOM241.1E.02.044.0070	Cavo tripolare di media tensione, per tensioni 12/20kV isolato in gomma etilpropilenica (G7), schermatura a fili di rame, guaina in PVC, a norme CEI 20-11 CEI 20-13 tipo RG7H1OR, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.044.0070.a	- 3x35 mm ²	m	28,21	22,30	33,35%
LOM241.1E.02.044.0070.b	- 3x50 mm ²	m	31,67	25,03	29,72%
LOM241.1E.02.044.0070.c	- 3x70 mm ²	m	36,09	28,53	26,07%
LOM241.1E.02.044.0070.d	- 3x95 mm ²	m	44,74	35,36	26,28%
LOM241.1E.02.044.0070.e	- 3x120 mm ²	m	51,06	40,36	23,03%
LOM241.1E.02.044.0070.f	- 3x150 mm ²	m	57,20	45,22	20,56%
LOM241.1E.02.044.0070.g	- 3x185 mm ²	m	66,44	52,53	17,69%
LOM241.1E.02.044.0070.h	- 3x240 mm ²	m	81,80	64,66	14,37%
LOM241.1E.02.044.0090	Cavo unipolare di media tensione, per tensioni 15/20kV isolato in gomma etilpropilenica (G7), schermatura a fili di rame, guaina in PVC, a norme CEI 20-11 CEI 20-13 tipo RG7H1R, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.044.0090.a	- 1x35 mm ²	m	14,93	11,80	47,23%
LOM241.1E.02.044.0090.b	- 1x50 mm ²	m	15,76	12,46	44,75%
LOM241.1E.02.044.0090.c	- 1x70 mm ²	m	17,24	13,63	40,90%
LOM241.1E.02.044.0090.d	- 1x95 mm ²	m	22,17	17,53	42,45%
LOM241.1E.02.044.0090.e	- 1x120 mm ²	m	24,29	19,20	38,74%
LOM241.1E.02.044.0090.f	- 1x150 mm ²	m	26,31	20,80	35,77%
LOM241.1E.02.044.0090.g	- 1x185 mm ²	m	28,86	22,82	32,61%
LOM241.1E.02.044.0090.h	- 1x240 mm ²	m	33,91	26,81	27,76%
LOM241.1E.02.044.0110	Cavo tripolare di media tensione, per tensioni 15/20kV isolato in gomma etilpropilenica (G7), schermatura a fili di rame, guaina in PVC, a norme CEI 20-11 CEI 20-13 tipo RG7H1OR, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.044.0110.a	- 3x35 mm ²	m	29,66	23,45	31,73%
LOM241.1E.02.044.0110.b	- 3x50 mm ²	m	33,01	26,09	28,51%
LOM241.1E.02.044.0110.c	- 3x70 mm ²	m	37,63	29,74	25,00%
LOM241.1E.02.044.0110.d	- 3x95 mm ²	m	46,30	36,60	25,40%
LOM241.1E.02.044.0110.e	- 3x120 mm ²	m	53,09	41,97	22,15%
LOM241.1E.02.044.0110.f	- 3x150 mm ²	m	60,02	47,45	19,59%
LOM241.1E.02.044.0110.g	- 3x185 mm ²	m	69,89	55,24	16,82%
LOM241.1E.02.044.0110.h	- 3x240 mm ²	m	86,26	68,18	13,63%
LOM241.1E.02.044.0130	Cavo unipolare di media tensione, per tensioni 18/30kV isolato in gomma etilpropilenica (G7), schermatura a fili di rame, guaina in PVC, a norme CEI 20-11 CEI 20-13 tipo RG7H1R, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.044.0130.a	- 1x50 mm ²	m	16,62	13,13	42,44%
LOM241.1E.02.044.0130.b	- 1x70 mm ²	m	18,05	14,27	39,07%
LOM241.1E.02.044.0130.c	- 1x95 mm ²	m	20,10	15,89	35,08%
LOM241.1E.02.044.0130.d	- 1x120 mm ²	m	25,27	19,97	37,25%
LOM241.1E.02.044.0130.e	- 1x150 mm ²	m	27,30	21,58	34,46%
LOM241.1E.02.044.0130.f	- 1x185 mm ²	m	29,87	23,62	31,51%
LOM241.1E.02.044.0130.g	- 1x240 mm ²	m	35,22	27,84	26,72%
LOM241.1E.02.044.0150	Cavo tripolare di media tensione, per tensioni 18/30kV isolato in gomma etilpropilenica (G7), schermatura a fili di rame, guaina in PVC, a norme CEI 20-11 CEI 20-13 tipo RG7H1OR, nelle sezioni:				
LOM241.1E.02.044.0150.a	- 3x50 mm ²	m	35,25	27,87	26,69%
LOM241.1E.02.044.0150.b	- 3x70 mm ²	m	40,48	32,01	23,25%
LOM241.1E.02.044.0150.c	- 3x95 mm ²	m	46,44	36,71	20,26%
LOM241.1E.02.044.0150.d	- 3x120 mm ²	m	56,76	44,87	20,71%
LOM241.1E.02.044.0150.e	- 3x150 mm ²	m	63,43	50,14	18,53%
LOM241.1E.02.044.0150.f	- 3x185 mm ²	m	71,96	56,88	16,34%
LOM241.1E.02.044.0150.g	- 3x240 mm ²	m	88,92	70,29	13,23%
LOM241.1E.02.044.0170	Terminale elastico modulare per interno, per cavi di media tensione fino a 30 kV con isolante estruso, a norma CEI 20-24, nelle tipologie:				
LOM241.1E.02.044.0170.a	- tensione nominale 8.7/15 kV con sezione cavo 16-35 mmq	cad	138,71	109,65	67,85%
LOM241.1E.02.044.0170.b	- tensione nominale 8.7/15 kV con sezione cavo 70-240 mmq, 12/20 kV con sezione cavo 50-185 mmq, 15/20 kV con sezione cavo 35-95 mmq e 18/30 kV con sezione cavo 35-95 mmq	cad	139,82	110,53	67,31%
LOM241.1E.02.044.0170.c	- tensione nominale 15/20 kV con sezione cavo 120-300 mmq e 18/30 kV con sezione cavo 120-300 mmq	cad	143,62	113,53	65,53%
LOM241.1E.02.044.0190	Terminale retraibile a freddo per interno per cavi a 20kV con isolamento estruso; temperatura di funzionamento 90°C, 250°C, adatto per sezioni da 50 a 185 mmq con cavo tipo RG7/RG5 schermo a fili. In opera collegato ai terminali dell'utilizzatore o interruttore in MT.	cad	204,52	161,67	48,78%
LOM241.1E.02.045	BLINDO LUCE				
LOM241.1E.02.045.0010	Fornitura e posa in opera di Blindo Luce 3P+N+T grado di protezione IP 55 in bassa tensione sia orizzontale che in verticale, in qualunque tipologia di edificio. Dotate di giunzione monoblocco ad innesto rapido, completo di accessori del tipo:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.045.0010.a	- 25 A	m	30,05	23,75	26,14%
LOM241.1E.02.045.0010.b	- 40 A	m	43,83	34,65	26,83%
LOM241.1E.02.045.0010.c	- 63 A	m	48,64	38,45	26,11%
LOM241.1E.02.045.0010.d	- 100 A	m	78,89	62,36	26,25%
LOM241.1E.02.045.0020	Fornitura e posa in opera di spine derivazioni per blindo luce del tipo:				
LOM241.1E.02.045.0020.a	- 25 A	cad	29,81	23,57	26,82%
LOM241.1E.02.045.0020.b	- 32 A	cad	66,26	52,38	26,27%
LOM241.1E.02.045.0030	Fornitura e posa in opera di cassette derivazioni per blindo luce del tipo:				
LOM241.1E.02.045.0030.a	- 25 A	cad	39,24	31,02	26,39%
LOM241.1E.02.045.0030.b	- 50 A	cad	91,49	72,32	26,23%
LOM241.1E.02.045.0030.c	- 100 A	cad	141,15	111,59	26,34%
LOM241.1E.02.050	BLINDOSBARRE				
LOM241.1E.02.050.0010	Sbarre blindate a 4 conduttori 3F+N+PE(involucro) per distribuzione di energia elettrica in bassa tensione sia orizzontalmente che in montanti verticali, in qualunque tipologia di edifici. Dotate di giunzioni monoblocco ad innesto rapido e finestre di derivazione bloccabili per impedire l'utilizzo. Grado di protezione IP55 Icc=10-32 kA. Realizzate con conduttori in rame e carcassa in acciaio zincato, completo di accessori di montaggio, per correnti nominali di:				
LOM241.1E.02.050.0010.a	- 160 A	m	68,56	54,20	27,46%
LOM241.1E.02.050.0010.b	- 250 A	m	115,62	91,41	16,28%
LOM241.1E.02.050.0010.c	- 315 A	m	130,61	103,25	14,40%
LOM241.1E.02.050.0010.d	- 400 A	m	162,05	128,10	13,06%
LOM241.1E.02.050.0010.e	- 630 A	m	223,03	176,31	9,49%
LOM241.1E.02.050.0010.f	- 800 A	m	262,65	207,62	8,05%
LOM241.1E.02.050.0010.g	- 1000 A	m	296,57	234,44	7,93%
LOM241.1E.02.050.0020	Sbarre blindate a 4 conduttori 3F+N+PE(involucro) per distribuzione di energia elettrica in bassa tensione sia orizzontalmente che in montanti verticali, in qualunque tipologia di edifici. Dotate di giunzioni monoblocco ad innesto rapido e finestre di derivazione bloccabili per impedire l'utilizzo. Grado di protezione IP55 Icc=38-160 kA. Realizzate con conduttori in rame e carcassa in acciaio zincato, completo di accessori di montaggio, per correnti nominali di:				
LOM241.1E.02.050.0020.a	- 800 A	m	404,42	319,74	5,24%
LOM241.1E.02.050.0020.b	- 1000 A	m	414,59	327,73	5,68%
LOM241.1E.02.050.0020.c	- 1250 A	m	443,78	350,81	5,30%
LOM241.1E.02.050.0020.d	- 1600 A	m	560,70	443,23	4,61%
LOM241.1E.02.050.0020.e	- 2000 A	m	673,57	532,46	3,84%
LOM241.1E.02.050.0020.f	- 2500 A	m	843,65	666,91	3,35%
LOM241.1E.02.050.0020.g	- 3200 A	m	1.074,51	849,40	3,29%
LOM241.1E.02.050.0020.h	- 4000 A	m	1.303,24	1.030,21	2,89%
LOM241.1E.02.050.0030	Sbarre blindate a 4 conduttori 3F+N+PE(involucro) per distribuzione di energia elettrica in bassa tensione sia orizzontalmente che in montanti verticali, in qualunque tipologia di edifici. Dotate di giunzioni monoblocco ad innesto rapido e finestre di derivazione bloccabili per impedire l'utilizzo. Grado di protezione IP55 Icc=10-32 kA. Realizzate con conduttori in alluminio e carcassa in acciaio zincato, completo di accessori di montaggio, per correnti nominali di:				
LOM241.1E.02.050.0030.a	- 160 A	m	78,99	62,44	23,82%
LOM241.1E.02.050.0030.b	- 250 A	m	91,57	72,38	20,55%
LOM241.1E.02.050.0030.c	- 315 A	m	105,58	83,46	17,82%
LOM241.1E.02.050.0030.d	- 400 A	m	153,48	121,32	13,80%
LOM241.1E.02.050.0030.e	- 500 A	m	179,47	141,87	11,79%
LOM241.1E.02.050.0030.f	- 630 A	m	210,08	166,07	10,07%
LOM241.1E.02.050.0040	Sbarre blindate a 4 conduttori 3F+N+PE(involucro) per distribuzione di energia elettrica in bassa tensione sia orizzontalmente che in montanti verticali, in qualunque tipologia di edifici. Dotate di giunzioni monoblocco ad innesto rapido e finestre di derivazione bloccabili per impedire l'utilizzo. Grado di protezione IP55 Icc=38-160 kA. Realizzate con conduttori in alluminio e carcassa in acciaio zincato, completo di accessori di montaggio, per correnti nominali di:				
LOM241.1E.02.050.0040.a	- 630 A	m	200,24	158,29	10,57%
LOM241.1E.02.050.0040.b	- 800 A	m	207,84	164,29	10,18%
LOM241.1E.02.050.0040.c	- 1000 A	m	225,43	178,20	9,39%
LOM241.1E.02.050.0040.d	- 1250 A	m	287,60	227,35	9,00%
LOM241.1E.02.050.0040.e	- 1600 A	m	330,45	261,22	7,83%
LOM241.1E.02.050.0040.f	- 2000 A	m	373,80	295,49	6,92%
LOM241.1E.02.050.0040.g	- 2500 A	m	534,61	422,66	6,61%
LOM241.1E.02.050.0040.h	- 3200 A	m	647,85	512,19	5,45%
LOM241.1E.02.050.0040.i	- 4000 A	m	736,09	581,95	4,80%
LOM241.1E.02.050.0050	Alimentazione di testata per sbarre blindate con conduttori in rame con interruttore 4P, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0050.a	- 160 A	cad	220,94	174,65	31,95%
LOM241.1E.02.050.0050.b	- 250 A	cad	238,75	188,75	29,57%
LOM241.1E.02.050.0050.c	- 315 A	cad	357,40	282,53	19,75%
LOM241.1E.02.050.0050.d	- 400 A	cad	434,75	343,67	21,64%
LOM241.1E.02.050.0050.e	- 630 A	cad	529,94	418,92	17,75%
LOM241.1E.02.050.0050.f	- 800 A	cad	575,28	454,76	16,35%
LOM241.1E.02.050.0050.g	- 1000 A	cad	656,97	519,34	14,32%
LOM241.1E.02.050.0060	Alimentazione di testata per sbarre blindate con conduttori in alluminio con interruttore 4P, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0060.a	- 160 A	cad	225,44	178,21	31,31%
LOM241.1E.02.050.0060.b	- 250 A	cad	230,28	182,04	30,66%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.050.0060.c	- 315 A	cad	363,11	287,04	19,43%
LOM241.1E.02.050.0060.d	- 400 A	cad	466,62	368,86	20,16%
LOM241.1E.02.050.0060.e	- 500 A	cad	466,62	368,86	20,16%
LOM241.1E.02.050.0060.f	- 630 A	cad	565,95	447,38	16,63%
LOM241.1E.02.050.0070	Cassette di derivazione di linea per sbarre blindate con base portafusibile, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0070.a	- 32 A	cad	122,02	96,45	38,56%
LOM241.1E.02.050.0070.b	- 63 A	cad	169,03	133,62	27,84%
LOM241.1E.02.050.0070.c	- 125 A	cad	176,46	139,51	26,67%
LOM241.1E.02.050.0070.d	- 160 A	cad	213,32	168,63	33,09%
LOM241.1E.02.050.0070.e	- 250 A	cad	492,81	389,56	14,32%
LOM241.1E.02.050.0070.f	- 400 A	cad	583,91	461,58	12,09%
LOM241.1E.02.050.0080	Elemento ad angolo orizzontale per sbarre blindate con conduttori in rame, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0080.a	- 160 A	cad	315,14	249,12	22,40%
LOM241.1E.02.050.0080.b	- 250-315 A	cad	407,41	322,06	17,33%
LOM241.1E.02.050.0080.c	- 400 A	cad	492,71	389,49	19,10%
LOM241.1E.02.050.0080.d	- 630 A	cad	603,82	477,32	15,58%
LOM241.1E.02.050.0080.e	- 800 A	cad	649,01	513,04	14,50%
LOM241.1E.02.050.0080.f	- 1000 A	cad	696,64	550,69	13,51%
LOM241.1E.02.050.0090	Elemento ad angolo orizzontale per sbarre blindate con conduttori in alluminio, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0090.a	- 160 A	cad	315,14	249,12	22,40%
LOM241.1E.02.050.0090.b	- 250-315 A	cad	328,42	259,58	21,49%
LOM241.1E.02.050.0090.c	- 400-500 A	cad	476,50	376,67	14,81%
LOM241.1E.02.050.0090.d	- 630 A	cad	537,31	424,74	17,51%
LOM241.1E.02.050.0100	Elemento ad angolo verticale per sbarre blindate con conduttori in rame, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0100.a	- 160 A	cad	248,42	196,38	28,41%
LOM241.1E.02.050.0100.b	- 250-315 A	cad	421,38	333,10	16,75%
LOM241.1E.02.050.0100.c	- 400 A	cad	511,97	404,72	18,38%
LOM241.1E.02.050.0100.d	- 630 A	cad	633,63	500,89	14,85%
LOM241.1E.02.050.0100.e	- 800 A	cad	688,82	544,51	13,66%
LOM241.1E.02.050.0100.f	- 1000 A	cad	757,81	599,12	12,42%
LOM241.1E.02.050.0110	Elemento ad angolo verticale per sbarre blindate con conduttori in alluminio, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0110.a	- 160 A	cad	326,41	258,06	21,63%
LOM241.1E.02.050.0110.b	- 250-315 A	cad	355,60	281,10	19,85%
LOM241.1E.02.050.0110.c	- 400-500 A	cad	457,86	361,94	15,42%
LOM241.1E.02.050.0110.d	- 630 A	cad	567,87	448,90	16,57%
LOM241.1E.02.050.0120	Terminale per quadro e trasformatore per sbarre blindate con conduttori in rame, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0120.a	- 250-315 A	cad	337,50	266,79	27,88%
LOM241.1E.02.050.0120.b	- 400 A	cad	373,82	295,50	25,18%
LOM241.1E.02.050.0120.c	- 630 A	cad	452,09	357,38	20,81%
LOM241.1E.02.050.0120.d	- 800 A	cad	484,30	382,84	19,43%
LOM241.1E.02.050.0120.e	- 1000 A	cad	581,31	459,58	16,19%
LOM241.1E.02.050.0130	Terminale per quadro e trasformatore per sbarre blindate con conduttori in alluminio, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0130.a	- 160 A	cad	288,52	228,07	32,62%
LOM241.1E.02.050.0130.b	- 250 A	cad	307,61	243,16	30,60%
LOM241.1E.02.050.0130.c	- 315 A	cad	298,61	236,05	31,51%
LOM241.1E.02.050.0130.d	- 400-500 A	cad	383,32	303,01	24,55%
LOM241.1E.02.050.0130.e	- 630 A	cad	477,00	377,07	19,73%
LOM241.1E.02.050.0140	Alimentazione di testata per sbarre blindate compatte con conduttori in rame, con interruttore 4P, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0140.a	- 800 A	cad	890,64	704,05	10,56%
LOM241.1E.02.050.0140.b	- 1000 A	cad	895,51	707,90	10,51%
LOM241.1E.02.050.0140.c	- 1250 A	cad	913,95	722,48	10,30%
LOM241.1E.02.050.0140.d	- 1600 A	cad	1.047,84	828,32	13,47%
LOM241.1E.02.050.0140.e	- 2000 A	cad	1.148,20	907,65	12,29%
LOM241.1E.02.050.0140.f	- 2500 A	cad	1.339,14	1.058,59	10,54%
LOM241.1E.02.050.0140.g	- 3200 A	cad	1.596,24	1.261,83	11,79%
LOM241.1E.02.050.0140.h	- 4000 A	cad	1.742,75	1.377,64	10,80%
LOM241.1E.02.050.0150	Alimentazione di testata per sbarre blindate compatte con conduttori in alluminio, con interruttore 4P, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0150.a	- 630 A	cad	759,88	600,68	12,38%
LOM241.1E.02.050.0150.b	- 800 A	cad	764,76	604,54	12,30%
LOM241.1E.02.050.0150.c	- 1000 A	cad	802,75	634,58	11,72%
LOM241.1E.02.050.0150.d	- 1250 A	cad	889,68	703,30	15,87%
LOM241.1E.02.050.0150.e	- 1600 A	cad	1.054,32	833,44	13,39%
LOM241.1E.02.050.0150.f	- 2000 A	cad	1.032,13	815,90	13,67%
LOM241.1E.02.050.0150.g	- 2500 A	cad	1.220,21	964,58	15,42%
LOM241.1E.02.050.0150.h	- 3200 A	cad	1.283,70	1.014,77	14,66%
LOM241.1E.02.050.0150.i	- 4000 A	cad	1.326,58	1.048,79	14,19%
LOM241.1E.02.050.0160	Elemento a doppio angolo diedro per sbarre blindate compatte con conduttori in rame, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0160.a	- 800 A	cad	1.046,92	827,59	8,99%
LOM241.1E.02.050.0160.b	- 1000 A	cad	1.059,39	837,45	8,88%
LOM241.1E.02.050.0160.c	- 1250 A	cad	1.107,13	875,30	8,50%
LOM241.1E.02.050.0160.d	- 1600 A	cad	1.360,36	1.075,37	10,38%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.050.0160.e	- 2000 A	cad	1.550,83	1.225,93	9,10%
LOM241.1E.02.050.0160.f	- 2500 A	cad	1.832,98	1.448,97	7,70%
LOM241.1E.02.050.0160.g	- 3200 A	cad	2.521,39	1.993,16	7,46%
LOM241.1E.02.050.0160.h	- 4000 A	cad	2.902,29	2.294,26	6,48%
LOM241.1E.02.050.0170	Elemento a doppio angolo diedro per sbarre blindate compatte con conduttori in alluminio, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0170.a	- 630 A	cad	696,39	550,50	13,51%
LOM241.1E.02.050.0170.b	- 800 A	cad	708,85	560,35	13,28%
LOM241.1E.02.050.0170.c	- 1000 A	cad	753,15	595,37	12,49%
LOM241.1E.02.050.0170.d	- 1250 A	cad	826,98	653,81	17,07%
LOM241.1E.02.050.0170.e	- 1600 A	cad	984,34	778,12	14,34%
LOM241.1E.02.050.0170.f	- 2000 A	cad	1.071,14	846,74	13,18%
LOM241.1E.02.050.0170.g	- 2500 A	cad	1.659,21	1.311,60	11,34%
LOM241.1E.02.050.0170.h	- 3200 A	cad	1.871,35	1.479,48	10,06%
LOM241.1E.02.050.0170.i	- 4000 A	cad	2.048,80	1.619,58	9,19%
LOM241.1E.02.050.0180	Elemento a doppio angolo piano per sbarre blindate compatte con conduttori in rame, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0180.a	- 800 A	cad	1.300,84	1.028,44	7,24%
LOM241.1E.02.050.0180.b	- 1000 A	cad	1.313,33	1.038,18	7,17%
LOM241.1E.02.050.0180.c	- 1250 A	cad	1.361,07	1.075,93	6,91%
LOM241.1E.02.050.0180.d	- 1600 A	cad	1.686,10	1.332,86	8,37%
LOM241.1E.02.050.0180.e	- 2000 A	cad	1.804,74	1.426,65	7,82%
LOM241.1E.02.050.0180.f	- 2500 A	cad	2.086,92	1.649,71	6,76%
LOM241.1E.02.050.0180.g	- 3200 A	cad	3.029,27	2.394,64	6,21%
LOM241.1E.02.050.0180.h	- 4000 A	cad	3.410,22	2.696,11	5,52%
LOM241.1E.02.050.0190	Elemento a doppio angolo piano per sbarre blindate compatte con conduttori in alluminio, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0190.a	- 630 A	cad	950,30	751,21	9,90%
LOM241.1E.02.050.0190.b	- 800 A	cad	963,07	761,31	9,77%
LOM241.1E.02.050.0190.c	- 1000 A	cad	1.019,81	806,16	9,23%
LOM241.1E.02.050.0190.d	- 1250 A	cad	1.141,39	902,27	12,36%
LOM241.1E.02.050.0190.e	- 1600 A	cad	1.238,28	978,86	11,40%
LOM241.1E.02.050.0190.f	- 2000 A	cad	1.325,10	1.047,49	10,65%
LOM241.1E.02.050.0190.g	- 2500 A	cad	2.167,09	1.713,09	8,69%
LOM241.1E.02.050.0190.h	- 3200 A	cad	2.379,25	1.880,80	7,91%
LOM241.1E.02.050.0190.i	- 4000 A	cad	2.556,64	2.021,03	7,36%
LOM241.1E.02.050.0200	Terminale per quadro e trasformatore per sbarre blindate compatte con conduttori in rame, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0200.a	- 800 A	cad	510,81	403,80	18,42%
LOM241.1E.02.050.0200.b	- 1000 A	cad	515,70	407,66	18,25%
LOM241.1E.02.050.0200.c	- 1250 A	cad	534,16	422,25	17,62%
LOM241.1E.02.050.0200.d	- 1600 A	cad	667,99	528,04	21,14%
LOM241.1E.02.050.0200.e	- 2000 A	cad	741,25	585,96	19,04%
LOM241.1E.02.050.0200.f	- 2500 A	cad	849,75	671,73	16,61%
LOM241.1E.02.050.0200.g	- 3200 A	cad	1.216,42	961,58	15,47%
LOM241.1E.02.050.0200.h	- 4000 A	cad	1.362,90	1.077,38	13,81%
LOM241.1E.02.050.0210	Terminale per quadro e trasformatore per sbarre blindate compatte con conduttori in alluminio, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0210.a	- 630 A	cad	380,04	300,42	24,76%
LOM241.1E.02.050.0210.b	- 800 A	cad	384,91	304,27	24,45%
LOM241.1E.02.050.0210.c	- 1000 A	cad	403,93	319,31	23,30%
LOM241.1E.02.050.0210.d	- 1250 A	cad	497,43	393,26	28,38%
LOM241.1E.02.050.0210.e	- 1600 A	cad	511,71	404,51	27,59%
LOM241.1E.02.050.0210.f	- 2000 A	cad	550,61	435,31	25,64%
LOM241.1E.02.050.0210.g	- 2500 A	cad	840,38	664,32	22,40%
LOM241.1E.02.050.0210.h	- 3200 A	cad	903,86	714,50	20,82%
LOM241.1E.02.050.0210.i	- 4000 A	cad	946,72	748,38	19,88%
LOM241.1E.02.050.0220	Cassette di derivazione di linea per sbarre blindate compatte, con sezionatore e fusibili, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0220.a	- 250 A	cad	954,23	754,41	7,40%
LOM241.1E.02.050.0220.b	- 400 A	cad	1.040,39	822,43	9,04%
LOM241.1E.02.050.0220.c	- 630 A	cad	1.435,43	1.134,71	6,56%
LOM241.1E.02.050.0220.d	- 800 A	cad	1.623,17	1.283,12	5,80%
LOM241.1E.02.050.0220.e	- 1000 A	cad	1.842,90	1.456,82	5,11%
LOM241.1E.02.050.0230	Testata di chiusura per sbarre blindate, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.1E.02.050.0230.a	- 160-1000 A	cad	55,59	43,94	12,69%
LOM241.1E.02.050.0230.b	- 1250-4000 A	cad	143,49	113,43	4,91%
LOM241.1E.02.050.0240	Staffa di sospensione per elementi verticali e per tratte di lunghezza massima di 4 metri, per sbarre blindate:				
LOM241.1E.02.050.0240.a	- normali	cad	23,89	18,89	59,09%
LOM241.1E.02.050.0240.b	- compatte	cad	42,28	33,43	33,39%
LOM241.1E.02.060	DERIVAZIONI D'IMPIANTO				
LOM241.1E.02.060.0015	Derivazione da incasso per impianti di energia realizzate con tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, conduttori di alimentazione e di terra in rame ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, scatole da incasso, frutti componibili, placche e supporti. Il tutto in opera incassato nel muro, compresa linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione, fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.060.0015.a	- punto luce interrotto con interruttore bipolare, oppure unipolare con spia 230 V	cad	51,73	40,90	45,50%
LOM241.1E.02.060.0015.b	- punto luce deviato	cad	69,31	54,79	40,73%
LOM241.1E.02.060.0015.c	- punto luce invertito	cad	103,68	81,96	40,84%
LOM241.1E.02.060.0015.d	- punto luce a relè con pulsante bipolare o con spia, compreso il relè passo-passo bipolare da cassetta	cad	62,30	49,24	33,98%
LOM241.1E.02.060.0015.e	- pulsante in parallelo per comando di punto luce a relè	cad	40,87	32,31	51,79%
LOM241.1E.02.060.0015.f	- punto luce comandato dal quadro elettrico, escluso l'organo di comando sul quadro	cad	43,06	34,04	54,66%
LOM241.1E.02.060.0015.g	- punto luce in parallelo ad una qualsiasi derivazione	cad	19,89	15,72	59,13%
LOM241.1E.02.060.0015.h	- presa di corrente 2x10 A + T, grado di sicurezza 2.2	cad	48,20	38,10	39,05%
LOM241.1E.02.060.0015.i	- presa di corrente 2x16 A + T, o bipasso 10/16 A +T, grado di sicurezza 2.2	cad	50,30	39,76	37,42%
LOM241.1E.02.060.0015.j	- presa di corrente 2x10 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore bipolare	cad	55,97	44,24	37,82%
LOM241.1E.02.060.0015.k	- presa di corrente 2x16 A + T, o bipasso 10/16 A +T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore bipolare	cad	58,07	45,90	36,45%
LOM241.1E.02.060.0015.l	- presa di corrente di tipo normale o interbloccata 2x10 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore magnetotermico unipolare + neutro 10 A	cad	86,72	68,55	24,41%
LOM241.1E.02.060.0015.m	- presa di corrente di tipo normale o interbloccata 2x16 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore magnetotermico unipolare + neutro 16 A	cad	88,82	70,21	23,83%
LOM241.1E.02.060.0015.n	- presa di corrente di tipo normale o interbloccata 2x10 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore magnetotermico differenziale bipolare 10 A Idiff = 10 mA	cad	146,60	115,88	14,44%
LOM241.1E.02.060.0015.o	- presa di corrente di tipo normale o interbloccata 2x16 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore magnetotermico differenziale bipolare 16 A Idiff = 10 mA	cad	148,70	117,54	14,23%
LOM241.1E.02.060.0015.p	- punto luce invertito oltre il primo	cad	36,17	28,60	32,51%
LOM241.1E.02.060.0025	Derivazione a vista a parete e/o a soffitto per impianti di energia, grado di protezione IP44, realizzate con tubo protettivo in PVC rigido autoestinguente, conduttori di alimentazione e di terra in rame ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, scatole, frutti componibili, placche e supporti. Il tutto in opera, compresa linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione, assistenza per il trasporto dei materiali al niano.				
LOM241.1E.02.060.0025.a	- punto luce interrotto con interruttore bipolare, oppure unipolare con spia 230 V	cad	69,60	55,03	37,19%
LOM241.1E.02.060.0025.b	- punto luce deviato	cad	90,72	71,71	38,90%
LOM241.1E.02.060.0025.c	- punto luce invertito	cad	118,22	93,45	39,80%
LOM241.1E.02.060.0025.d	- punto luce a relè con pulsante bipolare o con spia, compreso il relè passo-passo bipolare da cassetta	cad	83,43	65,96	31,03%
LOM241.1E.02.060.0025.e	- pulsante in parallelo per comando di punto luce a relè	cad	68,75	54,34	37,65%
LOM241.1E.02.060.0025.f	- punto luce comandato dal quadro elettrico, escluso l'organo di comando sul quadro	cad	65,21	51,55	39,69%
LOM241.1E.02.060.0025.g	- punto luce in parallelo ad una qualsiasi derivazione	cad	32,73	25,87	43,13%
LOM241.1E.02.060.0025.h	- presa di corrente 2x10 A + T, grado di sicurezza 2.2	cad	51,57	40,77	41,04%
LOM241.1E.02.060.0025.i	- presa di corrente 2x16 A + T, o bipasso 10/16 A +T, grado di sicurezza 2.2	cad	53,68	42,43	39,43%
LOM241.1E.02.060.0025.j	- presa di corrente 2x10 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore bipolare	cad	59,38	46,94	39,64%
LOM241.1E.02.060.0025.k	- presa di corrente 2x16 A + T, o bipasso 10/16 A +T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore bipolare	cad	61,48	48,60	38,28%
LOM241.1E.02.060.0025.l	- presa di corrente di tipo normale o interbloccata 2x10 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore magnetotermico unipolare + neutro 10 A	cad	93,09	73,59	27,81%
LOM241.1E.02.060.0025.m	- presa di corrente di tipo normale o interbloccata 2x16 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore magnetotermico unipolare + neutro 16 A	cad	95,20	75,26	27,19%
LOM241.1E.02.060.0025.n	- presa di corrente di tipo normale o interbloccata 2x10 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore magnetotermico differenziale bipolare 10 A Idiff = 10 mA	cad	152,97	120,92	16,92%
LOM241.1E.02.060.0025.o	- presa di corrente di tipo normale o interbloccata 2x16 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore magnetotermico differenziale bipolare 16 A Idiff = 10 mA	cad	155,07	122,59	16,69%
LOM241.1E.02.060.0035	Derivazione a vista a parete e/o a soffitto per impianti di energia, grado di protezione IP55, realizzate con tubo protettivo in PVC rigido autoestinguente, conduttori di alimentazione e di terra in rame ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, scatole, frutti componibili, placche e supporti. Il tutto in opera, compresa linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione, fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano:				
LOM241.1E.02.060.0035.a	- punto luce interrotto con interruttore bipolare, oppure unipolare con spia 230 V	cad	74,17	58,64	38,06%
LOM241.1E.02.060.0035.b	- punto luce deviato	cad	95,33	75,35	39,48%
LOM241.1E.02.060.0035.c	- punto luce invertito	cad	122,78	97,06	40,23%
LOM241.1E.02.060.0035.d	- punto luce a relè con pulsante bipolare o con spia, compreso il relè passo-passo bipolare da cassetta	cad	88,00	69,57	32,08%
LOM241.1E.02.060.0035.e	- pulsante in parallelo per comando di punto luce a relè	cad	73,32	57,96	38,51%
LOM241.1E.02.060.0035.f	- punto luce comandato dal quadro elettrico, escluso l'organo di comando sul quadro	cad	68,18	53,90	41,41%
LOM241.1E.02.060.0035.g	- punto luce in parallelo ad una qualsiasi derivazione	cad	32,73	25,87	43,13%
LOM241.1E.02.060.0035.h	- presa di corrente 2x10 A + T, grado di sicurezza 2.2	cad	60,08	47,49	39,18%
LOM241.1E.02.060.0035.i	- presa di corrente 2x16 A + T, o bipasso 10/16 A +T, grado di sicurezza 2.2	cad	56,18	44,41	41,90%
LOM241.1E.02.060.0035.j	- presa di corrente 2x10 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore bipolare	cad	67,85	53,63	38,15%
LOM241.1E.02.060.0035.k	- presa di corrente 2x16 A + T, o bipasso 10/16 A +T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore bipolare	cad	63,95	50,55	40,48%
LOM241.1E.02.060.0035.l	- presa di corrente di tipo normale o interbloccata 2x10 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore magnetotermico unipolare + neutro 10 A	cad	101,57	80,29	27,80%
LOM241.1E.02.060.0035.m	- presa di corrente di tipo normale o interbloccata 2x16 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore magnetotermico unipolare + neutro 16 A	cad	97,66	77,20	28,91%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.060.0035.n	- presa di corrente di tipo normale o interbloccata 2x10 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore magnetotermico differenziale bipolare 10 A Idiff = 10 mA	cad	161,44	127,62	17,49%
LOM241.1E.02.060.0035.o	- presa di corrente di tipo normale o interbloccata 2x16 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore magnetotermico differenziale bipolare 16 A Idiff = 10 mA	cad	157,54	124,54	17,92%
LOM241.1E.02.060.0040	Prese di corrente in parallelo all'interno di cassetta esistente, in qualsiasi tipo di posa e con qualunque grado di protezione, in opera nei tipi:				
LOM241.1E.02.060.0040.a	- 2x10 A + T, grado di sicurezza 2.2	cad	17,07	13,50	55,11%
LOM241.1E.02.060.0040.b	- 2x16A + T, o bipasso 10/16 A, grado di sicurezza 2.2	cad	19,18	15,16	49,07%
LOM241.1E.02.060.0040.c	- UNEL, grado di sicurezza 2.2	cad	18,20	14,39	51,70%
LOM241.1E.02.060.0055	Derivazione per impianti di energia di tipo industriale eseguita a vista o parzialmente incassata, con tubazioni in materiale plastico o metalliche in relazione alle descrizioni di capitolato, per alimentazione apparecchi utilizzatori a tensione fino a 400 V. Grado di protezione IP55. Il tutto in opera comprese: linea di alimentazione allo specifico punto di alimentazione in rame ricotto isolato conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, sezionatore, fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano:				
LOM241.1E.02.060.0055.a	- alimentazione diretta di utilizzatore monofase con linea fino a 4 mmq	cad	107,55	85,03	48,13%
LOM241.1E.02.060.0055.b	- alimentazione diretta di utilizzatore trifase (con o senza neutro) con linea fino a 4 mmq	cad	135,74	107,30	45,06%
LOM241.1E.02.060.0055.c	- alimentazione di utilizzatore monofase tramite interruttore di manovra 2x25 A conforme norme CEI 17-1, installato in prossimità dell'utilizzatore in cassetta da parete con protezione IP64	cad	447,92	354,08	13,65%
LOM241.1E.02.060.0055.d	- alimentazione di utilizzatore trifase (con o senza neutro) tramite interruttore di manovra 3 o 4 x25 A conforme norme CEI 17-1, installato in prossimità dell'utilizzatore in cassetta da parete con protezione IP64	cad	482,67	381,55	13,64%
LOM241.1E.02.060.0055.e	- alimentazione di utilizzatore trifase (con o senza neutro) tramite interruttore di manovra 3 o 4 x40 A conforme norme CEI 17-1, installato in prossimità dell'utilizzatore in cassetta da parete con protezione IP64	cad	493,45	390,08	14,78%
LOM241.1E.02.060.0055.f	- alimentazione di utilizzatore trifase (con o senza neutro) tramite interruttore di manovra 3 o 4 x63 A conforme norme CEI 17-1, installato in prossimità dell'utilizzatore in cassetta da parete con protezione IP64	cad	508,33	401,83	14,34%
LOM241.1E.02.060.0055.g	- alimentazione di utilizzatore tramite presa e spina 2x16 A + T, provvista di interruttore con blocco contro l'accesso ai fusibili e contro l'inserzione e la disinserzione della spina sotto tensione	cad	172,87	136,66	35,39%
LOM241.1E.02.060.0055.h	- alimentazione di utilizzatore tramite presa e spina 3x16 A + T, provvista di interruttore con blocco contro l'accesso ai fusibili e contro l'inserzione e la disinserzione della spina sotto tensione	cad	215,47	170,35	30,58%
LOM241.1E.02.060.0055.i	- alimentazione di utilizzatore tramite presa e spina 2x32 A + T, provvista di interruttore con blocco contro l'accesso ai fusibili e contro l'inserzione e la disinserzione della spina sotto tensione	cad	185,39	146,55	33,00%
LOM241.1E.02.060.0055.j	- alimentazione di utilizzatore tramite presa e spina 3x32 A + T, provvista di interruttore con blocco contro l'accesso ai fusibili e contro l'inserzione e la disinserzione della spina sotto tensione	cad	221,12	174,79	31,92%
LOM241.1E.02.060.0055.k	- alimentazione di utilizzatore tramite presa e spina 2x63 A + T, provvista di interruttore con blocco contro l'accesso ai fusibili e contro l'inserzione e la disinserzione della spina sotto tensione	cad	252,12	199,30	28,00%
LOM241.1E.02.060.0055.l	- alimentazione di utilizzatore tramite presa e spina 3x63 A + T, provvista di interruttore con blocco contro l'accesso ai fusibili e contro l'inserzione e la disinserzione della spina sotto tensione	cad	340,18	268,91	24,21%
LOM241.1E.02.060.0065	Reinflaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione con sostituzione di conduttori di alimentazione e di terra in rame ricotto isolato conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, frutti componibili, placche e supporti, compresa linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione ed assistenze per il trasporto dei materiali al piano:				
LOM241.1E.02.060.0065.a	- punto luce interrotto con interruttore bipolare, oppure unipolare con spia 230 V	cad	31,47	24,88	37,37%
LOM241.1E.02.060.0065.b	- punto luce deviato	cad	30,36	23,99	38,73%
LOM241.1E.02.060.0065.c	- punto luce invertito	cad	44,57	35,23	47,50%
LOM241.1E.02.060.0065.d	- punto luce a relè con pulsante bipolare o con spia, compreso il relè passo-passo bipolare da cassetta	cad	41,23	32,60	28,52%
LOM241.1E.02.060.0065.e	- pulsante in parallelo per comando di punto luce a relè	cad	26,82	21,20	43,84%
LOM241.1E.02.060.0065.f	- punto luce comandato dal quadro elettrico, escluso l'organo di comando sul quadro	cad	21,62	17,09	54,38%
LOM241.1E.02.060.0065.g	- punto luce in parallelo ad una qualsiasi derivazione	cad	8,20	6,48	57,39%
LOM241.1E.02.060.0065.h	- presa di corrente 2x10 A + T, grado di sicurezza 2.2	cad	37,72	29,81	37,42%
LOM241.1E.02.060.0065.i	- presa di corrente 2x16 A + T, o bipasso 10/16 A +T, grado di sicurezza 2.2	cad	39,82	31,48	35,45%
LOM241.1E.02.060.0065.j	- presa di corrente 2x10 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore bipolare	cad	45,49	35,96	36,19%
LOM241.1E.02.060.0065.k	- presa di corrente 2x16 A + T, o bipasso 10/16 A +T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore bipolare	cad	47,59	37,63	34,59%
LOM241.1E.02.060.0065.l	- presa di corrente di tipo normale o interbloccata 2x10 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore magnetotermico unipolare + neutro 10 A	cad	73,27	57,92	19,26%
LOM241.1E.02.060.0065.m	- presa di corrente di tipo normale o interbloccata 2x16 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore magnetotermico unipolare + neutro 16 A	cad	78,34	61,93	21,01%
LOM241.1E.02.060.0065.n	- presa di corrente di tipo normale o interbloccata 2x10 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore magnetotermico differenziale bipolare 10 A Idiff = 10 mA	cad	133,16	105,26	10,60%
LOM241.1E.02.060.0065.o	- presa di corrente di tipo normale o interbloccata 2x16 A + T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore magnetotermico differenziale bipolare 16 A Idiff = 10 mA	cad	138,22	109,27	11,91%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.060.0075	Derivazione da incasso per impianti di segnalazione o di comunicazione realizzate con tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, conduttori in rame ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, scatole da incasso, frutti componibili, placche e supporti, prese telefoniche/dati o citofoniche, relè di segnalazione e simili. Il tutto in opera incassato nel muro, compresa linea di collegamento allo specifico punto di derivazione, assistenza per il trasporto dei materiali al piano. Restano esclusi alimentatori, apparecchiature terminali e di comando quali citofoni, altoparlanti, rivelatori di fumo e centralino di controllo:				
LOM241.1E.02.060.0075.a	- pulsante di chiamata campanello 24 V, compresa la rispettiva catena di segnalazione a guida di luce o a numerazione centrale (relè serie - suoneria - relè segnale - lampada segnale interna e/o esterna - pulsante annullo - ecc)	cad	168,06	132,85	42,00%
LOM241.1E.02.060.0075.b	- attacco per sensori volumetrici, espansioni remote, sirene, tastiere, inseritori ecc, collegati a centrali di segnalazione allarme, comprensiva di linea di alimentazione e segnalazione	cad	25,69	20,31	45,76%
LOM241.1E.02.060.0075.c	- attacco per apparecchiature di segnalazione incendio, comprensiva di linea di alimentazione e segnalazione	cad	48,27	38,16	24,36%
LOM241.1E.02.060.0075.d	- presa jack con commutatore linea di altoparlante per inserire un amplificatore per uso locale sull'impianto centralizzato	cad	24,44	19,32	48,11%
LOM241.1E.02.060.0075.e	- attacco per diffusori sonori e basi microfoniche comprensivo di linea di alimentazione e fonia	cad	26,72	21,11	35,22%
LOM241.1E.02.060.0075.f	- presa per attacco apparecchio telefonico derivato da cassetta di derivazione	cad	37,53	29,67	25,08%
LOM241.1E.02.060.0075.g	- presa per attacco apparecchio citofonico derivato intercomunicante o su posto esterno, compresa quota parte dei montanti	cad	58,26	46,06	40,40%
LOM241.1E.02.060.0085	Derivazione a vista a parete e/o soffitto per impianti di segnalazione o di comunicazione, grado di protezione IP44, realizzate con tubo protettivo in PVC rigido autoestinguente, conduttori in rame ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, scatole, frutti componibili, placche e supporti, prese telefoniche/dati o citofoniche, relè di segnalazione e simili. Il tutto in opera, compresa linea di collegamento allo specifico punto di derivazione, assistenza per il trasporto dei materiali al piano. Restano esclusi alimentatori, apparecchiature terminali e di comando quali citofoni, altoparlanti, rivelatori di fumo e centralino di controllo:				
LOM241.1E.02.060.0085.a	- pulsante di chiamata campanello 24 V, compresa la rispettiva catena di segnalazione a guida di luce o a numerazione centrale (relè serie - suoneria - relè segnale - lampada segnale interna e/o esterna - pulsante annullo - ecc)	cad	176,99	139,91	39,88%
LOM241.1E.02.060.0085.b	- attacco per sensori volumetrici, espansioni remote, sirene, tastiere, inseritori ecc, collegati a centrali di segnalazione allarme, comprensiva di linea di alimentazione e segnalazione	cad	34,64	27,38	33,95%
LOM241.1E.02.060.0085.c	- attacco per apparecchiature di segnalazione incendio, comprensiva di linea di alimentazione e segnalazione	cad	54,23	42,87	21,68%
LOM241.1E.02.060.0085.d	- presa jack con commutatore linea di altoparlante per inserire un amplificatore per uso locale sull'impianto centralizzato	cad	30,40	24,03	38,68%
LOM241.1E.02.060.0085.e	- attacco per diffusori sonori e basi microfoniche comprensivo di linea di alimentazione e fonia	cad	32,66	25,82	28,81%
LOM241.1E.02.060.0085.f	- presa per attacco apparecchio telefonico derivato da cassetta di derivazione	cad	43,50	34,38	21,63%
LOM241.1E.02.060.0085.g	- presa per attacco apparecchio citofonico derivato intercomunicante o su posto esterno, compresa quota parte dei montanti	cad	70,58	55,79	33,35%
LOM241.1E.02.060.0090	Predisposizione per derivazione da incasso per impianti di segnalazione o di comunicazione realizzate con tubo protettivo flessibile in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, compresa scatola da incasso e quota parte della scatola di derivazione, Il tutto in opera incassato nel muro, chiusura delle stesse al rustico con malta cementizia, assistenza per il trasporto dei materiali al piano.	cad	26,00	20,54	45,23%
LOM241.1E.02.060.0100	Predisposizione per derivazione a vista a parete e/o a soffitto per impianti di segnalazione o di comunicazione, grado di protezione IP44, realizzate con tubo protettivo in PVC rigido autoestinguente, compresa scatola a vista. Il tutto in opera, assistenza per il trasporto dei materiali al piano.	cad	41,34	32,67	34,14%
LOM241.1E.02.070	RIMOZIONI				
LOM241.1E.02.070.0010	Rimozione di punto di utilizzo, su impianti già in opera. Compreso sfilaggio dei cavi sotto traccia, delle apparecchiature di comando; segnalazione, accastamento, abbassamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento.	cad	10,75	8,50	79,06%
LOM241.1E.02.070.0020	Rimozione di corpo illuminante e/o alimentatore di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di posa. Compreso accatastamento, abbassamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento.	cad	6,16	4,88	79,12%
LOM241.1E.02.070.0030	Rimozione temporanea e successiva installazione di plafoniera in qualunque condizione di posa, su impianti già in opera. Compreso scollegamento dal punto luce, trasporto all'interno del cantiere, immagazzinamento e custodia per tutta la durata dei lavori, collocazione finale in opera. Inclusi oneri per trabattelli o piani di lavoro fino a 4 m. d'anci o tasselli.	cad	12,39	9,80	78,81%
LOM241.1E.02.070.0040	Rimozione di passerella a vista, compreso sfilaggio dei cavi dalle apparecchiature di comando; accastamento, movimentazione al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento. Il prezzo è riferito al metro lineare di passerella a vista, per qualsiasi sua dimensione. (N.B. Il prezzo NON è valutato sui cavi)	m	3,87	3,05	78,96%
LOM241.1E.02.070.0050	Rimozione di montanti o linee di alimentazione principali. Comprensivo di:				
LOM241.1E.02.070.0050.a	- da Quadro Generale a Quadro secondario	m	1,10	0,88	79,57%
LOM241.1E.02.070.0050.b	- da Quadro secondario fino all'ultima cassetta di derivazione	m	1,39	1,10	79,22%
LOM241.1E.02.070.0060	Rimozione di quadro elettrico in BT	cad	27,23	21,53	79,06%
LOM241.1E.02.070.0070	Sfilaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione con sostituzione di conduttori di alimentazione e di terra in rame isolato. Compresa la linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione, assistenze per il trasporto dei materiali al piano, nolo di trabattello fino a 4 m. Esclusa la rimozione fisica dei cavidotti.	cad	36,62	28,95	11,35%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.02.070.0080	Sfilaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfilaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. È esclusa la rimozione fisica del cavidotto	cad	3,52	2,78	78,97%
LOM241.1E.02.070.0090	Rimozione di canale a battiscopa e a cornice, sistemi di canalizzazione a parete, accatastamento e movimentazione a piano cortile; carico trasporto e conferimento a discarica, inclusi oneri di smaltimento	m	2,23	1,76	78,86%
LOM241.1E.03 - QUADRI ELETTRICI					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.03	QUADRI ELETTRICI				
LOM241.1E.03.020	APPARECCHIATURE DI MEDIA TENSIONE				
LOM241.1E.03.020.0010	Quadro di Media Tensione normalizzato protetto isolato in aria, unità di arrivo/partenza completa di: interruttore isolato in SF6 asportabile, relè per protezione 50-51-51N, sezionatore d'isolamento lato sbarre, sezionatore lato cavi interbloccati tra di loro, cassonetto portastrumenti, divisori capacitivi, chiavi, blocchi, morsettiere aux, contatti ausiliari, caratteristiche elettriche: tensione nominale e di esercizio 24 kV, sbarre principali 630A, corrente di corto circuito per 1 sec. 16 kA, corrente dinamica (valore di cresta) 40 kA.	cad	24.556,07	19.411,59	2,68%
LOM241.1E.03.020.0020	Quadro di Media Tensione normalizzato protetto isolato in aria, unità di partenza completa di: interruttore di manovra sezionatore lato sbarre e sezionatore di terra lato cavi interbloccati tra di loro, telaio portafusibili, dispositivo di apertura automatica dell' interruttore di manovra-sezionatore per l'intervento di anche un solo fusibile, cassonetto portastrumenti, divisori capacitivi, chiavi, blocchi, morsettiere aux, contatti ausiliari, caratteristiche elettriche: tensione nominale e di esercizio 24 kV, sbarre principali 630A, corrente di corto circuito per 1 sec. 16 kA, corrente dinamica (valore di cresta) 40 kA.	cad	8.757,11	6.922,50	6,44%
LOM241.1E.03.020.0030	Quadro di Media Tensione normalizzato protetto isolato in aria, unità di arrivo/partenza completa di: interruttore di manovra sezionatore lato sbarre e sezionatore di terra lato cavi interbloccati tra di loro, cassonetto portastrumenti, divisori capacitivi, chiavi, blocchi, morsettiere aux, contatti ausiliari, caratteristiche elettriche: tensione nominale e di esercizio 24 kV, sbarre principali 630A, corrente di corto circuito per 1 sec. 16 kA, corrente dinamica (valore di cresta) 40 kA.	cad	7.728,25	6.109,92	7,31%
LOM241.1E.03.020.0040	Quadro di Media Tensione normalizzato protetto isolato in aria, unità di misura completa di: sezionatore d'isolamento lato sbarre e sezionatore di terra interbloccati tra di loro, telaio portafusibili, 3 fusibili da 2A di Media Tensione, 3 TV 50VA classe 0.5, basi portafusibili sezionabili lato BT, cassonetto ausiliari, divisori capacitivi, morsettiere aux, contatti ausiliari, caratteristiche elettriche: tensione nominale e di esercizio 24 kV, sbarre omnibus 630A, sbarre derivate 400A, corrente di corto circuito per 1 sec. 16 kA, corrente dinamica (valore di cresta) 40 kA.	cad	13.638,11	10.782,24	2,76%
LOM241.1E.03.020.0050	Quadro di Media Tensione normalizzato protetto isolato in aria, unità risalita sbarre completa di: sbarre in rame da 630A, divisori capacitivi, caratteristiche elettriche: tensione nominale e di esercizio 24 kV, corrente di corto circuito per 1 sec. 16 kA, corrente dinamica (valore di cresta) 40 kA.	cad	3.582,15	2.832,04	5,26%
LOM241.1E.03.030	INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI - DIFFERENZIALI DI TIPO CIVILE				
LOM241.1E.03.030.0010	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva C, modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione pari a 4,5 kA, tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0010.a	- unipolare con In 6÷32 A	cad	20,50	16,20	22,96%
LOM241.1E.03.030.0010.b	- bipolare con In 6÷32 A	cad	23,68	18,71	19,87%
LOM241.1E.03.030.0010.c	- tripolare con In 6÷32 A	cad	34,71	27,44	20,32%
LOM241.1E.03.030.0010.d	- tetrapolare con In 6÷32 A	cad	43,56	34,44	16,19%
LOM241.1E.03.030.0020	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva C, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione pari a 6 kA, tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0020.a	- unipolare con In 6÷32 A	cad	28,00	22,13	16,81%
LOM241.1E.03.030.0020.b	- bipolare con In 6÷32 A	cad	32,88	25,99	14,31%
LOM241.1E.03.030.0020.c	- tripolare con In 6÷32 A	cad	48,11	38,04	14,66%
LOM241.1E.03.030.0020.d	- tetrapolare con In 6÷32 A	cad	61,64	48,73	11,45%
LOM241.1E.03.030.0030	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva C, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione pari a 10 kA, tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0030.a	- unipolare con In 1÷4 A	cad	37,87	29,93	12,42%
LOM241.1E.03.030.0030.b	- unipolare con In 6÷32 A	cad	30,49	24,10	15,43%
LOM241.1E.03.030.0030.c	- unipolare con In 40÷63 A	cad	37,87	29,93	12,42%
LOM241.1E.03.030.0030.d	- bipolare con In 1÷4 A	cad	44,93	35,52	10,47%
LOM241.1E.03.030.0030.e	- bipolare con In 6÷32 A	cad	35,95	28,42	13,09%
LOM241.1E.03.030.0030.f	- bipolare con In 40÷63 A	cad	44,93	35,52	10,47%
LOM241.1E.03.030.0030.g	- tripolare con In 1÷4 A	cad	65,61	51,87	10,74%
LOM241.1E.03.030.0030.h	- tripolare con In 6÷32 A	cad	52,55	41,54	13,42%
LOM241.1E.03.030.0030.i	- tripolare con In 40÷63 A	cad	65,61	51,87	10,74%
LOM241.1E.03.030.0030.j	- tetrapolare con In 1÷4 A	cad	85,05	67,23	8,29%
LOM241.1E.03.030.0030.k	- tetrapolare con In 6÷32 A	cad	67,43	53,30	10,46%
LOM241.1E.03.030.0030.l	- tetrapolare con In 40÷63 A	cad	85,05	67,23	8,29%
LOM241.1E.03.030.0040	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva C, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione pari a 16 kA, tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0040.a	- unipolare con In 6÷32 A	cad	21,41	16,92	21,97%
LOM241.1E.03.030.0040.b	- unipolare con In 40÷63 A	cad	26,06	20,61	18,06%
LOM241.1E.03.030.0040.c	- bipolare con In 6÷32 A	cad	40,03	31,64	11,75%
LOM241.1E.03.030.0040.d	- bipolare con In 40÷63 A	cad	50,27	39,74	9,36%
LOM241.1E.03.030.0040.e	- tripolare con In 6÷32 A	cad	58,46	46,22	12,07%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.030.0040.f	- tripolare con In 40÷63 A	cad	73,34	57,97	9,61%
LOM241.1E.03.030.0040.g	- tetrapolare con In 6÷32 A	cad	75,51	59,69	9,34%
LOM241.1E.03.030.0040.h	- tetrapolare con In 40÷63 A	cad	132,43	104,69	5,33%
LOM241.1E.03.030.0050	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva C, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione pari a 25 kA., tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0050.a	- unipolare con In 6÷32 A	cad	26,28	20,78	17,91%
LOM241.1E.03.030.0050.b	- unipolare con In 40÷63 A	cad	32,54	25,72	14,47%
LOM241.1E.03.030.0050.c	- bipolare con In 6÷32 A	cad	50,95	40,27	9,24%
LOM241.1E.03.030.0050.d	- bipolare con In 40÷63 A	cad	64,35	50,87	7,31%
LOM241.1E.03.030.0050.e	- tripolare con In 6÷32 A	cad	74,24	58,69	9,50%
LOM241.1E.03.030.0050.f	- tripolare con In 40÷63 A	cad	93,91	74,24	7,51%
LOM241.1E.03.030.0050.g	- tetrapolare con In 6÷32 A	cad	96,74	76,47	7,29%
LOM241.1E.03.030.0050.h	- tetrapolare con In 40÷63 A	cad	122,54	96,87	5,76%
LOM241.1E.03.030.0060	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva B, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione pari a 4,5 kA, tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0060.a	- 2 moduli 1P+N con In 0.5÷4 A	cad	19,01	15,03	24,74%
LOM241.1E.03.030.0060.b	- 2 moduli 1P+N con In 6÷32 A	cad	19,40	15,34	24,26%
LOM241.1E.03.030.0060.c	- 2 moduli 1P+N con In 40 A	cad	19,01	15,03	24,74%
LOM241.1E.03.030.0070	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva B, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione pari a 6 kA, tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0070.a	- unipolare con In 6 A	cad	24,10	19,05	19,53%
LOM241.1E.03.030.0070.b	- unipolare con In 10÷32 A	cad	21,24	16,80	22,15%
LOM241.1E.03.030.0070.c	- unipolare con In 40÷63 A	cad	26,93	21,28	17,47%
LOM241.1E.03.030.0070.d	- bipolare con In 6 A	cad	44,04	34,81	10,68%
LOM241.1E.03.030.0070.e	- bipolare con In 10÷32 A	cad	39,01	30,83	12,06%
LOM241.1E.03.030.0070.f	- bipolare con In 40÷63 A	cad	50,70	40,08	9,28%
LOM241.1E.03.030.0070.g	- tripolare con In 6 A	cad	66,80	52,81	10,56%
LOM241.1E.03.030.0070.h	- tripolare con In 10÷32 A	cad	59,84	47,30	11,78%
LOM241.1E.03.030.0070.i	- tripolare con In 40÷63 A	cad	80,41	63,57	8,77%
LOM241.1E.03.030.0070.j	- tetrapolare con In 6 A	cad	85,25	67,39	8,27%
LOM241.1E.03.030.0070.k	- tetrapolare con In 10÷32 A	cad	71,10	56,21	9,92%
LOM241.1E.03.030.0070.l	- tetrapolare con In 40÷63 A	cad	99,89	78,97	7,07%
LOM241.1E.03.030.0080	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva D, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione pari a 6 kA, tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0080.a	- unipolare con In 6 A	cad	24,81	19,61	18,97%
LOM241.1E.03.030.0080.b	- unipolare con In 10÷32 A	cad	21,85	17,27	21,54%
LOM241.1E.03.030.0080.c	- unipolare con In 40÷63 A	cad	27,96	22,10	16,83%
LOM241.1E.03.030.0080.d	- bipolare con In 6 A	cad	45,92	36,29	10,25%
LOM241.1E.03.030.0080.e	- bipolare con In 10÷32 A	cad	40,30	31,86	11,68%
LOM241.1E.03.030.0080.f	- bipolare con In 40÷63 A	cad	52,41	41,43	8,98%
LOM241.1E.03.030.0080.g	- tripolare con In 6 A	cad	69,35	54,82	10,16%
LOM241.1E.03.030.0080.h	- tripolare con In 10÷32 A	cad	61,57	48,67	11,46%
LOM241.1E.03.030.0080.i	- tripolare con In 40÷63 A	cad	82,85	65,49	8,51%
LOM241.1E.03.030.0080.j	- tetrapolare con In 6 A	cad	88,25	69,76	7,99%
LOM241.1E.03.030.0080.k	- tetrapolare con In 10÷32 A	cad	72,91	57,64	9,68%
LOM241.1E.03.030.0080.l	- tetrapolare con In 40÷63 A	cad	103,42	81,76	6,82%
LOM241.1E.03.030.0090	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva D, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione pari a 10 kA, tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0090.a	- unipolare con In 6 A	cad	25,93	20,50	18,15%
LOM241.1E.03.030.0090.b	- unipolare con In 10÷32 A	cad	23,91	18,90	19,68%
LOM241.1E.03.030.0090.c	- unipolare con In 40÷63 A	cad	23,91	18,90	19,68%
LOM241.1E.03.030.0090.d	- bipolare con In 6 A	cad	46,92	37,09	10,03%
LOM241.1E.03.030.0090.e	- bipolare con In 10÷32 A	cad	40,82	32,27	11,53%
LOM241.1E.03.030.0090.f	- bipolare con In 40÷63 A	cad	52,36	41,38	8,98%
LOM241.1E.03.030.0090.g	- tripolare con In 6 A	cad	73,70	58,26	9,57%
LOM241.1E.03.030.0090.h	- tripolare con In 10÷32 A	cad	65,34	51,66	10,80%
LOM241.1E.03.030.0090.i	- tripolare con In 40÷63 A	cad	86,63	68,48	8,14%
LOM241.1E.03.030.0090.j	- tetrapolare con In 6 A	cad	93,10	73,60	7,58%
LOM241.1E.03.030.0090.k	- tetrapolare con In 10÷32 A	cad	80,74	63,82	8,74%
LOM241.1E.03.030.0090.l	- tetrapolare con In 40÷63 A	cad	110,13	87,06	6,40%
LOM241.1E.03.030.0100	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva K, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione pari a 10 kA, tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0100.a	- bipolare con In 1÷4 A	cad	49,20	38,90	9,56%
LOM241.1E.03.030.0100.b	- bipolare con In 6 A	cad	47,94	37,90	9,82%
LOM241.1E.03.030.0100.c	- bipolare con In 10÷32 A	cad	42,04	33,23	11,19%
LOM241.1E.03.030.0100.d	- bipolare con In 40 A	cad	53,04	41,92	8,87%
LOM241.1E.03.030.0100.e	- tetrapolare con In 1÷4 A	cad	97,75	77,27	7,22%
LOM241.1E.03.030.0100.f	- tetrapolare con In 6 A	cad	93,53	73,93	7,54%
LOM241.1E.03.030.0100.g	- tetrapolare con In 10÷32 A	cad	81,05	64,07	8,70%
LOM241.1E.03.030.0100.h	- tetrapolare con In 40 A	cad	110,64	87,45	6,37%
LOM241.1E.03.030.0110	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva Z, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione pari a 10 kA, tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0110.a	- bipolare con In 1÷4 A	cad	49,20	38,90	9,56%
LOM241.1E.03.030.0110.b	- bipolare con In 6 A	cad	47,94	37,90	9,82%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.030.0110.c	- bipolare con In 10÷32 A	cad	42,04	33,23	11,19%
LOM241.1E.03.030.0110.d	- bipolare con In 40 A	cad	53,04	41,92	8,87%
LOM241.1E.03.030.0110.e	- tetrapolare con In 1÷4 A	cad	97,75	77,27	7,22%
LOM241.1E.03.030.0110.f	- tetrapolare con In 6 A	cad	93,53	73,93	7,54%
LOM241.1E.03.030.0110.g	- tetrapolare con In 10÷32 A	cad	81,05	64,07	8,70%
LOM241.1E.03.030.0110.h	- tetrapolare con In 40 A	cad	110,64	87,45	6,37%
LOM241.1E.03.030.0120	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva C, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione pari a 10 kA, tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0120.a	- unipolare con In 80 A	cad	59,70	47,19	7,88%
LOM241.1E.03.030.0120.b	- unipolare con In 100 A	cad	64,24	50,78	7,32%
LOM241.1E.03.030.0120.c	- unipolare con In 125 A	cad	103,44	81,77	4,55%
LOM241.1E.03.030.0120.d	- bipolare con In 80 A	cad	100,26	79,25	4,70%
LOM241.1E.03.030.0120.e	- bipolare con In 100 A	cad	109,90	86,88	4,28%
LOM241.1E.03.030.0120.f	- bipolare con In 125 A	cad	179,77	142,13	2,62%
LOM241.1E.03.030.0120.g	- tripolare con In 80 A	cad	129,34	102,25	5,45%
LOM241.1E.03.030.0120.h	- tripolare con In 100 A	cad	135,03	106,76	5,23%
LOM241.1E.03.030.0120.i	- tripolare con In 125 A	cad	235,01	185,78	3,00%
LOM241.1E.03.030.0120.j	- tetrapolare con In 80 A	cad	160,02	126,50	4,41%
LOM241.1E.03.030.0120.k	- tetrapolare con In 100 A	cad	167,98	132,79	4,20%
LOM241.1E.03.030.0120.l	- tetrapolare con In 125 A	cad	294,10	232,49	2,40%
LOM241.1E.03.030.0130	Interruttore automatico solo magnetico modulare, curva 12-14 In, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione pari a 25 kA, tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0130.a	- bipolare con In 1.6÷4 A	cad	48,23	38,12	9,76%
LOM241.1E.03.030.0130.b	- bipolare con In 6.3 A	cad	44,09	34,85	10,67%
LOM241.1E.03.030.0130.c	- bipolare con In 10-25 A	cad	44,35	35,06	10,61%
LOM241.1E.03.030.0130.d	- bipolare con In 40 A	cad	45,57	36,02	10,33%
LOM241.1E.03.030.0130.e	- bipolare con In 63 A	cad	49,78	39,35	9,45%
LOM241.1E.03.030.0130.f	- tripolare con In 1.6÷4 A	cad	73,88	58,41	9,54%
LOM241.1E.03.030.0130.g	- tripolare con In 6.3 A	cad	72,16	57,04	9,78%
LOM241.1E.03.030.0130.h	- tripolare con In 10÷25 A	cad	69,21	54,71	10,19%
LOM241.1E.03.030.0130.i	- tripolare con In 40 A	cad	73,01	57,71	9,66%
LOM241.1E.03.030.0130.j	- tripolare con In 63 A	cad	83,24	65,80	8,47%
LOM241.1E.03.030.0140	Interruttore automatico magnetotermico salvamotore, modulare con modulo di 17,5 mm, 3 poli, nelle taglie:				
LOM241.1E.03.030.0140.a	- campo di regolazione 0.1÷0.16 A, corrente d'intervento magnetico Im 1.5 A	cad	49,58	39,19	16,60%
LOM241.1E.03.030.0140.b	- campo di regolazione 0.16÷0.25 A, corrente d'intervento magnetico Im 2.4 A	cad	49,58	39,19	16,60%
LOM241.1E.03.030.0140.c	- campo di regolazione 0.25÷0.40 A, corrente d'intervento magnetico Im 5 A	cad	49,58	39,19	16,60%
LOM241.1E.03.030.0140.d	- campo di regolazione 0.40÷0.63 A, corrente d'intervento magnetico Im 8 A	cad	50,43	39,86	16,32%
LOM241.1E.03.030.0140.e	- campo di regolazione 0.63÷1 A, corrente d'intervento magnetico Im 13 A	cad	53,61	42,38	15,36%
LOM241.1E.03.030.0140.f	- campo di regolazione 1÷1.6 A, corrente d'intervento magnetico Im 22.5 A	cad	53,61	42,38	15,36%
LOM241.1E.03.030.0140.g	- campo di regolazione 1.6÷2.5 A, corrente d'intervento magnetico Im 33.5 A	cad	53,13	42,00	15,49%
LOM241.1E.03.030.0140.h	- campo di regolazione 2.5÷4 A, corrente d'intervento magnetico Im 51 A	cad	53,13	42,00	15,49%
LOM241.1E.03.030.0140.i	- campo di regolazione 4÷6.3 A, corrente d'intervento magnetico Im 78 A	cad	53,13	42,00	15,49%
LOM241.1E.03.030.0140.j	- campo di regolazione 6.3÷10 A, corrente d'intervento magnetico Im 138 A	cad	63,15	49,91	13,03%
LOM241.1E.03.030.0140.k	- campo di regolazione 9÷14 A, corrente d'intervento magnetico Im 170 A	cad	63,15	49,91	13,03%
LOM241.1E.03.030.0140.l	- campo di regolazione 13÷18 A, corrente d'intervento magnetico Im 223 A	cad	63,15	49,91	13,03%
LOM241.1E.03.030.0140.m	- campo di regolazione 17÷23 A, corrente d'intervento magnetico Im 327 A	cad	71,82	56,77	11,46%
LOM241.1E.03.030.0140.n	- campo di regolazione 20÷25 A, corrente d'intervento magnetico Im 327 A	cad	77,91	61,58	10,56%
LOM241.1E.03.030.0140.o	- campo di regolazione 24÷32 A, corrente d'intervento magnetico Im 416 A	cad	84,02	66,42	9,80%
LOM241.1E.03.030.0190	Trasformatori di misura (TA) con secondario 5 A, corrente nominale:				
LOM241.1E.03.030.0190.a	- 50÷250 A, diametro cavo 21 mm, barra 16x12.5 mm	cad	21,03	16,62	22,37%
LOM241.1E.03.030.0190.b	- 300÷600 A, diametro cavo 23 mm, barra 30x10 mm	cad	25,93	20,50	18,15%
LOM241.1E.03.030.0190.c	- 250÷600 A, diametro cavo 35 mm, barra 40x10 mm	cad	29,52	23,33	15,94%
LOM241.1E.03.030.0190.d	- 600÷1000 A, barra 50x12 mm	cad	43,45	34,35	10,83%
LOM241.1E.03.030.0190.e	- 1000÷1500 A, barra 2x10x60 mm 2x10x50 mm	cad	82,02	64,83	10,03%
LOM241.1E.03.030.0190.f	- 1600÷4000 A, barra 3x10x125 mm 3x10x100 mm	cad	120,19	95,00	11,74%
LOM241.1E.03.030.0200	Calotta per contenere e montare a parete gli interruttori salvamotore, in esecuzione:				
LOM241.1E.03.030.0200.a	- IP41	cad	16,56	13,09	35,54%
LOM241.1E.03.030.0200.b	- IP55	cad	22,08	17,46	26,65%
LOM241.1E.03.030.0210	Contatto ausiliario di posizione aperto/chiuso dell'interruttore: 3 A - 400 V 6A - 230V	cad	24,83	19,62	28,40%
LOM241.1E.03.030.0220	Sganciatori a lancio di corrente; tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0220.a	- 12÷48 Vca e cc	cad	32,77	25,90	14,36%
LOM241.1E.03.030.0220.b	- 110÷125 Vcc 110÷415 Vca	cad	33,55	26,52	14,02%
LOM241.1E.03.030.0230	Sganciatori di minima tensione (ritardato); tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0230.a	- 230 Vca	cad	53,56	42,34	8,79%
LOM241.1E.03.030.0230.b	- 24 Vca e cc	cad	54,36	42,97	8,66%
LOM241.1E.03.030.0230.c	- 48 Vca e cc	cad	54,47	43,06	8,64%
LOM241.1E.03.030.0240	Calotta sigillabile isolante per contenere e montare a parete gli interruttori automatici magnetotermici modulari con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione fino 25 kA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0240.a	- bipolare	cad	18,36	14,51	32,05%
LOM241.1E.03.030.0240.b	- tripolare	cad	22,56	17,83	26,07%
LOM241.1E.03.030.0240.c	- tetrapolare	cad	36,64	28,97	16,06%
LOM241.1E.03.030.0250	Interruttore automatico magnetotermico in esecuzione scatola fissa, sganciatore con termica regolabile e magnetica fissa, conforme norme CEI-EN 60947-2, potere d'interruzione fino a 16 kA, nelle tipologie:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.030.0250.a	- tripolare con In 12,5 A	cad	128,56	101,63	6,40%
LOM241.1E.03.030.0250.b	- tripolare con In 16 A	cad	128,56	101,63	6,40%
LOM241.1E.03.030.0250.c	- tripolare con In 20 A	cad	128,56	101,63	6,40%
LOM241.1E.03.030.0250.d	- tripolare con In 25 A	cad	128,56	101,63	6,40%
LOM241.1E.03.030.0250.e	- tripolare con In 32 A	cad	128,56	101,63	6,40%
LOM241.1E.03.030.0250.f	- tripolare con In 40 A	cad	164,10	129,72	5,01%
LOM241.1E.03.030.0250.g	- tripolare con In 50 A	cad	164,10	129,72	5,01%
LOM241.1E.03.030.0250.h	- tripolare con In 63 A	cad	164,10	129,72	5,01%
LOM241.1E.03.030.0250.i	- tripolare con In 80 A	cad	242,50	191,72	3,40%
LOM241.1E.03.030.0250.j	- tripolare con In 100 A	cad	258,75	204,54	3,18%
LOM241.1E.03.030.0250.k	- tripolare con In 125 A	cad	429,15	339,24	1,92%
LOM241.1E.03.030.0250.l	- tripolare con In 160 A	cad	435,33	344,17	1,89%
LOM241.1E.03.030.0260	Interruttore automatico magnetotermico in esecuzione scatolata fissa, sganciatore con termica regolabile e magnetica fissa, conforme norme CEI-EN 60947-2, potere d'interruzione fino a 16 kA, nelle tipologie: - tetrapolare con In 12,5 A				
LOM241.1E.03.030.0260.a	- tetrapolare con In 12,5 A	cad	169,28	133,82	4,86%
LOM241.1E.03.030.0260.b	- tetrapolare con In 16 A	cad	169,28	133,82	4,86%
LOM241.1E.03.030.0260.c	- tetrapolare con In 20 A	cad	169,28	133,82	4,86%
LOM241.1E.03.030.0260.d	- tetrapolare con In 25 A	cad	169,28	133,82	4,86%
LOM241.1E.03.030.0260.e	- tetrapolare con In 32 A	cad	169,28	133,82	4,86%
LOM241.1E.03.030.0260.f	- tetrapolare con In 40 A	cad	216,53	171,15	3,80%
LOM241.1E.03.030.0260.g	- tetrapolare con In 50 A	cad	216,53	171,15	3,80%
LOM241.1E.03.030.0260.h	- tetrapolare con In 63 A	cad	216,53	171,15	3,80%
LOM241.1E.03.030.0260.i	- tetrapolare con In 80 A	cad	300,93	237,89	2,73%
LOM241.1E.03.030.0260.j	- tetrapolare con In 100 A	cad	318,80	252,01	2,58%
LOM241.1E.03.030.0260.k	- tetrapolare con In 125 A	cad	533,02	421,35	1,55%
LOM241.1E.03.030.0260.l	- tetrapolare con In 160 A	cad	538,53	425,71	1,53%
LOM241.1E.03.030.0270	Interruttore differenziale modulare (puro) con certificato di prove e collaudo per il montaggio a scatto su guida profilata con involucro di materiale isolante, leva frontale di manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione, classe AC istantanei, nelle tipologie: - bipolare 16÷25 A - sensibilità 0,01 A				
LOM241.1E.03.030.0270.a	- bipolare 16÷25 A - sensibilità 0,01 A	cad	83,03	65,64	7,09%
LOM241.1E.03.030.0270.b	- bipolare 25 A - sensibilità 0,03 A	cad	55,79	44,11	10,55%
LOM241.1E.03.030.0270.c	- bipolare 25 A - sensibilità 0,3 ÷ 0,5 A	cad	52,80	41,74	11,14%
LOM241.1E.03.030.0270.d	- bipolare 40 A - sensibilità 0,03 A	cad	61,89	48,93	9,51%
LOM241.1E.03.030.0270.e	- bipolare 40 A - sensibilità 0,3 ÷ 0,5 A	cad	58,48	46,23	10,06%
LOM241.1E.03.030.0270.f	- bipolare 63 A - sensibilità 0,03 A	cad	95,17	75,23	6,19%
LOM241.1E.03.030.0270.g	- bipolare 63 A - sensibilità 0,3 ÷ 0,5 A	cad	86,83	68,65	6,78%
LOM241.1E.03.030.0270.h	- bipolare 80 A - sensibilità 0,03 A	cad	121,93	96,40	4,83%
LOM241.1E.03.030.0270.i	- bipolare 80 A - sensibilità 0,3 A	cad	115,14	91,02	5,11%
LOM241.1E.03.030.0270.j	- bipolare 100 A - sensibilità 0,03 A	cad	134,18	106,07	4,39%
LOM241.1E.03.030.0270.k	- bipolare 100 A - sensibilità 0,3 A	cad	126,40	99,92	4,66%
LOM241.1E.03.030.0270.l	- tetrapolare 25 A - sensibilità 0,03 A	cad	75,77	59,91	10,87%
LOM241.1E.03.030.0270.m	- tetrapolare 25 A - sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	71,65	56,64	11,49%
LOM241.1E.03.030.0270.n	- tetrapolare 40 A - sensibilità 0,03 A	cad	83,90	66,32	9,81%
LOM241.1E.03.030.0270.o	- tetrapolare 40 A - sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	79,32	62,71	10,38%
LOM241.1E.03.030.0270.p	- tetrapolare 63 A - sensibilità 0,03 A	cad	129,37	102,27	6,36%
LOM241.1E.03.030.0270.q	- tetrapolare 63 A - sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	121,47	96,02	6,78%
LOM241.1E.03.030.0270.r	- tetrapolare 80 A - sensibilità 0,03 A	cad	166,03	131,26	4,96%
LOM241.1E.03.030.0270.s	- tetrapolare 80 A - sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	156,03	123,34	5,28%
LOM241.1E.03.030.0270.t	- tetrapolare 100 A - sensibilità 0,03 A	cad	181,61	143,56	4,53%
LOM241.1E.03.030.0270.u	- tetrapolare 100 A - sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	171,59	135,66	4,80%
LOM241.1E.03.030.0280	Interruttore differenziale modulare (puro) con certificato di prove e collaudo per il montaggio a scatto su guida profilata con involucro di materiale isolante, leva frontale di manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione, classe A istantanei, nelle tipologie: - bipolare 16÷25 A - sensibilità 0,01 A				
LOM241.1E.03.030.0280.a	- bipolare 16÷25 A - sensibilità 0,01 A	cad	90,60	71,62	6,49%
LOM241.1E.03.030.0280.b	- bipolare 25 A - sensibilità 0,03 A	cad	60,70	47,98	9,70%
LOM241.1E.03.030.0280.c	- bipolare 25 A - sensibilità 0,3 A	cad	57,35	45,34	10,26%
LOM241.1E.03.030.0280.d	- bipolare 40 A - sensibilità 0,03 A	cad	67,37	53,26	8,74%
LOM241.1E.03.030.0280.e	- bipolare 40 A - sensibilità 0,3 A	cad	63,59	50,27	9,26%
LOM241.1E.03.030.0280.f	- bipolare 63 A - sensibilità 0,03 A	cad	103,93	82,16	5,66%
LOM241.1E.03.030.0280.g	- bipolare 63 A - sensibilità 0,3 A	cad	97,93	77,40	6,00%
LOM241.1E.03.030.0280.h	- bipolare 80 A - sensibilità 0,03 A	cad	134,18	106,07	4,39%
LOM241.1E.03.030.0280.i	- bipolare 80 A - sensibilità 0,3 A	cad	126,40	99,92	4,66%
LOM241.1E.03.030.0280.j	- bipolare 100 A - sensibilità 0,03 A	cad	147,49	116,59	3,99%
LOM241.1E.03.030.0280.k	- bipolare 100 A - sensibilità 0,3 A	cad	138,61	109,58	4,25%
LOM241.1E.03.030.0280.l	- tetrapolare 25 A - sensibilità 0,03 A	cad	82,35	65,09	9,99%
LOM241.1E.03.030.0280.m	- tetrapolare 25 A - sensibilità 0,3 A	cad	77,78	61,49	10,58%
LOM241.1E.03.030.0280.n	- tetrapolare 40 A - sensibilità 0,03 A	cad	91,23	72,12	9,02%
LOM241.1E.03.030.0280.o	- tetrapolare 40 A - sensibilità 0,3 A	cad	86,22	68,15	9,54%
LOM241.1E.03.030.0280.p	- tetrapolare 63 A - sensibilità 0,03 A	cad	140,48	111,05	5,86%
LOM241.1E.03.030.0280.q	- tetrapolare 63 A - sensibilità 0,3 A	cad	132,68	104,89	6,21%
LOM241.1E.03.030.0280.r	- tetrapolare 80 A - sensibilità 0,03 A	cad	181,61	143,56	4,53%
LOM241.1E.03.030.0280.s	- tetrapolare 80 A - sensibilità 0,3 A	cad	170,50	134,78	4,83%
LOM241.1E.03.030.0280.t	- tetrapolare 100 A - sensibilità 0,03 A	cad	199,40	157,60	4,12%
LOM241.1E.03.030.0280.u	- tetrapolare 100 A - sensibilità 0,3 A	cad	187,15	147,94	4,40%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.030.0290	Interruttore differenziale modulare (puro) con certificato di prove e collaudo per il montaggio a scatto su guida profilata con involucro di materiale isolante, levetta frontale di manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione, classe AS selettivi. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0290.a	- bipolare 40 A - sensibilità 0,3 A	cad	86,04	68,02	6,84%
LOM241.1E.03.030.0290.b	- bipolare 63 A - sensibilità 0,3 A	cad	134,18	106,07	4,39%
LOM241.1E.03.030.0290.c	- bipolare 80 A - sensibilità 0,3 A	cad	173,07	136,81	3,40%
LOM241.1E.03.030.0290.d	- bipolare 100 A - sensibilità 0,3 A	cad	190,85	150,87	3,08%
LOM241.1E.03.030.0290.e	- tetrapolare 40 A - sensibilità 0,3 A	cad	116,58	92,15	7,07%
LOM241.1E.03.030.0290.f	- tetrapolare 63 A - sensibilità 0,3 A	cad	181,61	143,56	4,53%
LOM241.1E.03.030.0290.g	- tetrapolare 80 A - sensibilità 0,3 A	cad	233,84	184,85	3,52%
LOM241.1E.03.030.0290.h	- tetrapolare 100 A - sensibilità 0,3 A	cad	258,30	204,19	3,18%
LOM241.1E.03.030.0300	Interruttore magnetotermico differenziale modulare monoblocco con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante con modulo 17,5 per ogni polo attivo; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, potere d'interruzione non inferiore a 6 kA a cos fi = 0,7 curva d'intervento C, corrente differenziale classe AC, manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0300.a	- 1P+N 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	84,25	66,60	6,98%
LOM241.1E.03.030.0300.b	- 1P+N 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	80,39	63,55	7,32%
LOM241.1E.03.030.0300.c	- 2P 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	91,99	72,71	6,39%
LOM241.1E.03.030.0300.d	- 2P 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	87,77	69,39	6,71%
LOM241.1E.03.030.0300.e	- 3P 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	163,79	129,48	5,02%
LOM241.1E.03.030.0300.f	- 3P 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	155,84	123,19	5,28%
LOM241.1E.03.030.0300.g	- 4P 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	187,64	148,33	4,39%
LOM241.1E.03.030.0300.h	- 4P 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	178,56	141,17	4,61%
LOM241.1E.03.030.0310	Interruttore magnetotermico differenziale modulare monoblocco con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante con modulo 17,5 per ogni polo attivo; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, potere d'interruzione non inferiore a 6 kA a cos fi = 0,7 curva d'intervento C, corrente differenziale classe A, manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0310.a	- 1P+N 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	99,58	78,72	5,91%
LOM241.1E.03.030.0310.b	- 1P+N 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	95,03	75,12	6,19%
LOM241.1E.03.030.0310.c	- 2P 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	108,91	86,09	5,40%
LOM241.1E.03.030.0310.d	- 2P 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	103,81	82,05	5,67%
LOM241.1E.03.030.0310.e	- 3P 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	192,96	152,54	3,65%
LOM241.1E.03.030.0310.f	- 3P 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	183,88	145,38	3,84%
LOM241.1E.03.030.0310.g	- 4P 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	222,87	176,18	3,69%
LOM241.1E.03.030.0310.h	- 4P 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	211,51	167,20	3,89%
LOM241.1E.03.030.0320	Interruttore magnetotermico differenziale modulare monoblocco con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante con modulo 17,5 per ogni polo attivo; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, potere d'interruzione non inferiore a 10 kA a cos fi = 0,7 curva d'intervento C, corrente differenziale classe AC, manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0320.a	- 1P+N 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	96,06	75,93	6,13%
LOM241.1E.03.030.0320.b	- 1P+N 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	91,63	72,43	6,42%
LOM241.1E.03.030.0320.c	- 2P 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	104,91	82,94	5,61%
LOM241.1E.03.030.0320.d	- 2P 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	100,04	79,08	5,88%
LOM241.1E.03.030.0330	Interruttore magnetotermico differenziale modulare monoblocco con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante con modulo 17,5 per ogni polo attivo; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, potere d'interruzione non inferiore a 10 kA a cos fi = 0,7 curva d'intervento C, corrente differenziale classe A, manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0330.a	- 1P+N 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	113,78	89,95	5,17%
LOM241.1E.03.030.0330.b	- 1P+N 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	108,44	85,72	5,42%
LOM241.1E.03.030.0330.c	- 2P 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	124,46	98,39	4,73%
LOM241.1E.03.030.0330.d	- 2P 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	118,57	93,73	4,96%
LOM241.1E.03.030.0340	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe AC istantanei, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0340.a	- 2P 25 A sensibilità 0,01 A	cad	108,61	85,86	10,83%
LOM241.1E.03.030.0340.b	- 2P 25 A sensibilità 0,03 A	cad	77,36	61,16	15,20%
LOM241.1E.03.030.0340.c	- 2P 25 A sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	64,86	51,28	18,13%
LOM241.1E.03.030.0340.d	- 2P 63 A sensibilità 0,03 A	cad	83,62	66,09	14,06%
LOM241.1E.03.030.0340.e	- 2P 63 A sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	69,86	55,23	16,83%
LOM241.1E.03.030.0340.f	- 3P 25 A sensibilità 0,03 A	cad	111,59	88,21	12,65%
LOM241.1E.03.030.0340.g	- 3P 25 A sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	92,85	73,40	15,20%
LOM241.1E.03.030.0340.h	- 3P 63 A sensibilità 0,03 A	cad	121,02	95,67	11,66%
LOM241.1E.03.030.0340.i	- 3P 63 A sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	100,34	79,32	14,07%
LOM241.1E.03.030.0340.j	- 4P 25 A sensibilità 0,03 A	cad	120,81	95,49	13,62%
LOM241.1E.03.030.0340.k	- 4P 25 A sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	100,80	79,68	16,33%
LOM241.1E.03.030.0340.l	- 4P 63 A sensibilità 0,03 A	cad	130,81	103,41	12,59%
LOM241.1E.03.030.0340.m	- 4P 63 A sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	108,88	86,06	15,12%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.030.0350	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe A istantanei, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0350.a	- 2P 25 A sensibilità 0,03 A	cad	89,87	71,05	13,08%
LOM241.1E.03.030.0350.b	- 2P 25 A sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	74,86	59,17	15,70%
LOM241.1E.03.030.0350.c	- 2P 63 A sensibilità 0,03 A	cad	97,36	76,97	12,08%
LOM241.1E.03.030.0350.d	- 2P 63 A sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	80,88	63,93	14,54%
LOM241.1E.03.030.0350.e	- 3P 25 A sensibilità 0,03 A	cad	130,31	103,02	10,84%
LOM241.1E.03.030.0350.f	- 3P 25 A sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	107,84	85,25	13,09%
LOM241.1E.03.030.0350.g	- 3P 63 A sensibilità 0,03 A	cad	141,69	112,01	9,96%
LOM241.1E.03.030.0350.h	- 3P 63 A sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	116,82	92,34	12,09%
LOM241.1E.03.030.0350.i	- 4P 25 A sensibilità 0,03 A	cad	141,25	111,66	11,65%
LOM241.1E.03.030.0350.j	- 4P 25 A sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	116,83	92,35	14,09%
LOM241.1E.03.030.0350.k	- 4P 63 A sensibilità 0,03 A	cad	152,61	120,64	10,78%
LOM241.1E.03.030.0350.l	- 4P 63 A sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	126,48	99,98	13,01%
LOM241.1E.03.030.0360	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe AS selettivi, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0360.a	- 2P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	107,24	84,77	10,97%
LOM241.1E.03.030.0360.b	- 2P 63 A sensibilità 1 A	cad	116,56	92,14	10,08%
LOM241.1E.03.030.0360.c	- 3P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	156,46	123,68	9,02%
LOM241.1E.03.030.0360.d	- 3P 63 A sensibilità 1 A	cad	170,10	134,47	8,30%
LOM241.1E.03.030.0360.e	- 4P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	168,52	133,22	9,77%
LOM241.1E.03.030.0360.f	- 4P 63 A sensibilità 1 A	cad	183,29	144,89	8,98%
LOM241.1E.03.030.0370	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe AC istantanei, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0370.a	- 2P 63 A sensibilità 0,03 A	cad	115,08	90,97	10,21%
LOM241.1E.03.030.0370.b	- 2P 63 A sensibilità 0,1 A 4 moduli	cad	113,15	89,44	10,39%
LOM241.1E.03.030.0370.c	- 2P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	103,26	81,63	11,39%
LOM241.1E.03.030.0370.d	- 2P 125 A sensibilità 0,03 A	cad	119,39	94,38	9,85%
LOM241.1E.03.030.0370.e	- 2P 125 A sensibilità 0,1 A	cad	117,58	92,95	10,00%
LOM241.1E.03.030.0370.f	- 2P 125 A sensibilità 0,3 A	cad	106,80	84,42	11,01%
LOM241.1E.03.030.0370.g	- 3P 63 A sensibilità 0,03 A	cad	174,64	138,05	8,09%
LOM241.1E.03.030.0370.h	- 3P 63 A sensibilità 0,1 A	cad	172,36	136,25	8,19%
LOM241.1E.03.030.0370.i	- 3P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	130,21	102,93	10,84%
LOM241.1E.03.030.0370.j	- 3P 125 A sensibilità 0,03 A	cad	180,31	142,55	7,83%
LOM241.1E.03.030.0370.k	- 3P 125 A sensibilità 0,1 A	cad	175,77	138,95	8,03%
LOM241.1E.03.030.0370.l	- 3P 125 A sensibilità 0,3 A	cad	133,74	105,72	10,55%
LOM241.1E.03.030.0370.m	- 4P 63 A sensibilità 0,03 A	cad	185,55	146,68	8,87%
LOM241.1E.03.030.0370.n	- 4P 63 A sensibilità 0,1 A	cad	183,29	144,89	8,98%
LOM241.1E.03.030.0370.o	- 4P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	137,85	108,97	11,94%
LOM241.1E.03.030.0370.p	- 4P 125 A sensibilità 0,03 A	cad	188,98	149,39	8,71%
LOM241.1E.03.030.0370.q	- 4P 125 A sensibilità 0,1 A	cad	186,70	147,59	8,82%
LOM241.1E.03.030.0370.r	- 4P 125 A sensibilità 0,3 A	cad	178,74	141,29	9,21%
LOM241.1E.03.030.0380	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe A istantanei, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0380.a	- 2P 63 A sensibilità 0,03 A	cad	143,26	113,25	8,21%
LOM241.1E.03.030.0380.b	- 2P 63 A sensibilità 0,1 A	cad	142,11	112,34	8,27%
LOM241.1E.03.030.0380.c	- 2P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	146,67	115,93	8,01%
LOM241.1E.03.030.0380.d	- 2P 125 A sensibilità 0,03 A	cad	173,94	137,50	6,76%
LOM241.1E.03.030.0380.e	- 2P 125 A sensibilità 0,1 A	cad	172,79	136,57	6,80%
LOM241.1E.03.030.0380.f	- 2P 125 A sensibilità 0,3 A	cad	147,79	116,83	7,95%
LOM241.1E.03.030.0380.g	- 3P 63 A sensibilità 0,03 A	cad	183,73	145,26	7,69%
LOM241.1E.03.030.0380.h	- 3P 63 A sensibilità 0,1 A	cad	181,45	143,44	7,78%
LOM241.1E.03.030.0380.i	- 3P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	165,55	130,87	8,52%
LOM241.1E.03.030.0380.j	- 3P 125 A sensibilità 0,03 A	cad	211,00	166,80	6,69%
LOM241.1E.03.030.0380.k	- 3P 125 A sensibilità 0,1 A	cad	206,46	163,21	6,84%
LOM241.1E.03.030.0380.l	- 3P 125 A sensibilità 0,3 A	cad	168,95	133,56	8,35%
LOM241.1E.03.030.0380.m	- 4P 63 A sensibilità 0,03 A	cad	201,47	159,26	8,17%
LOM241.1E.03.030.0380.n	- 4P 63 A sensibilità 0,1 A	cad	199,21	157,48	8,27%
LOM241.1E.03.030.0380.o	- 4P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	176,47	139,50	9,33%
LOM241.1E.03.030.0380.p	- 4P 125 A sensibilità 0,03 A	cad	219,66	173,64	7,49%
LOM241.1E.03.030.0380.q	- 4P 125 A sensibilità 0,1 A	cad	217,36	171,82	7,58%
LOM241.1E.03.030.0390	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe AS selettivi, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0390.a	- 2P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	187,90	148,53	6,26%
LOM241.1E.03.030.0390.b	- 2P 63 A sensibilità 1 A	cad	196,34	155,22	5,99%
LOM241.1E.03.030.0390.c	- 2P 125 A sensibilità 0,3 A	cad	259,62	205,26	4,53%
LOM241.1E.03.030.0390.d	- 2P 125 A sensibilità 1 A	cad	256,45	202,72	4,58%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.030.0390.e	- 3P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	206,70	163,40	6,83%
LOM241.1E.03.030.0390.f	- 3P 63 A sensibilità 1 A	cad	216,20	170,90	6,52%
LOM241.1E.03.030.0390.g	- 3P 125 A sensibilità 0,3 A	cad	274,20	216,75	5,15%
LOM241.1E.03.030.0390.h	- 3P 125 A sensibilità 1 A	cad	272,11	215,10	5,19%
LOM241.1E.03.030.0390.i	- 4P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	222,33	175,75	7,40%
LOM241.1E.03.030.0390.j	- 4P 63 A sensibilità 1 A	cad	231,82	183,27	7,11%
LOM241.1E.03.030.0390.k	- 4P 125 A sensibilità 0,3 A	cad	291,95	230,78	5,64%
LOM241.1E.03.030.0390.l	- 4P 125 A sensibilità 1 A	cad	289,85	229,12	5,68%
LOM241.1E.03.030.0400	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe A regolabile, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0400.a	- 4P 63 A sensibilità 0,3÷3 A 0÷150 ms	cad	327,83	259,15	5,02%
LOM241.1E.03.030.0400.b	- 4P 125 A sensibilità 0,3÷3 A 0÷150 ms	cad	359,49	284,18	4,58%
LOM241.1E.03.030.0410	Interruttore differenziale senza sganciatori magnetotermici (puri) modulare, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe AC istantanei, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0410.a	- 2P 16÷25 A sensibilità 0,01 A	cad	77,62	61,36	7,58%
LOM241.1E.03.030.0410.b	- 2P 25 A sensibilità 0,03 A	cad	52,34	41,39	11,24%
LOM241.1E.03.030.0410.c	- 2P 25 A sensibilità 0,3 A	cad	49,55	39,17	11,87%
LOM241.1E.03.030.0410.d	- 2P 40 A sensibilità 0,03 A	cad	58,03	45,88	10,14%
LOM241.1E.03.030.0410.e	- 2P 40 A sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	54,84	43,35	10,73%
LOM241.1E.03.030.0410.f	- 2P 63 A sensibilità 0,03 A	cad	88,89	70,26	6,62%
LOM241.1E.03.030.0410.g	- 2P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	83,82	66,27	7,02%
LOM241.1E.03.030.0410.h	- 2P 80 A sensibilità 0,03 A	cad	113,76	89,93	5,18%
LOM241.1E.03.030.0410.i	- 2P 80 A sensibilità 0,3 A	cad	107,48	84,96	5,47%
LOM241.1E.03.030.0410.j	- 2P 100 A sensibilità 0,03 A	cad	125,10	98,89	4,71%
LOM241.1E.03.030.0410.k	- 2P 100 A sensibilità 0,3 A	cad	117,89	93,20	4,99%
LOM241.1E.03.030.0410.l	- 4P 25 A sensibilità 0,03 A	cad	71,10	56,20	11,58%
LOM241.1E.03.030.0410.m	- 4P 25 A sensibilità 0,3 A	cad	67,30	53,20	12,23%
LOM241.1E.03.030.0410.n	- 4P 40 A sensibilità 0,03 A	cad	78,67	62,18	10,46%
LOM241.1E.03.030.0410.o	- 4P 40 A sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	79,75	63,04	15,59%
LOM241.1E.03.030.0410.p	- 4P 63 A sensibilità 0,03 A	cad	120,85	95,54	6,81%
LOM241.1E.03.030.0410.q	- 4P 63 A sensibilità 0,3÷0,5 A	cad	113,53	89,75	7,25%
LOM241.1E.03.030.0410.r	- 4P 80 A sensibilità 0,03 A	cad	154,91	122,46	5,31%
LOM241.1E.03.030.0410.s	- 4P 80 A sensibilità 0,3 A	cad	145,63	115,12	5,66%
LOM241.1E.03.030.0410.t	- 4P 100 A sensibilità 0,03 A	cad	169,37	133,89	4,86%
LOM241.1E.03.030.0410.u	- 4P 100 A sensibilità 0,3 A	cad	160,08	126,54	5,15%
LOM241.1E.03.030.0420	Interruttore differenziale senza sganciatori magnetotermici (puri) modulare, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe A istantanei, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0420.a	- 2P 16÷25 A sensibilità 0,01 A	cad	84,65	66,92	6,95%
LOM241.1E.03.030.0420.b	- 2P 25 A sensibilità 0,03 A	cad	56,90	44,98	10,34%
LOM241.1E.03.030.0420.c	- 2P 25 A sensibilità 0,3 A	cad	53,80	42,53	10,94%
LOM241.1E.03.030.0420.d	- 2P 40 A sensibilità 0,03 A	cad	63,09	49,87	9,33%
LOM241.1E.03.030.0420.e	- 2P 40 A sensibilità 0,3 A	cad	59,57	47,10	9,88%
LOM241.1E.03.030.0420.f	- 2P 63 A sensibilità 0,03 A	cad	97,04	76,71	6,07%
LOM241.1E.03.030.0420.g	- 2P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	91,45	72,29	6,43%
LOM241.1E.03.030.0420.h	- 2P 80 A sensibilità 0,03 A	cad	125,10	98,89	4,71%
LOM241.1E.03.030.0420.i	- 2P 80 A sensibilità 0,3 A	cad	117,89	93,20	4,99%
LOM241.1E.03.030.0420.j	- 2P 100 A sensibilità 0,03 A	cad	137,51	108,69	4,28%
LOM241.1E.03.030.0420.k	- 2P 100 A sensibilità 0,3 A	cad	129,25	102,17	4,55%
LOM241.1E.03.030.0420.l	- 4P 16 A sensibilità 0,03 A	cad	114,65	90,63	7,18%
LOM241.1E.03.030.0420.m	- 4P 25 A sensibilità 0,03 A	cad	77,20	61,03	10,66%
LOM241.1E.03.030.0420.n	- 4P 25 A sensibilità 0,3 A	cad	72,97	57,69	11,28%
LOM241.1E.03.030.0420.o	- 4P 40 A sensibilità 0,03 A	cad	85,47	67,56	9,63%
LOM241.1E.03.030.0420.p	- 4P 40 A sensibilità 0,3 A	cad	80,81	63,89	10,18%
LOM241.1E.03.030.0420.q	- 4P 63 A sensibilità 0,03 A	cad	131,17	103,69	6,28%
LOM241.1E.03.030.0420.r	- 4P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	123,94	97,97	6,64%
LOM241.1E.03.030.0420.s	- 4P 80 A sensibilità 0,03 A	cad	169,37	133,89	4,86%
LOM241.1E.03.030.0420.t	- 4P 80 A sensibilità 0,3 A	cad	159,06	125,75	5,18%
LOM241.1E.03.030.0420.u	- 4P 100 A sensibilità 0,03 A	cad	185,87	146,95	4,43%
LOM241.1E.03.030.0420.v	- 4P 100 A sensibilità 0,3 A	cad	174,54	137,97	4,72%
LOM241.1E.03.030.0430	Interruttore differenziale senza sganciatori magnetotermici (puri) modulare, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe AS selettivo, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0430.a	- 2P 40 A sensibilità 0,3 A	cad	80,44	63,58	7,31%
LOM241.1E.03.030.0430.b	- 2P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	125,10	98,89	4,71%
LOM241.1E.03.030.0430.c	- 2P 80 A sensibilità 0,3 A	cad	161,25	127,49	3,65%
LOM241.1E.03.030.0430.d	- 2P 100 A sensibilità 0,3 A	cad	177,75	140,51	3,31%
LOM241.1E.03.030.0430.e	- 4P 40 A sensibilità 0,3 A	cad	109,00	86,17	7,55%
LOM241.1E.03.030.0430.f	- 4P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	169,37	133,89	4,86%
LOM241.1E.03.030.0430.g	- 4P 80 A sensibilità 0,3 A	cad	217,87	172,23	3,78%
LOM241.1E.03.030.0430.h	- 4P 100 A sensibilità 0,3 A	cad	240,60	190,19	3,42%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.030.0440	Interruttore differenziale senza sganciatori magnetotermici (puri) modulare, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe A istantaneo con autotest e contatto di segnalazione. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.030.0440.a	- 4P 25 A sensibilità 0,03 A	cad	260,19	205,68	3,16%
LOM241.1E.03.030.0440.b	- 4P 25 A sensibilità 0,3 A	cad	232,33	183,65	3,54%
LOM241.1E.03.030.0440.c	- 4P 40 A sensibilità 0,03 A	cad	271,56	214,67	3,03%
LOM241.1E.03.030.0440.d	- 4P 40 A sensibilità 0,3 A	cad	248,85	196,72	3,31%
LOM241.1E.03.030.0440.e	- 4P 63 A sensibilità 0,03 A	cad	345,88	273,42	2,38%
LOM241.1E.03.030.0440.f	- 4P 63 A sensibilità 0,3 A	cad	277,75	219,56	2,96%
LOM241.1E.03.040	INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI DIFFERENZIALI, RELE' DI TERRA DI TIPO INDUSTRIALE				
LOM241.1E.03.040.0010	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im=10Ith, termica regolabile, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 16 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0010.a	- 3P In 16÷100 A	cad	208,28	164,64	22,59%
LOM241.1E.03.040.0010.b	- 3P In 125 A	cad	355,96	281,39	13,22%
LOM241.1E.03.040.0010.c	- 3P In 160 A	cad	432,54	341,92	10,88%
LOM241.1E.03.040.0010.d	- 4P In 16÷100 A	cad	278,95	220,51	16,87%
LOM241.1E.03.040.0010.e	- 4P In 125 A	cad	434,03	343,10	10,84%
LOM241.1E.03.040.0010.f	- 4P In 160 A	cad	536,36	423,99	8,77%
LOM241.1E.03.040.0020	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im=10Ith, termica regolabile, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 36 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0020.a	- 3P In 16÷100 A	cad	347,52	274,72	13,54%
LOM241.1E.03.040.0020.b	- 3P In 125 A	cad	482,54	381,45	9,75%
LOM241.1E.03.040.0020.c	- 3P In 160 A	cad	518,43	409,82	9,07%
LOM241.1E.03.040.0020.d	- 4P In 16÷100 A	cad	432,97	342,26	10,87%
LOM241.1E.03.040.0020.e	- 4P In 125 A	cad	570,13	450,69	8,25%
LOM241.1E.03.040.0020.f	- 4P In 160 A	cad	635,53	502,38	7,40%
LOM241.1E.03.040.0030	Interruttore con sganciatori magnetici con Im=10Ith, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 36 KA. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0030.a	- 3P In 50÷100 A	cad	310,60	245,53	15,15%
LOM241.1E.03.040.0030.b	- 3P In 125 A	cad	427,71	338,10	11,00%
LOM241.1E.03.040.0030.c	- 3P In 160 A	cad	459,35	363,12	10,25%
LOM241.1E.03.040.0030.d	- 4P In 50÷100 A	cad	385,51	304,78	12,21%
LOM241.1E.03.040.0030.e	- 4P In 125 A	cad	503,66	398,14	9,34%
LOM241.1E.03.040.0030.f	- 4P In 160 A	cad	560,62	443,17	8,39%
LOM241.1E.03.040.0040	Blocco con sganciatori differenziali in esecuzione affiancata o sottoposta, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0040.a	- affiancato ad intervento istantaneo	cad	464,62	367,28	10,12%
LOM241.1E.03.040.0040.b	- affiancato ad intervento regolabile	cad	541,64	428,17	8,69%
LOM241.1E.03.040.0040.c	- sottoposto ad intervento istantaneo	cad	464,62	367,28	10,12%
LOM241.1E.03.040.0040.d	- sottoposto ad intervento regolabile	cad	545,85	431,50	8,62%
LOM241.1E.03.040.0050	Accessori per la trasformazione dell'esecuzione da fissa a removibile:				
LOM241.1E.03.040.0050.a	- terminali anteriori per cavi in rame o posteriori filettati, 3P	cad	116,55	92,14	16,15%
LOM241.1E.03.040.0050.b	- terminali anteriori per cavi in rame o posteriori filettati, 4P	cad	148,30	117,22	12,69%
LOM241.1E.03.040.0060	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im=10 o 5 Ith, termica regolabile, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 36 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0060.a	- 3P In 32÷100 A	cad	498,82	394,31	18,87%
LOM241.1E.03.040.0060.b	- 3P In 125 A	cad	588,50	465,21	15,99%
LOM241.1E.03.040.0060.c	- 3P In 160 A	cad	644,41	509,47	14,61%
LOM241.1E.03.040.0060.d	- 3P In 200 A	cad	812,15	642,00	11,59%
LOM241.1E.03.040.0060.e	- 3P In 250 A	cad	840,63	664,52	11,19%
LOM241.1E.03.040.0060.f	- 4P In 32÷100 A	cad	626,49	495,24	15,02%
LOM241.1E.03.040.0060.g	- 4P In 125 A	cad	728,82	576,13	12,91%
LOM241.1E.03.040.0060.h	- 4P In 160 A	cad	819,55	647,93	11,49%
LOM241.1E.03.040.0060.i	- 4P In 200 A	cad	1.015,75	802,95	9,27%
LOM241.1E.03.040.0060.j	- 4P In 250 A	cad	1.032,64	816,30	9,11%
LOM241.1E.03.040.0070	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im=10 o 5 Ith, termica regolabile, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 65 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0070.a	- 3P In 32÷100 A	cad	733,03	579,46	12,84%
LOM241.1E.03.040.0070.b	- 3P In 125 A	cad	928,21	733,75	10,13%
LOM241.1E.03.040.0070.c	- 3P In 160 A	cad	959,84	758,84	9,81%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.040.0070.d	- 3P In 200 A	cad	1.059,02	837,26	8,89%
LOM241.1E.03.040.0070.e	- 3P In 250 A	cad	1.087,50	859,67	8,66%
LOM241.1E.03.040.0070.f	- 4P In 32÷100 A	cad	910,27	719,57	10,34%
LOM241.1E.03.040.0070.g	- 4P In 125 A	cad	1.051,63	831,31	8,95%
LOM241.1E.03.040.0070.h	- 4P In 160 A	cad	1.184,55	936,39	7,94%
LOM241.1E.03.040.0070.i	- 4P In 200 A	cad	1.311,14	1.036,46	7,18%
LOM241.1E.03.040.0070.j	- 4P In 250 A	cad	1.363,89	1.078,16	6,90%
LOM241.1E.03.040.0080	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im=10 o 5 Ith, termica regolabile, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 85 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0080.a	- 3P In 32÷100 A	cad	882,82	697,87	10,66%
LOM241.1E.03.040.0080.b	- 3P In 125 A	cad	959,84	758,84	9,81%
LOM241.1E.03.040.0080.c	- 3P In 160 A	cad	1.100,15	869,67	8,55%
LOM241.1E.03.040.0080.d	- 3P In 200÷250 A	cad	1.374,46	1.086,64	6,85%
LOM241.1E.03.040.0080.e	- 4P In 32÷100 A	cad	1.160,27	917,20	8,11%
LOM241.1E.03.040.0080.f	- 4P In 125 A	cad	1.226,75	969,74	7,67%
LOM241.1E.03.040.0080.g	- 4P In 160 A	cad	1.374,46	1.086,64	6,85%
LOM241.1E.03.040.0080.h	- 4P In 200÷250 A	cad	1.638,18	1.295,14	5,75%
LOM241.1E.03.040.0090	Interruttore con sganciatori magnetici con Im=10 o 5 Ith, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 36 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0090.a	- 3P In 50÷100 A	cad	440,80	348,46	21,35%
LOM241.1E.03.040.0090.b	- 3P In 125 A	cad	518,88	410,17	18,14%
LOM241.1E.03.040.0090.c	- 3P In 160 A	cad	566,35	447,70	16,62%
LOM241.1E.03.040.0090.d	- 3P In 200 A	cad	707,70	559,44	13,30%
LOM241.1E.03.040.0090.e	- 3P In 250 A	cad	731,98	578,70	12,86%
LOM241.1E.03.040.0090.f	- 4P In 50÷100 A	cad	550,52	435,19	17,09%
LOM241.1E.03.040.0090.g	- 4P In 125 A	cad	638,09	504,41	14,75%
LOM241.1E.03.040.0090.h	- 4P In 160 A	cad	714,05	564,46	13,18%
LOM241.1E.03.040.0090.i	- 4P In 200 A	cad	882,82	697,87	10,66%
LOM241.1E.03.040.0090.j	- 4P In 250 A	cad	896,55	708,81	10,50%
LOM241.1E.03.040.0100	Interruttore con sganciatori magnetici con Im=10 o 5 Ith, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 65 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0100.a	- 3P In 50÷100 A	cad	640,18	506,06	14,70%
LOM241.1E.03.040.0100.b	- 3P In 125 A	cad	807,92	638,66	11,65%
LOM241.1E.03.040.0100.c	- 3P In 160 A	cad	833,24	658,68	11,29%
LOM241.1E.03.040.0100.d	- 3P In 200 A	cad	918,70	726,23	10,25%
LOM241.1E.03.040.0100.e	- 3P In 250 A	cad	941,89	744,56	9,99%
LOM241.1E.03.040.0100.f	- 4P In 50÷100 A	cad	792,10	626,23	11,88%
LOM241.1E.03.040.0100.g	- 4P In 125 A	cad	910,27	719,57	10,34%
LOM241.1E.03.040.0100.h	- 4P In 160 A	cad	1.024,21	809,64	9,19%
LOM241.1E.03.040.0100.i	- 4P In 200 A	cad	1.136,04	898,04	8,28%
LOM241.1E.03.040.0100.j	- 4P In 250 A	cad	1.173,99	928,04	8,01%
LOM241.1E.03.040.0110	Interruttore con sganciatori magnetici con Im=10 o 5 Ith, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 85 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0110.a	- 3P In 50÷100 A	cad	767,85	607,06	12,26%
LOM241.1E.03.040.0110.b	- 3P In 125 A	cad	833,24	658,68	11,29%
LOM241.1E.03.040.0110.c	- 3P In 160 A	cad	952,45	752,92	9,88%
LOM241.1E.03.040.0110.d	- 3P In 200÷250 A	cad	1.184,55	936,39	7,94%
LOM241.1E.03.040.0110.e	- 4P In 50÷100 A	cad	1.004,15	793,78	9,37%
LOM241.1E.03.040.0110.f	- 4P In 125 A	cad	1.063,24	840,49	8,85%
LOM241.1E.03.040.0110.g	- 4P In 160 A	cad	1.184,55	936,39	7,94%
LOM241.1E.03.040.0110.h	- 4P In 200÷250 A	cad	1.416,65	1.120,00	6,65%
LOM241.1E.03.040.0120	Blocco con sganciatori differenziali in esecuzione affiancata o sottoposta, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0120.a	- affiancato o sottoposto ad intervento istantaneo	cad	486,85	384,85	9,66%
LOM241.1E.03.040.0120.b	- affiancato o sottoposto ad intervento regolabile	cad	582,84	460,74	8,07%
LOM241.1E.03.040.0130	Accessori per la trasformazione dell'esecuzione da fissa a removibile, per correnti nominali da 50 A a 250 A:				
LOM241.1E.03.040.0130.a	- terminali anteriori prolungati o per cavi in rame o posteriori filettati, 3P	cad	132,19	104,51	14,24%
LOM241.1E.03.040.0130.b	- terminali anteriori prolungati o per cavi in rame o posteriori filettati, 4P	cad	155,92	123,26	12,07%
LOM241.1E.03.040.0140	Accessori per la trasformazione dell'esecuzione da fissa a estraibile, per correnti nominali da 50 A a 250 A:				
LOM241.1E.03.040.0140.a	- terminali anteriori prolungati o per cavi in rame o posteriori filettati, 3P	cad	338,63	267,69	5,55%
LOM241.1E.03.040.0140.b	- terminali anteriori prolungati o per cavi in rame o posteriori filettati, 4P	cad	394,35	311,73	4,77%
LOM241.1E.03.040.0150	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 36 KA, nelle tipologie:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.040.0150.a	- 3P In 100 A	cad	691,55	546,67	20,41%
LOM241.1E.03.040.0150.b	- 3P In 160 A	cad	811,32	641,35	17,40%
LOM241.1E.03.040.0150.c	- 3P In 250 A	cad	953,75	753,94	14,80%
LOM241.1E.03.040.0150.d	- 4P In 100 A	cad	837,09	661,72	16,86%
LOM241.1E.03.040.0150.e	- 4P In 160 A	cad	963,05	761,29	14,66%
LOM241.1E.03.040.0150.f	- 4P In 250 A	cad	1.153,98	912,22	12,23%
LOM241.1E.03.040.0160	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 36 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0160.a	- 3P In 100 A	cad	1.283,00	1.014,21	11,00%
LOM241.1E.03.040.0160.b	- 3P In 160 A	cad	1.406,88	1.112,14	10,03%
LOM241.1E.03.040.0160.c	- 3P In 250 A	cad	1.551,39	1.226,38	9,09%
LOM241.1E.03.040.0160.d	- 4P In 100 A	cad	1.427,51	1.128,44	9,89%
LOM241.1E.03.040.0160.e	- 4P In 160 A	cad	1.551,39	1.226,38	9,09%
LOM241.1E.03.040.0160.f	- 4P In 250 A	cad	1.747,50	1.381,40	8,07%
LOM241.1E.03.040.0170	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 65 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0170.a	- 3P In 100 A	cad	978,51	773,51	14,43%
LOM241.1E.03.040.0170.b	- 4P In 160 A	cad	1.051,80	831,45	13,42%
LOM241.1E.03.040.0170.c	- 4P In 250 A	cad	1.187,02	938,34	11,89%
LOM241.1E.03.040.0170.d	- 4P In 100 A	cad	1.202,51	950,59	11,74%
LOM241.1E.03.040.0170.e	- 3P In 160 A	cad	1.293,33	1.022,38	10,92%
LOM241.1E.03.040.0170.f	- 3P In 250 A	cad	1.437,85	1.136,62	9,82%
LOM241.1E.03.040.0180	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 65 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0180.a	- 3P In 100 A	cad	1.572,03	1.242,69	8,98%
LOM241.1E.03.040.0180.b	- 4P In 160 A	cad	1.644,28	1.299,80	8,58%
LOM241.1E.03.040.0180.c	- 4P In 250 A	cad	1.778,47	1.405,88	7,93%
LOM241.1E.03.040.0180.d	- 4P In 100 A	cad	1.799,14	1.422,39	7,85%
LOM241.1E.03.040.0180.e	- 3P In 160 A	cad	1.881,70	1.487,49	7,50%
LOM241.1E.03.040.0180.f	- 3P In 250 A	cad	2.036,52	1.609,87	6,93%
LOM241.1E.03.040.0190	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 100 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0190.a	- 3P In 100 A	cad	1.149,86	909,08	12,28%
LOM241.1E.03.040.0190.b	- 4P In 160 A	cad	1.303,90	1.030,73	10,83%
LOM241.1E.03.040.0190.c	- 4P In 250 A	cad	1.551,39	1.226,38	9,09%
LOM241.1E.03.040.0190.d	- 4P In 100 A	cad	1.303,90	1.030,73	10,83%
LOM241.1E.03.040.0190.e	- 3P In 160 A	cad	1.592,67	1.259,00	8,86%
LOM241.1E.03.040.0190.f	- 3P In 250 A	cad	1.912,64	1.511,94	7,38%
LOM241.1E.03.040.0200	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 100 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0200.a	- 3P In 100 A	cad	1.747,50	1.381,40	8,07%
LOM241.1E.03.040.0200.b	- 4P In 160 A	cad	1.902,32	1.503,78	7,42%
LOM241.1E.03.040.0200.c	- 4P In 250 A	cad	2.150,05	1.699,62	6,57%
LOM241.1E.03.040.0200.d	- 4P In 100 A	cad	2.015,87	1.593,55	7,00%
LOM241.1E.03.040.0200.e	- 3P In 160 A	cad	2.181,02	1.724,10	6,47%
LOM241.1E.03.040.0200.f	- 3P In 250 A	cad	2.501,01	1.977,05	5,65%
LOM241.1E.03.040.0210	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im e Ith regolabili, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 36 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0210.a	- 3P In 320÷400 A	cad	1.551,92	1.226,94	7,59%
LOM241.1E.03.040.0210.b	- 3P In 500 A	cad	2.068,84	1.635,42	5,69%
LOM241.1E.03.040.0210.c	- 4P In 320÷400 A	cad	1.942,24	1.535,34	6,05%
LOM241.1E.03.040.0210.d	- 4P In 500 A	cad	2.606,85	2.060,72	4,51%
LOM241.1E.03.040.0220	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im e Ith regolabili, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 65 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0220.a	- 3P In 320÷400 A	cad	1.710,14	1.351,87	6,88%
LOM241.1E.03.040.0220.b	- 3P In 500 A	cad	2.343,12	1.852,24	5,02%
LOM241.1E.03.040.0220.c	- 4P In 320÷400 A	cad	2.142,70	1.693,81	5,49%
LOM241.1E.03.040.0220.d	- 4P In 500 A	cad	2.944,44	2.327,58	3,99%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.040.0230	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im e Ith regolabili, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 100 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0230.a	- 3P In 320÷400 A	cad	2.205,98	1.743,83	5,33%
LOM241.1E.03.040.0230.b	- 3P In 500 A	cad	2.796,74	2.210,83	4,21%
LOM241.1E.03.040.0230.c	- 4P In 320÷400 A	cad	2.765,11	2.185,82	4,26%
LOM241.1E.03.040.0230.d	- 4P In 500 A	cad	3.493,01	2.761,23	3,37%
LOM241.1E.03.040.0240	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 36 KA. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0240.a	- 3P In 320÷400 A	cad	1.551,39	1.226,38	9,09%
LOM241.1E.03.040.0240.b	- 3P In 630 A	cad	2.057,18	1.626,20	6,86%
LOM241.1E.03.040.0240.c	- 4P In 320÷400 A	cad	1.933,31	1.528,28	7,30%
LOM241.1E.03.040.0240.d	- 4P In 630 A	cad	2.583,57	2.042,32	5,46%
LOM241.1E.03.040.0250	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 36 KA. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0250.a	- 3P In 320÷400 A	cad	2.139,74	1.691,46	6,60%
LOM241.1E.03.040.0250.b	- 3P In 630 A	cad	2.655,86	2.099,71	5,32%
LOM241.1E.03.040.0250.c	- 4P In 320÷400 A	cad	2.531,97	2.001,52	5,57%
LOM241.1E.03.040.0250.d	- 4P In 630 A	cad	3.182,25	2.515,57	4,43%
LOM241.1E.03.040.0260	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 65 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0260.a	- 3P In 320÷400 A	cad	1.706,21	1.348,76	8,27%
LOM241.1E.03.040.0260.b	- 3P In 630 A	cad	2.325,52	1.838,33	6,07%
LOM241.1E.03.040.0260.c	- 4P In 320÷400 A	cad	2.129,42	1.683,31	6,63%
LOM241.1E.03.040.0260.d	- 4P In 630 A	cad	2.913,90	2.303,44	4,84%
LOM241.1E.03.040.0270	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 65 KA. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0270.a	- 3P In 320÷400 A	cad	2.294,56	1.813,85	6,15%
LOM241.1E.03.040.0270.b	- 3P In 630 A	cad	2.924,21	2.311,59	4,83%
LOM241.1E.03.040.0270.c	- 4P In 320÷400 A	cad	2.717,78	2.148,41	5,20%
LOM241.1E.03.040.0270.d	- 4P In 630 A	cad	3.512,57	2.776,69	4,02%
LOM241.1E.03.040.0280	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 100 KA. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0280.a	- 3P In 320÷400 A	cad	2.191,36	1.732,27	6,44%
LOM241.1E.03.040.0280.b	- 3P In 630 A	cad	2.769,38	2.189,20	5,09%
LOM241.1E.03.040.0280.c	- 4P In 320÷400 A	cad	2.738,38	2.164,69	5,16%
LOM241.1E.03.040.0280.d	- 4P In 630 A	cad	3.450,61	2.727,71	4,09%
LOM241.1E.03.040.0290	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 100 KA. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0290.a	- 3P In 320÷400 A	cad	2.790,04	2.205,80	5,06%
LOM241.1E.03.040.0290.b	- 3P In 630 A	cad	3.368,08	2.662,79	4,20%
LOM241.1E.03.040.0290.c	- 4P In 320÷400 A	cad	3.368,08	2.662,79	4,20%
LOM241.1E.03.040.0290.d	- 4P In 630 A	cad	3.368,08	2.662,79	4,20%
LOM241.1E.03.040.0300	Accessori per la trasformazione dell'esecuzione da fissa a rimovibile, per correnti nominali da 320 A a 630 A:				
LOM241.1E.03.040.0300.a	- terminali anteriori prolungati o per cavi in rame o posteriori filettati, 3P	cad	301,95	238,72	7,80%
LOM241.1E.03.040.0300.b	- terminali anteriori prolungati o per cavi in rame o posteriori filettati, 4P	cad	346,54	273,94	6,79%
LOM241.1E.03.040.0310	Accessori per la trasformazione dell'esecuzione da fissa a estraibile, per correnti nominali da 320 A a 630 A:				
LOM241.1E.03.040.0310.a	- terminali anteriori prolungati o per cavi in rame o posteriori filettati, 3P	cad	472,87	373,80	4,97%
LOM241.1E.03.040.0310.b	- terminali anteriori prolungati o per cavi in rame o posteriori filettati, 4P	cad	572,25	452,36	4,11%
LOM241.1E.03.040.0320	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im e Ith regolabili, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 36 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0320.a	- 3P In 630 A	cad	2.214,62	1.750,66	6,37%
LOM241.1E.03.040.0320.b	- 3P In 800 A	cad	2.721,00	2.150,95	5,19%
LOM241.1E.03.040.0320.c	- 4P In 630 A	cad	2.763,21	2.184,32	5,11%
LOM241.1E.03.040.0320.d	- 4P In 800 A	cad	3.491,14	2.759,74	4,04%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.040.0330	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im e Ith regolabili, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 50 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0330.a	- 3P In 630 A	cad	2.299,03	1.817,38	6,14%
LOM241.1E.03.040.0330.b	- 3P In 800 A	cad	2.858,15	2.259,37	4,94%
LOM241.1E.03.040.0330.c	- 4P In 630 A	cad	2.868,72	2.267,72	4,92%
LOM241.1E.03.040.0330.d	- 4P In 800 A	cad	3.596,60	2.843,11	3,92%
LOM241.1E.03.040.0340	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im e Ith regolabili, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 65 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0340.a	- 3P In 630 A	cad	2.488,91	1.967,48	5,67%
LOM241.1E.03.040.0340.b	- 3P In 800 A	cad	3.121,89	2.467,86	4,52%
LOM241.1E.03.040.0340.c	- 4P In 630 A	cad	3.132,43	2.476,19	4,50%
LOM241.1E.03.040.0340.d	- 4P In 800 A	cad	3.934,26	3.110,41	3,59%
LOM241.1E.03.040.0350	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im e Ith regolabili, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 100 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0350.a	- 3P In 630 A	cad	2.963,66	2.343,06	4,77%
LOM241.1E.03.040.0350.b	- 3P In 800 A	cad	3.417,30	2.701,71	4,13%
LOM241.1E.03.040.0350.c	- 4P In 630 A	cad	3.659,93	2.893,18	3,86%
LOM241.1E.03.040.0350.d	- 4P In 800 A	cad	4.187,40	3.310,14	3,37%
LOM241.1E.03.040.0360	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 36 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0360.a	- 3P In 630 A	cad	2.200,47	1.739,47	7,48%
LOM241.1E.03.040.0360.b	- 3P In 800 A	cad	2.695,93	2.131,13	6,11%
LOM241.1E.03.040.0360.c	- 4P In 630 A	cad	2.737,23	2.163,78	6,01%
LOM241.1E.03.040.0360.d	- 4P In 800 A	cad	3.449,44	2.726,79	4,78%
LOM241.1E.03.040.0370	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 36 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0370.a	- 3P In 630 A	cad	2.799,15	2.212,73	5,88%
LOM241.1E.03.040.0370.b	- 3P In 800 A	cad	3.294,64	2.604,73	5,00%
LOM241.1E.03.040.0370.c	- 4P In 630 A	cad	3.335,92	2.637,36	4,94%
LOM241.1E.03.040.0370.d	- 4P In 800 A	cad	4.048,15	3.200,46	4,07%
LOM241.1E.03.040.0380	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 50 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0380.a	- 3P In 630 A	cad	2.283,06	1.804,98	7,22%
LOM241.1E.03.040.0380.b	- 3P In 800 A	cad	2.830,11	2.237,21	5,82%
LOM241.1E.03.040.0380.c	- 4P In 630 A	cad	2.840,45	2.245,38	5,80%
LOM241.1E.03.040.0380.d	- 4P In 800 A	cad	3.552,66	2.808,38	4,64%
LOM241.1E.03.040.0390	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 50 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0390.a	- 3P In 630 A	cad	2.881,73	2.278,01	5,72%
LOM241.1E.03.040.0390.b	- 3P In 800 A	cad	3.428,81	2.710,47	4,80%
LOM241.1E.03.040.0390.c	- 4P In 630 A	cad	3.439,11	2.718,62	4,79%
LOM241.1E.03.040.0390.d	- 4P In 800 A	cad	4.151,34	3.281,64	3,97%
LOM241.1E.03.040.0400	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 65 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0400.a	- 3P In 630 A	cad	2.468,85	1.951,63	6,67%
LOM241.1E.03.040.0400.b	- 3P In 800 A	cad	3.088,16	2.441,19	5,33%
LOM241.1E.03.040.0400.c	- 4P In 630 A	cad	3.098,51	2.449,67	5,32%
LOM241.1E.03.040.0400.d	- 4P In 800 A	cad	3.882,96	3.069,48	4,24%
LOM241.1E.03.040.0410	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 65 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0410.a	- 3P In 630 A	cad	3.057,22	2.417,03	5,39%
LOM241.1E.03.040.0410.b	- 3P In 800 A	cad	3.676,53	2.906,30	4,48%
LOM241.1E.03.040.0410.c	- 4P In 630 A	cad	3.686,86	2.914,82	4,47%
LOM241.1E.03.040.0410.d	- 4P In 800 A	cad	4.481,64	3.542,74	3,67%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.040.0420	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 100 KA. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0420.a	- 3P In 630 A	cad	2.933,33	2.318,80	5,62%
LOM241.1E.03.040.0420.b	- 3P In 800 A	cad	3.377,18	2.669,67	4,88%
LOM241.1E.03.040.0420.c	- 4P In 630 A	cad	3.614,60	2.857,34	4,55%
LOM241.1E.03.040.0420.d	- 4P In 800 A	cad	4.130,73	3.265,74	3,99%
LOM241.1E.03.040.0430	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 100 KA. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0430.a	- 3P In 630 A	cad	3.532,02	2.792,07	4,67%
LOM241.1E.03.040.0430.b	- 3P In 800 A	cad	3.975,87	3.142,93	4,14%
LOM241.1E.03.040.0430.c	- 4P In 630 A	cad	4.202,95	3.322,43	3,92%
LOM241.1E.03.040.0430.d	- 4P In 800 A	cad	4.719,04	3.730,40	3,49%
LOM241.1E.03.040.0440	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 50 KA. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0440.a	- 3P In 1000 A	cad	3.117,90	2.464,70	6,03%
LOM241.1E.03.040.0440.b	- 3P In 1250 A	cad	3.386,28	2.676,86	5,55%
LOM241.1E.03.040.0440.c	- 3P In 1600 A	cad	3.799,18	3.003,25	4,95%
LOM241.1E.03.040.0440.d	- 4P In 1000 A	cad	3.892,08	3.076,69	4,84%
LOM241.1E.03.040.0440.e	- 4P In 1250 A	cad	4.253,34	3.362,27	4,42%
LOM241.1E.03.040.0440.f	- 4P In 1600 A	cad	4.738,48	3.745,77	3,97%
LOM241.1E.03.040.0450	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 50 KA. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0450.a	- 3P In 1000 A	cad	3.706,26	2.929,80	5,07%
LOM241.1E.03.040.0450.b	- 3P In 1250 A	cad	3.984,99	3.150,52	4,73%
LOM241.1E.03.040.0450.c	- 3P In 1600 A	cad	4.397,84	3.476,49	4,28%
LOM241.1E.03.040.0450.d	- 4P In 1000 A	cad	4.490,79	3.550,40	4,20%
LOM241.1E.03.040.0450.e	- 4P In 1250 A	cad	4.841,69	3.827,36	3,89%
LOM241.1E.03.040.0450.f	- 4P In 1600 A	cad	5.347,47	4.227,18	3,52%
LOM241.1E.03.040.0460	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 65 KA. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0460.a	- 3P In 1000 A	cad	3.262,42	2.578,94	5,77%
LOM241.1E.03.040.0460.b	- 3P In 1250 A	cad	3.551,44	2.807,41	5,30%
LOM241.1E.03.040.0460.c	- 3P In 1600 A	cad	4.026,26	3.182,76	4,68%
LOM241.1E.03.040.0460.d	- 4P In 1000 A	cad	4.077,88	3.223,57	4,61%
LOM241.1E.03.040.0460.e	- 4P In 1250 A	cad	4.449,43	3.517,28	4,23%
LOM241.1E.03.040.0460.f	- 4P In 1600 A	cad	5.141,04	4.063,99	3,66%
LOM241.1E.03.040.0470	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 65 KA. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0470.a	- 3P In 1000 A	cad	3.861,08	3.052,19	4,87%
LOM241.1E.03.040.0470.b	- 3P In 1250 A	cad	4.150,11	3.280,67	4,53%
LOM241.1E.03.040.0470.c	- 3P In 1600 A	cad	4.624,95	3.656,03	4,07%
LOM241.1E.03.040.0470.d	- 4P In 1000 A	cad	4.676,51	3.696,79	4,02%
LOM241.1E.03.040.0470.e	- 4P In 1250 A	cad	5.048,12	3.990,54	3,73%
LOM241.1E.03.040.0470.f	- 4P In 1600 A	cad	5.739,69	4.537,23	3,28%
LOM241.1E.03.040.0480	Interruttore di tipo scatolato con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 100 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0480.a	- 3P In 1000 A	cad	3.634,02	2.872,69	5,18%
LOM241.1E.03.040.0480.b	- 3P In 1250 A	cad	3.881,73	3.068,51	4,85%
LOM241.1E.03.040.0480.c	- 3P In 1600 A	cad	4.191,40	3.313,31	4,49%
LOM241.1E.03.040.0480.d	- 4P In 1000 A	cad	4.511,39	3.566,25	4,18%
LOM241.1E.03.040.0480.e	- 4P In 1250 A	cad	4.821,01	3.811,01	3,90%
LOM241.1E.03.040.0480.f	- 4P In 1600 A	cad	5.306,20	4.195,06	3,55%
LOM241.1E.03.040.0490	Interruttore di tipo scatolato con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 100 KA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.040.0490.a	- 3P In 1000 A	cad	4.222,40	3.338,21	4,46%
LOM241.1E.03.040.0490.b	- 3P In 1250 A	cad	4.480,40	3.541,76	4,20%
LOM241.1E.03.040.0490.c	- 3P In 1600 A	cad	4.790,08	3.786,56	3,93%
LOM241.1E.03.040.0490.d	- 4P In 1000 A	cad	5.110,08	4.039,52	3,68%
LOM241.1E.03.040.0490.e	- 4P In 1250 A	cad	5.430,06	4.292,98	3,47%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.040.0490.f	- 4P In 1600 A	cad	5.894,52	4.659,62	3,19%
LOM241.1E.03.040.0500	Accessori per la trasformazione dell'esecuzione da fissa a estraibile, per interruttori con In fino a 1600 A:				
LOM241.1E.03.040.0500.a	- terminali anteriori prolungati o posteriori in piatto verticali o posteriori in piatto orizzontali, 3P	cad	676,32	534,63	6,95%
LOM241.1E.03.040.0500.b	- terminali anteriori prolungati o posteriori in piatto verticali o posteriori in piatto orizzontali, 4P	cad	837,01	661,74	5,63%
LOM241.1E.03.040.0510	Relè differenziale di terra a toroide separato, tipo adatto per montaggio su guida DIN, intervento istantaneo o selettivo con tempo inversamente proporzionale alla corrente di guasto, custodia isolante, corrente d'intervento regolabile, nei componenti:				
LOM241.1E.03.040.0510.a	- differenziale di terra	cad	676,32	534,63	6,95%
LOM241.1E.03.040.0510.b	- toroide chiuso diametro 35 mm	cad	72,87	57,61	32,30%
LOM241.1E.03.040.0510.c	- toroide chiuso diametro 80 mm	cad	94,34	74,58	24,94%
LOM241.1E.03.040.0510.d	- toroide chiuso diametro 110 mm	cad	108,73	85,96	21,65%
LOM241.1E.03.040.0510.e	- toroide chiuso diametro 210 mm	cad	173,77	137,36	13,54%
LOM241.1E.03.040.0510.f	- toroide aperto diametro 110 mm	cad	173,77	137,36	13,54%
LOM241.1E.03.040.0510.g	- toroide aperto diametro 210 mm	cad	288,02	227,71	8,18%
LOM241.1E.03.050	INTERRUTTORI DI MANOVRA				
LOM241.1E.03.050.0010	Interruttore di manovra sezionatore di tipo modulare, conforme norma CEI-EN 60947-3, comando con levetta frontale a manovra indipendente, con segnalazione delle funzioni, adatto per il montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.050.0010.a	- 1P, In 16÷25 A, 230÷400 V	cad	19,16	15,14	49,12%
LOM241.1E.03.050.0010.b	- 1P, In 32÷40 A, 230÷400 V	cad	19,52	15,43	48,20%
LOM241.1E.03.050.0010.c	- 1P, In 63÷80 A, 230÷400 V	cad	23,89	18,89	39,38%
LOM241.1E.03.050.0010.d	- 1P, In 100 A, 230÷400 V	cad	25,84	20,42	36,42%
LOM241.1E.03.050.0010.e	- 1P, In 125 A, 230÷400 V	cad	35,13	27,77	26,79%
LOM241.1E.03.050.0010.f	- 2P, In 16÷20 A, 230÷400 V	cad	28,35	22,42	41,47%
LOM241.1E.03.050.0010.g	- 2P, In 32÷40 A, 230÷400 V	cad	29,00	22,92	40,55%
LOM241.1E.03.050.0010.h	- 2P, In 63÷80 A, 230÷400 V	cad	36,25	28,65	32,44%
LOM241.1E.03.050.0010.i	- 2P, In 100 A, 230÷400 V	cad	40,42	31,96	29,09%
LOM241.1E.03.050.0010.j	- 2P, In 125 A, 230÷400 V	cad	47,39	37,46	24,81%
LOM241.1E.03.050.0010.k	- 3P, In 16÷20 A, 400 V	cad	36,44	28,81	38,73%
LOM241.1E.03.050.0010.l	- 3P, In 32÷40 A, 400 V	cad	39,23	31,01	35,99%
LOM241.1E.03.050.0010.m	- 3P, In 63÷80 A, 400 V	cad	48,51	38,35	29,10%
LOM241.1E.03.050.0010.n	- 3P, In 100 A, 400 V	cad	53,16	42,03	26,56%
LOM241.1E.03.050.0010.o	- 3P, In 125 A, 400 V	cad	64,31	50,84	21,95%
LOM241.1E.03.050.0010.p	- 4P, In 16÷20 A, 400 V	cad	46,84	37,03	35,14%
LOM241.1E.03.050.0010.q	- 4P, In 32÷40 A, 400 V	cad	48,69	38,49	33,81%
LOM241.1E.03.050.0010.r	- 4P, In 63÷80 A, 400 V	cad	63,56	50,25	25,90%
LOM241.1E.03.050.0010.s	- 4P, In 100 A, 400 V	cad	70,07	55,38	23,49%
LOM241.1E.03.050.0010.t	- 4P, In 125 A, 400 V	cad	85,87	67,88	19,17%
LOM241.1E.03.050.0020	Interruttore di manovra sezionatore rotativo di tipo modulare, conforme norma CEI-EN 60947-3, comando con manopola nera frontale a manovra indipendente, con segnalazione delle funzioni, adatto per il montaggio su guida DIN, in contenitore plastico. nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.050.0020.a	- 2P, In 16 A	cad	22,89	18,10	51,37%
LOM241.1E.03.050.0020.b	- 3P, In 16 A	cad	26,81	21,20	52,65%
LOM241.1E.03.050.0020.c	- 4P, In 16 A	cad	30,59	24,18	53,81%
LOM241.1E.03.050.0020.d	- 2P, In 32 A	cad	24,64	19,48	47,72%
LOM241.1E.03.050.0020.e	- 3P, In 32 A	cad	28,73	22,71	49,12%
LOM241.1E.03.050.0020.f	- 4P, In 32 A	cad	33,28	26,31	49,46%
LOM241.1E.03.050.0020.g	- 3P, In 63 A	cad	36,80	29,09	38,36%
LOM241.1E.03.050.0020.h	- 4P, In 63 A	cad	43,61	34,46	37,75%
LOM241.1E.03.050.0030	Interruttore di manovra sezionatore rotativo di tipo scatolato conforme norma CEI-EN 60947-3, comando con levetta frontale a manovra indipendente, con segnalazione delle funzioni, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.050.0030.a	- 3P, In 100 A	cad	259,21	204,90	18,15%
LOM241.1E.03.050.0030.b	- 3P, In 160 A	cad	371,69	293,82	18,99%
LOM241.1E.03.050.0030.c	- 3P, In 250 A	cad	528,66	417,91	13,35%
LOM241.1E.03.050.0030.d	- 3P, In 320 A	cad	686,61	542,77	13,70%
LOM241.1E.03.050.0030.e	- 3P, In 400 A	cad	903,04	713,85	10,42%
LOM241.1E.03.050.0030.f	- 3P, In 630 A	cad	1.347,13	1.065,03	8,74%
LOM241.1E.03.050.0030.g	- 3P, In 800 A	cad	1.783,70	1.410,01	6,60%
LOM241.1E.03.050.0030.h	- 3P, In 1000 A	cad	1.887,73	1.492,25	7,47%
LOM241.1E.03.050.0030.i	- 3P, In 1250 A	cad	2.092,10	1.653,81	6,75%
LOM241.1E.03.050.0030.j	- 3P, In 1600 A	cad	2.742,34	2.167,82	5,15%
LOM241.1E.03.050.0030.k	- 4P, In 100 A	cad	327,04	258,53	14,38%
LOM241.1E.03.050.0030.l	- 4P, In 160 A	cad	436,70	345,21	16,16%
LOM241.1E.03.050.0030.m	- 4P, In 250 A	cad	622,48	492,13	11,34%
LOM241.1E.03.050.0030.n	- 4P, In 320 A	cad	830,59	656,66	11,33%
LOM241.1E.03.050.0030.o	- 4P, In 400 A	cad	1.112,96	879,80	8,45%
LOM241.1E.03.050.0030.p	- 4P, In 630 A	cad	1.644,35	1.299,86	7,16%
LOM241.1E.03.050.0030.q	- 4P, In 800 A	cad	2.210,98	1.747,79	5,32%
LOM241.1E.03.050.0030.r	- 4P, In 1000 A	cad	2.389,37	1.889,03	5,91%
LOM241.1E.03.050.0030.s	- 4P, In 1250 A	cad	2.677,33	2.116,43	5,27%
LOM241.1E.03.050.0030.t	- 4P, In 1600 A	cad	3.383,30	2.674,50	4,18%
LOM241.1E.03.050.0040	Interruttore di manovra sezionatore rotativo conforme norma CEI-EN 60947-3, comando con manopola nera o rossa a manovra indipendente, con segnalazione delle funzioni, adatto per montaggio su portella o coperchio di cassetta, in contenitore plastico, nelle tipologie:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.050.0040.a	- 2P, In 16 A	cad	32,99	26,08	42,79%
LOM241.1E.03.050.0040.b	- 3P, In 16 A	cad	40,07	31,68	46,97%
LOM241.1E.03.050.0040.c	- 4P, In 16 A	cad	47,22	37,33	49,84%
LOM241.1E.03.050.0040.d	- 2P, In 32 A	cad	34,12	26,97	41,37%
LOM241.1E.03.050.0040.e	- 3P, In 32 A	cad	41,63	32,91	45,21%
LOM241.1E.03.050.0040.f	- 4P, In 32 A	cad	49,39	39,04	47,66%
LOM241.1E.03.050.0040.g	- 3P, In 63 A	cad	54,56	43,13	34,49%
LOM241.1E.03.050.0040.h	- 4P, In 63 A	cad	63,86	50,48	36,86%
LOM241.1E.03.050.0050	Interruttore di manovra sezionatore rotativo conforme norma CEI-EN 60947-3, comando con manopola rossa a manovra indipendente, con segnalazione delle funzioni, adatto per montaggio su portella in versione bloccoporta lucchettabile, completo di asta di comando rinviato, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.050.0050.a	- 2P, In 16 A	cad	29,55	23,36	47,77%
LOM241.1E.03.050.0050.b	- 3P, In 16 A	cad	36,91	29,18	50,99%
LOM241.1E.03.050.0050.c	- 4P, In 16 A	cad	44,00	34,78	53,49%
LOM241.1E.03.050.0050.d	- 2P, In 32 A	cad	31,41	24,83	44,93%
LOM241.1E.03.050.0050.e	- 3P, In 32 A	cad	38,95	30,79	48,32%
LOM241.1E.03.050.0050.f	- 4P, In 32 A	cad	47,15	37,27	49,92%
LOM241.1E.03.050.0050.g	- 3P, In 63 A	cad	50,94	40,27	36,95%
LOM241.1E.03.050.0050.h	- 4P, In 63 A	cad	48,24	38,13	29,26%
LOM241.1E.03.060	FUSIBILI, CONTATTORI, AUSILIARI DI COMANDO				
LOM241.1E.03.060.0010	Contatto ausiliario di posizione aperto/chiuso dell'interruttore, 1/2 modulo DIN, portata contatti in c.a. 3A-400V, 6A-230V, portata contatti in c.c. 1.5A-110V, 2A-60V, 1A-250V, 6A-24V	cad	42,79	33,82	55,01%
LOM241.1E.03.060.0020	Contatto ausiliario di sganciato relè, 1/2 modulo DIN, portata contatti in c.a. 3A-400V, 6A-230V, portata contatti in c.c. 1.5A-110V, 2A-60V, 1A-250V, 6A-24V	cad	26,21	20,72	35,91%
LOM241.1E.03.060.0030	Contatto ausiliario configurabile come di sganciato relè o di posizione aperto/chiuso, 1/2 modulo DIN, portata contatti in c.a. 3A-400V, 6A-230V, portata contatti in c.c. 1.5A-110V, 2A-60V, 1A-250V, 6A-24V	cad	29,01	22,92	32,44%
LOM241.1E.03.060.0040	Sganciatore a lancio di corrente, 1 modulo DIN, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.060.0040.a	- 12÷48 Vc.a. e c.c.	cad	45,74	36,15	41,15%
LOM241.1E.03.060.0040.b	- 110÷125 Vc.c., 110÷415 Vc.a.	cad	46,38	36,67	40,58%
LOM241.1E.03.060.0050	Sganciatore di minima tensione, 1 modulo DIN, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.060.0050.a	- 230 Vc.a.	cad	62,75	49,60	29,99%
LOM241.1E.03.060.0050.b	- 24 Vc.a. e c.c.	cad	63,39	50,11	29,69%
LOM241.1E.03.060.0050.c	- 48 Vc.a. e c.c.	cad	63,48	50,18	29,65%
LOM241.1E.03.060.0055	Pulsante per comando ed arresto di emergenza, agente su bobina di sgancio a minima o su bobina di sgancio a lancio di corrente con spia di segnalazione per verifica del controllo integrità del circuito, installato in quadro di emergenza stagno IP55 con frontale in vetro completo di martelletto frangi vetro. Completo di diciture nelle principali lingue Completo di contatti per il comando di eventuali attuatori. Colore rosso.	cad	160,24	126,67	11,74%
LOM241.1E.03.060.0060	Portafusibili sezionabili, adatti per montaggio su guida DIN, in contenitore isolante, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.060.0060.a	- 1P, 20÷32 A, dim. 8.5x31.5 mm e 10.3x38 mm	cad	15,44	12,20	60,93%
LOM241.1E.03.060.0060.b	- 1P, 50 A, dim. 14x51 mm	cad	18,23	14,41	51,64%
LOM241.1E.03.060.0060.c	- 2P, 20÷32 A, dim. 8.5x31.5 mm e 10.3x38 mm	cad	21,52	17,01	54,64%
LOM241.1E.03.060.0060.d	- 2P, 50 A, dim. 14x51 mm	cad	28,16	22,26	41,75%
LOM241.1E.03.060.0060.e	- 3P, 20÷32A, dim. 8.5x31.5 mm e 10.3x38 mm	cad	27,79	21,97	50,78%
LOM241.1E.03.060.0060.f	- 3P, 50 A, dim. 14x51 mm	cad	37,47	29,62	37,67%
LOM241.1E.03.060.0060.g	- 4P, 20÷32A, dim. 8.5x31.5 mm e 10.3x38 mm	cad	35,41	27,99	46,50%
LOM241.1E.03.060.0060.h	- 4P, 50 A, dim. 14x51 mm	cad	49,54	39,16	33,23%
LOM241.1E.03.060.0070	Fusibili cilindrici, tipo gG, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.060.0070.a	- In 2÷25 A, dim. 8.5x31.5 mm, Un 400 V, potere d'interruzione 50 kA	cad	6,80	5,37	69,24%
LOM241.1E.03.060.0070.b	- In 2÷32 A, diam. 10.3x38 mm, Un 500 V, potere d'interruzione 100 kA	cad	6,88	5,44	68,40%
LOM241.1E.03.060.0070.c	- In 25÷50 A, diam. 14x51 mm, Un 690 V, potere d'interruzione 100 kA	cad	7,53	5,95	62,50%
LOM241.1E.03.060.0080	Interruttori non automatici, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.060.0080.a	- 1P, In 16 A	cad	17,29	13,67	54,42%
LOM241.1E.03.060.0080.b	- 1P, In 25 A	cad	18,70	14,78	50,34%
LOM241.1E.03.060.0080.c	- 1P, In 32 A	cad	18,88	14,92	49,83%
LOM241.1E.03.060.0080.d	- 2P, In 16 A	cad	23,40	18,51	50,25%
LOM241.1E.03.060.0080.e	- 2P, In 25 A	cad	23,53	18,60	49,98%
LOM241.1E.03.060.0080.f	- 2P, In 32 A	cad	23,66	18,70	49,69%
LOM241.1E.03.060.0080.g	- 2P, In 40 A	cad	29,73	23,50	39,55%
LOM241.1E.03.060.0080.h	- 2P, In 63 A	cad	31,60	24,98	37,21%
LOM241.1E.03.060.0080.i	- 3P, In 16 A	cad	29,75	23,52	47,45%
LOM241.1E.03.060.0080.j	- 3P, In 25 A	cad	30,10	23,80	46,89%
LOM241.1E.03.060.0080.k	- 3P, In 32 A	cad	30,87	24,40	45,73%
LOM241.1E.03.060.0080.l	- 3P, In 40 A	cad	42,00	33,20	33,61%
LOM241.1E.03.060.0080.m	- 3P, In 63 A	cad	47,59	37,62	29,66%
LOM241.1E.03.060.0080.n	- 4P, In 16 A	cad	34,76	27,48	47,36%
LOM241.1E.03.060.0080.o	- 4P, In 25 A	cad	35,69	28,21	46,13%
LOM241.1E.03.060.0080.p	- 4P, In 32 A	cad	36,61	28,94	44,97%
LOM241.1E.03.060.0090	Commutatore a leva, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 230 V, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.060.0090.a	- 1P, In 16 A, commutatore I-0-II	cad	21,93	17,34	42,92%
LOM241.1E.03.060.0090.b	- 1P, In 16 A, deviatore 0-I	cad	21,37	16,90	44,03%
LOM241.1E.03.060.0090.c	- 2P, In 16 A, commutatore I-0-II	cad	34,94	27,62	33,65%
LOM241.1E.03.060.0090.d	- 2P, In 16 A, deviatore 0-I	cad	32,80	25,93	35,84%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.060.0100	Contattore tripolare in aria conforme a norme CEI 17-3 per tensione fino a 660 V 50 Hz - comando con bobina a ca. o cc. (completa di resistenza addizionale per tipo cc.) alla tensione di 24-48-110-220-380 V, in opera compresa assistenza;				
LOM241.1E.03.060.0100.a	- contattore grandezza 00:	cad	34,97	27,64	40,36%
LOM241.1E.03.060.0100.b	- contattore grandezza 0:	cad	39,76	31,43	35,51%
LOM241.1E.03.060.0100.c	- contattore grandezza 1:	cad	58,71	46,41	32,05%
LOM241.1E.03.060.0100.d	- contattore grandezza 2:	cad	70,87	56,03	26,56%
LOM241.1E.03.060.0100.e	- contattore grandezza 3:	cad	124,27	98,24	18,94%
LOM241.1E.03.060.0100.f	- contattore grandezza 4:	cad	188,82	149,28	17,44%
LOM241.1E.03.060.0100.g	- contattore grandezza 6:	cad	270,13	213,54	12,19%
LOM241.1E.03.060.0100.h	- contattore grandezza 8:	cad	384,96	304,31	8,55%
LOM241.1E.03.060.0100.i	- contattore grandezza 10:	cad	589,70	466,16	6,38%
LOM241.1E.03.060.0100.j	- contattore grandezza 12:	cad	810,84	640,97	5,22%
LOM241.1E.03.070	QUADRI ELETTRICI				
LOM241.1E.03.070.0010	Quadro elettrico di distribuzione da parete, in lamiera verniciato grado di protezione IP30 con porta di vetro fino a 160 A preassemblato completo di intelaiaitura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio comprese morsettiere in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0010.a	- 600x600 mm	cad	285,23	225,48	16,50%
LOM241.1E.03.070.0010.b	- 600x800 mm	cad	334,49	264,41	14,07%
LOM241.1E.03.070.0010.c	- 600x1000 mm	cad	384,66	304,07	12,23%
LOM241.1E.03.070.0010.d	- 600x1200 mm	cad	441,80	349,24	10,65%
LOM241.1E.03.070.0020	Quadro elettrico di distribuzione da incasso, in lamiera verniciato grado di protezione IP30 con porta di vetro fino a 160 A preassemblato completo di intelaiaitura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio comprese morsettiere in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0020.a	- 600x600 mm	cad	382,78	302,59	12,29%
LOM241.1E.03.070.0020.b	- 600x800 mm	cad	446,87	353,25	10,53%
LOM241.1E.03.070.0020.c	- 600x1000 mm	cad	513,76	406,13	9,16%
LOM241.1E.03.070.0020.d	- 600x1200 mm	cad	585,22	462,61	8,04%
LOM241.1E.03.070.0030	Quadro elettrico di distribuzione da parete, in resina verniciato grado di protezione IP43 doppio isolamento con porta di vetro fino a 160 A preassemblato completo di intelaiaitura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhetta da compilare per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compreso morsettiere in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0030.a	- 600x600 mm	cad	407,22	321,91	11,56%
LOM241.1E.03.070.0030.b	- 600x800 mm	cad	452,02	357,32	10,41%
LOM241.1E.03.070.0030.c	- 600x1000 mm	cad	535,11	423,01	8,79%
LOM241.1E.03.070.0030.d	- 600x1200 mm	cad	582,29	460,36	8,09%
LOM241.1E.03.070.0040	Quadro elettrico di distribuzione da parete, in lamiera verniciato grado di protezione IP43 con porta di vetro fino a 160 A preassemblato completo di intelaiaitura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhetta da compilare per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compreso morsettiere in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0040.a	- 600x600 mm	cad	264,85	209,37	26,65%
LOM241.1E.03.070.0040.b	- 600x800 mm	cad	285,45	225,65	24,73%
LOM241.1E.03.070.0040.c	- 600x1000 mm	cad	316,73	250,38	22,29%
LOM241.1E.03.070.0040.d	- 600x1200 mm	cad	330,53	261,28	21,36%
LOM241.1E.03.070.0050	Quadro elettrico di distribuzione da incasso, in lamiera verniciato grado di protezione IP43 con porta di vetro fino a 160 A, preassemblato, completo di intelaiaitura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhetta da compilare per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compreso morsetteria. in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0050.a	- 600x600 mm	cad	327,09	258,56	21,58%
LOM241.1E.03.070.0050.b	- 600x800 mm	cad	348,46	275,46	20,25%
LOM241.1E.03.070.0050.c	- 600x1000 mm	cad	382,84	302,64	18,44%
LOM241.1E.03.070.0050.d	- 600x1200 mm	cad	431,12	340,80	16,37%
LOM241.1E.03.070.0060	Quadro elettrico di distribuzione da parete in resina, verniciato grado di protezione IP55 doppio isolamento con porta di vetro fino a 160 A, preassemblato, completo di intelaiaitura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhetta da compilare per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compreso morsetteria, in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0060.a	- 600x600 mm	cad	343,74	271,73	20,54%
LOM241.1E.03.070.0060.b	- 600x600 mm	cad	358,62	283,52	19,69%
LOM241.1E.03.070.0060.c	- 600x1000 mm	cad	388,33	306,98	18,18%
LOM241.1E.03.070.0060.d	- 600x1200 mm	cad	419,91	331,94	16,81%
LOM241.1E.03.070.0070	Quadro elettrico di distribuzione da parete, in lamiera d'acciaio verniciato, grado di protezione IP55, completo di porta in vetro fino a 160 A, preassemblato, completo di intelaiaitura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhetta da compilare per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compreso di morsettieria, del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0070.a	- 600x600 mm	cad	356,83	282,07	19,78%
LOM241.1E.03.070.0070.b	- 600x800 mm	cad	379,11	299,72	18,62%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.070.0070.c	- 600x1000 mm	cad	417,20	329,80	16,92%
LOM241.1E.03.070.0070.d	- 600x1200 mm	cad	454,34	359,16	15,53%
LOM241.1E.03.070.0080	Quadro elettrico di distribuzione da incasso, in lamiera d'acciaio verniciato, grado di protezione IP55, completo di porta in vetro fino a 160 A, preassemblato, completo di intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhetta da compilare per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compreso di morsettiera, del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0080.a	- 600x600 mm	cad	414,70	327,82	17,02%
LOM241.1E.03.070.0080.b	- 600x800 mm	cad	433,77	342,90	16,27%
LOM241.1E.03.070.0080.c	- 600x1000 mm	cad	474,86	375,37	14,86%
LOM241.1E.03.070.0080.d	- 600x1200 mm	cad	519,23	410,45	13,59%
LOM241.1E.03.070.0090	Quadro elettrico di distribuzione da parete in resina verniciato, grado di protezione IP43, doppio isolamento con porta in vetro fino a 250 A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettiera in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0090.a	- 600x600 mm	cad	289,81	229,09	24,36%
LOM241.1E.03.070.0090.b	- 600x800 mm	cad	328,42	259,58	21,49%
LOM241.1E.03.070.0090.c	- 600x1000 mm	cad	359,24	283,98	19,65%
LOM241.1E.03.070.0090.d	- 600x1200 mm	cad	394,69	312,00	17,88%
LOM241.1E.03.070.0100	Quadro elettrico di distribuzione da parete in lamiera verniciato, grado di protezione IP43, doppio isolamento con porta in vetro fino a 250 A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettiera in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0100.a	- 600x600 mm	cad	264,45	209,05	17,79%
LOM241.1E.03.070.0100.b	- 600x800 mm	cad	303,89	240,23	15,48%
LOM241.1E.03.070.0100.c	- 600x1000 mm	cad	335,41	265,14	14,03%
LOM241.1E.03.070.0100.d	- 600x1200 mm	cad	371,64	293,78	12,66%
LOM241.1E.03.070.0110	Quadro elettrico di distribuzione da incasso in lamiera verniciato, grado di protezione IP43, doppio isolamento con porta in vetro fino a 250 A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettiera in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0110.a	- 600x600 mm	cad	293,03	231,64	16,06%
LOM241.1E.03.070.0110.b	- 600x800 mm	cad	332,92	263,17	14,13%
LOM241.1E.03.070.0110.c	- 600x1000 mm	cad	364,63	288,24	12,90%
LOM241.1E.03.070.0110.d	- 600x1200 mm	cad	395,42	312,62	11,90%
LOM241.1E.03.070.0120	Quadro elettrico di distribuzione da parete in resina verniciato, grado di protezione IP55, doppio isolamento con porta in vetro fino a 250 A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettiera in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0120.a	- 600x600 mm	cad	307,34	242,95	15,31%
LOM241.1E.03.070.0120.b	- 600x800 mm	cad	348,29	275,32	13,51%
LOM241.1E.03.070.0120.c	- 600x1000 mm	cad	391,14	309,20	12,03%
LOM241.1E.03.070.0120.d	- 600x1200 mm	cad	414,79	327,89	11,34%
LOM241.1E.03.070.0130	Quadro elettrico di distribuzione da parete in lamiera verniciato, grado di protezione IP55, doppio isolamento con porta in vetro fino a 250 A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettiera in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0130.a	- 600x600 mm	cad	335,90	265,53	14,01%
LOM241.1E.03.070.0130.b	- 600x800 mm	cad	376,86	297,91	12,48%
LOM241.1E.03.070.0130.c	- 600x1000 mm	cad	415,34	328,33	11,32%
LOM241.1E.03.070.0130.d	- 600x1200 mm	cad	442,59	349,87	10,63%
LOM241.1E.03.070.0135	Quadro elettrico di distribuzione da incasso in lamiera verniciato, grado di protezione IP55, doppio isolamento con porta in vetro fino a 250 A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettiera in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0135.a	- 600x600 mm	cad	350,20	276,83	13,44%
LOM241.1E.03.070.0135.b	- 600x800 mm	cad	391,14	309,20	12,03%
LOM241.1E.03.070.0135.c	- 600x1000 mm	cad	429,65	339,64	10,95%
LOM241.1E.03.070.0135.d	- 600x1200 mm	cad	456,88	361,17	10,30%
LOM241.1E.03.070.0137	Quadro elettrico di distribuzione da parete in resina, grado di protezione IP43, doppio isolamento con porta in vetro da 250 A fino a 630A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettiera in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0137.a	- 600x600 mm	cad	359,64	284,29	13,08%
LOM241.1E.03.070.0137.b	- 600x800 mm	cad	403,21	318,74	11,67%
LOM241.1E.03.070.0137.c	- 600x1000 mm	cad	438,22	346,41	10,73%
LOM241.1E.03.070.0137.d	- 600x1200 mm	cad	473,96	374,67	9,93%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.070.0140	Quadro elettrico di distribuzione da parete- pavimento in lamiera, grado di protezione IP30, con porta in vetro da 400A fino a 630A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsetteria in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0140.a	- 600x600 mm	cad	374,49	296,03	12,57%
LOM241.1E.03.070.0140.b	- 600x800 mm	cad	418,79	331,05	11,23%
LOM241.1E.03.070.0140.c	- 600x1000 mm	cad	452,66	357,83	10,40%
LOM241.1E.03.070.0140.d	- 600x1200 mm	cad	492,69	389,47	9,55%
LOM241.1E.03.070.0140.e	- 600x1400 mm	cad	504,10	398,54	9,34%
LOM241.1E.03.070.0140.f	- 600x1600 mm	cad	518,39	409,78	9,07%
LOM241.1E.03.070.0140.g	- 600x1800 mm	cad	528,41	417,71	8,90%
LOM241.1E.03.070.0140.h	- 600x2000 mm	cad	542,69	429,00	8,67%
LOM241.1E.03.070.0140.i	- 850x600 mm	cad	574,13	453,85	8,20%
LOM241.1E.03.070.0140.l	- 850x800 mm	cad	585,57	462,89	8,03%
LOM241.1E.03.070.0140.m	- 850x1000 mm	cad	601,29	475,37	7,83%
LOM241.1E.03.070.0140.n	- 850x1200 mm	cad	611,86	483,67	7,69%
LOM241.1E.03.070.0140.o	- 850x1400 mm	cad	620,43	490,45	7,59%
LOM241.1E.03.070.0140.p	- 850x1600 mm	cad	634,73	501,76	7,41%
LOM241.1E.03.070.0140.q	- 850x1800 mm	cad	649,02	513,05	7,25%
LOM241.1E.03.070.0140.r	- 850x2000 mm	cad	663,30	524,34	7,10%
LOM241.1E.03.070.0145	Quadro elettrico di distribuzione da parete- pavimento in lamiera, grado di protezione IP43, con porta in vetro da 400A fino a 630A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsetteria in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0145.a	- 600x600 mm	cad	401,29	317,22	11,72%
LOM241.1E.03.070.0145.b	- 600x800 mm	cad	442,73	350,02	10,63%
LOM241.1E.03.070.0145.c	- 600x1000 mm	cad	458,23	362,23	10,27%
LOM241.1E.03.070.0145.d	- 600x1200 mm	cad	495,40	391,61	9,50%
LOM241.1E.03.070.0145.e	- 600x1400 mm	cad	509,68	402,90	9,23%
LOM241.1E.03.070.0145.f	- 600x1600 mm	cad	524,88	414,92	8,96%
LOM241.1E.03.070.0145.g	- 600x1800 mm	cad	539,19	426,23	8,73%
LOM241.1E.03.070.0145.h	- 600x2000 mm	cad	553,48	437,53	8,50%
LOM241.1E.03.070.0145.i	- 850x600 mm	cad	567,76	448,81	8,29%
LOM241.1E.03.070.0145.l	- 850x800 mm	cad	582,06	460,12	8,09%
LOM241.1E.03.070.0145.m	- 850x1000 mm	cad	593,43	469,10	7,93%
LOM241.1E.03.070.0145.n	- 850x1200 mm	cad	610,63	482,71	7,71%
LOM241.1E.03.070.0145.o	- 850x1400 mm	cad	610,63	482,71	7,71%
LOM241.1E.03.070.0145.p	- 850x1600 mm	cad	639,22	505,30	7,36%
LOM241.1E.03.070.0145.q	- 850x1800 mm	cad	653,51	516,60	7,20%
LOM241.1E.03.070.0145.r	- 850x2000 mm	cad	667,81	527,90	7,04%
LOM241.1E.03.070.0150	Quadro elettrico di distribuzione da parete- pavimento in lamiera, grado di protezione IP55, con porta in vetro da 400A fino a 630A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsetteria in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0150.a	- 600x600 mm	cad	413,93	327,21	11,37%
LOM241.1E.03.070.0150.b	- 600x800 mm	cad	446,81	353,20	10,53%
LOM241.1E.03.070.0150.c	- 600x1000 mm	cad	466,82	369,02	10,08%
LOM241.1E.03.070.0150.d	- 600x1200 mm	cad	509,68	402,90	9,23%
LOM241.1E.03.070.0150.e	- 600x1400 mm	cad	513,25	405,72	9,17%
LOM241.1E.03.070.0150.f	- 600x1600 mm	cad	527,55	417,03	8,92%
LOM241.1E.03.070.0150.g	- 600x1800 mm	cad	541,85	428,33	8,69%
LOM241.1E.03.070.0150.h	- 600x2000 mm	cad	556,13	439,62	8,46%
LOM241.1E.03.070.0150.i	- 850x600 mm	cad	570,41	450,91	8,25%
LOM241.1E.03.070.0150.l	- 850x800 mm	cad	584,71	462,22	8,04%
LOM241.1E.03.070.0150.m	- 850x1000 mm	cad	599,00	473,51	7,85%
LOM241.1E.03.070.0150.n	- 850x1200 mm	cad	613,30	484,81	7,67%
LOM241.1E.03.070.0150.o	- 850x1400 mm	cad	641,87	507,40	7,33%
LOM241.1E.03.070.0150.p	- 850x1600 mm	cad	646,18	510,80	7,28%
LOM241.1E.03.070.0150.q	- 850x1800 mm	cad	657,59	519,82	7,16%
LOM241.1E.03.070.0150.r	- 850x2000 mm	cad	671,90	531,14	7,00%
LOM241.1E.03.070.0155	Quadro elettrico di distribuzione da parete- pavimento in lamiera, grado di protezione IP30, con porta in vetro da 800A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsetteria in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0155.a	- 600x600 mm	cad	402,64	318,32	11,69%
LOM241.1E.03.070.0155.b	- 600x800 mm	cad	432,67	342,02	10,88%
LOM241.1E.03.070.0155.c	- 600x1000 mm	cad	479,82	379,30	9,81%
LOM241.1E.03.070.0155.d	- 600x1200 mm	cad	521,26	412,06	9,02%
LOM241.1E.03.070.0155.e	- 600x1400 mm	cad	535,55	423,35	8,79%
LOM241.1E.03.070.0155.f	- 600x1600 mm	cad	541,29	427,94	8,70%
LOM241.1E.03.070.0155.g	- 600x1800 mm	cad	556,99	440,35	8,45%
LOM241.1E.03.070.0155.h	- 600x2000 mm	cad	571,28	451,60	8,24%
LOM241.1E.03.070.0155.i	- 850x600 mm	cad	599,86	474,19	7,84%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.070.0155.l	- 850x800 mm	cad	614,15	485,48	7,66%
LOM241.1E.03.070.0155.m	- 850x1000 mm	cad	617,00	487,74	7,63%
LOM241.1E.03.070.0155.n	- 850x1200 mm	cad	634,17	501,31	7,42%
LOM241.1E.03.070.0155.o	- 850x1400 mm	cad	648,46	512,61	7,26%
LOM241.1E.03.070.0155.p	- 850x1600 mm	cad	662,74	523,90	7,10%
LOM241.1E.03.070.0155.q	- 850x1800 mm	cad	677,61	535,65	6,94%
LOM241.1E.03.070.0155.r	- 850x2000 mm	cad	691,90	546,94	6,80%
LOM241.1E.03.070.0160	Quadro elettrico di distribuzione da parete- pavimento in lamiera, grado di protezione IP43, con porta in vetro da 800A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsetteria in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0160.a	- 600x600 mm	cad	415,34	328,33	11,32%
LOM241.1E.03.070.0160.b	- 600x800 mm	cad	443,95	350,98	10,60%
LOM241.1E.03.070.0160.c	- 600x1000 mm	cad	489,10	386,68	9,62%
LOM241.1E.03.070.0160.d	- 600x1200 mm	cad	524,82	414,87	8,96%
LOM241.1E.03.070.0160.e	- 600x1400 mm	cad	539,12	426,17	8,73%
LOM241.1E.03.070.0160.f	- 600x1600 mm	cad	553,41	437,47	8,50%
LOM241.1E.03.070.0160.g	- 600x1800 mm	cad	567,68	448,75	8,29%
LOM241.1E.03.070.0160.h	- 600x2000 mm	cad	581,99	460,07	8,09%
LOM241.1E.03.070.0160.i	- 850x600 mm	cad	614,86	486,11	7,66%
LOM241.1E.03.070.0160.l	- 850x800 mm	cad	629,16	497,41	7,48%
LOM241.1E.03.070.0160.m	- 850x1000 mm	cad	639,16	505,25	7,36%
LOM241.1E.03.070.0160.n	- 850x1200 mm	cad	653,43	516,54	7,20%
LOM241.1E.03.070.0160.o	- 850x1400 mm	cad	663,47	524,47	7,10%
LOM241.1E.03.070.0160.p	- 850x1600 mm	cad	670,60	530,11	7,01%
LOM241.1E.03.070.0160.q	- 850x1800 mm	cad	684,90	541,41	6,87%
LOM241.1E.03.070.0160.r	- 850x2000 mm	cad	700,61	553,83	6,72%
LOM241.1E.03.070.0165	Quadro elettrico di distribuzione da parete- pavimento in lamiera, grado di protezione IP55, con porta in vetro da 800A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsetteria in opera del tipo:				
LOM241.1E.03.070.0165.a	- 600x600 mm	cad	423,94	335,13	11,10%
LOM241.1E.03.070.0165.b	- 600x800 mm	cad	445,38	352,07	10,56%
LOM241.1E.03.070.0165.c	- 600x1000 mm	cad	498,24	393,86	9,44%
LOM241.1E.03.070.0165.d	- 600x1200 mm	cad	526,83	416,46	8,93%
LOM241.1E.03.070.0165.e	- 600x1400 mm	cad	541,11	427,74	8,70%
LOM241.1E.03.070.0165.f	- 600x1600 mm	cad	569,70	450,35	8,26%
LOM241.1E.03.070.0165.g	- 600x1800 mm	cad	576,85	456,00	8,16%
LOM241.1E.03.070.0165.h	- 600x2000 mm	cad	586,42	463,56	8,02%
LOM241.1E.03.070.0165.i	- 850x600 mm	cad	629,29	497,46	7,47%
LOM241.1E.03.070.0165.l	- 850x800 mm	cad	643,59	508,76	7,31%
LOM241.1E.03.070.0165.m	- 850x1000 mm	cad	646,45	511,02	7,28%
LOM241.1E.03.070.0165.n	- 850x1200 mm	cad	657,89	520,12	7,16%
LOM241.1E.03.070.0165.o	- 850x1400 mm	cad	672,16	531,34	7,00%
LOM241.1E.03.070.0165.p	- 850x1600 mm	cad	686,47	542,65	6,85%
LOM241.1E.03.070.0165.q	- 850x1800 mm	cad	700,76	553,95	6,72%
LOM241.1E.03.070.0165.r	- 850x2000 mm	cad	715,03	565,23	6,58%
LOM241.1E.03.070.0170	Centralino elettrico da parete in resina, grado di protezione IP40, doppio isolamento, completo di porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsetteria, etichette identificatrici targhetta autoadesiva per la certificazione CEI 23 - 51, accessori meccanici di fissaggio, fino a 12 moduli.	cad	43,64	34,50	53,93%
LOM241.1E.03.070.0180	Centralino elettrico da incasso in resina, grado di protezione IP40, doppio isolamento, completo di porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsetteria, etichette identificatrici targhetta autoadesiva per la certificazione CEI 23 - 51, accessori meccanici di fissaggio, fino a 12 moduli.	cad	44,79	35,41	52,54%
LOM241.1E.03.070.0190	Centralino elettrico da arredo a parete in resina, grado di protezione IP40, doppio isolamento, completo di porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsetteria, etichette identificatrici targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.070.0190.a	- da 24 moduli	cad	51,24	40,50	45,94%
LOM241.1E.03.070.0190.b	- da 36 moduli	cad	58,42	46,18	40,28%
LOM241.1E.03.070.0190.c	- da 48 moduli	cad	70,24	55,54	33,51%
LOM241.1E.03.070.0190.d	- da 54 moduli	cad	79,78	63,08	29,50%
LOM241.1E.03.070.0190.e	- da 72 moduli	cad	100,86	79,74	23,34%
LOM241.1E.03.070.0200	Centralino elettrico da arredo ad incasso in resina, grado di protezione IP40, doppio isolamento, completo di porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsetteria, etichette identificatrici targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.070.0200.a	- da 24 moduli	cad	55,33	43,74	42,54%
LOM241.1E.03.070.0200.b	- da 36 moduli	cad	64,96	51,36	36,23%
LOM241.1E.03.070.0200.c	- da 48 moduli	cad	76,33	60,35	30,84%
LOM241.1E.03.070.0200.d	- da 54 moduli	cad	85,54	67,62	27,52%
LOM241.1E.03.070.0200.e	- da 72 moduli	cad	107,95	85,34	21,80%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.070.0210	Centralino elettrico a parete in lamiera, grado di protezione IP40, completo di porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsetteria, etichette identificatrici targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.070.0210.a	- da 24 moduli	cad	50,50	39,92	46,61%
LOM241.1E.03.070.0210.b	- da 36 moduli	cad	59,24	46,83	39,73%
LOM241.1E.03.070.0210.c	- da 48 moduli	cad	71,38	56,43	32,97%
LOM241.1E.03.070.0210.d	- da 54 moduli	cad	79,91	63,18	29,46%
LOM241.1E.03.070.0210.e	- da 72 moduli	cad	102,23	80,81	23,03%
LOM241.1E.03.070.0210.f	- da 96 moduli	cad	130,53	103,18	18,04%
LOM241.1E.03.070.0220	Centralino elettrico da parete in resina, grado di protezione IP55, doppio isolamento, completo di porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsetteria, etichette identificatrici targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.070.0220.a	- da 24 moduli	cad	54,80	43,32	42,96%
LOM241.1E.03.070.0220.b	- da 36 moduli	cad	62,70	49,56	37,54%
LOM241.1E.03.070.0220.c	- da 48 moduli	cad	74,23	58,69	31,71%
LOM241.1E.03.070.0220.d	- da 54 moduli	cad	84,20	66,56	27,96%
LOM241.1E.03.070.0220.e	- da 72 moduli	cad	112,23	88,73	20,97%
LOM241.1E.03.070.0230	Centralino elettrico da parete in resina, grado di protezione IP65, doppio isolamento, completo di porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsetteria, etichette identificatrici targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.070.0230.a	- da 24 moduli	cad	59,07	46,69	39,84%
LOM241.1E.03.070.0230.b	- da 36 moduli	cad	66,97	52,94	35,14%
LOM241.1E.03.070.0230.c	- da 48 moduli	cad	78,53	62,08	29,97%
LOM241.1E.03.070.0230.d	- da 54 moduli	cad	89,91	71,07	26,17%
LOM241.1E.03.070.0230.e	- da 72 moduli	cad	116,53	92,11	20,19%
LOM241.1E.03.070.0350	Armadio elettrico di distribuzione a pavimento, in lamiera d'acciaio verniciata, dimensioni orientative 2230x950x290 mm, completo di barre in rame da 800A in verticale sul fondo della struttura, porta in vetro, kit di montaggio delle apparecchiature, traverse di fissaggio, pannelli interni, pannelli varie di completamento - caratteristiche elettriche: tensione d'impiego fino a 690 V, tensione d'isolamento 1000 V, Icw max 35 kA, forma costruttiva 2, grado di protezione IP65.	cad	3.094,38	2.446,11	3,04%
LOM241.1E.03.070.0360	Quadro elettrico di distribuzione con 2 armadi affiancati a pavimento, in lamiera d'acciaio verniciata, dimensioni orientative 2230x1920x830 mm, completo di barre in rame orizzontali da 1600A e verticali da 1250A, porte in vetro, kit di montaggio delle apparecchiature, traverse di fissaggio, pannelli, varie di completamento - caratteristiche elettriche: tensione d'impiego fino a 690 V, tensione d'isolamento 1000 V, Icw max 75 kA, forma costruttiva 4b, grado di protezione IP65.	cad	10.570,35	8.355,87	1,78%
LOM241.1E.03.070.0370	Quadro elettrico di distribuzione con 2 armadi affiancati a pavimento, in lamiera d'acciaio verniciata, dimensioni orientative 2230x1920x830 mm, completo di barre in rame orizzontali da 3200A e verticali da 1250A, porte in vetro, kit di montaggio delle apparecchiature, traverse di fissaggio, pannelli, varie di completamento - caratteristiche elettriche: tensione d'impiego fino a 690 V, tensione d'isolamento 1000 V, Icw max 75 kA, forma costruttiva 4b, grado di protezione IP65.	cad	15.957,99	12.614,80	1,18%
LOM241.1E.03.070.0380	Quadro elettrico per manovra e protezione dei motori, tipo MCC a cassette estraibili, composto da colonna modulare standard ampliabile lateralmente, ogni colonna è costituita principalmente da vano sbarre, vano cavi, vano cassette; caratteristiche elettriche: tensione d'impiego fino a 690 V, corrente sbarre principali ≤ 1600A, corrente sbarre derivate ≤ 800A, corrente di cortocircuito di breve durata (1s) Icw 50 kA, corrente di picco 125 kA, grado di protezione IP30, grado di protezione a cassetto estratto IP20, forma costruttiva 3, dimensioni 2200x1000x600 mm.	cad	3.364,27	2.659,78	3,50%
LOM241.1E.03.070.0390	Cassetti di tipo estraibile per l'avviamento di motori elettrici asincroni trifase standard, ognuno comprendente interruttore automatico magnetico, teleruttore, relè termico, secondo quanto previsto dalle tabelle di coordinamento delle case costruttrici, tensione 400 V - 50 Hz, avviamento diretto normale tipo 2, corrente di cortocircuito 50 kA, completi di pulsanti, lampade, selettore, relè ausiliario, morsetteria ausiliari, collegamenti interpannelli, nelle potenze:				
LOM241.1E.03.070.0390.a	- 2.2÷4 kW	cad	1.780,41	1.407,42	1,32%
LOM241.1E.03.070.0390.b	- 9÷11 kW	cad	1.801,86	1.424,54	1,31%
LOM241.1E.03.070.0390.c	- 15 kW	cad	1.816,14	1.435,84	1,30%
LOM241.1E.03.070.0390.d	- 18.5÷22 kW	cad	2.016,20	1.593,81	1,17%
LOM241.1E.03.070.0390.e	- 30 kW	cad	2.059,08	1.627,90	1,15%
LOM241.1E.03.070.0390.f	- 37 kW	cad	2.101,95	1.661,59	1,12%
LOM241.1E.03.070.0390.g	- 55 kW	cad	2.216,27	1.751,96	1,07%
LOM241.1E.03.070.0390.h	- 75 kW	cad	2.716,46	2.147,63	0,87%
LOM241.1E.03.070.0390.i	- 90 kW	cad	2.830,76	2.237,72	0,83%
LOM241.1E.03.070.0395	Vano barre esterno per armadi da pavimento, conforme norme CEI EN 61439-1/2, completo di Kit di barre e morsetteria nelle seguenti altezze:				
LOM241.1E.03.070.0395.a	- 1400 mm	cad	398,02	314,63	5,91%
LOM241.1E.03.070.0395.b	- 1600 mm	cad	413,56	326,92	5,69%
LOM241.1E.03.070.0395.c	- 1800 mm	cad	444,96	351,74	5,29%
LOM241.1E.03.070.0395.d	- 2000 mm	cad	444,96	351,74	5,29%
LOM241.1E.03.070.0395.e	- kit morsetteria da installare nel vano armadio	dm	15,62	12,35	15,03%
LOM241.1E.03.080	APPARECCHIATURE PER QUADRI ELETTRICI				
LOM241.1E.03.080.0010	Commutatori voltmetrici, adatti per montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.080.0010.a	- In 16 A, 4 posizioni fase-neutro	cad	43,67	34,52	32,32%
LOM241.1E.03.080.0010.b	- In 16 A, 4 posizioni fase-fase	cad	46,29	36,58	30,50%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.080.0010.c	- In 16 A, 7 posizioni	cad	54,08	42,75	26,10%
LOM241.1E.03.080.0020	Commutatori amperometrici adatti per montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, 4 posizioni, In 16 A.	cad	47,86	37,83	29,50%
LOM241.1E.03.080.0030	Commutatori di linea adatti per montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.080.0030.a	- 2 o 3 posizioni	cad	26,87	21,24	52,53%
LOM241.1E.03.080.0030.b	- 3 posizioni con ritorno a zero	cad	39,96	31,58	35,33%
LOM241.1E.03.080.0040	Contattori, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.080.0040.a	- Un 230 V, In 20 A, 1 contatto NA	cad	43,97	34,76	42,80%
LOM241.1E.03.080.0040.b	- Un 24 V, In 20 A, 2 contatti NA	cad	48,44	38,29	38,85%
LOM241.1E.03.080.0040.c	- Un 230 V, In 20 A, 2 contatti NA+NC	cad	46,47	36,74	40,50%
LOM241.1E.03.080.0040.d	- Un 230 V, In 20 A, 2 contatti NA	cad	48,34	38,22	38,93%
LOM241.1E.03.080.0040.e	- Un 230 V, In 20 A, 2 contatti NC	cad	48,05	37,98	39,17%
LOM241.1E.03.080.0040.f	- Un 230 V, In 20 A, 3 contatti NA	cad	50,75	40,12	37,09%
LOM241.1E.03.080.0040.g	- Un 24 o 230 V, In 24 A, 4 contatti NA	cad	50,94	40,27	36,95%
LOM241.1E.03.080.0040.h	- Un 230 V, In 24 A, 4 contatti NC	cad	61,16	48,34	30,78%
LOM241.1E.03.080.0040.i	- Un 230 V, In 40 A, 2 contatti NA	cad	62,16	49,14	30,27%
LOM241.1E.03.080.0040.j	- Un 230 V, In 40 A, 3 contatti NA	cad	69,70	55,09	27,00%
LOM241.1E.03.080.0040.k	- Un 230 V, In 40 A, 4 contatti NA	cad	79,26	62,66	23,74%
LOM241.1E.03.080.0040.l	- Un 230 V, In 63 A, 2 contatti NA	cad	89,66	70,89	20,99%
LOM241.1E.03.080.0040.m	- Un 230 V, In 63 A, 3 contatti NA	cad	92,28	72,94	20,40%
LOM241.1E.03.080.0040.n	- Un 230 V, In 63 A, 4 contatti NA	cad	103,69	81,97	18,15%
LOM241.1E.03.080.0050	Contatti ausiliari per contattori, per segnalazione a distanza dello stato del contattore20-63A, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.080.0050.a	- In 6 A, 2 contatti NA	cad	24,74	19,56	38,03%
LOM241.1E.03.080.0050.b	- In 6 A, 2 contatti NA+NC	cad	24,64	19,47	38,19%
LOM241.1E.03.080.0060	Relè monostabile, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, In 16A, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.080.0060.a	- Un 12V, 1 contatto NA	cad	33,38	26,38	49,32%
LOM241.1E.03.080.0060.b	- Un 24V, 1 contatto NA	cad	33,45	26,44	49,21%
LOM241.1E.03.080.0060.c	- Un 230V, 1 contatto NA	cad	34,39	27,19	47,87%
LOM241.1E.03.080.0060.d	- Un 12V, 2 contatti NA+NC	cad	41,44	32,76	39,72%
LOM241.1E.03.080.0060.e	- Un 24V, 2 contatti NA+NC	cad	41,55	32,84	39,62%
LOM241.1E.03.080.0060.f	- Un 230V, 2 contatti NA+NC	cad	42,29	33,43	38,93%
LOM241.1E.03.080.0060.g	- Un 12V, 2 contatti in scambio	cad	46,09	36,43	35,73%
LOM241.1E.03.080.0060.h	- Un 24V, 2 contatti in scambio	cad	46,19	36,51	35,64%
LOM241.1E.03.080.0060.i	- Un 230V, 2 contatti in scambio	cad	46,93	37,10	35,07%
LOM241.1E.03.080.0060.j	- Un 12V, 4 contatti NA	cad	50,81	40,17	32,39%
LOM241.1E.03.080.0060.k	- Un 24V, 4 contatti NA	cad	50,93	40,26	32,32%
LOM241.1E.03.080.0060.l	- Un 230V, 4 contatti NA	cad	51,77	40,92	31,80%
LOM241.1E.03.080.0070	Relè passo-passo, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, In 16A, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.080.0070.a	- Un 12V, 1 contatto NA	cad	34,39	27,19	47,87%
LOM241.1E.03.080.0070.b	- Un 24V, 1 contatto NA	cad	34,87	27,56	47,20%
LOM241.1E.03.080.0070.c	- Un 230V, 1 contatto NA	cad	35,24	27,85	46,72%
LOM241.1E.03.080.0070.d	- Un 12V, 1 contatto in scambio	cad	35,13	27,77	46,86%
LOM241.1E.03.080.0070.e	- Un 24V, 1 contatto in scambio	cad	35,51	28,07	46,36%
LOM241.1E.03.080.0070.f	- Un 230V, 1 contatto in scambio	cad	35,96	28,43	45,78%
LOM241.1E.03.080.0070.g	- Un 12V, 2 contatti NA+NC	cad	39,86	31,52	41,30%
LOM241.1E.03.080.0070.h	- Un 24V, 2 contatti NA+NC	cad	40,44	31,97	40,71%
LOM241.1E.03.080.0070.i	- Un 230V, 2 contatti NA+NC	cad	40,07	31,67	41,08%
LOM241.1E.03.080.0070.j	- Un 12V, 2 contatti NA	cad	39,86	31,52	41,30%
LOM241.1E.03.080.0070.k	- Un 24V, 2 contatti NA	cad	40,44	31,97	40,71%
LOM241.1E.03.080.0070.l	- Un 230V, 2 contatti NA	cad	40,99	32,40	40,16%
LOM241.1E.03.080.0070.m	- Un 12V, 4 contatti NA	cad	51,12	40,40	32,20%
LOM241.1E.03.080.0070.n	- Un 24V, 4 contatti NA	cad	51,58	40,77	31,92%
LOM241.1E.03.080.0070.o	- Un 230V, 4 contatti NA	cad	52,21	41,27	31,53%
LOM241.1E.03.080.0080	Temporizzatore multifunzione, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, portata dei contatti 16A, campo di regolazione 0.05"-10gg.	cad	92,15	72,85	15,32%
LOM241.1E.03.080.0090	Temporizzatore luci, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, portata dei contatti 16A, campo di regolazione 30"-15'.	cad	52,04	41,13	27,12%
LOM241.1E.03.080.0100	Interruttore orario elettromeccanico a 1 canale, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 130V c.c. 230V c.a., nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.080.0100.a	- giornaliero	cad	76,49	60,46	24,60%
LOM241.1E.03.080.0100.b	- settimanale	cad	88,85	70,23	21,19%
LOM241.1E.03.080.0110	Programmatore digitale settimanale, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 220-240V c.a., nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.080.0110.a	- 42 memorie - 2 canali	cad	201,63	159,39	11,67%
LOM241.1E.03.080.0110.b	- 42 memorie - 1 canale	cad	121,55	96,09	19,36%
LOM241.1E.03.080.0110.c	- 20 memorie - 1 canale	cad	98,52	77,88	23,89%
LOM241.1E.03.080.0120	Interruttore crepuscolare (con sonda esterna), adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.080.0120.a	- 2 contatti, 16 memorie	cad	259,20	204,90	9,08%
LOM241.1E.03.080.0120.b	- 1 contatto	cad	141,24	111,66	16,67%
LOM241.1E.03.080.0130	Voltmetro analogico ad inserzione diretta, adatto al montaggio su guida DIN, precisione 1.5%, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.080.0130.a	- scala 0÷300	cad	61,92	48,94	38,01%
LOM241.1E.03.080.0130.b	- scala 0÷500	cad	60,07	47,48	39,18%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.03.080.0140	Voltmetro digitale ad inserzione diretta, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, scala 0-600, precisione 0.5%.	cad	110,22	87,14	21,36%
LOM241.1E.03.080.0141	Voltmetro analogico modulare, tensione nominale:				
LOM241.1E.03.080.0141.a	- 300 Vca	cad	60,97	48,19	38,61%
LOM241.1E.03.080.0141.b	- 500 Vca	cad	60,80	48,07	38,71%
LOM241.1E.03.080.0142	Amperometro analogico modulare, correnti nominali:				
LOM241.1E.03.080.0142.a	- 5 ÷ 40 A	cad	60,74	48,01	38,75%
LOM241.1E.03.080.0142.b	- 50 ÷ 60 A	cad	63,34	50,08	37,16%
LOM241.1E.03.080.0142.c	- 1000 A	cad	59,62	47,13	39,48%
LOM241.1E.03.080.0150	Amperometro analogico, adatto al montaggio su guida DIN, precisione 1.5%, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.080.0150.a	- portata 10A, inserzione diretta	cad	62,38	49,31	37,73%
LOM241.1E.03.080.0150.b	- portata 20A, inserzione diretta	cad	62,94	49,76	37,39%
LOM241.1E.03.080.0150.c	- portata 30A, inserzione diretta	cad	63,69	50,34	36,96%
LOM241.1E.03.080.0150.d	- portata 5A, inserzione tramite TA/5A	cad	59,61	47,12	39,49%
LOM241.1E.03.080.0160	Amperometro digitale ad inserzione tramite trasformatore di corrente, adatto al montaggio su guida DIN, portata 15-1000A, in contenitore plastico, precisione 0.5%.	cad	110,22	87,14	21,36%
LOM241.1E.03.080.0170	Contatore di energia monofase, adatto al montaggio su guida DIN, corrente nominale 26A, in contenitore plastico, precisione 1.5%, n. digit 5 unità + 2 decimali, per impianti con potenza max 6KW.	cad	154,24	121,93	15,26%
LOM241.1E.03.080.0180	Contatore di energia trifase, adatto al montaggio su guida DIN, corrente nominale 30A, in contenitore plastico, precisione 1.5%, n. digit 6 unità + 1 decimale.	cad	396,51	313,44	8,31%
LOM241.1E.03.080.0190	Contatore di energia trifase ad inserzione tramite TA/5A, adatto al montaggio su guida DIN, corrente nominale 5A, in contenitore plastico, precisione 1.5%, n. digit 6 unità + 1 decimale.	cad	386,30	305,37	8,52%
LOM241.1E.03.080.0195	Contatore modulare, tensione nominale 230 V:				
LOM241.1E.03.080.0195.a	- per sistemi monofase	cad	163,16	128,99	8,66%
LOM241.1E.03.080.0195.b	- per sistemi trifase	cad	362,87	286,85	5,19%
LOM241.1E.03.080.0200	Contaore adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, precisione 1/100 h, n. digit 5 unità + 2 decimali, per contabilizzazione delle ore di funzionamento di apparecchiature elettriche.	cad	72,80	57,55	45,24%
LOM241.1E.03.080.0210	Analizzatore di rete adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, precisione 1%, n. digit 6 unità (misure di energia 3 (misure istantanee), per lettura di tutti i parametri di una rete monofase o trifase, consumo 5VA.	cad	377,21	298,18	12,47%
LOM241.1E.03.080.0220	Trasformatore amperometrico di corrente con secondario 5A, circuito primario avvolto, potenza 3VA, corrente primaria 15-25A, classe 1.	cad	55,02	43,50	34,21%
LOM241.1E.03.080.0230	Trasformatore amperometrico di corrente con secondario 5A, circuito primario formato da barra 30x10max, cavo diam. 23max, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.080.0230.a	- 2-3VA, corrente primaria 40-60A, classe 3	cad	32,90	26,01	42,91%
LOM241.1E.03.080.0230.b	- 3VA, corrente primaria 100A, classe 1	cad	32,90	26,01	42,91%
LOM241.1E.03.080.0230.c	- 3-5VA, corrente primaria 150-250A, classe 0.5	cad	33,38	26,39	42,29%
LOM241.1E.03.080.0230.d	- 6VA, corrente primaria 400A, classe 0.5	cad	34,38	27,18	41,05%
LOM241.1E.03.080.0230.e	- 10VA, corrente primaria 600A, classe 0.5	cad	35,68	28,21	39,56%
LOM241.1E.03.080.0230.f	- 20VA, corrente primaria 1000-1200A, classe 0.5	cad	57,60	45,54	24,50%
LOM241.1E.03.080.0230.g	- 30VA, corrente primaria 1500A, classe 0.5	cad	60,60	47,90	23,30%
LOM241.1E.03.080.0240	Lampade di segnalazione adatte al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 24V, assorbimento 20 mA, in vari colori.	cad	21,75	17,19	43,27%
LOM241.1E.03.080.0250	Lampade di segnalazione adatte al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 230V, assorbimento 2.5 mA, in vari colori.	cad	20,64	16,32	45,59%
LOM241.1E.03.080.0260	Pulsanti luminosi con contatto in scambio, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 24V, corrente nominale 16A, in vari colori.	cad	36,16	28,58	39,03%
LOM241.1E.03.080.0270	Pulsanti luminosi con contatto in scambio, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 230V, corrente nominale 16A, in vari colori.	cad	30,87	24,40	45,73%
LOM241.1E.03.080.0280	Suoneria per segnalazione acustica di eventi nel civile e terziario, adatta al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.080.0280.a	- Un=12V, 5VA	cad	27,53	21,76	51,27%
LOM241.1E.03.080.0280.b	- Un=230V, 10VA	cad	27,99	22,13	50,43%
LOM241.1E.03.080.0280.c	- Un=230V, 6VA	cad	36,89	29,17	38,26%
LOM241.1E.03.080.0290	Ronzatore per segnalazione acustica di eventi nel civile e terziario, adatta al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.080.0290.a	- Un=12V, 5VA	cad	26,64	21,06	52,98%
LOM241.1E.03.080.0290.b	- Un=230V, 10VA	cad	27,89	22,04	50,62%
LOM241.1E.03.080.0290.c	- Un=230V, 6VA	cad	37,64	29,76	37,51%
LOM241.1E.03.080.0300	Combinato trasformatore-suoneria-ronzatore, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 230V, consumo 3.8VA.	cad	52,05	41,14	36,16%
LOM241.1E.03.080.0310	Trasformatore per suonerie, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione primario 230 V,nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.080.0310.a	- 5VA, tensione secondario 4+8=12V o 12+12=24V	cad	32,27	25,51	43,75%
LOM241.1E.03.080.0310.b	- 10-15VA, tensione secondario 4+8=12V o 12+12=24V	cad	33,65	26,59	41,95%
LOM241.1E.03.080.0310.c	- 10VA, tensione secondario 12+12=24V	cad	34,12	26,97	41,37%
LOM241.1E.03.080.0310.d	- 30-40VA, tensione secondario 4+8=12V o 12+12=24V	cad	36,34	28,73	38,84%
LOM241.1E.03.080.0320	Trasformatore di sicurezza, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione primario 230 V,nelle tipologie:				
LOM241.1E.03.080.0320.a	- 15VA, tensione secondario 12+12=24V	cad	38,20	30,20	36,95%
LOM241.1E.03.080.0320.b	- 25VA, tensione secondario 12+12=24V	cad	44,98	35,56	31,38%
LOM241.1E.03.080.0320.c	- 40VA, tensione secondario 12+12=24V	cad	49,72	39,30	28,39%
LOM241.1E.03.080.0320.d	- 63VA, tensione secondario 12+12=24V	cad	68,87	54,44	20,50%
LOM241.1E.04 - APPARECCHIATURE PACKAGE					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.04	APPARECCHIATURE PACKAGE				
LOM241.1E.04.010	TRASFORMATORI MT/BT				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.04.010.0010	Trasformatore trifase MT/BT in resina rispondente alla norma EN 50588-1; progettato e costruito in conformità con quanto previsto dal regolamento 548/2014 della Commissione Europea, recante le modalità di applicazione della Direttiva sulla progettazione ecocompatibile 2009/125/CE con aventi perdite massime a carico a vuoto P =1550 W (cat. A) e massime perdite a carico Pk = 9000 W (cat. Ak) alla temperatura di 120° previsti dalla data del 1 luglio 2015.				
LOM241.1E.04.010.0010.a	- 315 KVA	cad	12.406,81	9.807,59	1,52%
LOM241.1E.04.010.0010.b	- 400 KVA	cad	13.111,57	10.364,71	1,43%
LOM241.1E.04.010.0010.c	- 500 KVA	cad	13.792,82	10.903,23	1,36%
LOM241.1E.04.010.0010.d	- 630 KVA	cad	15.919,37	12.584,28	1,18%
LOM241.1E.04.010.0010.e	- 800 KVA	cad	18.940,68	14.972,62	1,99%
LOM241.1E.04.010.0010.f	- 1000 KVA	cad	22.417,49	17.721,04	1,68%
LOM241.1E.04.010.0010.g	- 1250 KVA	cad	25.201,81	19.922,05	1,50%
LOM241.1E.04.010.0010.h	- 1600 KVA	cad	30.710,12	24.276,37	1,23%
LOM241.1E.04.010.0020	Involucro di contenimento per trasformatore MT/BT 24 kV, grado di protezione IP23, costituito da profilati in acciaio e lamiere lucide verniciate dopo opportuno trattamento antiruggine, per trasformatori delle seguenti taglie:				
LOM241.1E.04.010.0020.a	- da 315 kVA a 1250 kVA	cad	3.334,04	2.635,56	28,22%
LOM241.1E.04.010.0020.b	- da 1600 kVA a 3150 kVA	cad	3.334,04	2.635,56	28,22%
LOM241.1E.04.020	GRUPPI STATICI DI CONTINUITA'				
LOM241.1E.04.020.0010	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia VDF (Voltage Frequency Dependent - Off-Line). Dotato di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 220÷240V +20% -25%, frequenza 50/60 Hz autorange, tensione in uscita 230V con tolleranza ±5%. Sistema con tempo d'intervento 2 ms tipico (4 ms max), rendimento minimo 99%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione. Ridotta rumorosità (< 40 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con 3 prese IEC 320 da 10A, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze nominali/attive:				
LOM241.1E.04.020.0010.a	- 400 VA, 240 W, autonomia 6 min.	cad	237,09	187,42	39,69%
LOM241.1E.04.020.0010.b	- 550 VA, 330W, autonomia 6 min.	cad	259,09	204,81	36,32%
LOM241.1E.04.020.0010.c	- 650 VA, 400 W, autonomia 6 min.	cad	280,53	221,76	33,55%
LOM241.1E.04.020.0020	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia VDF (Voltage Frequency Dependent - Off-Line). Dotati di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 220÷240V +20% -25%, frequenza 50/60 Hz autorange, tensione in uscita 230V con tolleranza ±5%. Sistema con tempo d'intervento 2 ms tipico (4 ms max), rendimento minimo 99%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione. Ridotta rumorosità (< 40 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con 3 prese IEC 320 da 10A, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze nominali/attive:				
LOM241.1E.04.020.0020.a	- 800 VA, 480 W, autonomia 5 min.	cad	469,17	370,88	20,05%
LOM241.1E.04.020.0020.b	- 1000 VA, 600 W, autonomia 6 min.	cad	599,21	473,68	15,70%
LOM241.1E.04.020.0020.c	- 1500 VA, 900 W, autonomia 6 min.	cad	699,24	552,75	13,46%
LOM241.1E.04.020.0020.d	- 2000 VA, 1200 W, autonomia 6 min.	cad	769,27	608,11	12,23%
LOM241.1E.04.020.0020.e	- espansione autonomia 20 min. per 2000 VA	cad	472,06	373,21	2,00%
LOM241.1E.04.020.0020.f	- espansione autonomia 30 min. per 2000 VA	cad	632,12	499,69	1,49%
LOM241.1E.04.020.0020.g	- espansione autonomia 60 min. per 2000 VA	cad	1.262,36	997,90	0,75%
LOM241.1E.04.020.0030	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia VDF (Voltage Frequency Dependent - Off-Line). In versione rack 19". Dotati di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 220÷240V +20% -25%, frequenza 50/60 Hz autorange, tensione in uscita 230V con tolleranza ±5%. Sistema con tempo d'intervento 2 ms tipico (4 ms max), rendimento minimo 99%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione. Ridotta rumorosità (< 40 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con 3 prese IEC 320 da 10A, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze nominali/attive:				
LOM241.1E.04.020.0030.a	- 500 VA, 335 W, autonomia 8 min.	cad	559,20	442,05	16,83%
LOM241.1E.04.020.0030.b	- 750 VA, 500W, autonomia 5 min.	cad	629,23	497,41	14,95%
LOM241.1E.04.020.0030.c	- 1000 VA, 670 W, autonomia 5 min.	cad	779,26	616,00	12,08%
LOM241.1E.04.020.0030.d	- 1500 VA, 1000 W, autonomia 6 min.	cad	829,30	655,56	11,34%
LOM241.1E.04.020.0030.e	- 2000 VA, 1340 W, autonomia 6 min.	cad	1.169,43	924,43	8,04%
LOM241.1E.04.020.0030.f	- espansione autonomia 20 min. per 2000 VA	cad	472,06	373,21	2,00%
LOM241.1E.04.020.0030.g	- espansione autonomia 30 min. per 2000 VA	cad	632,14	499,71	1,49%
LOM241.1E.04.020.0030.h	- espansione autonomia 60 min. per 2000 VA	cad	1.262,36	997,90	0,75%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.04.020.0040	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia VI (Voltage Independent - Line Interactive). Dotati di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 220÷240V +20% -25%, frequenza 50/60 Hz autorange, tensione in uscita 230V con tolleranza ±5%. Sistema con tempo d'intervento 2 ms tipico (4 ms max), rendimento minimo 99%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione. Ridotta rumorosità (< 40 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con 3 prese IEC 320 da 10A, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze nominali/attive:				
LOM241.1E.04.020.0040.a	- 500 VA, 315 W, autonomia 12 min.	cad	659,25	521,14	14,27%
LOM241.1E.04.020.0040.b	- 750 VA, 490 W, autonomia 5 min.	cad	719,26	568,58	13,08%
LOM241.1E.04.020.0040.c	- 1000 VA, 670 W, autonomia 6 min.	cad	839,30	663,47	11,21%
LOM241.1E.04.020.0040.d	- 1500VA, 1050 W, autonomia 6 min.	cad	939,34	742,55	10,02%
LOM241.1E.04.020.0040.e	- 2000VA, 1400 W, autonomia 6 min.	cad	1.179,43	932,46	7,98%
LOM241.1E.04.020.0050	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia VI (Voltage Independent - Line Interactive). Dotati di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 220÷240V +20% -25%, frequenza 50/60 Hz autorange, tensione in uscita 230V con tolleranza ±5%. Sistema con tempo d'intervento 2 ms tipico (4 ms max), rendimento minimo 99%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione. Ridotta rumorosità (< 40 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con 3 prese IEC 320 da 10A, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze nominali/attive:				
LOM241.1E.04.020.0050.a	- 700 VA, 450 W, autonomia 5 min.	cad	919,33	726,73	10,24%
LOM241.1E.04.020.0050.b	- 1000 VA, 700 W, autonomia 6 min.	cad	1.039,39	821,64	9,05%
LOM241.1E.04.020.0050.c	- 1500 VA, 1050 W, autonomia 6 min.	cad	1.569,55	1.240,73	5,99%
LOM241.1E.04.020.0050.d	- 2000 VA, 1400 W, autonomia 6 min.	cad	1.819,66	1.438,44	5,17%
LOM241.1E.04.020.0050.e	- 3000 VA, 2100 W, autonomia 7 min.	cad	2.638,97	2.086,36	7,14%
LOM241.1E.04.020.0050.f	- 4000 VA, 2400 W, autonomia 6 min.	cad	3.339,19	2.639,64	5,64%
LOM241.1E.04.020.0050.g	- 5000 VA, 3500 W, autonomia 6 min.	cad	4.239,51	3.351,33	4,44%
LOM241.1E.04.020.0050.h	- espansione per 1000 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	618,22	488,70	30,44%
LOM241.1E.04.020.0050.i	- espansione per 1500 VA autonomia 20 min. in armadio aggiuntivo	cad	698,23	551,95	26,95%
LOM241.1E.04.020.0050.j	- espansione per 1500 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	858,31	678,50	21,92%
LOM241.1E.04.020.0050.k	- espansione per 1500 VA autonomia 60 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.488,53	1.176,68	12,65%
LOM241.1E.04.020.0050.l	- espansione per 2000 VA autonomia 20 min. in armadio aggiuntivo	cad	758,27	599,41	24,82%
LOM241.1E.04.020.0050.m	- espansione per 2000 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	938,33	741,84	20,06%
LOM241.1E.04.020.0050.n	- espansione per 2000 VA autonomia 60 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.088,38	860,47	17,30%
LOM241.1E.04.020.0050.o	- espansione per 3000 VA autonomia 20 min. in armadio aggiuntivo	cad	888,31	702,21	21,19%
LOM241.1E.04.020.0050.p	- espansione per 3000 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.218,44	963,18	15,45%
LOM241.1E.04.020.0050.q	- espansione per 3000 VA autonomia 60 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.438,50	1.137,13	13,08%
LOM241.1E.04.020.0050.r	- espansione per 4000 VA autonomia 20 min. in armadio aggiuntivo	cad	888,31	702,21	21,19%
LOM241.1E.04.020.0050.s	- espansione per 4000 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.218,44	963,18	15,45%
LOM241.1E.04.020.0050.t	- espansione per 4000 VA autonomia 60 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.438,50	1.137,13	13,08%
LOM241.1E.04.020.0050.u	- espansione per 5000 VA autonomia 20 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.288,46	1.018,53	14,61%
LOM241.1E.04.020.0050.v	- espansione per 5000 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.788,66	1.413,93	10,52%
LOM241.1E.04.020.0050.w	- espansione per 5000 VA autonomia 60 min. in armadio aggiuntivo	cad	2.618,94	2.070,27	7,19%
LOM241.1E.04.020.0060	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia VI (Voltage Independent - Line Interactive). In versione rack 19". Dotati di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 220÷240V +20% -25%, frequenza 50/60 Hz autorange, tensione in uscita 230V con tolleranza ±5%. Sistema con tempo d'intervento 2 ms tipico (4 ms max), rendimento minimo 99%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione. Ridotta rumorosità (< 40 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con 3 prese IEC 320 da 10A, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze nominali/attive:				
LOM241.1E.04.020.0060.a	- 700 VA, 450 W, autonomia 5 min.	cad	1.219,43	963,96	7,72%
LOM241.1E.04.020.0060.b	- 1000 VA, 700 W, autonomia 6 min.	cad	1.319,47	1.043,17	7,14%
LOM241.1E.04.020.0060.c	- 1500 VA, 1050 W, autonomia 6 min.	cad	1.769,62	1.398,89	5,32%
LOM241.1E.04.020.0060.d	- 2000 VA, 1400 W, autonomia 6 min.	cad	1.949,70	1.541,24	4,83%
LOM241.1E.04.020.0060.e	- 3000 VA, 2100 W, autonomia 7 min.	cad	2.719,97	2.150,14	3,46%
LOM241.1E.04.020.0060.f	- espansione per 1000 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	778,29	615,31	24,19%
LOM241.1E.04.020.0060.g	- espansione per 1000 VA autonomia 45 min. in armadio aggiuntivo	cad	928,34	733,86	20,28%
LOM241.1E.04.020.0060.h	- espansione per 1500 VA autonomia 20 min. in armadio aggiuntivo	cad	818,28	646,85	23,00%
LOM241.1E.04.020.0060.i	- espansione per 1500 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.088,38	860,47	17,30%
LOM241.1E.04.020.0060.j	- espansione per 1500 VA autonomia 60 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.338,47	1.058,06	14,06%
LOM241.1E.04.020.0060.k	- espansione per 2000 VA autonomia 25 min. in armadio aggiuntivo	cad	888,31	702,21	21,19%
LOM241.1E.04.020.0060.l	- espansione per 2000 VA autonomia 40 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.148,40	907,81	16,38%
LOM241.1E.04.020.0060.m	- espansione per 3000 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	918,31	725,93	20,50%
LOM241.1E.04.020.0060.n	- espansione per 3000 VA autonomia 45 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.338,47	1.058,06	14,06%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.04.020.0070	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia a doppia conversione per garantire la tensione in uscita completamente immune dalle perturbazioni di rete (VFI - Voltageand Frequency Independent - On-Line). Dotati di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 220÷240V, frequenza 50-60Hz ±5%, tensione in uscita 220÷240V selezionabile con tolleranza ±2%, forma d'onda sinusoidale 50-60Hz selezionabile con tolleranza ±1,5% in grado di sopportare sovraccarichi del 150% per almeno 4 secondi. Sistema con tempo d'intervento 0 ms (no break), rendimento minimo 89%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovracorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione, temperatura, termico ingresso. Ridotta rumorosità (< 45 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione USB e RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con 1 presa IEC da 16A e 2 prese IEC da 10A, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; completo dell'Adapter per compatibilità alla normativa CEI 0-16; nelle potenze nominali/attiva di:				
LOM241.1E.04.020.0070.a	- 3300 VA, 2300 W, autonomia 6 min.	cad	2.879,04	2.275,88	6,53%
LOM241.1E.04.020.0070.b	- 4000 VA, 2400 W, autonomia 6 min.	cad	3.639,33	2.877,24	5,18%
LOM241.1E.04.020.0070.c	- espansione autonomia 15 min. in armadio aggiuntivo	cad	888,31	702,21	21,19%
LOM241.1E.04.020.0070.d	- espansione autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.218,44	963,18	15,45%
LOM241.1E.04.020.0080	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia a doppia conversione per garantire la tensione in uscita completamente immune dalle perturbazioni di rete (VFI - Voltageand Frequency Independent - On-Line). Dotati di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 230V o 400V+N range accettato 0-276V, tensione minima pe non intervento batterie 170V, frequenza 50-60Hz, tensione in uscita 220÷240V selezionabile con tolleranza ±1%, forma d'onda sinusoidale 50-60Hz selezionabile o autoapprendimento in grado di sopportare sovraccarichi del 120% per almeno 120 secondi o del 150% per almeno 30 secondi. Sistema con tempo d'intervento 0 ms (no break), rendimento minimo 91%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovracorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione, temperatura. Ridotta rumorosità (< 45 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione USB e RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con morsetteria o con morsetteria e 2 prese IEC320 da 10A, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi, nelle potenze nominali/attiva (secondo EN50091-1-1 e EN50091-2 Cl. B) di:				
LOM241.1E.04.020.0080.a	- 5000 VA, 3500 W, autonomia 10 min.	cad	4.877,73	3.855,85	7,72%
LOM241.1E.04.020.0080.b	- 6000 VA, 4200 W, autonomia 8 min.	cad	5.227,85	4.132,62	7,20%
LOM241.1E.04.020.0080.c	- 6500 VA, 4600 W, autonomia 15 min.	cad	5.828,13	4.607,69	6,46%
LOM241.1E.04.020.0080.d	- 8000 VA, 5600 W, autonomia 12 min.	cad	6.178,21	4.883,88	6,10%
LOM241.1E.04.020.0080.e	- 10000 VA, 7000 W, autonomia 10 min.	cad	6.478,31	5.121,11	5,81%
LOM241.1E.04.020.0080.f	- 5000 VA, 3500 W, autonomia 30 min. con armadio aggiuntivo	cad	6.416,28	5.072,07	8,80%
LOM241.1E.04.020.0080.g	- 5000 VA, 3500 W, autonomia 40 min. con armadio aggiuntivo	cad	7.216,57	5.704,70	7,82%
LOM241.1E.04.020.0080.h	- 5000 VA, 3500 W, autonomia 70 min. con armadio aggiuntivo	cad	8.316,96	6.574,56	6,79%
LOM241.1E.04.020.0080.i	- 6000 VA, 4200 W, autonomia 22 min. con armadio aggiuntivo	cad	6.766,41	5.348,85	8,34%
LOM241.1E.04.020.0080.j	- 6000 VA, 4200 W, autonomia 32 min. con armadio aggiuntivo	cad	7.566,71	5.981,49	7,46%
LOM241.1E.04.020.0080.k	- 6000 VA, 4200 W, autonomia 60 min. con armadio aggiuntivo	cad	8.667,08	6.851,33	6,51%
LOM241.1E.04.020.0080.l	- 6500 VA, 4600 W, autonomia 35 min. con armadio aggiuntivo	cad	7.866,80	6.218,71	7,18%
LOM241.1E.04.020.0080.m	- 6500 VA, 4600 W, autonomia 60 min. con armadio aggiuntivo	cad	9.367,34	7.404,89	6,02%
LOM241.1E.04.020.0080.n	- 8000 VA, 5600 W, autonomia 30 min. con armadio aggiuntivo	cad	8.216,94	6.495,49	6,87%
LOM241.1E.04.020.0080.o	- 8000 VA, 5600 W, autonomia 45 min. con armadio aggiuntivo	cad	9.717,47	7.681,67	5,81%
LOM241.1E.04.020.0080.p	- 10000 VA, 7000 W, autonomia 20 min. con armadio aggiuntivo	cad	8.517,03	6.732,72	6,63%
LOM241.1E.04.020.0080.q	- 10000 VA, 7000 W, autonomia 35 min. con armadio aggiuntivo	cad	10.017,58	7.918,91	5,64%
LOM241.1E.04.020.0090	Gruppo di batterie ermetiche senza manutenzione, idonee all'impiego in ambienti chiusi, in armadio aggiuntivo, per gruppi statici di continuità, da:				
LOM241.1E.04.020.0090.a	- 5/6000 VA, autonomia 30/22 min.	cad	1.776,63	1.404,42	21,19%
LOM241.1E.04.020.0090.b	- 5/6000 VA, autonomia 40/32 min.	cad	2.576,92	2.037,06	14,61%
LOM241.1E.04.020.0090.c	- 5/6000 VA, autonomia 70/60 min.	cad	3.677,31	2.906,92	10,24%
LOM241.1E.04.020.0090.d	- 6,5/8/10000 VA, autonomia 35/30/20 min.	cad	2.276,83	1.799,83	16,54%
LOM241.1E.04.020.0090.e	- 6,5/8/10000 VA, autonomia 60/45/35 min.	cad	3.777,34	2.985,99	9,96%
LOM241.1E.04.020.0100	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia a doppia conversione per garantire la tensione in uscita completamente immune dalle perturbazioni di rete (VFI - Voltageand Frequency Independent - On-Line). Dotati di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 230V, 400V+N selezionabile, ±20%, 45-65Hz, tensione in uscita 230V con tolleranza ±1% statica e ±5%, forma d'onda sinusoidale con distorsione <2%, in grado di sopportare sovraccarichi del 125% per 10 minuti o del 150% per almeno minto. Sistema con tempo d'intervento 0 ms (no break), rendimento minimo 92%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovracorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione, temperatura. Ridotta rumorosità (da 48 a 56 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione USB e RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con morsetteria, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze nominali/attiva di:				
LOM241.1E.04.020.0100.a	- 8 kW / 230V 8 kW /400V (10kVA), autonomia 10 min.	cad	8.178,92	6.465,44	4,60%
LOM241.1E.04.020.0100.b	- 8 kW / 230V 8 kW /400V (10kVA), autonomia 15 min.	cad	8.879,16	7.018,98	4,24%
LOM241.1E.04.020.0100.c	- 8 kW / 230V 8 kW /400V (10kVA), autonomia 20 min.	cad	9.479,40	7.493,47	3,97%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.04.020.0100.d	- 8 kW / 230V 8 kW /400V (10kVA), autonomia 50 min.	cad	10.979,92	8.679,63	3,43%
LOM241.1E.04.020.0100.e	- 10,5 kW / 230V 12 kW /400V (15kVA), autonomia 10 min.	cad	9.798,50	7.745,72	4,80%
LOM241.1E.04.020.0100.f	- 10,5 kW / 230V 12 kW /400V (15kVA), autonomia 15 min.	cad	10.898,89	8.615,58	4,32%
LOM241.1E.04.020.0100.g	- 10,5 kW / 230V 12 kW /400V (15kVA), autonomia 20 min.	cad	11.399,05	9.010,96	4,12%
LOM241.1E.04.020.0100.h	- 12 kW / 230V 16 kW /400V (15kVA), autonomia 6 min.	cad	10.598,79	8.378,35	4,44%
LOM241.1E.04.020.0100.i	- 12 kW / 230V 16 kW /400V (15kVA), autonomia 10 min.	cad	11.299,03	8.931,89	4,17%
LOM241.1E.04.020.0100.j	- 12 kW / 230V 20 kW /400V (15kVA), autonomia 15 min.	cad	11.899,23	9.406,35	3,95%
LOM241.1E.04.020.0110	Gruppo di batterie ermetiche senza manutenzione, idonee all'impiego in ambienti chiusi, in armadio aggiuntivo, per gruppi statici di continuità, da:				
LOM241.1E.04.020.0110.a	- 10 kVA, autonomia 70 min.	cad	5.878,10	4.646,64	6,40%
LOM241.1E.04.020.0110.b	- 10 kVA, autonomia 130 min.	cad	8.278,95	6.544,51	4,54%
LOM241.1E.04.020.0110.c	- 15/20 kVA, autonomia 30/20 min.	cad	3.977,42	3.144,15	9,46%
LOM241.1E.04.020.0110.d	- 15/20 kVA, autonomia 70/60 min.	cad	8.378,98	6.623,59	4,49%
LOM241.1E.04.020.0120	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia a doppia conversione per garantire la tensione in uscita completamente immune dalle perturbazioni di rete (VFI (Voltage and Frequency Independent - On-Line)). Dotati di test batteria automatico e periodico. Predisposizione per il funzionamento di più gruppi in parallelo. Possibilità di controllo remoto tramite porta RS232 e software (incluso) in grado di dialogare con i più diffusi sistemi operativi. Circuito elettronico per lo spegnimento a distanza in caso di emergenza. Stadio di ingresso con assorbimento di corrente con forma d'onda sinusoidale con conseguente contenuto ridotto di armoniche e rifasamento dei carichi non lineari. Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V+N con tolleranza ±1% statica e ±5% dinamica, forma d'onda sinusoidale 50/60 Hz selezionabile con tolleranza ±1% in grado di sopportare sovraccarichi del 120% per 10 minuti e del 150% per almeno 1 minuto. Sistema con tempo d'intervento 0 ms (no break), rendimento minimo 90%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione, temperatura. Ridotta rumorosità (<58 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Compresse batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze attiva a cos f 0,8:				
LOM241.1E.04.020.0120.a	- 8 KW (10 KVA), autonomia 10 min.	cad	8.879,16	7.018,98	4,24%
LOM241.1E.04.020.0120.b	- 8 KW (10 KVA), autonomia 15 min.	cad	9.579,42	7.572,54	3,93%
LOM241.1E.04.020.0120.c	- 8 KW (10 KVA), autonomia 20 min.	cad	10.079,62	7.967,94	3,74%
LOM241.1E.04.020.0120.d	- 8 KW (10 KVA), autonomia 50 min.	cad	11.580,22	9.155,28	3,26%
LOM241.1E.04.020.0120.e	- 12 KW (15 KVA), autonomia 10 min.	cad	10.179,63	8.047,01	3,69%
LOM241.1E.04.020.0120.f	- 12 KW (15 KVA), autonomia 15 min.	cad	11.280,03	8.916,87	3,34%
LOM241.1E.04.020.0120.g	- 12 KW (15 KVA), autonomia 20 min.	cad	11.680,16	9.233,18	3,22%
LOM241.1E.04.020.0120.h	- 16 KW (20 KVA), autonomia 6 min.	cad	10.879,89	8.600,56	3,46%
LOM241.1E.04.020.0120.i	- 16 KW (20 KVA), autonomia 10 min.	cad	11.480,08	9.075,01	3,28%
LOM241.1E.04.020.0120.j	- 16 KW (20 KVA), autonomia 15 min.	cad	12.623,37	9.978,78	2,98%
LOM241.1E.04.020.0120.k	- 24 KW (30 KVA), autonomia 8 min.	cad	13.080,67	10.340,28	2,88%
LOM241.1E.04.020.0130	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia a doppia conversione per garantire la tensione in uscita completamente immune dalle perturbazioni di rete (VFI - Voltageand Frequency Independent - On-Line). Dotati di test batteria automatico e periodico. Predisposizione per il funzionamento di più gruppi in parallelo. Possibilità di controllo remoto tramite porta RS232 e software (incluso) in grado di dialogare con i più diffusi sistemi operativi. Circuito elettronico per lo spegnimento a distanza in caso di emergenza. Stadio di ingresso con assorbimento di corrente con forma d'onda sinusoidale con conseguente contenuto ridotto di armoniche e rifasamento dei carichi non lineari. Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V+N con tolleranza ±1% statica e ±5% dinamica, forma d'onda sinusoidale 50/60 Hz selezionabile con tolleranza ±1% in grado di sopportare sovraccarichi del 120% per 10 minuti e del 150% per almeno 1 minuto. Sistema con tempo d'intervento 0 ms (no break), rendimento minimo 90%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione, temperatura. Ridotta rumorosità (<58 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Compresse batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze attiva a cos f 0,8:				
LOM241.1E.04.020.0130.a	- 8 KW (10 KVA), autonomia 70 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	13.180,72	10.419,37	2,86%
LOM241.1E.04.020.0130.b	- 8 KW (10 KVA), autonomia 130 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	15.581,58	12.317,25	2,42%
LOM241.1E.04.020.0130.c	- 12 KW (15 KVA), autonomia 30 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	13.680,90	10.814,76	2,75%
LOM241.1E.04.020.0130.d	- 12 KW (15 KVA), autonomia 40 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	14.781,32	11.684,64	2,55%
LOM241.1E.04.020.0130.e	- 12 KW (15 KVA), autonomia 70 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	16.381,84	12.949,86	2,29%
LOM241.1E.04.020.0130.f	- 16 KW (20 KVA), autonomia 20 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	14.381,15	11.368,31	2,62%
LOM241.1E.04.020.0130.g	- 16 KW (20 KVA), autonomia 30 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	14.981,34	11.842,76	2,51%
LOM241.1E.04.020.0130.h	- 16 KW (20 KVA), autonomia 60 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	16.982,04	13.424,31	2,21%
LOM241.1E.04.020.0130.i	- 24 KW (30 KVA), autonomia 15 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	16.581,95	13.108,04	2,27%
LOM241.1E.04.020.0130.j	- 24 KW (30 KVA), autonomia 30 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	18.382,59	14.531,45	2,05%
LOM241.1E.04.020.0130.k	- 24 KW (30 KVA), autonomia 50 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	20.983,49	16.587,47	1,79%
LOM241.1E.04.020.0130.l	- 24 KW (30 KVA), autonomia 60 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	23.444,39	18.532,81	1,61%
LOM241.1E.04.020.0140	Gruppo di batterie ermetiche senza manutenzione, idonee all'impiego in ambienti chiusi, in armadio aggiuntivo, per gruppi statici di continuità, da:				
LOM241.1E.04.020.0140.a	- 10 kVA, autonomia 70 min.	cad	5.878,10	4.646,64	6,40%
LOM241.1E.04.020.0140.b	- 10 kVA, autonomia 130 min.	cad	8.278,95	6.544,51	4,54%
LOM241.1E.04.020.0140.c	- 15/20/30 kVA, autonomia 30/20/15 min.	cad	3.977,42	3.144,15	9,46%
LOM241.1E.04.020.0140.d	- 15/20/30 kVA, autonomia 70/60/30 min.	cad	8.378,98	6.623,59	4,49%
LOM241.1E.04.020.0140.e	- 30 kVA, autonomia 60 min.	cad	13.440,89	10.626,31	2,81%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.04.020.0150	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia a doppia conversione (VFI (Voltage and Frequency Independent - On-Line) per garantire la tensione in uscita completamente immune dalle perturbazioni di rete. Dotati di test batteria automatico e periodico. Predisposizione per il funzionamento di più gruppi in parallelo. Possibilità di controllo remoto tramite porta RS232 e software (incluso) in grado di dialogare con i più diffusi sistemi operativi. Circuito elettronico per lo spegnimento a distanza in caso di emergenza. Stadio di ingresso con assorbimento di corrente con forma d'onda sinusoidale con conseguente contenuto ridotto di armoniche e rifasamento dei carichi non lineari. Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V+N con tolleranza ±1% statica e ±5% dinamica, forma d'onda sinusoidale 50/60 Hz selezionabile con tolleranza ±1% in grado di sopportare sovraccarichi del 120% per 10 minuti e del 150% per almeno 1 minuto. Sistema con tempo d'intervento 0 ms (no break), rendimento minimo 90%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione, temperatura. Ridotta rumorosità (<58 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Conforme alle norme CEI EN 62040. Compresse batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi, nelle potenze attiva a cos f 0,8 :				
LOM241.1E.04.020.0150.a	- 40 kVA / 36 kW - autonomia 0 minuti	cad	14.244,07	11.259,95	0,33%
LOM241.1E.04.020.0150.b	- gruppo batterie ermetiche compreso box 40kVA / 36kW - autonomia 30 minuti	cad	12.567,44	9.934,57	0,75%
LOM241.1E.04.020.0150.c	- gruppo batterie ermetiche compreso box 40kVA / 36kW - autonomia 60 minuti	cad	26.220,63	20.727,43	0,36%
LOM241.1E.04.020.0150.d	- gruppo batterie ermetiche compreso box 40kVA / 36kW - autonomia 120 minuti	cad	43.351,03	34.269,02	0,43%
LOM241.1E.04.020.0150.e	- 60 kVA / 54 kW - autonomia 0 minuti	cad	17.353,92	13.718,28	0,27%
LOM241.1E.04.020.0150.f	- gruppo batterie ermetiche compreso box 60kVA / 54kW - autonomia 30 minuti	cad	21.675,51	17.134,51	0,43%
LOM241.1E.04.020.0150.g	- gruppo batterie ermetiche compreso box 60kVA / 54kW - autonomia 60 minuti	cad	43.351,03	34.269,02	0,43%
LOM241.1E.04.020.0150.h	- gruppo batterie ermetiche compreso box 60kVA / 54kW - autonomia 120 minuti	cad	57.569,21	45.508,49	0,33%
LOM241.1E.04.020.0150.i	- 80 kVA / 72 kW - autonomia 0 minuti	cad	19.848,54	15.690,28	0,24%
LOM241.1E.04.020.0150.j	- gruppo batterie ermetiche compreso box 80kVA / 72kW - autonomia 30 minuti	cad	26.220,63	20.727,43	0,36%
LOM241.1E.04.020.0150.k	- gruppo batterie ermetiche compreso box 80kVA / 72kW - autonomia 60 minuti	cad	52.441,26	41.454,85	0,36%
LOM241.1E.04.020.0150.l	- gruppo batterie ermetiche compreso box 80kVA / 72kW - autonomia 120 minuti	cad	78.542,78	62.088,12	0,24%
LOM241.1E.04.020.0150.m	- 100kVA / 90kW - autonomia 0 minuti	cad	25.430,63	20.102,93	0,18%
LOM241.1E.04.020.0150.n	- gruppo batterie ermetiche compreso box 100kVA / 90kW - autonomia 37 minuti	cad	43.351,03	34.269,02	0,43%
LOM241.1E.04.020.0150.o	- gruppo batterie ermetiche compreso box 100kVA / 90kW - autonomia 60 minuti	cad	57.569,21	45.508,49	0,33%
LOM241.1E.04.020.0150.p	- gruppo batterie ermetiche compreso box 100kVA / 90kW - autonomia 120 minuti	cad	86.353,82	68.262,74	0,33%
LOM241.1E.04.020.0160	Central Power Supply System (CPSS) con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia a doppia conversione (VFI (Voltage and Frequency Independent - On-Line) per garantire la tensione in uscita completamente immune dalle perturbazioni di rete. Dotati di test batterie ermetiche automatico e periodico. Predisposizione per il funzionamento di più gruppi in parallelo. Possibilità di controllo remoto tramite porta RS232 e software (incluso) in grado di dialogare con i più diffusi sistemi operativi. Circuito elettronico per lo spegnimento a distanza in caso di emergenza. Stadio di ingresso con assorbimento di corrente con forma d'onda sinusoidale con conseguente contenuto ridotto di armoniche e rifasamento dei carichi non lineari. Tensione di alimentazione 230/400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 230/400V+N con tolleranza ±1% statica e ±5% dinamica, forma d'onda sinusoidale 50/60 Hz selezionabile con tolleranza ±1% in grado di gestire permanentemente il 120% del carico prescritto per la durata nominale e di avviare, a pieno carico, un sistema precedentemente spento; 132% 10 min, 160% 1 min, 180% 5 s. Distorsione armonica massima ammessa è del 5% con carico lineare. Sistema con tempo d'intervento 0 ms (no break), rendimento minimo 90%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione, temperatura. Ridotta rumorosità (<58 db a 1 m). Caricabatterie in grado di caricare le batterie fino all'80%, partendo dalla condizione di batterie scariche, entro 12 ore. Temperatura di esercizio 0÷40°C. .Conforme alle norme CEI EN 62040 - CEI EN 50171. Gruppo batterie ad alta capacità con vita prevista di 10 anni compreso di box per le seguenti potenze ed autonomia:				
LOM241.1E.04.020.0160.a	- CPSS potenza nominale 5kVA/5kW- Tensione di alimentazione 230V ±20% 50Hz, tensione in uscita 230V - escluso gruppo batterie ermetiche	cad	5.511,19	4.356,60	0,43%
LOM241.1E.04.020.0160.b	- gruppo batterie ermetiche compreso box 5kVA / 5kW - autonomia 60 minuti	cad	7.670,87	6.063,83	0,61%
LOM241.1E.04.020.0160.c	- CPSS potenza nominale 7kVA/7kW- Tensione di alimentazione 230V ±20% 50Hz, tensione in uscita 230V - escluso gruppo batterie ermetiche	cad	5.958,70	4.710,92	0,40%
LOM241.1E.04.020.0160.d	- gruppo batterie ermetiche compreso box 7kVA / 7kW - autonomia 60 minuti	cad	11.591,83	9.164,46	0,41%
LOM241.1E.04.020.0160.e	- CPSS potenza nominale 10kVA/9kW- Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V - escluso gruppo batterie ermetiche	cad	9.344,37	7.386,73	0,50%
LOM241.1E.04.020.0160.f	- gruppo batterie ermetiche compreso box 10kVA / 9kW - autonomia 30 minuti	cad	5.511,19	4.356,60	0,43%
LOM241.1E.04.020.0160.g	- gruppo batterie ermetiche compreso box 10kVA / 9kW - autonomia 60 minuti	cad	10.546,99	8.338,41	0,45%
LOM241.1E.04.020.0160.h	- gruppo batterie ermetiche compreso box 10kVA / 9kW - autonomia 120 minuti	cad	21.675,51	17.134,51	0,43%
LOM241.1E.04.020.0160.i	- CPSS potenza nominale 20kVA/18kW- Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V - escluso gruppo batterie ermetiche	cad	11.246,09	8.890,04	0,42%
LOM241.1E.04.020.0160.j	- gruppo batterie ermetiche compreso box 20kVA / 18kW - autonomia 60 minuti	cad	21.675,51	17.134,51	0,43%
LOM241.1E.04.020.0160.k	- gruppo batterie ermetiche compreso box 20kVA / 18kW - autonomia 120 minuti	cad	28.784,61	22.754,25	0,33%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.04.020.0160.l	- CPSS potenza nominale 30kVA/27kW- Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V - escluso gruppo batterie ermetiche	cad	13.483,39	10.658,63	0,35%
LOM241.1E.04.020.0160.m	- gruppo batterie ermetiche compreso box 30kVA / 27kW - autonomia 60 minuti	cad	26.220,63	20.727,43	0,36%
LOM241.1E.04.020.0160.n	- gruppo batterie ermetiche compreso box 30kVA / 27kW - autonomia 120 minuti	cad	52.441,26	41.454,85	0,36%
LOM241.1E.04.020.0160.o	- CPSS potenza nominale 40kVA/36kW- Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V - escluso gruppo batterie ermetiche	cad	16.839,35	13.311,52	0,28%
LOM241.1E.04.020.0160.p	- gruppo batterie ermetiche compreso box 40kVA / 36kW - autonomia 60 minuti	cad	28.784,61	22.754,25	0,33%
LOM241.1E.04.020.0160.q	- gruppo batterie ermetiche compreso box 40kVA / 36kW - autonomia 120 minuti	cad	57.569,21	45.508,49	0,33%
LOM241.1E.04.020.0160.r	- CPSS potenza nominale 60kVA/54kW- Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V - escluso gruppo batterie ermetiche	cad	20.195,34	15.964,43	0,24%
LOM241.1E.04.020.0160.s	- gruppo batterie ermetiche compreso box 60kVA / 54kW - autonomia 60 minuti	cad	52.441,26	41.454,85	0,36%
LOM241.1E.04.020.0160.t	- gruppo batterie ermetiche compreso box 60kVA / 54kW - autonomia 120 minuti	cad	86.353,82	68.262,74	0,33%
LOM241.1E.04.020.0160.u	- CPSS potenza nominale 80kVA/72kW- Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V - escluso gruppo batterie ermetiche	cad	24.670,11	19.504,10	0,19%
LOM241.1E.04.020.0160.v	- gruppo batterie ermetiche compreso box 80kVA / 72kW - autonomia 60 minuti	cad	57.569,21	45.508,49	0,33%
LOM241.1E.04.020.0160.w	- CPSS potenza nominale 100kVA/90kW- Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V - escluso gruppo batterie	cad	29.144,59	23.038,82	0,16%
LOM241.1E.04.020.0160.x	- gruppo batterie ermetiche compreso box 100kVA / 90kW - autonomia 60 minuti	cad	78.661,91	62.182,29	0,36%
LOM241.1E.04.020.0170	Accessorio opzionale EOS per Central Supply System (Emergency Only Switch) per commutazione e dispositivo di manovra per il trasferimento parziale del carico necessario; per avere una parte del carico sempre alimentata (uscita sempre alimentata "SA") ed una parte alimentata solamente durante la mancanza rete (uscita solo emergenza "SE"), per le seguenti potenze:				
LOM241.1E.04.020.0170.a	- Emergency Only Switch 25 Kva trifase (per installazione a parete o a terra) max 4 cad. UPS	cad	1.287,37	1.017,79	1,83%
LOM241.1E.04.020.0170.b	- Emergency Only Switch 50 Kva trifase (per installazione a parete o a terra) max 4 cad. UPS	cad	1.516,03	1.198,57	1,56%
LOM241.1E.04.020.0170.c	- Emergency Only Switch 100 Kva trifase (per installazione a parete o a terra) max 4 cad. UPS	cad	2.087,65	1.650,29	1,13%
LOM241.1E.04.030	GRUPPI ELETTRICI				
LOM241.1E.04.030.0010	Generatore di corrente portatile, alimentato a benzina verde, tensione in uscita 230V, potenza 1,17/1,45 KVA, frequenza 50 Hz, raffreddamento ad aria, avviamento a strappo, aspirazione naturale, autonomia con pieno di carburante di 14 h, potenza custica 90 db, pressione acustica a 7 m 65 dbA, dotato di protezione termica, indicatore di tensione, 1 presa monofase 230V 16A e trolley.	cad	1.037,83	820,40	9,06%
LOM241.1E.04.030.0020	Generatore di corrente portatile, alimentato a benzina verde, tensione in uscita 230V, frequenza 50 Hz, raffreddamento ad aria, avviamento a strappo, aspirazione naturale, potenza custica 99 db, pressione acustica a 7 m 73 dbA, conforme alla direttiva EN 2000/14, dotato di protezione termica, carica batteria, spia presenza tensione, 1 presa monofase 230V 16A, nelle seguenti potenze:				
LOM241.1E.04.030.0020.a	- 5,5 KVA, autonomia 5 ore	cad	2.010,23	1.589,28	4,69%
LOM241.1E.04.030.0020.b	- 6 KVA, autonomia 5 ore	cad	2.125,81	1.680,66	4,43%
LOM241.1E.04.030.0020.c	- 2,4 KVA, autonomia 11 ore	cad	921,97	728,82	10,20%
LOM241.1E.04.030.0020.d	- 4,1 KVA, autonomia 6 ore	cad	1.261,19	996,97	7,46%
LOM241.1E.04.030.0030	Generatore di corrente, alimentato a benzina verde, tensione in uscita 400/230V, frequenza 50 Hz, raffreddamento ad aria, avviamento a strappo, aspirazione naturale, potenza custica 99 db, pressione acustica a 7 m 73 dbA, conforme alla direttiva EN 2000/14, dotato di protezione termica, carica batteria, spia presenza tensione, 1 presa monofase 230V 16A, 1 presa 400V 16A, nelle seguenti potenze:				
LOM241.1E.04.030.0030.a	- 4,4 KVA, autonomia 4,5 ore	cad	1.138,99	900,37	8,26%
LOM241.1E.04.030.0030.b	- 5,3 KVA, autonomia 3,7 ore	cad	1.201,92	950,12	7,83%
LOM241.1E.04.030.0030.c	- 6,5 KVA, autonomia 5 ore	cad	1.660,92	1.312,96	5,67%
LOM241.1E.04.030.0040	Generatore di corrente portatile, alimentato a gasolio, tensione in uscita 230V, frequenza 50 Hz, raffreddamento ad aria, avviamento a strappo, aspirazione naturale, conforme alla direttiva EN2000/14, dotato di protezione termica, carica batteria, spia presenza tensione, 2 prese monofase 230V 16A, nelle seguenti potenze:				
LOM241.1E.04.030.0040.a	- 5 KVA, autonomia 3,9 ore	cad	2.568,96	2.030,77	3,66%
LOM241.1E.04.030.0040.b	- 4 KVA, autonomia 3,9 ore	cad	2.557,77	2.021,92	3,67%
LOM241.1E.04.030.0040.c	- 3 KVA, autonomia 3,4 ore	cad	2.093,14	1.654,63	4,49%
LOM241.1E.04.030.0050	Generatore di corrente portatile, alimentato a gasolio, tensione in uscita 230V, frequenza 50 Hz, raffreddamento ad aria, avviamento elettrico, aspirazione naturale, dotato di protezione magnetotermica, differenziale, carica batteria, spia presenza tensione. 2 prese monofase 230V 16A. nelle sequenti potenze:				
LOM241.1E.04.030.0050.a	- 7,5 KVA, autonomia 11 ore	cad	4.533,13	3.583,45	2,08%
LOM241.1E.04.030.0050.b	- 5 KVA, autonomia 3,9 ore	cad	3.200,19	2.529,75	2,94%
LOM241.1E.04.030.0050.c	- 3,5 KVA, autonomia 3,4 ore	cad	2.623,84	2.074,15	3,58%
LOM241.1E.04.030.0060	Generatore di corrente portatile, alimentato a gasolio, tensione in uscita 400/230V, frequenza 50 Hz, raffreddamento ad aria, avviamento elettrico, aspirazione naturale, dotato di protezione magnetotermica, 1 presa monofase 230V 16A, 1 presa 400V 16A, nelle sequenti potenze:				
LOM241.1E.04.030.0060.a	- 4 KVA, autonomia 3,4 ore	cad	2.623,84	2.074,15	3,58%
LOM241.1E.04.030.0060.b	- 6 KVA, autonomia 3,9 ore	cad	3.147,03	2.487,73	2,99%
LOM241.1E.04.030.0060.c	- 9 KVA, autonomia 11,7 ore	cad	4.736,27	3.744,03	1,99%
LOM241.1E.04.030.0070	Gruppo elettrogeno versione aperta, raffreddato ad aria, completo di pannello automatico e quadro di commutazione, nelle seguenti caratteristiche:				
LOM241.1E.04.030.0070.a	- 7 KVA, autonomia (75% carico) 6 ore	cad	6.533,47	5.164,71	14,40%
LOM241.1E.04.030.0070.b	- 10 KVA, autonomia (75% carico) 3,3 ore	cad	7.893,39	6.239,73	11,92%
LOM241.1E.04.030.0070.c	- 13 KVA, autonomia (75% carico) 26 ore	cad	10.029,85	7.928,61	9,38%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.04.030.0070.d	- 20 KVA, autonomia (75% carico) 28 ore	cad	10.029,85	7.928,61	9,38%
LOM241.1E.04.030.0070.e	- 25 KVA, autonomia (75% carico) 22 ore	cad	11.883,51	9.393,92	15,84%
LOM241.1E.04.030.0070.f	- 30 KVA, autonomia (75% carico) 19 ore	cad	12.608,98	9.967,41	14,92%
LOM241.1E.04.030.0070.g	- 40KVA, autonomia (75% carico) 14,5 ore	cad	13.979,85	11.051,08	16,83%
LOM241.1E.04.030.0070.h	- 60 KVA, autonomia (75% carico) 8,7 ore	cad	16.695,01	13.197,42	14,09%
LOM241.1E.04.030.0080	Gruppo elettrogeno versione cofanata, raffreddato ad aria, completo di pannello automatico e quadro di commutazione, nelle seguenti caratteristiche:				
LOM241.1E.04.030.0080.a	- 40 KVA, autonomia (75% carico) 18,8 ore	cad	17.248,67	13.635,08	13,64%
LOM241.1E.04.030.0080.b	- 60 KVA, autonomia (75% carico) 12,5 ore	cad	20.018,63	15.824,74	11,75%
LOM241.1E.04.030.0090	Gruppo elettrogeno versione aperta, raffreddato ad acqua, completo di pannello automatico e quadro di commutazione, nelle seguenti caratteristiche:				
LOM241.1E.04.030.0090.a	- 60 KVA, autonomia (75% carico) 10,7 ore	cad	18.283,46	14.453,09	12,87%
LOM241.1E.04.030.0090.b	- 75 KVA, autonomia (75% carico) 9,2 ore	cad	19.718,73	15.589,55	11,93%
LOM241.1E.04.030.0090.c	- 105 KVA, autonomia (75% carico) 8,2 ore	cad	22.598,18	17.863,87	10,41%
LOM241.1E.04.030.0090.d	- 135 KVA, autonomia (75% carico) 9,6 ore	cad	26.148,44	20.670,36	8,99%
LOM241.1E.04.030.0090.e	- 160 KVA, autonomia (75% carico) 8,4 ore	cad	30.578,42	24.175,18	9,24%
LOM241.1E.04.030.0090.f	- 230 KVA, autonomia (75% carico) 11,8 ore	cad	49.586,69	39.203,04	5,70%
LOM241.1E.04.030.0090.g	- 315 KVA, autonomia (75% carico) 9,4 ore	cad	53.525,26	42.316,86	5,28%
LOM241.1E.04.030.0090.h	- 380 KVA, autonomia (75% carico) 11,4 ore	cad	61.467,97	48.590,47	4,59%
LOM241.1E.04.030.0090.i	- 430 KVA, autonomia (75% carico) 11,8 ore	cad	64.131,10	50.695,67	4,40%
LOM241.1E.04.030.0090.j	- 505 KVA, autonomia (75% carico) 9,8 ore	cad	76.037,88	60.107,99	3,72%
LOM241.1E.04.030.0100	Gruppo elettrogeno versione cofanata, raffreddato ad acqua, completo di pannello automatico e quadro di commutazione, nelle seguenti caratteristiche:				
LOM241.1E.04.030.0100.a	- 185 KVA, autonomia (75% carico) 11,9 ore	cad	37.888,69	29.951,03	7,45%
LOM241.1E.04.030.0100.b	- 200 KVA, autonomia (75% carico) 10,7 ore	cad	38.667,07	30.566,34	7,30%
LOM241.1E.04.030.0100.c	- 250 KVA, autonomia (75% carico) 9,1 ore	cad	42.627,04	33.696,70	6,63%
LOM241.1E.04.030.0100.d	- 300 KVA, autonomia (75% carico) 12,6 ore	cad	48.172,54	38.080,43	5,86%
LOM241.1E.04.030.0100.e	- 325 KVA, autonomia (75% carico) 12,1 ore	cad	53.281,53	42.119,08	5,30%
LOM241.1E.04.030.0100.f	- 375 KVA, autonomia (75% carico) 10,7 ore	cad	57.715,17	45.623,88	4,89%
LOM241.1E.04.030.0100.g	- 400 KVA, autonomia (75% carico) 9,8 ore	cad	62.743,40	49.598,70	4,50%
LOM241.1E.04.030.0100.h	- 450 KVA, autonomia (75% carico) 12,4 ore	cad	71.336,69	56.391,70	3,96%
LOM241.1E.04.030.0100.i	- 500 KVA, autonomia (75% carico) 11,1 ore	cad	80.609,83	63.722,12	3,50%
LOM241.1E.04.040	RIFASAMENTO				
LOM241.1E.04.040.0010	Quadro elettrico per rifasamento automatico, in carpenteria metallica da interno, grado di protezione IP30, per installazione a parete, inserimento a gradini con gruppi di condensatori mediante relè fasometrico, condensatori in polipropilene metallizzato rinforzato a basse perdite, massima distorsione armonica 25%, per sistemi trifase con neutro accessibile 400Vac, secondo norme CEI-EN 60439-1 e CEI-EN 60831-1/2. nelle seguenti tabelle:				
LOM241.1E.04.040.0010.a	- 7,5 kvar	cad	949,63	750,68	19,82%
LOM241.1E.04.040.0010.b	- 12,5 kvar	cad	1.029,51	813,83	18,28%
LOM241.1E.04.040.0010.c	- 17,5 kvar	cad	1.042,52	824,21	18,06%
LOM241.1E.04.040.0010.d	- 20 kvar	cad	1.052,73	832,19	17,87%
LOM241.1E.04.040.0010.e	- 22,5 kvar	cad	1.124,25	888,72	16,74%
LOM241.1E.04.040.0010.f	- 25 kvar	cad	1.064,81	841,74	17,67%
LOM241.1E.04.040.0010.g	- 27,5 kvar	cad	1.180,92	933,52	15,94%
LOM241.1E.04.040.0010.h	- 30 kvar	cad	1.176,28	929,85	16,00%
LOM241.1E.04.040.0010.i	- 35 kvar	cad	1.232,01	973,90	15,28%
LOM241.1E.04.040.0010.j	- sovrapprezzo per esecuzione IP54	cad	530,68	419,50	35,47%
LOM241.1E.04.040.0020	Quadro elettrico per rifasamento automatico, in carpenteria metallica da interno, grado di protezione IP30, per installazione a parete, inserimento a gradini con gruppi di condensatori mediante relè fasometrico, condensatori in polipropilene metallizzato rinforzato a basse perdite, massima distorsione armonica 25%, per sistemi trifase con neutro accessibile 400Vac, secondo norme CEI-EN 60439-1 e CEI-EN 60831-1/2. nelle seguenti tabelle:				
LOM241.1E.04.040.0020.a	- 37,5 kvar	cad	1.568,43	1.239,85	18,00%
LOM241.1E.04.040.0020.b	- 40 kvar	cad	1.485,72	1.174,47	19,00%
LOM241.1E.04.040.0020.c	- 45 kvar	cad	1.604,62	1.268,46	17,59%
LOM241.1E.04.040.0020.d	- 50 kvar	cad	1.560,07	1.233,23	18,10%
LOM241.1E.04.040.0020.e	- 55 kvar	cad	1.665,95	1.316,93	16,94%
LOM241.1E.04.040.0020.f	- 60 kvar	cad	1.703,11	1.346,31	16,58%
LOM241.1E.04.040.0020.g	- sovrapprezzo per esecuzione IP54	cad	759,34	600,26	37,18%
LOM241.1E.04.040.0030	Quadro elettrico per rifasamento automatico, in carpenteria metallica da interno, grado di protezione IP30, per installazione a parete, inserimento a gradini con gruppi di condensatori mediante relè fasometrico, condensatori in polipropilene metallizzato rinforzato a basse perdite, massima distorsione armonica 25%, per sistemi trifase con neutro accessibile 400Vac, secondo norme CEI-EN 60439-1 e CEI-EN 60831-1/2. nelle seguenti tabelle:				
LOM241.1E.04.040.0030.a	- 65 kvar	cad	1.839,65	1.454,25	15,35%
LOM241.1E.04.040.0030.b	- 70 kvar	cad	1.861,97	1.472,07	15,17%
LOM241.1E.04.040.0030.c	- 75 kvar	cad	1.913,98	1.513,00	14,75%
LOM241.1E.04.040.0030.d	- sovrapprezzo per esecuzione IP54	cad	640,45	506,28	44,08%
LOM241.1E.04.040.0040	Quadro elettrico per rifasamento automatico, in carpenteria metallica da interno, grado di protezione IP30, per installazione a parete, inserimento a gradini con gruppi di condensatori mediante relè fasometrico, condensatori in polipropilene metallizzato rinforzato a basse perdite, massima distorsione armonica 25%, per sistemi trifase con neutro accessibile 400Vac, secondo norme CEI-EN 60439-1 e CEI-EN 60831-1/2. nelle seguenti tabelle:				
LOM241.1E.04.040.0040.a	- 87,5 kvar	cad	2.102,55	1.662,07	13,43%
LOM241.1E.04.040.0040.b	- 100 kvar	cad	2.256,74	1.784,17	12,51%
LOM241.1E.04.040.0040.c	- 112,5 kvar	cad	2.328,25	1.840,48	12,13%
LOM241.1E.04.040.0040.d	- 120 kvar	cad	2.381,21	1.882,35	11,85%
LOM241.1E.04.040.0040.e	- 135 kvar	cad	2.475,02	1.956,51	11,41%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.04.040.0040.f	- sovrapprezzo per esecuzione IP54	cad	865,23	683,96	32,63%
LOM241.1E.04.040.0040.g	- coppia di supporti per montaggio a pavimento	cad	386,86	305,81	72,98%
LOM241.1E.04.040.0050	Quadro elettrico per rifasamento automatico, in carpenteria metallica da interno, grado di protezione IP30, per installazione a pavimento, inserimento a gradini con gruppi di condensatori mediante relè fasometrico, condensatori in polipropilene metallizzato rinforzato a basse perdite, massima distorsione armonica 25%, per sistemi trifase con neutro accessibile 400Vac, secondo norme CEI-EN 60439-1 e CFI-EN 60831-1/2. nelle seguenti tabelle:				
LOM241.1E.04.040.0050.a	- 137,5 kvar	cad	2.913,46	2.303,09	9,69%
LOM241.1E.04.040.0050.b	- 150 kvar	cad	3.010,08	2.379,47	9,38%
LOM241.1E.04.040.0050.c	- 162,5 kvar	cad	3.146,62	2.487,40	8,97%
LOM241.1E.04.040.0050.d	- 175 kvar	cad	3.180,98	2.514,57	8,87%
LOM241.1E.04.040.0050.e	- 187,5 kvar	cad	3.290,60	2.601,22	8,57%
LOM241.1E.04.040.0050.f	- 200 kvar	cad	3.389,99	2.679,79	8,33%
LOM241.1E.04.040.0050.g	- 225 kvar	cad	3.607,39	2.851,99	7,83%
LOM241.1E.04.040.0050.h	- 255 kvar	cad	3.800,61	3.004,75	7,43%
LOM241.1E.04.040.0050.i	- 270 kvar	cad	3.891,63	3.076,71	7,26%
LOM241.1E.04.040.0050.j	- 300 kvar	cad	5.482,82	4.334,17	5,15%
LOM241.1E.04.040.0050.k	- 325 kvar	cad	5.590,62	4.419,92	5,05%
LOM241.1E.04.040.0050.l	- 350 kvar	cad	5.716,91	4.519,22	4,94%
LOM241.1E.04.040.0050.m	- 375 kvar	cad	5.906,41	4.669,02	4,78%
LOM241.1E.04.040.0050.n	- 405 kvar	cad	6.003,05	4.745,99	4,71%
LOM241.1E.04.040.0050.o	- sovrapprezzo per esecuzione IP54	cad	531,91	420,53	3,54%
LOM241.1E.04.040.0060	Quadro elettrico per rifasamento automatico, in carpenteria metallica da interno, grado di protezione IP30, per installazione a pavimento, inserimento a gradini con gruppi di condensatori mediante relè fasometrico, condensatori in polipropilene metallizzato rinforzato a basse perdite, massima distorsione armonica 25%, per sistemi trifase con neutro accessibile 400Vac, secondo norme CEI-EN 60439-1 e CFI-EN 60831-1/2. nelle seguenti tabelle:				
LOM241.1E.04.040.0060.a	- 450 kvar	cad	7.925,04	6.264,75	4,75%
LOM241.1E.04.040.0060.b	- 500 kvar	cad	8.333,76	6.587,84	4,51%
LOM241.1E.04.040.0060.c	- 550 kvar	cad	8.745,34	6.914,03	4,31%
LOM241.1E.04.040.0060.d	- 600 kvar	cad	9.114,11	7.205,58	4,13%
LOM241.1E.04.040.0060.e	- sovrapprezzo per esecuzione IP54	cad	1.458,97	1.153,32	1,29%
LOM241.1E.04.050	CONVERTITORI DI FREQUENZA (INVERTER)				
LOM241.1E.04.050.0010	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-480V, per ogni tipo di applicazione, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore a libro IP20 versione standard, porta seriale RS232 integrata. nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.1E.04.050.0010.a	- 0,55 kW	cad	640,04	505,95	29,41%
LOM241.1E.04.050.0010.b	- 0,75 kW	cad	704,60	556,99	26,71%
LOM241.1E.04.050.0010.c	- 1,1 kW	cad	775,39	612,94	24,27%
LOM241.1E.04.050.0010.d	- 1,5 kW	cad	863,22	682,38	21,80%
LOM241.1E.04.050.0010.e	- 2,2 kW	cad	1.012,00	799,99	18,59%
LOM241.1E.04.050.0010.f	- 3 kW	cad	1.110,18	877,60	16,95%
LOM241.1E.04.050.0010.g	- 4 kW	cad	1.191,29	941,71	15,80%
LOM241.1E.04.050.0010.h	- 5,5 kW	cad	1.365,40	1.079,35	13,79%
LOM241.1E.04.050.0010.i	- 7,5 kW	cad	1.547,26	1.223,26	12,17%
LOM241.1E.04.050.0010.j	- 11 kW	cad	1.781,29	1.408,11	10,56%
LOM241.1E.04.050.0010.k	- 15 kW	cad	2.047,36	1.618,44	9,20%
LOM241.1E.04.050.0010.l	- 18,5 kW	cad	2.643,80	2.090,18	10,68%
LOM241.1E.04.050.0020	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-480V, per ogni tipo di applicazione, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore a libro IP20 versione standard con filtro radiodisturbi, porta seriale RS232 integrata, nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.1E.04.050.0020.a	- 0,55 kW	cad	708,25	559,87	26,58%
LOM241.1E.04.050.0020.b	- 0,75 kW	cad	783,14	619,07	24,04%
LOM241.1E.04.050.0020.c	- 1,1 kW	cad	866,84	685,24	21,71%
LOM241.1E.04.050.0020.d	- 1,5 kW	cad	969,66	766,61	19,41%
LOM241.1E.04.050.0020.e	- 2,2 kW	cad	1.143,22	903,72	16,47%
LOM241.1E.04.050.0020.f	- 3 kW	cad	1.258,45	994,81	14,95%
LOM241.1E.04.050.0020.g	- 4 kW	cad	1.351,44	1.068,31	13,93%
LOM241.1E.04.050.0020.h	- 5,5 kW	cad	1.556,57	1.230,47	12,09%
LOM241.1E.04.050.0020.i	- 7,5 kW	cad	1.769,41	1.398,72	10,63%
LOM241.1E.04.050.0020.j	- 11 kW	cad	2.045,81	1.617,22	9,20%
LOM241.1E.04.050.0020.k	- 15 kW	cad	2.296,90	1.815,70	8,20%
LOM241.1E.04.050.0020.l	- 18,5 kW	cad	2.935,15	2.320,24	9,61%
LOM241.1E.04.050.0030	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-480V, per ogni tipo di applicazione, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore a libro IP20 versione standard con interfaccia di comunicazione a bus, porta seriale RS232 integrata, nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.1E.04.050.0030.a	- 0,55 kW	cad	820,84	648,87	22,92%
LOM241.1E.04.050.0030.b	- 0,75 kW	cad	885,45	699,95	21,26%
LOM241.1E.04.050.0030.c	- 1,1 kW	cad	956,23	755,90	19,68%
LOM241.1E.04.050.0030.d	- 1,5 kW	cad	1.044,05	825,32	18,03%
LOM241.1E.04.050.0030.e	- 2,2 kW	cad	1.192,83	942,94	15,78%
LOM241.1E.04.050.0030.f	- 3 kW	cad	1.290,98	1.020,52	14,58%
LOM241.1E.04.050.0030.g	- 4 kW	cad	1.372,11	1.084,65	13,71%
LOM241.1E.04.050.0030.h	- 5,5 kW	cad	1.546,22	1.222,29	12,17%
LOM241.1E.04.050.0030.i	- 7,5 kW	cad	1.728,08	1.366,05	10,89%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.04.050.0030.j	- 11 kW	cad	1.962,12	1.551,05	9,59%
LOM241.1E.04.050.0030.k	- 15 kW	cad	2.228,18	1.761,38	8,44%
LOM241.1E.04.050.0030.l	- 18,5 kW	cad	2.824,61	2.232,86	9,99%
LOM241.1E.04.050.0040	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-480V, per ogni tipo di applicazione, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore a libro IP20 versione standard con filtro radiodisturbi e interfaccia di comunicazione a bus, porta seriale RS232 integrata, nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.1E.04.050.0040.a	- 0,55 kW	cad	889,07	702,81	21,17%
LOM241.1E.04.050.0040.b	- 0,75 kW	cad	963,95	762,00	19,53%
LOM241.1E.04.050.0040.c	- 1,1 kW	cad	1.047,64	828,16	17,97%
LOM241.1E.04.050.0040.d	- 1,5 kW	cad	1.150,47	909,56	16,36%
LOM241.1E.04.050.0040.e	- 2,2 kW	cad	1.324,07	1.046,67	14,21%
LOM241.1E.04.050.0040.f	- 3 kW	cad	1.439,26	1.137,74	13,07%
LOM241.1E.04.050.0040.g	- 4 kW	cad	1.532,26	1.211,25	12,28%
LOM241.1E.04.050.0040.h	- 5,5 kW	cad	1.737,37	1.373,40	10,84%
LOM241.1E.04.050.0040.i	- 7,5 kW	cad	1.950,24	1.541,85	9,65%
LOM241.1E.04.050.0040.j	- 11 kW	cad	2.226,63	1.760,15	8,45%
LOM241.1E.04.050.0040.k	- 15 kW	cad	2.477,72	1.958,64	7,60%
LOM241.1E.04.050.0040.l	- 18,5 kW	cad	2.996,95	2.369,09	6,28%
LOM241.1E.04.050.0050	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-500V, per applicazione di processo, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore a libro in esecuzione standard IP20 senza display. nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.1E.04.050.0050.a	- 0,75 kW	cad	964,48	762,43	19,52%
LOM241.1E.04.050.0050.b	- 1,1 kW	cad	1.074,01	849,00	17,52%
LOM241.1E.04.050.0050.c	- 1,5 kW	cad	1.210,40	956,82	15,55%
LOM241.1E.04.050.0050.d	- 2,2 kW	cad	1.442,38	1.140,34	13,05%
LOM241.1E.04.050.0050.e	- 3 kW	cad	1.595,83	1.261,50	11,79%
LOM241.1E.04.050.0050.f	- 4 kW	cad	1.719,82	1.359,68	10,95%
LOM241.1E.04.050.0050.g	- 5,5 kW	cad	2.000,88	1.581,89	9,41%
LOM241.1E.04.050.0050.h	- 7,5 kW	cad	2.283,46	1.805,08	8,24%
LOM241.1E.04.050.0050.i	- 11 kW	cad	3.176,76	2.511,23	5,92%
LOM241.1E.04.050.0050.j	- 15 kW	cad	3.176,76	2.511,23	5,92%
LOM241.1E.04.050.0050.k	- 18,5 kW	cad	3.977,74	3.144,41	7,10%
LOM241.1E.04.050.0050.l	- 22 kW	cad	4.619,93	3.652,06	6,11%
LOM241.1E.04.050.0050.m	- 30 kW	cad	5.422,29	4.286,33	5,21%
LOM241.1E.04.050.0050.n	- 37 kW	cad	6.795,72	5.372,02	5,53%
LOM241.1E.04.050.0050.o	- 45 kW	cad	8.247,72	6.519,83	5,71%
LOM241.1E.04.050.0050.p	- 55 kW	cad	9.807,14	7.752,55	5,76%
LOM241.1E.04.050.0060	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-500V, per applicazione di processo, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore a libro in esecuzione standard IP00 senza display. nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.1E.04.050.0060.a	- 110 kW	cad	14.183,79	11.212,30	6,64%
LOM241.1E.04.050.0060.b	- 132 kW	cad	16.449,78	13.003,56	5,72%
LOM241.1E.04.050.0060.c	- 160 kW	cad	19.068,37	15.073,56	4,93%
LOM241.1E.04.050.0060.d	- 200 kW	cad	22.768,05	17.998,16	4,13%
LOM241.1E.04.050.0070	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-500V, per applicazione di processo, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore versione compatta in esecuzione standard IP20 con display. nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.1E.04.050.0070.a	- 0,75 kW	cad	1.088,46	860,43	17,29%
LOM241.1E.04.050.0070.b	- 1,1 kW	cad	1.198,01	947,14	15,71%
LOM241.1E.04.050.0070.c	- 1,5 kW	cad	1.334,40	1.054,84	14,10%
LOM241.1E.04.050.0070.d	- 2,2 kW	cad	1.566,38	1.238,23	12,02%
LOM241.1E.04.050.0070.e	- 3 kW	cad	1.719,82	1.359,68	10,95%
LOM241.1E.04.050.0070.f	- 4 kW	cad	1.843,81	1.457,53	10,20%
LOM241.1E.04.050.0070.g	- 5,5 kW	cad	2.124,86	1.679,71	8,86%
LOM241.1E.04.050.0070.h	- 7,5 kW	cad	2.407,47	1.903,11	7,82%
LOM241.1E.04.050.0070.i	- 11 kW	cad	3.300,73	2.609,23	5,70%
LOM241.1E.04.050.0070.j	- 15 kW	cad	3.300,73	2.609,23	5,70%
LOM241.1E.04.050.0070.k	- 18,5 kW	cad	4.101,76	3.242,44	6,88%
LOM241.1E.04.050.0070.l	- 22 kW	cad	4.743,93	3.750,08	5,95%
LOM241.1E.04.050.0070.m	- 30 kW	cad	5.546,30	4.384,88	5,09%
LOM241.1E.04.050.0070.n	- 37 kW	cad	6.919,74	5.470,06	5,44%
LOM241.1E.04.050.0070.o	- 45 kW	cad	8.371,69	6.617,83	5,62%
LOM241.1E.04.050.0070.p	- 55 kW	cad	9.931,14	7.850,57	5,69%
LOM241.1E.04.050.0070.q	- 75 kW	cad	11.475,23	9.071,17	5,74%
LOM241.1E.04.050.0070.r	- 90 kW	cad	14.069,18	11.121,70	5,35%
LOM241.1E.04.050.0080	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-500V, per applicazione di processo, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore a libro in esecuzione standard IP00 con display. nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.1E.04.050.0080.a	- 110 kW	cad	15.954,83	12.612,30	5,90%
LOM241.1E.04.050.0080.b	- 132 kW	cad	18.621,78	14.720,53	5,05%
LOM241.1E.04.050.0080.c	- 160 kW	cad	22.498,57	17.785,13	4,19%
LOM241.1E.04.050.0080.d	- 200 kW	cad	27.006,26	21.348,46	3,48%
LOM241.1E.04.050.0080.e	- 250 kW	cad	34.105,83	26.960,68	3,31%
LOM241.1E.04.050.0080.f	- 315 kW	cad	36.827,13	29.115,39	3,07%
LOM241.1E.04.050.0080.g	- 355 kW	cad	44.467,60	35.151,67	3,17%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.04.050.0080.h	- 400 kW	cad	47.716,14	37.719,64	2,96%
LOM241.1E.04.050.0090	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-500V, per applicazione di processo, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore a libro in esecuzione compatta IP54 con displav. nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.1E.04.050.0090.a	- 0,75 kW	cad	1.272,40	1.005,84	14,79%
LOM241.1E.04.050.0090.b	- 1,1 kW	cad	1.382,45	1.092,83	13,61%
LOM241.1E.04.050.0090.c	- 1,5 kW	cad	1.519,35	1.201,05	12,38%
LOM241.1E.04.050.0090.d	- 2,2 kW	cad	1.750,83	1.384,20	10,75%
LOM241.1E.04.050.0090.e	- 3 kW	cad	1.904,25	1.505,31	9,88%
LOM241.1E.04.050.0090.f	- 4 kW	cad	2.028,24	1.603,33	9,28%
LOM241.1E.04.050.0090.g	- 5,5 kW	cad	2.309,32	1.825,52	8,15%
LOM241.1E.04.050.0090.h	- 7,5 kW	cad	2.591,92	2.048,91	7,26%
LOM241.1E.04.050.0090.i	- 11 kW	cad	3.735,25	2.952,71	5,03%
LOM241.1E.04.050.0090.j	- 15 kW	cad	3.735,25	2.952,71	5,03%
LOM241.1E.04.050.0090.k	- 18,5 kW	cad	4.537,27	3.586,71	6,22%
LOM241.1E.04.050.0090.l	- 22 kW	cad	5.294,67	4.185,44	5,33%
LOM241.1E.04.050.0090.m	- 30 kW	cad	6.120,26	4.838,07	4,61%
LOM241.1E.04.050.0090.n	- 37 kW	cad	7.586,20	5.996,90	4,96%
LOM241.1E.04.050.0090.o	- 45 kW	cad	9.037,66	7.144,28	5,21%
LOM241.1E.04.050.0090.p	- 55 kW	cad	11.034,16	8.722,51	5,12%
LOM241.1E.04.050.0090.q	- 75 kW	cad	12.919,11	10.212,56	5,09%
LOM241.1E.04.050.0090.r	- 90 kW	cad	15.517,84	12.266,86	4,85%
LOM241.1E.04.050.0090.s	- 110 kW	cad	18.336,92	14.497,10	5,14%
LOM241.1E.04.050.0090.t	- 132 kW	cad	21.049,74	16.639,83	4,47%
LOM241.1E.04.050.0090.u	- 160 kW	cad	25.004,74	19.766,27	3,77%
LOM241.1E.04.050.0090.v	- 200 kW	cad	29.666,53	23.451,41	3,17%
LOM241.1E.04.050.0090.w	- 250 kW	cad	39.521,13	31.241,47	2,86%
LOM241.1E.04.050.0090.x	- 315 kW	cad	42.482,60	33.586,58	2,66%
LOM241.1E.04.050.0090.y	- 355 kW	cad	50.648,06	40.037,33	2,78%
LOM241.1E.04.050.0090.z	- 400 kW	cad	53.975,51	42.667,67	2,61%
LOM241.1E.04.050.0100	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x 380-460V, per comando pompe e ventilatori, versione compatta in esecuzione IP20, con pannello di controllo e display LCP, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, elaborazioni comparative elettive dei segnali di retroazione (differenziale), nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.1E.04.050.0100.a	- 1,1 kW	cad	1.055,40	834,30	17,83%
LOM241.1E.04.050.0100.b	- 1,5 kW	cad	1.170,63	925,38	16,08%
LOM241.1E.04.050.0100.c	- 2,2 kW	cad	1.453,23	1.148,78	12,95%
LOM241.1E.04.050.0100.d	- 3 kW	cad	1.529,69	1.209,22	12,30%
LOM241.1E.04.050.0100.e	- 4 kW	cad	1.600,98	1.265,58	11,75%
LOM241.1E.04.050.0100.f	- 5,5 kW	cad	1.762,20	1.393,02	10,68%
LOM241.1E.04.050.0100.g	- 7,5 kW	cad	2.038,60	1.611,71	9,24%
LOM241.1E.04.050.0100.h	- 11 kW	cad	2.604,32	2.058,72	7,23%
LOM241.1E.04.050.0100.i	- 15 kW	cad	3.159,68	2.497,73	5,95%
LOM241.1E.04.050.0100.j	- 18,5 kW	cad	3.737,30	2.954,34	5,03%
LOM241.1E.04.050.0100.k	- 22 kW	cad	3.847,36	3.041,34	4,89%
LOM241.1E.04.050.0100.l	- 30 kW	cad	4.696,72	3.713,21	4,01%
LOM241.1E.04.050.0100.m	- 37 kW	cad	6.008,19	4.750,05	6,27%
LOM241.1E.04.050.0100.n	- 45 kW	cad	7.270,60	5.747,41	6,47%
LOM241.1E.04.050.0100.o	- 55 kW	cad	8.806,15	6.961,27	6,41%
LOM241.1E.04.050.0100.p	- 75 kW	cad	10.193,65	8.058,09	6,46%
LOM241.1E.04.050.0100.q	- 90 kW	cad	12.724,53	10.058,75	5,91%
LOM241.1E.04.050.0110	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x 380-460V, per comando pompe e ventilatori, versione compatta in esecuzione IP00, con pannello di controllo e display LCP, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, elaborazioni comparative elettive dei segnali di retroazione (differenziale), nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.1E.04.050.0110.a	- 110 kW	cad	15.322,88	12.112,74	6,14%
LOM241.1E.04.050.0110.b	- 132 kW	cad	17.873,69	14.129,17	5,27%
LOM241.1E.04.050.0110.c	- 160 kW	cad	21.560,28	17.045,47	4,37%
LOM241.1E.04.050.0110.d	- 200 kW	cad	25.865,31	20.446,54	3,63%
LOM241.1E.04.050.0110.e	- 250 kW	cad	34.105,83	26.960,68	3,31%
LOM241.1E.04.050.0110.f	- 315 kW	cad	36.827,13	29.115,39	3,07%
LOM241.1E.04.050.0110.g	- 355 kW	cad	44.467,60	35.151,67	3,17%
LOM241.1E.04.050.0110.h	- 400 kW	cad	47.716,14	37.719,64	2,96%
LOM241.1E.04.050.0120	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x 380-460V, per comando pompe e ventilatori, versione compatta in esecuzione IP54, con pannello di controllo e display LCP, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, elaborazioni comparative elettive dei segnali di retroazione (differenziale), nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.1E.04.050.0120.a	- 1,1 kW	cad	1.211,42	957,63	15,53%
LOM241.1E.04.050.0120.b	- 1,5 kW	cad	1.326,65	1.048,84	14,19%
LOM241.1E.04.050.0120.c	- 2,2 kW	cad	1.596,85	1.262,31	11,78%
LOM241.1E.04.050.0120.d	- 3 kW	cad	1.684,69	1.331,74	11,17%
LOM241.1E.04.050.0120.e	- 4 kW	cad	1.757,02	1.388,92	10,71%
LOM241.1E.04.050.0120.f	- 5,5 kW	cad	1.891,33	1.495,10	9,95%
LOM241.1E.04.050.0120.g	- 7,5 kW	cad	2.193,58	1.734,23	8,58%
LOM241.1E.04.050.0120.h	- 11 kW	cad	3.030,54	2.395,64	6,21%
LOM241.1E.04.050.0120.i	- 15 kW	cad	3.546,65	2.803,63	5,31%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.04.050.0120.j	- 18,5 kW	cad	4.143,89	3.275,75	4,54%
LOM241.1E.04.050.0120.k	- 22 kW	cad	4.441,48	3.510,99	4,24%
LOM241.1E.04.050.0120.l	- 30 kW	cad	5.241,87	4.143,70	3,59%
LOM241.1E.04.050.0120.m	- 37 kW	cad	6.578,35	5.200,19	5,72%
LOM241.1E.04.050.0120.n	- 45 kW	cad	7.840,80	6.198,16	6,00%
LOM241.1E.04.050.0120.o	- 55 kW	cad	9.837,51	7.776,56	5,74%
LOM241.1E.04.050.0120.p	- 75 kW	cad	11.609,15	9.177,04	5,68%
LOM241.1E.04.050.0120.q	- 90 kW	cad	14.134,06	11.172,99	5,33%
LOM241.1E.04.050.0120.r	- 110 kW	cad	17.544,90	13.869,25	5,36%
LOM241.1E.04.050.0120.s	- 132 kW	cad	20.197,67	15.966,27	4,66%
LOM241.1E.04.050.0120.t	- 160 kW	cad	23.978,70	18.955,18	3,92%
LOM241.1E.04.050.0120.u	- 200 kW	cad	28.438,06	22.480,31	3,31%
LOM241.1E.04.050.0120.v	- 250 kW	cad	39.521,13	31.241,47	2,86%
LOM241.1E.04.050.0120.w	- 315 kW	cad	42.482,54	33.586,53	2,66%
LOM241.1E.04.050.0120.x	- 355 kW	cad	50.648,06	40.037,33	2,78%
LOM241.1E.04.050.0120.y	- 400 kW	cad	53.975,51	42.667,67	2,61%
LOM241.1E.05 - APPARECCHIATURE ACCESSORIE - PRESE - SPINE					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.05	APPARECCHIATURE ACCESSORIE - PRESE - SPINE				
LOM241.1E.05.010	PRESE A NORME IEC				
LOM241.1E.05.010.0010	Presa a norme IEC 309 fissa da parete in materiale plastico a 10°, grado di protezione IP67, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0010.a	- 16A - 2P+T - 230 V	cad	19,71	15,58	47,74%
LOM241.1E.05.010.0010.b	- 16A - 3P+T - 400 V	cad	20,40	16,13	46,13%
LOM241.1E.05.010.0010.c	- 16A - 3P+N+T - 400 V	cad	21,11	16,69	44,57%
LOM241.1E.05.010.0010.d	- 32A - 2P+T - 230 V	cad	23,41	18,51	40,19%
LOM241.1E.05.010.0010.e	- 32A - 3P+T - 400 V	cad	23,91	18,90	39,36%
LOM241.1E.05.010.0010.f	- 32A - 3P+N+T - 400 V	cad	24,91	19,69	37,78%
LOM241.1E.05.010.0010.g	- 63A - 2P+T - 230 V	cad	40,70	32,18	23,12%
LOM241.1E.05.010.0010.h	- 63A - 3P+T - 400 V	cad	43,12	34,09	21,82%
LOM241.1E.05.010.0010.i	- 63A - 3P+N+T - 400 V	cad	44,32	35,04	21,24%
LOM241.1E.05.010.0020	Presa a norme IEC 309 fissa da parete in materiale plastico a 90°, grado di protezione IP44, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0020.a	- 16A - 2P+T - 230 V	cad	17,69	13,99	53,18%
LOM241.1E.05.010.0020.b	- 16A - 3P+T - 400 V	cad	18,01	14,23	52,26%
LOM241.1E.05.010.0020.c	- 16A - 3P+N+T - 400 V	cad	18,16	14,36	51,82%
LOM241.1E.05.010.0020.d	- 32A - 2P+T - 230 V	cad	20,17	15,95	46,66%
LOM241.1E.05.010.0020.e	- 32A - 3P+T - 400 V	cad	20,77	16,42	45,31%
LOM241.1E.05.010.0020.f	- 32A - 3P+N+T - 400 V	cad	21,36	16,89	44,05%
LOM241.1E.05.010.0030	Presa a norme IEC 309 fissa da parete, a bassissima tensione, in materiale plastico a 90°, grado di protezione IP44, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0030.a	- 16 o 32 A - 2P - 24 o 42 V	cad	20,77	16,42	45,31%
LOM241.1E.05.010.0030.b	- 16 o 32 A - 3P - 24 o 42 V	cad	21,47	16,97	43,84%
LOM241.1E.05.010.0040	Presa a norme IEC 309 fissa da parete in materiale plastico a 90°, grado di protezione IP67, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0040.a	- 16A - 2P+T - 230 V	cad	21,76	17,20	43,25%
LOM241.1E.05.010.0040.b	- 16A - 3P+T - 400 V	cad	22,60	17,86	41,64%
LOM241.1E.05.010.0040.c	- 16A - 3P+N+T - 400 V	cad	23,51	18,58	40,03%
LOM241.1E.05.010.0040.d	- 32A - 2P+T - 230 V	cad	25,60	20,24	36,76%
LOM241.1E.05.010.0040.e	- 32A - 3P+T - 400 V	cad	26,21	20,72	35,91%
LOM241.1E.05.010.0040.f	- 32A - 3P+N+T - 400 V	cad	27,51	21,74	34,20%
LOM241.1E.05.010.0050	Presa a norme IEC 309 fissa da parete in materiale plastico a 90°, grado di protezione IP67, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0050.a	- 63A - 2P+T - 230 V	cad	44,32	35,04	21,24%
LOM241.1E.05.010.0050.b	- 63A - 3P+T - 400 V	cad	46,83	37,01	20,09%
LOM241.1E.05.010.0050.c	- 63A - 3P+N+T - 400 V	cad	47,72	37,72	19,72%
LOM241.1E.05.010.0050.d	- 125A - 3P+T - 400 V	cad	79,93	63,18	11,77%
LOM241.1E.05.010.0050.e	- 125A - 3P+N+T - 400 V	cad	83,94	66,36	11,21%
LOM241.1E.05.010.0060	Moltiplicatore stagno a 2 uscite con spina 16A a norme IEC 309 da 16A, 50/60 Hz, grado di protezione IP67, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0060.a	- 2P+T - 230 V	cad	33,40	26,41	28,17%
LOM241.1E.05.010.0060.b	- 3P+T - 400 V	cad	28,00	22,13	8,38%
LOM241.1E.05.010.0060.c	- 3P+N+T - 400 V	cad	31,28	24,73	7,50%
LOM241.1E.05.010.0070	Moltiplicatore stagno a 3 uscite con spina a norme IEC 309, 50/60 Hz, grado di protezione IP67, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0070.a	- spina da 16A - 2P+T - 230 V	cad	34,78	27,49	6,75%
LOM241.1E.05.010.0070.b	- spina da 16A - 3P+T - 400 V	cad	37,57	29,70	6,25%
LOM241.1E.05.010.0070.c	- spina da 16A - 3P+N+T - 400 V	cad	31,06	24,56	7,55%
LOM241.1E.05.010.0070.d	- spina da 32A - 3P+T - 400 V	cad	38,07	30,10	6,17%
LOM241.1E.05.010.0080	Moltiplicatore stagno a 3 uscite con 2 metri di cavo flessibile e spina 16A a norme IEC 309, 50/60 Hz, grado di protezione IP67, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0080.a	- 2P+T - 230 V	cad	31,87	25,19	22,13%
LOM241.1E.05.010.0080.b	- 3P+T - 400 V	cad	45,66	36,10	15,44%
LOM241.1E.05.010.0080.c	- 3P+N+T - 400 V	cad	54,85	43,36	12,86%
LOM241.1E.05.010.0090	Moltiplicatore adattatore di configurazione stagno con spina 16A a norme IEC 309 400V 3P+N+T, 50/60 Hz, grado di protezione IP67, nelle seguenti tipologie di prese in uscita:				
LOM241.1E.05.010.0090.a	- 16A-230V-2P+T, 16A-230V-2P+T, 16A-400V-3P+N+T,	cad	52,84	41,77	13,35%
LOM241.1E.05.010.0090.b	- 16A-230V-2P+T, 16A-400V-3P+T, 16A-400V-3P+N+T,	cad	56,25	44,46	12,53%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.05.010.0100	Moltiplicatore adattatore di configurazione stagno con spina 32A a norme IEC 309 400V 3P+N+T, 50/60 Hz, grado di protezione IP67, con prese 32A-230V-2P+T, 32A-400V-3P+T, 32A-400V-3P+N+T.	cad	74,84	59,15	9,42%
LOM241.1E.05.010.0110	Moltiplicatore adattatore di corrente stagno con spina 32A a norme IEC 309 230V 2P+T, 50/60 Hz, grado di protezione IP67, con n.3 prese IEC 309 16A 230V 2P+T.	cad	46,77	36,97	10,06%
LOM241.1E.05.010.0120	Moltiplicatore adattatore di corrente stagno con spina 32A a norme IEC 309 400V 3P+N+T, 50/60 Hz, grado di protezione IP67, nelle seguenti tipologie di prese in uscita:				
LOM241.1E.05.010.0120.a	- 16A-230V-2P+T, 16A-400V-3P+T, 16A-400V-3P+N+T	cad	56,67	44,80	8,30%
LOM241.1E.05.010.0120.b	- 16A-230V-2P+T, 16A-230V-2P+T, 32A-400V-3P+N+T	cad	59,59	47,10	7,89%
LOM241.1E.05.010.0130	Moltiplicatore adattatore di corrente stagno con spina 63A a norme IEC 309 400V 3P+N+T, 50/60 Hz, grado di protezione IP67, con in uscita n.2 prese IEC 309 32A 230V 2P+T e n.1 presa IEC 309 63A 400V 3P+N+T.	cad	116,96	92,47	6,03%
LOM241.1E.05.010.0140	Adattatore di sistema mobile cablato, realizzato da spina IEC 309 IP44/prese per uso domestico 230V, in contenitore plastico, nelle sequenti tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0140.a	- spina IEC309 2P+T 16A 230V / n.2 prese bivalenti 2P+T 16A 230V	cad	16,26	12,85	28,94%
LOM241.1E.05.010.0140.b	- spina IEC309 2P+T 16A 230V / n.1 presa bivalente 2P+T 16A 230V	cad	14,26	11,27	32,99%
LOM241.1E.05.010.0140.c	- spina IEC309 2P+T 16A 230V / n.1 presa bivalenti 2P+T 10/16A 230V	cad	14,17	11,20	33,21%
LOM241.1E.05.010.0140.d	- spina IEC309 3P+N+T 16A 400V / n.2 prese bivalenti 2P+T 16A 230V	cad	19,56	15,46	24,06%
LOM241.1E.05.010.0140.e	- spina IEC309 3P+N+T 16A 400V / n.1 presa bivalente 2P+T 16A 230V	cad	18,36	14,52	25,62%
LOM241.1E.05.010.0150	Adattatore di sistema mobile cablato, realizzato da spina per uso domestico 2P+T 16A 230V / spina IEC 309 2P+T 16A IP44, in contenitore plastico.	cad	15,46	12,22	30,45%
LOM241.1E.05.010.0160	Derivatore adattatore di sistema mobile cablato, realizzato da spina IEC 309 16A 230V 2P+T IP44/prese per uso domestico 230V/presa IEC309 16A 230V 2P+T.	cad	29,78	23,54	15,81%
LOM241.1E.05.010.0170	Derivatore adattatore di sistema mobile cablato, realizzato da spina IEC 309 16A 230V 2P+T IP44/prese per uso domestico 230V/presa IEC309 16A 400V 3P+N+T.	cad	33,66	26,61	13,98%
LOM241.1E.05.010.0180	Derivatore adattatore di sistema mobile cablato, realizzato da spina IEC 309 16A 230V 2P+T IP44/n.3 prese per uso domestico 230V/presa IEC309 16A 230V 2P+T.	cad	39,47	31,20	11,92%
LOM241.1E.05.010.0190	Derivatore adattatore di sistema mobile cablato, realizzato da spina IEC 309 16A 230V 2P+T IP44/n.3 prese per uso domestico 230V/presa IEC309 16A 400V 3P+N+T.	cad	44,36	35,07	10,61%
LOM241.1E.05.010.0200	Presa compatta fissa con interruttore di blocco, a norme IEC 309, in materiale plastico senza fondo, grado di protezione IP44, nelle tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0200.a	- 16A - 230V - 2P+T	cad	30,20	23,88	31,16%
LOM241.1E.05.010.0200.b	- 16A - 400V - 3P+T	cad	32,30	25,54	29,13%
LOM241.1E.05.010.0200.c	- 16A - 400V - 3P+N+T	cad	35,02	27,68	26,87%
LOM241.1E.05.010.0200.d	- 32A - 230V - 2P+T	cad	33,40	26,41	28,17%
LOM241.1E.05.010.0200.e	- 32A - 400V - 3P+T	cad	36,43	28,79	25,83%
LOM241.1E.05.010.0200.f	- 32A - 400V - 3P+N+T	cad	39,52	31,24	23,81%
LOM241.1E.05.010.0210	Presa compatta fissa con interruttore di blocco, a norme IEC 309, in materiale plastico con fondo, grado di protezione IP44, nelle tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0210.a	- 16A - 230V - 2P+T	cad	26,86	21,23	17,52%
LOM241.1E.05.010.0210.b	- 16A - 400V - 3P+T	cad	34,31	27,12	27,43%
LOM241.1E.05.010.0210.c	- 16A - 400V - 3P+N+T	cad	36,92	29,19	25,49%
LOM241.1E.05.010.0210.d	- 32A - 230V - 2P+T	cad	35,72	28,24	26,34%
LOM241.1E.05.010.0210.e	- 32A - 400V - 3P+T	cad	38,93	30,77	24,18%
LOM241.1E.05.010.0210.f	- 32A - 400V - 3P+N+T	cad	42,13	33,30	22,34%
LOM241.1E.05.010.0220	Presa compatta fissa con interruttore di blocco, a norme IEC 309, in materiale plastico senza fondo, grado di protezione IP55, nelle tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0220.a	- 16A - 230V - 2P+T	cad	33,51	26,48	28,08%
LOM241.1E.05.010.0220.b	- 16A - 400V - 3P+T	cad	35,82	28,31	26,28%
LOM241.1E.05.010.0220.c	- 16A - 400V - 3P+N+T	cad	38,02	30,05	24,75%
LOM241.1E.05.010.0220.d	- 32A - 230V - 2P+T	cad	40,12	31,71	23,46%
LOM241.1E.05.010.0220.e	- 32A - 400V - 3P+T	cad	43,04	34,01	21,86%
LOM241.1E.05.010.0220.f	- 32A - 400V - 3P+N+T	cad	46,92	37,08	20,05%
LOM241.1E.05.010.0230	Presa compatta fissa con interruttore di blocco, a norme IEC 309, in materiale plastico con fondo, grado di protezione IP55, nelle tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0230.a	- 16A - 230V - 2P+T	cad	37,51	29,65	25,09%
LOM241.1E.05.010.0230.b	- 16A - 400V - 3P+T	cad	39,91	31,56	23,58%
LOM241.1E.05.010.0230.c	- 16A - 400V - 3P+N+T	cad	42,13	33,30	22,34%
LOM241.1E.05.010.0230.d	- 32A - 230V - 2P+T	cad	44,01	34,78	21,38%
LOM241.1E.05.010.0230.e	- 32A - 400V - 3P+T	cad	47,50	37,56	19,81%
LOM241.1E.05.010.0230.f	- 32A - 400V - 3P+N+T	cad	51,11	40,40	18,41%
LOM241.1E.05.010.0240	Complementi tecnici per prese compatte a norme IEC309:				
LOM241.1E.05.010.0240.a	- morsettiera di neutro e di terra isolat per quadretti stagni verticali, morsetti N (1x25)+(7x10) mmq, morsetti T (1x25)+(7x10) mmq, per contenitori con guida DIN a 8 moduli	cad	14,49	11,46	48,67%
LOM241.1E.05.010.0240.b	- morsettiera di neutro e di terra isolat per quadretti stagni verticali, morsetti N (3x25)+(10x10) mmq, morsetti T (3x25)+(10x10) mmq, per contenitori con guida DIN a 12 moduli	cad	18,31	14,48	38,51%
LOM241.1E.05.010.0240.c	- cassetta di fondo per prese fisse compatte protette e stagne IP55 per n.1 presa 16/32A alloggiabile	cad	11,12	8,79	63,40%
LOM241.1E.05.010.0240.d	- quadretto stagno verticale vuoto per prese fisse compatte protette e stagne per n.1 presa alloggiabile	cad	23,03	18,20	30,63%
LOM241.1E.05.010.0240.e	- quadretto stagno verticale vuoto per prese fisse compatte protette e stagne per n.2 prese alloggiabili	cad	33,45	26,44	21,08%
LOM241.1E.05.010.0240.f	- quadretto stagno verticale vuoto per prese fisse compatte protette e stagne per n.3 prese alloggiabili	cad	43,25	34,18	16,30%
LOM241.1E.05.010.0240.g	- cassetta con cornice per incasso di rese fisse compatte protette e stagne IP55 per n.1 presa 16/32A alloggiabile	cad	15,07	11,92	46,81%
LOM241.1E.05.010.0250	Presa orizzontali protette con interruttore di blocco, a norme IEC 309, in materiale plastico senza fondo, grado di protezione IP44, senza base portafusibili, nelle tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0250.a	- 16A - 230V - 2P+T	cad	30,20	23,88	31,16%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.05.010.0250.b	- 16A - 400V - 3P+T	cad	32,30	25,54	29,13%
LOM241.1E.05.010.0250.c	- 16A - 400V - 3P+N+T	cad	35,02	27,68	26,87%
LOM241.1E.05.010.0250.d	- 32A - 230V - 2P+T	cad	33,40	26,41	28,17%
LOM241.1E.05.010.0250.e	- 32A - 400V - 3P+T	cad	36,43	28,79	25,83%
LOM241.1E.05.010.0250.f	- 32A - 400V - 3P+N+T	cad	39,52	31,24	23,81%
LOM241.1E.05.010.0260	Presa orizzontali protette con interruttore di blocco, a norme IEC 309, in materiale plastico con fondo, grado di protezione IP44, senza base portafusibili, nelle tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0260.a	- 16A - 230V - 2P+T	cad	32,82	25,94	28,67%
LOM241.1E.05.010.0260.b	- 16A - 400V - 3P+T	cad	34,31	27,12	27,43%
LOM241.1E.05.010.0260.c	- 16A - 400V - 3P+N+T	cad	36,92	29,19	25,49%
LOM241.1E.05.010.0260.d	- 32A - 230V - 2P+T	cad	35,72	28,24	26,34%
LOM241.1E.05.010.0260.e	- 32A - 400V - 3P+T	cad	38,93	30,77	24,18%
LOM241.1E.05.010.0260.f	- 32A - 400V - 3P+N+T	cad	42,13	33,30	22,34%
LOM241.1E.05.010.0270	Presa di corrente in materiale termoidurente, GWT 850°C, autoestinguenza UL94-V2, grado di protezione IP66/IP67 secondo CEI EN 60529, resistenza agli urti IK08, di tipo interbloccato con fusibile ed interruttore sezionatore con categoria di utilizzo AC3-AC23A a corrente nominale, completa di cassetta di fondo da parete IP 66/67, pressacavo in materiale isolante con filettatura a passo metrico M25/32x1,5 con filetto lungo ATEX. IP 68. nelle tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0270.a	- 2P+T 16A 220V	cad	62,91	49,74	9,15%
LOM241.1E.05.010.0270.b	- 3P+T 16A 380V	cad	70,89	56,04	8,12%
LOM241.1E.05.010.0270.c	- 3P+N+T 16A 380V	cad	73,58	58,17	7,82%
LOM241.1E.05.010.0270.d	- 2P+T 32A 220V	cad	81,61	64,51	7,06%
LOM241.1E.05.010.0270.e	- 3P+T 32A 380V	cad	94,37	74,59	6,10%
LOM241.1E.05.010.0270.f	- 3P+N+T 32A 380V	cad	98,24	77,66	5,86%
LOM241.1E.05.010.0270.g	- 2P+T 63A 220V	cad	150,10	118,65	3,84%
LOM241.1E.05.010.0270.h	- 3P+T 63A 380V	cad	158,30	125,14	3,63%
LOM241.1E.05.010.0270.i	- 3P+N+T 63A 380V	cad	164,16	129,78	3,51%
LOM241.1E.05.010.0275	Presa di corrente in alluminio, GWT 960°C, autoestinguenza UL94-V0, grado di protezione IP67 secondo CEI EN 60529, resistenza agli urti IK10, di tipo interbloccato con fusibile ed interruttore sezionatore con categoria di utilizzo AC3-AC23A a corrente nominale, completa di flangia di chiusura piana in lega di alluminio con pressacavo, IP67, F0 1x1"/F1 1x1" ¼, pressacavo in materiale isolante con filettatura a passo metrico M25/32x1,5 con filetto lungo ATEX, IP 68; nelle tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0275.a	- 2P+T 16A 220V	cad	152,94	120,90	3,77%
LOM241.1E.05.010.0275.b	- 3P+T 16A 380V	cad	162,32	128,31	3,54%
LOM241.1E.05.010.0275.c	- 3P+T 16A 380V	cad	178,72	141,28	3,22%
LOM241.1E.05.010.0275.d	- 2P+T 32A 220V	cad	225,42	178,20	2,55%
LOM241.1E.05.010.0275.e	- 3P+T 32A 380V	cad	244,18	193,02	2,36%
LOM241.1E.05.010.0275.f	- 3P+N+T 32A 380V	cad	265,26	209,69	2,17%
LOM241.1E.05.010.0275.g	- 2P+T 63A 220V	cad	362,53	286,58	1,59%
LOM241.1E.05.010.0275.h	- 3P+T 63A 380V	cad	346,12	273,61	1,66%
LOM241.1E.05.010.0275.i	- 3P+N+T 63A 380V	cad	392,99	310,66	1,46%
LOM241.1E.05.010.0280	Presa di corrente in materiale termoidurente, GWT 960°C, autoestinguenza UL94-V0, grado di protezione IP66/IP67 secondo CEI EN 60529, resistenza agli urti IK10, di tipo interbloccato con fusibile ed interruttore sezionatore con categoria di utilizzo AC3-AC23A a corrente nominale, in contenitore modulare isolante termoidurente, completa di pressacavo in materiale isolante con filettatura a passo metrico M25/32x1,5 con filetto lungo ATEX, IP 68, nelle tipologie:				
LOM241.1E.05.010.0280.a	- 2P+T 16A 220V	cad	124,73	98,60	4,61%
LOM241.1E.05.010.0280.b	- 3P+T 16A 380V	cad	135,26	106,93	4,26%
LOM241.1E.05.010.0280.c	- 3P+N+T 16A 380V	cad	146,98	116,20	3,92%
LOM241.1E.05.010.0280.d	- 2P+T 32A 220V	cad	192,48	152,16	2,99%
LOM241.1E.05.010.0280.e	- 3P+T 32A 380V	cad	208,89	165,13	2,75%
LOM241.1E.05.010.0280.f	- 3P+N+T 32A 380V	cad	227,65	179,96	2,53%
LOM241.1E.05.010.0280.g	- 2P+T 63A 220V	cad	338,99	267,97	1,70%
LOM241.1E.05.010.0280.h	- 3P+T 63A 380V	cad	289,76	229,06	1,99%
LOM241.1E.05.010.0280.i	- 3P+N+T 63A 380V	cad	322,56	254,99	1,78%
LOM241.1E.05.010.0290	Complementi tecnici per prese orizzontali senza base porta fusibile a norme IEC309:				
LOM241.1E.05.010.0290.a	- cassetta da parete per prese fisse orizzontali, n.1 presa 16/32A alloggiabile IP44	cad	8,16	6,44	57,69%
LOM241.1E.05.010.0290.b	- cassetta con cornice per incasso di prese fisse orizzontali IP44 per n.1 presa 16/32A alloggiabile	cad	11,29	8,93	41,66%
LOM241.1E.05.010.0290.c	- coperchio cieco di chiusura vano prese fisse orizzontali IP44, per quadri stagni o cassette di fondo	cad	8,34	6,60	56,39%
LOM241.1E.05.010.0290.d	- quadretto stagno DIN 8 moduli vuoti con coperchio flangiato IP55 e con n.2 calotte per prese fisse orizzontali	cad	37,57	29,71	12,52%
LOM241.1E.05.010.0290.e	- quadretto stagno DIN 12 moduli vuoti con coperchio flangiato IP55 e con n.2 calotte per prese fisse orizzontali	cad	46,58	36,82	10,10%
LOM241.1E.05.010.0290.f	- quadretto stagno DIN 12 moduli vuoti con coperchio flangiato IP55 e con n.4 calotte per prese fisse orizzontali 16/32A IP44	cad	60,67	47,96	7,76%
LOM241.1E.05.010.0300	Complementi tecnici per prese orizzontali con base porta fusibile a norme IEC309:				
LOM241.1E.05.010.0300.a	- cassetta da parete per prese fisse orizzontali, n.1 presa 16/32A alloggiabile IP44	cad	9,46	7,48	49,72%
LOM241.1E.05.010.0300.b	- cassetta con cornice per incasso di prese fisse orizzontali IP44 per n.1 presa 16/32A alloggiabile	cad	15,58	12,31	45,26%
LOM241.1E.05.010.0300.c	- coperchio cieco di chiusura vano prese fisse orizzontali IP44, per quadri stagni o cassette di fondo	cad	8,62	6,81	54,61%
LOM241.1E.05.010.0300.d	- quadretto stagno DIN 18 moduli vuoti con coperchio flangiato IP55 e con n.4 calotte per prese fisse orizzontali 16/32A IP44	cad	80,78	63,86	5,82%
LOM241.1E.05.010.0310	Presa UNEL bivalente modulare, tensione nominale 230V, 10/16A, 2P+T	cad	11,86	9,37	39,68%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.05.015	GRUPPO PRESE DI CORRENTE DI TIPO INTERBLOCCATO				
LOM241.1E.05.015.0010	Gruppo prese di corrente di tipo interbloccato con fusibili e sezionatore di categoria AC23A, GWT 960°C, autoestinguenza V0, grado di protezione IP67 secondo CEI EN 60439-1 (CEI 17-13/1), resistenza agli urti IK10, comprensivo di presa interbloccata 2x16A+T, presa interbloccata 3x16A+T, centralino modulare con sportello e interruttore differenziale da 40A con Id=30mA, pressacavo in materiale isolante. piastra di fondo. in:				
LOM241.1E.05.015.0010.a	- materiale termoplastico	cad	457,61	361,74	1,26%
LOM241.1E.05.015.0010.b	- materiale termoidurente	cad	527,58	417,10	1,10%
LOM241.1E.05.015.0010.c	- alluminio	cad	544,43	430,37	1,06%
LOM241.1E.05.015.0020	Gruppo prese di corrente di tipo interbloccato con fusibili e sezionatore di categoria AC23A, GWT 960°C, autoestinguenza V0, grado di protezione IP67 secondo CEI EN 60439-1 (CEI 17-13/1), resistenza agli urti IK10, comprensivo di presa interbloccata 2x16A+T, presa interbloccata 3x16A+T, centralino cieco con morsetteria in ceramica 4x16mm² su guida DIN, pressacavo in materiale isolante, piastra di fondo. in:				
LOM241.1E.05.015.0020.a	- materiale termoplastico	cad	200,28	158,34	2,88%
LOM241.1E.05.015.0020.b	- materiale termoidurente	cad	409,22	323,49	1,40%
LOM241.1E.05.015.0020.c	- alluminio	cad	471,00	372,33	1,22%
LOM241.1E.05.015.0030	Gruppo prese di corrente di tipo interbloccato con fusibili e sezionatore di categoria AC23A, GWT 960°C, autoestinguenza V0, grado di protezione IP67 secondo CEI EN 60439-1 (CEI 17-13/1), resistenza agli urti IK10, comprensivo di presa interbloccata 2x16A+T, presa interbloccata 3x16A+N+T, centralino modulare con sportello e interruttore differenziale da 40A con Id=30mA, pressacavo in materiale isolante. piastra di fondo. in:				
LOM241.1E.05.015.0030.a	- materiale termoplastico	cad	460,30	363,87	1,25%
LOM241.1E.05.015.0030.b	- materiale termoidurente	cad	506,85	400,66	1,14%
LOM241.1E.05.015.0030.c	- alluminio	cad	560,84	443,35	1,02%
LOM241.1E.05.015.0040	Gruppo prese di corrente di tipo interbloccato con fusibili e sezionatore di categoria AC23A, GWT 960°C, autoestinguenza V0, grado di protezione IP67 secondo CEI EN 60439-1 (CEI 17-13/1), resistenza agli urti IK10, comprensivo di presa interbloccata 2x16A+T, presa interbloccata 3x16A+N+T, centralino cieco con morsetteria in ceramica 4x16mm² su guida DIN, pressacavo in materiale isolante. piastra di fondo. in:				
LOM241.1E.05.015.0040.a	- materiale termoplastico	cad	202,97	160,45	2,84%
LOM241.1E.05.015.0040.b	- materiale termoidurente	cad	420,94	332,75	1,36%
LOM241.1E.05.015.0040.c	- alluminio	cad	487,41	385,30	1,18%
LOM241.1E.05.020	APPARECCHI DI COMANDO - PRESE SPINE				
LOM241.1E.05.020.0010	Frutti componibili conformi norme CEI 23-9, applicati in supporti predisposti, nei tipi:				
LOM241.1E.05.020.0010.a	- interruttore unipolare 16A - 250V - generico	cad	6,42	5,07	54,88%
LOM241.1E.05.020.0010.b	- interruttore unipolare 16A - 250V - luminoso	cad	8,31	6,57	42,44%
LOM241.1E.05.020.0010.c	- interruttore unipolare 16A - 250V - illuminabile	cad	6,98	5,51	50,53%
LOM241.1E.05.020.0010.d	- interruttore bipolare 16A - 250V - generico	cad	7,94	6,28	44,41%
LOM241.1E.05.020.0010.e	- interruttore bipolare 16A - 250V - luminoso	cad	9,27	7,32	38,04%
LOM241.1E.05.020.0010.f	- interruttore bipolare 16A - 250V - illuminabile	cad	9,04	7,15	39,00%
LOM241.1E.05.020.0010.g	- interruttore bipolare 10A - 250V - con chiave	cad	21,15	16,72	16,67%
LOM241.1E.05.020.0010.h	- deviatore unipolare 16A - 250V - generico	cad	6,76	5,35	52,16%
LOM241.1E.05.020.0010.i	- deviatore unipolare 16A - 250V - luminoso	cad	8,72	6,88	40,46%
LOM241.1E.05.020.0010.j	- deviatore unipolare 16A - 250V - illuminabile	cad	7,43	5,87	47,46%
LOM241.1E.05.020.0010.k	- deviatore bipolare 10A - 250V - con chiave	cad	21,15	16,72	16,67%
LOM241.1E.05.020.0010.l	- invertitore unipolare 16A - 250V - generico	cad	8,61	6,81	40,95%
LOM241.1E.05.020.0010.m	- commutatore unipolare 10A - 250V - generico	cad	8,75	6,92	40,31%
LOM241.1E.05.020.0010.n	- pulsante 1P NA o NC 10A - 250V - generico	cad	8,41	6,65	41,92%
LOM241.1E.05.020.0010.o	- pulsante 1P NA+NA 10A - 250V - con interblocco	cad	8,41	6,65	41,92%
LOM241.1E.05.020.0010.p	- pulsante 1P NA 10A - 250V - contatto ausiliario NC o NA 10A - marcia o arresto	cad	8,15	6,44	43,26%
LOM241.1E.05.020.0010.q	- pulsante 2P NA 10A - 250 V - a tirante	cad	9,99	7,90	35,29%
LOM241.1E.05.020.0010.r	- pulsante con targa portanome illuminabile 1P NA 10A - 250V	cad	9,78	7,73	36,05%
LOM241.1E.05.020.0010.s	- copriforo a 1 posto	cad	3,59	2,83	65,46%
LOM241.1E.05.020.0010.t	- copriforo a 2 posti	cad	3,98	3,15	58,92%
LOM241.1E.05.020.0010.u	- 1 posto con uscita per cavo diam. 4-8 mm	cad	3,59	2,83	65,46%
LOM241.1E.05.020.0020	Frutti componibili - prese di corrente - conformi norme CEI 23-12 CEI 23-16, applicati in supporti predisposti, nei tipi:				
LOM241.1E.05.020.0020.a	- 2P+T - 250V - 10A	cad	6,76	5,35	52,16%
LOM241.1E.05.020.0020.b	- 2P+T - 250V - 16A	cad	6,98	5,51	50,53%
LOM241.1E.05.020.0020.c	- 2P+T - 250V - 16A bivalente	cad	7,19	5,68	49,06%
LOM241.1E.05.020.0020.d	- 2P+T - 250V - 20A	cad	7,27	5,75	48,49%
LOM241.1E.05.020.0020.e	- 2P+T - 250V - 16A tipo UNEL con terra laterale e centrale	cad	8,65	6,84	40,75%
LOM241.1E.05.020.0020.f	- 2P+T - 250V - 16A tipo UNEL bivalente con terra laterale e centrale	cad	9,27	7,32	38,04%
LOM241.1E.05.020.0030	Frutti componibili - prese ad alimentazione controllata - conformi norme CEI 23-12 CEI 23-16, applicati in supporti predisposti, nei tipi:				
LOM241.1E.05.020.0030.a	- 2P+T - 250V - 16A bivalente con interruttore differenziale 30 mA e fusibile	cad	153,87	121,63	3,83%
LOM241.1E.05.020.0030.b	- 2P+T - 250V - 16A bivalente con interruttore differenziale 10 mA e fusibile	cad	164,11	129,73	3,58%
LOM241.1E.05.020.0030.c	- 2P+T - 250V - 16A tipo UNEL bivalente con interruttore differenziale 10 mA e fusibile	cad	166,18	131,36	3,54%
LOM241.1E.05.020.0030.d	- presa con trasformatore d'isolamento 2P 120/230V 20VA	cad	55,06	43,53	10,68%
LOM241.1E.05.020.0040	Frutti componibili - apparecchi di comando- conformi norme CEI, applicati in supporti predisposti, nei tipi:				
LOM241.1E.05.020.0040.a	- interruttore magnetotermico, caratteristica C, 230V 3KA, 1P 6-16A	cad	31,51	24,91	11,19%
LOM241.1E.05.020.0040.b	- interruttore magnetotermico, caratteristica C, 230V 3KA, 1P+N 6-16A	cad	40,01	31,63	8,81%
LOM241.1E.05.020.0040.c	- interruttore magnetotermico differenziale, caratteristica C, 230V 3KA, 1P+N 6-16A 6-30mA	cad	99,89	78,97	3,53%
LOM241.1E.05.020.0040.d	- blocchi differenziali accoppiabili con interruttori magnetotermici, 1P+N 16A 6-30mA	cad	65,81	52,02	5,36%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.05.020.0040.e	- interruttore magnetotermico rosso per linee dedicate, caratteristica C, 230V 3KA, 1P 6-16A	cad	41,15	32,53	8,56%
LOM241.1E.05.020.0040.f	- portafusibile 250V, 16A	cad	6,92	5,47	50,98%
LOM241.1E.05.020.0040.g	- regolatore elettronico per carichi resistivi 100-500W (230V) rotativo	cad	25,86	20,44	13,63%
LOM241.1E.05.020.0040.h	- regolatore elettronico per carichi resistivi e induttivi 60-500W (230V) a pulsante	cad	43,26	34,20	8,16%
LOM241.1E.05.020.0040.i	- regolatore elettronico per carichi resistivi e induttivi 100-900W (230V) rotativo	cad	20,33	16,07	17,35%
LOM241.1E.05.020.0040.j	- regolatore elettronico per carichi resistivi e induttivi e/o agitatori d'aria 40-300W (230V) rotativo con deviatore	cad	36,39	28,78	9,69%
LOM241.1E.05.020.0040.k	- regolatore elettronico per carichi resistivi, induttivi e alimentatori elettronici per lampade alogene 25-180W (230V) a pulsante	cad	56,80	44,90	6,21%
LOM241.1E.05.020.0040.l	- regolatore elettronico per carichi resistivi, induttivi e alimentatori elettronici per lampade alogene 25-300W (230V) a pulsante	cad	66,73	52,75	5,29%
LOM241.1E.05.020.0040.m	- programmatore elettronico giornaliero/settimanale a 2 canali, 230V, 8 cicli per canale, uscita relé 2NA 5A/2A per carichi resistivi, induttivi e alimentatori elettronici per lampade alogene 25-300W (230V) a pulsante	cad	136,56	107,95	2,58%
LOM241.1E.05.020.0050	Frutti componibili - apparecchi di segnalazione- conformi norme CEI, applicati in supporti predisposti, nei tipi:				
LOM241.1E.05.020.0050.a	- lampada anti black-out estraibile 230V, batterie Ni-Cd, autonomia 2h	cad	40,92	32,34	8,62%
LOM241.1E.05.020.0050.b	- lampada anti black-out fissa 230V, batterie Ni-Cd, autonomia 2h	cad	40,92	32,34	8,62%
LOM241.1E.05.020.0050.c	- lampada autonoma di emergenza illuminazione non permanente, munita di supporto autoportante per placca 6 posti 230V 4W, batterie Ni-Cd, autonomia 1h	cad	81,26	64,23	4,34%
LOM241.1E.05.020.0050.d	- ronzatore 12/24V - 50Hz, 8VA	cad	13,07	10,32	26,98%
LOM241.1E.05.020.0050.e	- ronzatore 230V - 50Hz, 8VA	cad	13,75	10,86	25,65%
LOM241.1E.05.020.0050.f	- spie singole di segnalazione 12/24/230V, in vari colori	cad	5,39	4,26	43,59%
LOM241.1E.05.020.0050.g	- spie segnapasso 12/24V, in vari colori con diffusore piano	cad	6,83	5,39	34,37%
LOM241.1E.05.020.0050.h	- spie segnapasso 12/24V, in vari colori con diffusore sporgente	cad	7,02	5,55	33,45%
LOM241.1E.05.020.0060	Accessori				
LOM241.1E.05.020.0060.a	- unità di segnalazione ad ampolla con morsetti ad innesto rapido, 12/24/230V, 0,4-0,8W, fluorescente	cad	4,33	3,42	54,22%
LOM241.1E.05.020.0060.b	- unità di segnalazione ad ampolla con morsetti ad innesto rapido, 100/230V, 1W, LED	cad	9,93	7,85	23,62%
LOM241.1E.05.020.0060.c	- lampada a siluro, 12/24/230V, 0,4-2W, fluorescente	cad	4,18	3,30	56,13%
LOM241.1E.05.020.0060.d	- fusibile in miniatura 250V 2.5A, diam. 5 x 20	cad	3,16	2,49	74,35%
LOM241.1E.05.020.0060.e	- fusibile in miniatura 250V 16A diam. 5 x 20	cad	3,65	2,88	64,34%
LOM241.1E.05.020.0060.f	- fusibile in miniatura 250V 2-6A diam. 6.3 x 32	cad	3,21	2,54	73,14%
LOM241.1E.05.020.0060.g	- fusibile in miniatura 250V 10A diam. 6.3 x 32	cad	3,22	2,55	72,90%
LOM241.1E.05.020.0060.h	- fusibile in miniatura 250V 16A diam. 6.3 x 32	cad	3,41	2,69	68,87%
LOM241.1E.05.020.0060.i	- fusibile 380V 2-16A, diam. 9 x 36	cad	3,84	3,03	61,17%
LOM241.1E.05.020.0060.j	- fusibile 380V 20A, diam. 9 x 36	cad	3,93	3,10	59,71%
LOM241.1E.05.020.0060.k	- fusibile 380V 25A, diam. 9 x 36	cad	4,28	3,37	54,90%
LOM241.1E.05.020.0060.l	- set di n.2 chiavi per apparecchi di comando a chiave	cad	5,47	4,32	42,92%
LOM241.1E.05.020.0070	Supporto per frutti componibili in resina con placca metallica fissata a pressione o con viti:				
LOM241.1E.05.020.0070.a	- combinazione fino a 3 posti allineati	cad	8,01	6,33	29,30%
LOM241.1E.05.020.0070.b	- combinazione di 4 posti allineati	cad	8,72	6,90	26,91%
LOM241.1E.05.020.0070.c	- combinazione di 6 posti allineati	cad	7,29	5,76	32,21%
LOM241.1E.05.020.0070.d	- combinazione di 4 o 6 posti in doppia fila	cad	8,19	6,47	28,66%
LOM241.1E.05.020.0070.e	- combinazione fino a 2 posti in scatole tonde	cad	5,09	4,02	46,10%
LOM241.1E.05.020.0080	Placche autoportanti con portello per installazione su scatole rettangolari da incasso, IP55, con:				
LOM241.1E.05.020.0080.a	- 3 posti	cad	7,36	5,82	31,88%
LOM241.1E.05.020.0080.b	- 4 posti	cad	9,47	7,48	24,77%
LOM241.1E.05.020.0090	Placche autoportanti per profilati e pannelli, complete di scatola isolante, con:				
LOM241.1E.05.020.0090.a	- 1 posto	cad	4,42	3,50	53,07%
LOM241.1E.05.020.0090.b	- 2 posti	cad	4,83	3,82	48,59%
LOM241.1E.05.020.0090.c	- 4 posti (2+2 sovrapposti)	cad	5,63	4,45	41,72%
LOM241.1E.05.020.0100	Scatole da parete per montaggio a vista				
LOM241.1E.05.020.0100.a	- fino a tre posti	cad	4,93	3,90	47,66%
LOM241.1E.05.020.0100.b	- 4 posti	cad	5,57	4,41	42,11%
LOM241.1E.05.020.0100.c	- 3+3 posti	cad	6,14	4,85	38,24%
LOM241.1E.05.020.0110	Plance autoportanti da tavolo e da parete				
LOM241.1E.05.020.0110.a	- 4 posti	cad	7,63	6,03	30,75%
LOM241.1E.05.020.0110.b	- 6 posti	cad	8,77	6,93	26,75%
LOM241.1E.05.020.0120	Apparecchi monoblocco con corpo in resina e placca in materiale termoplastico per applicazione in scatole murate:				
LOM241.1E.05.020.0120.a	- interruttore 1P 6A	cad	7,26	5,74	48,56%
LOM241.1E.05.020.0120.b	- interruttore 2P 6A	cad	10,84	8,57	32,54%
LOM241.1E.05.020.0120.c	- deviatore 1P 6A	cad	8,11	6,40	43,49%
LOM241.1E.05.020.0120.d	- doppio deviatore 1P 6A	cad	9,30	7,35	37,91%
LOM241.1E.05.020.0120.e	- pulsante con targa portanome 6A	cad	8,72	6,88	40,46%
LOM241.1E.05.020.0120.f	- pulsante 1P 6A	cad	7,86	6,21	44,87%
LOM241.1E.05.020.0120.g	- 1 deviatore + 1 pulsante 1P 6A	cad	10,26	8,12	34,35%
LOM241.1E.05.020.0120.h	- invertitore 1P 6A	cad	11,93	9,43	29,57%
LOM241.1E.05.020.0120.i	- triplo deviatore 1P 6A	cad	12,83	10,14	27,50%
LOM241.1E.05.020.0120.j	- presa bipasso 2P+T 10/16A	cad	9,17	7,24	38,47%
LOM241.1E.05.020.0120.k	- 1 presa 2P+T 10A + 1 presa bipasso 2P+T 10/16A	cad	11,62	9,19	30,33%
LOM241.1E.05.020.0130	Apparecchi da parete in materiale termoplastico autoestinguente, di elevata resistenza agli agenti atmosferici, chimici e al calore, grado di protezione IP40:				
LOM241.1E.05.020.0130.a	- interruttore 1P 16A	cad	9,30	7,34	50,62%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.05.020.0130.b	- interruttore 2P 16A	cad	16,71	13,21	56,32%
LOM241.1E.05.020.0130.c	- deviatore 1P 16A	cad	9,65	7,62	48,75%
LOM241.1E.05.020.0130.d	- doppio deviatore 1P 6A	cad	11,95	9,44	39,36%
LOM241.1E.05.020.0130.e	- pulsante 1P 10A	cad	9,48	7,50	49,61%
LOM241.1E.05.020.0130.f	- presa 2P+T 16A bivalente	cad	10,05	7,95	46,83%
LOM241.1E.05.020.0130.g	- presa 2P+T 16A bivalente tipo UNEL	cad	12,15	9,61	38,72%
LOM241.1E.05.020.0130.h	- presa 2P+T 10/16A tipo UNEL	cad	11,18	8,84	42,09%
LOM241.1E.05.020.0140	Apparecchi da parete in materiale termoplastico autoestinguente, di elevata resistenza agli agenti atmosferici, chimici e al calore, grado di protezione IP55, nei tipi:				
LOM241.1E.05.020.0140.a	- interruttore 1P 16A	cad	10,91	8,62	43,14%
LOM241.1E.05.020.0140.b	- interruttore 2P 16A	cad	12,35	9,77	38,10%
LOM241.1E.05.020.0140.c	- deviatore 1P 16A	cad	11,27	8,91	41,74%
LOM241.1E.05.020.0140.d	- doppio deviatore 1P 6A	cad	13,53	10,70	34,77%
LOM241.1E.05.020.0140.e	- pulsante 1P 10A	cad	11,08	8,76	42,45%
LOM241.1E.05.020.0140.f	- presa 2P+T 16A bivalente	cad	15,56	12,30	30,23%
LOM241.1E.05.020.0140.g	- presa 2P+T 16A bivalente tipo UNEL	cad	11,66	9,21	40,35%
LOM241.1E.05.020.0140.h	- presa 2P+T 10/16A tipo UNEL	cad	13,64	10,78	34,50%
LOM241.1E.06 - ILLUMINAZIONE					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.06	ILLUMINAZIONE				
LOM241.1E.06.000	NOTA DI CONSULTAZIONE In attuazione al Decreto Legislativo 25 Luglio 2005 n. 151 esecutive modifiche ed integrazioni, "gli oneri di raccolta, trasporto, di trattamento, di recupero e di smaltimento ambientalmente compatibile dei RAEE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche) originati da apparecchiature elettriche ed elettroniche sono a carico dei produttori". A tal fine i prezzi unitari dei materiali di cui al capitolo ME.06 - Illuminazione (che risultano compresi nelle relative lavorazioni indicate al Cap. LOM241.1E.06) sono comprensivi degli oneri di gestione RAEE e pertanto non saranno soggetti ad ulteriori rimborsi per oneri di smaltimento.				
LOM241.1E.06.020	ILLUMINAZIONE A SCARICA				
LOM241.1E.06.020.0010	Lampada fluorescente linea a catodo caldo nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0010.a	- 4-8 W	cad	4,62	3,64	40,85%
LOM241.1E.06.020.0010.b	- 14-15W	cad	5,94	4,69	31,78%
LOM241.1E.06.020.0010.c	- 18W elevata resa cromatica	cad	6,68	5,27	28,24%
LOM241.1E.06.020.0010.d	- 23-30W elevata resa cromatica	cad	7,94	6,28	23,74%
LOM241.1E.06.020.0010.e	- 36W elevata resa cromatica	cad	6,68	5,27	28,24%
LOM241.1E.06.020.0010.f	- 58W elevata resa cromatica	cad	8,08	6,38	23,35%
LOM241.1E.06.020.0020	Lampada fluorescente lineare a catodo caldo nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0020.a	- 22W	cad	6,84	5,40	27,60%
LOM241.1E.06.020.0020.b	- 32W elevata resa cromatica	cad	6,92	5,46	27,26%
LOM241.1E.06.020.0020.c	- 40W elevata resa cromatica	cad	9,04	7,15	20,86%
LOM241.1E.06.020.0030	Lampada fluorescente slimline nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0030.a	- 96T8 da 49W	cad	9,57	7,56	19,72%
LOM241.1E.06.020.0030.b	- 96T12 da 74W	cad	9,06	7,17	20,81%
LOM241.1E.06.020.0040	Lampada a basso consumo con alimentatore elettronico integrato. Del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0040.a	- da 3-5-7-11 W - attacco E14	cad	24,96	19,73	9,41%
LOM241.1E.06.020.0040.b	- 5-7-11 W - attacco E27	cad	22,43	17,73	10,46%
LOM241.1E.06.020.0040.c	-15-20 W - attacco E27	cad	23,88	18,87	9,83%
LOM241.1E.06.020.0040.d	- 23 W - attacco E27	cad	24,96	19,73	9,41%
LOM241.1E.06.020.0050	Lampada fluorescente compatta senza starter tipo PL. Del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0050.a	- da 18 W - attacco 2G11	cad	12,46	9,85	18,85%
LOM241.1E.06.020.0050.b	- da 24 - 36 W - attacco 2G11	cad	13,14	10,38	17,86%
LOM241.1E.06.020.0050.c	- da 40 - 55 W - attacco 2G11	cad	14,98	11,83	15,67%
LOM241.1E.06.020.0050.d	- da 80 W - attacco 2G11	cad	23,13	18,29	10,15%
LOM241.1E.06.020.0090	Lampada a luce mista nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0090.a	- 160 W attacco E27	cad	12,73	10,07	14,81%
LOM241.1E.06.020.0090.b	- 250 W attacco E40	cad	16,43	12,99	11,49%
LOM241.1E.06.020.0090.c	- 500 W attacco E40	cad	29,63	23,42	6,37%
LOM241.1E.06.020.0100	Lampada a vapori di mercurio nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0100.a	- 80 W	cad	9,05	7,16	20,84%
LOM241.1E.06.020.0100.b	- 125 W	cad	9,57	7,56	19,72%
LOM241.1E.06.020.0100.c	- 250 W	cad	17,32	13,69	10,90%
LOM241.1E.06.020.0100.d	- 400 W	cad	24,01	18,98	7,86%
LOM241.1E.06.020.0100.e	- 1000 W	cad	73,79	58,33	2,56%
LOM241.1E.06.020.0110	Lampada a joduri metallici nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0110.a	- 70-400 W	cad	76,21	60,24	2,48%
LOM241.1E.06.020.0110.b	- 1000 W	cad	135,36	107,00	1,39%
LOM241.1E.06.020.0110.c	- 2000 W	cad	186,91	147,77	1,01%
LOM241.1E.06.020.0120	Lampada a vapori di sodio alta pressione nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0120.a	- fino a 70 W	cad	30,51	24,12	6,19%
LOM241.1E.06.020.0120.b	- 100 W	cad	35,68	28,20	5,29%
LOM241.1E.06.020.0120.c	- 150 W	cad	36,23	28,64	5,21%
LOM241.1E.06.020.0120.d	- 250 W	cad	40,00	31,62	4,72%
LOM241.1E.06.020.0120.e	- 400 W	cad	46,97	37,13	4,01%
LOM241.1E.06.020.0120.f	- 1000 W	cad	127,12	100,50	1,49%
LOM241.1E.06.020.0130	Lampada a vapori di sodio bassa pressione nei tipi:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.06.020.0130.a	- fino a 90 W	cad	36,21	28,62	5,21%
LOM241.1E.06.020.0130.b	- 180 W	cad	69,00	54,54	2,73%
LOM241.1E.06.020.0140	Reattore per lampada fluorescente, tensione 230V, nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0140.a	- normale per tubo fluorescente fino a 40 W	cad	15,66	12,38	60,08%
LOM241.1E.06.020.0140.b	- normale per tubo fluorescente da 65 W	cad	18,71	14,79	50,31%
LOM241.1E.06.020.0140.c	- takistart per tubo fluorescente fino a 40 W	cad	24,02	18,99	39,18%
LOM241.1E.06.020.0140.d	- takistart per tubo fluorescente da 65 W	cad	29,01	22,92	32,44%
LOM241.1E.06.020.0140.e	- rapidstart per tubo fluorescente fino a 40 W	cad	23,95	18,93	39,30%
LOM241.1E.06.020.0140.f	- rapidstart per tubo fluorescente da 65 W	cad	37,66	29,76	24,98%
LOM241.1E.06.020.0140.g	- rapidstart per tubo fluorescente slimline fino a 96T8	cad	56,85	44,94	16,56%
LOM241.1E.06.020.0140.h	- rapidstart per tubo fluorescente slimline da 96T12	cad	56,90	44,97	16,54%
LOM241.1E.06.020.0150	Reattore ad alta frequenza, nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0150.a	- versione standard 1x16W/32W	cad	53,03	41,92	17,74%
LOM241.1E.06.020.0150.b	- versione standard 2x16W/32W	cad	60,10	47,51	15,66%
LOM241.1E.06.020.0150.c	- versione standard 1x50W	cad	59,41	46,96	15,84%
LOM241.1E.06.020.0150.d	- versione standard 2x50W	cad	63,29	50,03	14,87%
LOM241.1E.06.020.0150.e	- versione dimming 1x16W/32W/50W	cad	72,44	57,26	12,99%
LOM241.1E.06.020.0150.f	- versione dimming 2x16W/32W/50W	cad	81,71	64,59	11,52%
LOM241.1E.06.020.0150.g	- accessori : potenziometro	cad	29,85	23,60	15,77%
LOM241.1E.06.020.0150.h	- accessori : fotocellula	cad	36,23	28,64	12,98%
LOM241.1E.06.020.0150.i	- accessori : amplificatore	cad	41,79	33,04	11,25%
LOM241.1E.06.020.0155	Reattori elettronici per lampade fluorescenti lineari T8 - T5 del Tipo:				
LOM241.1E.06.020.0155.a	- versione monolampada 14-39 W; 28-54 W; 35 - 80 W	cad	52,40	41,43	3,60%
LOM241.1E.06.020.0155.b	- versione bilampada 14-39 W; 28-54 W; 35 - 49 W.	cad	57,40	45,38	3,29%
LOM241.1E.06.020.0155.c	- versione bilampada 35 - 80 W.	cad	67,43	53,30	2,79%
LOM241.1E.06.020.0160	Reattore per lampada a vapori di mercurio, nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0160.a	- 80 W	cad	24,43	19,31	38,52%
LOM241.1E.06.020.0160.b	- 125 W	cad	25,79	20,38	36,49%
LOM241.1E.06.020.0160.c	- 250 W	cad	32,05	25,34	29,36%
LOM241.1E.06.020.0160.d	- 400 W	cad	40,93	32,36	22,99%
LOM241.1E.06.020.0160.e	- 1000 W	cad	140,64	111,17	6,69%
LOM241.1E.06.020.0170	Reattore per lampada a joduri metallici, nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0170.a	- 70 W	cad	30,16	23,83	31,20%
LOM241.1E.06.020.0170.b	- 100-150 W	cad	34,06	26,92	27,63%
LOM241.1E.06.020.0170.c	- 250 W	cad	45,27	35,79	20,78%
LOM241.1E.06.020.0170.d	- 400 W	cad	51,78	40,92	18,17%
LOM241.1E.06.020.0170.e	- 1000 W	cad	154,36	122,02	6,10%
LOM241.1E.06.020.0170.f	- 2000 W	cad	211,40	167,11	4,45%
LOM241.1E.06.020.0180	Reattore per lampada a vapori di sodio alta pressione, nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0180.a	- fino a 70 W	cad	30,13	23,82	31,23%
LOM241.1E.06.020.0180.b	- 100-150 W	cad	34,06	26,92	27,63%
LOM241.1E.06.020.0180.c	- 250 W	cad	43,43	34,33	21,66%
LOM241.1E.06.020.0180.d	- 400 W	cad	53,18	42,04	17,69%
LOM241.1E.06.020.0180.e	- 1000 W	cad	139,11	109,97	6,77%
LOM241.1E.06.020.0190	Accenditore per lampada a scarica nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0190.a	- sodio alta pressione fino a 1000 W	cad	29,20	23,08	32,23%
LOM241.1E.06.020.0190.b	- sodio alta pressione fino a 1000 W IP54	cad	44,97	35,55	20,92%
LOM241.1E.06.020.0190.c	- joduri metallici fino a 2000 W	cad	28,59	22,60	32,92%
LOM241.1E.06.020.0190.d	- joduri metallici fino a 1000 W IP54	cad	44,97	35,55	20,92%
LOM241.1E.06.020.0190.e	- joduri metallici fino a 2000 W IP65	cad	177,01	139,94	5,32%
LOM241.1E.06.020.0200	Starter per accensione lampada fluorescente nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0200.a	- universale	cad	2,85	2,26	70,60%
LOM241.1E.06.020.0200.b	- elettronico	cad	8,62	6,81	54,61%
LOM241.1E.06.020.0210	Porta lampada per lampada fluorescente con posizione di sicurezza del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0210.a	- a colonnina per tubo lineare	cad	6,40	5,06	73,53%
LOM241.1E.06.020.0210.b	- a colonnina con portastarter	cad	6,99	5,52	67,27%
LOM241.1E.06.020.0210.c	- a colonnina per tubo slimline	cad	7,73	6,11	60,89%
LOM241.1E.06.020.0210.d	- per tubi circolari a contatti molleggiati	cad	6,34	5,01	74,27%
LOM241.1E.06.020.0220	Copricatodo per tubo fluorescente diam. 38 mm.	cad	2,98	2,36	63,38%
LOM241.1E.06.020.0225	Plafoniera circolare conforme norme CEI 34/21 grado di protezione IP 65 costituita da: contenitore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, schermo diffusore in policarbonato trasparente in opera del tipo::				
LOM241.1E.06.020.0225.a	- 2 x 40W senza gruppo emergenza.	cad	56,83	44,92	33,12%
LOM241.1E.06.020.0225.b	- 22 + 40W con gruppo emergenza.	cad	102,84	81,30	18,30%
LOM241.1E.06.020.0230	Plafoniera fluorescente prismata conforme norme CEI 34-21, grado di protezione IP40, Classe I, costituita da: corpo contenitore delle parti elettriche in lamiera di acciaio verniciato al forno su trattamento anticorrosivo o stampato ad iniezione in un pezzo solo di materiale isolante infrangibile e autoestinguente; schermo diffusore in materiale acrilico trasparente stampato ad iniezione, fissato al corpo contenitore mediante sistema a levetta o a molla; uno o più complessi fluorescenti cablati e rifasati. del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0230.a	- 1x18 W	cad	54,98	43,45	34,23%
LOM241.1E.06.020.0230.b	- 1x36 W	cad	62,56	49,45	30,08%
LOM241.1E.06.020.0230.c	- 1x58 W	cad	73,63	58,20	25,56%
LOM241.1E.06.020.0230.d	- 2x18 W	cad	63,58	50,26	29,60%
LOM241.1E.06.020.0230.e	- 2x36 W	cad	76,15	60,19	24,71%
LOM241.1E.06.020.0230.f	- 2x58 W	cad	89,64	70,86	20,99%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.06.020.0240	Plafoniera fluorescente prismata conforme norme CEI 32-41, grado di protezione IP40, Classe I, costituita da: corpo contenitore delle parti elettriche in lamiera di acciaio verniciato al forno su trattamento anticorrosivo o stampato ad iniezione in un pezzo solo di materiale isolante infrangibile e autoestinguente; schermo diffusore in materiale policarbonato autoestinguente lenticolare antiabbagliante, fissato al corpo contenitore mediante sistema a levetta o a molla; uno o più complessi fluorescenti cablati e rifasati, del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0240.a	- 1x18 W	cad	64,43	50,93	29,21%
LOM241.1E.06.020.0240.b	- 1x36 W	cad	75,48	59,66	24,93%
LOM241.1E.06.020.0240.c	- 1x58 W	cad	88,77	70,17	21,21%
LOM241.1E.06.020.0240.d	- 2x18 W	cad	75,48	59,66	24,93%
LOM241.1E.06.020.0240.e	- 2x36 W	cad	92,46	73,09	20,36%
LOM241.1E.06.020.0240.f	- 2x58 W	cad	109,43	86,50	17,20%
LOM241.1E.06.020.0250	Plafoniera fluorescente conforme norme CEI 34-21, grado di protezione IP55, Classe I, di forma cilindrica o quadrata costituita da: corpo contenitore delle parti elettriche in lamiera di acciaio verniciato a fuoco; schermo diffusore in materiale acrilico trasparente stampato ad iniezione, fissato al corpo contenitore mediante sistema a levetta o a molla; uno o più complessi fluorescenti cablati e rifasati, del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0250.a	- 1x22 W	cad	68,82	54,41	27,34%
LOM241.1E.06.020.0250.b	- 1x32 W	cad	72,37	57,21	26,00%
LOM241.1E.06.020.0250.c	- 1x32 W + 1x36 W	cad	100,97	79,82	18,64%
LOM241.1E.06.020.0250.d	- 4x18 W	cad	118,28	93,50	15,91%
LOM241.1E.06.020.0260	Plafoniera fluorescente prismata conforme norme CEI 34-21, grado di protezione IP20, Classe I, di forma cilindrica o quadrata costituita da: corpo contenitore delle parti elettriche in lamiera di acciaio verniciato a fuoco; schermo diffusore in materiale acrilico trasparente stampato ad iniezione o in policarbonato autoestinguente, fissato al corpo contenitore mediante sistema a levetta o a molla; uno o più complessi fluorescenti cablati e rifasati, del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0260.a	- 1x22 W	cad	82,86	65,50	22,71%
LOM241.1E.06.020.0260.b	- 1x32 W	cad	86,55	68,42	21,74%
LOM241.1E.06.020.0260.c	- 1x32 W + 1x36 W	cad	123,45	97,58	15,25%
LOM241.1E.06.020.0260.d	- 4x18 W	cad	146,35	115,69	12,86%
LOM241.1E.06.020.0270	Riflettore fluorescente asimmetrico conforme norme CEI 34-21, grado di protezione IP20, Classe I, di forma cilindrica o quadrata costituita da: corpo contenitore delle parti elettriche in lamiera di acciaio; riflettore asimmetrico in lamiera fissato al corpo mediante viti o godroni, complesso fluorescente cablati e rifasati, del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0270.a	- 1x36 W	cad	44,93	35,52	41,89%
LOM241.1E.06.020.0270.b	- 1x58 W	cad	49,35	39,01	38,14%
LOM241.1E.06.020.0275	Plafoniera fluorescente con cablaggio elettronico grado di protezione IP 40 del Tipo:				
LOM241.1E.06.020.0275.a	- 1 x 18 W	cad	108,83	86,04	17,30%
LOM241.1E.06.020.0275.b	- 2 x 18 W	cad	109,85	86,84	17,13%
LOM241.1E.06.020.0275.c	- 1 x 36 W	cad	139,86	110,56	13,46%
LOM241.1E.06.020.0275.d	- 2 x 36 W	cad	143,85	113,73	13,08%
LOM241.1E.06.020.0275.e	- 1 x 58 W	cad	153,85	121,62	12,23%
LOM241.1E.06.020.0275.f	- 2 x 58 W	cad	159,86	126,37	11,77%
LOM241.1E.06.020.0280	Plafoniera fluorescente con reticolo lamellare in acciaio verniciato bianco o in alluminio, corpo contenitore delle parti elettriche in lamiera di acciaio verniciata a fuoco; uno o più complessi fluorescenti cablati e rifasati, del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0280.a	- 1x36 W	cad	83,97	66,38	22,41%
LOM241.1E.06.020.0280.b	- 2x18 W	cad	90,36	71,44	20,83%
LOM241.1E.06.020.0280.c	- 2x36 W	cad	115,14	91,01	16,34%
LOM241.1E.06.020.0280.d	- 2x58 W	cad	146,93	116,15	12,81%
LOM241.1E.06.020.0280.e	- 3x36 W	cad	158,88	125,60	11,84%
LOM241.1E.06.020.0280.f	- 3x58 W	cad	195,04	154,18	9,64%
LOM241.1E.06.020.0280.g	- 4x18 W	cad	119,72	94,64	15,72%
LOM241.1E.06.020.0280.h	- 4x36 W	cad	194,91	154,08	9,65%
LOM241.1E.06.020.0280.i	- 4x58 W	cad	247,37	195,54	7,61%
LOM241.1E.06.020.0290	Plafoniera fluorescente a bassa luminanza, grado di protezione IP40, classe I, corpo contenitore delle parti elettriche in lamiera di acciaio verniciata a fuoco, ottica in alluminio ad alveoli parabolici ad elevato rendimento luminoso e bassissima luminanza (50°-60° = 200 cd/m ²); uno o più complessi fluorescenti cablati e rifasati, del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0290.a	- 1x18 W	cad	94,37	74,60	19,94%
LOM241.1E.06.020.0290.b	- 1x36 W	cad	97,63	77,18	19,27%
LOM241.1E.06.020.0290.c	- 1x58 W	cad	109,43	86,50	17,20%
LOM241.1E.06.020.0290.d	- 2x18 W	cad	94,67	74,84	19,88%
LOM241.1E.06.020.0290.e	- 2x36 W	cad	129,11	102,06	14,58%
LOM241.1E.06.020.0290.f	- 2x58 W	cad	152,83	120,81	12,31%
LOM241.1E.06.020.0290.g	- 3x36 W	cad	180,30	142,52	10,44%
LOM241.1E.06.020.0290.h	- 4x18 W	cad	140,74	111,25	13,37%
LOM241.1E.06.020.0290.i	- 4x36 W	cad	217,57	171,99	8,65%
LOM241.1E.06.020.0300	Plafoniera fluorescente a tenuta conforme norme CEI 34-21, grado di protezione IP55, Classe I, costituita da: corpo stampato ad iniezione in un solo pezzo di materiale isolante infrangibile e autoestinguente, schermo diffusore in materiale policarbonato autoestinguente o in materiale acrilico stampato ad iniezione, fissato al corpo contenitore mediante ganci elastici; uno o due complessi fluorescenti cablati e rifasati, del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0300.a	- 1x18 W con schermo in materiale acrilico	cad	62,56	49,45	30,08%
LOM241.1E.06.020.0300.b	- 1x36 W con schermo in materiale acrilico	cad	71,47	56,50	26,34%
LOM241.1E.06.020.0300.c	- 1x58 W con schermo in materiale acrilico	cad	80,57	63,69	23,36%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.06.020.0300.d	- 2x18 W con schermo in materiale acrilico	cad	66,49	52,56	28,30%
LOM241.1E.06.020.0300.e	- 2x36 W con schermo in materiale acrilico	cad	83,22	65,79	22,62%
LOM241.1E.06.020.0300.f	- 2x58 W con schermo in materiale acrilico	cad	96,37	76,17	19,53%
LOM241.1E.06.020.0300.g	- 1x18 W con schermo in polycarbonato autoestinguente	cad	68,82	54,41	27,34%
LOM241.1E.06.020.0300.h	- 1x36 W con schermo in polycarbonato autoestinguente	cad	81,22	64,21	23,18%
LOM241.1E.06.020.0300.i	- 1x58 W con schermo in polycarbonato autoestinguente	cad	92,83	73,38	20,28%
LOM241.1E.06.020.0300.j	- 2x18 W con schermo in polycarbonato autoestinguente	cad	71,57	56,57	26,30%
LOM241.1E.06.020.0300.k	- 2x36 W con schermo in polycarbonato autoestinguente	cad	92,61	73,22	20,33%
LOM241.1E.06.020.0300.l	- 2x58 W con schermo in polycarbonato autoestinguente	cad	108,31	85,63	17,38%
LOM241.1E.06.020.0310	Plafoniera fluorescente componibile, grado di protezione IP20, classe I, corpo base scatolato in lamiera di acciaio verniciata a fuoco su trattamento anticorrosivo, adatto a contenere le parti elettriche; uno o due complessi fluorescenti circolari cablati e rifasati. del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0310.a	- 1x18 W	cad	35,61	28,15	52,85%
LOM241.1E.06.020.0310.b	- 1x36 W	cad	37,09	29,32	50,74%
LOM241.1E.06.020.0310.c	- 1x58 W	cad	40,43	31,96	46,56%
LOM241.1E.06.020.0310.d	- 2x18 W	cad	38,07	30,10	49,43%
LOM241.1E.06.020.0310.e	- 2x36 W	cad	44,11	34,87	42,67%
LOM241.1E.06.020.0310.f	- 2x58 W	cad	39,02	30,84	24,61%
LOM241.1E.06.020.0315	Apparecchio illuminante da parete interna in opera del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0315.a	- grado di protezione IP 40 corpo in nylon, diffusore vetro temperato e porta lampada in polycarbonato completa di lampada a risparmio energetico attacco G24q-3 1 x 26 W lampada FLC-D/E	cad	148,85	117,67	12,65%
LOM241.1E.06.020.0315.b	- grado di protezione IP 40 corpo in alluminio pressofuso, riflettore asimmetrico, porta lampada in ceramica e contatti argentati completa di lampada alogena attacco R7s 300W	cad	163,85	129,53	11,49%
LOM241.1E.06.020.0320	Riflettore per plafoniera fluorescente componibile, corpo base scatolato in lamiera di acciaio verniciato adatto a contenere le parti elettriche, cablata e rifasata nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0320.a	- 1x18 W	cad	15,02	11,88	62,63%
LOM241.1E.06.020.0320.b	- 1x36 W	cad	16,71	13,21	56,32%
LOM241.1E.06.020.0320.c	- 1x58 W	cad	17,59	13,91	53,50%
LOM241.1E.06.020.0320.d	- 2x18 W	cad	16,94	13,39	55,56%
LOM241.1E.06.020.0320.e	- 2x36 W	cad	18,38	14,53	51,19%
LOM241.1E.06.020.0320.f	- 2x58 W	cad	19,82	15,67	47,49%
LOM241.1E.06.020.0320.g	- asimmetrici 1x18 W	cad	15,75	12,45	59,76%
LOM241.1E.06.020.0320.h	- asimmetrici 1x36 W	cad	17,67	13,97	53,25%
LOM241.1E.06.020.0320.i	- asimmetrici 1x58 W	cad	18,93	14,96	49,72%
LOM241.1E.06.020.0330	Plafoniera fluorescente a tenuta conforme norme CEI 34-21, grado di protezione IP55, Classe I, costituita da: corpo stampato ad iniezione in un solo pezzo di materiale isolante infrangibile e autoestinguente, schermo diffusore in materiale polycarbonato autoestinguente o in materiale acrilico stampato ad iniezione, fissato al corpo contenitore mediante ganci elastici; uno o più complessi fluorescenti cablati e rifasati. del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0330.a	- 1x18 W in materiale acrilico	cad	29,44	23,27	63,92%
LOM241.1E.06.020.0330.b	- 1x36 W in materiale acrilico	cad	31,86	25,18	59,08%
LOM241.1E.06.020.0330.c	- 1x58 W in materiale acrilico	cad	33,20	26,24	56,69%
LOM241.1E.06.020.0330.d	- 2-3x18 W in materiale acrilico	cad	37,54	29,68	50,14%
LOM241.1E.06.020.0330.e	- 2-3x36 W in materiale acrilico	cad	43,22	34,16	43,55%
LOM241.1E.06.020.0330.f	- 2-3x58 W in materiale acrilico	cad	46,98	37,15	40,06%
LOM241.1E.06.020.0330.g	- 1x18 W in polycarbonato autoestinguente	cad	36,93	29,20	50,96%
LOM241.1E.06.020.0330.h	- 1x36 W in polycarbonato autoestinguente	cad	41,67	32,94	45,16%
LOM241.1E.06.020.0330.i	- 1x58 W in polycarbonato autoestinguente	cad	47,16	37,29	39,91%
LOM241.1E.06.020.0330.j	- 2-3x18 W in polycarbonato autoestinguente	cad	40,50	32,01	46,47%
LOM241.1E.06.020.0330.k	- 2-3x36 W in polycarbonato autoestinguente	cad	50,69	40,06	37,13%
LOM241.1E.06.020.0330.l	- 2-3x58 W in polycarbonato autoestinguente	cad	53,17	42,03	35,40%
LOM241.1E.06.020.0335	Plafoniera fluorescente a tenuta stagna in opera conforme norme CEI 32-41, grado di protezione IP65, costituita da: corpo stampato ad iniezione in un solo pezzo di materiale isolante infrangibile e autoestinguente, schermo diffusore in materiale polycarbonato trasparente e autoestinguente rigato internamente, fissato al corpo contenitore mediante ganci elastici; uno o due complessi fluorescenti con cablaggio elettronico. del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0335.a	- 1 x 36 W	cad	82,84	65,49	22,72%
LOM241.1E.06.020.0335.b	- 1 x 58 W	cad	89,84	71,02	20,95%
LOM241.1E.06.020.0335.c	- 2 x 36 W	cad	96,84	76,55	19,43%
LOM241.1E.06.020.0335.d	- 2 x 58 W	cad	103,84	82,09	18,13%
LOM241.1E.06.020.0340	Gabbia di protezione in acciaio zincato con apertura a cerniera, per apparecchi del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0340.a	- 1-2x36 W	cad	43,31	34,25	10,87%
LOM241.1E.06.020.0340.b	- 1-2x58 W o 3x36 W	cad	57,24	45,26	8,22%
LOM241.1E.06.020.0350	Sospensione per apparecchi di illuminazione a fluorescenza, costituita da una coppia di tiges aventi lunghezza massima m e da una vaschetta copri connessioni in lamiera sagomata a verniciata.	cad	19,05	15,06	49,39%
LOM241.1E.06.020.0360	Plafoniera fluorescente ad incasso per controsoffittature in doghe, conforme norme CEI 32-41, grado di protezione IP40, Classe I, costituita da: corpo contenitore parti elettriche in lamiera d'acciaio verniciata a fuoco su trattamento anticorrosivo, schermo diffusore in metacrilato trasparente o lamellare verniciato bianco; uno o due complessi fluorescenti cablati e rifasati, del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0360.a	- 1x18 W passo 100 mm	cad	64,84	51,25	36,30%
LOM241.1E.06.020.0360.b	- 1x36 W passo 100 mm	cad	75,53	59,70	31,16%
LOM241.1E.06.020.0360.c	- 1x58 W passo 100 mm	cad	84,33	66,67	27,91%
LOM241.1E.06.020.0360.d	- 1x18 W passo 150 mm	cad	72,27	57,13	32,57%
LOM241.1E.06.020.0360.e	- 1x36 W passo 150 mm	cad	85,51	67,59	27,53%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.06.020.0360.f	- 1x58 W passo 150 mm	cad	98,79	78,09	23,82%
LOM241.1E.06.020.0360.g	- 1x18 W passo 200 mm	cad	74,00	58,49	31,80%
LOM241.1E.06.020.0360.h	- 1x36 W passo 200 mm	cad	88,31	69,81	26,65%
LOM241.1E.06.020.0360.i	- 1x58 W passo 200 mm	cad	106,23	83,97	22,16%
LOM241.1E.06.020.0360.j	- 2x18 W passo 200 mm	cad	75,89	60,00	31,02%
LOM241.1E.06.020.0360.k	- 2x36 W passo 200 mm	cad	96,33	76,15	24,43%
LOM241.1E.06.020.0360.l	- 2x58 W passo 200 mm	cad	116,87	92,38	20,13%
LOM241.1E.06.020.0360.m	- 2x18 W passo 300 mm	cad	78,05	61,69	30,15%
LOM241.1E.06.020.0360.n	- 2x36 W passo 300 mm	cad	101,21	80,01	23,26%
LOM241.1E.06.020.0360.o	- 2x58 W passo 300 mm	cad	118,91	94,00	19,79%
LOM241.1E.06.020.0370	Plafoniera fluorescente ad incasso per controsoffittature in doghe, conforme norme CEI 32-41, grado di protezione IP40, Classe I, costituita da: corpo contenitore parti elettriche in lamiera d'acciaio vrniciata a fuoco su trattamento anticorrosivo, schermo diffusore in policarbonato autoestinguente; uno o due comolessi fluorescenti cablati e rifasati. del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0370.a	- 1x18 W passo 100 mm	cad	75,36	59,57	31,23%
LOM241.1E.06.020.0370.b	- 1x36 W passo 100 mm	cad	89,28	70,58	26,37%
LOM241.1E.06.020.0370.c	- 1x58 W passo 100 mm	cad	100,63	79,55	23,39%
LOM241.1E.06.020.0370.d	- 1x18 W passo 150 mm	cad	75,48	59,66	31,18%
LOM241.1E.06.020.0370.e	- 1x36 W passo 150 mm	cad	102,27	80,85	23,02%
LOM241.1E.06.020.0370.f	- 1x58 W passo 150 mm	cad	119,45	94,42	19,71%
LOM241.1E.06.020.0370.g	- 1x18 W passo 200 mm	cad	87,26	68,98	26,97%
LOM241.1E.06.020.0370.h	- 1x36 W passo 200 mm	cad	105,80	83,64	22,25%
LOM241.1E.06.020.0370.i	- 1x58 W passo 200 mm	cad	129,21	102,14	18,22%
LOM241.1E.06.020.0370.j	- 2x18 W passo 200 mm	cad	89,78	70,97	26,22%
LOM241.1E.06.020.0370.k	- 2x36 W passo 200 mm	cad	116,35	91,98	20,22%
LOM241.1E.06.020.0370.l	- 2x58 W passo 200 mm	cad	143,07	113,09	16,46%
LOM241.1E.06.020.0370.m	- 2x18 W passo 300 mm	cad	92,52	73,14	25,44%
LOM241.1E.06.020.0370.n	- 2x36 W passo 300 mm	cad	122,69	96,99	19,18%
LOM241.1E.06.020.0370.o	- 2x58 W passo 300 mm	cad	147,27	116,42	15,98%
LOM241.1E.06.020.0380	Plafoniera fluorescente a bassa luminanza ad incasso per controsoffittature in doghe, conforme norme CEI 32-41, grado di protezione IP40, Classe I, costituita da: corpo contenitore parti elettriche in lamiera d'acciaio vrniciata a fuoco ed ottica in alluminio ad alveoli parabolici ad elevato rendimento luminoso e bassissima luminanza (50°-60° = 200 cd/m²); uno o due complessi fluorescenti cablati e rifasati. del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0380.a	- 1x18 W passo 150 mm	cad	85,86	67,88	27,41%
LOM241.1E.06.020.0380.b	- 1x36 W passo 150 mm	cad	111,77	88,35	21,05%
LOM241.1E.06.020.0380.c	- 1x58 W passo 150 mm	cad	126,82	100,24	18,55%
LOM241.1E.06.020.0380.d	- 1x18 W passo 200 mm	cad	90,31	71,38	26,06%
LOM241.1E.06.020.0380.e	- 1x36 W passo 200 mm	cad	114,88	90,81	20,49%
LOM241.1E.06.020.0380.f	- 1x58 W passo 200 mm	cad	134,43	106,26	17,51%
LOM241.1E.06.020.0380.g	- 2x18 W passo 200 mm	cad	92,58	73,19	25,43%
LOM241.1E.06.020.0380.h	- 2x36 W passo 200 mm	cad	124,19	98,17	18,95%
LOM241.1E.06.020.0380.i	- 2x58 W passo 200 mm	cad	147,22	116,38	15,99%
LOM241.1E.06.020.0380.j	- 2x18 W passo 300 mm	cad	106,76	84,39	22,05%
LOM241.1E.06.020.0380.k	- 2x36 W passo 300 mm	cad	150,24	118,77	15,66%
LOM241.1E.06.020.0380.l	- 2x58 W passo 300 mm	cad	174,29	137,76	13,50%
LOM241.1E.06.020.0390	Plafoniera fluorescente ad incasso per controsoffittature a pannelli in fibra minerale a struttura in vista o nascosta, conforme norme CEI 34-21, costituita da: corpo contenitore parti elettriche in lamiera d'acciaio vrniciata a fuoco, schermo in metacrilato trasparente o lamellare verniciato bianco; uno o più complessi fluorescenti cablati e rifasati. del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0390.a	- 2x18 W modulo 300x600 mm	cad	89,28	70,58	26,37%
LOM241.1E.06.020.0390.b	- 2x36 W modulo 300x1200 mm	cad	116,87	92,38	20,13%
LOM241.1E.06.020.0390.c	- 2x58 W modulo 300x1500 mm	cad	132,66	104,87	17,74%
LOM241.1E.06.020.0390.d	- 3x18 W modulo 600x600 mm	cad	119,10	94,15	19,76%
LOM241.1E.06.020.0390.e	- 4x18 W modulo 600x600 mm	cad	125,73	99,39	18,72%
LOM241.1E.06.020.0390.f	- 3x36 W modulo 600x1200 mm	cad	166,76	131,82	14,11%
LOM241.1E.06.020.0390.g	- 4x36 W modulo 600x1200 mm	cad	187,44	148,17	12,56%
LOM241.1E.06.020.0400	Plafoniera fluorescente ad incasso per controsoffittature a pannelli in fibra minerale a struttura in vista o nascosta, conforme norme CEI 34-21, costituita da: corpo contenitore parti elettriche in lamiera d'acciaio verniciata a fuoco, schermo in policarbonato autoestinguente; uno o più complessi fluorescenti cablati e rifasati. del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0400.a	- 2x18 W modulo 300x600 mm	cad	94,01	74,31	25,04%
LOM241.1E.06.020.0400.b	- 2x36 W modulo 300x1200 mm	cad	124,25	98,22	18,94%
LOM241.1E.06.020.0400.c	- 2x58 W modulo 300x1500 mm	cad	141,22	111,63	16,67%
LOM241.1E.06.020.0400.d	- 3x18 W modulo 600x600 mm	cad	126,46	99,98	18,61%
LOM241.1E.06.020.0400.e	- 4x18 W modulo 600x600 mm	cad	133,70	105,68	17,60%
LOM241.1E.06.020.0400.f	- 3x36 W modulo 600x1200 mm	cad	178,13	140,81	13,22%
LOM241.1E.06.020.0400.g	- 4x36 W modulo 600x1200 mm	cad	200,55	158,54	11,73%
LOM241.1E.06.020.0410	Plafoniera fluorescente ad incasso per controsoffittature a pannelli in fibra minerale a struttura in vista o nascosta, conforme norme CEI 34-21, costituita da: corpo contenitore parti elettriche in lamiera d'acciaio verniciata a fuoco, ottica in alluminio ad alveoli parabolici ad elevato rendimento luminoso e bassissima luminanza (50°-60° = 200 cd/m²); uno o più complessi fluorescenti cablati e rifasati. del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0410.a	- 2x18 W modulo 300x600 mm	cad	116,87	92,38	20,13%
LOM241.1E.06.020.0410.b	- 2x36 W modulo 300x1200 mm	cad	133,11	105,22	17,68%
LOM241.1E.06.020.0410.c	- 2x58 W modulo 300x1500 mm	cad	149,35	118,06	15,76%
LOM241.1E.06.020.0410.d	- 3x18 W modulo 600x600 mm	cad	122,77	97,05	19,17%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.06.020.0410.e	- 4x18 W modulo 600x600 mm	cad	127,95	101,15	18,39%
LOM241.1E.06.020.0410.f	- 3x36 W modulo 600x1200 mm	cad	184,79	146,08	12,74%
LOM241.1E.06.020.0410.g	- 4x36 W modulo 600x1200 mm	cad	205,43	162,39	11,46%
LOM241.1E.06.020.0420	Plafoniera fluorescente con cablaggio elettronico ad incasso in opera per ambienti asettici (Ospedali, Case di Riposo, ecc) Grado di protezione IP 54 completo di cornice e guarnizioni; fusibile di protezione e di lampada a risparmio energetico. Conforme norme CEI 34 -10. Del Tipo:				
LOM241.1E.06.020.0420.a	- 2 x 18 W	cad	179,82	142,15	13,08%
LOM241.1E.06.020.0420.b	- 2 x 36 W	cad	213,84	169,04	11,01%
LOM241.1E.06.020.0420.c	- 4 x 18 W	cad	224,85	177,75	10,47%
LOM241.1E.06.020.0420.d	- 4 x 36 W	cad	224,85	177,75	10,47%
LOM241.1E.06.020.0440	Complesso per lampada a scarica, grado di protezione IP55, con alimentatore a 230 V - 50 Hz, corpo in pressofusione di lega leggera, telaio reggivetrol incernierato, vetro trasparente, riflettore in alluminio purissimo brillantato con staffa metallica di sostegno ed orientamento, per installazione in cassetta o quadro: compreso accenditore. condensatore. lampada. valvola e fusibile:				
LOM241.1E.06.020.0440.a	- joduri metallici 70 W	cad	133,75	105,73	12,31%
LOM241.1E.06.020.0440.b	- joduri metallici 250-400 W	cad	161,08	127,35	10,22%
LOM241.1E.06.020.0440.c	- joduri metallici 1000-2000 W	cad	352,97	279,02	4,67%
LOM241.1E.06.020.0440.d	- sodio alta pressione 250 W	cad	175,84	139,00	9,36%
LOM241.1E.06.020.0440.e	- sodio alta pressione 400 W	cad	190,58	150,65	8,64%
LOM241.1E.06.020.0440.f	- sodio alta pressione 1000 W	cad	360,33	284,84	4,56%
LOM241.1E.06.020.0440.g	- sodio bassa pressione 90-180 W	cad	149,85	118,46	10,99%
LOM241.1E.06.020.0440.h	- vapori di mercurio 125 W	cad	90,28	71,38	18,24%
LOM241.1E.06.020.0440.i	- vapori di mercurio 250 W	cad	96,24	76,08	17,10%
LOM241.1E.06.020.0440.j	- vapori di mercurio 400 W	cad	107,62	85,09	15,30%
LOM241.1E.06.020.0440.k	- vapori di mercurio 700 W	cad	184,96	146,21	8,90%
LOM241.1E.06.020.0450	Lampione da giardino per montaggio su palo, grado di protezione IP23, classe I, con griffa di lega leggera pressofusa o di materiale isolante stampato, verniciato in colore a scelta, schermo di materiale trasparente infrangibile e prismaticizzato, ortalamпада E27. a norme CEI 34-11, nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0450.a	- Ø 350 x h 290 fino 80 W bulbo fluorescente	cad	45,08	35,64	31,31%
LOM241.1E.06.020.0450.b	- Ø 420 x h 370 per 125 W bulbo fluorescente	cad	53,95	42,65	26,16%
LOM241.1E.06.020.0460	Diffusore da giardino di forma sferica, cilindrica, ovoidale in policarbonato infrangibile e autoestinguente, con base e portalamпада E27, nelle finiture: trasparente, opale satinato, cognac buccia d'arancia, cognac liscio, nei diametri:				
LOM241.1E.06.020.0460.a	- 260 mm	cad	42,57	33,65	33,16%
LOM241.1E.06.020.0460.b	- 320 mm	cad	47,30	37,40	29,84%
LOM241.1E.06.020.0460.c	- 380 mm	cad	53,95	42,65	26,16%
LOM241.1E.06.020.0460.d	- 450 mm	cad	61,19	48,37	23,07%
LOM241.1E.06.020.0470	Complesso per lampada a vapori di mercurio, composto da griffa per lampioncino contenente: alimentatore 230 V - 50 Hz, condensatore di rifasamento, portalamпада E27, lampada, secondo le norme CEI 34-6 e 34-7, nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0470.a	- 80 W	cad	66,21	52,34	24,86%
LOM241.1E.06.020.0470.b	- 125 W	cad	69,90	55,26	23,55%
LOM241.1E.06.020.0480	Palo in vetroresina per lampione da giardino, nelle dimensioni:				
LOM241.1E.06.020.0480.a	- Ø 60 mm spessore 4 mm	cad	26,23	20,74	53,80%
LOM241.1E.06.020.0480.b	- Ø 100 mm spessore 5 mm	cad	36,48	28,84	45,12%
LOM241.1E.06.020.0480.c	- conico Ø 60-120 mm altezza 3600 mm	cad	117,98	93,26	13,96%
LOM241.1E.06.020.0480.d	- conico Ø 60-137 mm altezza 4600 mm	cad	142,90	112,97	11,52%
LOM241.1E.06.020.0490	Braccio con basetta di fissaggio per applicazione a parete dei diffusori da giardino, nei tipi:				
LOM241.1E.06.020.0490.a	- in nylon	cad	17,79	14,06	39,65%
LOM241.1E.06.020.0490.b	- in alluminio pressofuso	cad	37,77	29,85	18,68%
LOM241.1E.06.020.0500	Apparecchio illuminante in opera da incasso down light con vetro; del tipo:				
LOM241.1E.06.020.0500.a	- 1 x 18 FLC-D e 1 x 26 FLC-D attacco G24d-2 e G24d-3	cad	98,84	78,14	19,04%
LOM241.1E.06.020.0500.b	- 2 x 18 FLC-D e 2 x 26 FLC-D attacco G24d-2 e G24d-3	cad	110,84	87,63	16,98%
LOM241.1E.06.020.0500.c	- 1 x 18 FLC-D e 1 x 26 FLC-D attacco G24d-2 e G24d-3	cad	198,88	157,22	9,46%
LOM241.1E.06.020.0500.d	- 2 x 18 FLC-D/E attacco G24d-2	cad	208,86	165,13	9,01%
LOM241.1E.06.020.0600	Apparecchio illuminante per palestre con riflettore in alluminio prismaticizzato, portalamпада in ceramica e contatti argentati, alimentazione - 230 volt con grado di protezione IP 20 - conforme alle norme CEI 34 - 21 completo attacco al plafone e lampada Joduri 250 W in opera.	cad	244,85	193,56	9,61%
LOM241.1E.06.020.0650	Accessorio: Gabbia di protezione in tondino di acciaio plastificato in opera.	cad	35,94	28,42	10,86%
LOM241.1E.06.020.0700	Apparecchio illuminante per piscine con riflettore in alluminio stampato prismaticizzato, portalamпада in ceramica e contatti argentati, alimentazione - 230 volt con grado di protezione IP 65 - conforme alle norme CEI 34 - 21 completo di lampada a scarica e presa ad innesto rapido con lampada in opera:				
LOM241.1E.06.020.0700.a	- Joduro 250 W	cad	226,83	179,31	10,38%
LOM241.1E.06.020.0700.b	- Joduri 400 W	cad	303,88	240,22	7,75%
LOM241.1E.06.020.0750	Accessorio: Gabbia di protezione antiurto in tondino in acciaio con fissaggio a mezzo viti in opera.	cad	45,98	36,35	10,24%
LOM241.1E.06.030	SISTEMI MODULARI PER ILLUMINAZIONE				
LOM241.1E.06.030.0010	Apparecchio illuminante per sistema modulare monolampada per installazioni a sospensione o a soffitto con corpo in alluminio estruso di sezione circolare, verniciatura acrilica a fuoco antingiallimento e resistente agli ambienti umidi, con schermo antiabbagliamento in plexiglass o ABS cromato; grado di protezione minimo IP40:				
LOM241.1E.06.030.0010.a	- 1x18 W lunghezza 650 mm	cad	64,43	50,93	29,21%
LOM241.1E.06.030.0010.b	- 1x36 W lunghezza 1250 mm	cad	82,86	65,50	22,71%
LOM241.1E.06.030.0010.c	- 1x58 W lunghezza 1550 mm	cad	90,23	71,33	20,86%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.06.030.0010.d	- modulo strutturale 1550 mm	cad	72,50	57,31	22,71%
LOM241.1E.06.030.0020	Apparecchio illuminante per sistema modulare monolampada per installazioni a sospensione o a soffitto con corpo in alluminio estruso di sezione circolare, verniciatura acrilica a fuoco antingiallimento e resistente agli ambienti umidi, con schermo antiabbagliamento in plexiglass o ABS cromato; grado di protezione minimo IP40:				
LOM241.1E.06.030.0020.a	- 2x18 W lunghezza 740 mm	cad	112,39	88,84	16,75%
LOM241.1E.06.030.0020.b	- 2x36 W lunghezza 1350 mm	cad	141,89	112,16	13,27%
LOM241.1E.06.030.0020.c	- 2x58 W lunghezza 1550 mm	cad	156,62	123,80	12,02%
LOM241.1E.06.030.0020.d	- modulo strutturale 1550 mm	cad	109,41	86,48	15,04%
LOM241.1E.06.030.0030	Accessori per apparecchi modulari di illuminazione:				
LOM241.1E.06.030.0030.a	- giunto di continuità lineare, ad angolo, a T o a croce, comprese ghiera di giunzione	cad	11,83	9,36	19,84%
LOM241.1E.06.030.0030.b	- giunto flessibile	cad	19,20	15,18	12,22%
LOM241.1E.06.030.0030.c	- sospensione doppia completa di cavetto in acciaio con regolazione millimetrica, di cui una elettrificata	cad	29,66	23,44	39,64%
LOM241.1E.06.040	ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA				
LOM241.1E.06.040.0010	Apparecchio illuminante con alimentazione da rete o da gruppo soccorritore, isolamento classe II, IP40, corpo e diffusore in materiale plastico autoestinguente completo di lampada, nei tipi:				
LOM241.1E.06.040.0010.a	- 6 W	cad	56,68	44,81	33,21%
LOM241.1E.06.040.0010.b	- 8 W o 2x6 W	cad	68,91	54,47	27,31%
LOM241.1E.06.040.0010.c	- 8 W IP65	cad	62,65	49,52	30,04%
LOM241.1E.06.040.0010.d	- 2x8 W IP65	cad	73,94	58,45	25,46%
LOM241.1E.06.040.0010.e	- 24 W PL IP65	cad	87,64	69,28	21,48%
LOM241.1E.06.040.0020	Apparecchio illuminante autonomo per illuminazione non permanente, isolamento classe II, IP40, corpo e diffusore in materiale plastico autoestinguente, batterie al Ni-Cd o Pb ermetiche ricaricabili, circuito di ricarica incorporato, autonomia minima 2 ore, completo di lampada, nei tipi:				
LOM241.1E.06.040.0020.a	- 6 W	cad	97,63	77,18	19,27%
LOM241.1E.06.040.0020.b	- 8 W	cad	117,98	93,27	15,96%
LOM241.1E.06.040.0020.c	- 15-18 W	cad	127,73	100,96	14,73%
LOM241.1E.06.040.0020.d	- 24 W PL	cad	146,35	115,69	12,86%
LOM241.1E.06.040.0020.e	- 36 W PL	cad	186,77	147,64	10,07%
LOM241.1E.06.040.0020.f	- 2x6 W	cad	120,85	95,53	15,57%
LOM241.1E.06.040.0020.g	- 2x18 W	cad	177,83	140,57	10,58%
LOM241.1E.06.040.0020.h	- 8 W IP65	cad	138,79	109,71	13,56%
LOM241.1E.06.040.0020.i	- 18-24 W PL IP65	cad	152,45	120,51	12,34%
LOM241.1E.06.040.0020.j	- 2x8 W IP65	cad	155,32	122,78	12,12%
LOM241.1E.06.040.0030	Apparecchio illuminante autonomo per illuminazione permanente, isolamento classe II, IP40, corpo e diffusore in materiale plastico autoestinguente, batterie al Ni-Cd o Pb ermetiche ricaricabili, circuito di ricarica incorporato, autonomia minima 2 ore, completo di lampada, nei tipi ad incasso, a vista o a bandiera con potenze:				
LOM241.1E.06.040.0030.a	- 6 W	cad	108,70	85,93	17,32%
LOM241.1E.06.040.0030.b	- 8 W	cad	132,31	104,59	14,22%
LOM241.1E.06.040.0030.c	- 15-18 W	cad	143,38	113,34	13,12%
LOM241.1E.06.040.0030.d	- 24 W PL	cad	164,76	130,26	11,43%
LOM241.1E.06.040.0030.e	- 36 W PL	cad	211,28	167,02	8,91%
LOM241.1E.06.040.0030.f	- 2x6 W	cad	135,62	107,21	13,88%
LOM241.1E.06.040.0030.g	- 2x18 W	cad	200,94	158,86	9,37%
LOM241.1E.06.040.0030.h	- 8 W IP65	cad	138,79	109,71	13,56%
LOM241.1E.06.040.0030.i	- 18-24 W PL IP65	cad	171,80	135,83	10,96%
LOM241.1E.06.040.0030.j	- 2x8 W IP65	cad	175,12	138,43	10,74%
LOM241.1E.06.040.0040	Apparecchio illuminante autonomo 11 W per illuminazione permanente o non permanente, idonea al controllo da parte di centralina a microprocessore, isolamento classe II, IP40, corpo e diffusore in materiale plastico autoestinguente, batterie al Ni-Cd, circuito di ricarica incorporato, autonomia minima 2 ore, completo di lampada.	cad	186,18	147,19	10,11%
LOM241.1E.06.040.0050	Scatola ad incasso per apparecchi illuminanti da 6/8 W, in materiale plastico autoestinguente, completa di mascherina e viti di fissaggio.	cad	7,02	5,55	20,00%
LOM241.1E.06.040.0060	Griglia di protezione in acciaio zincato per apparecchi illuminanti del tipo:				
LOM241.1E.06.040.0060.a	- 6 W - 8 W - 24 W PL	cad	11,02	8,72	17,11%
LOM241.1E.06.040.0060.b	- 18 W - 2x18 W	cad	36,21	28,62	5,21%
LOM241.1E.06.040.0070	Pittogrammi adesivi per lampada a bandiera visibili fino a 26 m di distanza come da normative UNI EN 1838	cad	4,19	3,32	22,50%
LOM241.1E.06.040.0080	Unità autonoma di emergenza costituita da un complesso elettronico di comando e da batterie al Ni-Cd, autonomia minima 2 ore, installabile in plafoniera e adatta per l'accensione di tubi fluorescenti da 18-65 W.	cad	126,99	100,39	14,82%
LOM241.1E.06.040.0090	Unità autonoma di emergenza con controllo centralizzato, costituita da un complesso elettronico di comando e da batterie al Ni-Cd, autonomia minima 2 ore, installabile in plafoniera e adatta per l'accensione di tubi fluorescenti da 18-65 W, abbinabile a reattori con starter o reattori elettronici, monolampada o bilampada; idoneo all'impiego per illuminazione permanente e non permanente.	cad	245,23	193,86	7,68%
LOM241.1E.06.040.0100	Centrale a microprocessore di gestione e controllo degli apparecchi di illuminazione di emergenza conforme alle normative EN 50172 e UNI 11222. Tipo:				
LOM241.1E.06.040.0100.a	- per il controllo remoto centralizzato dell'impianto di emergenza fino a 128 apparecchi tramite BUS non polarizzato a 2 fili. Dotata di due porte RS232 per connessione remota. Display di comando con menù di scelta a scorrimento. Interfacciabile con sistemi MODBUS (RTU). Accessoriata di batteria per autonomia di 1h. Installabile su guida DIN.	cad	1.294,40	1.023,22	0,73%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.06.040.0100.b	- per il controllo centralizzato dell'impianto di emergenza via radio a bassissima potenza per evitare ogni tipo di interferenza e di inquinamento elettromagnetico (sistema SFH DSS Spread Spectrum). Gestione fino a 500 apparecchi di emergenza e/o segnaletica. Completa di apposita antenna radio, di una porta RS232 per connessione alla stampante e di una porta RS485 per connessione remota, display di comando con menu di scelta a scorrimento. Interfacciabile con sistemi modbus (RTU).conformi alle norme espresse dalla Raccomandazione Europea ERC/REC 70-03. Accessoriata di batteria per autonomia di 1h. Installabile su guida DIN	cad	1.920,74	1.518,35	0,49%
LOM241.1E.06.040.0100.c	- stampante per centrale installabile su guida DIN	cad	1.876,45	1.483,34	0,50%
LOM241.1E.06.040.0105	Centrale per la gestione, supervisione e manutenzione di un impianto di emergenza fino a 1280 con apparecchi autonomi, conforme alle normative EN 50172 e UNI 11222. Possibilità di scegliere il giorno e l'ora di esecuzione per ciascuno; integrabile con sistemi di building automation; con le seguenti caratteristiche ed accessori: acquisizione automatica delle lampade; display a colori da 7" con interfaccia utente grafica e touch screen; connessione remota attraverso modem; stampante termica alfanumerica; porta ethernet con protocollo TCP/IP per collegamento intranet/internet; web server incorporato per la gestione dell'impianto attraverso internet; moduli ripetitori a 2 e 4 vie per l'ampliamento degli apparecchi collegabili; MODBUS; scambio dati con lampade attraverso bus dati a due fili con protocollo di sicurezza; KONNEX; batteria per 4h di autonomia; interfaccia wireless del sistema; memoria storica non volatile degli eventi e dei test eseguiti sull'impianto; software di supervisione grafica per visualizzare la posizione degli apparecchi ed evidenziarne lo stato; completa programmabilità delle modalità operative della centrale; dispositivo per l'invio di comandi programmabili personalizzati; completa programmabilità degli orari e dei giorni di esecuzione dei test; alimentazione 230 Vac 50-60 Hz; gestione di max 32 gruppi logici di lampade. Versione:				
LOM241.1E.06.040.0105.a	- per installazione a parete	cad	4.612,21	3.645,96	0,20%
LOM241.1E.06.040.0105.b	- per installazione in rack	cad	4.225,29	3.340,09	0,23%
LOM241.1E.06.040.0110	Lampada portatile a tubo fluorescente da 6 W, batterie al Pb 6V 5 Ah, autonomia 6 ore, tensione di ricarica 230 V 50 Hz, spia di segnalazione carica e cavo per allacciamento alla rete.	cad	53,16	42,03	4,42%
LOM241.1E.06.040.0120	Faro portatile dotato di due luci: 1) jodio 10 W - 6 V, autonomia 6 ore, 2) incandescenza 1.2 W - 6 V, autonomia 26 ore. Dotato di batterie al Ni-Cd. ILLUMINAZIONE PUBBLICA	cad	134,36	106,22	1,75%
LOM241.1E.06.050					
LOM241.1E.06.050.0010	Pali				
LOM241.1E.06.050.0010.a	- ottagonale, lunghezza 4 m, da giardino	cad	233,38	184,49	7,06%
LOM241.1E.06.050.0010.b	- ottagonale, lunghezza 12 m, completo di sbraccio semplice da 0,30 m	cad	484,42	382,93	4,86%
LOM241.1E.06.050.0010.c	- ottagonale, lunghezza 12 m, completo di sbraccio semplice da 1,25 m	cad	493,29	389,94	4,77%
LOM241.1E.06.050.0010.d	- ottagonale, lunghezza 10 m, completo di sbraccio semplice da 0,30 m	cad	448,98	354,92	5,24%
LOM241.1E.06.050.0010.e	- ottagonale, lunghezza 10 m, completo di sbraccio semplice da 1,25 m	cad	457,84	361,92	5,14%
LOM241.1E.06.050.0010.f	- ottagonale, lunghezza 8 m, completo di sbraccio semplice da 0,30 m	cad	392,85	310,55	5,39%
LOM241.1E.06.050.0010.g	- ottagonale, lunghezza 8 m, completo di sbraccio semplice da 1,25 m	cad	401,71	317,55	5,27%
LOM241.1E.06.050.0010.h	- ottagonale, lunghezza 6 m, completo di sbraccio semplice da 0,30 m	cad	339,69	268,56	5,54%
LOM241.1E.06.050.0010.i	- ottagonale, lunghezza 6 m, completo di sbraccio semplice da 1,25 m	cad	348,56	275,53	5,40%
LOM241.1E.06.050.0010.j	- conico, lunghezza 4 m	cad	233,38	184,49	7,06%
LOM241.1E.06.050.0010.k	- ottagonale, lunghezza 12 m, completo di doppio sbraccio da 0,30 m	cad	508,03	401,60	4,64%
LOM241.1E.06.050.0010.l	- ottagonale, lunghezza 12 m, completo di doppio sbraccio da 1,25 m	cad	516,90	408,61	4,55%
LOM241.1E.06.050.0010.m	- ottagonale, lunghezza 10 m, completo di doppio sbraccio da 0,30 m	cad	472,60	373,59	4,98%
LOM241.1E.06.050.0010.n	- ottagonale, lunghezza 10 m, completo di doppio sbraccio da 1,25 m	cad	481,46	380,59	4,89%
LOM241.1E.06.050.0010.o	- ottagonale, lunghezza 8 m, completo di doppio sbraccio da 0,30 m	cad	416,47	329,22	5,08%
LOM241.1E.06.050.0010.p	- ottagonale, lunghezza 8 m, completo di doppio sbraccio da 1,25 m	cad	425,33	336,22	4,97%
LOM241.1E.06.050.0010.q	- ottagonale, lunghezza 6 m, completo di doppio sbraccio da 0,30 m	cad	357,42	282,57	5,27%
LOM241.1E.06.050.0010.r	- ottagonale, lunghezza 6 m, completo di doppio sbraccio da 1,25 m	cad	366,28	289,54	5,14%
LOM241.1E.06.050.0020	Apparecchi illuminanti e proiettori conforme alla Legge Regionale Lombardia n. 17/00 e s.m.i.				
LOM241.1E.06.050.0020.a	- apparecchio illuminante chiuso a palo da 400 W - 230 V a vapori di sodio (Na) ad alta pressione, completo di lampada classe II	cad	286,62	226,57	8,21%
LOM241.1E.06.050.0020.b	- apparecchio illuminante chiuso a palo da 250 W - 230 V a vapori di sodio (Na) ad alta pressione, completo di lampada classe II	cad	271,87	214,91	8,66%
LOM241.1E.06.050.0020.c	- apparecchio illuminante chiuso a palo da 150 W - 230 V a vapori di sodio (Na) ad alta pressione, completo di lampada classe II	cad	260,06	205,58	9,05%
LOM241.1E.06.050.0020.d	- apparecchio illuminante chiuso a palo da 125 W - 230 V E27, completo di lampada classe II, da giardino	cad	206,90	163,56	11,38%
LOM241.1E.06.050.0020.e	- apparecchio illuminante chiuso a palo da 125 W - 230 V a vapori di mercurio, completo di lampada classe II	cad	221,68	175,26	10,62%
LOM241.1E.06.050.0020.f	- apparecchio illuminante chiuso a muro da 70 - 125 W - 230 V Hg, completo di lampada classe II	cad	246,47	194,84	9,55%
LOM241.1E.06.050.0020.g	- apparecchio illuminante 125 W - 230 V Hg, completo di lampada classe II	cad	416,52	329,26	5,65%
LOM241.1E.06.050.0020.h	- apparecchio illuminante da tunnel o sottopasso, completo di bilampada da 2x100 W ai vapori di sodio (Na) ad alta pressione o 1x135 W ai vapori di sodio (Na) a bassa pressione e trasformatore	cad	360,43	284,95	6,53%
LOM241.1E.06.050.0020.i	- Proiettore a palo da 400 W JM completo di trasformatore e lampada	cad	372,24	294,26	6,32%
LOM241.1E.06.050.0020.j	- Proiettore a palo da 250 W ai vapori di sodio (Na) ad alta pressione completo di trasformatore e lampada	cad	345,66	273,24	6,81%
LOM241.1E.06.050.0020.k	- Proiettore a palo da 250 W JM completo di trasformatore e lampada	cad	357,47	282,58	6,59%
LOM241.1E.06.050.0030	Torri faro complete di ottiche e plinti, nelle lunghezze:				
LOM241.1E.06.050.0030.a	- 12 m	cad	3.339,83	2.640,14	11,27%
LOM241.1E.06.050.0030.b	- 20 m	cad	13.938,39	11.018,30	2,70%
LOM241.1E.06.050.0030.c	- 25 m	cad	15.534,49	12.280,03	3,63%
LOM241.1E.06.050.0030.d	- 30 m	cad	17.721,05	14.008,50	4,25%
LOM241.1E.06.050.0040	Apparecchio illuminante da giardino (esterno) con riflettore in alluminio purissimo e diffusore vetro temperato satinato. - 230 volt Grado di protezione IP 65 - conforme alle norme CEI 34 - 21 completo di lampada a scarica del tipo:				
LOM241.1E.06.050.0040.a	- con lampada a scarica JM- TS 70	cad	165,83	131,09	14,19%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.06.050.0040.b	- con lampada a risparmio energetico FLC 2 x 18 D	cad	203,83	161,13	11,55%
LOM241.1E.06.050.0050	Apparecchio illuminante con riflettore a box in acciaio inox con diffusore in cristallo temperato. - 230 volt Grado di protezione IP 66 - conforme alle norme CEI 34 - 21 completo di lampada a risparmio energetico da 4000 K in opera del tipo:				
LOM241.1E.06.050.0050.a	- rettangolare con lampada FLC 1 x 18 L	cad	109,80	86,80	21,44%
LOM241.1E.06.050.0050.b	- quadrata con lampada FLC 1 x 26 D	cad	115,81	91,55	20,33%
LOM241.1E.06.060	APPARECCHI A LED				
LOM241.1E.06.060.0000	NOTE DI CONSULTAZIONE: I prezzi unitari delle apparecchiature e proiettori sono comprensivi delle relative lampade anche se non espressamente descritti, i prezzi unitari delle lampade riportati di seguito sono relativi alla sostituzione delle stesse e quindi comprensivi degli oneri di smontaggio e rimontaggio delle apparecchiature, nonché degli oneri di trasporto e di gestione RAEE di cui alla voce LOM2411E.06.000				
LOM241.1E.06.060.0010	Apparecchio d'illuminazione cilindrico per facciate esterne di tipo decorativo. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 CEI 34-21, grado di protezione IP65 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in alluminio pressofuso, verniciato in più fasi per la protezione alla corrosione, alle nebbie saline e ai raggi UV, diffusore in vetro temperato spessore 4 mm. Doppio fascio di luce verso l'alto e verso il basso equipaggiato con lampada led 4000K - 3000 + 1700 lm - potenza totale 39 W	cad	423,78	335,00	3,17%
LOM241.1E.06.060.0020	Apparecchio illuminante da esterno semicircolare per installazione a facciata. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 CEI 34-21, grado di protezione IP65 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in tecnopolimero stabilizzato ai raggi UV. Riflettore in alluminio preanodizzato, diffusore in policarbonato infrangibile autoestinguente resistente ai raggi UV equipaggiato con lampade led 4000K 2000 lm - potenza 17 W	cad	136,54	107,95	9,85%
LOM241.1E.06.060.0030	Apparecchio illuminante da esterno con riflessione dall'alto verso il basso per installazione a facciata o su palo (escluso). Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, grado di protezione IP65 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in nylon stabilizzato ai raggi UV. Riflettore in alluminio martellato, diffusore in policarbonato satinato antiabbagliamento, infrangibile ed autoestinguente resistente ai raggi UV equipaggiato con lampade led 4000K 2000 lm - potenza 17 W	cad	167,40	132,33	8,02%
LOM241.1E.06.060.0035	Fornitura e posa proiettore per esterno completo di staffa orientabile corpo in alluminio pressofuso, verniciatura a polvere doppio stato resistente alla corrosione ed agli agenti atmosferici, riflettore in materiale termoplastico infrangibile, autoestinguente, schermo in policarbonato trasparente infrangibile antingiallimento, guarnizioni in gomma silconica, pressacavo per entrata cavi e cassetta di alimentazione inclusi, equipaggiato con led alta efficienza 109 lumen/watt 4000 k durata 50000 h - Costruito in conformità alle norme EN 60598-1 e EN 60598-2 - Predisposto per sistema DALI; versione:				
LOM241.1E.06.060.0035.a	- con fascio concentrato o ellittico potenza 48 W	cad	452,08	357,37	2,97%
LOM241.1E.06.060.0035.b	-con fascio concentrato o medio potenza 72 W	cad	469,24	370,93	2,87%
LOM241.1E.06.060.0035.c	-con fascio asimmetrico potenza 72 W	cad	488,95	386,52	2,74%
LOM241.1E.06.060.0040	Proiettore orientabile da esterno / interno idoneo per impianti sportivi. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 CEI 34-21, grado di protezione in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo e telaio in alluminio pressofuso con sistemi alettati di raffreddamento, diffusore in vetro temperato spessore 5 mm resistente agli shock termici ed agli urti, verniciatura a polvere poliestere resistente alla corrosione e alle nebbie saline, completo di staffa in acciaio inox con scala goniometrica orientabile zincata e verniciata - ottica ad alto rendimento con recuperatori di flusso:				
LOM241.1E.06.060.0040.a	- grado di protezione IP65-IK08 - equipaggiato con lampade led 4000K 6400 Lm potenza 47 w	cad	326,88	258,40	4,11%
LOM241.1E.06.060.0040.b	- grado di protezione IP66-IK08 - equipaggiato con lampade led 4000K 12800 Lm potenza 94 w	cad	601,28	475,31	2,23%
LOM241.1E.06.060.0050	Proiettore orientabile per montaggio a facciata o su palo (escluso). Prodotto in conformità alle norme EN 60598 CEI 34-21, grado di protezione IP66 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in alluminio pressofuso con sistemi alettati di raffreddamento, riflettore in alluminio con vetro di protezione, diffusore in vetro temperato spessore 5 mm resistente agli shock termici e agli urti, verniciatura con polvere poliestere resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV, finitura con vernice acrilica, equipaggiato con lampade led 4000K 6600 lm potenza 56 w e completo di staffa orientabile in lamiera d'acciaio predisposta per l'installazione di proiettori a parete o a terra.	cad	984,08	777,91	1,36%
LOM241.1E.06.060.0060	Proiettore orientabile simmetrico o asimmetrico per montaggio a facciata illuminazione scenografica per edifici di pregio artistico. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, grado di protezione IP66 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in alluminio pressofuso con sistemi alettati di raffreddamento, riflettore in alluminio preanodizzato, diffusore in vetro temperato spessore 4 mm resistente agli shock termici e agli urti, verniciatura ad immersione per cataforesi epossidica resistente alla corrosione ed alle nebbie saline, mano di finitura con resina acrilica ecologica stabilizzata ai raggi UV, completo di staffa zincata e verniciata; equipaggiato con lampade led 4000K da:				
LOM241.1E.06.060.0060.a	- 3000 lm potenza 25 w	cad	169,59	134,06	7,92%
LOM241.1E.06.060.0060.b	- 4700 lm potenza 38 w	cad	176,43	139,47	7,62%
LOM241.1E.06.060.0060.c	- 6300 lm potenza 52 w	cad	257,90	203,87	5,21%
LOM241.1E.06.060.0060.d	- 10200 lm potenza 88 w - ottiche in PMMA ad alto rendimento e recuperatori di flusso in policarbonato	cad	398,52	315,03	3,37%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.06.060.0065	Proiettore ad alte prestazioni per illuminazione di grandi superfici (impianti sportivi, parcheggi, zone di passaggio, piazze, facciate di edifici) equipaggiato con LED ad alta potenza da esterno con ottiche simmetriche e/o asimmetriche, fasci da 8°÷120°. Corpo e telaio in alluminio pressofuso, con alettature di raffreddamento. Ottiche in policarbonato V0 metallizzato ad alto rendimento luminoso. Diffusore in vetro extra-chiaro sp. 4mm temprato resistente agli shock termici e agli urti. Verniciatura a polvere con resina a base poliestere, resistente alla corrosione e alle nebbie saline e finitura con resina acrilica ecologica stabilizzata ai raggi UV. Cablaggio: alimentazione 220-240V 50/60Hz; con driver esterno IP66 applicato sull'apparecchio. Completo di staffa zincata e verniciata, cavo con connettore stagno IP66 per una rapida installazione. Dispositivo di protezione conforme alla EN 61547 contro i fenomeni impulsivi atto a proteggere il modulo LED e il relativo alimentatore. Fattore di potenza: 0,92. LED 4000K - Surge Protector 6/6kV. Compreso il puntamento e regolazione del proiettore. Da:				
LOM241.1E.06.060.0065.a	- 36.300lm - CRI 70 - 237W - 700mA	cad	1.242,30	982,16	1,09%
LOM241.1E.06.060.0065.b	- 51.000lm - CRI 70 - 367W - 1.050mA	cad	1.299,46	1.027,22	1,03%
LOM241.1E.06.060.0065.c	- 56.650lm - CRI 70 - 423W - 1.200mA	cad	1.505,26	1.189,91	0,89%
LOM241.1E.06.060.0070	Proiettore per installazione a sospensione per illuminazione di impianti sportivi. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, classe di isolamento I e grado di protezione IP65 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento, riflettore in alluminio stampato prismatizzato ad elevato rendimento luminoso, diffusore in vetro temperato spessore 5 mm resiste agli shock termici e agli urti, completo di connettore stagno IP 67 per il collegamento della linea; equipaggiato con:				
LOM241.1E.06.060.0070.a	- lampada a led 4000K 12000 lm potenza 121 w	cad	463,68	366,54	2,90%
LOM241.1E.06.060.0070.b	- lampada a led 5000K 14000 lm potenza 121 w	cad	489,40	386,87	2,74%
LOM241.1E.06.060.0070.c	- sovrapprezzo per applicazione di gabbia di protezione antiurto in tondino di acciaio plastificato	cad	37,70	29,80	3,55%
LOM241.1E.06.060.0075	Fornitura e posa di proiettore per esterno corpo in alluminio pressofuso, staffa di sostegno in acciaio, verniciato a polvere in doppio strato resistente alla corrosione ed agli agenti atmosferici, riflettore in policarbonato metallizzato, diffusore in vetro temperato resistente agli shock termici, cablaggio su piastra in acciaio zincato, gonio graduato per puntamento, pressacavo, equipaggiato con led alta efficienza 124 lumen/watt 4000 k durata 50000 h - Costruito in conformità alle norme EN 60598-1 e EN 60598-2 - Predisposto per sistema DALI; versione:				
LOM241.1E.06.060.0075.a	- con fascio simmetrico diffondente potenza 75 W	cad	326,48	258,08	4,11%
LOM241.1E.06.060.0075.b	- con fascio asimmetrico potenza 75 w	cad	335,08	264,88	4,01%
LOM241.1E.06.060.0075.c	- con fascio ellittico potenza 75 W	cad	326,66	258,23	0,41%
LOM241.1E.06.060.0080	Faretto da incasso per interni. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, classe di isolamento I e grado di protezione IP40 - IK07 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV, antigiallimento, riflettore in policarbonato infrangibile autoestinguente sistema antiriflesso ed anti abbagliamento, alimentatore incorporato, completo di staffa regolabile in acciaio che assicura l'aderenza al controsoffitto, alimentazione 230 V 50 Hz; equipaggiato con lampada led 3000K o 4000K 2500 lm da:				
LOM241.1E.06.060.0080.a	- 22 w	cad	132,75	104,94	10,12%
LOM241.1E.06.060.0080.b	- 28 w	cad	137,06	108,34	9,81%
LOM241.1E.06.060.0080.c	- 22 w con sistema dimmer	cad	175,63	138,85	7,66%
LOM241.1E.06.060.0080.d	- 28 w con sistema dimmer	cad	183,35	144,94	7,33%
LOM241.1E.06.060.0085	Fornitura e posa faretto da incasso per interni corpo in materiale termoplastico, riflettore in lamiera verniciata, schermo in pmma satinato, equipaggiato con lampada led 4000k durata 25000 h - conforme alle normative EN 60598-1 e En 60598-2; versione:				
LOM241.1E.06.060.0085.a	- potenza 13 W - Flusso luminoso 1000 lm	cad	57,98	45,83	23,18%
LOM241.1E.06.060.0085.b	- potenza 26 W - Flusso luminoso 2000 lm	cad	65,53	51,80	20,51%
LOM241.1E.06.060.0090	Plafoniera ad incasso per controsoffittature a doghe o pannelli. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 CEI 34-21, classe di isolamento I e grado di protezione IP20 - IK07 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in acciaio zincato preverniciato con resina poliestere, ottica ad alveoli a doppia parabolicità antiriflesso in alluminio speculare a bassissima luminanza; equipaggiata con - modulo da:				
LOM241.1E.06.060.0090.a	- lampade led 2x 4000K 4900 lm potenza 43 w - modulo da 300 x 1200 mm	cad	217,64	172,05	6,18%
LOM241.1E.06.060.0090.b	- lampade led 2x 4000K 4900 lm potenza 43 w con sistema dimmer - modulo da 300 x 1200 mm	cad	264,81	209,33	5,07%
LOM241.1E.06.060.0090.c	- lampade led 3x 4000K 3700 lm potenza 32 w - modulo da 600 x 600 mm	cad	188,49	149,00	7,13%
LOM241.1E.06.060.0090.d	- lampade led 3x 4000K 3700 lm potenza 32 w con sistema dimmer - modulo da 600 x 600 mm	cad	232,22	183,57	5,79%
LOM241.1E.06.060.0090.e	- lampade led 4x 4000K 4900 lm potenza 43 w - modulo da 600 x 600 mm	cad	217,64	172,05	6,18%
LOM241.1E.06.060.0090.f	- lampade led 4x 4000K 4900 lm potenza 43 w con sistema dimmer - modulo da 600 x 600 mm	cad	264,81	209,33	5,07%
LOM241.1E.06.060.0095	Plafoniera ad incasso per controsoffittature a doghe o pannelli. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, classe di isolamento I e grado di protezione IP43 - IK06 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo e cornice stampato in policarbonato bianco infrangibile ed autoestinguente diffusore estruso in tecnopolimero opale ad alta trasmittanza, complete di sistema dimmer; equipaggiata con lampada led 4000K 3700lm potenza 31 w, modulo da:				
LOM241.1E.06.060.0095.a	- 300 x 1200 mm	cad	240,80	190,38	5,59%
LOM241.1E.06.060.0095.b	- 600 x 600 mm	cad	226,23	178,84	5,94%
LOM241.1E.06.060.0100	Plafoniera led prismata, per installazione a soffitto, prodotto in conformità alle norme EN 60598-1-CEI 34-21, con il grado IP40-IK03 secondo le norme EN 60529. La plafoniera è costituita da: corpo contenitore delle parti elettriche in lamiera di acciaio stampato in un pezzo unico, riflettore in acciaio bianco verniciato, schermo diffusore in materiale policarbonato rigato internamente, liscio esternamente, infrangibile ed autoestinguente, fissato al corpo contenitore mediante sistema a levetta o a molla nei tiri:				
LOM241.1E.06.060.0100.a	- lampada led 4000K 6800lm potenza 42 w	cad	150,76	119,18	8,91%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.06.060.0100.b	- lampada led 4000K 9070lm potenza 56 w	cad	179,92	142,25	7,47%
LOM241.1E.06.060.0110	Plafoniera per installazione a soffitto o a sospensione. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 CEI 34-21, classe di isolamento I e grado di protezione IP20 - IK07 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in acciaio zincato preverniciato con resina poliestere ottica ad alveoli a doppia parabolicità antiriflesso in alluminio speculare a bassissima luminanza; equipaggiata con - modulo da:				
LOM241.1E.06.060.0110.a	- lampada led 2x 4000K 4900 lm potenza 43 w - modulo 300 x 1200 mm	cad	258,70	204,50	5,20%
LOM241.1E.06.060.0110.b	- lampada led 2x 4000K 4900 lm potenza 43 w con sistema dimmer - modulo 300 x 1200 mm	cad	305,84	241,77	4,39%
LOM241.1E.06.060.0110.c	- lampada led 4x 4000K 4900 lm potenza 43 w - modulo 600 x 600 mm	cad	258,70	204,50	5,20%
LOM241.1E.06.060.0110.d	- lampada led 4x 4000K 4900 lm potenza 43 w con sistema dimmer - modulo 600 x 600 mm	cad	305,84	241,77	4,39%
LOM241.1E.06.060.0110.e	- sovrapprezzo per applicazione sospesa con cavetto in acciaio con dispositivo di regolazione millimetrica e cavo di alimentazione	cad	23,18	18,33	5,78%
LOM241.1E.06.060.0115	Apparecchio illuminante per installazione a sospensione a bassa luminanza, corpo in alluminio, verniciatura a polvere poliestere antingiallimento, riflettore lamellare in tecnopolimero metallizzato, schermo in policarbonato resistente al calore, illuminazione led con alta efficienza 115 lumen/watt, 4000k vita utile 50000 h e alta consistenza dei colori. Costruito in conformità alle norme EN 60598-1 e EN 60598-2 - Predisposto per sistema DALI: potenza:				
LOM241.1E.06.060.0115.a	- 52 W	cad	378,87	299,50	3,19%
LOM241.1E.06.060.0115.b	- 64 W	cad	427,74	338,13	2,83%
LOM241.1E.06.060.0115.c	- sospensione con cavetto a regolazione millimetrica (incidenza n. 2 cavi per apparecchi illuminanti)	cad	19,52	15,43	6,86%
LOM241.1E.06.060.0115.d	- giunto lineare in alluminio pressofuso	cad	14,57	11,52	9,20%
LOM241.1E.06.060.0115.e	- testata finale in alluminio	cad	13,70	10,83	9,78%
LOM241.1E.06.060.0115.f	- giunto a 2 vie in acciaio verniciato a polvere	cad	18,34	14,50	7,31%
LOM241.1E.06.060.0115.g	- giunto a 3 / 4 vie in acciaio verniciato a polvere	cad	19,52	15,43	6,86%
LOM241.1E.06.060.0120	Plafoniera per installazione a soffitto o a sospensione. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, classe di isolamento I e grado di protezione IP40 - IK06 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo e cornice stampato in policarbonato bianco infrangibile ed autoestinguente, diffusore estruso in tecnopolimero opale ad alta trasmittanza, completa di sistema dimmer; equipaggiata con lampada led 4000K 3700 lm potenza 31 w, modulo da:				
LOM241.1E.06.060.0120.a	- 300 x 1200 mm	cad	299,00	236,36	4,49%
LOM241.1E.06.060.0120.b	- 600 x 600 mm	cad	282,71	223,49	4,76%
LOM241.1E.06.060.0120.c	- sovrapprezzo per applicazione sospesa con cavetto in acciaio con dispositivo di regolazione millimetrica e cavo di alimentazione	cad	23,18	18,33	5,78%
LOM241.1E.06.060.0125	Fornitura e posa proiettore a campana per illuminazione di ampi spazi espositivi interni , gancio per installazione a sospensione, corpo e cornice in alluminio, verniciatura a polvere antingiallimento stabilizzata, riflettore in alluminio ossidato e satinato, diffusore in vetro sabbato resistente agli shock termici, compresi accessori per sospensione cavo in acciaio 1,5 m pressacavo in ottone nichelato, viteria, illuminazione led con alta efficienza 105 lumen/watt, 4000k vita utile 50000 h e alta consistenza dei colori. Costruito in conformità alle norme EN 60598-1 e EN 60598-2 versione:				
LOM241.1E.06.060.0125.a	- a sospensione potenza 18 W	cad	263,05	207,94	5,11%
LOM241.1E.06.060.0125.b	- binario elettrificato potenza 18 W	cad	277,57	219,42	4,84%
LOM241.1E.06.060.0125.c	- sovrapprezzo per applicazione sospesa con cavetto in acciaio con dispositivo di regolazione millimetrica e cavo di alimentazione	cad	23,18	18,33	5,78%
LOM241.1E.06.060.0130	Plafoniera tonda per interni ed esterni. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, classe di isolamento II e grado di protezione IP65 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente diffusore in policarbonato trasparente, internamente satinato antiabbagliamento, infrangibile ed autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, esternamente liscio antipolvere; equipaggiata con lampada led 4000K da - diametro:				
LOM241.1E.06.060.0130.a	- 1300 lm potenza 16 w - Ø 300 mm	cad	124,07	98,08	10,84%
LOM241.1E.06.060.0130.b	- 1750 lm potenza 20 w - Ø 390 mm	cad	156,65	123,85	8,58%
LOM241.1E.06.060.0140	Plafoniera a tenuta stagna per installazione diretta a parete o a soffitto, o a sospensione. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, grado di protezione IP66 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo stampato ad iniezione in policarbonato infrangibile ed autoestinguente di elevata resistenza meccanica, diffusore stampato ad iniezione in policarbonato trasparente, prismaticizzato internamente, autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, riflettore in alluminio speculare, completa di connettore per installazione rapida; equipaggiata con - lunghezza:				
LOM241.1E.06.060.0140.a	- monolampada led 4000K 1600 lm potenza 13 w - lunghezza 690 mm	cad	110,42	87,28	12,17%
LOM241.1E.06.060.0140.b	- monolampada led 4000K 2800 lm potenza 22 w - lunghezza 1300 mm	cad	138,26	109,30	9,73%
LOM241.1E.06.060.0140.c	- monolampada led 4000K 3700 lm potenza 29 w - lunghezza 1600 mm	cad	160,09	126,55	8,39%
LOM241.1E.06.060.0140.d	- bilampada led 4000K 3200 lm potenza 25 w - lunghezza 690 mm	cad	155,00	122,54	8,68%
LOM241.1E.06.060.0140.e	- bilampada led 4000K 5600 lm potenza 44 w - lunghezza 1300 mm	cad	178,54	141,14	7,52%
LOM241.1E.06.060.0140.f	- bilampada led 4000K 7500 lm potenza 56 w - lunghezza 1600 mm	cad	210,69	166,55	6,38%
LOM241.1E.06.060.0180	Lampade a led corpo ceramico, temperatura di colore 2700° K, alimentazione 230 V c.a. 50 Hz durata nominale 20.000 ore per attacchi E14 ed E27 di forme varie (oliva, sferica, goccia) delle seguenti tipologie:				
LOM241.1E.06.060.0180.a	- potenza 4 W equivalenti a 25 W ad incandescenza	cad	15,90	12,56	5,67%
LOM241.1E.06.060.0180.b	- potenza 6 W equivalenti a 40 W ad incandescenza	cad	16,98	13,43	5,30%
LOM241.1E.06.060.0190	Lampade a led di varia tipologia , temperatura di colore 2700° K, alimentazione 230 V c.a. 50 Hz durata nominale 15.000 ore delle seguenti tipologie:				
LOM241.1E.06.060.0190.a	- attacco E27 potenza 5 w equivalente a 32 w incandescenza	cad	8,43	6,66	10,68%
LOM241.1E.06.060.0190.b	- attacco E27 potenza 8 w equivalente a 48 w incandescenza	cad	10,99	8,69	8,20%
LOM241.1E.06.060.0190.c	- attacco E27 potenza 13 w equivalente a 75 w incandescenza	cad	16,91	13,37	5,32%
LOM241.1E.06.060.0190.d	- attacco E14 ed E27 potenza 2,7 w equivalente a 25 w incandescenza	cad	9,29	7,34	9,69%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.06.060.0200	Lampade a led con riflettore, temperatura di colore da 2700 a 4000° K, alimentazione 230 V c.a. 50 Hz, attacco GU10 diam. 50 mm durata nominale 40.000 ore delle seguenti tipologie:				
LOM241.1E.06.060.0200.a	- potenza 4 W equivalenti a 35 W ad incandescenza	cad	18,11	14,32	4,97%
LOM241.1E.06.060.0200.b	- potenza 5,5 W equivalenti a 50 W ad incandescenza	cad	22,73	17,97	3,96%
LOM241.1E.06.060.0210	Lampade a led a tubo per applicazione in lampade a tubi fluorescenti tradizionali compatibili alimentazione 230 V c.a. 50 Hz. Durata nominale 40.000 ore delle seguenti tipologie:				
LOM241.1E.06.060.0210.a	- Lunghezza 600 mm - flusso luminoso 825 lm potenza 10 w	cad	27,05	21,38	3,33%
LOM241.1E.06.060.0210.b	- Lunghezza 900 mm - flusso luminoso 1265 lm potenza 15 w	cad	34,07	26,94	2,64%
LOM241.1E.06.060.0210.c	- Lunghezza 1200 mm - flusso luminoso 1600 lm potenza 16 w	cad	39,72	31,40	2,26%
LOM241.1E.06.060.0210.d	- Lunghezza 1500 mm - flusso luminoso 2065 lm potenza 24 w	cad	51,90	41,02	1,73%
LOM241.1E.06.070	ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA				
LOM241.1E.06.070.0010	Apparecchio illuminante led autonomo a bandiera. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 - CEI 34-21 e grado di protezione IP40 - IK07 in conformità alle norme EN 60529. Corpo in tecnopolimero, riflettore in plexiglass trasparente con micro finitura per massimo rendimento, potenza 3w, completo di accessori per fissaggio a parete, a plafone o a sospensione; nelle versioni:				
LOM241.1E.06.070.0010.a	- autonomia 1 h ricarica 12 h	cad	149,05	117,82	9,01%
LOM241.1E.06.070.0010.b	- autonomia 3 h ricarica 24 h	cad	150,76	119,18	8,91%
LOM241.1E.06.070.0020	Apparecchio led per segnaletica di sicurezza permanente (SA); adatta per locali di pubblico spettacolo con luminosità selezionabile; alto design. Prodotto in conformità alle norme EN 60598, UNI EN 1838, UNI 11222. Schermo in policarbonato serigrafato con sistema di illuminazione che garantisce massima uniformità di un illuminamento al segnale ed elevatissima luminosità (oltre 500cd/mq), visibilità 20m. Completo di staffa universale per installazioni a soffitto ed a parete. Potenza 1-2,1W. Corpo / telaio in alluminio. Autonomia 1h, 2h, 3h selezionabile con dispositivo interno. Nei tiri:				
LOM241.1E.06.070.0020.a	- monofacciale - IP40	cad	420,56	332,45	3,19%
LOM241.1E.06.070.0020.b	- bifacciale - IP41	cad	434,52	343,49	3,09%
LOM241.1E.06.070.0030	Apparecchio illuminante led autonomo da incasso per illuminazione permanente o non permanente. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 - CEI 34-21 e grado di protezione IP40 - IK07 in conformità alle norme EN 60529. Corpo in materiale plastico autoestinguente, potenza 3 w, sistema autotest con indicatore a led bicolore: nelle versioni:				
LOM241.1E.06.070.0030.a	- autonomia 1 h tempo di ricarica 24 h	cad	131,91	104,26	10,18%
LOM241.1E.06.070.0030.b	- autonomia 3 h tempo di ricarica 24 h	cad	131,91	104,26	10,18%
LOM241.1E.06.070.0040	Apparecchio led per illuminazione di emergenza, autonomia 1h, ottica asimmetrica, attivabile anche come illuminazione permanente, completo di scatola da incasso, corpo in policarbonato e placca di copertura con rete di protezione in alluminio pressofuso preverniciato, grado di protezione IP55. Utilizzabile come segnapasso, luce notturna o di emergenza. Prodotto in conformità alle norme EN 60598. Potenza 2x0.50W.	cad	219,62	173,61	6,12%
LOM241.1E.06.070.0050	Apparecchio led per illuminazione di emergenza, con possibilità di settaggio dell'autonomia 1h, 2h, 3h- tempo di ricarica 12h - SE: 550 lm 1h di autonomia - 385 lm 2h di autonomia - 275 lm 3h di autonomia - SA: 280 lm. Corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente. Grado di protezione IP65. Potenza 24W. Prodotto in conformità alle norme EN 60598, UNI EN 1838. Completo di accessori per fissaggio a parete, a plafone, a bandiera o a incasso.	cad	284,62	225,02	4,73%
LOM241.1E.06.070.0060	Apparecchio per illuminazione di emergenza a LED, conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222; commutabile in versione SE e SA, l'autonomia standard di 1h o 2h; dotato di sistema automatico di test di autonomia che comprende il controllo di tutte le funzioni della lampada in un arco di tempo pari all'autonomia richiesta dalle singole normative; risultato dei test visualizzato con LED multicolore posizionato sull'apparecchio; installabile a parete, a plafone, a bandiera e a incasso; batterie incluse tipo Titanium a ricarica rapida (80% in 2h); predisposto per inserimento modulo aggiuntivo (accessorio non incluso) per:				
LOM241.1E.06.070.0060.a	- SE: 250 lm 1h di autonomia - 130 lm 2h di autonomia - SA: 110 lm; grado di protezione IP 66	cad	258,40	204,27	5,20%
LOM241.1E.06.070.0060.b	- SE: 450 lm 1h di autonomia - 230 lm 2h di autonomia - SA: 200 lm; grado di protezione IP 66	cad	305,52	241,51	4,40%
LOM241.1E.06.070.0060.c	- SE: 550 lm 1h di autonomia - 280 lm 2h di autonomia - SA: 150 lm; grado di protezione IP 65	cad	376,17	297,37	3,57%
LOM241.1E.06.070.0060.d	- SE: 800 lm 1h di autonomia - 410 lm 2h di autonomia - SA: 200 lm; grado di protezione IP 65	cad	451,53	356,93	2,98%
LOM241.1E.06.070.0060.e	- forma circolare da incasso - SE: 180 lm autonomia 1h - 90 lm autonomia 2h - SA: 150 lm; grado di protezione IP 42	cad	251,36	198,70	5,35%
LOM241.1E.06.070.0070	Apparecchio per la segnaletica di emergenza a led; conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222. Corpo in policarbonato adatto per installazione a parete, a soffitto e a bandiera con l'utilizzo di staffa universale in dotazione. Grado di protezione IP40 Schermo serigrafato che garantisce la massima uniformità di illuminamento del segnale ed elevatissima luminosità (oltre 500cd/mq).				
LOM241.1E.06.070.0070.a	- visibilità 20m	cad	210,12	166,10	6,39%
LOM241.1E.06.070.0070.b	- visibilità 30m	cad	224,26	177,28	5,99%
LOM241.1E.06.070.0070.c	- modulo per centralizzare il controllo dell'apparecchio con sistema Bus e Centrale di controllo	cad	62,95	49,76	21,35%
LOM241.1E.06.070.0070.d	- modulo per centralizzare il controllo dell'apparecchio via radio e Centrale di controllo	cad	86,48	68,37	15,54%
LOM241.1E.06.070.0070.e	- modulo DALI per controllo dell'apparecchio con sistema con protocollo DALI	cad	98,25	77,68	13,68%
LOM241.1E.06.070.0070.f	- staffa per installazione a bandiera su controsoffitto	cad	53,15	42,02	4,22%
LOM241.1E.06.070.0070.g	- schermo aggiuntivo a bandiera completo di pittogramma	cad	70,21	55,50	19,14%
LOM241.1E.06.070.0080	Apparecchio illuminante led autonomo per montaggio a plafone o a parete, per illuminazione permanente o non permanente. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 - CEI 34-21 e grado di protezione IP40 - IK07 in conformità alle norme EN 60529. Corpo in materiale plastico autoestinguente, potenza 3 w, sistema autotest con indicatore a led bicolore: nelle versioni:				
LOM241.1E.06.070.0080.a	- autonomia 1 h tempo di ricarica 24 h	cad	126,74	100,19	10,60%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.06.070.0080.b	- autonomia 3 h tempo di ricarica 24 h	cad	126,74	100,19	10,60%
LOM241.1E.06.070.0090	Apparecchio illuminante led autonomo per montaggio a plafone o a parete, con possibilità di settaggio dell'autonomia: 1h, 2h, 3h, tempo di ricarica 12h. Conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222, ATEX 2014/34/UE. Classificazione ATEX II 3 G Ex nA II B T135, II 3 D Ex tD A22 T85, grado di protezione IP66, protezione agli urti IK 09. Corpo in lamiera di acciaio prezinccata e verniciata con polveri di poliestere, schermo in vetro temprato microprismatizzato ad alta trasmittanza spes. 3mm. SE:400 lm 1h di autonomia - 275 lm 2h di autonomia - 200 lm 3h di autonomia - SA: 220 lm	cad	579,12	457,79	2,32%
LOM241.1E.07 - IMPIANTI DI CABLAGGIO STRUTTURATO					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.07	IMPIANTI DI CABLAGGIO STRUTTURATO				
LOM241.1E.07.010	SISTEMA UTP				
LOM241.1E.07.010.0020	Prese utente RJ12 - RJ45 UTP non schermate, cablaggio universale T568A/B, serie civile per montaggio su supporto di plastica e placca in tecnopolimero:				
LOM241.1E.07.010.0020.a	- RJ12 con coperchio	cad	20,32	16,06	37,08%
LOM241.1E.07.010.0020.b	- RJ45 con coperchio Categoria 5e	cad	23,02	18,20	32,73%
LOM241.1E.07.010.0020.c	- RJ45 con coperchio Categoria 6	cad	23,35	18,46	32,27%
LOM241.1E.07.010.0030	Connettori RJ45 per pannelli di permutazione, UTP non schermati, cablaggio universale T568A/B:				
LOM241.1E.07.010.0030.c	- Categoria 5e	cad	10,34	8,17	34,11%
LOM241.1E.07.010.0030.d	- Categoria 6	cad	11,29	8,92	31,24%
LOM241.1E.07.010.0030.e	- Categoria 6a	cad	13,79	10,90	25,57%
LOM241.1E.07.010.0040	Cordoni di permutazione RJ45 UTP non schermati, conduttore in rame 24 AWG, isolamento con guaina in PVC o polietilene antifiamma, lunghezza - Categoria:				
LOM241.1E.07.010.0040.e	- 0,5 m Categoria 5e	cad	4,32	3,42	17,36%
LOM241.1E.07.010.0040.f	- 1 m Categoria 5e	cad	4,76	3,76	15,76%
LOM241.1E.07.010.0040.g	- 2 m Categoria 5e	cad	5,59	4,42	13,43%
LOM241.1E.07.010.0040.h	- 3 m Categoria 5e	cad	5,72	4,52	13,11%
LOM241.1E.07.010.0040.i	- 5 m Categoria 5e	cad	7,61	6,01	9,87%
LOM241.1E.07.010.0040.j	- 0,5 m Categoria 6	cad	6,60	5,22	11,37%
LOM241.1E.07.010.0040.k	- 1 m Categoria 6	cad	6,66	5,27	11,25%
LOM241.1E.07.010.0040.l	- 2 m Categoria 6	cad	8,32	6,58	9,02%
LOM241.1E.07.010.0040.m	- 3 m Categoria 6	cad	8,83	6,97	8,49%
LOM241.1E.07.010.0040.n	- 5 m Categoria 6	cad	12,93	10,23	5,80%
LOM241.1E.07.010.0050	Cavi in rame a 4 coppie twistate non schermate, UTP, conduttore in rame 24 AWG in Classe CPR Eca, isolamento - Categoria:				
LOM241.1E.07.010.0050.b	- guaina PVC, Categoria 5e	m	2,13	1,69	65,77%
LOM241.1E.07.010.0050.c	- guaina LSZH, Categoria 5e	m	2,33	1,84	60,17%
LOM241.1E.07.010.0050.d	- guaina LSZH, Categoria 6	m	2,90	2,29	48,45%
LOM241.1E.07.020	SISTEMA FTP				
LOM241.1E.07.020.0020	Prese utente RJ45 FTP schermate, cablaggio universale T568A/B, serie civile per montaggio su supporto di plastica e placca in tecnopolimero:				
LOM241.1E.07.020.0020.a	- Categoria 5e	cad	25,21	19,93	29,89%
LOM241.1E.07.020.0020.b	- Categoria 6	cad	29,60	23,40	25,46%
LOM241.1E.07.020.0020.c	- Categoria 6a	cad	30,86	24,39	24,42%
LOM241.1E.07.020.0030	Connettore RJ45 per pannelli di permutazione, FTP, schermato, cablaggio universale T568A/B:				
LOM241.1E.07.020.0030.a	- Categoria 5e	cad	12,85	10,16	27,44%
LOM241.1E.07.020.0030.b	- Categoria 6	cad	15,98	12,63	22,08%
LOM241.1E.07.020.0030.c	- Categoria 6a	cad	18,99	15,01	18,57%
LOM241.1E.07.020.0040	Cordoni di permutazione RJ45 FTP schermati, conduttore in rame 24 AWG, isolamento con guaina in PVC o polietilene antifiamma, lunghezza - Categoria:				
LOM241.1E.07.020.0040.e	- 0,5 m Categoria 5e	cad	6,41	5,07	11,70%
LOM241.1E.07.020.0040.f	- 1 m Categoria 5e	cad	7,14	5,64	10,51%
LOM241.1E.07.020.0040.g	- 2 m Categoria 5e	cad	8,75	6,91	8,57%
LOM241.1E.07.020.0040.h	- 3 m Categoria 5e	cad	9,41	7,43	7,97%
LOM241.1E.07.020.0040.i	- 5 m Categoria 5e	cad	13,55	10,71	5,53%
LOM241.1E.07.020.0050	Cavi in rame a 4 coppie twistate schermate, FTP, conduttore in rame 24 AWG in Classe CPR Eca, isolamento - Categoria:				
LOM241.1E.07.020.0050.b	- guaina PVC, Categoria 5e	m	2,42	1,91	58,09%
LOM241.1E.07.020.0050.c	- guaina LSZH, Categoria 5e	m	2,45	1,94	57,34%
LOM241.1E.07.030	SISTEMA FIBRA OTTICA				
LOM241.1E.07.030.0010	Prese utente MT - RJ, tipo 50/125 µ, serie civile per montaggio su supporto di plastica e placca in tecnopolimero	cad	88,81	70,20	26,50%
LOM241.1E.07.030.0020	Prese utente SC, tipo bussola duplex 50/125 µ, serie civile per montaggio su supporto di plastica e placca in tecnopolimero	cad	46,60	36,84	50,51%
LOM241.1E.07.030.0030	Prese utente ST, tipo bussola duplex 50/125 µ, serie civile per montaggio su supporto di plastica e placca in tecnopolimero	cad	43,68	34,53	53,89%
LOM241.1E.07.030.0040	Connettori per pannelli in fibra ottica				
LOM241.1E.07.030.0040.a	- MT - RJ, tipo 50/125 µ	cad	84,97	67,17	27,70%
LOM241.1E.07.030.0040.b	- SC, tipo bussola duplex 50/125 µ	cad	42,89	33,90	54,87%
LOM241.1E.07.030.0040.c	- ST, tipo bussola 50/125 µ	cad	41,91	33,13	56,16%
LOM241.1E.07.030.0050	Cordoni di permutazione in fibra ottica 50/125 µ				
LOM241.1E.07.030.0050.a	- MT - RJ / MT - RJ 1m	cad	77,51	61,28	6,08%
LOM241.1E.07.030.0050.b	- MT - RJ / MT - RJ 2m	cad	80,83	63,90	5,82%
LOM241.1E.07.030.0050.c	- MT - RJ / SC duplex 1m	cad	76,43	60,42	6,16%
LOM241.1E.07.030.0050.d	- MT - RJ / SC duplex 2m	cad	79,65	62,97	5,91%
LOM241.1E.07.030.0050.e	- ST / ST 1m	cad	39,72	31,40	11,84%
LOM241.1E.07.030.0050.f	- ST / ST 2m	cad	41,48	32,79	11,34%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.07.030.0050.g	- SC / ST 1m	cad	62,74	49,59	7,50%
LOM241.1E.07.030.0050.h	- SC / ST 2m	cad	64,98	51,36	7,24%
LOM241.1E.07.030.0060	Cavi in fibra ottica 50/125 µ				
LOM241.1E.07.030.0060.a	- guaina LSZH a 4 fibre	m	13,71	10,84	51,45%
LOM241.1E.07.030.0060.b	- guaina LSZH a 8 fibre	m	14,95	11,82	47,16%
LOM241.1E.07.040	COMPLEMENTI TECNICI PER L'INSTALLAZIONE				
LOM241.1E.07.040.0010	Accessori per prodotti da pannello e connessioni:				
LOM241.1E.07.040.0010.a	- kit di 16 icone diversi simboli	cad	4,94	3,91	47,56%
LOM241.1E.07.040.0010.b	- tappo otturazione per RJ e ST	cad	4,11	3,25	57,13%
LOM241.1E.07.040.0010.c	- tappo otturazione per SC	cad	3,97	3,14	59,07%
LOM241.1E.07.040.0010.d	- Plugs RJ11 per cavi piatti	cad	12,03	9,51	78,20%
LOM241.1E.07.040.0010.e	- Plugs RJ12 per cavi piatti	cad	12,11	9,57	77,73%
LOM241.1E.07.040.0010.f	- Plugs RJ45 5e UTP per cavi tondi	cad	13,37	10,57	70,37%
LOM241.1E.07.040.0010.g	- Plugs RJ45 5e FTP per cavi tondi	cad	14,83	11,72	63,48%
LOM241.1E.07.040.0010.h	- copertura per plugs	cad	3,32	2,63	70,60%
LOM241.1E.07.040.0020	Placca autoportante in plastica per n.4 connettori RJ	cad	15,04	11,89	62,59%
LOM241.1E.07.050	QUADRI E ARMADI				
LOM241.1E.07.050.0010	Quadro da parete 10" in metallo, con porta trasparente in vetro temperato, fino a 9 unità di cablaggio, completo di n.2 montanti forati a 10" completi di accessori di fissaggio, n.4 piastre passacavi in materiale isolante complete di viti di fissaggio, serratura e chiavi.	cad	286,56	226,55	8,22%
LOM241.1E.07.050.0020	Accessori per configurazione:				
LOM241.1E.07.050.0020.a	- pannello vuoto 10" per 8 connettori	cad	45,50	35,96	31,02%
LOM241.1E.07.050.0020.b	- pannello 10" cieco	cad	31,50	24,90	29,87%
LOM241.1E.07.050.0020.c	- mensola 10" per mini-hub	cad	47,77	37,77	19,70%
LOM241.1E.07.050.0020.d	- pannello 10" passacavo	cad	44,15	34,90	31,97%
LOM241.1E.07.050.0020.e	- pannello prese di alimentazione	cad	107,91	85,31	13,08%
LOM241.1E.07.050.0030	Quadro da parete struttura fissa 19" in metallo, con porta in vetro curvo, completo di montanti forati a 19" regolabili in profondità, completi di accessori di fissaggio, n.2 piastre passacavi in materiale isolante, complete di viti di fissaggio, serratura e chiavi:				
LOM241.1E.07.050.0030.a	- fino a 9 unità di cablaggio	cad	400,19	316,35	5,88%
LOM241.1E.07.050.0030.b	- fino a 15 unità di cablaggio	cad	441,30	348,85	5,33%
LOM241.1E.07.050.0030.c	- fino a 18 unità di cablaggio	cad	528,13	417,54	4,46%
LOM241.1E.07.050.0030.d	- fino a 23 unità di cablaggio	cad	593,59	469,23	3,96%
LOM241.1E.07.050.0040	Quadro da parete struttura rotante 19" in metallo a 2 sezioni ispezionabili, con porta in vetro curvo, completo di montanti forati a 19" regolabili in profondità, completi di accessori di fissaggio, n.2 piastre passacavi in materiale isolante, complete di viti di fissaggio, serratura e chiavi:				
LOM241.1E.07.050.0040.a	- fino a 15 unità di cablaggio	cad	885,55	700,12	2,66%
LOM241.1E.07.050.0040.b	- fino a 18 unità di cablaggio	cad	952,65	753,07	2,47%
LOM241.1E.07.050.0050	Porte in vetro curvo fumè temperato di sicurezza per quadro a parete, complete di cerniere e serratura con chiavi, per quadro con unità di cablaggio:				
LOM241.1E.07.050.0050.a	- fino a 9 unità	cad	221,81	175,34	8,48%
LOM241.1E.07.050.0050.b	- fino a 15 unità	cad	254,53	201,21	7,39%
LOM241.1E.07.050.0050.c	- fino a 18 unità	cad	274,66	217,12	6,85%
LOM241.1E.07.050.0050.d	- fino a 23 unità	cad	307,39	242,99	6,13%
LOM241.1E.07.050.0060	Armadio a pavimento, con porta in vetro curvo, completo di pannelli laterali ad aggancio rapido, porta piena posteriore e coppia di montanti regolabili in profondità, piedini regolabili di livellamento, serratura e chiavi. Unità di cablaggio - Dimensioni (lxp):				
LOM241.1E.07.050.0060.a	- 24 unità rack - 600x600mm	cad	672,07	531,27	3,50%
LOM241.1E.07.050.0060.b	- 33 unità rack - 600x600mm	cad	978,67	773,64	2,41%
LOM241.1E.07.050.0060.c	- 42 unità rack - 600x600mm	cad	1.111,65	878,76	2,12%
LOM241.1E.07.050.0060.d	- 24 unità rack - 800x800mm	cad	1.029,11	813,51	2,28%
LOM241.1E.07.050.0060.e	- 33 unità rack - 800x800mm	cad	1.089,05	860,89	2,16%
LOM241.1E.07.050.0060.f	- 42 unità rack - 800x800mm	cad	1.148,92	908,22	2,05%
LOM241.1E.07.050.0070	Zoccolo in metallo verniciato per armadi a pavimento, completo di accessori di fissaggio, dimensioni:				
LOM241.1E.07.050.0070.a	- 600x600 mm	cad	125,42	99,15	18,77%
LOM241.1E.07.050.0070.b	- 800x800 mm	cad	138,85	109,76	16,95%
LOM241.1E.07.050.0080	Porte in vetro curvo fumè temperato di sicurezza per armadio a pavimento, complete di cerniere e serratura, dimensioni:				
LOM241.1E.07.050.0080.a	- 600x1500 mm	cad	451,77	357,13	5,21%
LOM241.1E.07.050.0080.b	- 600x2100 mm	cad	507,16	400,96	4,65%
LOM241.1E.07.050.0090	Accessori per armadi a pavimento:				
LOM241.1E.07.050.0090.a	- coppia di ruote con freno regolabili e coppia di n.2 ruote libere, diam. 80 mm carico max per ruota 60 kg	cad	146,31	115,66	12,86%
LOM241.1E.07.050.0090.b	- coppia di golfari M10	cad	16,95	13,40	27,76%
LOM241.1E.07.050.0090.c	- gruppo di ventilazione completo di n.2 ventole	cad	408,99	323,35	5,76%
LOM241.1E.07.050.0090.d	- ventola singola 18W 230V - 150 mc/h	cad	127,13	100,48	14,80%
LOM241.1E.07.050.0090.e	- coppia di montanti x armadio 28 unità di cablaggio	cad	183,31	144,90	12,84%
LOM241.1E.07.050.0090.f	- coppia di montanti x armadio 42 unità di cablaggio	cad	213,50	168,78	11,02%
LOM241.1E.07.050.0090.g	- termostato elettromeccanico 0-60°C contatto NA 5A in AC1	cad	117,62	92,98	8,00%
LOM241.1E.07.050.0100	Pannello vuoto in metallo zincato verniciato, capacità:				
LOM241.1E.07.050.0100.a	- 16 porte	cad	52,38	41,41	8,98%
LOM241.1E.07.050.0100.b	- 24 porte	cad	59,52	47,05	7,90%
LOM241.1E.07.050.0110	Pannello RJ45 preassemblato, in metallo verniciato, 19", completi di accessori per il montaggio, fermacavo, cartellini di identificazione sul fronte e sul retro:				
LOM241.1E.07.050.0110.a	-12 connettori RJ45, UTP Categoria 5e	cad	121,03	95,66	19,45%
LOM241.1E.07.050.0110.b	- 24 connettori RJ45, UTP Categoria 5e	cad	162,72	128,63	28,92%
LOM241.1E.07.050.0110.c	- 48 connettori RJ45, UTP categoria 5e	cad	228,11	180,32	41,25%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.07.050.0110.d	- 24 connettori RJ45, FTP categoria 5e	cad	263,39	208,21	17,86%
LOM241.1E.07.050.0110.e	- 24 connettori RJ45, UTP categoria 6	cad	258,37	204,24	18,21%
LOM241.1E.07.050.0120	Pannello RJ45 preassemblato, in metallo zincato verniciato, 19", completo di accessori di fissaggio, per uso telefonico	cad	375,77	297,05	25,05%
LOM241.1E.07.050.0130	Pannello cieco in metallo verniciato, 19" :				
LOM241.1E.07.050.0130.a	- 1 unità di cablaggio	cad	27,86	22,03	16,89%
LOM241.1E.07.050.0130.b	- 3 unità di cablaggio	cad	42,01	33,21	11,20%
LOM241.1E.07.050.0140	Cassetto estraibile per connettori in fibra ottica, in metallo verniciato nero, 19", completo degli accessori di fissaggio, nella composizione di 12 ricettacoli per bussole MT-RJ/ST o per bussole SC	cad	192,10	151,85	7,35%
LOM241.1E.07.050.0150	Mensola di supporto in metallo verniciato, 19" di profondità:				
LOM241.1E.07.050.0150.a	- 250 mm	cad	55,20	43,63	17,04%
LOM241.1E.07.050.0150.b	- 350 mm	cad	58,85	46,52	15,99%
LOM241.1E.07.050.0160	Pannello passacavo, in metallo zincato verniciato colore nero, 19", completo di accessori di fissaggio	cad	51,25	40,51	18,36%
LOM241.1E.07.050.0170	Anello passacavo in metallo verniciato, completo di accessori di fissaggio	cad	9,43	7,46	49,89%
LOM241.1E.07.050.0180	Pannello per prese di corrente standard italiano /tedesco 16A bivalente con interruttore, 19":				
LOM241.1E.07.050.0180.a	- n. 5/6 prese con interruttore generale bipolare 16A 250V e spia luminosa	cad	166,60	131,70	8,47%
LOM241.1E.07.050.0180.b	- n. 5/6 prese con interruttore generale magnetotermico IP+N 16A 250V 3kA e spia luminosa	cad	207,11	163,74	6,82%
LOM241.1E.08 - ANTINTRUSIONE					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.08	ANTINTRUSIONE				
LOM241.1E.08.010	CENTRALI				
LOM241.1E.08.010.0010	Centrale per sistema di allarme antintrusione ed antieffrazione, in contenitore metallico, in grado di gestire contemporaneamente apparati elettronici del tipo cablato o via radio (senza fili) da 8 zone espandibili fino a 32 tramite concentratori (opzionali). Collegabile via bus con concentratore remoto (max n.7) fino ad una distanza massima di 1500 metri. Dotata di n.16 ingressi per il collegamento diretto di sensori inerziali senza l'ausilio di interfacce. Comandata da tastiera con display a LCD dotata di tasto help per informazioni in linea, fino ad un max di 8 tastiere/lettori (non inclusa). Possibile gestione fino a 4 sistemi indipendenti (aree) ciascuno con 2 inserimenti di tipo parziale. Uscite preconfigurate per sirena esterna, interna e lampeggiante. Espansioni ad innesto ingressi e uscite. Massimo 50 utenti. Comandabili massimo 128 uscite. Combinatore telefonico PSTN ad innesto incluso. Invio eventi in formato digitale. Possibilità di invio agli utenti finali di messaggi SMS o vocali tramite modulo GSM (non incluso) . Programmazione, tramite computer, remota oppure locale utilizzando la porta USB integrata. Conforme norma EN50131 Grado di sicurezza 3, Classe Ambientale II.	cad	643,80	508,93	7,31%
LOM241.1E.08.010.0020	Centrale per sistema di allarme antintrusione ed antieffrazione, in contenitore metallico, in grado di gestire contemporaneamente apparati elettronici del tipo cablato e via radio (senza fili) da 8 zone espandibili fino a 64 tramite concentratori (opzionali). Collegabile via bus con concentratore remoto (max n.7) fino ad una distanza massima di 1500 metri. Dotata di n.16 ingressi per il collegamento diretto di sensori inerziali senza l'ausilio di interfacce. Comandata da tastiera con display a LCD dotata di tasto help per informazioni in linea, fino ad un max di 8 tastiere/lettori (non inclusa). Possibile gestione fino a 8 sistemi indipendenti (aree) ciascuno con 2 inserimenti di tipo parziale. Uscite preconfigurate per sirena esterna, interna e lampeggiante. Espansioni ad innesto ingressi e uscite. Massimo 50 utenti. Comandabili massimo 128 uscite. Combinatore telefonico PSTN ad innesto incluso. Invio eventi in formato digitale. Possibilità di invio agli utenti finali di messaggi SMS o vocali tramite modulo GSM (non incluso) . Comunicatore IP integrato per trasmissione tramite rete TCP-IP e Internet ; invio eventi e telegestione tramite IP, gestione IP statico/DHCP, diagnostica IP da tastiera, firewall e crittografia AES, supporto DNS e NTP (non incluso). Programmazione, tramite computer, remota oppure locale utilizzando la porta USB integrata. Conforme norma EN50131 Grado di sicurezza 3, Classe Ambientale II.	cad	708,44	560,03	6,64%
LOM241.1E.08.010.0030	Centrale per sistema di allarme antintrusione ed antieffrazione, in contenitore metallico, in grado di gestire contemporaneamente apparati elettronici del tipo cablato e via radio (senza fili) da 8 zone espandibili fino a 128 tramite concentratori (opzionali). Collegabile via bus con concentratore remoto (max n.15) fino ad una distanza massima di 1500 metri. Dotata di n.16 ingressi per il collegamento diretto di sensori inerziali senza l'ausilio di interfacce. Comandata da tastiera con display a LCD dotata di tasto help per informazioni in linea, fino ad un max di 8 tastiere/lettori (non inclusa). Possibile gestione fino a 16 sistemi indipendenti (aree) ciascuno con 2 inserimenti di tipo parziale. Uscite preconfigurate per sirena esterna, interna e lampeggiante. Espansioni ad innesto ingressi e uscite. Massimo 200 utenti. Comandabili massimo 256 uscite. Combinatore telefonico PSTN ad innesto incluso. Invio eventi in formato digitale. Possibilità di invio agli utenti finali di messaggi SMS o vocali tramite modulo GSM (non incluso) . Comunicatore IP integrato per trasmissione tramite rete TCP-IP e Internet; invio eventi e telegestione tramite IP, gestione IP statico/DHCP, diagnostica IP da tastiera, firewall e crittografia AES, supporto DNS e NTP (non incluso). Programmazione, tramite computer, remota oppure locale utilizzando la porta USB integrata. Conforme norma EN50131 Grado di sicurezza 3, Classe Ambientale II.	cad	1.059,98	837,92	4,44%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.08.010.0040	Centrale per sistema di allarme antintrusione ed antieffrazione, in contenitore metallico, in grado di gestire contemporaneamente apparati elettronici del tipo cablati e via radio (senza fili) da 8 zone espandibili fino a 512 tramite concentratori (opzionali). Collegabile via bus con concentratore remoto (max n.30) fino ad una distanza massima di 1500 metri. Dotata di n.16 ingressi per il collegamento diretto di sensori inerziali senza l'ausilio di interfacce. Comandata da tastiera con display a LCD dotata di tasto help per informazioni in linea, fino ad un max di 32 tastiere/lettori (non inclusa). Possibile gestione fino a 64 sistemi indipendenti (aree) ciascuno con 2 inserimenti di tipo parziale. Uscite preconfigurate per sirena esterna, interna e lampeggiante. Espansioni ad innesto ingressi e uscite. Massimo 1000 utenti. Comandabili massimo 496 uscite. Combinatore telefonico PSTN ad innesto incluso. Invio eventi in formato digitale. Possibilità di invio agli utenti finali di messaggi SMS o vocali tramite modulo GSM (non incluso) . Comunicatore IP integrato per trasmissione tramite rete TCP-IP e Internet; invio eventi e telegestione tramite IP, gestione IP statico/DHCP, diagnostica IP da tastiera, firewall e crittografia AES, supporto DNS e NTP. Programmazione, tramite computer, remota oppure locale utilizzando la porta USB integrata. Conforme norma EN50131 Grado di sicurezza 3, Classe Ambientale II.	cad	1.803,43	1.425,61	2,61%
LOM241.1E.08.010.0050	Concentratore remoto da 8 ingressi e 8 uscite in contenitore di policarbonato. Conforme norma EN50131 Grado di sicurezza 3. Classe ambientale II. Il medesimo concentratore comunica con la centrale tramite il bus RS485 e può essere montato fino ad una distanza massima di 1500 metri dalla stessa.	cad	268,19	212,01	7,01%
LOM241.1E.08.010.0060	Concentratore remoto dotato di 8 ingressi espandibili fino a 32 mediante moduli ad innesto opzionali, 8 uscite open collector espandibili fino a 16 con la possibilità di montare moduli opzionali a relè. Conforme norma EN50131 Grado di sicurezza 3. Classe ambientale II. Il concentratore viene fornito in contenitore in acciaio in cui è possibile alloggiare i moduli opzionali per le espansioni di ingresso e di uscita, nonché la batteria in tampone da 7Ah ed è equipaggiato con un alimentatore switching supervisionato dotato di test dinamico della batteria. Il medesimo concentratore comunica con la centrale tramite il bus RS485 e può essere montato fino ad una distanza massima di 1500 metri dalla stessa.	cad	643,93	509,03	2,92%
LOM241.1E.08.010.0070	Concentratore remoto per dispositivi via radio operante alla frequenza di 868MHz Gen2. Programmabile per gestire 32 dispositivi senza fili. Conforme alle normative EN50131-5-3. Autoacquisizione "Learn-Mode" dei trasmettitori. Trasmissione supervisionata. Rilevazione di eventuali interferenze radio e conseguente segnalazione in centrale. Il medesimo concentratore comunica con la centrale tramite il bus RS485 e può essere montato fino ad una distanza massima di 1500 metri dalla stessa.	cad	310,92	245,78	6,05%
LOM241.1E.08.010.0080	Modulo di espansione a 8 ingressi per le centrali e per concentratori remoti espandibili. Collegabile direttamente ad innesto tramite l'apposito connettore. Supporta i sensori inerziali.	cad	115,75	91,51	2,03%
LOM241.1E.08.020	TASTIERE E ORGANI DI COMANDO				
LOM241.1E.08.020.0010	Tastiera operativa o remota nelle seguenti tipologie:				
LOM241.1E.08.020.0010.a	- a parete in contenitore da incasso	cad	144,44	114,18	3,26%
LOM241.1E.08.020.0010.b	- dal design moderno ed ergonomico con ampio display a LCD retroilluminato da 2 righe x 16 caratteri adatta per la programmazione e gestione delle centrali 1E.08.010.x. 4 LED di indicazione di stato di sistema, 2 coppie di LED programmabili di indicazione di stato area, display con simboli grafici per indicare lo stato di 8 aree in un'unica visualizzazione, 4 tasti di gestione diretta delle aree (inserimento totale, parziale 1, parziale 2 e disinserimento), 3 tasti funzione programmabili, 4 combinazioni di tasti funzione programmabili, tasto "Help" per informazioni in linea, elettronica ad innesto per un semplice cablaggio e manutenzione. Possibilità di personalizzarla con un messaggio di testo visibile a display. Dotata di lettore di prossimità integrato. Dotata di un'uscita open collector e un ingresso dedicato alla funzione di richiesta uscita per il controllo di accesso di una porta. Conforme norma EN50131 Grado di sicurezza 3, Classe Ambientale II.	cad	238,33	188,40	1,98%
LOM241.1E.08.020.0010.c	- a 8 LED per la programmazione e gestione per centrali anti intrusione. Omologazione IMQ II Livello. Dotata di 3 LED di indicazione di stato di sistema e 12 LED per la visualizzazione delle zone. Tasti funzione programmabili. Contenitore in ABS bianco.	cad	124,67	98,55	3,78%
LOM241.1E.08.020.0020	Lettore remoto nelle seguenti tipologie :				
LOM241.1E.08.020.0020.a	- di tessere di prossimità in policarbonato ad alta robustezza, collegabile direttamente al bus di comunicazione RS485 ad una distanza massima dalla centrale di 1500 metri oppure all'ingresso del concentratore per 4 varchi. Portata di lettura tipica di 6 - 8 cm. Il lettore è dotato di sensore ottico antirimozione ed integra due LED, uno rosso ed uno blu, configurabili come luce notturna, per lo stato di blocco dei varchi e stato delle aree di allarme. Il medesimo lettore è inoltre dotato di uscita open collector programmabile. Il circuito elettronico del lettore è completamente ricoperto da resina sintetica resistente agli agenti atmosferici.	cad	451,91	357,28	1,04%
LOM241.1E.08.020.0020.b	- di chiavi o tessere di prossimità, collegabile direttamente al bus di comunicazione delle centrali ad una distanza massima dalla centrale di 800 metri. Portata di lettura tipica di 6 - 8 cm. Il lettore è dotato di sensore ottico antirimozione ed integra due LED, uno verde ed uno rosso. Il medesimo lettore è inoltre dotato di uscita open collector programmabile ed è disponibile con cover di diversi colori: bianca, beige, rossa, grigia e nera. Il circuito elettronico del lettore è completamente ricoperto da resina sintetica resistente agli agenti atmosferici.	cad	306,46	242,26	1,54%
LOM241.1E.08.020.0030	Chiave di prossimità, in confezione da 10 pezzi, a forma di portachiave con tecnologia di prossimità, dotata di codice di sicurezza a 4 byte. La chiave può essere riscritta più volte e l'operazione di lettura e scrittura è crittografata.	cad	139,98	110,66	3,36%
LOM241.1E.08.020.0040	Tessera di prossimità, dotata di codice di sicurezza a 4 byte. Fornita in confezione da 10 pezzi. La tessera può essere riscritta più volte e l'operazione di lettura e scrittura è crittografata.	cad	121,99	96,45	3,86%
LOM241.1E.08.020.0050	Scheda chiave universale, 3 relè a scambio completo. Uscite bistabili o temporizzate con tempi programmabili. Un'uscita open collector per segnalazione chiave falsa. Ingressi di stato per il comando dei led dei lettori. Gestione di max. 256 tag di prossimità. Compresa quota parte collegamenti, accessori, collaudo e quant'altro necessario per rendere l'impianto funzionante ed eseguito a regola d'arte.	cad	136,68	108,03	3,44%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.08.020.0060	Lettore di prossimità per scheda chiave universale. 3 LED di stato. Può essere utilizzato ad incasso su qualsiasi supporto elettrico grazie all'attacco standard KEYSTONE. Colore nero.	cad	136,68	108,03	3,44%
LOM241.1E.08.020.0070	Chiave di prossimità a forma di portachiave, dotata di codice di sicurezza a 4 byte. La chiave può essere riscritta più volte e l'operazione di lettura e scrittura è crittografata.	cad	36,24	28,65	12,98%
LOM241.1E.08.030	SENSORI				
LOM241.1E.08.030.0010	Rivelatore intelligente ad infrarossi passivi con protezione volumetrica. Nelle seguenti tipologie:				
LOM241.1E.08.030.0010.a	- portata di 12 metri e 9 tende integrali. Dotato di tecnologia a specchio 3Brid che conferisce eccezionale stabilità di segnale lungo tutta la portata ed esclusiva analisi del segnale 5D per una elevata immunità ai falsi allarmi. Non richiede regolazioni di portata o per diverse altezze di montaggio. Dotato di elettronica ad innesto, con ottica sigillata. Completa protezione antistrisciamento. Messa a fuoco automatica con sensibilità costante per tutto il campo di copertura. Nessuna regolazione necessaria per diverse altezze di montaggio. Conforme norma EN50131-2-2 Grado 2	cad	79,05	62,48	23,80%
LOM241.1E.08.030.0010.b	- portata di 16 metri e 9 tende integrali. Dotato di tecnologia a specchio 3Brid che conferisce eccezionale stabilità di segnale lungo tutta la portata ed esclusiva analisi del segnale 5D per una elevata immunità ai falsi allarmi. Elaborazione del segnale con analisi vettoriale (VE) multidimensionale. Dotato di elettronica ad innesto, con ottica sigillata. Completa protezione antistrisciamento. Messa a fuoco automatica con sensibilità costante per tutto il campo di copertura. Nessuna regolazione necessaria per diverse altezze di montaggio. Conforme norma EN50131-2-2 Livello di Sicurezza 2 Classe Ambientale II.	cad	132,45	104,72	14,21%
LOM241.1E.08.030.0010.c	- portata di 16 metri e 9 tende integrali con circuito antimascheramento di quarta generazione. Segnalazione automatica di tutti i tentativi di mascheramento, grazie a quattro segnali a frequenze diverse che potreggono il sensore, la finestra e le parti interne. Dotato di tecnologia a specchio 3Brid che conferisce eccezionale stabilità di segnale lungo tutta la portata ed esclusiva analisi del segnale 5D per una elevata immunità ai falsi allarmi. Elaborazione del segnale con analisi vettoriale (VE) multidimensionale. Dotato di elettronica ad innesto, con ottica sigillata. Completa protezione antistrisciamento. Messa a fuoco automatica con sensibilità costante per tutto il campo di copertura. Nessuna regolazione necessaria per diverse altezze di montaggio. Conforme norme EN50131-2-2 Livello di Sicurezza 3 Classe Ambientale II.	cad	182,02	143,89	10,34%
LOM241.1E.08.030.0010.d	- portata di 20 metri e 11 tende integrali. Dotato di tecnologia a specchio 3-Step che conferisce eccezionale stabilità di segnale lungo tutta la portata ed esclusiva analisi del segnale 5D per una elevata immunità ai falsi allarmi. Elaborazione del segnale con analisi vettoriale (VE) multidimensionale. Dotato di elettronica ad innesto, con ottica sigillata. Completa protezione antistrisciamento. Messa a fuoco automatica con sensibilità costante per tutto il campo di copertura. Nessuna regolazione necessaria per diverse altezze di montaggio. Conforme norma EN50131-2-2 Livello di Sicurezza 2 Classe Ambientale II.	cad	154,57	122,18	12,18%
LOM241.1E.08.030.0010.e	- protezione mista volumetrica fino a 20 metri con 11 tende integrali ed a lunga portata con 1 tenda integrale fino a 60 metri. Ottica a specchio di precisione ad alta densità. Elaborazione del segnale con analisi vettoriale (VE), multidimensionale grazie alla quale il sensore è in grado di riconoscere la direzione del movimento. Completo di tamper antistrappo.	cad	315,31	249,28	5,97%
LOM241.1E.08.030.0010.f	- protezione mista volumetrica fino a 20 metri con 11 tende integrali ed a lunga portata con 1 tenda integrale fino a 60 metri. Dotato di esclusiva protezione antimascheramento a doppio canale. Ottica a specchio di precisione ad alta densità. Elaborazione del segnale con analisi vettoriale (VE), multidimensionale grazie alla quale il sensore è in grado di riconoscere la direzione del movimento. Completo di tamper antistrappo. Conforme alla normativa EN50131-2-2.	cad	381,06	301,22	4,94%
LOM241.1E.08.030.0015	Rivelatore infrarosso passivo da incasso entro scatola a 3 posti.	cad	123,40	97,55	7,63%
LOM241.1E.08.030.0020	Rivelatore a microonde da parete ,tipo:				
LOM241.1E.08.030.0020.a	- convenzionale portata 2-13 m (frequenza 9,9 GHz)	cad	244,24	193,07	7,71%
LOM241.1E.08.030.0020.b	- convenzionale portata 2-13 m (frequenza 10,525 GHz)	cad	244,24	193,07	7,71%
LOM241.1E.08.030.0020.c	- per sistemi seriali portata 2-13 m (frequenza 9,9 GHz)	cad	254,92	201,51	7,38%
LOM241.1E.08.030.0020.d	- per sistemi seriali portata 2-13 m (frequenza 10,525 GHz)	cad	254,92	201,51	7,38%
LOM241.1E.08.030.0025	Rivelatore a microonde da incasso entro scatole a 3 posti (escluso supporti e placche) tipo:				
LOM241.1E.08.030.0025.a	- convenzionale portata 2-8 m (frequenza 9,9 GHz)	cad	168,61	133,30	5,59%
LOM241.1E.08.030.0025.b	- per sistemi seriali portata 2-8 m (frequenza 9,9 GHz)	cad	171,46	135,55	5,49%
LOM241.1E.08.030.0030	Rivelatore intelligente, doppia tecnologia ad infrarossi passivi e microonde. Nelle seguenti tipologie:				
LOM241.1E.08.030.0030.a	- protezione volumetrica fino a 12 metri. Sensore infrarossi con 9 tende integrali. Ottica a specchio di precisione con tende a focale continua. Risposta di allarme intelligente basata sulla classificazione del segnale del PIR e del radar. Modulo a microonde di alta qualità a 5,8 GHz con tecnologia che permette di stabilire con precisione il limite del campo di rilevazione del radar a bassa emissione di potenza (0,003 uW/cm² a 1 mt). Circuito elettronico ad innesto. Funzione integrata di fine linea/doppio bilanciamento su diversi livelli di bilanciamento impostabili. Portata selezionabile su 4 livelli (4, 6, 9, 12 metri). Compresa quota parte collegamenti, accessori, collaudo e quant'altro necessario per rendere l'impianto funzionante ed eseguito a regola d'arte. Conforme alla normativa EN50131 Livello di sicurezza 2 Classe Ambientale II.	cad	124,88	98,73	15,07%
LOM241.1E.08.030.0030.b	- protezione volumetrica fino a 16 metri. Sensore infrarossi con 9 tende integrali. Ottica a specchio di precisione con tende a focale continua. Analisi vettoriale del segnale. Risposta di allarme intelligente basata sulla classificazione del segnale del PIR e del radar. Modulo a microonde di alta qualità a 5,8 GHz con tecnologia che permette di stabilire con precisione il limite del campo di rilevazione del radar a bassa emissione di potenza (0,003 uW/cm² a 1 mt). Circuito elettronico ad innesto. Funzione integrata di fine linea/doppio bilanciamento su diversi livelli di bilanciamento impostabili. Portata selezionabile su 4 livelli. Conforme alla normativa EN50131 Livello di sicurezza 2 Classe Ambientale II.	cad	164,58	130,11	11,44%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.08.030.0032	Rivelatore intelligente a doppia tecnologia ad infrarossi passivi e microonde. Protezione volumetrica fino a 20 metri. Sensore infrarossi con 7 tende integrali. Ottica a specchio di precisione con tende a focale continua. Circuito ASIC di nuova generazione a doppia tecnologia con elaborazione del segnale in tecnologia 4D. PIR con sistema Autofocus di controllo della copertura. Elaborazione a doppia tenda per gli ambienti difficili. Modulo a microonde di alta qualità con antenne doppie contrapposte a bassa emissione di potenza (0,005 uW/cm a 1 mt) con controllo distanza del movimento DoM. Completo di tamper antistrappo.	cad	194,88	154,05	9,65%
LOM241.1E.08.030.0035	Rivelatore intelligente, doppia tecnologia ad infrarossi passivi e microonde. Protezione volumetrica fino a 16 metri. Sensore infrarossi con 9 tende integrali. Ottica a specchio di precisione con tende a focale continua. Analisi vettoriale del segnale. Risposta di allarme intelligente basata sulla classificazione del segnale del PIR e del radar. Modulo a microonde di alta qualità a 5,8 GHz con tecnologia che permette di stabilire con precisione il limite del campo di rilevazione del radar a bassa emissione di potenza (0,003 uW/cm² a 1 mt). Circuito antimascheramento ad infrarossi attivi per proteggere sia all'esterno che all'interno del rivelatore. Circuito elettronico ad innesto. Funzione integrata di fine linea/doppio bilanciamento su diversi livelli di bilanciamento impostabili. Portata selezionabile su 4 livelli (10, 12, 14, 16 metri). Conforme alla normativa EN50131 Livello di sicurezza 3 Classe Ambientale II.	cad	218,01	172,33	8,64%
LOM241.1E.08.030.0040	Rivelatore intelligente a doppia tecnologia ad infrarossi passivi e microonde. Protezione volumetrica a 360° con diametro di copertura di 20 mt. Montaggio fino a 5 mt di altezza. La sezione ad infrarossi è basata su tecnologia a specchio con copertura a 18 tende integrali, analisi del segnale 4D. Ottica sigillata. Elaborazione a doppia tenda (bi-curtain) supplementare per gli ambienti difficili. La sezione a microonde opera in banda C (5.8 GHz) ed utilizza innovativo sistema di rivelazione RCR capace di misurare la distanza del movimento. Il rivelatore è caratterizzato da elettronica ad innesto per una facile installazione ed è dotato di funzione di disabilitazione della microonda ad impianto disinserito. Può anche essere utilizzato come sensore solo a microonda mediante limpostazione di un dip-switch. Nessuna regolazione necessaria per diverse altezze di montaggio. Conforme alla normativa EN50131-2-2 Grado 2.	cad	218,01	172,33	8,64%
LOM241.1E.08.030.0045	Rivelatore intelligente a doppia tecnologia ad infrarossi passivi e microonde. Protezione volumetrica a 360° con diametro di copertura di 20 mt. Dotato di funzione antimascheramento realizzata mediante il canale a microonda che protegge il rivelatore nel raggio di 40 cm. Montaggio fino a 5 mt di altezza. La sezione ad infrarossi è basata su tecnologia a specchio con copertura a 18 tende integrali, analisi del segnale 4D. Ottica sigillata. Elaborazione a doppia tenda (bi-curtain) supplementare per gli ambienti difficili. La sezione a microonda opera in banda C (5.8 GHz) ed utilizza innovativo sistema di rivelazione RCR capace di misurare la distanza del movimento. Il rivelatore è caratterizzato da elettronica ad innesto per una facile installazione ed è dotato di funzione di disabilitazione della microonda ad impianto disinserito. Può anche essere utilizzato come sensore solo a microonda mediante limpostazione di un dip-switch. Nessuna regolazione necessaria per diverse altezze di montaggio. Conforme alla normativa EN50131-2-2 Grado 2.	cad	341,49	269,94	5,51%
LOM241.1E.08.030.0050	Rivelatore doppia tecnologia da esterno, che utilizza due sensori ad infrarossi passivi indipendenti uniti ad un modulo sensore a microonde, portata selezionabile elettronicamente 10, 20, 30 metri, angolo di rilevazione da 10° a 70°, snodo integrale a due assi per una regolazione del sensore di 180° in orizzontale e 90° in verticale, modulo sensore nascosto per non dare riferimenti sulleffettiva copertura, selezione della modalità di funzionamento (AND / OR), regolazione elettronica del conteggio impulsi. Completo di tamper antiapertura e antirimozione. Custodia IP55.	cad	421,70	333,36	4,46%
LOM241.1E.08.030.0055	Rivelatore doppia tecnologia da esterno con circuito antimascheramento, che utilizza due sensori ad infrarossi passivi indipendenti uniti ad un modulo sensore a microonde, portata selezionabile elettronicamente 10, 20, 30 metri, angolo di rilevazione da 10° a 70°, snodo integrale a due assi per una regolazione del sensore di 180° in orizzontale e 90° in verticale, modulo sensore nascosto per non dare riferimenti sulleffettiva copertura, selezione della modalità di funzionamento (AND / OR), regolazione elettronica del conteggio impulsi. Completo di tamper antiapertura e antirimozione. Custodia IP55.	cad	476,89	376,98	3,95%
LOM241.1E.08.030.0060	Barriera ad infrarossi attivi a quattro raggi sincronizzati per esterno, dotata di 4 canali selezionabili e memoria di allarme. Doppia frequenza di modulazione, ottica regolabile con precisione, immunità alle luci esterne, alta protezione dai disturbi elettromagnetici, controllo automatico del guadagno AGC. Di semplice allineamento, è adatta per il montaggio da esterno oppure in colonne modulari di altezza fino a 3 metri, caratterizzate da una visuale a 180° o 360° senza punti ciechi. Grado di protezione IP55.				
LOM241.1E.08.030.0060.a	- con portata di 50 m	cad	993,89	785,67	3,32%
LOM241.1E.08.030.0060.b	- con portata di 100 m	cad	1.025,35	810,54	3,21%
LOM241.1E.08.030.0060.c	- con portata di 200 m	cad	1.049,24	829,52	3,14%
LOM241.1E.08.030.0065	Barriera ad infrarossi attivi a due raggi sincronizzati con portata all'esterno di 40 m e di 80 m all'interno, dotata di 4 canali selezionabili. Doppia frequenza di modulazione, ottica regolabile con precisione, immunità alle luci esterne, alta protezione dai disturbi elettromagnetici, controllo automatico del guadagno AGC. Di semplice allineamento, è adatta per il montaggio da esterno oppure in colonne modulari di altezza fino a 3 metri, caratterizzate da una visuale a 180° o 360° senza punti ciechi. Grado di protezione IP54.	cad	630,69	498,56	5,22%
LOM241.1E.08.030.0070	Accessori per barriere a infrarossi:				
LOM241.1E.08.030.0070.a	- alimentatore per colonne. Funzionante con tensione di 230 Vca è dotato di due uscite: 12Vca-1A e 12Vcc-500mA. Adatto ad essere installato all'interno della colonna, dotato di alloggiamento per batteria di back-up da 1,2 A/h.	cad	349,01	275,89	2,69%
LOM241.1E.08.030.0070.b	- staffa di fissaggio in colonna per raggi, alimentatore o batteria	cad	13,44	10,62	17,47%
LOM241.1E.08.030.0070.c	- colonna in alluminio pressofuso di altezza metri 1,5 per barriere ad infrarossi attivi. Compreso kit di installazione. Consente l'orientamento dei raggi di 180°. Grado di protezione IP54. Comprensiva di riscaldatori e termostato.	cad	772,46	610,63	1,22%
LOM241.1E.08.030.0070.d	- colonna in alluminio pressofuso di altezza metri 3 per barriere ad infrarossi attivi. Compreso kit di installazione. Consente l'orientamento dei raggi di 180°. Grado di protezione IP54. Comprensiva di riscaldatori e termostato.	cad	1.331,36	1.052,44	0,71%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.08.030.0070.e	- colonna bifacciale in alluminio pressofuso di altezza metri 1,5 per barriere ad infrarossi attivi . Grado di protezione IP54. Comprensiva di riscaldatori e termostato.	cad	1.225,65	968,88	0,77%
LOM241.1E.08.030.0070.f	- colonna bifacciale in alluminio pressofuso di altezza metri 3 per barriere ad infrarossi attivi. Compreso kit di installazione. Consente l'orientamento dei raggi di 180° su ciascuna delle due facce. Comprensiva di riscaldatori e termostato.	cad	2.152,60	1.701,63	0,44%
LOM241.1E.08.030.0080	Barriere ad infrarossi attivi per interni.				
LOM241.1E.08.030.0080.a	- mini barriera con 2 raggi H = 0,50 m. Omolog. IMQ III Liv.	cad	259,23	204,92	5,44%
LOM241.1E.08.030.0080.b	- mini barriera con 4 raggi H = 1,00 m. Omolog. IMQ III Liv.	cad	293,01	231,62	4,82%
LOM241.1E.08.030.0090	Barriera a microonde paraboliche. Frequenza di lavoro a 10.5GHz a 4 canali. Potenza RF 20-500 mW E.I.R.P. Tensione di alimentazione nominale 19 Vac. Alloggiamento per batteria a 12Vcc 2Ah. Regolazione manuale della sensibilità ed integrazione. Escluso palo di supporto.				
LOM241.1E.08.030.0090.a	- portata nominale 50 m	cad	1.687,85	1.334,25	1,39%
LOM241.1E.08.030.0090.b	- portata nominale 100 m	cad	2.019,48	1.596,40	1,17%
LOM241.1E.08.030.0100	Rivelatori elettronici di liquidi:				
LOM241.1E.08.030.0100.a	- rivelatore di liquidi autonomo. Uscita a relè NA/NC. Alimentazione 12/24Vcc.	cad	87,77	69,38	13,40%
LOM241.1E.08.030.0100.b	- interfaccia per rivelatori di liquidi completa di sonda per applicazione sotto tappeti. Fornita con batteria al litio con durata approssimativa di 10/15 anni. Possibilità di collegare fino a 4 sensori.	cad	143,15	113,16	8,22%
LOM241.1E.08.030.0110	Sensori perimetrali, nelle tipologie:				
LOM241.1E.08.030.0110.a	- contatto magnetico in alluminio per installazione a pavimento. GAP 75 mm. Completo di cavo armato. Omologato IMQ I Liv.	cad	62,98	49,79	14,94%
LOM241.1E.08.030.0110.b	- contatto magnetico in alluminio anodizzato per installazione a giorno. GAP 75 mm.	cad	88,97	70,34	10,58%
LOM241.1E.08.030.0110.c	- contatto magnetico di colore bianco, a giorno, con cavo. GAP 15 mm.	cad	27,43	21,68	34,30%
LOM241.1E.08.030.0110.d	- contatto magnetico in alluminio anodizzato ad alta sicurezza. Tripla polarizzazione. GAP da 5 a 15 mm. Completo di cavo armato. Omologato IMQ II° Liv.	cad	237,29	187,57	5,95%
LOM241.1E.08.030.0110.e	- contatto magnetico ad incasso per porte in ferro con cavo. GAP 9 mm.	cad	38,74	30,62	24,29%
LOM241.1E.08.030.0110.f	- contatto magnetico ad incasso ed a giorno con cavo. GAP 12 mm.	cad	27,07	21,40	34,75%
LOM241.1E.08.030.0110.g	- sensore inerziale d'urto autonomo. Copertura max fino a 6 m. Provvisto di scheda elettronica di analisi interna con regolazione di sensibilità per l'attacco singolo e conteggio degli impulsi (da 1 a 9). Test selezionabile. Fornito con uscita a relè e indicatore a LED.	cad	98,20	77,63	14,37%
LOM241.1E.08.030.0110.h	- contatto a fune per tapparelle completo di scheda d'analisi.	cad	53,06	41,94	17,73%
LOM241.1E.08.030.0110.i	- contatto ad azionamento meccanico (asta oscillante) con eccentrico a leva e comando a mezzo di contatto reed.	cad	41,25	32,61	34,21%
LOM241.1E.08.030.0110.j	- microfono selettivo per caveaux, casseforti e pareti. Omologato IMQ II e III Liv.	cad	281,87	222,82	6,68%
LOM241.1E.08.030.0110.k	- sensore inerziale con trimmer per la regolazione della sensibilità con contatto magnetico e batteria al litio.	cad	93,85	74,19	10,03%
LOM241.1E.08.030.0110.l	- sensore di rottura vetro a doppia tecnologia, portata 3 metri, con contatto magnetico.	cad	99,68	78,80	9,44%
LOM241.1E.08.040	AVVISATORI				
LOM241.1E.08.040.0010	Sirena per interni, nelle tipologie:				
LOM241.1E.08.040.0010.a	- sirena da interno ad un tono in ABS di colore bianco. Funzionamento a 12Vcc a basso assorbimento (120mA). Potenza sonora di 101 dB a 1mt. Fornita con tamper antistrappo e apertura.	cad	75,34	59,55	31,24%
LOM241.1E.08.040.0010.b	- sirena da interno ad un tono in ABS di colore bianco. Fornita con lampeggiante. Funzionamento a 12Vcc a basso assorbimento (120 mA). Potenza sonora di 101 dB a 1m. Fornita con tamper antistrappo e apertura.	cad	89,87	71,04	26,20%
LOM241.1E.08.040.0010.c	- sirena da interno autoalimentata ad uno o due toni in ABS di colore bianco. Funzionamento a 12Vcc a basso assorbimento (120 mA). Potenza sonora di 101 dB a 1m. Fornita con tamper antistrappo e apertura. Comprensiva di batteria.	cad	130,85	103,44	17,99%
LOM241.1E.08.040.0020	Sirena per esterni, nelle tipologie:				
LOM241.1E.08.040.0020.a	- autoalimentata piezoelettrica senza lampeggiante, con protezione antischiama e doppio coperchio	cad	149,58	118,25	15,73%
LOM241.1E.08.040.0020.c	- per impianti seriali, autoalimentata piezoelettrica senza lampeggiante, con protezione antischiama e doppio coperchio	cad	157,70	124,66	14,92%
LOM241.1E.08.040.0020.d	- per impianti seriali, autoalimentata piezoelettrica con lampeggiante, con protezione antischiama e doppio coperchio	cad	186,50	147,43	12,62%
LOM241.1E.08.050	COMBINATORI TELEFONICI				
LOM241.1E.08.050.0010	Combinatore telefonico GSM/PSTN teleinterrogabile e teleprogrammabile, in contenitore di ridotte dimensioni, modulo GSM Dual Band integrato, dotato di 4 ingressi cablati espandibili a 8 con funzione split e di 4 uscite O.C. di stato, 4 uscite O.C. programmabili e tele controllabili; le uscite programmabili possono essere di tipo NA, NC o impulsive. Dotato di una uscita relè con contatti puliti programmabile per riprodurre varie segnalazioni di stato o una delle uscite programmabili. Il combinatore è in grado di inviare 16 diversi messaggi in fonia per una durata totale di oltre 200 sec., più di 70 SMS autocomposti e 15 SMS completamente personalizzabili. Il combinatore può memorizzare 16 numeri telefonici per le comunicazioni di allarme e/o di stato e 2 numeri telefonici per le comunicazioni in formato digitale.	cad	853,12	674,40	2,20%
LOM241.1E.08.050.0030	Modulo a sintesi vocale per centrali. In grado di trasferire fino a 14 messaggi evento personalizzabili a 16 numeri telefonici.	cad	156,51	123,72	12,03%
LOM241.1E.08.050.0040	Modulo GSM/GPRS per centrali antintrusione. Può essere utilizzato come Back-up di linea telefonica. Consente l'invio degli allarmi con tutti i protocolli supportati dalla centrale. Utilizzabile per riporto eventi e telegestione su linea GSM	cad	641,82	507,36	2,93%
LOM241.1E.08.060	ALIMENTAZIONE				
LOM241.1E.08.060.0010	Alimentatori in versione a giorno, ingresso per test batteria, uscita presenza rete e stato batteria, nelle tipologie:				
LOM241.1E.08.060.0010.a	- 1,3 A tensione di uscita 13,8 V	cad	136,39	107,81	13,80%
LOM241.1E.08.060.0010.b	- 4,5 A tensione di uscita 13,8 V	cad	252,36	199,51	7,46%
LOM241.1E.08.060.0010.c	- 0,7 A tensione di uscita 27,6 V	cad	136,39	107,81	13,80%
LOM241.1E.08.060.0010.d	- 2,5 A tensione di uscita 27,6 V	cad	275,87	218,07	6,82%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.08.060.0020	Alimentatore switching, fornito in contenitore metallico con possibilità di ospitare una batteria in tampone. Protezione elettronica dai corto circuiti e dal sovraccarico. Nelle tipologie:				
LOM241.1E.08.060.0020.a	-12V 2A - batteria da 7,2Ah	cad	153,41	121,27	12,27%
LOM241.1E.08.060.0020.b	-12V 4A - batteria da 18Ah	cad	431,48	341,09	4,36%
LOM241.1E.08.060.0025	Alimentatori in contenitore metallico, tensione in uscita 1,8 V, ingresso per test batteria, uscita presenza rete e stato batteria, nelle tipologie:				
LOM241.1E.08.060.0025.a	- 0,7 A tensione di uscita 27,6 V	cad	192,16	151,90	9,80%
LOM241.1E.08.060.0025.b	- 2,5 A tensione di uscita 27,6 V	cad	328,13	259,39	5,74%
LOM241.1E.08.060.0030	Batterie per centrali e sirene, nelle tipologie:				
LOM241.1E.08.060.0030.a	- 6 V, 1,2 Ah	cad	22,60	17,86	20,82%
LOM241.1E.08.060.0030.b	- 9 V, 0,5 Ah	cad	31,41	24,83	14,98%
LOM241.1E.08.060.0030.c	- 12 V di tipo ermetico sigillata al piombo con capacità 7Ah.	cad	43,27	34,20	10,88%
LOM241.1E.08.070	CAVI				
LOM241.1E.08.070.0010	Cavo schermato antifiamma certificato CEI-UNEL 36762 C-4. Nelle tipologie:				
LOM241.1E.08.070.0010.a	- 2x0,22	m	3,39	2,67	69,31%
LOM241.1E.08.070.0010.b	- 4x0,22	m	3,97	3,14	65,06%
LOM241.1E.08.070.0010.c	- 6x0,22	m	4,46	3,52	63,23%
LOM241.1E.08.070.0010.d	- 2x0,50+2x0,22	m	4,38	3,46	59,01%
LOM241.1E.08.070.0010.e	- 2x0,75+4x0,22	m	5,14	4,06	54,86%
LOM241.1E.08.070.0010.f	- 2x0,75+6x0,22	m	5,95	4,70	55,33%
LOM241.1E.08.070.0015	Cavo di categoria 5, testato fino a 200MHz, costituito da due coppie di rame nudo + 1 filo di rame stagnato e nastro di alluminio come schermo. Raccomandato per la stesura del bus RS485 delle centrali antintrusione. Certificato da SGC come conforme a ISO/IEC 11801	m	3,91	3,09	60,03%
LOM241.1E.08.070.0020	Cavi schermati per il collegamento delle apparecchiature, nelle tipologie:				
LOM241.1E.08.070.0020.a	- 4 conduttori sez. 0,22 mm ²	m	3,68	2,91	70,25%
LOM241.1E.08.070.0020.b	- 6 conduttori sez. 0,22 mm ²	m	4,14	3,28	68,01%
LOM241.1E.08.070.0020.c	- 2 conduttori sez. 0,22 mm ² + 2 conduttori sez. 0,75 mm ²	m	3,95	3,12	65,42%
LOM241.1E.08.070.0020.d	- 2 conduttori sez. 0,22 mm ² + 2 conduttori sez. 1 mm ²	m	4,34	3,43	59,57%
LOM241.1E.08.070.0020.e	- 4 conduttori sez. 0,22 mm ² + 2 conduttori sez. 0,75 mm ²	m	4,35	3,45	64,74%
LOM241.1E.08.070.0020.f	- 6 conduttori sez. 0,22 mm ² + 2 conduttori sez. 0,75 mm ²	m	5,24	4,14	62,85%
LOM241.1E.08.080	IMPIANTI ELETTROACUSTICI - SISTEMI DI DIFFUSIONE SONORA - COMPONENTI PER CENTRALI DI DIFFUSIONE SONORA				
LOM241.1E.08.080.0010	Sistema di amplificazione sonora con tecnologia digitale e controllo a microprocessore, compreso di mixer a 4 ingressi microfoni audio con connettori rimovibili, sorgente sonora incorporata con lettore CD/USB/MP3 bluetooth e radio AM/FM con RDS e controllo remoto, radio ed MP3 integrati ed ingresso ausiliario per sorgente esterna. Porta USB frontale per lettura di file MP3 e connettori a vite o RJ 45 per connessioni rapide di basi microfoniche e altri apparecchi. Uscite ausiliarie per l'invio di segnali ad eventuali amplificatori ardrizionali. Generatore di tono di preavviso. Potenza:				
LOM241.1E.08.080.0010.a	- 160 W	cad	1.160,96	917,74	16,21%
LOM241.1E.08.080.0010.b	- 320 W	cad	1.664,38	1.315,69	11,30%
LOM241.1E.08.080.0015	Unità per la distribuzione di annunci e musica fino a 6 zone con sistema a doppio bus per la gestione e l'indirizzo della priorità fra ingressi ed uscite dotata di ingressi microfonici ed universali, ingressi ausiliari selezionabili sul bus musica, un ingresso dedicato agli annunci ed un ingresso di emergenza. Tutti gli ingressi hanno un controllo sinolo di livello e tono.				
LOM241.1E.08.080.0015.a	- amplificata potenza 240 W	cad	1.714,71	1.355,48	10,98%
LOM241.1E.08.080.0015.b	- non amplificata	cad	1.303,61	1.030,50	14,44%
LOM241.1E.08.080.0020	Espansioni e controllo:				
LOM241.1E.08.080.0020.a	- unità di espansione fino ad ulteriori 6 zone per collegamento diretto con unità di distribuzione annunci con architettura dual-bus dotata di terminali di interconnessione per amplificatori di potenza per la gestione indipendente dei bus e di porte logiche per interfaccia con parti terze	cad	742,93	587,28	3,16%
LOM241.1E.08.080.0020.b	- dispositivo per controllo remoto da parete collegabile all'unità master dotato di display per controllo zone, sorgenti e volume. Il dispositivo è dotato inoltre di ingressi per microfono e per sorgente musicale esterna entrambi con possibilità di regolazione e miscelazione	cad	244,09	192,96	19,27%
LOM241.1E.08.080.0030	Microfoni e radiomicrofoni - console annunci - basi microfoniche:				
LOM241.1E.08.080.0030.a	- microfono dinamico unidirezionale ad impugnatura connettore XLR a 3 poli dotato di filtro anti-pop, interruttore con blocco di sicurezza On/OFF, cavo 5 metri e supporto per asta	cad	74,57	58,95	7,89%
LOM241.1E.08.080.0030.b	- microfono dinamico unidirezionale professionale, dotato di filtro anti-pop, interruttore ON/OFF con blocco di sicurezza, connettori XLR a 3 poli, cavo di collegamento 5 metri schermato, supporto in plastica per asta. Dispositivo per applicazioni professionali con ottime prestazioni sulla resa di voce e canto	cad	96,38	76,19	6,11%
LOM241.1E.08.080.0030.c	- radio microfono composto da: microfono dinamico ad impugnatura; trasmettitore per applicazione a cintura, ricevitore UHF a doppia antenna 16 canali con frequenze variabili da 798 Mhz a 827 Mhz, uscite XLR e jack 6,3, alimentatore AC/DC	cad	273,08	215,87	8,62%
LOM241.1E.08.080.0030.d	- base microfonica da tavolo per la diffusione di annunci dotata di microfono unidirezionale flessibile con capsula, tasto con led per l'inserzione del microfono, alimentatore 12-48 V, cavo 3 metri con connettore XLR	cad	168,21	132,96	13,99%
LOM241.1E.08.080.0040	Diffusore acustico universale installabile sia a parete che a soffitto con elevata qualità di riproduzione di voce e musica, corpo in acciaio bianco, altoparlante 5" a gamma estesa, conforme al Normativa EN 54-24 termofusibile di protezione delle linee audio, morsetteria in materiale ceramico per cavi antifiamma di ingresso e uscita fusibile, trasformatore 100 V incorporato, potenza da 6 a 12 W	cad	117,87	93,19	19,97%
LOM241.1E.08.080.0050	Diffusore sonoro a plafoniera con fondello antifiamma per montaggio in controsoffitto, elevata qualità di riproduzione, potenza 6 – 24 W, altoparlante a doppio cono larga banda 6", calotta di protezione in acciaio bianco, struttura griglia frontale e calotta di protezione in acciaio bianco, compreso trasformatore a tensione costante 100 V, morsetteria di collegamento in materiale ceramico per cavi antifiamma di ingresso ed uscita e fusibile termico. conforme al Normativa EN 54-24	cad	111,98	88,52	21,01%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.08.080.0060	Altoparlante bidirezionale in custodia di materiale termoplastico per fissaggio a parete completo di trasformatore di linea, potenza 6 W:	cad	129,89	102,68	18,12%
LOM241.1E.08.080.0070	Altoparlante pensile in custodia di materiale termoplastico con fissaggio a soffitto, potenza 2,5÷20 W.	cad	161,63	127,77	14,56%
LOM241.1E.08.080.0080	Diffusore acustico a tenuta stagna provvisto di commutatore esterno per la regolazione della potenza diffusa (5 posizioni + Off). Corpo in alluminio estruso verniciato a fuoco con griglia frontale per protezione in metallo. Sistema a due vie con altoparlante ellittico a gamma estesa e tweeter a cono ad alta efficienza. Potenza nominale 10 W.	cad	269,76	213,25	17,44%
LOM241.1E.08.080.0090	Diffusore acustico con potenza 6/10 W regolabile tramite trimmer semifisso, realizzato in ABS:				
LOM241.1E.08.080.0090.a	- da incasso a soffitto	cad	153,06	120,99	30,74%
LOM241.1E.08.080.0090.b	- da incasso a parete o soffitto, con griglia metallica di protezione	cad	178,36	140,98	26,38%
LOM241.1E.08.080.0090.c	- alimentatore in grado di fornire tensione a 20 diffusori amplificati da 10 W e relativa centrale, in versione da parete provvisto di staffa, completo di protezione a fusibile sul primario e elettronica sulle uscite.	cad	476,64	376,78	14,81%
LOM241.1E.08.080.0100	Diffusore acustico passivo con custodia in ABS, griglia metallica di protezione metallica, altoparlante bicono a sospensione pneumatica:				
LOM241.1E.08.080.0100.a	- da incasso a parete o a soffitto con potenza 20W/40Ohm	cad	86,56	68,44	27,19%
LOM241.1E.08.080.0100.b	- sporgente con potenza 4W/40Ohm	cad	102,44	80,98	22,98%
LOM241.1E.08.080.0110	Colonna sonora in alluminio a 5 altoparlanti (4 woofer e 1 tweeter centrale), con alta qualità di riproduzione di voce e musica, potenza 20/40 W, pressione sonora 105 dB/1 m, trasformatore incorporato 100/70 V, grado di protezione IP 66 resistente alle intemperie per utilizzo esterna, supporto robusto e snodabile, conforme a norma EN 54-24, corpo in alluminio e griglia in acciaio bianco – adatta per sistemi Evac.	cad	390,54	308,72	6,02%
LOM241.1E.08.080.0120	Colonna sonora a linee di suono ma in custodia di legno o di materiale termoplastico per fissaggio a parete mediante dispositivo a snodo completa di traslatore di linea:				
LOM241.1E.08.080.0120.a	- colonna sonora da 16 W	cad	173,23	136,94	13,58%
LOM241.1E.08.080.0120.b	- colonna sonora da 24 W	cad	210,03	166,03	11,20%
LOM241.1E.08.080.0120.c	- colonna sonora da 32 W	cad	245,31	193,92	9,59%
LOM241.1E.08.080.0130	Proiettore di suono:				
LOM241.1E.08.080.0130.a	- monodirezionale con trasformatore di linea e supporto snodato, grado di protezione IP55, Potenza: 20 - 10 - 5 - 2,5 W (100V)	cad	137,19	108,45	17,16%
LOM241.1E.08.080.0130.b	- monodirezionale con trasformatore di linea e supporto snodato, grado di protezione IP66, Potenza: 20 - 10 - 5 - 2,5 W (100V). Conforme alla norma EN 54-24, con morsetteria ceramica e fusibile	cad	218,84	172,99	10,75%
LOM241.1E.08.080.0130.c	- bidirezionale con trasformatore di linea e supporto snodato, grado di protezione IP66, Potenza: 20 - 10 - 5 - 2,5 W (100V). Conforme alla norma EN 54-24, con morsetteria ceramica e fusibile	cad	218,84	172,99	10,75%
LOM241.1E.08.080.0140	Dispositivo attenuatore da incasso per regolare la potenza acustica di uno o più diffusori tramite commutatore rotativo:				
LOM241.1E.08.080.0140.a	- per impianti a tensione costante 100V, carico massimo 30W	cad	92,51	73,12	25,44%
LOM241.1E.08.080.0140.b	- per impianti a impedenza costante (impedenza complessiva 4 Ohm)	cad	85,66	67,72	27,48%
LOM241.1E.08.080.0150	Diffusore sonoro a tromba a profilo rientrante in materiale termoplastico dotato di unità magnetodinamica e trasformatore di linea 100 V, protetto dagli agenti atmosferici, potenza 30 W conforme alla norma EN 54-24, morsetteria di collegamento del cavo in materiale ceramico	cad	147,23	116,40	15,99%
LOM241.1E.08.080.0160	Trasformatore di linea universale ingresso 70 – 100 V				
LOM241.1E.08.080.0160.a	- potenza max 10 W	cad	57,67	45,59	20,39%
LOM241.1E.08.080.0160.b	- potenza max 30 W	cad	66,89	52,89	17,58%
LOM241.1E.08.080.0160.c	- potenza max 60 W	cad	84,50	66,80	13,92%
LOM241.1E.08.080.0160.d	- potenza max 120 W	cad	102,97	81,40	11,42%
LOM241.1E.08.080.0160.e	- potenza max 240 W	cad	129,82	102,62	9,05%
LOM241.1E.08.080.0170	Unità magnetodinamiche per diffusori a tromba:				
LOM241.1E.08.080.0170.a	- potenza con trasformatore da 20 W	cad	170,54	134,82	13,81%
LOM241.1E.08.080.0170.b	- potenza con trasformatore da 30 W a tenuta stagna	cad	197,22	155,90	11,93%
LOM241.1E.08.080.0170.c	- potenza senza trasformatore da 50 W a tenuta stagna	cad	169,14	133,71	13,92%
LOM241.1E.08.080.0170.d	- potenza con trasformatore da 50 W a tenuta stagna	cad	262,95	207,86	8,95%
LOM241.1E.08.080.0180	Diffusore a tromba senza unità dinamica in alluminio, per montaggi a tenuta stagna completo di staffa di supporto, dimensioni Ø 450 x 550 mm.	cad	241,42	190,84	9,75%
LOM241.1E.08.080.0190	Sistema interferico per comunicazioni attraverso vetri di sicurezza, commutazione automatica o mista a seconda della rumorosità dell'ambiente servito composto da: unità di controllo e amplificazione, base microfonica operatore con tasti di attivazione, microfono utente, diffusori acustici, cavi di collegamento per installazione tipica	cad	911,52	720,64	7,75%
LOM241.1E.08.080.0200	Amplificatore integrato fino a 6 ingressi, tecnologia digitale controllata da microprocessore, uscite 100 V a bassa impedenza, ingressi universali e ingresso audio ausiliario con controllo dei toni, connettori terminali a vite, Rj 45 e XLR, annunci tramite base microfonica e generatore di tono di preavviso interno				
LOM241.1E.08.080.0200.a	- potenza 80 W	cad	453,85	358,77	10,37%
LOM241.1E.08.080.0200.b	- potenza 160 W	cad	638,43	504,68	7,37%
LOM241.1E.08.080.0200.c	- potenza 320 W	cad	911,52	720,64	7,75%
LOM241.1E.08.080.0210	Unità di potenza per controllo sorgenti sonore con connettori removibili o XLR o RJ 45 per la connessione di base microfonica via cavo, ingresso AUX per sorgenti sonore esterne (CD radio ecc) controllo tono e guadagno su ingresso AUX, uscita diffusori a bassa impedenza o a tensione costante 100 V – 70 V, amplificatore in classe D con alimentazione switching				
LOM241.1E.08.080.0210.a	- potenza 80 W	cad	327,99	259,28	14,34%
LOM241.1E.08.080.0210.b	- potenza 160 W	cad	588,08	464,88	8,00%
LOM241.1E.08.080.0210.c	- potenza 320 W	cad	810,82	640,96	8,71%
LOM241.1E.08.080.0220	Preamplificatore miscelatore 9 ingressi - 2 uscite. Ingressi bilanciati e sensibilità per collegamento microfoni, con selettori di uscita, spia di presenza del segnale, alimentazione 110 / 230 V alimentazione di emergenza 24 Vdc, predisposizione per montaggio a rack 19"	cad	499,62	394,95	4,71%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.08.080.0230	Lettore CD/USB / MP3 abbinato a sintonizzatore radio FM, sezioni con possibilità di utilizzo contemporaneo, il lettore CD riproduce tracce audio e file MP3, presenza di porte USB , display LCD retroilluminato per informazioni relative alla lettura di CD e MP3, telecomando, sintonizzatore radio FM (87,5 – 108 MHz) con 10 memorie, display LCD per indicazioni relative alla radio, predisposizione per montaggio a rack 19"	cad	535,05	423,00	2,20%
LOM241.1E.08.080.0240	Lettore / registratore digitale di file audio MP3 supporto chiavi USB e schede SD 32 GB di memoria, riproduzione di un file MP3 alla volta, dotato di telecomando per disattivazione comandi frontali, predisposizione per montaggio a rack 19"	cad	639,16	505,25	1,23%
LOM241.1E.08.080.0250	Unità di monitoraggio ed alimentazione rack per l'accensione centralizzata dei componenti installati nel rack direttamente collegati all'uscita 230 Vac, 6 ingressi su morsetteria per preascolto di sorgenti sonore, altoparlante interno con controllo volume, alimentazione 230 Vac	cad	488,13	385,87	1,61%
LOM241.1E.08.080.0255	Pannello unità di ventilazione forzata per rack 19" 3 ventole alimentate a 230 Vac con interruttore generale di accensione, canalizzazione aria dal basso verso l'alto, basso livello di rumore acustico	cad	395,85	312,92	1,98%
LOM241.1E.08.080.0260	Armadi rack 19" per sistemi audio diffusione sonora				
LOM241.1E.08.080.0260.a	- 9 unità struttura con montanti in acciaio, pannello posteriore removibile, passaggi per l'uscita dei cavi, completo di porta trasparente, fornito assemblato	cad	562,91	444,98	8,36%
LOM241.1E.08.080.0260.b	- 15 unità struttura con montanti in acciaio, pannelli laterali removibili, porta posteriore, base con 4 ruote di cui 2 con freno, passaggi per uscita cavi, fornito assemblato	cad	537,75	425,09	8,75%
LOM241.1E.08.080.0260.c	- 28 unità struttura con montanti in acciaio, pannelli laterali removibili, porta posteriore, base con 4 ruote di cui 2 con freno, passaggi per uscita cavi, fornito assemblato	cad	915,30	723,55	5,14%
LOM241.1E.08.080.0260.d	- 42 unità struttura con montanti in acciaio, pannelli laterali removibili, porta posteriore, base con 4 ruote di cui 2 con freno, passaggi per uscita cavi, fornito assemblato	cad	1.116,66	882,72	4,22%
LOM241.1E.08.080.0270	Porta in vetro temperato per armadio rack, serratura con maniglia a scomparsa e chiave di sicurezza, apertura reversibile				
LOM241.1E.08.080.0270.a	- 15 unità	cad	191,27	151,20	1,02%
LOM241.1E.08.080.0270.b	- 28 unità	cad	287,73	227,48	0,69%
LOM241.1E.08.080.0270.c	- 42 unità	cad	380,02	300,40	0,51%
LOM241.1E.08.080.0280	Presa microfonica da pannello:				
LOM241.1E.08.080.0280.a	- 3 poli	cad	3,90	3,08	20,04%
LOM241.1E.08.080.0280.b	- 5 poli	cad	3,58	2,83	21,85%
LOM241.1E.08.080.0290	Spina microfonica terminale:				
LOM241.1E.08.080.0290.a	- 3 poli	cad	4,83	3,82	16,21%
LOM241.1E.08.080.0290.b	- 5 poli	cad	4,98	3,94	15,70%
LOM241.1E.08.090	SISTEMI DI EVACUAZIONE VOCALE (EVAC)				
LOM241.1E.08.090.0000	NOTE DI CONSULTAZIONE: La seguente sezione tratta gli impianti di diffusione sonora applicati ai servizi di emergenza per evacuazione. Le Normative di riferimento sono le seguenti: CEI EN 60849 "Sistemi elettroacustici applicati ai servizi di emergenza" per allarme vocale attivato manualmente; UNI ISO 7240-19 "Progettazione, installazione collaudo e manutenzione dei sistemi sonori per scopi di emergenza" per allarme vocale attivato in automatico dal sistema antincendio; UNI EN 54 "Sistemi di rilevazione e segnalazione incendio" per la conformità dei componenti dei sistemi antincendio in particolare EN 54-16 (Apparati audio). EN 5				
LOM241.1E.08.090.0010	Unità centrale matrice con instradamento degli ingressi verso qualsiasi canale di uscita, processori di segnale digitali e controlli volume su ingressi e uscite, dotata di memoria protetta e monitorata in cui sono salvati i messaggi di evacuazione allerta e sicurezza in genere. Possibilità di effettuare un invio simultaneo di più messaggi. L'unità può essere interfacciata tramite porta USB ad un PC o ad un pannello frontale grafico LCD per il controllo di tutti i parametri.	cad	3.281,98	2.594,41	0,24%
LOM241.1E.08.090.0020	Amplificatore digitale di potenza monitorato ad elevata affidabilità ed efficienza, due uscite per altoparlanti gestite e monitorate individualmente, ingressi bus per il collegamento dell'unità di potenza di riserva con dispositivo di scambio integrato e commutazione automatica in base alla priorità assegnata. Ogni unità è dotata di ingressi per annunci locali e musica di sottofondo, e permette la regolazione del volume e la selezione della sorgente d'ingresso da remoto con dispositivi di controllo: potenza:				
LOM241.1E.08.090.0020.a	- 500 W	cad	2.987,61	2.361,70	1,58%
LOM241.1E.08.090.0020.b	- 2 x 250 W	cad	3.298,02	2.607,09	1,42%
LOM241.1E.08.090.0020.c	- 4 x 125 W	cad	3.621,45	2.862,76	1,95%
LOM241.1E.08.090.0030	Dispositivo di controllo remoto a display touch sensitive retroilluminato	cad	504,92	399,18	1,56%
LOM241.1E.08.090.0040	Console microfonica corpo in metallo pressofuso con microfono flessibile capsula microfonica professionale, circuiti di preamplificazione, autodiagnostica completa a norma EN 54-16, tasti funzione programmabili per annunci, display interattivo LCD retroilluminato, indicazioni di allarme ed evacuazione, attivazione di messaggi preregistrati, tasti per attivazione, avviso din-don e microfono completa di cavo 5 metri con connettore RJ 45 incluso:				
LOM241.1E.08.090.0040.a	- per chiamata selettiva	cad	806,23	637,40	5,84%
LOM241.1E.08.090.0040.b	- multizona	cad	890,12	703,64	5,29%
LOM241.1E.08.090.0050	Gruppo di alimentazione a Norma EN 54-4 con batterie di capacità appropriata all'assorbimento del sistema, per ottenere la continuità di alimentazione degli amplificatori in caso di mancanza di alimentazione principale. Comprende la ricarica ed il monitoraggio delle batterie collegate	cad	2.211,15	1.747,92	1,07%
LOM241.1E.08.090.0060	Dispositivo di fine linea per sistemi di allarme antincendio	cad	96,90	76,60	24,29%
LOM241.1E.08.090.0070	Morsetteria ceramica con termofusibile e ferma-cavo per collegamento di diffusori acustici nei sistemi con funzione di emergenza cablati con conduttori antifiamma	cad	6,87	5,43	11,39%
LOM241.1E.08.090.0080	Scheda di commutazione ad amplificatore di riserva in caso di guasto con segnalazione a led	cad	139,42	110,21	0,56%
LOM241.1E.08.090.0090	Scheda controllo guasti ingressi e rilancio di segnale di allarme in caso di cortocircuito o apertura linee con segnalazione a led	cad	160,40	126,79	0,49%
LOM241.1E.08.090.0100	Scheda con relè contatti "puliti" normalmente aperti per l'invio di segnalazione ad altri sistemi di emergenze	cad	131,04	103,58	0,59%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.09 - TVCC - CONTROLLO ACCESSI					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.09	TVCC - CONTROLLO ACCESSI				
LOM241.1E.09.010	MONITOR				
LOM241.1E.09.010.0010	Monitor a LED da 17" formato 5:4, risoluzione 1280x1024 pixel. Il monitor dovrà avere la possibilità di visualizzare i segnali provenienti dai diversi ingressi, in particolare in modalità VGA, HDMI, video composito. Dovranno essere presenti una connessione di ingresso VGA, una HDMI, un ingresso video analogico con risoluzione 960H (700TVL) ed una uscita video BNC, un ingresso audio RCA, un ingresso audio PC stereo ed una uscita cuffia. Dotato di tempo di risposta 5ms, contrasto 1000:1, filtro 3D Comb. Attraverso il menù OSD multilingua, dovrà essere possibile regolare tutte le funzioni tra cui: luminosità, contrasto, posizione orizzontale e verticale, temperatura colore, cambio sorgente, lingua, reset. Alimentazione di ingresso 12 Vcc, 3,33 A max (fornito di alimentatore 230Vca). Consumo max 30 W, dimensioni senza base (L x A x P in mm.) 384 x 310 x 63.	cad	711,12	562,14	1,32%
LOM241.1E.09.010.0020	Monitor a LED da 19" formato 5:4, risoluzione 1280x1024 pixel. Il monitor dovrà avere la possibilità di visualizzare i segnali provenienti dai diversi ingressi, in particolare in modalità VGA, HDMI, video composito. Dovranno essere presenti una connessione di ingresso VGA, una HDMI, un ingresso video analogico con risoluzione 960H (700TVL) ed una uscita video BNC, un ingresso audio RCA, un ingresso audio PC stereo ed una uscita cuffia. Dotato di tempo di risposta 5ms, contrasto 1000:1, filtro 3D Comb ed MTBF 50000 ore. Attraverso il menù OSD multilingua, dovrà essere possibile regolare tutte le funzioni tra cui: luminosità, contrasto, posizione orizzontale e verticale, temperatura colore, cambio sorgente, lingua, reset. Alimentazione di ingresso 12 Vcc, 3,33 A max (fornito di alimentatore 230Vca). Consumo max 30 W, dimensioni senza base (L x A x P in mm.) 472 x 338 x 66.	cad	815,26	644,46	1,16%
LOM241.1E.09.010.0030	Monitor a LED UltraView™ FULL HD da 32" formato 16:9 widescreen, risoluzione di 1920x1080 pixel. Il monitor dovrà avere la possibilità di visualizzare i segnali provenienti dai diversi ingressi, in particolare in modalità VGA, HDMI, DVI e video composito. Dovranno essere presenti una connessione di ingresso VGA, una HDMI/DVI, un ingresso video con risoluzione 960H (700TVL) ed una uscita video BNC, un ingresso audio RCA, un ingresso audio PC stereo ed una uscita cuffia. Dotato di tempo di risposta 6.5ms, contrasto 3000:1, filtro 3D Comb. Attraverso il menù OSD multilingua, dovrà essere possibile regolare tutte le funzioni tra cui: luminosità, contrasto, posizione orizzontale e verticale, temperatura colore, cambio sorgente, lingua, reset. Alimentazione di ingresso 90 ~ 260Vca. Consumo max <50 W, dimensioni senza base (L x A x P in mm.) 741 x 451 x 80.	cad	2.243,45	1.773,45	0,42%
LOM241.1E.09.010.0040	Monitor a LED UltraView™ FULL HD da 42" formato 16:9 widescreen, risoluzione di 1920x1080 pixel. Il monitor dovrà avere la possibilità di visualizzare i segnali provenienti dai diversi ingressi, in particolare in modalità VGA, HDMI, DVI e video composito. Dovranno essere presenti una connessione di ingresso VGA, una HDMI/DVI, un ingresso video con risoluzione 960H (700TVL) ed una uscita video BNC, un ingresso audio RCA, un ingresso audio PC stereo ed una uscita cuffia. Dotato di tempo di risposta 6.5ms, contrasto 3000:1, filtro 3D Comb. Attraverso il menù OSD multilingua, dovrà essere possibile regolare tutte le funzioni tra cui: luminosità, contrasto, posizione orizzontale e verticale, temperatura colore, cambio sorgente, lingua, reset. Alimentazione di ingresso 90 ~ 260Vca. Consumo max <50 W, dimensioni senza base (L x A x P in mm.) 977 x 590 x 89.	cad	2.972,46	2.349,73	0,31%
LOM241.1E.09.010.0050	Staffa di fissaggio a parete per Monitor fino a 24", orientabile in 3 direzioni, VESA.	cad	101,17	79,97	13,95%
LOM241.1E.09.010.0060	Staffa di fissaggio a parete per Monitor da 32" a 60", inclinabile e dotata di tre snodi.	cad	175,56	138,78	8,04%
LOM241.1E.09.010.0070	Staffa da soffitto/tavolo per monitor LCD/TFT fino a 26" VESA.	cad	153,26	121,15	9,21%
LOM241.1E.09.010.0080	Staffa da soffitto/tavolo per monitor LCD/TFT fino a 52" VESA.	cad	309,45	244,62	4,56%
LOM241.1E.09.020	TELECAMERE ANALOGICHE - BOX				
LOM241.1E.09.020.0010	Telecamera analogica con box e camera 550TVL, sensore CCD 1/3" SUPER HADII, sensibilità 0.3 lux @ F2.0, True Day/Night, Filtro IR motorizzato, 12 Vcc, dimensioni 56 x 50 x 125.7 mm, temperatura di funzionamento da -10 a 50°C.	cad	202,94	160,42	4,63%
LOM241.1E.09.020.0020	Telecamera analogica con box e camera 700TVL Day and Night, sensore 1/3" Super HAD CCD II, 0.1 lux @ F1.2 (50IRE), ATR, 2DNR, HLC, 24 Vca / 12 Vcc, True Day/Night, Filtro IR motorizzato, dimensioni 68.8 x 56 x 111 mm, temperatura di funzionamento da -10 °C a 60 °C.	cad	275,25	217,58	3,42%
LOM241.1E.09.020.0030	Telecamera analogica con box e camera 650TVL, Sensore 1/3", EXview HAD CCD II, 0.08 lux @ F1.2 (50IRE), ATR, 2DNR, HLC, True Day/Night, Filtro IR motorizzato, 230 Vca, dimensioni 127.2 x 69.3 x 52.3 mm, temperatura di funzionamento da -10 °C a 50 °C.	cad	371,80	293,91	2,53%
LOM241.1E.09.020.0040	Telecamera analogica mini Bullet HD-TVI con risoluzione 720p, 3.6 mm ottica fissa, Day/Night e illuminatore infrarosso con Smart IR per catturare le immagini anche con scarsa visibilità fino a 20m IR, HD-TVI output, Coax OSD control, 12VDC, IP66. Staffa inclusa.	cad	101,45	80,20	9,28%
LOM241.1E.09.020.0050	Telecamera analogica mini Bullet HD-TVI con risoluzione 1080p, 3.6 mm ottica fissa, Day/Night e illuminatore infrarosso con Smart IR per catturare le immagini anche con scarsa visibilità fino a 20m IR, doppia uscita video 960H o HD-TVI, Coax OSD control, 12VDC. IP66. Staffa inclusa.	cad	217,00	171,54	4,33%
LOM241.1E.09.020.0060	Telecamera analogica Bullet HD-TVI con risoluzione 720p, ottica varifocal 2.8 a 12 mm, Day/Night e illuminatore infrarosso con Smart IR per catturare le immagini anche con scarsa visibilità fino a 40m IR, doppia uscita video 960H o HD-TVI, Coax OSD control. 12VDC/24VAC. IP66. Staffa inclusa.	cad	251,68	198,95	3,74%
LOM241.1E.09.020.0070	Telecamera analogica Bullet HD-TVI. Funzionalità True Day/Night e illuminatore infrarosso con Smart IR per catturare le immagini anche con scarsa visibilità. Portata IR fino a 40 m, doppia uscita video 960H o HD-TVI. Risoluzione 1080p HD. Grado di protezione IP66. Wide Dynamic Range. Obiettivo da 2.8 a 12 mm varifocal. Alimentazione 12 VDC/24VAC. Staffa inclusa. Controllo OSD tramite menu.	cad	329,67	260,61	2,85%
LOM241.1E.09.030	TELECAMERE ANALOGICHE - DOME				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.09.030.0010	Telecamera mini Dome analogica HD-TVI, PAL, 720p, 2.8 mm ottica fissa, Funzionalità True Day/Night e illuminatore infrarosso con Smart IR per catturare le immagini anche con scarsa visibilità. Portata IR fino a 20m, HD-TVI output, Coax OSD control, 12VDC, IP66, contenitore plastico.	cad	101,45	80,20	9,28%
LOM241.1E.09.030.0020	Telecamera Dome analogica HD-TVI, PAL, 720p, ottica varifocal 2.8 a 12 mm. Funzionalità True Day/Night e illuminatore infrarosso con Smart IR per catturare le immagini anche con scarsa visibilità. Portata IR fino a 40m IR, doppia uscita video 960H o HD-TVI, Coax OSD control, 12VDC/24VAC, IP66, IK10.	cad	292,13	230,92	3,22%
LOM241.1E.09.030.0030	Telecamera mini Dome analogica HD-TVI, PAL, 1080p, 2.8 mm ottica fissa. Funzionalità True Day/Night e illuminatore infrarosso con Smart IR per catturare le immagini anche con scarsa visibilità. Portata IR fino a 20m IR, doppia uscita video 960H o HD-TVI, Coax OSD control, 12VDC, IP66, contenitore plastico.	cad	217,00	171,54	4,33%
LOM241.1E.09.030.0040	Telecamera Dome analogica HD-TVI, PAL, 1080p, ottica varifocal 2.8 a 12 mm. Funzionalità True Day/Night e illuminatore infrarosso con Smart IR per catturare le immagini anche con scarsa visibilità. Portata IR fino a 40m IR, doppia uscita video 960H o HD-TVI, Coax OSD control, 12VDC/24VAC, IP66, IK10.	cad	346,99	274,33	2,71%
LOM241.1E.09.040	TELECAMERE ANALOGICHE - DOME BRANDEGGIABILI				
LOM241.1E.09.040.0010	Telecamera Dome Brandeggiabile, standard PAL, 700 Linee TV a colori, zoom Ottico 36X. Filtro meccanico e Day/Night, Digital Wide Dynamic Range, tracking intelligente, 8 Preset Tours, 4 Shadow Tours, rotazione continua a 360°. Flip automatico dell'immagine, installazione ad incasso, grado di protezione IP54, alimentazione a 24VAC.	cad	2.344,63	1.853,66	0,41%
LOM241.1E.09.040.0020	Telecamera Dome PTZ Brandeggiabile, standard PAL, 700 Linee TV a colori, zoom Ottico 36X. Filtro meccanico e Day/Night, Digital Wide Dynamic Range, tracking intelligente, 8 Preset Tours, 4 Shadow Tours, rotazione continua a 360°. Flip automatico dell'immagine, installazione a pendente, grado di protezione IP66 dotata di idoneo riscaldatore, alimentazione a 24VAC (staffa a parete non inclusa).	cad	2.344,63	1.853,66	0,41%
LOM241.1E.09.040.0030	Telecamera Dome PTZ Brandeggiabile, standard PAL, 700 Linee TV a colori, zoom Ottico 36X, Filtro meccanico e Day/Night, Digital Wide Dynamic Range, tracking intelligente, 8 Preset Tours, 4 Shadow Tours, rotazione continua a 360°. Flip automatico dell'immagine, installazione a soffitto, grado di protezione IP44, alimentazione a 24VAC.	cad	2.344,63	1.853,66	0,41%
LOM241.1E.09.050	TELECAMERE IP - BOX				
LOM241.1E.09.050.0010	Telecamera IP intelligente in versione classica (box camera) con analisi video:funzioni di motion detection, l'attraversamento di una linea, l'intrusione in un'area, il riconoscimento del volto, il conteggio degli oggetti, ecc., Ogni funzione di analisi video intelligente è configurabile singolarmente per aderire meglio alle esigenze operative) H.265/H.264, 2.0MPx, Super Low Light, WDR, true D/N, Auto Back Focus, Audio, Alarm, BNC, micro SD/SHDC slot, POE (802.3-af) /12VDC/24VAC Super Low Light. 0.002 Lux (Colore) - Massima risoluzione: 1920 x 1080 - Risoluzione in tempo reale: 1920 x 1080 @ 50 fps - Compatibile con gli standard aperti PSIA e ONVIF S - Compressione H.264 e H.265 con triplo streaming - Registrazione fino a 128GB SDHC card- Sensore immagini CMOS 1/1.8" - Filtro motorizzato IR Cut - Up to 120dB Wide Dynamic Rang	cad	1.208,16	955,05	0,78%
LOM241.1E.09.050.0020	Telecamera IP intelligente in versione classica (box camera) con analisi video:funzioni di motion detection, l'attraversamento di una linea, l'intrusione in un'area, il riconoscimento del volto, il conteggio degli oggetti, ecc., H.265/H.264, 3.0MPx, WDR, true D/N, Auto Back Focus, Audio, Alarm, BNC, micro SD/SHDC slot, Intelligence, POE (802.3-af) /12VDC/24VAC - Risoluzione in tempo reale: 2048 x 1536 @ 25 fps - Compatibile con gli standard aperti PSIA e ONVIF S - Compressione H.264 e H.265 con triplo streaming - Registrazione fino a 128GB SDHC card - Sensore immagini CMOS 1/2.8" - Filtro motorizzato IR Cut- Up to 120dB Wide Dynamic Range	cad	1.029,03	813,45	0,92%
LOM241.1E.09.050.0030	Telecamera IP intelligente in versione classica (box camera) con analisi video:funzioni di motion detection, l'attraversamento di una linea, l'intrusione in un'area, il riconoscimento del volto, il conteggio degli oggetti, ecc., H.265/H.264, 5.0MPx, DWDR, true D/N, Auto Back Focus, Audio, Alarm, BNC, micro SD/SHDC slot, Intelligence, POE (802.3-af) /12VDC/24VAC - Risoluzione in tempo reale: 2592 x 1944 @ 25 fps - Compatibile con gli standard aperti PSIA e ONVIF S - Compressione H.264 e H.265 con triplo streaming - Registrazione fino a 128GB SDHC card - Sensore immagini CMOS 1/1.8" - Filtro motorizzato IR Cut - Digital Wide Dynamic Range	cad	1.126,67	890,64	0,83%
LOM241.1E.09.060	TELECAMERE IP - BULLET				
LOM241.1E.09.060.0010	Telecamera IP Bullet IP da esterno, 4 MPX, ottica fissa 4mm, WDR, 25m IR, IP66, PoE/12VDC. Risoluzione tempo reale Full HD 1080p - Massima risoluzione 2688 x 1520 - H.264 con dual streaming - Sensore immagine 1/3" CMOS scansione progressiva - Filtro IR meccanico - Wide Dynamic Range (120dB) - Sensibilità 0 Lux (con IR accesi) - Portata IR fino a 25m - Compatibile con gli standard aperti ONVIF e PSIA	cad	308,00	243,48	3,06%
LOM241.1E.09.060.0020	Telecamera IP Bullet IP da esterno, 4 MPX, ottica motorizzata da 2.8 a 12mm, WDR, true Day / Night, WDR, 30m IR, Audio, Alarm, con scheda memoria MICRO SD/SDHC/SDXC slot, IP66, PoE/12VDC. Risoluzione tempo reale Full HD 1080p - Massima risoluzione 2688 x 1520 - H.264 con dual streaming - Sensore immagine 1/3" CMOS scansione progressiva - Filtro IR meccanico - Wide Dynamic Range (120dB) - Sensibilità 0 Lux (con IR accesi) - Portata IR fino a 30m - Compatibile con gli standard aperti ONVIF e PSIA	cad	635,45	502,32	1,48%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.09.060.0030	Telecamera IP intelligente Bullet con analisi video:funzioni di motion detection, l'attraversamento di una linea, l'intrusione in un'area, il riconoscimento del volto, il conteggio degli oggetti, ecc., H.265/H.264, 3.0MPx , 2.8-12mm motorized lens, WDR, true D/N, 50m IR, Audio, Alarm, BNC, micro SD/SHDC slot, POE (802.3-at) /12VDC, Heater, IP66 - Massima Risoluzione: 2048 × 1536 - Risoluzione in tempo reale: 2048 × 1536 @ 25 fps - Compatibile con gli standard aperti PSIA e ONVIF S Compressione H.264 e H.265 con triplo streaming - Registrazione fino a 128GB SDHC card - Sensore immagini CMOS 1/2.8" - Filtro motorizzato IR Cut - Low Light: Colore: 0.008 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux IR on - Obiettivo motorizzato da 2.8 a 12mm - Fino a 50m illuminazione IR - Up to 120dB Wide Dynamic Range Face detection, Audio Exception Detection, Intrusion Detection, De-focus Detection, Region of Interest (ROI), Electronic Image Stabilization (EIS), Defog, Scene Change Detection, Cross Line Detection, Advanced Motion Detection, Region Entrance Detection, Region ExitDetection, Object Removal, Object Left Behind, Object Counting	cad	1.410,05	1.114,64	0,67%
LOM241.1E.09.060.0040	Telecamera IP intelligente Bullet con analisi video:funzioni di motion detection, l'attraversamento di una linea, l'intrusione in un'area, il riconoscimento del volto, il conteggio degli oggetti, ecc., H.265/H.264, 3.0MPx , 8-32m - Risoluzione in tempo reale:2048 × 1536 @ 25 fps - Compatibile con gli standard aperti PSIA e ONVIF S - Compressione H.264 e H.265 con triplo streaming - Registrazione fino a 128GB SDHC card - Sensore immagini CMOS 1/2.8" - Filtro motorizzato IR Cut - Low Light: Colore: 0.008 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux IR ON - Obiettivo motorizzato da 8 a 32mm - Fino a 80m illuminazione IR - Up to 120dB Wide Dynamic Range Face detection, Audio Exception Detection, Intrusion Detection, De-focus Detection, Region of Interest (ROI), Electronic Image Stabilization (EIS), Defog, Scene Change Detection, Cross Line Detection, Advanced Motion Detection, Region Entrance Detection, Region ExitDetection, Object Removal, Object Left Behind, Object Counting	cad	1.702,84	1.346,10	0,55%
LOM241.1E.09.070	TELECAMERE IP - DOME				
LOM241.1E.09.070.0010	Telecamera Mini Dome IP, 4 MPX, ottica da 2.8, True Day / Night , WDR, 15m IR, Audio, Alarm, MICRO SD/SDHC/SDXC slot, IP66, PoE/12VDC, BNC. Con scheda di memoria micro SD per memorizzazione locale - Risoluzione tempo reale Full HD 1080p - Massima risoluzione 2688 x 1520 - H.264 con dual streaming - Sensore immagine 1/3" CMOS scansione progressiva - Filtro IR meccanico - Wide Dynamic Range (120dB) - Sensibilità 0 Lux (con IR accesi). Portata IR fino a 15m - Ottica fissa da 2.8mm - Compatibile con gli standard aperti ONVIF e PSIA	cad	323,75	255,92	2,90%
LOM241.1E.09.070.0020	Telecamera Mini Dome IP, 4 MPX, ottica da 2.8 a 12mm, True D/N, WDR, 30m IR, Audio, Alarm, MICRO SD/SDHC/SDXC slot, IP66, PoE/12VDC, BNC. Con scheda di memoria micro SD per memorizzazione locale - Risoluzione tempo reale Full HD 1080p - Massima risoluzione 2688 x 1520 - H.264 con dual streaming - Sensore immagine 1/3" CMOS scansione progressiva - Filtro IR meccanico - Wide Dynamic Range (120 dB) - Sensibilità 0 Lux (con IR accesi) - Portata IR fino a 30m - Ottica da 2.8mm a 12mm - Compatibile con gli standard aperti ONVIF e PSI	cad	613,35	484,85	1,53%
LOM241.1E.09.070.0030	Mini Dome IP Intelligente con analisi video: funzioni di motion detection, l'attraversamento di una linea, l'intrusione in un'area, il riconoscimento del volto, il conteggio degli oggetti, ecc. , H.265/H.264, 3.0MPx, 2.8-12mm motorized lens, WDR, true D/N, 30m IR, Audio, Alarm, BNC, Con scheda di memoria micro SD/SHDC slot, Intelligence, POE (802.3-at) /12VDC, indoor, IK10. Compatibile con i seguenti accessori di fissaggio: TVD-M2-WM, TVD-CB3. Massima risoluzione: 2048 × 1536 - Risoluzione in tempo reale: 2048 × 1536 @ 25 fps - Compatibile con gli standard aperti PSIA e ONVIF S - Compressione H.264 e H.265 con triplo streaming - Registrazione fino a 128GB SDHC card - Sensore immagini CMOS 1/2.8" - Filtro motorizzato IR Cut - 0.008 Lux (Colore) - Obiettivo motorizzato da 2.8 a 12mm - Fino a 30m illuminazione IR - Up to 120dB Wide Dynamic Range Face detection, Audio Exception Detection, Intrusion Detection, De-focus Detection, Region of Interest (ROI), Electronic Image Stabilization (EIS), Defog, Scene Change Detection, Cross Line Detection, Advanced Motion Detection, Region Entrance Detection, Region ExitDetection, Object Removal, Object Left Behind, Object Counting	cad	1.208,42	955,26	0,78%
LOM241.1E.09.070.0040	Mini Dome IP Intelligente con analisi video:funzioni di motion detection, l'attraversamento di una linea, l'intrusione in un'area, il riconoscimento del volto, il conteggio degli oggetti, ecc., H.265/H.264, 3.0MPx, 8-32mm motorized lens, WDR, true D/N, 50m IR, Audio, Alarm, BNC, Con scheda di memoria micro SD/SHDC slot, Intelligence, POE (802.3-at) /12VDC, indoor, IK10. Compatibile con i seguenti accessori di fissaggio: TVD-M2-WM, TVD-CB3. Massima risoluzione: 2048 × 1536 - Risoluzione in tempo reale: 2048 × 1536 @ 25 fps - Compatibile con gli standard aperti PSIA e ONVIF S - Compressione H.264 e H.265 con triplo streaming - Registrazione fino a 128GB SDHC card - Sensore immagini CMOS 1/2.8" - Filtro motorizzato IR Cut - 0.008 Lux (Colore) - Obiettivo motorizzato da 8 a 32mm - Fino a 50m illuminazione IR - Up to 120dB Wide Dynamic Range Face detection, Audio Exception Detection, Intrusion Detection, De-focus Detection, Region of Interest (ROI), Electronic Image Stabilization (EIS), Defog, Scene Change Detection, Cross Line Detection, Advanced Motion Detection, Region Entrance Detection, Region ExitDetection, Object Removal, Object Left Behind, Object Counting	cad	1.693,44	1.338,67	0,55%
LOM241.1E.09.080	TELECAMERE IP - DOME CON CUSTODIA ANTIVANDALICA - WIRELESS				
LOM241.1E.09.080.0010	Telecamera Wireless in custodia resistente agli atti antivandalici Dome IP, Wi-Fi IEEE802.11b/g/n, con risoluzione 1,3 megapixel (1280x960@25fps), dotata di sensore immagine CMOS da 1/3" con tecnologia Progressive Scan. Protezione IP66 da esterno dotata di idoneo riscaldatore, custodia antivandalo IK08 True Day/Night con rimozione meccanica del filtro IR, illuminatore IR a LED con portata di 10m, dotata di sensibilità a colori di 0.01 lux@F1.2, AGC ON (0 lux con IR acceso). La telecamera è dotata di ottica fissa 2.8 mm. Compressione video H.264 PSIA/ONVIF S. Dual Streaming liberamente configurabile. Dotata di funzioni di Analisi Video (cross line detection e intrusion detection) Motion Detection, Privacy Masking, registrazione locale su Micro SD fino a 64Gb, microfono incorporato. Alimentazione a 12 Vcc, PoE (802.3af). Temperatura di funzionamento da -30 °C a +60 °C. Dimensioni 99×97×53 mm. Colore bianco.	cad	487,54	385,40	1,93%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.09.080.0020	Telecamera Wireless in custodia resistente agli atti antivandalici Dome IP, Wi-Fi IEEE802.11b/g/n, con risoluzione 3 megapixel (max 2048x1536@20fps, FULL HD in tempo reale), dotata di sensore immagine CMOS da 1/3" con tecnologia Progressive Scan. Protezione IP66 da esterno dotata di idoneo riscaldatore, custodia antivandalo IK08 True Day/Night con rimozione meccanica del filtro IR, illuminatore IR a LED con portata di 10m, dotata di sensibilità a colori di 0.01 lux@F1.2, AGC ON (0 lux con IR acceso). La telecamera è dotata di ottica fissa 2.8 mm. Compressione video H.264 PSIA/ONVIF S. Dual Streaming liberamente configurabile. Dotata di funzioni di Analisi Video (cross line detection e intrusion detection) Motion Detection, Privacy Masking, registrazione locale su Micro SD fino a 64Gb, microfono incorporato. Alimentazione a 12 Vcc, PoE (802.3af). Temperatura di funzionamento da -30 °C a +60 °C. Dimensioni 99x97x53 mm.	cad	545,73	431,46	1,73%
LOM241.1E.09.080.0030	Telecamere Wireless in custodia resistente agli atti antivandalici Dome IP panoramica (campo di visione 160 gradi) Wi-Fi fino a 50 m, ottica fissa 1,6mm, DWDR, , con risoluzione 3 megapixel (max 2048x1536@20fps, FULL HD in tempo reale), dotata di sensore immagine CMOS da 1/3" con tecnologia Progressive Scan. Protezione IP66 da esterno dotata di idoneo riscaldatore, custodia antivandalo IK08 True Day/Night con rimozione meccanica del filtro IR, illuminatore IR a LED con portata di 10m, dotata di sensibilità a colori di 0.01 lux@F1.2, AGC ON (0 lux con IR acceso). La telecamera è dotata di ottica fissa 2.8 mm. Compressione video H.264 PSIA/ONVIF S. Dual Streaming liberamente configurabile. Dotata di funzioni di Analisi Video (cross line detection e intrusion detection) Motion Detection, Privacy Masking, registrazione locale su Micro SD fino a 64Gb, microfono incorporato. Alimentazione a 12 Vcc, PoE (802.3af). Temperatura di funzionamento da -30 °C a +60 °C. Dimensioni 99x97x53 mm. Massima Risoluzione: 1920 x 1080 @ 12.5fps	cad	578,09	456,98	1,62%
LOM241.1E.09.080.0040	Telecamera dome IP con vista a 360° (fisheye), da 3 megapixel dotata di sensore immagine CMOS da 1/3" con tecnologia Progressive Scan capace di trasmettere immagini in tempo reale alla risoluzione di 2048x1536 in tempo reale. Dotata di obiettivo fisheye con focale di 1.19mm, certificata FCC, CE, UL, WEEE, RoHS, REACH. Telecamera per installazioni in interno, True Day/Night con rimozione meccanica del filtro IR, illuminatore IR a LED con portata nominale di 10m, dotata di sensibilità a colori di 0,28 lux (0 lux con IR acceso), WDR 120dB. Visualizzazione multipla fino a 5 flussi video: vista a 360°, vista panoramica, 3 flussi PTZ elettronicamente rigenerati. Alloggiamento per scheda di memoria SDHC, supporta fino a 64GB, per registrazione locale accessibile tramite web browser. Dotata di funzioni di Motion Detection, Privacy Masking, è dotata di microfono ed altoparlante incorporati ed offre supporto audio bidirezionale. Conforme allo standard ONVIF 2.2 profile S. Alimentazione a 12 Vcc, PoE. Temperatura di funzionamento da -30 °C a +60 °C ed umidità relativa dal 10% al 90% senza condensa. Dimensioni (DxH): 167x45 mm.	cad	1.124,08	888,58	0,83%
LOM241.1E.09.090	TELECAMERE IP - DOME BRANDEGGIABILI				
LOM241.1E.09.090.0010	Telecamera Dome Brandeggiabile IP, con risoluzione 2 megapixel (1920x1080) tempo reale Full HD 1080p, dotata di sensore immagine CMOS da 1/3" con tecnologia Progressive Scan. True Day/Night con rimozione meccanica del filtro IR, dotata di sensibilità a colori di 0.05 lux@F1.6,AGC ON, sensibilità b/n 0.005lux@F1.6. La telecamera è dotata di ottica varifocal 4.7- 94mm, Zoom Ottico 20X, zoom digitale 16X,. Compressione video TruVision H.264 PSIA/ONVIF 2.2. Dual Streaming liberamente configurabile. Dotata di funzioni di Motion Detection, Privacy Masking, registrazione locale su SD/SDHC fino a 32Gb, Audio a 2 vie G.711, 7 ingressi e 2 uscite di allarme, Digital Wide Dynamic Range, installazione ad incasso, grado di protezione IP54, 256 Preset di posizione, 8 Preset Tours, 4 Shadow Tours, rotazione continua a 360°, Flip automatico dell'immagine, Tracking Intelligente (analisi video), ROI codifica di un area selezionata nell'immagine. Temperatura di funzionamento -10°C +50°C Alimentazione a 24VAC - POE+.	cad	3.045,09	2.407,15	0,31%
LOM241.1E.09.090.0020	Telecamera versione Dome Brandeggiabile IP, con risoluzione 2 megapixel (1920x1080) tempo reale Full HD 1080p, dotata di sensore immagine CMOS da 1/2,8" con tecnologia Progressive Scan. True Day/Night con rimozione meccanica del filtro IR, dotata di sensibilità a colori di 0.3 lux@F1.6,AGC ON, sensibilità b/n 0.02lux@F1.6. La telecamera è dotata di ottica varifocal 4.3- 129mm, Zoom Ottico 30X, zoom digitale 16X,. Compressione video TruVision H.264 PSIA/ONVIF 2.2. Dual Streaming liberamente configurabile. Dotata di funzioni di Motion Detection, Privacy Masking, registrazione locale su SD/SDHC fino a 64Gb, Audio a 2 vie G.711, 7 ingressi e 2 uscite di allarme, Digital Wide Dynamic Range, installazione a pendente, grado di protezione IP66, 256 Preset di posizione, 8 Preset Tours, 4 Shadow Tours, rotazione continua a 360°, Flip automatico dell'immagine Tracking Intelligente (analisi video), ROI codifica di un area selezionata nell'immagine.Temperatura di funzionamento POE+: -30°C +65°C. Temperatura di funzionamento con alimentazione 24VAC: -40°C +65°C Alimentazione a 24VAC, POE+, (staffa a parete non inclusa).	cad	3.660,40	2.893,54	0,26%
LOM241.1E.09.090.0030	Telecamera Dome PTZ Brandeggiabile IP, con risoluzione 2 megapixel (1920x1080) tempo reale Full HD 1080p, dotata di sensore immagine CMOS da 1/3" con tecnologia Progressive Scan. True Day/Night con rimozione meccanica del filtro IR, dotata di sensibilità a colori di 0.05 lux@F1.6,AGC ON, sensibilità b/n 0.005lux@F1.6. La telecamera è dotata di ottica varifocal 4.7- 94mm, Zoom Ottico 20X, zoom digitale 16X. Compressione video TruVision H.264 PSIA/ONVIF 2.2. Dual Streaming liberamente configurabile. Dotata di funzioni di Motion Detection, Privacy Masking, registrazione locale su SD/SDHC fino a 32Gb, Audio a 2 vie G.711, 7 ingressi e 2 uscite di allarme, Digital Wide Dynamic Range, installazione a soffitto, grado di protezione IP54, 256 Preset di posizione, 8 Preset Tours, 4 Shadow Tours, rotazione continua a 360°, Flip automatico dell'immagine, tracking Intelligente (analisi video), ROI codifica di un area selezionata nell'immagine. Temperatura di funzionamento -10°C +50°C. Alimentazione a 24VAC - POE+.	cad	3.045,09	2.407,15	0,31%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.09.090.0040	Telecamera Dome Brandeggiabile IP, con risoluzione 2 megapixel (1920x1080) tempo reale Full HD 1080p, dotata di sensore immagine CMOS da 1/2,8" con tecnologia Progressive Scan. Equipaggiata di illuminatore IR con portata di 150m, True Day/Night con rimozione meccanica del filtro IR, dotata di sensibilità a colori di 0.3 lux@F1.6, AGC ON, sensibilità b/n 0.02lux@F1.6. La telecamera è dotata di ottica varifocal 4.3- 129mm, Zoom Ottico 30X, zoom digitale 16X,. Compressione video TruVision H.264 PSIA/ONVIF 2.2. Dual Streaming liberamente configurabile. Dotata di funzioni di Motion Detection, Privacy Masking, registrazione locale su SD/SDHC fino a 64Gb, Audio a 2 vie G.711, 7 ingressi e 2 uscite di allarme, Digital Wide Dynamic Range, installazione a pendente, grado di protezione IP66 dotata di idoneo riscaldatore, 256 Preset di posizione, 8 Preset Tours, 4 Shadow Tours, rotazione continua a 360°, Flip automatico dell'immagine Tracking Intelligente (analisi video), ROI codifica di un'area selezionata nell'immagine. Temperatura di funzionamento Hi-PoE: -30°C +65°C. Temperatura di funzionamento con alimentazione 24VAC: -40°C +65°C Alimentazione a 24VAC, Hi-PoE, (staffa a parete non inclusa).	cad	3.900,16	3.083,08	0,24%
LOM241.1E.09.100	ACCESSORI PER TELECAMERE				
LOM241.1E.09.100.0010	Alimentatore per telecamere Dome Brandeggiabili, alimentazione 230 Vca; uscita 24Vca, 4A, fornito in contenitore da esterno con grado di protezione IP66. Dotato di fusibile in ingresso da 2A e doppio fusibile in uscita da 4A. Temperatura di funzionamento da -40° a +40°.	cad	364,51	288,18	3,88%
LOM241.1E.09.100.0020	Staffe da esterno per Telecamere Dome Brandeggiabili:				
LOM241.1E.09.100.0020.a	- staffa per il fissaggio ad angolo	cad	363,21	287,12	3,89%
LOM241.1E.09.100.0020.b	- staffa per il fissaggio a palo	cad	276,56	218,62	5,10%
LOM241.1E.09.100.0020.c	- staffa per il fissaggio a muro	cad	218,89	173,03	6,45%
LOM241.1E.09.100.0030	Staffe da interno per Telecamere in alluminio pressofuso verniciata con vernice epossidica bianca. Sono dotate di un esclusivo sistema di posizionamento a molla che consente di posizionare saldamente la telecamera senza bloccarla. Lunghezza 190mm. Fissaggio:				
LOM241.1E.09.100.0030.a	- a parete	cad	39,52	31,24	35,72%
LOM241.1E.09.100.0030.b	- a soffitto	cad	49,63	39,23	28,44%
LOM241.1E.09.100.0040	Custodie per telecamere esterne:				
LOM241.1E.09.100.0040.a	- in alluminio estruso leggero verniciata con vernice epossidica resistente alle intemperie. Completa di staffa, snodo, tettuccio e riscaldatore. Fissaggio a parete. Massimo grado di protezione IP66. Coperchio che scorre e rimane appeso per facilitare l'installazione e la manutenzione. Per telecamere a 220 Vca. Lunghezza 270 mm.	cad	280,73	221,92	5,03%
LOM241.1E.09.100.0040.b	- completa di staffa, snodo, tettuccio e riscaldatore (24Vac). Involucro interno in ABS. Grado di prot. IP66. Completa di alimentatore per telecamere a 24Vac.	cad	339,94	268,72	4,15%
LOM241.1E.09.100.0050	Tastiera di gestione per Dome Brandeggiabili:				
LOM241.1E.09.100.0050.a	- analogiche, con joystick dotato del controllo dello zoom sulla manopola.	cad	1.130,03	893,29	1,25%
LOM241.1E.09.100.0050.b	- di controllo IP per gestione delle Dome Brandeggiabili IP. Dotata di display touch screen da 7", pulsanti funzionali, penna touch incorporata e joystick a 4 assi. Sul display touch screen è possibile visualizzare immagini live o registrate, configurare le impostazioni e gestire le uscite video del registratore. Il joystick consente di controllare agevolmente il movimento PTZ e navigare tra i menù. Alimentazione a 12V DC oppure anche da PoE-af.	cad	1.664,45	1.315,75	0,84%
LOM241.1E.09.100.0070	Illuminatori all'infrarosso in alluminio pressofuso, alimentazione 230 Vca.:				
LOM241.1E.09.100.0070.a	- angolo di illuminazione 10°, grado di protezione IP66, alimentazione 230 Vca 50 VC	cad	280,74	221,92	8,38%
LOM241.1E.09.100.0070.b	- angolo di illuminazione 30°, grado di protezione IP66, alimentazione 230 Vca 50 VC	cad	288,98	228,44	8,14%
LOM241.1E.09.100.0070.c	- angolo di illuminazione 12°, grado di protezione IP64, alimentazione 230 Vca 300 VC	cad	687,47	543,44	3,42%
LOM241.1E.09.100.0070.d	- angolo di illuminazione 25°, grado di protezione IP64, alimentazione 230 Vca 300 VC	cad	687,47	543,44	3,42%
LOM241.1E.09.100.0070.e	- angolo di illuminazione 40°, grado di protezione IP64, alimentazione 230 Vca 300 VC	cad	687,47	543,44	3,42%
LOM241.1E.09.110	OBIETTIVI				
LOM241.1E.09.110.0010	Obiettivo per unità di ripresa con iride automatica variabile, formato 1/3". Attacco CS. L'obiettivo con iride automatica ha una lunghezza focale variabile, come pure l'angolo di vista rispetto al formato dell'obiettivo. L'obiettivo con iride automatica variabile, è consigliato per uso all'esterno e interno. Focale - Apertura:				
LOM241.1E.09.110.0010.a	- Focale 1,8-3,6 mm. - Apertura diaframma 1,6-360.	cad	500,85	395,92	2,82%
LOM241.1E.09.110.0010.b	- Focale 3,5-8 mm. - Apertura diaframma 1,4-360.	cad	153,19	121,10	9,22%
LOM241.1E.09.110.0010.c	- Focale 5-50 mm. - Apertura diaframma 1,3-360.	cad	399,46	315,77	3,54%
LOM241.1E.09.120	APPARATI DI VIDEOREGISTRAZIONE				
LOM241.1E.09.120.0010	Quad in Tempo Reale, a Colori 4 Ingressi, Riproduzione Schermo Intero, PIP, video loss, motion detection. Completo di alimentatore	cad	477,53	377,49	4,92%
LOM241.1E.09.120.0020	Matrice Video da 16 ingressi e 4 uscite, le caratteristiche standard comprendono ingressi in looping, 32 ingressi di allarme programmabili e una porta RS-232 per eventuali comandi da computer. La gestione viene effettuata tramite un cavo a coppia twistata da un massimo di 64 tastiere di comando. La matrice utilizza il protocollo standard, consentendo la programmazione delle sequenze delle telecamere, titolazione alfanumerica, tempo di sosta individuale o globale, ecc. Un circuito a microprocessore permette di ricevere comandi dalla tastiera di controllo. Una porta seriale separata viene fornita per dare la possibilità di una connessione esterna ad un PC per il controllo completo della matrice grazie al protocollo fornito. Tutte le connessioni vengono effettuate tramite morsettiere estraibili per una facile manutenzione. Un alimentatore esterno 230Vca/12Vcc è fornito per l'alimentazione della matrice. Consumo 15,5 VA.	cad	2.300,32	1.818,40	1,02%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.09.120.0030	Matrice Video da 32 ingressi e 8 uscite, le caratteristiche standard comprendono ingressi in looping, 32 ingressi di allarme programmabili e una porta RS-232 per eventuali comandi da computer. La gestione viene effettuata tramite un cavo a coppia twistata da un massimo di 64 tastiere di comando. La matrice utilizza il protocollo standard, consentendo la programmazione delle sequenze delle telecamere, titolazione alfanumerica, tempo di sosta individuale o globale, ecc. Un circuito a microprocessore permette alla KTD-348-164 di ricevere comandi dalla tastiera di controllo. Una porta seriale separata viene fornita per dare la possibilità di una connessione esterna ad un PC per il controllo completo della matrice grazie al protocollo fornito. Tutte le connessioni vengono effettuate tramite morsettiere estraibili per una facile manutenzione. Un alimentatore esterno 230Vca/12Vcc è fornito per l'alimentazione della matrice. Consumo 15,5 VA.	cad	3.837,15	3.033,27	0,61%
LOM241.1E.09.120.0040	Videoregistratore digitale IBRIDO che consente la registrazione e visualizzazione di segnali video provenienti da telecamere analogiche, da telecamere digitali con trasmissione di segnale ad alta risoluzione overcoax secondo lo standard HD-TVI e da telecamere digitali con trasmissione di segnale ad alta risoluzione over IP secondo lo standard ONVIF. In grado di supportare 8/16 telecamere, con risoluzioni fino a 5 MPX per telecamere HD-TVI su cavo coassiale, fino a 4 megapixel per telecamere IP. Capace di accedere al menu delle telecamere HD-TVI, menu comandi telecamere brandeggiabili. Integrazione diretta con centrali intrusione. Rcevitore digitale di allarmi integrato. Caratteristiche tecniche: Configurazione Plug and Play, Linux Embedded - Compatibile con telecamere analogiche, HD-TVI ed IP - Fino a 8/16 telecamere (HD-TVI, IP o Analogiche) - Fino a 8/16 telecamere IP (disabilitando tutti i canali analogici) - Supporta telecamere HD-TVI con risoluzione fino a 5 MPX (max 1/4 dei canali) - Supporta telecamere IP con risoluzione fino a 4 MPXSupporta telecamere IP ONVIF Profile S - Controllo Over-the-coax per telecamere brandeggiabili e gestione menù delle telecamere HD-TVI TruVision - Utilizza il cavo coassiale esistente per le telecamere HD-TVI - Registrazione FULL-HD in tempo reale - Registrazione ridondante e supporto RAID (0,1, 5, 10) - Espandibile con NAS - Reverse video playback - Esportazione video mediante USB - Uscite video HDMI, VGA e BNC (solo evento) - V-stream - Gestibile tramite monitor locale OSD, browser, software - Integrabile con le centrali intrusione - Nelle seguenti dotazioni:				
LOM241.1E.09.120.0040.a	- nr. 8 canali - 4 Terabyte di memoria	cad	2.262,20	1.788,27	1,04%
LOM241.1E.09.120.0040.b	- nr. 8 canali - 8 Terabyte di memoria	cad	3.038,70	2.402,09	0,77%
LOM241.1E.09.120.0040.c	- nr. 8 canali - 16 Terabyte di memoria	cad	4.591,68	3.629,73	0,51%
LOM241.1E.09.120.0040.d	- nr. 16 canali - 4 Terabyte di memoria	cad	2.618,09	2.069,60	0,90%
LOM241.1E.09.120.0040.e	- nr. 16 canali - 8 Terabyte di memoria	cad	3.394,61	2.683,77	0,70%
LOM241.1E.09.120.0040.f	- nr. 16 canali - 16 Terabyte di memoria	cad	4.947,59	3.911,07	0,48%
LOM241.1E.09.120.0040.g	- nr. 16 canali - 24 Terabyte di memoria	cad	7.422,62	5.867,59	0,31%
LOM241.1E.09.120.0050	Videoregistratore digitale di rete IP (NVR) con Poe (Power Over Ethernet) integrato che consente la registrazione e visualizzazione di segnali video provenienti da telecamere digitali con trasmissione di segnale ad alta risoluzione over IP secondo lo standard ONVIF. Videoregistratore ad alte prestazioni con 8 o 16 porte PoE plug & play, in grado di collegare 8/16 telecamere IP e di fornire in tempo reale la registrazione (25/30 fps) con risoluzione Full HD 1080p su tutti i canali contemporaneamente. Larghezza di banda totale di 80/160 Mbps. Assegnazione automatica degli indirizzi IP. Ogni telecamera IP può essere configurata individualmente. Capacità di configurare, gestire e monitorare il sistema di videosorveglianza. Gestione con web browser e localmente utilizzando i controlli del pannello frontale, ed il menu a schermo sul monitor locale VGA o HDMI. Memorizzazione tramite dischi rigidi, accessibili da sportello del pannello frontale chiudibile a chiave. Tre modalità di registrazione, continua, eventi e allarmi, o combinate. Possibile connessione a centrali antintrusione. Caratteristiche tecniche: Linux embedded Plug and Play configuratin - Fino a 80/160 Mbps di banda per la registrazione - Fino a 8/16 canali video - Fino a 8/16 porte PoE integrate - PoE-af & PoE-at support - Fino a 24TB di archivio interno (4 x 6TB) - Accesso frontale ai dischi - Registrazione FULL HD in tempo reale - Motion detection, VCA, privacy masking, tamper detection - IP camera auto-discovery - Supporto telecamere di altro costruttore grazie al supporto via ONVIF & PSIA - Configurazione telecamere esportabile/importabile - Custom protocol configuration (RTSP streaming) - Supporto masterizzatore DVD USB - Navigator client / host o applicazione stand-alone senza licenza - App TVRmobile per dispositivi IOS e Android - nelle seguenti dotazioni:				
LOM241.1E.09.120.0050.a	- 8 canali IP, 8 canali PoE, 4 Terabyte di memoria	cad	2.255,85	1.783,25	1,04%
LOM241.1E.09.120.0050.b	- 8 canali IP, 8 canali PoE, 8 Terabyte di memoria	cad	2.902,92	2.294,76	0,81%
LOM241.1E.09.120.0050.c	- 8 canali IP, 8 canali PoE, 12 Terabyte di memoria	cad	3.550,01	2.806,28	0,67%
LOM241.1E.09.120.0050.d	- 8 canali IP, 8 canali PoE, 24 Terabyte di memoria	cad	6.073,61	4.801,19	0,39%
LOM241.1E.09.120.0050.e	- 16 canali IP, 16 canali PoE, 4 Terabyte di memoria	cad	2.763,69	2.184,69	0,85%
LOM241.1E.09.120.0050.f	- 16 canali IP, 16 canali PoE, 8 Terabyte di memoria	cad	3.410,76	2.696,21	0,69%
LOM241.1E.09.120.0050.g	- 16 canali IP, 16 canali PoE, 16 Terabyte di memoria	cad	4.704,93	3.719,25	0,50%
LOM241.1E.09.120.0050.h	- 16 canali IP, 16 canali PoE, 24 Terabyte di memoria	cad	6.581,44	5.202,63	0,35%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.09.120.0060	Videoregistratore di rete (NVR) IP per le applicazioni di dimensioni importanti, per la gestione fino a 128 flussi video, con 400 Mbs di banda in ingresso, compressione supportata H264, RTSP, ONVIF, Plug & play, start-up installazione facilitata con acquisizione delle telecamere automatica. Adatto a gestire risoluzioni fino a 6 Megapixel. Fornito con hard disk interni con capacità di 30/ 42/ 60TB. Registrazione continua, su evento o mediante programmatore orario, in formato nativo (no transcoding). Risoluzioni di registrazione supportate: 6 MPX / 5 MPX / 3 MPX / 1080P / UXGA / 720P / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF. Registrazione audio con le telecamere che supportano questa funzionalità. Capacità di archiviazione interna fino a 96TB senza RAID oppure fino a 64TB in configurazione RAID, con dischi comodamente accessibili dal pannello frontale. Supporta RAID 0/1/5/10, scheda di rete ridondante, alimentatore ridondante, ventole di raffreddamento rimovibili, supporta telecamere di terze parti grazie ad ONVIF e PSIA. Installazione a rack 3U, dimensioni 445x530x150 mm, peso 18 Kg senza hard disk. È dotato di 16 ingressi di allarme e 8 uscite ed incorpora lo strumento di riconoscimento automatico delle telecamere IP connesse alla rete. Configurabile tramite browser Internet Explorer o tramite il programma di gestione per DVR/NVR. Non richiede licenze per telecamera. Caratteristiche tecniche : Ingressi Video: 128 IP - Fino a 128 porte Plug & Play - Compressione: H264, RTSP, ONVIF, Plug & play - Risoluzione: 6 MegaPixel - Real-time Full HD recording - Hard Disk: 60TB - Visualizzazione remota TVRMobile (iPhone, Android, Windows Mobile)Fino a 400 Mbps di banda in ingresso, nella seguente configurazione:				
LOM241.1E.09.120.0060.a	- 400 Mbps, 3U, 30 Terabyte di memoria	cad	12.064,32	9.536,85	0,20%
LOM241.1E.09.120.0060.b	- 400 Mbps, 3U, 42 Terabyte di memoria	cad	14.126,86	11.167,29	0,17%
LOM241.1E.09.120.0060.c	- 400 Mbps, 3U, 60 Terabyte di memoria	cad	17.217,81	13.610,69	0,14%
LOM241.1E.09.130	APPARATI ATTIVI PER RETE IP				
LOM241.1E.09.130.0010	Switch di rete per Fast Ethernet con funzionalità PoE per telecamere IP con porte GigE per connessioni NVR / Server. Caratteristiche : Porte Fast Ethernet a 8 porte da 10 / 100Mbps con PoE-AT - 2x 10/100 / 1000Mbps interfacce TP combo e 2 slot mini-GBIC / SFP (FIBRA OTTICA) -- Supporta modalità di auto-negotiation e half-duplex / full-duplex per tutte le porte 10Base-T / 100Base-TX e 1000Base-T - Previene la perdita di pacchetti con la contropressione (half-duplex) e il controllo del flusso di frame a pausa IEEE 802.3x (full-duplex) - Controllo di sicurezza: collegamento di indirizzo MAC e filtraggio TCP e UDP - Supporto QOS: Consente di assegnare priorità bassa / alta su ogni porta - IGMP snooping per un migliore controllo dei flussi multicast - Port mirroring per monitorare il traffico in entrata o in uscita su una porta particolare - Conforme a IEEE 802.3at Power over Ethernet - Supporta fino a 8 dispositivi POE-AF (15,4) o 4 dispositivi POE-AT (30W) a piena potenza - Potenza totale POE fino a 125W	cad	713,50	564,02	3,30%
LOM241.1E.09.130.0020	Switch di rete per Gigabit Ethernet con funzionalità PoE per telecamere IP con porte GigE per connessioni NVR / Server, adatto per utilizzi in ambienti ordinari. Caratteristiche: 8-Port 10/100 / 1000Base-T RJ-45 con IEEE 802.3AF (8 PORTE 15,4W) / 802.3 AT (4 PORTE 30W) PoE Inietttore - Potenza totale POE fino a 150W- Slot a due porte 100 / 1000Base-X mini-GBIC / SFP(FIBRA OTTICA), rilevamento automatico di tipo SFP - 1x interfaccia RS-232 DB9 per la gestione e l'impostazione di base - Gestione della riga di comando Web-based, telnet, SSH, SSL e console, gestione della sicurezza degli indirizzi IP per prevenire intrusi non autorizzati - L'autenticazione di accesso RADIUS / TACACS + - Conforme agli standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3af e IEEE 802.3at - Supporta modalità di auto-negotiation e half-duplex / full-duplex per tutti i 10Base-T / 100Base-TX e 1000Base-T - Previene la perdita di pacchetti con gruppi di back-pressure (half-duplex) e IEEE 802.3x controlli di flusso (full-duplex) di frame, da 4K VLAN ID - Elenco di controllo degli accessi basato su IP (ACL). Elenco di controllo degli accessi basato su MAC, Origine indirizzo MAC / IP di origine - Ingresso / uscita controllo larghezza di banda su ogni porta - Supporta la modalità di query IGMP Snooping v1, v2 e v3, per l'applicazione multimediale multicast e la registrazione Multicast VLAN - Alimentazione interna - Port mirroring per monitorare il traffico in entrata o in uscita su una porta particolare - Supporta LLDP per consentire l'interruttore a consigliare la sua identificazione e capacità sulla LAN - IPv4 e IPv6 Indirizzo IP / NTP / DNS gestione - La tecnologia di diagnostica a cavo fornisce il meccanismo per rilevare e segnalare eventuali problemi di cablaggio - Temperatura di esercizio 0°÷50°C	cad	1.044,93	826,02	2,25%
LOM241.1E.09.130.0030	Switch di rete per Gigabit Ethernet con funzionalità PoE per telecamere IP con porte GigE per connessioni NVR / Server, adatto per utilizzi industriali. Caratteristiche: 8 porte 10/100 / 1000Base-T con PoE + - 2 porte SFP (fibra) 100 / 1000Base-X - Interfaccia RS-232 DB9 per la gestione e l'impostazione dell'interruttore di base - Architettura di commutazione ad alte prestazioni - switch non bloccabile fino a 20Gbps - Tabella degli indirizzi MAC 8K, apprendimento automatico dell'origine - IGMP (v1 / v2 / V3) Snooping, fino a 255 gruppi multicast con supporto di modalità IGMP Querier e Snooping MLD (v1 / v2), fino a 255 gruppi multicast con supporto modalità MLD Querier - Supporto VLAN - fino a 255 gruppi VLAN su 4094 ID VLAN, MVR (registrazione multicast VLAN), VLAN vocale, VLAN MAC-based, protocollo-based VLAN - Qualità del servizio (QoS), priorità 802.1p, tag 802.1Q VLAN, campo DSCP / TOS in pacchetto IP - IEEE 802.3ad LACP / Trunk statico, Supporta 5 gruppi di supporto 8-Port tronco - Filtro MAC e sorgente di origine indirizzo IP / MAC - Conforme a IEEE 802.3af / IEEE 802.3at Power over Ethernet / End-Span PSE e fino a 8 dispositivi IEEE 802.3AF (8 PORTE 15,4W)/ 802.3AT (8 PORTE 30W) alimentati - Potenza totale POE 260W - La protezione del circuito impedisce interferenze tra le porte - Custodia in metallo IP30, guida DIN e montaggio a muro - temperature di esercizio da -40°C a + 75°C.	cad	1.692,49	1.338,08	1,39%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.09.130.0040	Switch di rete per Gigabit Ethernet con funzionalità PoE per telecamere IP con porte GigE per connessioni NVR / Server, adatto per utilizzi in ambienti ordinari. Caratteristiche: 24 porte Gigabit Ethernet RJ-45 con PoE + - switch non bloccabile fino a 48Gbps - Dimensioni del telaio Jumbo da 10Kbytes - Tabella di indirizzo MAC di 8K - Supporto Multicast completo per IP Video - fino a 256 gruppi multicast - Supporto VLAN - fino a 256 gruppi VLAN - Qualità del servizio (QoS) - Power over Ethernet - - Rileva automaticamente i dispositivi a potenza PoE (PD) - Filtro MAC e sorgente di origine indirizzo IP / MAC - Conforme a IEEE 802.3AF / IEEE 802.3AT Power over Ethernet / End-Span PSE e fino a 24 dispositivi IEEE 802.3AF (24 PORTE 15,4W)/ 802.3AT (12 PORTE 30W) alimentati - Potenza totale POE fino a 380W -Temperatura di esercizio da 0°C a 50°C.	cad	1.745,01	1.379,60	1,35%
LOM241.1E.09.130.0050	Switch di rete per Gigabit Ethernet con funzionalità PoE per telecamere IP con porte GigE per connessioni NVR / Server, adatto per utilizzi in ambienti ordinari. Caratteristiche: 24 porte Gigabit Ethernet RJ-45 con PoE + - switch non bloccabile fino a 48Gbps - Dimensioni del telaio Jumbo da 10Kbytes - Tabella di indirizzo MAC di 8K - Supporto Multicast completo per IP Video - fino a 256 gruppi multicast - Supporto VLAN - fino a 256 gruppi VLAN - Qualità del servizio (QoS) - Power over Ethernet - - Rileva automaticamente i dispositivi a potenza PoE (PD) - Filtro MAC e sorgente di origine indirizzo IP / MAC - Conforme a IEEE 802.3AF / IEEE 802.3AT Power over Ethernet / End-Span PSE e fino a 24 dispositivi IEEE 802.3AF (24 PORTE 15,4W)/ 802.3AT (14 PORTE 30W) alimentati - Potenza totale POE fino a 440W -Temperatura di esercizio da 0°C a 50°C.	cad	2.305,10	1.822,18	1,02%
LOM241.1E.09.130.0060	Convertitore di rete industriale a Fast Ethernet: conversione Ethernet 10/100 / 1000Base-T su rame in fibra 100Base-X o 1000Base-X tramite la tecnologia Small Factor Plug-in (SFP). Per le applicazioni di rete IP. Caratteristiche: n. 4 ports RJ-45 - Port type 10/100/1000 Base-SX / BX / LX / LHX / ZX e 100 Base-FX / BX / LX - 10/100 / 1000Base-T: Catena a 2 coppie 5e / 6 cavo UTP, fino a 100 metri - 2 slot SFP (fibre ottiche) a configurazione personalizzabile - Installazione Plug-n-play - Custodia in metallo IP30 - DIN-rail oa montaggio a parete - Da 12 a 48 VCC o 24VAC, potenza ridondante con protezione polarità inversa - Uscita relè di allarme per la rottura della porta e allarme di mancanza di alimentazione - Conforme agli standard IEC60068-2-xx per caduta libera, shock e vibrazioni- temperature di esercizio da -40 ° C a + 75 °C	cad	257,30	203,39	9,14%
LOM241.1E.09.130.0070	Convertitore di rete industriale a Gigabit Ethernet: conversione Ethernet 10/100 / 1000Base-T su rame in fibra 100Base-X o 1000Base-X tramite la tecnologia Small Factor Plug-in (SFP). Per le applicazioni di rete IP. Caratteristiche: n. 4 ports RJ-45 10/100/1000 Base-SX / BX / LX / LHX / ZX e 100 Base-FX / BX / LX - 10/100 / 1000Base-T: Catena a 2 coppie 5e / 6 cavo UTP, fino a 100 metri - 2 slot SFP (fibre ottiche) a configurazione personalizzabile - Installazione Plug-n-play - Custodia in metallo IP30 - DIN-rail oa montaggio a parete - Da 12 a 48 VCC o 24VAC, potenza ridondante con protezione polarità inversa - Uscita relè di allarme per la rottura della porta e allarme di mancanza di alimentazione - Conforme agli standard IEC60068-2-xx per caduta libera, shock e vibrazioni- temperature di esercizio da -40 ° C a + 75 °C	cad	589,62	466,10	3,99%
LOM241.1E.09.140	CAVI PER TVCC E TRASMISSIONE VIDEO UTP				
LOM241.1E.09.140.0010	Cavi per collegamenti video:				
LOM241.1E.09.140.0010.a	- cavo per video in PVC NPT CEI 20-22II, CEI 20-35, CEI 20-37I, con coassiale 75 Ohm (tipo RG174)	m	2,12	1,67	66,28%
LOM241.1E.09.140.0010.b	- cavo in PVC NPT 12-48 V CEI 20-200 II, CEI 20-35, CEI 20-37I, con cavetto schermato e 2 conduttori di 0,35 mmq 75 Ohm (tipo RG174)	m	2,35	1,86	59,88%
LOM241.1E.09.140.0010.c	- cavo in PVC NPT 12-48 V CEI 20-200 II, CEI 20-35, CEI 20-37I, con cavetto schermato e 2 conduttori di 0,75 mmq 75 Ohm (tipo RG174)	m	2,47	1,95	56,88%
LOM241.1E.09.140.0020	Trasmissione video su doppino twistato per segnale video bianco/nero o colori su cavo UTP (cavo a coppia twistata non schermato). Un segnale video composto 1Vpp può essere trasmesso a una distanza di 400 metri (800 metri se viene utilizzato un ricevitore attivo). Questi apparati offrono un'eccezionale immunità dai disturbi e una nuova tecnologia che permette una gestione contemporanea di dati su un cablaggio UTP già esistente all'interno di un edificio. E' ideale per grossi impianti di videosorveglianza dove l'esigenza di installare molte telecamere risulterebbe molto difficoltosa/onerosa utilizzando cavi coassiali tradizionali. Semplicemente utilizzando una coppia libera di un cavo CAT5 è possibile connettere la telecamera o la sorgente video dove è stata pianificata l'installazione di un monitor, multiplexer, DVR utilizzando il cablaggio strutturato dell'edificio. I vantaggi di queste tipologie di sistema sono segnali video nitidi, minor ingombro dei cavi, più basso costo per connessione e un cablaggio centralizzato per una migliore gestione.				
LOM241.1E.09.140.0020.a	-ricetrasmittitore UTP passivo, 1 canale video, BNC - morsetti.	cad	45,11	35,66	3,11%
LOM241.1E.09.140.0020.b	- ricetrasmittitore passivo UTP, 1 canale video, BNC con 25 cm di cavo coassiale - morsetti.	cad	45,11	35,66	3,11%
LOM241.1E.09.140.0020.c	- trasmettitore UTP attivo, 1 canale video (alimentatore incluso).	cad	102,89	81,33	1,36%
LOM241.1E.09.140.0020.d	- ricevitore UTP attivo, 1 canale video (alimentatore incluso).	cad	102,89	81,33	1,36%
LOM241.1E.09.140.0020.e	- ricevitore UTP attivo, 4 canali video (alimentatore incluso).	cad	377,31	298,27	0,37%
LOM241.1E.09.140.0020.f	- ricevitore UTP attivo, 16 canali video, alimentatore incluso, montaggio rack 1U.	cad	1.443,26	1.140,90	0,09%
LOM241.1E.09.150	SISTEMA DI SUPERVISIONE SISTEMI ANTINTRUSIONE, CONTROLLO ACCESSI, RILEVAZIONE FUMI E TVCC				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.09.150.0010	Programma di gestione e supervisione per sistemi di sicurezza, capace di integrare in un unico ambiente la gestione dei sistemi antintrusione/controllo accessi (max 2 centrali), video (max due videoregistratori) e rivelazione incendi (max 2 centrali). Il programma prevede una gestione del sistema basato su mappe grafiche interattive, che semplificano l'attività dell'operatore mostrando lo stato del sistema mediante apposite icone o aree grafiche completamente personalizzabili. Tre tipi di visualizzazione diversi permettono la gestione completa dei dispositivi in campo, degli utenti e delle mappe grafiche. Ad ogni evento è possibile associare l'immagine video proveniente dalle telecamere connesse ai videoregistratori. E' possibile quindi vedere immagini video in tempo reale, visualizzare le immagini precedentemente memorizzate e richiamare le immagini relative ad un evento specifico con una semplice operazione. Tutte le informazioni vengono registrate in un database tipo SQL o equivalente, fornito a corredo con il programma. Il sistema può essere ampliato acquistando la licenza di sblocco e le licenze supplementari qualora sia necessario gestire più di 2 centrali antintrusione/controllo accessi, più di 2 videoregistratori, più di 2 centrali rivelazione incendi.	cad	1.935,33	1.529,88	
LOM241.1E.09.150.0020	Programma di gestione e supervisione per sistemi di sicurezza, capace di integrare in un unico ambiente la gestione dei sistemi antintrusione, controllo accessi/presenze (max 25 centrali), video (max 25 videoregistratori) e rivelazione incendi (max 25 centrali). Il programma prevede una gestione del sistema basato su mappe grafiche interattive, che semplificano l'attività dell'operatore mostrando lo stato del sistema mediante apposite icone o aree grafiche completamente personalizzabili. Tre tipi di visualizzazione diversi permettono la gestione completa dei dispositivi in campo, degli utenti e delle mappe grafiche. Ad ogni evento è possibile associare l'immagine video proveniente dalle telecamere connesse ai videoregistratori. E' possibile quindi vedere immagini video in tempo reale, visualizzare le immagini precedentemente memorizzate e richiamare le immagini relative ad un evento specifico con una semplice operazione. Tutte le informazioni vengono registrate in un database tipo SQL o equivalente, che è fornito a corredo con il programma. Il sistema può essere ampliato acquistando la licenza di sblocco e le licenze supplementari qualora sia necessario gestire più di 25 centrali antintrusione/controllo accessi, più di 25 videoregistratori e più di 25 centrali rivelazione incendi. Caratteristiche principali del programma di gestione:	cad	11.870,40	9.383,56	
LOM241.1E.09.150.0030	Programmazione e messa in servizio di programma di gestione e supervisione per sistemi di sicurezza relativo agli articoli 1E.09.060.0010 - 1E.09.060.0020, la programmazione comprende: la rappresentazione grafica suddivisa in mappe, di cui una planimetria generale dell'edificio, planimetrie di piano e planimetrie di aree particolari; la suddivisione di piano dovrà tenere in considerazione la densità delle icone nell'area e assegnazione spazi in modo che le planimetrie ed il posizionamento degli apparati siano facilmente intellegibili all'operatore; icone di tipo interattivo, la cui grafica cambi secondo lo stato dell'apparato (funzionante, guasto, allarmato, escluso, ecc.). La configurazione sarà comunque da concordarsi con la Direzione Lavori. L'attività di messa in servizio sarà comprensiva di verifica della comunicazione tra il server del sistema di supervisione e tutte le centrali di controllo e apparati in campo, dalla verifica del buon funzionamento del sistema di supervisione, tramite una simulazione del cambio di stato delle icone, da svolgersi alla presenza di un rappresentante della committenza. Programmazione e messa in servizio del software (per punti su intendono tutti gli apparati attivi degli impianti di sicurezza: antincendio, antintrusione, tvcc, controllo accessi). Punti:				
LOM241.1E.09.150.0030.a	- fino a 100 punti	cad	3.225,24	2.549,55	46,68%
LOM241.1E.09.150.0030.b	- da 101 a 200 punti	cad	5.130,95	4.056,02	47,68%
LOM241.1E.09.150.0030.c	- da 201 a 300 punti	cad	6.688,55	5.287,30	47,83%
LOM241.1E.09.150.0030.d	- da 301 a 400 punti	cad	8.301,18	6.562,09	47,61%
LOM241.1E.09.150.0030.e	- per ogni punto oltre i 400 punti	cad	19,61	15,50	47,97%
LOM241.1E.09.150.0040	Licenza di sblocco per aggiungere driver aggiuntivi per programmi di gestione e supervisione per sistemi di sicurezza, Licenza necessaria per la gestione di un numero di elementi (centrali e/o videoregistratori) superiore rispetto al numero previsto dalle licenze stesse.	cad	1.458,82	1.153,20	
LOM241.1E.09.150.0050	Personal computer uso server di tipo industriale in contenitore rack standard 19" avente le seguenti caratteristiche minime: Processore 3GHz, RAM 16 GB, Hard Disk 2000 GB, scheda grafica Cache 256 MB, scheda di rete 1 Gbps, monitor LCD TFT 17" con risoluzione minima 1024x768 pixel, tastiera standard Italiana 101 tasti, mouse, sistema operativo e database adeguati.	cad	3.370,21	2.664,15	
LOM241.1E.09.150.0060	Personal computer uso server di tipo industriale in contenitore tower avente le seguenti caratteristiche minime: processore 3GHz, RAM 16 MB, Hard Disk 1000 GB, scheda grafica Cache 256 MB, scheda di rete 1 Gbps, monitor LCD TFT 17" con risoluzione minima 1024x768 pixel, tastiera standard Italiana 101 tasti, mouse, sistema operativo adeguato.	cad	2.503,58	1.979,08	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.09.150.0070	Programma per la gestione di videoregistratori digitali. Il programma consente al personale di sicurezza in modo semplice localmente e da remoto di controllare le immagini video, configurare e mantenere il sistema di videosorveglianza tramite una rete Ethernet costituita da videoregistratori digitali (DVR), videoregistratori di rete (NVR), telecamere analogiche ed IP. L'interfaccia grafica costituita da almeno 8 sezioni o pannelli (Notifica, Navigatore, Aiuto, Visualizzatore, Cronologia, Controllo, Raccoglitore e Processi), per consentire all'operatore una facile interazione con gli apparati. La visualizzazione è personalizzabile e consente la visione dal vivo o registrata, simultaneamente dai vari dispositivi presenti nel sistema, in diversi formati: 1x1, 2x2, 3x3, 4x4 e 5x5, ecc.. Dotato di funzione multi-monitor che consente fino a nove formati di visualizzazione contemporanei. Dewatering delle immagini di telecamere con ottica semi-sferica per visualizzazioni a 360° (tipo fish-eye), in live e registrato. Gestione di dispositivi di registrazione Analogici, Ibridi e IP mediante una sola interfaccia. Possibilità di creare mappe grafiche per una rapida selezione delle telecamere. Fino a 25 riquadri per visualizzazione, fino a 9 schermate "staccabili". Analisi del disco sulla barra dei tempi. Controllo delle uscite di registratori e telecamere. Visualizza/Nascondi i metadati di VCA e motion per i dispositivi di registrazione dotati di questa funzione. Visione "senza bordo" selezionabile. Flessibile gestione dei privilegi degli utenti. Servizio NTP Network Time Protocol per sincronizzare tutti i dispositivi del sistema con l'ora e data appropriata. Diagnosi e report. Architettura scalabile, dall'applicazione singola all'architettura client/server. Funzione di Tampering monitor. Ottimizzazione automatica dell'utilizzo della CPU e della banda, per visualizzazioni multiple. Esportazione di foto e video clip. Interfaccia di configurazione per apparati esistenti, attuali, analogici, IP e ibridi. Monitor degli eventi dedicato. Cronologia degli eventi.	cad	1.444,38	1.141,78	
LOM241.1E.10 - IMPIANTI TV					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.10	IMPIANTI TV				
LOM241.1E.10.010	ANTENNE				
LOM241.1E.10.010.0010	Antenna VHF, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,5 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% per una lunga resistenza alla corrosione, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.010.0010.a	- banda 1, canale E2, guadagno 3,5 dB a 2 elementi	cad	118,99	94,06	39,54%
LOM241.1E.10.010.0010.b	- banda 1, canale A, guadagno 3,5 dB a 2 elementi	cad	92,79	73,34	50,70%
LOM241.1E.10.010.0010.c	- banda 1, canale E3, guadagno 3,5 dB a 2 elementi	cad	90,38	71,45	52,05%
LOM241.1E.10.010.0010.d	- banda 1, canale B-E4, guadagno 3,5 dB a 2 elementi	cad	90,27	71,36	52,12%
LOM241.1E.10.010.0010.e	- banda FM, canale FM, guadagno 3,5 dB a 2 elementi	cad	86,72	68,56	54,26%
LOM241.1E.10.010.0010.f	- banda FM, canale FM, guadagno 3,5 dB a 2 elementi	cad	86,52	68,39	54,38%
LOM241.1E.10.010.0010.g	- banda 1, canale E2, guadagno 5 dB a 3 elementi	cad	127,08	100,47	37,03%
LOM241.1E.10.010.0010.h	- banda 1, canale A, guadagno 5 dB a 3 elementi	cad	100,68	79,59	46,74%
LOM241.1E.10.010.0010.i	- banda 1, canale E3, guadagno 5 dB a 3 elementi	cad	98,73	78,04	47,65%
LOM241.1E.10.010.0010.j	- banda 1, canale B-E4, guadagno 5 dB a 3 elementi	cad	95,66	75,62	49,18%
LOM241.1E.10.010.0010.k	- banda 2, canale C, guadagno 5 dB a 3 elementi	cad	91,41	72,26	51,47%
LOM241.1E.10.010.0010.l	- banda 1, canale B-E4 ad ingombro ridotto, guadagno 5 dB a 3 elementi	cad	97,60	77,15	48,21%
LOM241.1E.10.010.0010.m	- banda 1, canale E2, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	139,78	110,49	33,66%
LOM241.1E.10.010.0010.n	- banda 1, canale A, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	109,95	86,92	42,80%
LOM241.1E.10.010.0010.o	- banda 1, canale E3, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	107,54	85,01	43,76%
LOM241.1E.10.010.0010.p	- banda 1, canale B-E4, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	105,13	83,11	44,75%
LOM241.1E.10.010.0010.q	- banda 2, canale C, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	100,68	79,59	46,74%
LOM241.1E.10.010.0010.r	- banda 1, canale B-E4, guadagno 8 dB a 5 elementi	cad	114,74	90,70	41,01%
LOM241.1E.10.010.0010.s	- banda FM, canale FM, guadagno 8 dB a 5 elementi	cad	107,76	85,19	43,67%
LOM241.1E.10.010.0020	Antenna VHF in banda 3 monocanale, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,5 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% per una lunga resistenza alla corrosione, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.010.0020.a	- canale D-E5, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	78,27	61,87	60,11%
LOM241.1E.10.010.0020.b	- canale E, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	77,81	61,51	60,47%
LOM241.1E.10.010.0020.c	- canale F, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	77,81	61,51	60,47%
LOM241.1E.10.010.0020.d	- canale G, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	77,13	60,97	61,00%
LOM241.1E.10.010.0020.e	- canale H-E10, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	76,67	60,61	61,37%
LOM241.1E.10.010.0020.f	- canale H1-E11, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	76,57	60,53	61,46%
LOM241.1E.10.010.0020.g	- canale D-E5, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	84,43	66,74	55,72%
LOM241.1E.10.010.0020.h	- canale E6, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	83,31	65,86	56,48%
LOM241.1E.10.010.0020.i	- canale E, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	84,00	66,41	56,01%
LOM241.1E.10.010.0020.j	- canale E7, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	82,85	65,50	56,79%
LOM241.1E.10.010.0020.k	- canale F, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	83,19	65,76	56,56%
LOM241.1E.10.010.0020.l	- canale E8, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	81,92	64,76	57,43%
LOM241.1E.10.010.0020.m	- canale G, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	82,50	65,21	57,04%
LOM241.1E.10.010.0020.n	- canale E9, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	81,59	64,49	57,67%
LOM241.1E.10.010.0020.o	- canale H-E10, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	82,50	65,21	57,04%
LOM241.1E.10.010.0020.p	- canale H1-E11, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	81,47	64,40	57,75%
LOM241.1E.10.010.0020.q	- canale H2-E12, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	81,47	64,40	57,75%
LOM241.1E.10.010.0030	Antenna VHF in banda 3 monocanale a 11 elementi, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,5 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% per una lunga resistenza alla corrosione, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.010.0030.a	- canale D-E5, guadagno 12 dB	cad	123,98	98,01	37,95%
LOM241.1E.10.010.0030.b	- canale E6, guadagno 12 dB	cad	120,36	95,15	39,09%
LOM241.1E.10.010.0030.c	- canale E, guadagno 12 dB	cad	122,74	97,02	38,33%
LOM241.1E.10.010.0030.d	- canale E7, guadagno 12 dB	cad	119,10	94,15	39,51%
LOM241.1E.10.010.0030.e	- canale F, guadagno 12 dB	cad	120,10	94,95	39,18%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.10.010.0030.f	- canale E8, guadagno 12 dB	cad	117,27	92,70	40,12%
LOM241.1E.10.010.0030.g	- canale G, guadagno 12 dB	cad	118,99	94,06	39,54%
LOM241.1E.10.010.0030.h	- canale E9, guadagno 12 dB	cad	116,10	91,77	40,52%
LOM241.1E.10.010.0030.i	- canale H-E10, guadagno 12 dB	cad	116,69	92,24	40,32%
LOM241.1E.10.010.0030.j	- canale H1-E11, guadagno 12 dB	cad	116,35	91,97	40,44%
LOM241.1E.10.010.0030.k	- canale H2-E12, guadagno 12 dB	cad	113,38	89,62	41,50%
LOM241.1E.10.010.0040	Antenna VHF in banda 3 a banda larga, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,5 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% per una lunga resistenza alla corrosione, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.010.0040.a	- canale E5÷E12, guadagno 4÷5 dB, 4 elementi, rapporto av-ind > 14 dB	cad	77,59	61,34	60,64%
LOM241.1E.10.010.0040.b	- canale E5÷E12, guadagno 6,5÷8 dB, 4 elementi, rapporto av-ind > 14 dB	cad	83,19	65,76	56,56%
LOM241.1E.10.010.0040.c	- canale E5÷E12, guadagno 5÷7 dB, 6 elementi, rapporto av-ind > 17 dB	cad	82,50	65,21	57,04%
LOM241.1E.10.010.0040.d	- canale E5÷E12, guadagno 7,5÷11 dB, 6 elementi, rapporto av-ind > 17 dB	cad	92,79	73,34	50,70%
LOM241.1E.10.010.0040.e	- canale E5÷E12, guadagno 5÷7 dB, 6 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	87,76	69,37	53,61%
LOM241.1E.10.010.0040.f	- canale E5÷E12, guadagno 5÷7 dB, 9 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	90,50	71,54	52,00%
LOM241.1E.10.010.0040.g	- canale E5÷E12, guadagno 7÷10 dB, 11 elementi, rapporto av-ind > 25 dB	cad	116,35	91,97	40,44%
LOM241.1E.10.010.0040.h	- canale E5÷E12, guadagno 10 dB, 14 elementi, rapporto av-ind > 25 dB	cad	117,95	93,24	39,89%
LOM241.1E.10.010.0050	Antenna UHF 75 Ohm in banda 4 per gruppi di canali, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,35 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% per una lunga resistenza alla corrosione. nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.010.0050.a	- canali 21-23, guadagno 11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	74,04	58,53	63,56%
LOM241.1E.10.010.0050.b	- canali 24-26, guadagno 11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	73,69	58,25	63,85%
LOM241.1E.10.010.0050.c	- canali 27-30, guadagno 11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	73,35	57,98	64,15%
LOM241.1E.10.010.0050.d	- canali 31-34, guadagno 11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	73,23	57,89	64,26%
LOM241.1E.10.010.0050.e	- canali 35-39, guadagno 11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	73,02	57,72	64,43%
LOM241.1E.10.010.0050.f	- in banda spec., banda passante 860÷960 MHz, guadagno 7÷9,5 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	71,64	56,64	65,68%
LOM241.1E.10.010.0060	Antenna UHF 75 Ohm per gruppi di canali con riflettore a cortina, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,35 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% per una lunga resistenza alla corrosione. nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.010.0060.a	- banda 4, canali 21-23, guadagno 14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	83,74	66,21	56,19%
LOM241.1E.10.010.0060.b	- banda 4, canali 24-26, guadagno 14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	83,54	66,03	56,32%
LOM241.1E.10.010.0060.c	- banda 4, canali 27-30, guadagno 14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	83,42	65,94	56,41%
LOM241.1E.10.010.0060.d	- banda 4, canali 31-34, guadagno 14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	83,19	65,76	56,56%
LOM241.1E.10.010.0060.e	- banda 5, canali 35-39, guadagno 14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	81,59	64,49	57,67%
LOM241.1E.10.010.0060.f	- banda 5, canali 40-46, guadagno 14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	81,25	64,23	57,91%
LOM241.1E.10.010.0060.g	- banda 5, canali 47-53, guadagno 14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	80,91	63,96	58,16%
LOM241.1E.10.010.0060.h	- banda 5, canali 62-69, guadagno 14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	80,91	63,96	58,16%
LOM241.1E.10.010.0060.i	- banda 5, canali 62-69, guadagno 11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 24 dB	cad	73,59	58,17	63,94%
LOM241.1E.10.010.0070	Antenna UHF a larga banda con riflettore a cortina, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,35 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% per una lunga resistenza alla corrosione. nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.010.0070.a	- banda 4, canali E21-37, guadagno 8÷11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 21 dB	cad	75,19	59,43	62,58%
LOM241.1E.10.010.0070.b	- banda 5, canali E38-69, guadagno 8÷11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	73,13	57,81	64,34%
LOM241.1E.10.010.0070.c	- banda UHF, canali E21-69, guadagno 6,5÷9,5 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	73,23	57,89	64,26%
LOM241.1E.10.010.0070.d	- banda 4, canali E21-37, guadagno 10÷13 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 23 dB	cad	81,25	64,23	57,91%
LOM241.1E.10.010.0070.e	- banda 5, canali E38-69, guadagno 10÷13 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 22 dB	cad	79,30	62,68	59,33%
LOM241.1E.10.010.0070.f	- banda UHF, canali E21-69, guadagno 6,5÷11 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 22 dB	cad	79,18	62,59	59,42%
LOM241.1E.10.010.0080	Antenna UHF a larga banda con riflettore a diedro, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,35 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% per una lunga resistenza alla corrosione. nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.010.0080.a	-banda 4, canali E21-37, guadagno 9÷11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 23dB	cad	78,73	62,24	59,76%
LOM241.1E.10.010.0080.b	- banda 5, canali E38-69, guadagno 9÷11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 23 dB	cad	76,79	60,70	61,28%
LOM241.1E.10.010.0080.c	- banda UHF, canali E21-69, guadagno 7÷10 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 23 dB	cad	77,35	61,14	60,82%
LOM241.1E.10.010.0080.d	- banda 4, canali E21-37, guadagno 10÷13 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 25 dB	cad	88,22	69,74	53,33%
LOM241.1E.10.010.0080.e	- banda 5, canali E38-69, guadagno 11÷14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	86,38	68,29	54,47%
LOM241.1E.10.010.0080.f	- banda UHF, canali E21-69, guadagno 7÷12 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 25 dB	cad	85,69	67,74	54,91%
LOM241.1E.10.010.0090	Antenna UHF premontate direttive a larga banda, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,35 dB, rapporto av-ind > 25 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% e anodizzata per una lunga resistenza alla corrosione. nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.010.0090.a	- banda UHF, canali E21-69, guadagno 9÷12 dB, 22 elementi	cad	87,41	69,10	53,83%
LOM241.1E.10.010.0090.b	- banda 4, canali E21-37, guadagno 10÷11 dB, 22 elementi,	cad	88,90	70,27	52,93%
LOM241.1E.10.010.0090.c	- banda 4, canali E21-37, guadagno 11÷14 dB, 34 elementi,	cad	118,41	93,60	39,74%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.10.010.0090.d	- banda 5, canali E38-69 guadagno 11÷14 dB, 22 elementi,	cad	87,31	69,02	53,89%
LOM241.1E.10.010.0090.e	- banda UHF, canali E21-69, guadagno 10÷14 dB, 42 elementi	cad	96,21	76,05	48,91%
LOM241.1E.10.010.0090.f	- banda 4, canali E21-37, guadagno 11÷12 dB, 42 elementi,	cad	97,82	77,33	48,10%
LOM241.1E.10.010.0090.g	- banda 5, canali E38-69, guadagno 13÷15 dB, 42 elementi,	cad	95,89	75,80	49,07%
LOM241.1E.10.010.0090.h	- banda UHF, canali E21-69 guadagno 11÷18 dB, 90 elementi,	cad	131,44	103,90	35,80%
LOM241.1E.10.010.0100	Antenna log-periodiche direttive a larga banda, premontate, impedenza 75 Ohm, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,35 dB, costruite in alluminio, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.010.0100.a	- banda 3, guadagno 9 dB, banda passante 174-230 Mhz - banda 4 e 5, guadagno 9 dB, banda passante 470-900 Mhz	cad	75,29	59,52	62,49%
LOM241.1E.10.010.0100.b	- banda 3, guadagno 8,5 dB, banda passante 174-230 Mhz - banda 4 e 5, guadagno 8 dB, banda passante 470-900 Mhz	cad	73,59	58,17	63,94%
LOM241.1E.10.010.0100.c	- banda 4 e 5, guadagno 10 dB, banda passante 470-900 Mhz	cad	72,91	57,64	64,54%
LOM241.1E.10.010.0100.d	- banda 5, guadagno 11 dB, banda passante 606-900 Mhz	cad	72,77	57,52	64,66%
LOM241.1E.10.010.0100.e	- banda 3, guadagno 9 dB, banda passante 174-230 Mhz - banda 4 e 5, guadagno 9,5 dB, banda passante 470-900 Mhz	cad	75,29	59,52	62,49%
LOM241.1E.10.010.0100.f	- banda 3, guadagno 7 dB, banda passante 174-230 Mhz - banda 4, guadagno 9 dB, banda passante 470-606 Mhz	cad	76,12	60,16	61,81%
LOM241.1E.10.010.0100.g	- banda 4, guadagno 9 dB, banda passante 470-606 Mhz	cad	119,10	94,15	39,51%
LOM241.1E.10.010.0110	Antenna parabolica offset, frequenza di lavoro 10,7÷12,75 GHz, efficienza = 70%, disco in alluminio/acciaio, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.010.0110.a	- angolo offset 22,3°, guadagno a 10,95 GHz pari a 36,5 dB, diam. 65 cm	cad	156,77	123,93	60,02%
LOM241.1E.10.010.0110.b	- angolo offset 22,1°, guadagno a 10,95 GHz pari a 36,5 dB, diam. 85 cm	cad	173,92	137,48	54,11%
LOM241.1E.10.010.0120	Antenna parabolica offset, frequenza di lavoro 10,7÷12,75 GHz, efficienza = 70%, disco in alluminio/acciaio, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.010.0120.a	- guadagno 35,4 dB, diam. 60 cm, in acciaio	cad	128,20	101,35	73,41%
LOM241.1E.10.010.0120.b	- guadagno 37,3 dB, diam. 80 cm, in acciaio	cad	132,75	104,94	70,89%
LOM241.1E.10.010.0120.c	- guadagno 39,7 dB, diam. 100 cm, in alluminio	cad	193,33	152,85	48,68%
LOM241.1E.10.010.0120.d	- guadagno 41,3 dB, diam. 120 cm, in alluminio	cad	208,22	164,59	45,19%
LOM241.1E.10.010.0120.e	- guadagno 43,3 dB, diam. 150 cm, in alluminio	cad	404,85	320,04	23,25%
LOM241.1E.10.010.0130	Pali autoportanti di acciaio zincato a fuoco semplici, dimensioni:				
LOM241.1E.10.010.0130.a	- altezza 1,5 m, diam. 25 mm	cad	122,82	97,09	76,62%
LOM241.1E.10.010.0130.b	- altezza 2,5 m, diam. 25 mm	cad	125,10	98,89	75,22%
LOM241.1E.10.010.0130.c	- altezza 2,5 m, diam. 32 mm	cad	133,10	105,23	70,70%
LOM241.1E.10.010.0140	Pali autoportanti di acciaio zincato a fuoco composti, dimensioni:				
LOM241.1E.10.010.0140.a	- altezza 4 m, due elementi, diam. Sup.25 mm, diam. Inf. 32 mm con giunto conico	cad	135,74	107,30	69,33%
LOM241.1E.10.010.0140.b	- altezza 5 m, due elementi, diam. Sup.25 mm, diam. Inf. 32 mm con giunto conico	cad	139,74	110,45	67,34%
LOM241.1E.10.010.0150	Pali telescopici controventati di acciaio zincato a fuoco completi di ralle e segnalazioni fine palo, dimensioni:				
LOM241.1E.10.010.0150.a	- altezza 3,8 m, due elementi, diam. 25 mm, 2x2	cad	265,08	209,54	71,00%
LOM241.1E.10.010.0150.b	- altezza 5,6 m, due elementi, diam. 25 mm, 3x2	cad	282,79	223,55	66,55%
LOM241.1E.10.010.0150.c	- altezza 7,4 m, due elementi, diam. 25 mm, 4x2	cad	302,55	239,17	62,21%
LOM241.1E.10.020	ELETTRONICA DA PALO				
LOM241.1E.10.020.0010	Accoppiatori per antenne dello stesso canale, due ingressi - una uscita 75 Ohm, in contenitore a prova di pioggia, attenuazione nulla, per bande 3, 4 o 5.	cad	39,15	30,94	60,12%
LOM241.1E.10.020.0020	Accoppiatori per antenne qualsiasi, quattro ingressi - una uscita 75 Ohm, in contenitore a prova di pioggia, attenuazione 4 dB.	cad	41,09	32,48	57,28%
LOM241.1E.10.020.0030	Accoppiatori per antenne dello stesso canale, quattro ingressi - una uscita 75 Ohm, in contenitore a prova di pioggia, attenuazione nulla.	cad	45,65	36,09	51,56%
LOM241.1E.10.020.0040	Miscelatori da palo con morsetti a vite, in contenitore a prova di pioggia, R.O.S. = 2, attenuazione 1 dB, possibilità di essere utilizzato come demiscelatore entrando dal morsetto miscelato, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.020.0040.a	- con telealimentazione disponibile solo in UHF	cad	24,83	19,63	56,84%
LOM241.1E.10.020.0040.b	- con telealimentazione disponibile solo in VHF	cad	23,00	18,19	61,37%
LOM241.1E.10.020.0040.c	- con due uscite indipendenti, attenuazione 4 dB, telealimentazione disponibile in VHF	cad	25,28	19,98	55,83%
LOM241.1E.10.020.0040.d	- ingressi bande 5, 4, VHF; attenuazione 2 dB, telealimentazione in banda 5	cad	26,88	21,25	52,51%
LOM241.1E.10.020.0050	Miscelatori da palo con connettori F, in contenitore metallico completamente schermato, ingressi bande VHF e UHF, R.O.S. = 2, attenuazione 1 dB, possibilità di essere utilizzato come demiscelatore entrando dal morsetto miscelato.	cad	29,86	23,60	47,26%
LOM241.1E.10.020.0060	Miscelatori interno con connettori F, in contenitore metallico completamente schermato, R.O.S. = 2, a due ingressi, attenuazione 1-1,5 dB, possibilità di essere utilizzato come demiscelatore entrando dal morsetto miscelato nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.020.0060.a	- un ingresso VHF e uno UHF	cad	42,77	33,81	33,00%
LOM241.1E.10.020.0060.b	- un ingresso UHF+VHF senza banda S e uno con banda S	cad	91,37	72,24	15,45%
LOM241.1E.10.020.0070	Miscelatori da palo con morsetti a vite, adattamento d'impedenza bidirezionale, in contenitore a prova di pioggia, R.O.S. = 1,5, attenuazione banda passante di circa 0,5 dB (20 dB per le altre), possibilità di essere utilizzato come demiscelatore entrando dal morsetto miscelato nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.020.0070.a	- per due o più gruppi di canali UHF con il VHF, attenuazione 2 dB con possibilità di preamplificare i canali UHF	cad	64,15	50,72	22,00%
LOM241.1E.10.020.0070.b	- per un canale UHF con un impianto complesso, attenuazione 2 dB	cad	54,88	43,39	25,72%
LOM241.1E.10.020.0070.c	- per bande VHF e UHF, consente di preamplificare sia in VHF che in UHF e di prelevare la c.c.	cad	30,89	24,42	45,70%
LOM241.1E.10.020.0070.d	- per bande 1+FM, 3,UHF, consente di preamplificare sia in banda 1 e FM che in banda 3 e UHF	cad	30,89	24,42	45,70%
LOM241.1E.10.020.0070.e	- per bande VHF, VHF, UHF	cad	77,43	61,21	18,23%
LOM241.1E.10.020.0070.f	- per bande 1, 2, 3, 4, 5 non consente il passaggio dei canali 33, 34, 35 in banda 4 e di preamplificare in banda 5	cad	32,15	25,41	43,90%
LOM241.1E.10.020.0070.g	- per bande 1, 2, 3, 4, 5 non consente il passaggio dei canali 34, 35, 36, 37 in banda 4 e di preamplificare in banda 5	cad	32,15	25,41	43,90%
LOM241.1E.10.020.0070.h	- per bande 1, 2, 3, 4, 5 non consente il passaggio dei canali 38, 39, 40, 41 in banda 4 e di preamplificare in banda 5	cad	32,15	25,41	43,90%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.10.020.0080	Miscelatori da palo con morsetti schermati, in contenitore a prova di pioggia, R.O.S. = 2, possibilità di alimentare eventuali preamplificatori a monte, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.020.0080.a	- per bande VHF, VHF, UHF, UHF, attenuazione 4 db in VHF e 5 db in UHF, passaggio c.c. su morsetto a parte	cad	37,40	29,56	37,75%
LOM241.1E.10.020.0080.b	- per bande VHF, VHF, 4 e 5, attenuazione 1 db in VHF, 4 db in UHF, 4,5 db in banda 4 e 4 db in banda 5, passaggio c.c. su morsetto a parte	cad	39,34	31,10	35,88%
LOM241.1E.10.020.0080.c	- per bande 1, 3, 4, 5 e 5, attenuazione 1 db in banda 1, 3 e 4, 4 db in banda 5, passaggio c.c. su morsetto a parte	cad	41,75	33,00	33,81%
LOM241.1E.10.020.0080.d	- per bande 1, 3, 4, 5, attenuazione 1 db in VHF, 1,5 db in banda 4 e 1 db in banda 5, passaggio c.c. con banda 4 e con banda 5	cad	40,03	31,65	35,27%
LOM241.1E.10.020.0080.e	- per bande VHF, 4 e 5, attenuazione 0,5 db in VHF, 1 db in banda 4 e 5, telealimentazione possibile solo su banda 5	cad	31,36	24,78	45,01%
LOM241.1E.10.020.0080.f	- per bande VHF, 4 e 5, attenuazione 0,5 db in VHF, 1 db in banda 4 e 5, l'inizio della banda 5 è a 590 MHz (canale 36), telealimentazione possibile solo su banda 5	cad	31,36	24,78	45,01%
LOM241.1E.10.020.0080.g	- per bande VHF, UHF, UHF, attenuazione 0,5 db in VHF, 4 db in UHF, telealimentazione possibile solo UHF + c.c.	cad	28,94	22,88	48,77%
LOM241.1E.10.020.0080.h	- per bande 1+FM, 3, UHF, telealimentazione possibile solo su UHF	cad	31,11	24,59	45,37%
LOM241.1E.10.020.0080.i	- per bande 3, UHF (can 21-28), UHF (can 32-69), telealimentazione possibile solo con gruppo canali 32-69	cad	32,62	25,78	43,28%
LOM241.1E.10.020.0080.j	- per bande 3, UHF (can 21-34), UHF (can 39-69), telealimentazione possibile solo sui due ingressi UHF	cad	32,62	25,78	43,28%
LOM241.1E.10.020.0080.k	- per bande 3, UHF (can 21-41), UHF (can 43-69)	cad	32,62	25,78	43,28%
LOM241.1E.10.020.0080.l	- per bande VHF, UHF (can 21-47), UHF (can 50-69), telealimentazione possibile solo con gruppo di canali 50-69	cad	32,62	25,78	43,28%
LOM241.1E.10.020.0080.m	- per bande VHF, UHF (can 21-54), UHF (can 57-69), telealimentazione possibile solo sui due ingressi UHF	cad	32,62	25,78	43,28%
LOM241.1E.10.020.0090	Filtri attenuatori di canale, per installazione a valle delle antenne prima di eventuali amplificatori, da esterno in contenitori a prova di pioggia, con connettori a morsetti, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.020.0090.a	- tarato su un canale UHF, attenuazione da 30 a 40 dB	cad	77,35	61,14	60,82%
LOM241.1E.10.020.0090.b	- tarato sulla banda FM, attenuazione da 40 a 50 dB	cad	73,59	58,17	63,94%
LOM241.1E.10.020.0090.c	- con doppio trimmer, per un canale UHF, attenuazione max da 40 a 50 dB	cad	89,70	70,91	52,45%
LOM241.1E.10.020.0090.d	- con doppio trimmer, per uno o due canali UHF, attenuazione da 25 a 35 dB per sezione	cad	85,24	67,38	55,20%
LOM241.1E.10.020.0100	Filtri attenuatori di canale, per installazione a valle delle antenne prima di eventuali amplificatori, da interno con connettori coassiali, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.020.0100.a	- tarato sulla banda FM, non lascia passare il canale C, attenuazione > 50 dB	cad	68,78	54,37	68,41%
LOM241.1E.10.020.0100.b	- da tarare su 1 o 2 canali della banda 4 o 5, attenuazione da 20 a 30 dB	cad	76,12	60,16	61,81%
LOM241.1E.10.020.0100.c	- a cinque sezioni, con ogni sezione dotata di doppio trimmer, attenuazione da 6 a 20 dB per sezione, per qualsiasi canale della banda UHF	cad	115,08	90,97	40,88%
LOM241.1E.10.020.0110	Filtri per installazione a valle delle antenne, da esterno in contenitore a prova di pioggia, per la ricezione di segnali deboli disturbati da altri forti, nei tipologie:				
LOM241.1E.10.020.0110.a	- passacanal, non consentono il passaggio della c.c., per un canale di banda 1, attenuazione 1 dB	cad	78,17	61,79	60,19%
LOM241.1E.10.020.0110.b	- passacanal, non consentono il passaggio della c.c., per uno o più canali di banda 3, con possibilità di attenuare uno o due canali anche adiacenti	cad	84,34	66,67	55,79%
LOM241.1E.10.020.0110.c	- passacanal, non consentono il passaggio della c.c., per il canale C, attenuazione 1 dB	cad	84,34	66,67	55,79%
LOM241.1E.10.020.0110.d	- passacanal, non consentono il passaggio della c.c., per un canale UHF, attenuazione 3 dB	cad	100,68	79,59	46,74%
LOM241.1E.10.020.0110.e	- passabanda, consentono il passaggio della c.c., per tutta la banda 4	cad	71,86	56,81	65,48%
LOM241.1E.10.020.0110.f	- passabanda, consentono il passaggio della c.c., per tutta la banda 5	cad	71,07	56,18	66,21%
LOM241.1E.10.020.0120	Preamplificatore da palo, telaio metallico con contenitore in plastica a prova di pioggia, per aumentare i segnali deboli prima di inserirli in un amplificatore, R.O.S. < 2, alimentabili via cavo, 1 ingresso -1 uscita, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.020.0120.a	- monocanale, banda 3, guadagno 16 db	cad	53,20	42,06	44,24%
LOM241.1E.10.020.0120.b	- monocanale, banda 3, guadagno 30 db	cad	66,80	52,81	35,24%
LOM241.1E.10.020.0120.c	- monocanale, banda UHF, guadagno 15 db	cad	66,46	52,54	35,42%
LOM241.1E.10.020.0120.d	- monocanale, banda UHF, guadagno 30 db	cad	66,46	52,54	35,42%
LOM241.1E.10.020.0120.e	- a larga banda, banda VHF + (47-230 MHz) banda UHF (470-862 MHz), guadagno 12 db	cad	52,29	41,34	45,00%
LOM241.1E.10.020.0130	Preamplificatore da palo a basso rumore per antenne a larga banda, per aumentare i segnali deboli prima di inserirli in un amplificatore, R.O.S. < 2, alimentabili via cavo, 1 ingresso -1 uscita, banda 470-862 MHz, guadagno 17 dB.	cad	46,37	36,65	50,75%
LOM241.1E.10.020.0140	Amplificatori multingressi da palo, contenitore in plastica a prova di pioggia, per miscelare e amplificare i segnali di due o tre gruppi di antenne, morsetti schermati, figura di rumore < 4 dB, R.O.S. < 2, alimentabili via cavo, 1 uscita miscelata, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.020.0140.a	- a 1 ingresso, banda amplificabile 174-862 MHz, guadagno 8 dB	cad	57,44	45,40	57,34%
LOM241.1E.10.020.0140.b	- a 1 ingresso, banda amplificabile 174-862 MHz, guadagno 12 dB	cad	57,34	45,32	57,45%
LOM241.1E.10.020.0140.c	- a 3 ingressi, bande miscelabili 47-230 MHz e 470-590 MHz, banda amplificabile 606-862 MHz, guadagno 11 dB	cad	61,10	48,30	53,91%
LOM241.1E.10.020.0140.d	- a 3 ingressi, bande miscelabili 47-230 MHz e 470-565 MHz, banda amplificabile 590-862 MHz, guadagno 11 dB	cad	62,13	49,11	53,01%
LOM241.1E.10.020.0140.e	- a 3 ingressi, bande miscelabili 47-590 MHz, banda amplificabile 606-862 MHz, guadagno 11 dB	cad	61,21	48,39	53,81%
LOM241.1E.10.020.0140.f	- a 3 ingressi, bande miscelabili 47-566 MHz, banda amplificabile 590-862 MHz, guadagno 11 dB	cad	61,43	48,56	53,61%
LOM241.1E.10.020.0140.g	- a 3 ingressi, bande miscelabili 47-230 MHz, banda amplificabile 470-590 e 610-862 MHz, guadagno 11 dB	cad	62,36	49,30	52,82%
LOM241.1E.10.020.0140.h	- a 3 ingressi, banda amplificabile 47-230 e 470-862 MHz, guadagno 9 dB	cad	62,58	49,48	52,63%
LOM241.1E.10.020.0140.i	- a 2 ingressi, banda amplificabile 47-230 e 470-862 MHz, guadagno 4-12 dB	cad	61,10	48,30	53,91%
LOM241.1E.10.020.0140.j	- a 2 ingressi, banda amplificabile 174-862 MHz, guadagno 22 dB	cad	63,16	49,93	52,15%
LOM241.1E.10.020.0140.k	- a 1 ingresso, banda amplificabile 47-862 MHz, guadagno 8-23 dB	cad	60,05	47,48	54,85%
LOM241.1E.10.020.0140.l	- a 1 ingresso, banda amplificabile 47-68 e 174-230 MHz, guadagno 7-27 dB	cad	63,96	50,56	51,49%
LOM241.1E.10.020.0140.m	- a 1 ingresso, banda amplificabile 470-862 MHz, guadagno 10-25 dB	cad	63,62	50,29	51,78%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.10.020.0140.n	- a 1 ingresso, banda amplificabile 470-590 MHz, guadagno 10-25 dB	cad	62,82	49,67	52,43%
LOM241.1E.10.020.0140.o	- a 1 ingresso, banda amplificabile 606-862 MHz, guadagno 10-25 dB	cad	63,96	50,56	51,49%
LOM241.1E.10.020.0150	Amplificatori multingressi da palo, contenitore in plastica a prova di pioggia, per miscelare e amplificare i segnali di due o tre gruppi di antenne, morsetti schermati, possibilità di alimentare eventuali preamplificatori, R.O.S. < 2, alimentabili via cavo, 1 uscita miscelata, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.020.0150.a	- 5 ingressi, bande 1, 3, 4, 5, U, guadagno 11, 9, 8, 9, 9	cad	71,15	56,24	46,29%
LOM241.1E.10.020.0150.b	- 5 ingressi, bande 1+C, 3, 4, 5, U, guadagno 11, 9, 8, 9, 9	cad	69,45	54,90	47,42%
LOM241.1E.10.020.0150.c	- 5 ingressi, bande 1, 3, 4, 5, U (banda 4=470-565 MHz e banda 5=590-862 MHz), guadagno 11, 9, 8, 9, 9	cad	72,31	57,16	45,55%
LOM241.1E.10.020.0150.d	- 3 ingressi, bande 5, c.27, 3+4, guadagno 10, 10, -1,5	cad	76,98	60,86	42,78%
LOM241.1E.10.020.0150.e	- 2 ingressi, bande 5, 3+4, guadagno 8, -1,5	cad	72,08	56,97	45,69%
LOM241.1E.10.020.0150.f	- 2 ingressi, bande 1+2+3+4, 5, guadagno 0, 27	cad	74,24	58,69	44,37%
LOM241.1E.10.020.0150.g	- 4 ingressi, bande 1+2, 3, U, U, guadagno 26, 26, 26, 26	cad	76,87	60,77	42,85%
LOM241.1E.10.020.0150.h	- 3 ingressi, bande 1+3, U, U, guadagno 26, 26, 26	cad	75,83	59,95	43,43%
LOM241.1E.10.020.0150.i	- 3 ingressi, bande 1+3, 4, 5, guadagno 21, 21, 22	cad	78,70	62,21	41,85%
LOM241.1E.10.020.0150.j	- 2 ingressi, bande V, U, guadagno 28,25	cad	72,64	57,42	45,34%
LOM241.1E.10.020.0150.k	- 3 ingressi, bande V, U, U, guadagno 0, 10, 26	cad	78,70	62,21	41,85%
LOM241.1E.10.020.0150.l	- 3 ingressi, bande V, U, U, guadagno -0,5, 10, 26	cad	75,83	59,95	43,43%
LOM241.1E.10.020.0150.m	- 3 ingressi, bande V, 4, 5, guadagno 22, 22, 23	cad	73,92	58,43	44,55%
LOM241.1E.10.020.0150.n	- 4 ingressi, bande V, U, V, U, guadagno 24, 23, -4, -4	cad	82,25	65,02	40,04%
LOM241.1E.10.020.0150.o	- 4 ingressi, bande V, U, V, U, guadagno 19, 24, 24, -4	cad	83,86	66,30	39,28%
LOM241.1E.10.020.0150.p	- 2 ingressi, bande c.5-c.47, c.49-c.69, guadagno 27, 25	cad	74,60	58,98	44,16%
LOM241.1E.10.020.0150.q	- 2 ingressi, bande 3, U, guadagno 40, 40	cad	85,10	67,27	38,70%
LOM241.1E.10.020.0150.r	- 2 ingressi, bande V, U, guadagno 40, 40	cad	85,45	67,55	38,55%
LOM241.1E.10.020.0150.s	- 3 ingressi, bande V, U, U, guadagno 40, 40, 40	cad	87,05	68,82	37,84%
LOM241.1E.10.020.0160	Amplificatori multingressi da palo, contenitore in plastica a prova di pioggia, per miscelare e amplificare i segnali di due o tre gruppi di antenne, morsetti schermati, possibilità di alimentare eventuali preamplificatori, R.O.S. < 2, alimentabili via cavo, 1 uscita miscelata, regolazione di guadagno con attenuatori separati, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.020.0160.a	- 1 ingresso, banda 3+4+5, guadagno 18, 14, 12 dB	cad	88,66	70,08	37,15%
LOM241.1E.10.020.0160.b	- 1 ingresso, banda 3+4+5, guadagno 20, 27, 25 dB	cad	94,72	74,88	34,77%
LOM241.1E.10.020.0160.c	- 3 ingressi, banda 1+3, U, U, guadagno 21+19, 25, 25 dB	cad	97,57	77,13	33,76%
LOM241.1E.10.020.0160.d	- 3 ingressi, banda 1+3+C, U, U, guadagno 21+19, 25, 25 dB	cad	97,78	77,29	33,68%
LOM241.1E.10.020.0160.e	- 3 ingressi, banda 1+3, 4, 5, guadagno 21+19, 27, 28 dB	cad	96,30	76,14	34,20%
LOM241.1E.10.020.0160.f	- 3 ingressi, banda 1+3+C, 4, 5, guadagno 21+19, 27, 28 dB	cad	96,30	76,14	34,20%
LOM241.1E.10.020.0160.g	- 5 ingressi, banda 1, 3, 4, 5, U, guadagno 23, 18, 25, 25, 25 dB	cad	111,27	87,97	29,60%
LOM241.1E.10.020.0160.h	- 5 ingressi, banda 1+C, 3, 4, 5, U, guadagno 23, 18, 25, 25, 25 dB	cad	111,27	87,97	29,60%
LOM241.1E.10.020.0160.i	- 5 ingressi, banda 1, 3, 4, 5, U (banda 4=470-565 MHz e banda 5=590-862 MHz), guadagno 23, 18, 25, 25, 25 dB	cad	111,27	87,97	29,60%
LOM241.1E.10.020.0170	Amplificatore - mix a larga banda da palo, contenitore in plastica a prova di pioggia, per miscelare e amplificare i segnali di due o tre gruppi di antenne, morsetti schermati, possibilità di alimentare eventuali preamplificatori, cifra di rumore < 6 dB, R.O.S. < 2, alimentabile via cavo, 1 uscita miscelata, 2 ingressi con banda miscelabile 47-230 MHz e banda amplificabile 470-862 MHz, guadagno 10 dB.	cad	80,22	63,40	58,65%
LOM241.1E.10.020.0180	Amplificatori multingressi da palo in materiale metallico pressofuso completamente schermato con connettori a F, per miscelare e amplificare i segnali di due o tre gruppi di antenne, alimentazione + 12Vcc, cifra di rumore < 5 dB, R.O.S. < 2, alimentabili via cavo, 1 uscita miscelata, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.020.0180.a	- 1 ingresso, banda miscelabile 174-862 MHz, guadagno 11 dB	cad	62,82	49,67	52,43%
LOM241.1E.10.020.0180.b	- 1 ingresso, banda miscelabile 174-862 MHz, guadagno 22 dB	cad	69,68	55,08	47,26%
LOM241.1E.10.020.0180.c	- 1 ingresso, banda miscelabile 47-862 MHz, guadagno 7-22 dB	cad	65,56	51,83	50,24%
LOM241.1E.10.020.0180.d	- 1 ingresso, banda miscelabile 470-862 MHz, guadagno 9-24 dB	cad	71,40	56,44	46,13%
LOM241.1E.10.020.0180.e	- 2 ingressi, bande miscelabili 47-230 e 470-862 MHz, guadagno 4-12 dB	cad	67,27	53,17	48,97%
LOM241.1E.10.020.0190	Amplificatori multingressi da palo, telaio in materiale metallico pressofuso completamente schermato con connettori a F, per miscelare e amplificare i segnali di vari gruppi di antenne, alimentazione + 12Vcc, R.O.S. < 2, regolazione del guadagno con attenuatori indipendenti, alimentabili via cavo, 1 uscita miscelata, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.020.0190.a	- 1 ingresso, bande 3+4+5, guadagno 19, 27, 26 dB	cad	99,74	78,85	33,03%
LOM241.1E.10.020.0190.b	- 3 ingressi, bande 1+3, UHF, UHF, guadagno 20+20, 29, 29 dB	cad	99,74	78,85	33,03%
LOM241.1E.10.020.0190.c	- 3 ingressi, bande 1 (con canale C)+3, UHF, UHF, guadagno 20+20, 29, 29 dB	cad	101,13	79,94	32,57%
LOM241.1E.10.020.0190.d	- 3 ingressi, bande 1+3, 4, 5, guadagno 20+20, 29, 31 dB	cad	99,74	78,85	33,03%
LOM241.1E.10.020.0190.e	- 3 ingressi, bande 1+3, 4, 5 (banda 4=470-565 MHz e banda 5=590-862 MHz), guadagno 20+20, 29, 31 dB	cad	101,13	79,94	32,57%
LOM241.1E.10.020.0190.f	- 3 ingressi, bande 1 (con canale C)+3, 4, 5, guadagno 20+20, 29, 31 dB	cad	101,13	79,94	32,57%
LOM241.1E.10.020.0190.g	- 4 ingressi, bande 1, 3, UHF, UHF, guadagno 21, 19, 29, 29 dB	cad	111,87	88,42	29,44%
LOM241.1E.10.020.0190.h	- 4 ingressi, bande 1+C, 3, UHF, UHF, guadagno 21, 19, 29, 29 dB	cad	113,23	89,51	29,09%
LOM241.1E.10.020.0190.i	- 5 ingressi, bande 1, 3, 4, 5, UHF (unico ingresso per le bande 1, C, FM), guadagno 21, 19, 28, 28, 28 dB	cad	116,42	92,04	28,29%
LOM241.1E.10.020.0190.j	- 5 ingressi, bande 1, 3, 4, 5, UHF, guadagno 21, 19, 28, 28, 28 dB	cad	116,42	92,04	28,29%
LOM241.1E.10.020.0190.k	- 5 ingressi, bande 1, 3, 4, 5, UHF (banda 4=470-565 MHz e banda 5=590-862 MHz), guadagno 21, 19, 28, 28, 28 dB	cad	118,95	94,03	27,69%
LOM241.1E.10.020.0190.l	- 5 ingressi, bande 1 (con canale C), 3, 4, 5, UHF, guadagno 21, 19, 28, 28, 28 dB	cad	118,95	94,03	27,69%
LOM241.1E.10.020.0200	Amplificatori da interno a larga banda autoalimentati, alimentazione 220-230V 50 Hz, classe d'isolamento II, per tutte le bande TV, R.O.S. < 2, 1 ingresso - 1 uscita, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.020.0200.a	- guadagno 8 dB con morsetti schermati	cad	59,62	47,13	39,48%
LOM241.1E.10.020.0200.b	- guadagno 19 dB con morsetti schermati	cad	64,99	51,37	36,22%
LOM241.1E.10.020.0200.c	- guadagno 14-34 dB con morsetti schermati	cad	84,98	67,19	27,70%
LOM241.1E.10.020.0200.d	- guadagno 11 dB ad innesto diretto alla rete e connettori IEC	cad	59,50	47,04	39,55%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.10.020.0200.e	- guadagno 25 dB ad innesto diretto alla rete e connettori IEC	cad	64,99	51,37	36,22%
LOM241.1E.10.020.0210	Amplificatori da interno a larga banda autoalimentati, alimentazione 220-230V 50 Hz, classe d'isolamento II, con aggancio retro TV, appoggio a tavolo o fissaggio a muro, sezione RF pressofusa totalmente schermata, connettori a F, banda 47-862 MHz, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.020.0210.a	- guadagno 7-22 dB a 1 uscita	cad	78,02	61,68	30,17%
LOM241.1E.10.020.0210.b	- guadagno 4-19 dB a 2 uscite	cad	79,62	62,94	29,56%
LOM241.1E.10.020.0220	Amplificatori a larga banda TV+SAT (5-2400 MHz), permette il passaggio della c.c., 22 KHz e DiSEqC tra ingresso e uscita, alimentazione 220-230V 50 Hz, classe d'isolamento II, con aggancio retro TV, appoggio a tavolo o fissaggio a muro, sezione Rf pressofusa totalmente schermata, connettori a F, 1 uscita, guadagno 13 dB.	cad	121,96	96,42	19,30%
LOM241.1E.10.020.0230	Alimentatori da interno in contenitore plastico, alimentazione 220-230V 50 Hz, classe d'isolamento II, tensione d'uscita 12 Vcc, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.020.0230.a	- 50 mA, 1 uscita	cad	38,93	30,77	60,46%
LOM241.1E.10.020.0230.b	- 100 mA, 1 uscita	cad	40,07	31,67	58,74%
LOM241.1E.10.020.0230.c	- 100 mA, 2 uscite	cad	41,32	32,67	56,96%
LOM241.1E.10.020.0230.d	- 200 mA, 1 uscita	cad	42,91	33,93	54,85%
LOM241.1E.10.020.0240	Alimentatori stabilizzati da interno in contenitore plastico, alimentazione 220-230V 50 Hz, classe d'isolamento II, protezione autoripristinante contro il corto circuito, connettori in ingresso e uscita di tipo F, sezione RF in pressofusione totalmente schermata, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.020.0240.a	- tensione d'uscita 12Vcc, 100 mA, 1 uscita	cad	52,29	41,34	45,00%
LOM241.1E.10.020.0240.b	- tensione d'uscita 12Vcc, 100 mA, 2 uscite	cad	54,36	42,97	43,30%
LOM241.1E.10.020.0240.c	- tensione d'uscita 12Vcc, 160 mA, 1 uscita	cad	56,64	44,77	41,56%
LOM241.1E.10.020.0240.d	- tensione d'uscita 12Vcc, 160 mA, 2 uscite	cad	57,89	45,77	40,66%
LOM241.1E.10.020.0240.e	- tensione d'uscita 24Vcc, 80 mA, 1 uscita	cad	57,22	45,23	41,13%
LOM241.1E.10.020.0240.f	- tensione d'uscita 24Vcc, 80 mA, 2 uscite	cad	57,89	45,77	40,66%
LOM241.1E.10.030	CENTRALI DI TESTA TV E SAT				
LOM241.1E.10.030.0010	Transmodulatori QPSK-QAM programmabile, ingresso autodemiscelante, uscita autodemiscelante, frequenza d'ingresso 950-2150 MHz, livello d'ingresso -65/-25 dBm, simbol rate minimo in ingresso 10 Mbaud, simbol rate max in ingresso 32 Mbaud, frequenza d'uscita 246-446 MHz, simbol rate minimo in uscita 1 Mbaud, simbol rate max in uscita 6,9 Mbaud, larghezza di banda max 7 MHz, livello max d'uscita 90 dBuV. BER<10 ⁻⁹ .	cad	777,67	614,75	12,10%
LOM241.1E.10.030.0020	Ricevitori digitali per la ricezione di qualsiasi programma digitale in chiaro compreso nella banda SAT 950-2150 MHz, demodulazione QPSK di un trasponder con estrazione di segnale audio, video e flusso dati digitali che contiene tutti i programmi e invio ai moduli che estraggono ciascuno un programma; larghezza di banda 36 MHz. simbol rate 36.	cad	782,75	618,84	12,03%
LOM241.1E.10.030.0030	Moduli ricevitori digitali per la estrazione di segnale audio e video di un programma, ricevuto dal ricevitore digitale, larghezza di banda 36 MHz, simbol rate 36.	cad	699,71	553,12	13,45%
LOM241.1E.10.030.0040	Ricevitori analogico satellite programmabili con modulatore doppia banda laterale per sintonizzazione su un segnale analogico in banda intermedia 950-2150 MHz e fornitura in uscita di un segnale TV standard; un connettore F in ingresso, 2 connettori F in uscita, installabile su guida DIN, possibilità di selezione di frequenza d'ingresso, frequenza d'uscita, frequenza audio e larghezza di banda audio.	cad	409,94	324,06	22,95%
LOM241.1E.10.030.0050	Filtri attivi, amplificatori di canale composti da 5 circuiti risonanti per i moduli VHF e 4 per i moduli UHF, selettività per distribuzione di canali adiacenti, temperatura di funzionamento -10+55°C, guadagno regolabile, installabile su guida DIN.	cad	113,12	89,42	41,59%
LOM241.1E.10.030.0060	Filtro attivo per segnale DAB, banda passante 217-230 MHz, temperatura di funzionamento -10+55°C, guadagno regolabile, installabile su guida DIN.	cad	127,16	100,52	37,00%
LOM241.1E.10.030.0070	Amplificatore di canale con uscita 120 dBuV, composti da 5 circuiti risonanti per i moduli VHF e 4 per i moduli UHF, selettività per distribuzione di canali adiacenti, temperatura di funzionamento -10+55°C, guadagno regolabile, installabile su guida DIN.	cad	139,18	110,02	33,81%
LOM241.1E.10.030.0080	Amplificatore di canale con uscita 120 dBuV e controllo automatico di guadagno, composti da 5 circuiti risonanti per i moduli VHF e 4 per i moduli UHF, selettività per distribuzione di canali adiacenti, temperatura di funzionamento -10+55°C, installabile su guida DIN.	cad	155,36	122,81	30,28%
LOM241.1E.10.030.0090	Filtri per la distribuzione del segnale digitale terrestre, possibilità di amplificare e distribuire segnali COFDM, moduli autodemiscelanti in ingresso e autodemiscelanti in uscita, possibilità di essere utilizzati come filtri per canali analogici terrestri, installabili su guida DIN.	cad	113,12	89,42	41,59%
LOM241.1E.10.030.0100	Amplificatore di banda per la equalizzazione dei canali in ingresso o per eliminare dei canali di disturbo, 3 trimmer per la sintonizzazione delle trappole con attenuazione media di 15 dB, connettori F, autodemiscelante in uscita; installabile su guida DIN.	cad	127,16	100,52	37,00%
LOM241.1E.10.030.0110	Modulatore audio/video programmabile a banda laterale vestigiale, per impianti dove vengono distribuiti canali adiacenti, canali E5-S30, frequenza d'uscita 174-380 MHz o 470-862 MHz, installabile su guida DIN.	cad	231,58	183,07	20,32%
LOM241.1E.10.030.0120	Convertitori di canale programmabili, ingresso tarato su canale TV compreso nella banda d'ingresso, uscita sintonizzabile su un canale TV compreso nella banda d'uscita, installabile su guida DIN.	cad	276,50	218,57	34,03%
LOM241.1E.10.030.0130	Amplificatori finali in push-pull a banda larga, per l'eliminazione dell'intermodulazione di secondo ordine, frequenza 47-862 MHz, guadagno regolabile, installabili su guida DIN, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.030.0130.a	- guadagno 32 dB	cad	149,01	117,81	22,11%
LOM241.1E.10.030.0130.b	- guadagno 34 dB	cad	198,76	157,10	16,57%
LOM241.1E.10.030.0130.c	- guadagno 44 dB	cad	207,67	164,16	15,86%
LOM241.1E.10.030.0140	Amplificatori di canale di ritorno, per l'amplificazione di canale di ritorno compreso in una banda e miscela passiva del segnale TV compreso in una banda, guadagno 20 dB regolabile, installabili su guida DIN, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.030.0140.a	- compreso tra 5 e 30 MHz, segnale TV compreso tra 47 e 862 MHz	cad	173,26	136,96	19,01%
LOM241.1E.10.030.0140.b	- compreso tra 5 e 40 MHz, segnale TV compreso tra 54 e 862 MHz	cad	150,16	118,70	21,93%
LOM241.1E.10.030.0150	Amplificatori SAT + MIX TV della banda di frequenza satellitare con miscelazione della banda TV terrestre, per la distribuzione in 1°F, guadagno regolabile, installabili su guida DIN.	cad	173,34	137,03	27,14%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.10.030.0160	Filtri di banda SAT per selezionare e amplificare le bande IF, installabili su guida DIN.	cad	167,34	132,28	28,12%
LOM241.1E.10.030.0170	Filtri selettivo di transponder per selezionare e amplificare un transponder nella banda da 950 a 2150 MHz, connettori F, autodemiscelante in ingresso e automiscelante in uscita, installabili su guida DIN.	cad	173,34	137,03	27,14%
LOM241.1E.10.030.0180	Convertitore di canale IF programmabile con demiscelazione del segnale in ingresso per il collegamento di più moduli della stessa polarità, frequenza d'ingresso 950-2150 MHz, frequenza d'uscita 950-2150 MHz, installabile su guida DIN.	cad	396,76	313,68	23,72%
LOM241.1E.10.030.0190	Partitori per per la telealimentazione di convertitori con tensione selezionabile di 14 V o 18 V, inserire il tono a 22 KHz e la divisione di due segnali provenienti da due LNB, installabile su guida DIN con frequenze di ingresso:				
LOM241.1E.10.030.0190.a	- 40÷2150 MHz	cad	98,03	77,49	24,02%
LOM241.1E.10.030.0190.b	- 920÷2150 MHz	cad	153,70	121,50	15,31%
LOM241.1E.10.030.0200	Alimentatori con tecnologia switching ad alto rendimento, protetti da sovraccarichi temporanei o prolungati, classe d'isolamento II, alimentazione 220-230Vac 50 Hz, tensione d'uscita 12Vtemperatura d'esercizio -10°C-+55°C, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.030.0200.a	- potenza assorbita 45 W, I _{max} erogabile 1,4 A	cad	180,93	143,02	18,21%
LOM241.1E.10.030.0200.b	- potenza assorbita 45 W, I _{max} erogabile 3,2 A	cad	210,98	166,78	15,61%
LOM241.1E.10.030.0200.c	- potenza assorbita 85 W, I _{max} erogabile 6 A	cad	249,86	197,51	13,19%
LOM241.1E.10.030.0210	Armadi per contenimento centralini d'antenna in materiale metallico, fondo preforato per fissaggio della barra DIN, struttura unica fianchi + testata e fondo, porta di chiusura con serratura, nelle dimensioni:				
LOM241.1E.10.030.0210.a	- 600x500x180 mm	cad	138,28	109,31	17,02%
LOM241.1E.10.030.0210.b	- 800x500x180 mm	cad	154,98	122,51	15,19%
LOM241.1E.10.040	DISTRIBUZIONE IN FIBRA OTTICA				
LOM241.1E.10.040.0010	Trasmettitore ottico per distribuzione in fibra ottica, lunghezza d'onda 1310 nm, laser classe 3A DFB, connettore SC-APC single mode, riflessione -35 dB, sezione RF con larghezza di banda 118-2150 MHz, guadagno -24 dB, connettore F 75 Ohm, larghezza di canale 5/33 MHz, alimentazione +12Vdc, installabile su guida DIN.	cad	4.289,53	3.390,88	4,39%
LOM241.1E.10.040.0020	Divisori ottico-combinatori, lunghezza d'onda 1310 nm, connettore SC-APC single mode, Return loss >55 dB, isolamento >55 dB, installabile su guida DIN, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.040.0020.a	- 2 uscite ottiche	cad	1.175,54	929,27	16,01%
LOM241.1E.10.040.0020.b	- 4 uscite ottiche	cad	1.843,38	1.457,36	15,32%
LOM241.1E.10.040.0030	Ricevitore ottico, lunghezza d'onda 1200-1600 nm, connettore SC-APC single mode, riflessione -55 dB, sezione RF con larghezza di banda 118-2150 MHz, connettore F, guadagno -22 dB, perdita di ritorno > 12 dB, alimentazione +12 Vcd. installabile su guida DIN.	cad	2.601,43	2.056,68	7,24%
LOM241.1E.10.040.0040	Trasmettitore ottico rack da tavolo per distribuzione in fibra ottica, per la trasmissione di 40 canali su una linea di 10 Km o su due linee da 4 km.	cad	7.215,60	5.703,94	2,61%
LOM241.1E.10.040.0050	Trasmettitore ottico rack per distribuzione in fibra ottica, per la trasmissione di 80 canali su reti ottiche estese.	cad	10.029,07	7.927,99	1,87%
LOM241.1E.10.040.0060	Ricevitore ottico rack per distribuzione in fibra ottica, per la trasmissione di più di 80 canali su reti ottiche.	cad	4.064,49	3.213,37	4,64%
LOM241.1E.10.040.0070	Divisori ottici - combinatore rack per la divisione di una linea principale in più linee secondarie, per l'estensione di un impianto base; adattabilità all'uso come combinatore, nelle tipologie				
LOM241.1E.10.040.0070.a	- 2 uscite ottiche	cad	2.783,50	2.200,36	5,07%
LOM241.1E.10.040.0070.b	- 4 uscite ottiche	cad	2.158,76	1.706,50	8,72%
LOM241.1E.10.050	CENTRALINI MULTINGRESSI, AMPLIFICATORI DI LINEA				
LOM241.1E.10.050.0010	Microcentralini multingressi larga banda autoalimentati, in materiale metallico pressofuso con connettori tipo F, amplificazione UHF e VHF separate, circuito automatico di protezione contro i cortocircuiti, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.050.0010.a	- 1 ingresso con guadagno b.3=20 dB, b.4=27 dB, b.5=26 dB,	cad	146,99	116,21	32,01%
LOM241.1E.10.050.0010.b	- 4 ingressi con guadagno b.1=21 dB, b.3=19 dB, UHF=27 dB, VHF=27 dB,	cad	181,21	143,25	38,95%
LOM241.1E.10.050.0010.c	- 3 ingressi con guadagno b.1=20 dB, b.3=20 dB, b.4=29 dB, b.5=29 dB	cad	178,14	140,80	39,62%
LOM241.1E.10.050.0010.d	- 3 ingressi con guadagno b.1=20 dB, b.3=20 dB, UHF=27 dB, VHF=27 dB	cad	176,18	139,26	40,06%
LOM241.1E.10.050.0010.e	- 3 ingressi con guadagno b.1=33 dB, b.3=33 dB, UHF=34 dB, VHF=34 dB	cad	204,31	161,51	34,55%
LOM241.1E.10.050.0010.f	- 5 ingressi con guadagno b.1=21 dB, b.3=19 dB, b.4=29 dB, b.5=28 dB, UHF=28 dB	cad	183,72	145,23	38,42%
LOM241.1E.10.050.0010.g	- 5 ingressi con guadagno b.1=21 dB, b.3=19 dB, b.4=21 dB, b.5=21 dB, UHF=21 dB	cad	207,39	163,93	34,03%
LOM241.1E.10.050.0010.h	- 5 ingressi con guadagno b.1=34 dB, b.3=34 dB, b.4=34 dB, b.5=34 dB, UHF=34 dB	cad	215,07	169,99	32,82%
LOM241.1E.10.050.0020	Centralini a larga banda autoalimentati, in materiale metallico pressofuso con connettori tipo IEC, alimentazione 230V, classe d'isolamento II, amplificazione UHF e VHF separate, circuito automatico di protezione contro i cortocircuiti, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.050.0020.a	- 3 ingressi con guadagno b.1=b.3=32 dB, UHF=28 dB, VHF=28 dB	cad	268,21	212,02	26,32%
LOM241.1E.10.050.0020.b	- 5 ingressi con guadagno b.1=b.3=31 dB, b.4=b.5=29 dB, UHF=29 dB, VHF=29 dB	cad	279,53	220,99	25,26%
LOM241.1E.10.050.0020.c	- 3 ingressi con guadagno b.1=b.3=37 dB, UHF=45 dB	cad	272,55	215,48	25,90%
LOM241.1E.10.050.0020.d	- 5 ingressi con guadagno b.1=b.3=37 dB, b.4=b.5=42 dB, UHF=42 dB	cad	284,11	224,59	24,84%
LOM241.1E.10.050.0030	Preamplificatori a larga banda per aumentare i segnali deboli prima dell'amplificatore, contenitore metallico, 1 transistor, ROS <2, provvisti di presa e conduttore con spina per la c.c., connettori IEC o F, alimentabile sia mediante connettore che con apposita spina, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.050.0030.a	- ingresso banda 3, guadagno 17 dB	cad	110,57	87,40	63,84%
LOM241.1E.10.050.0030.b	- ingresso banda 4, guadagno 14 dB	cad	111,02	87,77	63,59%
LOM241.1E.10.050.0030.c	- ingresso banda UHF, guadagno 15 dB	cad	110,57	87,40	63,84%
LOM241.1E.10.050.0030.d	- ingresso banda VHF, guadagno 20 dB	cad	111,14	87,86	63,52%
LOM241.1E.10.050.0040	Centralini di estensione a larga banda autoalimentati, amplificazione UHF e VHF separate, contenitore in metallo pressofuso, 1 ingresso e 1 uscita con connettori coassiali femmina IEC, alimentazione 230V, classe d'isolamento II, circuito automatico di protezione contro i cortocircuiti.	cad	269,07	212,70	17,49%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.10.050.0050	Amplificatori a larga banda (47-862 MHz) finale in configurazione push-pull, meccanica schermata a connettori F, ROS<2, alimentazione 230V, 1 uscita, con i seguenti quadraoni regolabili:				
LOM241.1E.10.050.0050.a	- 12 dB	cad	123,99	98,03	26,57%
LOM241.1E.10.050.0050.b	- 20 dB	cad	147,08	116,26	22,40%
LOM241.1E.10.050.0060	Modulatore audio/video a doppia banda laterale, canali in uscita E05-S12 selezionabili, uscita automiscelante, alimentazione 230V, classe d'isolamento II, contenitore in zama pressofusa schermata con connettori F.	cad	131,92	104,28	24,96%
LOM241.1E.10.050.0070	Mini modulatore audio/video da interno con impostazione diretta del canale di uscita, modulanti i seguenti canali:				
LOM241.1E.10.050.0070.a	- E05-E12 + S11-S20	cad	69,31	54,78	20,37%
LOM241.1E.10.050.0070.b	- E21-E69	cad	57,88	45,76	24,39%
LOM241.1E.10.050.0080	Multiswitch per la distribuzione dei segnali terrestri e satellitari, alimentatore switching separato, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.050.0080.a	- 5 ingressi e 4 uscite	cad	155,33	122,79	30,29%
LOM241.1E.10.050.0080.b	- 5 ingressi e 8 uscite	cad	277,98	219,75	16,92%
LOM241.1E.10.050.0080.c	- 5 ingressi e 12 uscite	cad	331,14	261,77	14,21%
LOM241.1E.10.050.0090	Alimentatore switching, alimentazione 230V, Classe d'isolamento II, tensione d'uscita 15Vcc, connettore Jack maschio, in contenitore plastico.	cad	70,51	55,73	33,38%
LOM241.1E.10.050.0100	Multiswitch autoalimentati per la distribuzione dei segnali terrestri e satellitari, per la distribuzione di 4 polarizzazioni satellite e 1 segnale terrestre alle uscite, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.050.0100.a	- 5 ingressi e 4 uscite	cad	199,45	157,67	23,59%
LOM241.1E.10.050.0100.b	- 5 ingressi e 8 uscite	cad	295,72	233,77	15,91%
LOM241.1E.10.050.0100.c	- 5 ingressi e 12 uscite	cad	353,21	279,21	13,32%
LOM241.1E.10.050.0100.d	- 5 ingressi e 16 uscite	cad	487,33	385,24	9,65%
LOM241.1E.10.050.0110	Multiswitch autoalimentati per la distribuzione dei segnali terrestri e satellitari, per la distribuzione di 8 polarizzazioni satellite e 1 segnale terrestre alle uscite, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.050.0110.a	- 9 ingressi e 4 uscite	cad	546,86	432,29	17,21%
LOM241.1E.10.050.0110.b	- 9 ingressi e 8 uscite	cad	808,67	639,26	11,64%
LOM241.1E.10.050.0110.c	- 9 ingressi e 12 uscite	cad	1.044,97	826,05	9,00%
LOM241.1E.10.050.0120	Sistema di distribuzione a 9 cavi, 8 polarizzazioni + terrestre DiSeqC, alimentatore -distributore di testa autoalimentato.	cad	650,44	514,18	14,47%
LOM241.1E.10.050.0130	Distributore a 4 uscite.	cad	372,96	294,82	6,31%
LOM241.1E.10.050.0140	Amplificatore di linea autoalimentato, per utilizzo a valle dei distributori.	cad	239,28	189,15	5,90%
LOM241.1E.10.060	COMPONENTI PER LA DISTRIBUZIONE				
LOM241.1E.10.060.0010	Partitori attivi per segnali compresi tra 950-2150 MHz, circuito su meccanica in alluminio, connettori F, con le seguenti uscite:				
LOM241.1E.10.060.0010.a	- 2 vie	cad	48,22	38,13	19,52%
LOM241.1E.10.060.0010.b	- 4 vie	cad	56,24	44,46	16,73%
LOM241.1E.10.060.0020	Miscelatore TV+SAT, passaggio d.c. tra ingresso e uscita, connettori F femmina	cad	25,61	20,25	36,75%
LOM241.1E.10.060.0030	Inseritore di segnale a 60 Hz su cavo coassiale per il comando di switch, tensione fornita tra 5 e 12 V.	cad	22,30	17,63	42,19%
LOM241.1E.10.060.0040	Inseritore di burst DiSeqC su cavo coassiale per comando di switch o multiswitch, tensione fornita tra 5 e 18 V.	cad	44,07	34,83	21,35%
LOM241.1E.10.060.0050	Commutatore di linea a 22 KHz su cavo coassiale, meccanica pressofusa di alluminio, connettori F femmina, passaggio d.c. tra ingresso e uscita.	cad	36,99	29,24	25,44%
LOM241.1E.10.060.0060	Commutatore di linea a 60 KHz su cavo coassiale, meccanica pressofusa di alluminio, connettori F femmina, passaggio d.c. tra ingresso e uscita.	cad	31,95	25,26	29,46%
LOM241.1E.10.060.0070	Commutatore di linea a 0/12 V per ampliamento linee d'ingresso di ricevitore tramite tensione di controllo su presa esterna, meccanica pressofusa di alluminio, connettori F femmina, passaggio d.c. tra ingresso e uscita.	cad	25,84	20,42	36,42%
LOM241.1E.10.060.0080	Commutatore di linea a 14/18 V per ampliamento linee d'ingresso di ricevitore, meccanica pressofusa di alluminio, connettori F femmina, passaggio d.c. tra ingresso e uscita.	cad	27,75	21,94	33,90%
LOM241.1E.10.060.0090	Commutatore di linea con controllo DiSeqC o 22 KHz su cavo coassiale, 2 ingressi, 1 uscita, nella tipologia:				
LOM241.1E.10.060.0090.a	- frequenza di funzionamento 700÷2300 MHz, comando di controllo burst completo di contenitore antipioqgia	cad	30,19	23,87	31,17%
LOM241.1E.10.060.0090.b	- frequenza di funzionamento 950÷2300 MHz, comando di controllo burst o 22 KHz	cad	43,92	34,71	21,43%
LOM241.1E.10.060.0100	Commutatore di priorità per il collegamento di due ricevitori alla stessa parabola, completo di adattatore scart.	cad	44,63	35,28	31,62%
LOM241.1E.10.060.0110	Amplificatore di linea per segnali da satellite di dimensioni compatte, lavoro su frequenze 900÷2150 MHz, guadagno 9÷12 dB di tipo slope, meccanica in pressofusione di alluminio con connettori femmina di tipo F.	cad	33,51	26,49	42,12%
LOM241.1E.10.060.0120	Prese terminali per la separazione su tre connettori differenti un segnale combinato TV+SAT+FM, meccanica pressofusa, connettore F femmina per uscita SAT, connettore IEC maschi per uscita TV e connettore IEC femmina per uscita FM. complete di mascherina e scatola per montaggio esterno.	cad	30,03	23,74	47,01%
LOM241.1E.10.060.0130	Prese passanti per la separazione in uscita derivata su tre connettori differenti un segnale combinato TV+SAT+FM, meccanica pressofusa, connettore F femmina per uscita SAT, connettore IEC maschi per uscita TV e connettore IEC femmina per uscita FM, complete di mascherina e possibilità di installazione da incasso.	cad	30,03	23,74	47,01%
LOM241.1E.10.060.0140	Prese TV+SAT schermate ad una uscita 5-2400 MHz, meccanica pressofusa, connettore IEC maschio, nella seguente tipologia:				
LOM241.1E.10.060.0140.a	- terminale, attenuazione di derivazione TV <0.5 dB e SAT<0.8 dB	cad	29,17	23,06	48,39%
LOM241.1E.10.060.0140.b	- passante, attenuazione di derivazione TV <5 dB e SAT<8 dB	cad	28,04	22,17	50,34%
LOM241.1E.10.060.0140.c	- passante, attenuazione di derivazione TV <10 dB e SAT<10.5 dB	cad	26,78	21,17	52,71%
LOM241.1E.10.060.0140.d	- passante, attenuazione di derivazione TV <15 dB e SAT<15 dB	cad	27,01	21,35	52,26%
LOM241.1E.10.060.0140.e	- passante, attenuazione di derivazione TV <18 dB e SAT<18 dB	cad	27,23	21,52	51,85%
LOM241.1E.10.060.0140.f	- passante, attenuazione di derivazione TV <22 dB e SAT<22 dB	cad	26,66	21,08	52,94%
LOM241.1E.10.060.0140.g	- placca per scatola tonda diam. 60 mm	cad	6,76	5,34	69,56%
LOM241.1E.10.060.0140.h	- placca per scatola rettangolare 95x58 mm	cad	8,35	6,61	56,32%
LOM241.1E.10.060.0140.i	- copriforo per placca	cad	6,99	5,52	67,27%
LOM241.1E.10.060.0140.j	- custodia	cad	7,32	5,79	64,28%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.10.060.0150	Prese TV+SAT schermate ad una uscita 5-2400 MHz, meccanica pressofusa, connettore F femmina, nella seguente tipologia:				
LOM241.1E.10.060.0150.a	- terminale, attenuazione di derivazione TV <0.5 dB e SAT<0.8 dB	cad	28,38	22,43	49,74%
LOM241.1E.10.060.0150.b	- passante, attenuazione di derivazione TV <5 dB e SAT<8 dB	cad	26,66	21,08	52,94%
LOM241.1E.10.060.0150.c	- passante, attenuazione di derivazione TV <10 dB e SAT<10.5 dB	cad	26,55	20,99	53,17%
LOM241.1E.10.060.0150.d	- passante, attenuazione di derivazione TV <15 dB e SAT<15 dB	cad	27,23	21,52	51,85%
LOM241.1E.10.060.0150.e	- passante, attenuazione di derivazione TV <18 dB e SAT<18 dB	cad	27,46	21,71	51,41%
LOM241.1E.10.060.0150.f	- passante, attenuazione di derivazione TV <22 dB e SAT<22 dB	cad	27,58	21,80	51,17%
LOM241.1E.10.060.0160	Prese TV+SAT a due uscite (TV e SAT) da incasso, meccanica pressofusa, complete di placca, nella seguente tipologia:				
LOM241.1E.10.060.0160.a	- terminale, attenuazione di derivazione TV <0 - 6 - 10 - 14 - 18 - 22 dB	cad	31,36	24,78	45,01%
LOM241.1E.10.060.0160.b	- scatola di adattamento per eventuale installazione a vista	cad	19,80	15,65	71,28%
LOM241.1E.10.060.0170	Morsettiere di messa a terra per n.6 cavi	cad	14,21	11,23	66,23%
LOM241.1E.10.060.0180	Contentori con:				
LOM241.1E.10.060.0180.a	- fissaggio a palo a prova di pioggia, piccolo	cad	21,28	16,83	66,34%
LOM241.1E.10.060.0180.b	- fissaggio a palo a prova di pioggia, medio	cad	22,90	18,10	61,64%
LOM241.1E.10.060.0180.c	- fissaggio a palo a prova di pioggia, grande	cad	27,58	21,80	51,17%
LOM241.1E.10.060.0180.d	- fissaggio a parete	cad	19,69	15,57	71,70%
LOM241.1E.10.060.0190	Demiscelatori VHF-UHF, ingressi con morsetti a vite 75 Ohm, con uscite:				
LOM241.1E.10.060.0190.a	- 300 Ohm	cad	22,30	17,63	42,19%
LOM241.1E.10.060.0190.b	- 75 Ohm	cad	18,31	14,47	51,40%
LOM241.1E.10.060.0200	Partitori 75 Ohm per la divisione del segnale TV in più vie, contenitore in metallo con morsetti a vite completamente schermato, 1 ingresso con un seguente numero di uscite:				
LOM241.1E.10.060.0200.a	- 2 uscite, attenuazione 4 dB da incasso	cad	21,17	16,73	44,45%
LOM241.1E.10.060.0200.b	- 3 uscite, attenuazione 6 dB da incasso	cad	23,10	18,26	40,74%
LOM241.1E.10.060.0200.c	- 4 uscite, attenuazione 7 dB da incasso	cad	22,30	17,63	42,19%
LOM241.1E.10.060.0200.d	- 2 uscite, attenuazione 4 dB volante	cad	20,92	16,54	44,97%
LOM241.1E.10.060.0210	Partitori resistivi per la divisione del segnale TV in più vie, con un seguente numero di uscite:				
LOM241.1E.10.060.0210.a	- 2 uscite, attenuazione 6 dB attacco a palo	cad	19,00	15,02	49,53%
LOM241.1E.10.060.0210.b	- 3 uscite, attenuazione 10 dB attacco a palo	cad	19,10	15,10	49,25%
LOM241.1E.10.060.0210.c	- 4 uscite, attenuazione 13 dB attacco a palo	cad	28,25	22,33	33,32%
LOM241.1E.10.060.0220	Attenuatori per segnali troppo forti, entrata e uscita a 75 Ohm per tutte le bande TV, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.060.0220.a	- regolabile, con passaggio c.c., attenuazione da 0 a 20 dB, per interno connettori IEC	cad	24,13	19,08	39,01%
LOM241.1E.10.060.0220.b	- regolabile, con passaggio c.c., attenuazione da 0 a 20 dB, per interno morsetti a vite	cad	21,83	17,27	43,10%
LOM241.1E.10.060.0220.c	- regolabile, con passaggio c.c., attenuazione da 0 a 20 dB, per esterno morsetti a vite	cad	25,40	20,08	37,05%
LOM241.1E.10.060.0230	Spine IEC per cavo coassiale, tipologie:				
LOM241.1E.10.060.0230.a	- volante - dritta - morsetto per calza a vite - diam. 9.5 mm	cad	6,99	5,52	67,27%
LOM241.1E.10.060.0230.b	- volante - dritta - morsetto per calza a graffa - diam. 9.5 mm	cad	6,76	5,34	69,56%
LOM241.1E.10.060.0230.c	- volante - dritta - morsetto per calza a vite - diam. 13 mm	cad	7,09	5,60	66,37%
LOM241.1E.10.060.0230.d	- volante - dritta - morsetto per calza schermato - diam. 9.5 mm	cad	7,20	5,70	65,32%
LOM241.1E.10.060.0230.e	- da parete - a pipa - morsetto per calza a vite - diam. 9.5 mm	cad	7,20	5,70	65,32%
LOM241.1E.10.060.0230.f	- da parete - a pipa - morsetto per calza a vite - diam. 13 mm	cad	7,32	5,79	64,28%
LOM241.1E.10.060.0230.g	- da parete - a pipa - morsetto per calza schermato - diam. 9.5 mm	cad	6,86	5,43	68,60%
LOM241.1E.10.060.0240	Prese IEC per cavo coassiale, tipologie:				
LOM241.1E.10.060.0240.a	- volante - dritta - morsetto per calza a vite - diam. 9.5 mm	cad	6,99	5,52	67,27%
LOM241.1E.10.060.0240.b	- volante - dritta - morsetto per calza a graffa - diam. 9.5 mm	cad	6,86	5,43	68,60%
LOM241.1E.10.060.0240.c	- volante - dritta - morsetto per calza schermato - diam. 9.5 mm	cad	6,63	5,24	70,99%
LOM241.1E.10.060.0240.d	- volante - avvitabile - morsetto per calza schermato - diam. 9.5 mm	cad	6,51	5,16	72,24%
LOM241.1E.10.060.0250	Carico 75 Ohm coassiale per TV.	cad	6,30	4,98	74,64%
LOM241.1E.10.060.0260	Spina IEC on carico 75 Ohm isolato coassiale.	cad	8,86	7,00	53,13%
LOM241.1E.10.060.0270	Giuntacavo.	cad	6,82	5,39	69,03%
LOM241.1E.10.060.0280	Cassette induttive di derivazione a 75 Ohm, contenitore in metallo schermato, morsetti a vite, 1 ingresso, 1 uscita passante, 1 o più uscite derivate, nelle tipologie:				
LOM241.1E.10.060.0280.a	- bidirezionali a una uscita derivata - attenuazione max di passaggio 1.1 dB	cad	19,79	15,65	47,54%
LOM241.1E.10.060.0280.b	- bidirezionali a una uscita derivata - attenuazione max di passaggio 0,5 dB	cad	19,57	15,47	48,07%
LOM241.1E.10.060.0280.c	- bidirezionali a una uscita derivata - attenuazione max di passaggio 0,6 dB	cad	20,92	16,54	44,97%
LOM241.1E.10.060.0280.d	- bidirezionali a una uscita derivata - attenuazione max di passaggio 0,7 dB	cad	20,60	16,28	45,68%
LOM241.1E.10.060.0280.e	- bidirezionali a due uscite derivate - attenuazione max di passaggio 1.8 dB	cad	22,99	18,18	40,94%
LOM241.1E.10.060.0280.f	- bidirezionali a due uscite derivate - attenuazione max di passaggio 1.1 dB	cad	22,88	18,09	41,13%
LOM241.1E.10.060.0280.g	- bidirezionali a due uscite derivate - attenuazione max di passaggio 1.2 dB	cad	23,21	18,35	40,53%
LOM241.1E.10.060.0280.h	- bidirezionali a quattro uscite derivate - attenuazione max di passaggio 2.8 dB	cad	28,04	22,16	33,56%
LOM241.1E.10.060.0280.i	- bidirezionali a quattro uscite derivate - attenuazione max di passaggio 1.2 dB	cad	29,73	23,50	31,65%
LOM241.1E.10.060.0280.j	- direzionali a una uscita derivata - attenuazione max di passaggio 0.7 dB	cad	18,64	14,73	50,48%
LOM241.1E.10.060.0280.k	- direzionali a due uscite derivate - attenuazione max di passaggio 0.8 dB	cad	19,57	15,47	48,07%
LOM241.1E.10.060.0280.l	- direzionali a tre uscite derivate - attenuazione max di passaggio 2 dB	cad	24,02	18,99	39,18%
LOM241.1E.10.060.0280.m	- direzionali a quattro uscite derivate - attenuazione max di passaggio 1.9 dB	cad	25,61	20,25	36,75%
LOM241.1E.10.060.0280.n	- direzionali a due uscite derivate - attenuazione max di passaggio 1.7 dB	cad	27,57	21,80	34,14%
LOM241.1E.10.060.0280.o	- direzionali a quattro uscite derivate - attenuazione max di passaggio 6 dB	cad	27,22	21,52	34,57%
LOM241.1E.10.060.0290	Partitori pressofusi e nickelati a basse perdite d'inserzione, predisposti per collegamento a terra e fissaggio a parete, per installazione in scatola da incasso, passaggio di c.c., connettori F, con le seguenti vie:				
LOM241.1E.10.060.0290.a	- 2 vie	cad	22,88	18,09	41,13%
LOM241.1E.10.060.0290.b	- 3 vie	cad	23,91	18,90	39,36%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.10.060.0290.c	- 4 vie	cad	25,61	20,25	36,75%
LOM241.1E.10.060.0290.d	- 6 vie	cad	30,19	23,87	31,17%
LOM241.1E.10.060.0290.e	- 8 vie	cad	31,34	24,78	30,02%
LOM241.1E.10.060.0300	Derivatori pressofusi e nickelati a basse perdite d'inserzione, predisposti per collegamento a terra e fissaggio a parete, per installazione in scatola da incasso, passaggio di c.c., connettori F, con le seguenti derivazioni:				
LOM241.1E.10.060.0300.a	- 1 derivazione	cad	21,07	16,65	44,66%
LOM241.1E.10.060.0300.b	- 2 derivazioni	cad	24,02	18,99	39,18%
LOM241.1E.10.060.0300.c	- 4 derivazioni	cad	28,95	22,88	32,51%
LOM241.1E.10.060.0300.d	- 6 derivazioni	cad	31,34	24,78	30,02%
LOM241.1E.10.060.0300.e	- 8 derivazioni	cad	32,48	25,68	28,98%
LOM241.1E.10.060.0310	Accessori ad innesto coassiale, in contenitore plastico schermato, ingresso e uscite con connettori IEC:				
LOM241.1E.10.060.0310.a	- partitori ibridi a due uscite	cad	25,40	20,08	37,05%
LOM241.1E.10.060.0310.b	- miscelatore TV e FM	cad	24,93	19,71	37,75%
LOM241.1E.10.060.0310.c	- miscelatore con maschio miscelato e femmine da miscelare	cad	22,19	17,55	42,41%
LOM241.1E.10.060.0310.d	- inseritore c.c. per prelievo c.c. da centralini e immissione nel cavo in ingresso	cad	13,38	10,57	35,18%
LOM241.1E.10.070	CAVI PER IMPIANTI TV				
LOM241.1E.10.070.0010	Cavo d'antenna coassiale con anima in filo unico di rame rosso ricotto o stagnato, isolante in polietilene espanso, conduttore esterno/schermo realizzato mediante combinazione di nastri accoppiati alluminio/poliestere, con treccia di rame rosso o stagnato, guaina in PVC. diametro esterno:				
LOM241.1E.10.070.0010.a	- 3,7 mm	m	6,24	4,94	75,39%
LOM241.1E.10.070.0010.b	- 5 mm anche per impianti SAT	m	6,37	5,03	73,90%
LOM241.1E.10.070.0010.c	- 6,25 mm	m	6,35	5,02	74,14%
LOM241.1E.10.070.0010.d	- 6,7 mm anche per impianti SAT	m	6,44	5,09	73,06%
LOM241.1E.10.070.0010.e	- 6,9 mm anche per impianti SAT	m	6,39	5,05	73,65%
LOM241.1E.10.080	DERIVAZIONI D'IMPIANTO				
LOM241.1E.10.080.0010	Derivazione da incasso per impianto centralizzato di antenna radio-TV, realizzata con cavo coassiale 75 Ohm a bassa perdita posato all'interno di tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, scatole da incasso, placche e supporti, presa coassiale passante o terminale. Il tutto in opera incassato nel muro, compresa linea di collegamento allo specifico punto di derivazione, assistenza per il trasporto dei materiali al piano.	cad	39,35	31,10	21,47%
LOM241.1E.10.080.0020	Derivazione a vista a parete o soffitto per impianto centralizzato di antenna radio-TV, realizzata con cavo coassiale 75 Ohm a bassa perdita, comprese scatole, placche e supporti, presa coassiale passante o terminale. Il tutto in opera compresa linea di collegamento allo specifico punto di derivazione e quota parte della cassetta di derivazione stessa,, assistenza muraria per la realizzazione di fori per il passaggio di tubazioni, fissaggio delle stesse mediante ganci e tasselli, assistenza per il trasporto dei materiali al piano.	cad	53,00	41,90	18,54%
LOM241.1E.11 - CITOFOIA - VIDEOCITOFOIA					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.11	CITOFOIA - VIDEOCITOFOIA				
LOM241.1E.11.010	CITOFOIA PER PORTIERI ELETTRICI				
LOM241.1E.11.010.0010	Citofoni da parete in materiale termoplastico, dotati di un altoparlante per le chiamate elettroniche, per montaggio in scatola rettangolare verticale, forniti con 2 pulsanti e predisposti per l'aggiunta di altri 7 pulsanti e accessori, nelle tipologie				
LOM241.1E.11.010.0010.a	- per portiere elettrico, videocitofonia e sistema intercomunicante	cad	36,58	28,91	32,14%
LOM241.1E.11.010.0010.b	- per portiere elettrico, videocitofonia e sistema intercomunicante, predisposto per un solo pulsante supplementare	cad	36,06	28,50	32,61%
LOM241.1E.11.010.0010.c	- per portiere elettrico, unifilare 1+1 conduttori e videocitofonia senza cavo coassiale	cad	36,58	28,91	32,14%
LOM241.1E.11.010.0010.d	- intercomunicante per portiere elettrico e videocitofonia, fornito di 6 pulsanti per le chiamate intercomunicanti, 1 pulsante per apertura della serratura, 1 pulsante per servizi supplementari e 1 LED per segnalazione di linea occupata	cad	71,71	56,68	16,39%
LOM241.1E.11.010.0010.e	- per impianti con centralini di portineria	cad	38,65	30,55	30,41%
LOM241.1E.11.010.0020	Accessori per citofoni da parete in materiale termoplastico, dotati di un altoparlante e 2 pulsanti e predisposti per l'aggiunta di altri 7 pulsanti e accessori:				
LOM241.1E.11.010.0020.a	- kit di trasformazione da tavolo con 2 metri di cavo a 6 conduttori e munito di morsettiere fissa	cad	26,37	20,84	35,68%
LOM241.1E.11.010.0020.b	- kit di trasformazione da tavolo con 2 metri di cavo a 16 conduttori e munito di presa con spina estraibile	cad	36,42	28,78	25,84%
LOM241.1E.11.010.0020.c	- scheda suoneria Din-Don da inserire all'interno dei citofoni per cambiare suono di chiamata	cad	30,52	24,12	30,84%
LOM241.1E.11.010.0020.d	- tasto e pulsante supplementare	cad	8,19	6,47	57,47%
LOM241.1E.11.010.0020.e	- modulo commutatore a 4 posizioni per la regolazione del volume di chiamata su tre livelli e per l'esclusione della stessa	cad	17,42	13,77	54,02%
LOM241.1E.11.010.0020.f	- modulo di segnalazione con LED rosso per la segnalazione dell'esclusione della suoneria o altre funzioni	cad	16,75	13,24	56,18%
LOM241.1E.11.010.0020.g	- modulo di segnalazione con LED verde per la segnalazione dell'esclusione della suoneria o altre funzioni	cad	16,75	13,24	56,18%
LOM241.1E.11.010.0020.h	- scheda per segreto di conversazione da inserire all'interno dei citofoni	cad	18,04	14,26	52,17%
LOM241.1E.11.010.0020.i	- tasto e modulo commutatore a 2 posizioni e 2 vie, per la commutazione della linea fonica tra due posti esterni amplificati	cad	18,61	14,71	50,56%
LOM241.1E.11.010.0020.j	- tasto e pulsante supplementare (normalmente chiuso) per il controllo di automazioni	cad	16,28	12,87	57,80%
LOM241.1E.11.010.0030	Telefono multifunzione per installazione a parete o a tavolo, provvisti di 3 tasti dedicati per apertura serratura, luce scale, chiamata portineria o ausiliari.	cad	116,12	91,79	10,12%
LOM241.1E.11.010.0040	Accessori per telefono:				
LOM241.1E.11.010.0040.a	- staffa di fissaggio a parete, dotata di viti di fissaggio per scatola rettangolare verticale	cad	14,55	11,50	32,34%
LOM241.1E.11.010.0040.b	- kit di trasformazione da tavolo con 2,4 m di cavo con plug telefonico	cad	20,41	16,14	23,05%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.11.010.0050	Citofoni da parete in materiale termoplastico, dotati di un altoparlante per le chiamate elettroniche, per montaggio in scatola rettangolare verticale, forniti con un pulsante espandibile fino a 2 o 16 pulsanti e accessori, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.010.0050.a	- senza segreto di conversazione per portiere elettrico e videocitofonia espandibile fino a 2 pulsanti	cad	31,93	25,24	36,83%
LOM241.1E.11.010.0050.b	- con segreto di conversazione per portiere elettrico e videocitofonia espandibile fino a 2 pulsanti	cad	37,08	29,32	31,70%
LOM241.1E.11.010.0050.c	- senza segreto di conversazione per portiere elettrico, unificare 1+1 conduttori, espandibile fino a 2 pulsanti	cad	32,96	26,06	35,67%
LOM241.1E.11.010.0050.d	- con segreto di conversazione per portiere elettrico, unificare 1+1 conduttori espandibile fino a 2 pulsanti	cad	36,06	28,50	32,61%
LOM241.1E.11.010.0050.e	- senza segreto di conversazione per portiere elettrico, sistemi intercomunicanti e videocitofonia, espandibile fino a 16 pulsanti	cad	32,45	25,65	36,24%
LOM241.1E.11.010.0050.f	- con segreto di conversazione per portiere elettrico e sistemi intercomunicanti e videocitofonia, espandibile fino a 16 pulsanti	cad	39,14	30,94	30,03%
LOM241.1E.11.010.0060	Accessori per citofoni da parete in materiale termoplastico, dotati di un altoparlante e 2 pulsanti e predisposti per l'aggiunta di altri 7 pulsanti e accessori:				
LOM241.1E.11.010.0060.a	- kit di trasformazione da tavolo con 2 metri di cavo a 6 conduttori e munito di morsettiere fissa	cad	27,80	21,97	33,85%
LOM241.1E.11.010.0060.b	- kit di trasformazione da tavolo per citofoni espandibili fino a 16 pulsanti, con 2 metri di cavo a 12 conduttori e munito di presa con spina estraibile	cad	34,00	26,88	27,68%
LOM241.1E.11.010.0060.c	- kit di trasformazione da tavolo per citofoni espandibili fino a 16 pulsanti, con 2 metri di cavo a 22 conduttori e munito di presa con spina estraibile	cad	49,14	38,84	19,15%
LOM241.1E.11.010.0060.d	- confezione di 10 pulsanti supplementari singoli	cad	31,27	24,72	30,09%
LOM241.1E.11.010.0060.e	Coppia di tasti e pulsanti supplementari con coprifono per guida tasti	cad	16,04	12,67	58,67%
LOM241.1E.11.010.0060.f	- modulo di segnalazione con LED rosso per la segnalazione dell'esclusione della suoneria o altre funzioni	cad	16,81	13,29	55,97%
LOM241.1E.11.010.0060.g	- modulo di segnalazione con LED verde per la segnalazione dell'esclusione della suoneria o altre funzioni	cad	17,64	13,94	53,35%
LOM241.1E.11.010.0060.h	- tasto grande con pulsante (normalmente aperto) per citofoni espandibili fino a 16 pulsanti, da inserire nella sede di due pulsanti	cad	15,54	12,28	60,57%
LOM241.1E.11.010.0060.i	- tasto grande e modulo commutatore a 2 posizioni e 2 vie per citofoni espandibili fino a 16 pulsanti, per la commutazione della linea fonica tra due posti esterni amplificati	cad	18,15	14,35	51,85%
LOM241.1E.11.010.0060.j	- modulo interruttore ad una via per l'esclusione della chiamata con tasto luminoso	cad	18,31	14,47	51,40%
LOM241.1E.11.010.0060.k	- pulsante supplementare (normalmente chiuso), coppia di tasti e coprifono per guida tasti per controllo automazioni	cad	16,19	12,80	58,14%
LOM241.1E.11.010.0060.l	- modulo commutatore a 4 posizioni per la regolazione del volume di chiamata su tre livelli e per l'esclusione della stessa	cad	17,42	13,77	54,02%
LOM241.1E.11.010.0070	Telefono per installazione a parete o a tavolo, con 2,40 m di cavo munito di plug telefonico.	cad	119,20	94,23	9,86%
LOM241.1E.11.010.0080	Citofoni da parete in materiale termoplastico, dotati di 2 pulsanti e un altoparlante per le chiamate elettroniche, per montaggio in scatola rettangolare verticale, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.010.0080.a	- senza segreto di conversazione per portiere elettrico e videocitofonia	cad	29,08	22,98	40,43%
LOM241.1E.11.010.0080.b	- con segreto di conversazione per portiere elettrico e videocitofonia	cad	35,55	28,10	33,08%
LOM241.1E.11.010.0080.c	- senza segreto di conversazione per portiere elettrico, unificare 1+1 conduttori	cad	30,37	24,01	38,72%
LOM241.1E.11.010.0080.d	- con segreto di conversazione per portiere elettrico, unificare 1+1 conduttori	cad	34,50	27,27	34,08%
LOM241.1E.11.010.0090	Centralino di portineria citofonici in versione unica da incasso tavolo, da incasso parete e da esterno, materiale termoplastico, microtelefono con cordone spiralato, tastiera selettiva in moduli da 10 tasti, segnalazione acustica e luminosa della chiamata, conversazione segreta. Versione semplice interno, adatto al collegamento con i vari citofoni, la commutazione dei citofoni verso il citofono notte e la possibilità di comunicare tra un posto esterno e il citofono notte, con numero di linee pari a:				
LOM241.1E.11.010.0090.a	- 10 linee	cad	379,83	300,26	12,39%
LOM241.1E.11.010.0090.b	- 20 linee	cad	481,93	380,96	14,65%
LOM241.1E.11.010.0090.c	- 30 linee	cad	604,67	477,99	15,56%
LOM241.1E.11.010.0090.d	- 40 linee	cad	717,11	566,88	16,40%
LOM241.1E.11.010.0090.e	- 50 linee	cad	829,53	655,74	17,01%
LOM241.1E.11.010.0090.f	- 60 linee	cad	971,70	768,22	19,37%
LOM241.1E.11.010.0090.g	- 80 linee	cad	1.196,56	945,88	19,66%
LOM241.1E.11.010.0090.h	- 100 linee	cad	1.421,40	1.123,61	19,86%
LOM241.1E.11.010.0090.i	- 120 linee	cad	1.646,25	1.301,36	20,00%
LOM241.1E.11.010.0100	Centralino di portineria citofonici in versione unica da incasso tavolo, da incasso parete e da esterno, materiale termoplastico, microtelefono con cordone spiralato, tastiera selettiva in moduli da 10 tasti, segnalazione acustica e luminosa della chiamata, conversazione segreta. Versione a commutazione interno-esterno, nella posizione interno consente le chiamate e la conversazione da centralino a utenti e viceversa con chiamate da pulsantiera esterna ricevute dal centralino; nella posizione esterno le chiamate dalla pulsantiera esterna vengono inviate direttamente all'utente, con numero di linee pari a:				
LOM241.1E.11.010.0100.a	- 10 linee	cad	447,01	353,40	10,53%
LOM241.1E.11.010.0100.b	- 20 linee	cad	559,45	442,24	12,62%
LOM241.1E.11.010.0100.c	- 30 linee	cad	617,49	488,13	7,62%
LOM241.1E.11.010.0100.d	- 40 linee	cad	789,44	624,05	14,90%
LOM241.1E.11.010.0100.e	- 50 linee	cad	901,85	712,91	15,65%
LOM241.1E.11.010.0100.f	- 60 linee	cad	1.044,05	825,32	18,03%
LOM241.1E.11.010.0100.g	- 80 linee	cad	1.258,55	994,88	18,70%
LOM241.1E.11.010.0100.h	- 100 linee	cad	1.488,58	1.176,87	18,97%
LOM241.1E.11.010.0100.i	- 120 linee	cad	1.734,06	1.370,78	18,99%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.11.010.0110	Centralino di portineria citofonici in verione unica da incasso tavolo, da incasso parete e da esterno, materiale termoplastico, microtelefono con cordone spiralato, tastiera selettiva in moduli da 10 tasti, segnalazione acustica e luminosa della chiamata, conversazione segreta. Versione intercomunicante interno, consente il collegamento con i var citofoni, l'intercomunicazione fra i citofoni, la commutazione dei citofoni verso il citofono notte e la possibilità di comunicare tra un posto esterno e il citofono notte; con l'aggiunta di un commutatore telefonico è possibile collegarlo con una linea telefonica, con numero di linee pari a:				
LOM241.1E.11.010.0110.a	- 10 linee	cad	498,67	394,20	9,43%
LOM241.1E.11.010.0110.b	- 20 linee	cad	611,08	483,06	11,55%
LOM241.1E.11.010.0110.c	- 30 linee	cad	664,01	524,90	7,09%
LOM241.1E.11.010.0110.d	- 40 linee	cad	835,95	660,82	14,07%
LOM241.1E.11.010.0110.e	- 50 linee	cad	948,35	749,67	14,88%
LOM241.1E.11.010.0110.f	- 60 linee	cad	1.090,55	862,08	17,26%
LOM241.1E.11.010.0110.g	- 80 linee	cad	1.315,38	1.039,81	17,88%
LOM241.1E.11.010.0110.h	- 100 linee	cad	1.540,23	1.217,56	18,33%
LOM241.1E.11.010.0110.i	- 120 linee	cad	1.765,08	1.395,29	18,66%
LOM241.1E.11.010.0120	Centralino telefonico con interfaccia citofonica, per la comunicazione tra telefono e posto esterno del portiere video e citofonico, per l'azionamento della serratura del cancello o altri servizi, a due linee urbane e a 8 linee interne	cad	438,29	346,47	8,05%
LOM241.1E.11.010.0130	Accessori per centralini telefonici:				
LOM241.1E.11.010.0130.a	- scheda stampante con interfaccia RS232	cad	158,77	125,50	5,92%
LOM241.1E.11.010.0130.b	-scheda con funzione LCR da inserire nel centralino	cad	73,89	58,42	12,74%
LOM241.1E.11.010.0130.c	- cavo di collegamento stampante	cad	29,42	23,26	31,99%
LOM241.1E.11.010.0130.d	- presa telefonica su scatola per fissaggio a parete, con 4 morsetti e plug telefonico a 6 vie	cad	16,04	12,67	58,67%
LOM241.1E.11.010.0130.e	- interfaccia citonica per impianti citofonici unifilari 1+1 e videocitofonici senza cavo coassiale	cad	60,88	48,13	15,46%
LOM241.1E.11.010.0130.f	- interfaccia citonica per impianti digitali	cad	90,85	71,82	10,36%
LOM241.1E.11.010.0140	Alimentatori in materiale termoplastico con custodia DIN 8 moduli e calotte di protezione per morsettiere, con doppio generatore di chiamata elettronica (modulata e continua), alimentazione 230V 50Hz con potenza massima assorbita 30 VA e potenza dissipata 8,5 W; protezione a PTC contro i cortocircuiti e le variazioni termiche. nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.010.0140.a	- per portiere elettrico con e senza segreto di conversazione	cad	75,72	59,86	18,64%
LOM241.1E.11.010.0140.b	- per portiere elettrico con e senza segreto di conversazione con funzione chiamata esterna che segnala sul posto esterno l'esecuzione di una chiamata	cad	70,90	56,06	9,95%
LOM241.1E.11.010.0140.c	- per portiere elettrico o per sistemi intercomunicanti senza segreto di conversazione	cad	56,46	44,62	12,49%
LOM241.1E.11.010.0140.d	- per portiere elettrico con citofoni intercomunicanti e segreto di conversazione tra posto esterno e citofoni, fornito con triplo generatore di nota per chiamate dalla pulsantiera esterna, fuori porta e intercomunicanti; la commutazione con il posto esterno avviene automaticamente con la chiamata da pulsantiera esterna	cad	101,38	80,14	6,95%
LOM241.1E.11.010.0140.e	- per portiere elettrico e per sistemi intercomunicanti con segreto di conversazione tra citofoni e tra posto esterno e citofoni, fornito con triplo generatore di nota per chiamate dalla pulsantiera esterna, fuori porta e intercomunicanti; la commutazione con il posto esterno avviene automaticamente con la chiamata da pulsantiera esterna	cad	136,52	107,92	5,17%
LOM241.1E.11.010.0140.f	- per portiere elettrico senza conversazione con possibilità di inserimento di batteria tampone, alimentazione 12Vca	cad	81,25	64,23	8,68%
LOM241.1E.11.010.0150	Alimentatori in materiale termoplastico con custodia DIN 12 moduli e calotte di protezione per morsettiere estraibili, con doppio generatore di chiamata elettronica (modulata e continua), alimentazione 230V 50Hz con potenza massima assorbita 30 VA; protezione a PTC contro i cortocircuiti e le variazioni termiche, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.010.0150.a	- per portiere elettrico unifilare 1+1 conduttori con e senza segreto di conversazione da utilizzare con posto esterno	cad	120,53	95,28	5,85%
LOM241.1E.11.010.0150.b	- per portiere elettrico unifilare 1+1 conduttori con e senza segreto di conversazione da utilizzare con posto esterno e con possibilità di collegare all'alimentatore una batteria tampone da 12 Vcc	cad	169,33	133,86	4,17%
LOM241.1E.11.010.0150.c	- per portiere elettrico con e senza segreto di conversazione da utilizzare con posto esterno e con possibilità di collegare all'alimentatore una batteria tampone da 12 Vcc	cad	113,29	89,55	6,23%
LOM241.1E.11.010.0160	Citofoni da parete per citofonia viva-voce bicanale, in materiale termoplastico per fissaggio a parete, con un altoparlante per le chiamate elettroniche, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.010.0160.a	- viva voce bicanale senza microtelefono munito di 4 pulsanti	cad	47,74	37,74	24,63%
LOM241.1E.11.010.0160.b	- con microtelefono da utilizzare su impianti viva voce bicanale, munito di 2 pulsanti (apriporta e supplementare) espandibile con altri 7 pulsanti	cad	175,28	138,56	6,71%
LOM241.1E.11.010.0170	Accessori per citofoni viva voce bicanale				
LOM241.1E.11.010.0170.a	- kit di trasormazione per installazione a tavolo, completo di 2 m di cavo a 6 conduttori e munito di morsettieria fissa	cad	26,37	20,84	35,68%
LOM241.1E.11.010.0170.b	- kit di trasormazione per installazione a tavolo, completo di 2 m di cavo a 16 conduttori e munito di presa con spina estraibile	cad	36,42	28,78	25,84%
LOM241.1E.11.010.0170.c	- scheda suoneria Din-Don da inserire all'interno dei citofoni per cambiare suono di chiamata	cad	30,52	24,12	30,84%
LOM241.1E.11.010.0170.d	- tasto e pulsante supplementare (normalmente aperto)	cad	14,14	11,18	66,57%
LOM241.1E.11.010.0170.e	- modulo commutatore a 4 posizioni per la regolazione del volume di chiamata su tre livelli e per l'esclusione della stessa	cad	17,42	13,77	54,02%
LOM241.1E.11.010.0170.f	- modulo di segnalazione con LED rosso per la segnalazione dell'esclusione della suoneria o altre funzioni	cad	16,75	13,24	56,18%
LOM241.1E.11.010.0170.g	- modulo di segnalazione con LED verde per la segnalazione dell'esclusione della suoneria o altre funzioni	cad	16,75	13,24	56,18%
LOM241.1E.11.010.0170.h	- tasto e pulsante supplementare (normalmente chiuso) per il controllo di automazioni	cad	16,28	12,87	57,80%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.11.010.0170.i	- alimentatore per citofonia viva voce bicanale, in custodia DIN a 12 moduli, doppio generatore di chiamata modulata e continua, alimentazione 230V 50 Hz 60 VA, su base per portiere elettrico con amplificatore audio viva voce bicanale	cad	162,51	128,46	8,69%
LOM241.1E.11.010.0180	Commutatori in materiale termoplastico in custodia DIN a 8 moduli e calotte di protezione per morsettiere, da utilizzare con alimentatori per 2 o più posti esterni e con la possibilità di collegare in serie fino a 4 commutatori, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.010.0180.a	- per portiere elettrico a 2 posti esterni	cad	52,46	41,47	8,97%
LOM241.1E.11.010.0180.b	- per portiere elettrico a 3 posti esterni	cad	100,25	79,24	4,70%
LOM241.1E.11.010.0190	Commutatore in materiale termoplastico in custodia DIN a 12 moduli e calotte di protezione per morsettiere, da utilizzare con alimentatori per 2 posti esterni per portiere elettrico a 2 posti esterni	cad	124,93	98,76	5,65%
LOM241.1E.11.010.0200	Trasformatori e accessori in materiale termoplastico con custodia DIN 4 moduli, alimentazione 230V 50 Hz protezione a PTC contro cortocircuiti e variazioni termiche, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.010.0200.a	- con potenza 20 VA e tensione d'uscita 12 Vca	cad	27,53	21,76	25,62%
LOM241.1E.11.010.0200.b	- con potenza 30 VA e tensione d'uscita 15 Vca	cad	28,03	22,16	25,17%
LOM241.1E.11.010.0200.c	- rigeneratore di chiamata per l'amplificazione del segnale di chiamata, da collegare con più di due citofoni o monitor in parallelo fino a un massimo di 4 apparecchi	cad	50,21	39,69	14,05%
LOM241.1E.11.010.0210	Relè ed accessori in materiale termoplastico con custodia DIN 4 moduli:				
LOM241.1E.11.010.0210.a	- commutatore per reti intercomunicanti da utilizzare su impianti per portiere elettrico e videocitofonia, permette di realizzare gruppi indipendenti di citofoni intercomunicanti; dispone di un generatore di chiamata differenziata; per il collegamento di più commutatori è necessaria l'installazione di un trasformatore con potenza 30 VA e tensione d'uscita 15 Vca per ogni commutatore	cad	48,18	38,09	14,64%
LOM241.1E.11.010.0210.b	- commutatore in materiale termoplastico in custodia DIN a 12 moduli e calotte di protezione per morsettiere estraibili, da utilizzare su impianti per portiere elettrico con citofoni intercomunicanti e videocitofonia con monitor intercomunicanti; permette la realizzazione di reti di citofoni/monitor intercomunicanti utilizzando un solo filo per le chiamate intercomunicanti; necessita di alimentazione 230V 50Hz con potenza massima assorbita 30VA, protezione a PTC contro i cortocircuiti e variazioni termiche	cad	132,90	105,07	5,31%
LOM241.1E.11.010.0210.c	- per accensione luci scale o altro, carico ai contatti 3A, 230Vac con alimentazione 12Vcc o Vca	cad	27,92	22,07	25,26%
LOM241.1E.11.010.0210.d	- per suonerie supplementari o altro, carico ai contatti 3A 230Vac, alimentazione 12Vcc o Vca	cad	37,34	29,51	18,89%
LOM241.1E.11.010.0210.e	- temporizzato con regolazione del tempo d'inserzione, carico ai contatti 3A 230Vca, alimentazione 12Vcc o Vca	cad	37,44	29,59	18,84%
LOM241.1E.11.010.0220	Suonerie elettroniche a una, due e tre note, in materiale termoplastico, nei tipi:				
LOM241.1E.11.010.0220.a	- con chiamata differenziata da 2 ingressi, alimentazione 230 Vca	cad	41,07	32,47	11,46%
LOM241.1E.11.010.0220.b	- suoneria con chiamata differenziata da 2 ingressi, alimentazione 15 Vca	cad	24,28	19,19	19,37%
LOM241.1E.11.010.0220.c	- con chiamata differenziata da 2 ingressi, alimentazione 12÷15 Vcc o 12÷15 Vca oppure batteria 9 V	cad	32,66	25,81	14,40%
LOM241.1E.11.010.0220.d	- altoparlante ripetitore di chiamata elettronica per impianti elettronici, fissaggio su scatola rettangolare o con tasselli	cad	18,08	14,30	26,02%
LOM241.1E.11.010.0230	Posti esterni e accessori:				
LOM241.1E.11.010.0230.a	- audio munito di altoparlante e microfono amplificato, da installare nelle pulsantiere esterne	cad	41,47	32,77	17,00%
LOM241.1E.11.010.0230.b	- per portiere elettrico unifilare 1+1, con doppio amplificatore e con generatore di chiamata elettronica, alimentazione 12Vca da installare nelle pulsantiere esterne	cad	70,90	56,06	9,95%
LOM241.1E.11.010.0230.c	- striscia a 5 diodi da montare su pulsantiere esterne, per portiere elettrico unifilare 1+1 e videocitofonico senza cavo coassiale (u diodo per ogni pulsante)	cad	12,90	10,20	54,66%
LOM241.1E.11.010.0230.d	- striscia a 4 diodi da montare su pulsantiere esterne, per portiere elettrico unifilare 1+1 e videocitofonico senza cavo coassiale (u diodo per ogni pulsante)	cad	12,45	9,84	37,78%
LOM241.1E.11.020	IMPIANTI INTERFONICI VIVA VOCE MONOCANALI				
LOM241.1E.11.020.0010	Centralini semplici in materiale teroplastico, da appoggio tavolo con chiamata elettronica persistente, collegabili a derivati normali, da esterno, a tromba e ad amplificatore di potenza per chiamate cercapersone, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.020.0010.a	- a una linea, senza comando per amplificatore di potenza per chiamata cercapersone	cad	107,20	84,74	10,97%
LOM241.1E.11.020.0010.b	- a una linea	cad	126,07	99,66	9,33%
LOM241.1E.11.020.0010.c	- a 3 linee	cad	135,69	107,28	8,67%
LOM241.1E.11.020.0010.d	- a 6 linee	cad	246,85	195,13	19,06%
LOM241.1E.11.020.0010.e	- a 12 linee	cad	384,61	304,04	24,47%
LOM241.1E.11.020.0010.f	- a 18 linee	cad	567,22	448,39	33,18%
LOM241.1E.11.020.0020	Derivati normali per centralini semplici, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.020.0020.a	- da parete in materiale termoplastico	cad	43,91	34,70	26,77%
LOM241.1E.11.020.0020.b	- da parete con chiamata in materiale termoplastico	cad	48,14	38,05	24,42%
LOM241.1E.11.020.0020.c	- morsettiera con cavo a due conduttori per trasformare i derivati da parete a tavolo	cad	21,11	16,69	55,69%
LOM241.1E.11.020.0020.d	- a tromba	cad	156,42	123,65	7,51%
LOM241.1E.11.020.0020.e	- a cassetta da parete	cad	75,32	59,54	15,61%
LOM241.1E.11.020.0020.f	- a pulsantiera da esterno a parete completa di posto esterno	cad	52,48	41,48	22,40%
LOM241.1E.11.020.0020.g	- a pulsantiera da esterno a parete completa di posto esterno e protezione anti-pioggia	cad	85,14	67,30	13,81%
LOM241.1E.11.020.0030	Centralini intercomunicanti a una conversazione con chiamata elettronica, collegabili a derivati normali, da esterno, a tromba e ad amplificatore per chiamate cercapersone, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.020.0030.a	- intercomunicante a 3 linee	cad	130,62	103,25	18,02%
LOM241.1E.11.020.0030.b	- intercomunicante a 6 linee	cad	164,71	130,22	14,29%
LOM241.1E.11.020.0030.c	- intercomunicante a 12 linee	cad	286,11	226,17	32,89%
LOM241.1E.11.020.0030.d	- intercomunicante a 18 linee	cad	430,85	340,58	43,69%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.11.020.0030.e	- alimentatore in custodia DIN 12 moduli per centralini intercomunicanti, alimentazione 230 Vca	cad	224,31	177,31	5,24%
LOM241.1E.11.020.0040	Centralini intercomunicanti a più conversazioni con chiamata elettronica, collegamento ad amplificatore per chiamate cercapersone, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.020.0040.a	- centralino intercomunicante a 6 linee	cad	386,81	305,81	12,17%
LOM241.1E.11.020.0040.b	- centralino intercomunicante a 12 linee	cad	487,93	385,71	19,28%
LOM241.1E.11.020.0040.c	- centralino intercomunicante a 18 linee	cad	699,05	552,60	26,92%
LOM241.1E.11.020.0040.d	- alimentatore in custodia DIN 8 moduli per derivati interfonici intercomunicanti a più conversazioni, alimentazione 230 Vca	cad	47,53	37,57	24,73%
LOM241.1E.11.020.0050	Amplificatore di potenza per chiamate cercapersone, per utilizzo su impianti di interfonici a viva voce e su impianti citofonici intercomunicanti, potenza di uscita 50 W, ad alta impedenza e tensione costante 100 V, segnale acustico di avviso di chiamata, alimentazione 230 Vca	cad	228,45	180,59	5,15%
LOM241.1E.11.020.0060	Diffusori acustici per chiamate cercapersone, collegamento ad alta impedenza, tensione costante 100 V, nei tipi:				
LOM241.1E.11.020.0060.a	- a tromba in materiale termoplastico per potenze da 1,5 W a 10 W	cad	196,96	155,69	3,58%
LOM241.1E.11.020.0060.b	- diffusore a tromba stagna per esterni per potenze da 2,5 W a 20 W	cad	313,73	248,04	2,25%
LOM241.1E.11.020.0060.c	- a cassetta per potenze da 0,25 W a 4 W	cad	70,90	56,06	9,95%
LOM241.1E.11.020.0070	Interfonico a onde convogliate, con conversazione assicurata attraverso la fase della linea di alimentazione c.a.; con 3 canali audio e permette fino a tre conversazioni contemporanee, comando della conversazione automatica e manuale. alimentazione 230 Vca	cad	86,46	68,34	27,22%
LOM241.1E.11.020.0080	Coppia di citofoni ad onde convogliate per conversazione duplex, alimentazione 230 Vca	cad	143,43	113,38	16,40%
LOM241.1E.11.030	IMPIANTI VIDEOCITOFONICI CON CAVO COASSIALE				
LOM241.1E.11.030.0010	Monitor in materiale termoplastico completo di connettori per cablatura rapida a citofoni, possibilità di accoppiamento a telefono: nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.030.0010.a	- con schermo 4" in bianco/nero a basso profilo	cad	221,51	175,11	5,31%
LOM241.1E.11.030.0010.b	- con schermo 4" in bianco/nero a basso profilo, dotato di sistema di memorizzazione fino a 32 immagini in B/N, con circuito di alimentazione per batteria in tampone Ni/Cd 8,4V 150 mA (esclusa)	cad	583,17	460,99	2,02%
LOM241.1E.11.030.0010.c	- a basso profilo con schermo 4" LCD a colori	cad	479,87	379,34	2,45%
LOM241.1E.11.030.0020	Accessori per monitor:				
LOM241.1E.11.030.0020.a	- staffa di fissaggio a parete per monitor e citofoni abbinati, dotata di morsetteria di interconnessione, per fissaggio su scatole da incasso	cad	29,42	23,26	47,97%
LOM241.1E.11.030.0020.b	- staffa di fissaggio a parete per monitor singolo, dotata di morsetteria di interconnessione monitor e di viti di fissaggio su scatola rettangolare verticale	cad	29,42	23,26	47,97%
LOM241.1E.11.030.0020.c	- staffa di fissaggio a parete per telefono accoppiato al monitor, dotata di morsetteria di interconnessione, per fissaggio su scatole da incasso	cad	29,42	23,26	47,97%
LOM241.1E.11.030.0020.d	- scatola da incasso per fissaggio a parete della staffa	cad	20,18	15,95	69,96%
LOM241.1E.11.030.0020.e	- kit di trasformazione da tavolo per citofoni e monitor abbinati, dotato di morsetteria di interconnessione, 2 metri di cavo a 12 conduttori + 1 coassiale, munito di presa e spina estraibile	cad	86,58	68,43	16,30%
LOM241.1E.11.030.0020.f	- kit di trasformazione da tavolo per citofoni e monitor abbinati, dotato di morsetteria di interconnessione, 2 metri di cavo a 22 conduttori + 1 coassiale, munito di presa e spina estraibile	cad	110,86	87,63	12,74%
LOM241.1E.11.030.0020.g	- kit di trasformazione da tavolo per telefono accoppiato al monitor per impianto di videocitofono, dotato di cavo a 12 conduttori + 1 coassiale, munito di presa e spina estraibile e cavo con plug telefonico, completo di staffa e morsetteria di interconnessione	cad	96,38	76,19	14,65%
LOM241.1E.11.030.0020.h	- kit di trasformazione da tavolo per monitor singolo dotato di morsetteria di interconnessione, con 2 metri di cavo a 8 conduttori + 1 coassiale, munito di presa e spina estraibile	cad	68,06	53,80	20,74%
LOM241.1E.11.030.0020.i	- alimentatore per kit di trasformazione da tavolo, da utilizzare nel caso di più monitor collegati in parallelo o su linee di collegamento molto lunghe, completo di cavo di alimentazione 230Vca	cad	52,74	41,69	26,76%
LOM241.1E.11.030.0030	Monitor da esterno parete in materiale termoplastico, completo di staffa di fissaggio con morsetteria, di altoparlante per le chiamate elettroniche e di tre pulsanti (apriporta, autoaccensione e luce scale), nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.030.0030.a	- con schermo 4" in bianco/nero a basso profilo	cad	231,88	183,30	5,07%
LOM241.1E.11.030.0030.b	- con schermo 4" in bianco/nero a basso profilo, dotato di sistema di memorizzazione fino a 32 immagini in B/N, con circuito di alimentazione per batteria in tampone Ni/Cd 8,4V 150 mA (esclusa)	cad	582,66	460,59	2,02%
LOM241.1E.11.030.0030.c	- a basso profilo con schermo 4" LCD a colori	cad	479,87	379,34	2,45%
LOM241.1E.11.030.0030.d	- con schermo 4" in bianco/nero a basso profilo, munito di 8 pulsanti supplementari per le chiamate intercomunicanti	cad	299,03	236,39	3,93%
LOM241.1E.11.030.0030.e	- con schermo 4" in bianco/nero a basso profilo con segreto di conversazione	cad	258,57	204,40	4,54%
LOM241.1E.11.030.0030.f	- con schermo 5" in bianco/nero	cad	177,61	140,40	6,62%
LOM241.1E.11.030.0030.g	- con schermo 5" in bianco/nero con segreto di conversazione	cad	177,61	140,40	6,62%
LOM241.1E.11.030.0040	Accessori per monitor da esterno:				
LOM241.1E.11.030.0040.a	- kit di trasformazione da tavolo per monitor singolo dotato di morsetteria di interconnessione, con 2 metri di cavo a 12 conduttori + 1 coassiale, munito di presa e spina estraibile	cad	74,17	58,63	19,03%
LOM241.1E.11.030.0040.b	- kit di trasformazione da tavolo per monitor singolo dotato di alimentatore 230 Vca incorporato per l'utilizzo di più monitor in parallelo o con linee di collegamento molto lunghe e completo di 2 metri di cavo a 12 conduttori + 1 coassiale, munito di presa e spina estraibile	cad	97,83	77,34	14,43%
LOM241.1E.11.030.0040.c	- kit di trasformazione da tavolo per monitor singolo dotato di 2 metri di cavo a 22 conduttori + 1 coassiale, munito di presa e spina estraibile	cad	91,76	72,53	15,38%
LOM241.1E.11.030.0040.d	- kit di trasformazione da tavolo per monitor singolo dotato di alimentatore 230 Vca incorporato per l'utilizzo di più monitor in parallelo o con linee di collegamento molto lunghe e completo di 2 metri di cavo a 22 conduttori + 1 coassiale, munito di presa e spina estraibile	cad	118,84	93,94	11,87%
LOM241.1E.11.030.0050	Ricambi per monitor:				
LOM241.1E.11.030.0050.a	- altoparlante per ricevitore o suoneria, diametro 50 mm 47 Ohm	cad	9,04	7,15	52,02%
LOM241.1E.11.030.0050.b	- impugnatura microtelefono composta da 2 pezzi	cad	9,04	7,15	52,02%
LOM241.1E.11.030.0050.c	- cordone spiralato estensibile (lungo) a 3 conduttori	cad	9,93	7,85	47,36%
LOM241.1E.11.030.0050.d	- cordone spiralato estensibile (lungo) a 4 conduttori	cad	11,33	8,95	41,55%
LOM241.1E.11.030.0050.e	- leva gancio icrotelefono	cad	7,14	5,65	65,89%
LOM241.1E.11.030.0050.f	- microtelefono con circuito amplificatore e contatti per faston	cad	11,07	8,75	42,49%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.11.030.0050.g	- vetrino di protezione per monitor	cad	9,35	7,39	50,34%
LOM241.1E.11.030.0060	Monitor da incasso parete in materiale termoplastico, completo di staffa di fissaggio con morsetteria, di altoparlante per le chiamate elettroniche e di tre pulsanti (apriporta, autoaccensione e luce scale), nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.030.0060.a	- con schermo 5" in bianco/nero	cad	183,56	145,12	8,97%
LOM241.1E.11.030.0060.b	- monitor con schermo 5" in bianco/nero con segreto di conversazione	cad	194,39	153,66	8,47%
LOM241.1E.11.030.0060.c	- scatola da inasso in materiale termoplastico per monitor	cad	8,78	6,94	53,57%
LOM241.1E.11.030.0070	Alimentatori in custodia DIN 12 moduli, con doppio generatore di chiamata modulata e continua, alimentazione 230 Vca 50 Hz 60 VA, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.030.0070.a	- alimentatore base per videocitofonia con e senza segreto di conversazione e per videocitofonia con video intercomunicanti	cad	174,25	137,73	4,04%
LOM241.1E.11.030.0070.b	- alimentatore base per videocitofonia con e senza segreto di conversazione e per videocitofonia con video intercomunicanti per impianti di tipo complesso edilizio	cad	179,40	141,82	3,93%
LOM241.1E.11.030.0070.c	- alimentatore supplementare per linee lunghe e a forte caduta di tensione o per l'accensione contemporanea di più monitor	cad	119,22	94,24	5,91%
LOM241.1E.11.030.0070.d	- alimentatore per videocitofono su complesso edilizio, per il collegamento del gruppo esterno principale	cad	205,24	162,26	3,44%
LOM241.1E.11.040	IMPIANTI VIVA VOCE BICANALE VIDEOCITOFONICI				
LOM241.1E.11.040.0010	Monitor in materiale termoplastico per impianti viva voce bicanale, dotato di altoparlante per le chiamate elettroniche e di viti per il fissaggio su scatola rettangolare verticale, munito di 4 pulsanti (apriporta, autoaccensione, luce scale e conversazione), senza microtelefono con monitor a colori inclinabile e schermo da 2.5".	cad	511,63	404,44	3,21%
LOM241.1E.11.040.0020	Kit di trasformazione da tavolo completo di 2 metri di cavo a 11 conduttori e munito di morsetteria estraibile.	cad	63,14	49,92	11,17%
LOM241.1E.11.040.0030	Monitor viva voce bicanale da incasso parete in materiale termoplastico per impianti viva voce bicanale, dotato di altoparlante per la chiamata elettronica; munito di 5 pulsanti (apriporta, autoaccensione, luce scale, conversazione e supplementare), con schermo:				
LOM241.1E.11.040.0030.a	- 4" in bianco/nero	cad	262,85	207,78	4,47%
LOM241.1E.11.040.0030.b	- 4" a colori	cad	505,69	399,75	2,32%
LOM241.1E.11.040.0030.c	- 4" in bianco/nero con sistema di memorizzazione fino a 32 immagini in B/N, con circuito di alimentazione per batteria in tampone Ni/Cd 8,4 V 150 mA (esclusa)	cad	598,68	473,26	1,97%
LOM241.1E.11.040.0030.d	- 4" a colori con sistema di memorizzazione fino a 32 immagini in B/N, con circuito di alimentazione per batteria in tampone Ni/Cd 8,4 V 150 mA (esclusa)	cad	712,34	563,10	1,65%
LOM241.1E.11.040.0040	Alimentatore base per videocitofonia con amplificatore audio viva voce bicanale, in custodia DIN 12 moduli, con doppio generatore di chiamata modulata e continua, alimentazione 230 Vca 50 Hz 60 VA.	cad	205,24	162,26	3,44%
LOM241.1E.11.040.0050	Commutatori in custodia a moduli DIN, con scambio automatico alla chiamata, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.040.0050.a	- a 12 moduli DIN per 2 gruppi esterni video	cad	127,76	101,00	5,52%
LOM241.1E.11.040.0050.b	- a 12 moduli DIN per 2 gruppi esterni video, possibilità di installazione in serie di più di 2 commutatori per il collegamento di più gruppi esterni, possibilità di programmazione di ogni uscita per le funzioni di solo audio, priorità di chiamata, ecc	cad	199,56	157,75	3,53%
LOM241.1E.11.040.0050.c	- a 12 moduli DIN per 2 gruppi esterni video, per complesso edilizio	cad	127,76	101,00	5,52%
LOM241.1E.11.040.0050.d	- a 8 moduli DIN per un gruppo esterno video e uno solo audio	cad	81,25	64,23	8,68%
LOM241.1E.11.040.0050.e	- a 8 moduli DIN per un gruppo esterno video e due solo audio	cad	134,97	106,69	5,23%
LOM241.1E.11.040.0050.f	- a 4 moduli DIN per reti intercomunicanti da utilizzare su impianti per videocitofonia, permette di realizzare gruppi indipendenti di monitor e citofoni intercomunicanti, dispone di un generatore di chiamata differenziata	cad	132,90	105,07	5,31%
LOM241.1E.11.040.0060	Accessori video in custodia DIN a 4 moduli:				
LOM241.1E.11.040.0060.a	- rigeneratore di chiamata per l'amplificazione del segnale di chiamata, da collegare con più di due citofoni o monitor in parallelo fino a un massimo di 4 apparecchi	cad	59,14	46,75	23,86%
LOM241.1E.11.040.0060.b	- alimentatore supplementare da utilizzare per l'accensione contemporanea di più monitor e nel caso di linee molto lunghe o con eccessiva caduta di tensione, alimentazione 230 Vca	cad	53,49	42,28	26,39%
LOM241.1E.11.040.0060.c	- alimentatore da utilizzare su monitor dotati di sistema di memorizzazione fino a 32 immagini, alimentazione 230 Vca	cad	43,27	34,21	32,62%
LOM241.1E.11.040.0060.d	- trasformatore di sicurezza con uscita in bassa tensione 15 V 30 VA, alimentazione 230 Vca	cad	36,97	29,22	38,18%
LOM241.1E.11.040.0060.e	- trasformatore con potenza 20 VA, tensione d'uscita 12 Vca	cad	36,45	28,82	38,72%
LOM241.1E.11.040.0060.f	- distributore per segnale video al piano o per più montanti a 4 uscite, alimentazione 12 Vcc	cad	47,28	37,37	29,85%
LOM241.1E.11.040.0060.g	- distributore per segnale video al piano 4 uscite con cavo coassiale 75 Ohm, alimentazione da 12 a 18 Vcc	cad	48,68	38,49	29,00%
LOM241.1E.11.040.0060.h	- amplificatore video per linee di collegamento con cavo coassiale 75 Ohm lunghe oltre 200 metri, compensato fino a 1000 metri, alimentazione da 12 a 18 Vcc	cad	144,94	114,58	9,74%
LOM241.1E.11.040.0060.i	- relè per commutazione segnale video dalla pulsantiera esterna ad una telecamera supplementare, alimentazione 12 Vcc o Vca	cad	46,33	36,62	30,46%
LOM241.1E.11.040.0060.j	- relè con dispositivo di commutazione dalla 1° alla 2° telecamera e di autoaccensione con un unico pulsante dal monitor, alimentazione 15 Vcc	cad	46,33	36,62	30,46%
LOM241.1E.11.040.0070	Accessori per cablaggio:				
LOM241.1E.11.040.0070.a	- cablaggio con morsetteria e connettore a 10 conduttori per l'agevolazione del collegamento dei commutatori all'alimentatore	cad	19,86	15,70	47,39%
LOM241.1E.11.040.0070.b	- cablaggio con morsetteria e connettore a 15 conduttori per l'agevolazione del collegamento fra i commutatori per tre o più gruppi esterni di ripresa	cad	25,39	20,07	37,06%
LOM241.1E.11.040.0070.c	- cablaggio con morsetteria e connettore a 9 conduttori per l'agevolazione del collegamento dei commutatori all'alimentatore	cad	20,80	16,44	45,24%
LOM241.1E.11.040.0080	Unità di ripresa costituite da telecamere con sensore CCD, posto esterno audio incorporato, munite di illuminazione ad infrarosso, collegamento mediante morsetteria estraibile, alimentazione 12 Vcc, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.040.0080.a	- in bianco/nero con obiettivo fisso 3 mm	cad	320,65	253,47	10,28%
LOM241.1E.11.040.0080.b	- in bianco/nero con obiettivo fisso grandangolo	cad	345,96	273,48	9,52%
LOM241.1E.11.040.0080.c	- in bianco/nero con obiettivo fisso 3 mm dotata di dispositivo che consente la rotazione sull'asse verticale della telecamera	cad	372,30	294,30	8,85%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.11.040.0080.d	- con telecamera a colori e obiettivo fisso 3 mm, illuminazione con LED a luce bianca	cad	506,66	400,52	6,50%
LOM241.1E.11.040.0090	Unità di ripresa costituite solo da telecamera con sensore CCD, alimentazione 12 Vcc, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.040.0090.a	- in bianco/nero con obiettivo fisso 3 mm	cad	310,33	245,31	10,61%
LOM241.1E.11.040.0090.b	- in bianco/nero con obiettivo fisso grandangolo	cad	336,15	265,73	9,80%
LOM241.1E.11.040.0090.c	- in bianco/nero con obiettivo fisso 3 mm dotata di dispositivo che consente la rotazione sull'asse verticale della telecamera	cad	361,97	286,13	9,09%
LOM241.1E.11.040.0090.d	- con telecamera a colori e obiettivo fisso 3 mm, illuminazione con LED a luce bianca	cad	496,32	392,34	6,64%
LOM241.1E.11.050	IMPIANTI VIDEOCITOFONICI SENZA CAVO COASSIALE				
LOM241.1E.11.050.0010	Monitor da esterno parete in materiale termoplastico, completo di staffa di fissaggio con morsetteria, di altoparlante per le chiamate elettroniche e di tre pulsanti (apriporta, autoaccensione e luce scale).	cad	242,98	192,10	6,78%
LOM241.1E.11.050.0020	Monitor da esterno parete in materiale termoplastico, completo di staffa di fissaggio con morsetteria e di tre pulsanti (apriporta, autoaccensione e luce scale).	cad	201,13	159,00	8,19%
LOM241.1E.11.050.0030	Alimentatore base per videocitofonia senza cavo coassiale, in custodia DIN a 12 moduli, con doppio generatore di chiamata modulata e continua, alimentazione 230 Vca 50 Hz 60 VA	cad	191,18	151,13	4,92%
LOM241.1E.11.050.0040	Commutatore per 2 gruppi esterni video, in custodia DIN a 12 moduli con scambio automatico alla chiamata.	cad	185,60	146,71	3,80%
LOM241.1E.11.050.0050	Unità di ripresa costituite da telecamere con sensore CCD, posto esterno audio incorporato, munite di illuminazione ad infrarosso, collegamento mediante morsetteria estraibile, alimentazione 12 Vcc, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.050.0050.a	- in bianco/nero con obiettivo fisso 3 mm	cad	293,85	232,29	4,00%
LOM241.1E.11.050.0050.b	- in bianco/nero con obiettivo fisso grandangolo	cad	319,17	252,30	3,68%
LOM241.1E.11.050.0050.c	- con telecamera a colori e obiettivo fisso 3 mm, illuminazione con LED a luce bianca	cad	479,87	379,34	2,45%
LOM241.1E.11.050.0060	Unità di ripresa costituite da telecamere in bianco/nero con sensore CCD 1/4", posto esterno audio incorporato, munite di illuminazione ad infrarosso, collegamento mediante morsetteria estraibile, alimentazione 12 Vcc, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.050.0060.a	- con obiettivo fisso 3 mm	cad	293,85	232,29	4,00%
LOM241.1E.11.050.0060.b	- con obiettivo fisso grandangolo	cad	319,68	252,71	3,67%
LOM241.1E.11.050.0070	Accessori per videocitofonia senza cavo coassiale:				
LOM241.1E.11.050.0070.a	- distributore per segnale video al piano 4 uscite, massimo 10 collegamenti sul montante, alimentazione da 12 a 20 Vcc	cad	59,19	46,79	23,84%
LOM241.1E.11.050.0070.b	- distributore per segnale video al piano per più montanti a 4 uscite in custodia DIN a 4 moduli, alimentazione da 12 a 20 Vcc	cad	61,76	48,82	22,85%
LOM241.1E.11.050.0070.c	- dispositivo convertitore di segnale video da cavo schermato 75 Ohm in segnali video per una coppia di conduttori normali, per l'eliminazione del cavo coassiale dal monitor ad una telecamera separata dalla pulsantiera esterna	cad	42,28	33,43	33,39%
LOM241.1E.11.050.0070.d	- cablaggio con morsetteria estraibile e connettore a 10 conduttori per il collegamento dell'alimentatore e del commutatore	cad	29,33	23,19	48,13%
LOM241.1E.11.060	PULSANTIERE ESTERNE				
LOM241.1E.11.060.0010	Moduli colore standard grigio luce, di dimensioni 97x111 mm, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.060.0010.a	- neutro	cad	19,02	15,04	49,47%
LOM241.1E.11.060.0010.b	- con 1 pulsante, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	26,06	20,60	36,11%
LOM241.1E.11.060.0010.c	- modulo con 2 pulsanti, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	28,42	22,46	33,11%
LOM241.1E.11.060.0010.d	- con 3 pulsanti, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	30,34	23,98	31,02%
LOM241.1E.11.060.0010.e	- con 4 pulsanti, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	32,68	25,83	28,79%
LOM241.1E.11.060.0010.f	- neutro con serratura di sicurezza a vite	cad	38,50	30,44	24,45%
LOM241.1E.11.060.0010.g	- con 1 pulsante, completo di serratura di sicurezza a vite, portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	40,99	32,40	22,95%
LOM241.1E.11.060.0010.h	- con 2 pulsanti, completo di serratura di sicurezza a vite, portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	43,36	34,29	21,70%
LOM241.1E.11.060.0010.i	- con 3 pulsanti, completo di serratura di sicurezza a vite, portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	45,17	35,71	20,83%
LOM241.1E.11.060.0010.j	- con 4 pulsanti, completo di serratura di sicurezza a vite, portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	23,06	18,23	40,81%
LOM241.1E.11.060.0010.k	- neutro con cartellino luminoso portanumero e via, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	26,06	20,60	36,11%
LOM241.1E.11.060.0010.l	- con 1 pulsante e cartellino luminoso portanumero e via, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	38,04	30,07	24,74%
LOM241.1E.11.060.0010.m	- neutro con cartellino luminoso portanumero e via, completo di serratura di sicurezza a vite, portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	28,42	22,46	33,11%
LOM241.1E.11.060.0010.n	- con 2÷4 pulsanti in doppia fila, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	30,81	24,36	30,55%
LOM241.1E.11.060.0010.o	- con 6÷8 pulsanti in doppia fila, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	39,79	31,46	23,65%
LOM241.1E.11.060.0010.p	- con 2 pulsanti in doppia fila, completo di serratura di sicurezza a vite, portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	43,36	34,29	21,70%
LOM241.1E.11.060.0010.q	- con 4 pulsanti in doppia fila, completo di serratura di sicurezza a vite, portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	47,65	37,66	19,75%
LOM241.1E.11.060.0010.r	- con 6 pulsanti in doppia fila, completo di serratura di sicurezza a vite, portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	52,41	41,43	17,96%
LOM241.1E.11.060.0010.s	- con 2 pulsanti in doppia fila e cartellino luminoso portanumero e via, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	28,70	22,68	32,80%
LOM241.1E.11.060.0010.t	- per posto esterno audio	cad	23,06	18,23	40,81%
LOM241.1E.11.060.0010.u	- per posto esterno audio a 1 pulsante, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	26,73	21,12	35,21%
LOM241.1E.11.060.0010.v	- per posto esterno audio a 2 pulsanti in doppia fila, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	29,42	23,26	31,99%
LOM241.1E.11.060.0010.w	- per gruppo esterno videocitofonico	cad	38,59	30,51	24,39%
LOM241.1E.11.060.0010.x	- predisposto per sola unità di ripresa per videocitofonia	cad	38,04	30,07	24,74%
LOM241.1E.11.060.0010.y	- predisposto per sola unità di ripresa per videocitofonia, con serratura	cad	53,49	42,29	17,59%
LOM241.1E.11.060.0010.z	- comando con serratura codificata	cad	105,35	83,28	8,93%
LOM241.1E.11.060.0020	Telaio portamoduli colore standard grigio luce, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.060.0020.a	- per 1 modulo, composto da telaio esterno e portapulsanti	cad	24,36	19,26	38,64%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.11.060.0020.b	- per 1 modulo, composto da telaio esterno, portapulsanti e microfono per sistema viva voce bicanale	cad	30,34	23,98	31,02%
LOM241.1E.11.060.0020.c	- per 2 moduli, composto da telaio esterno e portapulsanti	cad	24,97	19,73	37,68%
LOM241.1E.11.060.0020.d	- per 2 moduli, composto da telaio esterno, portapulsanti e microfono per sistema viva voce bicanale	cad	30,90	24,43	30,45%
LOM241.1E.11.060.0020.e	- per 3 moduli, composto da telaio esterno e portapulsanti	cad	26,73	21,12	35,21%
LOM241.1E.11.060.0020.f	- per 4 moduli, composto da telaio esterno, portapulsanti e microfono per sistema viva voce bicanale	cad	32,68	25,83	28,79%
LOM241.1E.11.060.0020.g	- per 4 moduli, composto da telaio esterno e portapulsanti	cad	38,04	30,07	24,74%
LOM241.1E.11.060.0020.h	- per 4 moduli, composto da telaio esterno, portapulsanti e microfono per sistema viva voce bicanale	cad	35,16	27,80	26,76%
LOM241.1E.11.060.0030	Scatole da incasso per posti esterni, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.060.0030.a	- da incasso per 1 modulo	cad	13,96	11,03	67,42%
LOM241.1E.11.060.0030.b	- da incasso per 2 moduli verticali	cad	15,10	11,93	62,33%
LOM241.1E.11.060.0030.c	- da incasso per 3 moduli verticali	cad	16,39	12,96	57,40%
LOM241.1E.11.060.0030.d	- da incasso per 4 moduli verticali	cad	18,16	14,36	51,82%
LOM241.1E.11.060.0040	Cornici copriforo in alluminio verniciato colore standard grigio, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.060.0040.a	- per 1 modulo	cad	23,48	18,55	40,08%
LOM241.1E.11.060.0040.b	- per 2 moduli verticali a 1 fila	cad	26,93	21,28	34,94%
LOM241.1E.11.060.0040.c	- per 3 moduli verticali a 1 fila	cad	30,98	24,48	30,38%
LOM241.1E.11.060.0040.d	- per 4 moduli verticali a 1 fila	cad	36,90	29,17	25,51%
LOM241.1E.11.060.0040.e	- per 2 moduli orizzontali	cad	26,93	21,28	34,94%
LOM241.1E.11.060.0040.f	- per 2 moduli in due file di 2 moduli verticali	cad	35,01	27,67	26,88%
LOM241.1E.11.060.0040.g	- per 6 moduli in due file di 3 moduli verticali	cad	42,53	33,63	22,13%
LOM241.1E.11.060.0040.h	- per 8 moduli in due file di 4 moduli verticali	cad	53,07	41,95	17,73%
LOM241.1E.11.060.0040.i	- per 3 moduli orizzontali	cad	30,98	24,48	30,38%
LOM241.1E.11.060.0040.j	- per 6 moduli in tre file di 2 moduli verticali	cad	42,53	33,63	22,13%
LOM241.1E.11.060.0040.k	- per 9 moduli in tre file di 3 moduli verticali	cad	54,21	42,85	17,36%
LOM241.1E.11.060.0040.l	- per 12 moduli in tre file di 4 moduli verticali	cad	66,92	52,90	14,06%
LOM241.1E.11.060.0040.m	- per 4 moduli orizzontali	cad	36,90	29,17	25,51%
LOM241.1E.11.060.0040.n	- per 8 moduli in quattro file di 2 moduli verticali	cad	49,14	38,84	19,15%
LOM241.1E.11.060.0040.o	- per 12 moduli in quattro file di 3 moduli verticali	cad	61,82	48,86	15,22%
LOM241.1E.11.060.0040.p	- per 16 moduli in quattro file di 4 moduli verticali	cad	74,47	58,87	12,64%
LOM241.1E.11.060.0050	Cornici copriforo con protezione antipioggia in alluminio verniciato colore standard grigio, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.060.0050.a	- per 1 modulo	cad	35,01	27,67	26,88%
LOM241.1E.11.060.0050.b	- per 2 moduli verticali a 1 fila	cad	37,07	29,30	25,38%
LOM241.1E.11.060.0050.c	- per 3 moduli verticali a 1 fila	cad	41,14	32,53	22,87%
LOM241.1E.11.060.0050.d	- per 4 moduli verticali a 1 fila	cad	47,90	37,86	19,65%
LOM241.1E.11.060.0050.e	- per 2 moduli orizzontali	cad	42,53	33,63	22,13%
LOM241.1E.11.060.0050.f	- per 2 moduli in due file di 2 moduli verticali	cad	45,27	35,79	20,78%
LOM241.1E.11.060.0050.g	- per 6 moduli in due file di 3 moduli verticali	cad	49,51	39,14	19,01%
LOM241.1E.11.060.0050.h	- per 8 moduli in due file di 4 moduli verticali	cad	35,01	27,67	26,88%
LOM241.1E.11.060.0050.i	- per 3 moduli orizzontali	cad	50,08	39,59	18,80%
LOM241.1E.11.060.0050.j	- per 6 moduli in tre file di 2 moduli verticali	cad	53,81	42,54	17,49%
LOM241.1E.11.060.0050.k	- per 9 moduli in tre file di 3 moduli verticali	cad	57,89	45,76	16,25%
LOM241.1E.11.060.0050.l	- per 12 moduli in tre file di 4 moduli verticali	cad	70,62	55,83	13,33%
LOM241.1E.11.060.0050.m	- per 4 moduli orizzontali	cad	47,90	37,86	19,65%
LOM241.1E.11.060.0050.n	- per 8 moduli in quattro file di 2 moduli verticali	cad	60,57	47,88	15,54%
LOM241.1E.11.060.0050.o	- per 12 moduli in quattro file di 3 moduli verticali	cad	73,22	57,88	12,85%
LOM241.1E.11.060.0050.p	- per 16 moduli in quattro file di 4 moduli verticali	cad	109,24	86,35	8,62%
LOM241.1E.11.060.0060	Scatole da esterno parete da accoppiare con cornice copriforo con protezione antipioggia, in alluminio verniciato colore standard grigio, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.060.0060.a	- per 1 modulo	cad	42,53	33,63	22,13%
LOM241.1E.11.060.0060.b	- per 2 moduli verticali a 1 fila	cad	53,81	42,54	17,49%
LOM241.1E.11.060.0060.c	- per 3 moduli verticali a 1 fila	cad	53,81	42,54	17,49%
LOM241.1E.11.060.0060.d	- per 4 moduli verticali a 1 fila	cad	74,50	58,89	12,63%
LOM241.1E.11.060.0060.e	- per 2 moduli orizzontali	cad	58,23	46,03	16,16%
LOM241.1E.11.060.0060.f	- per 2 moduli in due file di 2 moduli verticali	cad	62,18	49,15	15,14%
LOM241.1E.11.060.0060.g	- per 6 moduli in due file di 3 moduli verticali	cad	62,18	49,15	15,14%
LOM241.1E.11.060.0060.h	- per 8 moduli in due file di 4 moduli verticali	cad	74,79	59,12	12,59%
LOM241.1E.11.060.0060.i	- per 3 moduli orizzontali	cad	65,75	51,97	14,31%
LOM241.1E.11.060.0060.j	- per 6 moduli in tre file di 2 moduli verticali	cad	70,48	55,72	13,35%
LOM241.1E.11.060.0060.k	- per 9 moduli in tre file di 3 moduli verticali	cad	70,48	55,72	13,35%
LOM241.1E.11.060.0060.l	- per 12 moduli in tre file di 4 moduli verticali	cad	99,71	78,83	9,44%
LOM241.1E.11.060.0060.m	- per 4 moduli orizzontali	cad	74,50	58,89	12,63%
LOM241.1E.11.060.0060.n	- per 8 moduli in quattro file di 2 moduli verticali	cad	87,07	68,83	10,81%
LOM241.1E.11.060.0060.o	- per 12 moduli in quattro file di 3 moduli verticali	cad	99,71	78,83	9,44%
LOM241.1E.11.060.0060.p	- per 16 moduli in quattro file di 4 moduli verticali	cad	112,32	88,79	8,38%
LOM241.1E.11.060.0070	Pulsantiere per posti esterni assemblate:				
LOM241.1E.11.060.0070.a	- ad 1 pulsante, con attacco per posto esterno solo audio, custodia in tecnopolimero, cartellino portanome illuminato a LED 12 Vca, placca frontale in alluminio verniciato standard grigio	cad	45,23	35,76	31,21%
LOM241.1E.11.060.0070.b	- a 2 pulsanti, con attacco per posto esterno solo audio, custodia in tecnopolimero, cartellino portanome illuminato a LED 12 Vca, placca frontale in alluminio verniciato standard grigio	cad	46,33	36,62	30,46%
LOM241.1E.11.060.0070.c	- da incasso parete a 1 pulsante, con attacco per posto esterno solo audio, composta da modulo per posto esterno audio, telaio per 1 modulo e scatola da incasso da 1 modulo; completa di lampada 24V 3W, verniciato standard grigio	cad	47,28	37,37	29,85%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.11.060.0070.d	- da incasso parete a 2 pulsanti in doppia fila, con attacco per posto esterno solo audio, composta da modulo per posto esterno audio, telaio per 1 modulo e scatoa da incasso da 1 modulo; completa di lampada 24V 3W, verniciato standard grigio	cad	53,02	41,91	26,62%
LOM241.1E.11.060.0070.e	- da incasso parete a 2 pulsanti, con attacco per posto esterno solo audio, completa di lampada 24V 3W, verniciato standard grigio	cad	56,24	44,46	25,10%
LOM241.1E.11.060.0070.f	- da incasso parete a 1 pulsante, con attacco per unità di ripresa video, completa di scatoa da incasso, serratura di sicurezza a vite e lampada 24V 3W, verniciato standard grigio	cad	89,16	70,49	15,84%
LOM241.1E.11.060.0070.g	- da incasso parete a 2 pulsanti in doppia fila, con attacco per unità di ripresa video, completa di scatoa da incasso, serratura di sicurezza a vite e lampada 24V 3W, verniciato standard grigio	cad	90,96	71,91	15,52%
LOM241.1E.11.060.0070.h	- accessorio: cornice con protezione anti-pioggia per pulsantiera esterna da incasso parete con attacco posto esterno solo audio	cad	41,06	32,45	34,38%
LOM241.1E.11.060.0070.i	- accessorio: cornice con protezione anti-pioggia per pulsantiera esterna da incasso parete con attacco unità di ripresa	cad	48,49	38,33	29,11%
LOM241.1E.11.060.0070.j	- accessorio: scatola da esterno parete da abbinare alla cornice con protezione anti-pioggia per pulsantiera esterna da incasso parete con attacco unità di ripresa	cad	64,18	50,74	21,99%
LOM241.1E.11.060.0080	Pulsantiera per posti esterni in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva, ad una fila di pulsanti, con lampade 24V 3W per illuminazione cartellini portanome, complete di scatole da incasso, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.060.0080.a	- 1 pulsante senza portanome	cad	126,68	100,13	37,14%
LOM241.1E.11.060.0080.b	- 1 pulsante	cad	126,68	100,13	37,14%
LOM241.1E.11.060.0080.c	- 2 pulsanti	cad	157,41	124,43	29,89%
LOM241.1E.11.060.0080.d	- 3 pulsanti	cad	218,63	172,83	21,52%
LOM241.1E.11.060.0080.e	- 4 pulsanti	cad	307,37	242,97	15,31%
LOM241.1E.11.060.0080.f	- 5 pulsanti	cad	383,44	303,11	24,54%
LOM241.1E.11.060.0080.g	- 6 pulsanti	cad	421,93	333,54	22,30%
LOM241.1E.11.060.0080.h	- 7 pulsanti	cad	449,54	355,36	20,93%
LOM241.1E.11.060.0080.i	- 8 pulsanti	cad	477,03	377,09	19,73%
LOM241.1E.11.060.0080.j	- 9 pulsanti	cad	510,14	403,27	18,44%
LOM241.1E.11.060.0080.k	- 10 pulsanti	cad	559,67	442,42	16,81%
LOM241.1E.11.060.0080.l	- 11 pulsanti	cad	592,68	468,52	15,88%
LOM241.1E.11.060.0080.m	- 12 pulsanti	cad	620,28	490,33	15,17%
LOM241.1E.11.060.0080.n	- 13 pulsanti	cad	647,81	512,09	14,53%
LOM241.1E.11.060.0090	Pulsantiera per posti esterni in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva, con attacco per posto esterno audio ad una fila di pulsanti, con lampade 24V 3W per illuminazione cartellini portanome, complete di scatole da incasso, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.060.0090.a	- 1 pulsante	cad	245,14	193,78	19,19%
LOM241.1E.11.060.0090.b	- 2 pulsanti	cad	266,64	210,78	17,64%
LOM241.1E.11.060.0090.c	- 3 pulsanti	cad	293,59	232,08	16,03%
LOM241.1E.11.060.0090.d	- 4 pulsanti	cad	324,44	256,47	14,51%
LOM241.1E.11.060.0090.e	- 5 pulsanti	cad	346,52	273,96	13,58%
LOM241.1E.11.060.0090.f	- 6 pulsanti	cad	440,12	347,92	21,38%
LOM241.1E.11.060.0090.g	- 7 pulsanti	cad	471,54	372,80	19,96%
LOM241.1E.11.060.0090.h	- 8 pulsanti	cad	504,61	398,89	18,64%
LOM241.1E.11.060.0090.i	- 9 pulsanti	cad	537,62	424,99	17,50%
LOM241.1E.11.060.0090.j	- 10 pulsanti	cad	570,69	451,13	16,49%
LOM241.1E.11.060.0100	Pulsantiera per posti esterni in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva, con attacco per posto esterno audio a due file di pulsanti, con lampade 24 V 3 W per illuminazione cartellini portanome, complete di scatole da incasso, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.060.0100.a	- 2 pulsanti	cad	266,64	210,78	17,64%
LOM241.1E.11.060.0100.b	- 4 pulsanti	cad	329,40	260,39	14,28%
LOM241.1E.11.060.0100.c	- 6 pulsanti	cad	384,48	303,93	12,24%
LOM241.1E.11.060.0100.d	- 8 pulsanti	cad	445,59	352,24	10,56%
LOM241.1E.11.060.0100.e	- 10 pulsanti	cad	511,16	404,07	9,21%
LOM241.1E.11.060.0100.f	- 12 pulsanti	cad	615,28	486,44	15,30%
LOM241.1E.11.060.0100.g	- 14 pulsanti	cad	659,40	521,25	14,27%
LOM241.1E.11.060.0100.h	- 16 pulsanti	cad	747,48	590,88	12,59%
LOM241.1E.11.060.0100.i	- 18 pulsanti	cad	836,77	661,46	11,24%
LOM241.1E.11.060.0100.j	- 20 pulsanti	cad	919,93	727,21	10,22%
LOM241.1E.11.060.0100.k	- 22 pulsanti	cad	999,83	790,36	9,41%
LOM241.1E.11.060.0100.l	- 24 pulsanti	cad	1.124,31	888,77	12,56%
LOM241.1E.11.060.0100.m	- 26 pulsanti	cad	1.188,74	939,70	11,87%
LOM241.1E.11.060.0100.n	- 28 pulsanti	cad	1.251,54	989,46	11,28%
LOM241.1E.11.060.0110	Pulsantiera per posti esterni in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva, per videocitofono a una fila di pulsanti, con lampade 24 V 3 W per illuminazione cartellini portanome, complete di scatole da incasso, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.060.0110.a	- 1 pulsante	cad	272,61	215,50	17,26%
LOM241.1E.11.060.0110.b	- 2 pulsanti	cad	294,16	232,56	16,00%
LOM241.1E.11.060.0110.c	- 3 pulsanti	cad	321,14	253,86	14,65%
LOM241.1E.11.060.0110.d	- 4 pulsanti	cad	351,98	278,24	13,37%
LOM241.1E.11.060.0110.e	- 5 pulsanti	cad	373,99	295,67	12,59%
LOM241.1E.11.060.0110.f	- 6 pulsanti	cad	467,73	369,79	20,12%
LOM241.1E.11.060.0110.g	- 7 pulsanti	cad	499,08	394,52	18,86%
LOM241.1E.11.060.0110.h	- 8 pulsanti	cad	532,09	420,62	17,68%
LOM241.1E.11.060.0110.i	- 9 pulsanti	cad	565,20	446,79	16,65%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.11.060.0120	Pulsantiera per posti esterni in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva, per videocitofono a due file di pulsanti, con lampade 24 V 3 W per illuminazione cartellini portanome, complete di scatole da incasso, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.060.0120.a	- 2 pulsanti	cad	294,16	232,56	16,00%
LOM241.1E.11.060.0120.b	- 4 pulsanti	cad	356,95	282,20	13,19%
LOM241.1E.11.060.0120.c	- 6 pulsanti	cad	412,03	325,71	11,42%
LOM241.1E.11.060.0120.d	- 8 pulsanti	cad	473,18	374,05	9,94%
LOM241.1E.11.060.0120.e	- 10 pulsanti	cad	538,72	425,86	8,74%
LOM241.1E.11.060.0120.f	- 12 pulsanti	cad	648,35	512,52	14,52%
LOM241.1E.11.060.0120.g	- 14 pulsanti	cad	686,87	542,97	13,70%
LOM241.1E.11.060.0120.h	- 16 pulsanti	cad	782,20	618,33	12,03%
LOM241.1E.11.060.0120.i	- 18 pulsanti	cad	881,41	696,75	10,67%
LOM241.1E.11.060.0120.j	- 20 pulsanti	cad	947,46	748,97	9,93%
LOM241.1E.11.060.0120.k	- 22 pulsanti	cad	1.027,28	812,07	9,16%
LOM241.1E.11.060.0120.l	- 24 pulsanti	cad	1.151,86	910,55	12,25%
LOM241.1E.11.060.0120.m	- 26 pulsanti	cad	1.216,30	961,60	11,61%
LOM241.1E.11.060.0130	Pulsantiera per posti esterni con attacco posto esterno solo audio, dotata di placca in alluminio pressofuso, trattate con particolari vernici resistenti agli agenti atmosferici, colore standard grigio, corredate di viti speciali di protezione, telaio portapulsanti in acciaio zincato, lampada 24V 3W per illuminazione cartellini portanome, escluso scatola da incasso e protezione anti pioggia, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.060.0130.a	- senza pulsanti	cad	141,66	111,98	33,22%
LOM241.1E.11.060.0130.b	- con 1 pulsante singolo	cad	141,66	111,98	33,22%
LOM241.1E.11.060.0130.c	- con 2 pulsanti singoli	cad	154,08	121,80	30,54%
LOM241.1E.11.060.0130.d	- con 3 pulsanti singoli	cad	165,95	131,18	28,35%
LOM241.1E.11.060.0130.e	- con 4 pulsanti singoli	cad	176,80	139,76	26,61%
LOM241.1E.11.060.0130.f	- con 5 pulsanti singoli	cad	189,69	149,95	24,80%
LOM241.1E.11.060.0130.g	- con 6 pulsanti doppi	cad	201,60	159,36	23,34%
LOM241.1E.11.060.0130.h	- con 8 pulsanti doppi	cad	225,87	178,55	20,83%
LOM241.1E.11.060.0130.i	- con 10 pulsanti doppi	cad	258,95	204,70	18,17%
LOM241.1E.11.060.0140	Pulsantiera per posti esterni con attacco per unità di ripresa video, dotata di placca in alluminio pressofuso, trattate con particolari vernici resistenti agli agenti atmosferici, colore standard grigio, corredate di viti speciali di protezione, telaio portapulsanti in acciaio zincato, lampada 24 V 3 W per illuminazione cartellini portanome, escluso scatola da incasso e protezione anti pioggia, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.060.0140.a	- senza pulsanti	cad	175,25	138,53	26,85%
LOM241.1E.11.060.0140.b	- con 1 pulsante singolo	cad	176,80	139,76	26,61%
LOM241.1E.11.060.0140.c	- con 2 pulsanti singoli	cad	189,69	149,95	24,80%
LOM241.1E.11.060.0140.d	- con 3 pulsanti singoli	cad	202,12	159,77	23,28%
LOM241.1E.11.060.0140.e	- con 4 pulsanti doppi	cad	213,99	169,16	21,98%
LOM241.1E.11.060.0140.f	- con 6 pulsanti doppi	cad	237,74	187,94	19,79%
LOM241.1E.11.060.0150	Pulsantiera supplementari solo pulsanti da affiancare alla principale, dotata di placca in alluminio pressofuso, trattate con particolari vernici resistenti agli agenti atmosferici, colore standard grigio, corredate di viti speciali di protezione, telaio portapulsanti in acciaio zincato, lampada 24 V 3 W per illuminazione cartellini portanome, escluso scatola da incasso e protezione anti pioggia, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.060.0150.a	- con 6 pulsanti singoli	cad	195,92	154,87	24,02%
LOM241.1E.11.060.0150.b	- con 8 pulsanti singoli	cad	219,69	173,67	21,42%
LOM241.1E.11.060.0150.c	- con 12 pulsanti doppi	cad	267,74	211,65	17,57%
LOM241.1E.11.060.0150.d	- con 14 pulsanti doppi	cad	291,49	230,42	16,14%
LOM241.1E.11.060.0150.e	- con 16 pulsanti doppi	cad	315,77	249,61	14,90%
LOM241.1E.11.060.0160	Accessori per pulsantiera in alluminio pressofuso, trattate con particolari vernici resistenti agli agenti atmosferici, colore standard grigio, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.060.0160.a	- scatola da incasso in alluminio pressofuso, dotata di staffe per l'affiancamento delle pulsantiere supplementari	cad	43,94	34,73	53,57%
LOM241.1E.11.060.0160.b	- protezione anti pioggia da esterno parete per un modulo, verniciata	cad	64,85	51,27	21,76%
LOM241.1E.11.060.0160.c	- protezione anti pioggia da esterno parete per due moduli, verniciata	cad	93,79	74,15	15,05%
LOM241.1E.11.060.0160.d	- protezione anti pioggia da esterno parete per tre moduli, verniciata	cad	119,10	94,16	11,85%
LOM241.1E.11.060.0170	Pulsantiera esterne con protezione anti pioggia da esterno parete, complete di lampade illuminazione cartellini portanome 24V 3W, colore standard alluminio anodizzato naturale, predisposte con attacco per posto esterno solo audio, con pulsante luminoso per illuminazione nomi, nei tipi:				
LOM241.1E.11.060.0170.a	- 1 pulsante	cad	119,45	94,43	39,39%
LOM241.1E.11.060.0170.b	- 2 pulsanti	cad	123,64	97,75	38,06%
LOM241.1E.11.060.0180	Pulsantiera esterne piatte da esterno parete, complete di lampade illuminazione cartellini portanome 24 V 3 W, colore standard alluminio anodizzato naturale, predisposte con attacco per posto esterno solo audio, con pulsante luminoso per illuminazione nomi, nei tipi:				
LOM241.1E.11.060.0180.a	- 1 pulsante	cad	83,71	66,17	28,12%
LOM241.1E.11.060.0180.b	- 2 pulsanti	cad	88,45	69,92	26,61%
LOM241.1E.11.060.0180.c	- 3 pulsanti	cad	93,15	73,64	25,27%
LOM241.1E.11.060.0180.d	- 4 pulsanti	cad	97,91	77,39	24,04%
LOM241.1E.11.060.0180.e	- 5 pulsanti	cad	132,35	104,64	35,56%
LOM241.1E.11.060.0180.f	- 6 pulsanti	cad	137,11	108,38	34,31%
LOM241.1E.11.060.0180.g	- 7 pulsanti	cad	141,88	112,16	33,17%
LOM241.1E.11.060.0190	Pulsantiera esterne piatte da esterno parete predisposte con attacco per unità di ripresa video, con serratura di sicurezza e pulsante luminoso per illuminazione nomi, colore standard alluminio anodizzato naturale, nei tipi:				
LOM241.1E.11.060.0190.a	- senza pulsanti	cad	132,96	105,12	17,70%
LOM241.1E.11.060.0190.b	- 1 pulsante	cad	137,78	108,92	17,08%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.11.060.0190.c	- 2 pulsanti	cad	142,60	112,72	16,51%
LOM241.1E.11.060.0190.d	- 3 pulsanti	cad	147,37	116,49	15,97%
LOM241.1E.11.060.0200	Pulsantieri supplementari per pulsantieri esterne piatte da esterno parete, complete di lampade illuminazione cartellini portanome 24 V 3 W, colore standard alluminio anodizzato naturale, predisposte con attacco per posto esterno solo audio, con pulsante luminoso per illuminazione nomi, nei tipi:				
LOM241.1E.11.060.0200.a	- 5 pulsanti	cad	89,18	70,49	26,40%
LOM241.1E.11.060.0200.b	- 6 pulsanti	cad	93,89	74,22	25,07%
LOM241.1E.11.060.0200.c	- 7 pulsanti	cad	98,64	77,99	23,86%
LOM241.1E.11.060.0200.d	- 8 pulsanti	cad	103,34	81,69	22,77%
LOM241.1E.11.060.0200.e	- 9 pulsanti	cad	137,84	108,96	34,13%
LOM241.1E.11.060.0200.f	- 10 pulsanti	cad	142,59	112,72	33,00%
LOM241.1E.11.060.0210	Pulsantieri da incasso parete, completo di scatola da incasso e lampade di illuminazione cartellini portanome da 24 V 3 W, placca in alluminio anodizzato naturale con pulsanti disposti in due file, predisposte con attacco per posto esterno solo audio. nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.060.0210.a	- 2 pulsanti	cad	65,40	51,71	35,99%
LOM241.1E.11.060.0210.b	- 4 pulsanti	cad	71,36	56,41	32,98%
LOM241.1E.11.060.0210.c	- 6 pulsanti	cad	83,25	65,81	28,27%
LOM241.1E.11.060.0210.d	- 8 pulsanti	cad	95,13	75,20	24,74%
LOM241.1E.11.060.0210.e	- 10 pulsanti	cad	136,76	108,11	34,40%
LOM241.1E.11.060.0210.f	- 12 pulsanti	cad	148,64	117,50	31,65%
LOM241.1E.11.060.0210.g	- 14 pulsanti	cad	160,51	126,88	29,32%
LOM241.1E.11.060.0210.h	- 16 pulsanti	cad	172,40	136,28	27,29%
LOM241.1E.11.060.0210.i	- 18 pulsanti	cad	243,80	192,75	38,60%
LOM241.1E.11.060.0210.j	- 20 pulsanti	cad	255,69	202,14	36,81%
LOM241.1E.11.060.0220	Pulsantiera portalettere con apertura posteriore, placca in alluminio verniciato grigio con protezione in tecnopolimero anti UV, separata dal cassoncino in acciaio zincato preverniciato, attacco per posto esterno solo audio con lampada 24 V 3 W. nei tipi:				
LOM241.1E.11.060.0220.a	- 1 pulsante	cad	138,57	109,53	33,95%
LOM241.1E.11.060.0220.b	- 2 pulsanti	cad	142,16	112,38	33,10%
LOM241.1E.11.060.0230	Pulsantiera portalettere con apertura anteriore e posteriore, contenitore in estruso di alluminio anodizzato, attacco per posto esterno solo audio e unità di ripresa solo video, con lampada 24 V 3 W, colore standard alluminio anodizzato naturale, nei tipi:				
LOM241.1E.11.060.0230.a	- 1 pulsante	cad	170,59	134,85	27,59%
LOM241.1E.11.060.0230.b	- 2 pulsanti	cad	175,76	138,94	26,77%
LOM241.1E.11.060.0240	Pulsantiera a 1 pulsante da incasso parete in materiale termoplastico colore grigio, mascherina in alluminio anodizzato con parapoggia, nei tipi:				
LOM241.1E.11.060.0240.a	- pulsante con lampada 24 V 3 W	cad	68,50	54,16	68,69%
LOM241.1E.11.060.0240.b	- pulsante senza lampada	cad	67,84	53,63	69,35%
LOM241.1E.11.070	CITOFONIA E VIDEOCITOFONIA DIGITALE				
LOM241.1E.11.070.0010	Citofoni da parete in materiale termoplastico, dotati di un altoparlante per le chiamate elettroniche, per montaggio in scatola rettangolare verticale, forniti con 2 pulsanti e predisposti per l'aggiunta di altri 3 pulsanti o accessori, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.070.0010.a	- con microcontrollore per codifica/decodifica a 4 cifre, fornito di serie delle funzioni: apertura serratura, chiamata portiere e funzioni ausiliarie	cad	63,43	50,14	18,53%
LOM241.1E.11.070.0010.b	- senza codifica da collegare al distributore al piano con codifiche	cad	36,58	28,91	32,14%
LOM241.1E.11.070.0020	Citofoni da parete in materiale termoplastico, dotati di un altoparlante per le chiamate elettroniche, per montaggio in scatola rettangolare verticale, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.070.0020.a	- con microcontrollore per codifica/decodifica a 4 cifre, fornito di serie di un pulsante, predisposto per l'aggiunta di altri pulsanti per un totale di 16, le funzioni disponibili di serie sul citofono sono: apertura serratura e chiamata portiere, per altre funzioni è necessaria una scheda di ampliamento	cad	47,74	37,74	24,63%
LOM241.1E.11.070.0020.b	- senza codifica da collegare al distributore al piano con codifiche, fornito di serie di un pulsante, predisposto per l'aggiunta di un altro pulsante	cad	47,74	37,74	24,63%
LOM241.1E.11.070.0030	Accessori per citofoni:				
LOM241.1E.11.070.0030.a	- confezione di 10 pulsanti singoli supplementari (normalmente aperti)	cad	31,27	24,72	30,09%
LOM241.1E.11.070.0030.b	- scheda supplementare per ampliamento funzioni ausiliarie pulsanti: chiamata per assente e il collegamento ad un singolo posto esterno	cad	17,89	14,14	52,60%
LOM241.1E.11.070.0040	Citofono da parete in materiale termoplastico, dotato di 2 pulsanti, di un altoparlante per le chiamate elettroniche, per montaggio in scatola rettangolare verticale, senza codifica da collegare al distributore al piano con codifiche.	cad	30,37	24,01	38,72%
LOM241.1E.11.070.0050	Monitor da esterno parete in materiale termoplastico, completo di staffa di fissaggio con morsettiera, di altoparlante per le chiamate elettroniche e di tre pulsanti (apriporta o chiamata portiniera, funzione di memorizzazione immagini e funzione supplementare). nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.070.0050.a	- schermo 4" a basso profilo in bianco/nero, con microcontrollore per codifica e decodifica a 4 cifre	cad	283,68	224,25	5,80%
LOM241.1E.11.070.0050.b	- schermo 4" a basso profilo in bianco/nero, senza codifica da collegare al distributore al piano con codifiche	cad	256,31	202,61	6,42%
LOM241.1E.11.070.0050.c	- schermo 5" con microcontrollore per codifica e decodifica a 4 cifre	cad	222,29	175,72	7,40%
LOM241.1E.11.070.0050.d	- schermo 5" senza codifica da collegare al distributore al piano con decodifiche	cad	188,98	149,39	8,71%
LOM241.1E.11.070.0060	Centralino di portiniera in versione da appoggio tavolo in colore standard nero, con attacco per modulo programmatore, nelle tipologie:				
LOM241.1E.11.070.0060.a	- a commutazione esterno/interno, con possibilità di intercomunicazione fra utenti, munito di tastiera e display numerico, memorizzazione fino a 20 chiamate utente	cad	584,03	461,68	16,11%
LOM241.1E.11.070.0060.b	- a commutazione esterno/interno, con possibilità di intercomunicazione fra utenti, munito di tastiera e display alfanumerico, memorizzazione fino a 20 chiamate utente, memorizzazione fino a 1000 nomi-utente per velocizzare la chiamata	cad	1.019,54	805,95	9,23%
LOM241.1E.11.070.0070	Accessori per centralini di portiniera:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.11.070.0070.a	- telecamera CCD a 1/4", obiettivo 3mm, completa di staffa e snodo, per il collegamento in portineria, entra in funzione in posizione interno alla chiamata dagli utenti al centralino e viceversa, alimentazione 12 Vcc	cad	299,97	237,13	10,98%
LOM241.1E.11.070.0070.b	- dispositivo per l'accensione e lo spegnimento del monitor per centralino portineria	cad	51,18	40,45	45,99%
LOM241.1E.11.070.0080	Moduli elettronici per pulsantiere elettroniche con tastiera e display numerico:				
LOM241.1E.11.070.0080.a	- gruppo di tre moduli elettronici base composti da unità di ripresa con telecamera in bianco/nero con sensore CCD 1/4", obiettivo 3 mm, e LED per illuminazione all'infrarosso, posto esterno, display a 8 cifre, tastiera numerica e cartello luminoso per 13 nomi	cad	516,80	408,53	3,18%
LOM241.1E.11.070.0080.b	- gruppo di tre moduli elettronici base composti da posto esterno, display a 8 cifre, tastiera numerica e cartello luminoso per 13 nomi	cad	284,31	224,75	5,79%
LOM241.1E.11.070.0080.c	- modulo supplementare con cartello luminoso per 13 nomi completo di sistema di illuminazione a LED	cad	41,49	32,80	39,67%
LOM241.1E.11.070.0090	Moduli elettronici per pulsantiere elettroniche con pulsanti singoli o doppi su 2 file di tipo tradizionale:				
LOM241.1E.11.070.0090.a	- gruppo di tre moduli elettronici base composti da unità di ripresa con telecamera in bianco/nero con sensore CCD 1/4", obiettivo 3 mm, e LED per illuminazione all'infrarosso, posto esterno, 7 pulsanti di tipo tradizionale e segnalazione luminosa OCCUPATO-ATTENDERE	cad	498,71	394,23	3,30%
LOM241.1E.11.070.0090.b	- gruppo di tre moduli elettronici base composti da unità di ripresa con telecamera in bianco/nero con sensore CCD 1/4", obiettivo 3 mm, e LED per illuminazione all'infrarosso, posto esterno, 14 pulsanti su due file di tipo tradizionale e segnalazione luminosa OCCUPATO-ATTENDERE	cad	509,56	402,86	3,23%
LOM241.1E.11.070.0090.c	- gruppo di tre moduli elettronici base composti da posto esterno, 7 pulsanti di tipo tradizionale e segnalazione luminosa OCCUPATO-ATTENDERE	cad	266,24	210,49	6,19%
LOM241.1E.11.070.0090.d	- gruppo di tre moduli elettronici base composti da posto esterno, 14 pulsanti su due file di tipo tradizionale e segnalazione luminosa OCCUPATO-ATTENDERE	cad	277,02	218,99	5,94%
LOM241.1E.11.070.0090.e	- supplementare con 1 pulsante singolo e sistema di illuminazione a LED	cad	52,35	41,38	31,45%
LOM241.1E.11.070.0090.f	- supplementare con 2 pulsanti singoli e sistema di illuminazione a LED	cad	55,43	43,81	29,70%
LOM241.1E.11.070.0090.g	- supplementare con 3 pulsanti singoli e sistema di illuminazione a LED	cad	55,43	43,81	29,70%
LOM241.1E.11.070.0090.h	- supplementare con 4 pulsanti singoli e sistema di illuminazione a LED	cad	57,01	45,06	28,88%
LOM241.1E.11.070.0090.i	- supplementare con 2 pulsanti su 2 file e sistema di illuminazione a LED	cad	53,89	42,60	30,55%
LOM241.1E.11.070.0090.j	- supplementare con 4 pulsanti su 2 file e sistema di illuminazione a LED	cad	80,82	63,89	43,67%
LOM241.1E.11.070.0090.k	- supplementare con 6 pulsanti su 2 file e sistema di illuminazione a LED	cad	83,91	66,33	42,06%
LOM241.1E.11.070.0090.l	- supplementare con 8 pulsanti su 2 file e sistema di illuminazione a LED	cad	87,00	68,79	40,57%
LOM241.1E.11.070.0100	Telai portamoduli:				
LOM241.1E.11.070.0100.a	- per 1 modulo	cad	25,60	20,24	45,93%
LOM241.1E.11.070.0100.b	- per 2 moduli verticali	cad	26,16	20,68	44,94%
LOM241.1E.11.070.0100.c	- per 3 moduli verticali	cad	27,85	22,01	42,22%
LOM241.1E.11.070.0100.d	- per 4 moduli verticali	cad	37,44	29,60	31,40%
LOM241.1E.11.070.0110	Pulsantiere elettroniche con tastiera e display numerico, con placche in alluminio pressofuso trattate con vernici resistenti agli agenti atmosferici, colore standard grigio, con viti speciali di protezione e scatole da incasso, dotate di cartello portanomi e pulsanti retroilluminati con LED, nei tipi:				
LOM241.1E.11.070.0110.a	- video con unità di ripresa con telecamera in bianco/nero con sensore CCD 1/4", obiettivo 3 mm, e LED per illuminazione all'infrarosso, posto esterno, display a 8 cifre, tastiera numerica e cartelli luminosi per 50 nomi	cad	758,23	599,38	3,10%
LOM241.1E.11.070.0110.b	- audio con: posto esterno, display a 8 cifre, tastiera numerica e cartelli luminosi per 50 nomi	cad	489,59	387,02	4,81%
LOM241.1E.11.070.0110.c	- supplementare con cartelli luminosi per 50 nomi	cad	125,35	99,09	18,78%
LOM241.1E.11.070.0120	Pulsantiere elettroniche con pulsanti singoli o doppi su 2 file di tipo tradizionale, con placche in alluminio pressofuso trattate con vernici resistenti agli agenti atmosferici, colore standard grigio, con viti speciali di protezione e scatole da incasso, dotate di cartello portanomi e pulsanti retroilluminati con LED, nei tipi:				
LOM241.1E.11.070.0120.a	- video con: unità di ripresa con telecamera in bianco/nero con sensore CCD 1/4", obiettivo 3 mm, e LED per illuminazione all'infrarosso, posto esterno e 8 pulsanti su 1 fila	cad	767,34	606,66	6,14%
LOM241.1E.11.070.0120.b	- video con: unità di ripresa con telecamera in bianco/nero con sensore CCD 1/4", obiettivo 3 mm, e LED per illuminazione all'infrarosso, posto esterno e 16 pulsanti su 2 file	cad	875,80	692,32	5,37%
LOM241.1E.11.070.0120.c	- audio con: posto esterno e 8 pulsanti su 1 fila	cad	468,92	370,68	5,02%
LOM241.1E.11.070.0120.d	- audio con: posto esterno e 16 pulsanti su 2 file	cad	577,42	456,45	4,07%
LOM241.1E.11.070.0120.e	- supplementare con 8 pulsanti su 1 fila	cad	223,51	176,69	10,53%
LOM241.1E.11.070.0120.f	- supplementare con 16 pulsanti su 2 file	cad	349,35	276,16	13,47%
LOM241.1E.11.070.0130	Pulsantiere elettroniche digitali da incasso parete con placca in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva al nitrato di titanio, versione solo audio con tastiera digitale, nei tipi:				
LOM241.1E.11.070.0130.a	- 50 portanomi	cad	1.092,80	863,86	4,31%
LOM241.1E.11.070.0130.b	- 100 portanomi	cad	1.402,78	1.108,90	3,36%
LOM241.1E.11.070.0130.c	- 150 portanomi	cad	1.712,76	1.353,94	2,74%
LOM241.1E.11.070.0130.d	- 200 portanomi	cad	2.022,73	1.598,97	2,32%
LOM241.1E.11.070.0130.e	- 250 portanomi	cad	2.362,51	1.867,57	2,99%
LOM241.1E.11.070.0130.f	- 300 portanomi	cad	2.702,24	2.136,12	3,48%
LOM241.1E.11.070.0140	Pulsantiere elettroniche digitali da incasso parete con placca in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva al nitrato di titanio, versione solo audio con pulsanti normali, nei tipi:				
LOM241.1E.11.070.0140.a	- modulare 10 pulsanti	cad	989,47	782,18	4,76%
LOM241.1E.11.070.0140.b	- modulare 20 pulsanti	cad	1.299,46	1.027,22	3,62%
LOM241.1E.11.070.0140.c	- modulare 30 pulsanti	cad	1.639,20	1.295,79	4,31%
LOM241.1E.11.070.0140.d	- modulare 40 pulsanti	cad	1.949,18	1.540,83	3,62%
LOM241.1E.11.070.0140.e	- modulare 50 pulsanti	cad	2.229,40	1.762,34	2,11%
LOM241.1E.11.070.0150	Pulsantiere elettronica digitale da incasso parete con placca in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva al nitrato di titanio, versione solo audio con tastiera digitale e rubrica portanomi elettronica	cad	1.100,04	869,58	4,28%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.11.070.0160	Pulsantieri elettroniche digitali da incasso parete con placca in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva al nitrato di titanio, versione con unità di ripresa CCD 1/4", obiettivo 3 mm e sistema di rotazione, con tastiera digitale, nei tipi:				
LOM241.1E.11.070.0160.a	- 50 portanomi	cad	1.463,54	1.156,93	4,82%
LOM241.1E.11.070.0160.b	- 100 portanomi	cad	1.803,28	1.425,49	5,22%
LOM241.1E.11.070.0160.c	- 150 portanomi	cad	2.113,26	1.670,53	4,45%
LOM241.1E.11.070.0160.d	- 200 portanomi	cad	2.423,25	1.915,58	3,88%
LOM241.1E.11.070.0160.e	- 250 portanomi	cad	2.763,02	2.184,17	4,26%
LOM241.1E.11.070.0160.f	- 300 portanomi	cad	3.227,99	2.551,73	3,64%
LOM241.1E.11.070.0170	Pulsantieri elettroniche digitali da incasso parete con placca in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva al nitrato di titanio, versione con unità di ripresa CCD 1/4", obiettivo 3 mm e sistema di rotazione, con pulsanti normali, nei tipi:				
LOM241.1E.11.070.0170.a	- modulare 10 pulsanti	cad	1.382,13	1.092,71	3,41%
LOM241.1E.11.070.0170.b	- modulare 20 pulsanti	cad	1.743,77	1.378,61	2,70%
LOM241.1E.11.070.0170.c	- modulare 30 pulsanti	cad	2.135,19	1.687,87	3,31%
LOM241.1E.11.070.0170.d	- modulare 40 pulsanti	cad	2.496,83	1.973,74	2,83%
LOM241.1E.11.070.0170.e	- modulare 50 pulsanti	cad	2.888,21	2.283,13	3,26%
LOM241.1E.11.070.0180	Pulsantiera elettronica digitale da incasso parete con placca in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva al nitrato di titanio, versione con unità di ripresa CCD 1/4", obiettivo 3 mm e sistema di rotazione, con tastiera digitale e rubrica portanomi elettronica	cad	1.428,63	1.129,33	3,30%
LOM241.1E.11.070.0190	Alimentatore in materiale termoplastico con custodia DIN a 12 moduli e calotte di protezione per morsettiere, alimentazione 230 V 50 Hz con potenza massima assorbita 60 VA, protezione a PTC contro i cortocircuiti e variazioni termiche, nei tipi:				
LOM241.1E.11.070.0190.a	- base per portiere elettrico solo audio per max 200 citofoni	cad	133,71	105,69	8,79%
LOM241.1E.11.070.0190.b	- supplementare per portiere elettrico per max 200 citofoni	cad	123,38	97,53	9,53%
LOM241.1E.11.070.0190.c	- base per videocitofono	cad	193,62	153,05	6,08%
LOM241.1E.11.070.0190.d	- supplementare per videocitofono con rigeneratore di chiamata elettronica	cad	205,51	162,46	5,72%
LOM241.1E.11.070.0190.e	- supplementare per videocitofono per impianti di tipo complesso edilizio con pulsantieri secondarie video con rigeneratore di chiamata elettronica	cad	211,19	166,95	5,56%
LOM241.1E.11.070.0200	Distributore al piano con codifiche in custodi DIN a 8 moduli	cad	105,01	83,01	6,72%
LOM241.1E.11.070.0210	Accessori vari:				
LOM241.1E.11.070.0210.a	- commutatore in custodia DIN a 12 moduli per due unità di ripresa (telecamera+posto esterno), con scambio automatico alla chiamata	cad	194,53	153,79	7,26%
LOM241.1E.11.070.0210.b	- relè con microcontrollore per codifica/decodifica, fornito di tre uscite a open-collector per il pilotaggio di tre relè le cui uscite sono indipendenti e attivabili per mezzo di chiamate digitali e con tempi di attivazione diversi, entro contenitore DIN a 4 moduli	cad	63,84	50,46	22,12%
LOM241.1E.11.070.0210.c	- cablaggio con morsettiere estraibile e connettore a 10 conduttori per il collegamento dell'alimentatore e del commutatore	cad	28,71	22,70	49,16%
LOM241.1E.11.070.0210.d	- dispositivo di protezione per disturbi provocati da transitori o extra tensioni veloci tipo burst sulle linee di collegamento, per le linee di collegamento in corrente continua, per linee digitali, per linea di fonica e per le linee di comando, a norma 500081-1 e 50082-1	cad	52,55	41,54	26,86%
LOM241.1E.11.070.0210.e	- dispositivo di protezione per disturbi provocati da transitori o extra tensioni veloci tipo surge sulle linee di collegamento, per le linee di collegamento in corrente continua a 18 Vcc e 13,5 Vcc, a norma 500081-1 e 50082-1	cad	38,53	30,45	36,64%
LOM241.1E.11.070.0210.f	- generatore di doppia chiamata elettronica in custodia DIN 4 moduli, alimentazione 15 Vca	cad	41,73	32,98	33,83%
LOM241.1E.11.070.0210.g	- commutatore in custodia DIN a 12 moduli per impianto tipo complesso edilizio nei singoli fabbricati provvisti di pulsantiera pié scala	cad	291,15	230,16	4,85%
LOM241.1E.11.070.0210.h	- alimentatore supplementare per l'accensione contemporanea di più monitor e nel caso di linee molto lunghe o con eccessiva caduta di tensione	cad	53,49	42,28	26,39%
LOM241.1E.11.070.0210.i	- dispositivo di protezione per disturbi provocati da transitori o extra tensioni sulle linee di collegamento	cad	71,99	56,91	19,61%
LOM241.1E.11.070.0210.j	- ripetitore di chiamata elettronica	cad	29,99	23,71	47,07%
LOM241.1E.11.080	CAVI PER CITOFOANIA E VIDEOCITOFOANIA				
LOM241.1E.11.080.0010	Cavo citofonico per impianti interni con conduttori in rame rosso isolati in PVC con guaina di protezione conforme CEI 20-22 II, nelle sezioni:				
LOM241.1E.11.080.0010.a	- NPI FROR 4x0,35 mm ²	m	6,24	4,94	75,39%
LOM241.1E.11.080.0010.b	- NPI FROR 2x0,50 mm ²	m	6,23	4,92	75,51%
LOM241.1E.11.080.0010.c	- NPI FROR 3x0,50 mm ²	m	6,33	5,00	74,39%
LOM241.1E.11.080.0010.d	- NPI FROR 4x0,50 mm ²	m	6,38	5,04	73,78%
LOM241.1E.11.080.0010.e	- NPI FROR 5x0,50 mm ²	m	6,42	5,07	73,30%
LOM241.1E.11.080.0010.f	- NPI FROR 6x0,50 mm ²	m	6,57	5,19	71,67%
LOM241.1E.11.080.0010.g	- NPI FROR 8x0,50 mm ²	m	6,77	5,35	69,45%
LOM241.1E.11.080.0010.h	- NPI FROR 10x0,50 mm ²	m	6,92	5,47	67,99%
LOM241.1E.11.080.0010.i	- NPI FROR 12x0,50 mm ²	m	7,13	5,64	65,99%
LOM241.1E.11.080.0010.j	- NPI FROR 2x0,75 mm ²	m	6,31	4,99	74,52%
LOM241.1E.11.080.0010.k	- NPI FROR 3x0,75 mm ²	m	6,38	5,04	73,78%
LOM241.1E.11.080.0010.l	- NPI FROR 4x0,75 mm ²	m	6,48	5,12	72,59%
LOM241.1E.11.080.0010.m	- NPI FROR 5x0,75 mm ²	m	6,59	5,21	71,44%
LOM241.1E.11.080.0020	Cavo per collegamenti video in PVC NPI 12÷48 V CEI 20-22 II, CEI 20-35, CEI 20-37, per posa interna nelle sezioni:				
LOM241.1E.11.080.0020.a	- 10 conduttori colorati + cavo coassiale 75 Ohm	m	7,55	5,97	62,33%
LOM241.1E.11.080.0020.b	- 12 conduttori colorati + cavo coassiale 75 Ohm	m	8,28	6,55	56,82%
LOM241.1E.12 - AUTOMAZIONE					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.12	AUTOMAZIONE				
LOM241.1E.12.010	AUTOMAZIONI PER CANCELLI				
LOM241.1E.12.010.0010	Automazione per cancelli ad ante scorrevoli senza ricevitore radio con centralina di comando e trasformatore 12 Vca				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.12.010.0010.a	- per 1 motore per anta fino a 600 kg	cad	530,02	418,98	8,88%
LOM241.1E.12.010.0010.b	- per 2 motori per ante fino a 600 kg	cad	622,77	492,36	15,12%
LOM241.1E.12.010.0010.c	- per 1 motore per anta fino a 1000 kg	cad	557,70	440,87	8,43%
LOM241.1E.12.010.0010.d	- per 2 motori per ante fino a 1000 kg	cad	650,44	514,18	14,47%
LOM241.1E.12.010.0020	Accessori per automazioni scorrevoli				
LOM241.1E.12.010.0020.a	- leva per sblocco scorrevole	cad	13,95	11,02	67,47%
LOM241.1E.12.010.0020.b	- coperchio di protezione per leva sblocco	cad	7,99	6,32	58,90%
LOM241.1E.12.010.0020.c	- trasformatore 230V 220 VA per automazioni con alimentatore	cad	62,43	49,34	22,61%
LOM241.1E.12.010.0030	Automazione per cancelli ad ante battenti				
LOM241.1E.12.010.0030.a	- per cancello ad anta battente fino a 2,50 m	cad	383,51	303,16	12,27%
LOM241.1E.12.010.0030.b	- per cancello ad anta battente fino a 3,50 m	cad	389,09	307,62	12,10%
LOM241.1E.12.010.0030.c	- automazione con braccio articolato per anta battente fino a 400 kg e 1.8 m o 300 kg e 3 m	cad	595,09	470,42	15,82%
LOM241.1E.12.010.0040	coperchio di protezione per automazione cancelli ad ante battenti	cad	7,99	6,32	58,90%
LOM241.1E.12.010.0050	Automazione per porte basculanti a contrappesi, fino a 10 mq e 200 kg	cad	417,78	330,25	16,89%
LOM241.1E.12.010.0060	Automazione con motore a traino per porte basculanti sezionali a contrappesi o a molle, fino a 10 mq e 400 kg, con centralina di comando e ricevitore radio a 433 MHz	cad	607,80	480,46	15,48%
LOM241.1E.12.010.0070	Motoriduttore interrato per cancelli ad ante battente				
LOM241.1E.12.010.0070.a	- per anta battente fino a 300 kg	cad	443,64	350,70	10,60%
LOM241.1E.12.010.0070.b	- per anta battente fino a 400 kg	cad	522,27	412,85	9,01%
LOM241.1E.12.020	CENTRALINE				
LOM241.1E.12.020.0010	Centraline predisposte per il funzionamento con batteria tampone				
LOM241.1E.12.020.0010.a	- box centralina per comando 2 motori senza ricevitore radio con pulsantiera e LED di segnalazione batteria scarica	cad	355,96	281,39	26,44%
LOM241.1E.12.020.0010.b	- box centralina per comando 1 motore senza ricevitore radio con pulsantiera e LED di segnalazione batteria scarica	cad	403,83	319,23	34,95%
LOM241.1E.12.020.0010.c	- box centralina per comando 2 motori senza ricevitore radio e senza pulsantiera e LED di segnalazione batteria scarica	cad	350,41	277,00	26,86%
LOM241.1E.12.020.0010.d	- box centralina per comando 1 motore senza ricevitore radio e senza pulsantiera e LED di segnalazione batteria scarica	cad	398,30	314,86	35,44%
LOM241.1E.12.020.0010.e	- box contenitore di comando, senza pulsantiera, con LED di segnalazione batteria scarica, con alimentatore, senza scheda elettronica di comando	cad	141,13	111,56	16,68%
LOM241.1E.12.020.0020	Schede elettroniche di comando a microprocessore				
LOM241.1E.12.020.0020.a	- per comando di 1 motore senza ricevitore radio	cad	261,97	207,09	35,92%
LOM241.1E.12.020.0020.b	- per comando di 2 motori senza ricevitore radio	cad	333,85	263,91	42,28%
LOM241.1E.12.020.0030	Ricevitori				
LOM241.1E.12.020.0030.a	- modulo ricevitore radio 1 canale a 433 MHz su custodia DIN a 4 moduli	cad	133,73	105,71	35,19%
LOM241.1E.12.020.0030.b	- modulo ricevitore radio 4 canali a 433 MHz su custodia DIN a 4 moduli	cad	153,62	121,43	30,63%
LOM241.1E.12.020.0030.c	- relè di comando con zoccolo modulo DIN, carico ai contatti 12 A 230 Vca, alimentazione 12 Vcc	cad	37,78	29,87	62,30%
LOM241.1E.12.020.0040	Radiocomandi				
LOM241.1E.12.020.0040.a	- mini radiocomando a 2 canali a 433 MHz	cad	39,03	30,85	24,11%
LOM241.1E.12.020.0040.b	- mini radiocomando a 4 canali a 433 MHz	cad	40,07	31,67	23,49%
LOM241.1E.12.020.0050	Dispositivo a microprocessore per il controllo dell'intensità del vento (centralina anemostato), completo di relativo anemometro in resina, atto alla monitoraggio continua dell'intensità del vento, sul quale sia possibile programmare soglie di intervento e tempi di pausa. Compreso tutti i collegamenti necessari e la minuteria di fissaggio, per dare il dispositivo funzionante a perfetta regola d'arte.	cad	2.543,03	2.010,27	38,48%
LOM241.1E.12.030	ACCESSORI PER IMPIANTI DI AUTOMAZIONE				
LOM241.1E.12.030.0010	Fotocellule				
LOM241.1E.12.030.0010.a	- coppia di fotocellule per montaggio ad incasso o da esterno	cad	77,21	61,04	30,49%
LOM241.1E.12.030.0010.b	- coppia di fotocellule per montaggio su colonnina	cad	77,81	61,51	30,25%
LOM241.1E.12.030.0010.c	- coppia di fotocellule a basso profilo per montaggio da esterno parete	cad	76,55	60,51	30,75%
LOM241.1E.12.030.0010.d	- supporto in plastica per montaggio su colonnina	cad	19,53	15,45	48,18%
LOM241.1E.12.030.0010.e	- supporto angolare a L in plastica per montaggio da esterno parete	cad	19,53	15,45	48,18%
LOM241.1E.12.030.0010.f	- scatola per montaggio da esterno parete	cad	21,43	16,93	43,92%
LOM241.1E.12.030.0010.g	- scatola per incasso parete	cad	14,11	11,16	66,67%
LOM241.1E.12.030.0010.i	- coperchio frontale per fotocellule	cad	7,99	6,32	58,90%
LOM241.1E.12.030.0020	Lampeggianti antenne				
LOM241.1E.12.030.0020.a	- lampeggiante con antenna e ricevitore radio a 433 MHz	cad	70,85	56,00	26,56%
LOM241.1E.12.030.0020.b	- lampeggiante con antenna, ricevitore radio a 433 MHz e supporto per fissaggio a parete	cad	92,58	73,18	35,58%
LOM241.1E.12.030.0020.c	- supporto per fissaggio a parete	cad	21,02	16,61	67,17%
LOM241.1E.12.030.0020.d	- coperchio giallo	cad	17,02	13,45	27,66%
LOM241.1E.12.030.0020.e	- lampadina 14 V 5 W	cad	7,54	5,96	62,41%
LOM241.1E.12.030.0030	Colonnine e cremagliere				
LOM241.1E.12.030.0030.a	- colonnina con base e coperchio, 500 mm, con 1 foro	cad	56,29	44,50	41,81%
LOM241.1E.12.030.0030.b	- colonnina con base e coperchio, 1000 mm, con 2 fori	cad	64,60	51,07	36,44%
LOM241.1E.12.030.0030.c	- colonnina con base e coperchio, 1000 mm, con 1 foro	cad	64,60	51,07	36,44%
LOM241.1E.12.030.0030.d	- cremagliera in nylon per cancello scorrevole, 1000 mm	cad	54,92	43,42	59,97%
LOM241.1E.12.030.0030.e	- copribase per colonnina	cad	19,53	15,45	48,18%
LOM241.1E.12.030.0040	Batteria tampone 12 Vcc e 6,5 Ah	cad	54,42	43,03	25,93%
LOM241.1E.12.030.0050	Selettori e aperture				
LOM241.1E.12.030.0050.a	- selettore a chiave da incasso	cad	49,38	39,04	38,11%
LOM241.1E.12.030.0050.b	- coppia di selettori a chiave da incasso con chiavi uguali	cad	98,25	77,66	38,31%
LOM241.1E.12.030.0050.c	- tris di selettori a chiave da incasso con chiavi uguali	cad	147,35	116,48	38,32%
LOM241.1E.12.030.0050.d	- selettore a chiave da colonnina	cad	55,35	43,75	42,52%
LOM241.1E.12.030.0050.e	- coppia di selettori a chiave da colonnina con chiavi uguali	cad	110,14	87,07	42,72%
LOM241.1E.12.030.0050.f	- tris di selettori a chiave da colonnina con chiavi uguali	cad	165,22	130,62	42,73%
LOM241.1E.12.030.0050.g	- selettore a chiave da esterno parete	cad	49,38	39,04	38,11%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.12.030.0050.h	- coppia di selettori a chiave da esterno parete con chiavi uguali	cad	98,21	77,64	38,32%
LOM241.1E.12.030.0050.i	- tris di selettori a chiave da esterno parete con chiavi uguali	cad	148,76	117,59	37,96%
LOM241.1E.12.030.0050.j	- coperchio frontale per selettori a chiave	cad	7,99	6,32	58,90%
LOM241.1E.12.030.0050.k	- selettore a chiave magnetica	cad	217,55	171,97	8,66%
LOM241.1E.12.030.0050.l	- chiave magnetica codificata	cad	13,26	10,48	35,49%
LOM241.1E.12.030.0060	Pulsantiera di comando a muro	cad	38,58	30,51	48,78%
LOM241.1E.12.030.0070	Elettroserratura 12 V multipla ambidestra	cad	129,26	102,18	36,40%
LOM241.1E.12.030.0080	Kit sblocco manuale per automazione singola	cad	38,64	30,54	60,90%
LOM241.1E.12.030.0090	Kit sblocco manuale per automazione con 2 motori	cad	84,04	66,43	55,99%
LOM241.1E.12.030.0100	Chiavistello bloccaggio per doppia anta	cad	72,23	57,10	45,60%
LOM241.1E.12.030.0110	Supporto cancello con sblocco serratura per automatismo interrato	cad	161,81	127,91	29,08%
LOM241.1E.12.030.0120	Guida a C per automazione con corsa utile di 2600 mm	cad	141,29	111,69	23,31%
LOM241.1E.12.030.0130	Prolunga per guida a C da 1600 mm	cad	151,55	119,80	15,53%
LOM241.1E.12.030.0140	Braccio curvo per porte basculanti a contrappesi	cad	163,44	129,20	20,15%
LOM241.1E.12.030.0150	Kit sblocco manuale da esterno per automazione	cad	90,36	71,43	36,45%
LOM241.1E.12.030.0160	Costa di sicurezza				
LOM241.1E.12.030.0160.a	- da 1,5 m	cad	103,62	81,91	22,71%
LOM241.1E.12.030.0160.b	- da 2 m	cad	113,08	89,38	20,81%
LOM241.1E.12.030.0170	Longheroni di fissaggio per porte basculanti				
LOM241.1E.12.030.0170.a	- 600 mm	cad	40,96	32,38	45,95%
LOM241.1E.12.030.0170.b	- 1600 mm	cad	65,18	51,53	43,32%
LOM241.1E.12.030.0170.c	- 2500 mm	cad	97,98	77,45	38,41%
LOM241.1E.12.030.0180	Contropiastra ancoraggio per automazione scorrevole	cad	42,82	33,84	21,97%
LOM241.1E.12.030.0190	Profilo basso in alluminio	m	22,53	17,81	62,65%
LOM241.1E.12.030.0200	Costa pneumatica con profilo e 1 tappo ogni metro	m	29,03	22,94	48,63%
LOM241.1E.12.030.0210	Pressostato completo di 1 metro di tubo	cad	37,07	29,30	50,77%
LOM241.1E.12.030.0220	Custodia da esterno per pressostato	cad	8,34	6,60	56,39%
LOM241.1E.12.030.0230	Kit bracci telescopici curvi, montaggio centrale o laterale per automazione porte basculanti	cad	144,14	113,94	32,65%
LOM241.1E.12.030.0240	Kit centrale per bracci curvi	cad	127,55	100,83	36,89%
LOM241.1E.12.030.0250	Kit bracci telescopici dritti, montaggio laterale per automazione porte basculanti	cad	175,30	138,57	26,84%
LOM241.1E.12.030.0260	Kit bracci telescopici dritti, montaggio centrale per automazione porte basculanti	cad	209,53	165,64	22,46%
LOM241.1E.12.030.0270	Kit staffe di fissaggio per attuatore lineare	cad	31,12	24,60	45,36%
LOM241.1E.12.030.0280	Cassa di fondazione per automatismo interrato	cad	68,36	54,03	13,76%
LOM241.1E.12.030.0290	Kit di fissaggio per motore basculante	cad	27,10	21,41	69,45%
LOM241.1E.12.040	BARRIERE AUTOMATIZZATE				
LOM241.1E.12.040.0010	Barriere con asta singola				
LOM241.1E.12.040.0010.a	- lunghezza dell'asta fino 3,20 M, 1 base in acciaio verniciato con automazione elettromeccanica a 12 Vcc, 1 centralina elettronica di comando, lampeggiante con antenna e ricevitore radio a 433 MHz, 1 colonnina di appoggio asta, completa di coppia di fotocellule e 2 radiocomandi	cad	1.962,39	1.551,27	14,38%
LOM241.1E.12.040.0010.b	- lunghezza dell'asta fino 4,80 M, 1 base in acciaio verniciato con automazione elettromeccanica a 12 Vcc, 1 centralina elettronica di comando, lampeggiante con antenna e ricevitore radio a 433 MHz, 1 colonnina di appoggio asta, completa di coppia di fotocellule e 2 radiocomandi	cad	2.161,61	1.708,75	13,06%
LOM241.1E.12.040.0010.c	- lunghezza dell'asta fino 6,40 M, 1 base in acciaio verniciato con automazione elettromeccanica a 12 Vcc, 1 centralina elettronica di comando, lampeggiante con antenna e ricevitore radio a 433 MHz, 1 colonnina di appoggio asta, completa di coppia di fotocellule e 2 radiocomandi	cad	2.294,52	1.813,82	12,30%
LOM241.1E.12.040.0020	Barriere con paletto mobile				
LOM241.1E.12.040.0020.a	- lunghezza dell'asta fino 3,20 M, 1 base in acciaio verniciato con automazione elettromeccanica a 12 Vcc, 1 centralina elettronica di comando, lampeggiante con antenna e ricevitore radio a 433 MHz, completa di coppia di fotocellule e 2 radiocomandi	cad	1.962,39	1.551,27	14,38%
LOM241.1E.12.040.0020.b	- lunghezza dell'asta fino 4,80 M, 1 base in acciaio verniciato con automazione elettromeccanica a 12 Vcc, 1 centralina elettronica di comando, lampeggiante con antenna e ricevitore radio a 433 MHz, completa di coppia di fotocellule e 2 radiocomandi	cad	2.161,67	1.708,80	13,06%
LOM241.1E.12.040.0030	Paletto mobile per sostegno dell'asta	cad	65,45	51,74	21,57%
LOM241.1E.12.040.0040	Barriere automatizzate con asta sinistra o destra				
LOM241.1E.12.040.0040.a	- lunghezza dell'asta fino 3,00 M, 1 base in acciaio verniciato con automazione elettromeccanica a 12 Vcc, 1 centralina elettronica di comando, lampeggiante con antenna e ricevitore radio a 433 MHz, completa di coppia di fotocellule e 2 radiocomandi	cad	1.570,85	1.241,76	14,97%
LOM241.1E.12.040.0040.b	- lunghezza dell'asta fino 4,60 M, 1 base in acciaio verniciato con automazione elettromeccanica a 12 Vcc, 1 centralina elettronica di comando, lampeggiante con antenna e ricevitore radio a 433 MHz, completa di coppia di fotocellule e 2 radiocomandi	cad	1.824,01	1.441,88	15,48%
LOM241.1E.12.040.0050	Plastra base di fissaggio	cad	41,78	33,03	22,52%
LOM241.1E.12.050	CAVI PER IMPIANTI DI AUTOMAZIONE				
LOM241.1E.12.050.0010	Cavo in PVC NPI 12-48 V, CEI 20-22 II, CEI 20-37 I, composto da:				
LOM241.1E.12.050.0010.a	- 4 conduttori da 0.5 mmq	m	7,36	5,81	63,92%
LOM241.1E.12.050.0010.b	- 2 conduttori 2 mmq per motore e 3 conduttori da 0.5 mmq	m	8,17	6,45	57,62%
LOM241.1E.12.050.0010.c	- 2 conduttori 2,5 mmq per motore e 8 conduttori da 0.5 mmq	m	10,13	8,01	46,44%
LOM241.1E.12.060	SISTEMA BUS				
LOM241.1E.12.060.0010	Centrale di controllo a due moduli: configurazione e gestione del sistema, dall'inserimento dei parametri dei singoli dispositivi, alla programmazione di tutte le funzioni legate a scenari, automatismi, controllo carichi. Funzione di cronotermostato controlla autonomamente una zona oltre a gestire fino a tre termostati. Tensione nominale di alimentazione: BUS 20-30 V; assorbimento: max 20 mA; morsetti di collegamento: BUS TP; installazione: ad incasso o a parete	cad	203,66	160,99	11,56%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.12.060.0020	Termostato con display per controllo temperatura ambiente (riscaldamento e condizionamento). Può funzionare controllato dalla centrale in modalità "cronotermostato" oppure gestire una zona indipendentemente in modalità "termostato".	cad	117,42	92,82	10,01%
LOM241.1E.12.060.0030	Apparecchi di comando 2 moduli completo di tasti (pulsante doppio o singolo, a seconda del tasto) ; tensione nominale di alimentazione: BUS 20-30 V; assorbimento: 10 mA; configurazioni con:				
LOM241.1E.12.060.0030.a	- pulsanti semplici: i pulsanti possono essere premuti solo nella parte inferiore configurazioni possibili per ogni pulsante: - inversioni di stato (passo-passo) - solo ON - solo OFF - pulsante - attivazione scenario	cad	54,41	43,01	14,36%
LOM241.1E.12.060.0030.b	- pulsanti basculanti: possono essere premuti sia nella parte superiore che inferiore. Configurazioni possibili per ogni pulsante: interruttore ON/OFF; comando per regolatore; comando per tapparelle; attivazione di due scenari	cad	54,41	43,01	14,36%
LOM241.1E.12.060.0040	Apparecchi di comando a 2 pulsanti semplici e attuatore con uscita a relè in scambio 8 A 250 V. completo di tasti (pulsante doppio o singolo, a seconda del tasto); i pulsanti possono essere premuti solo nella parte inferiore e configurati anche indipendentemente dal relè. Carichi comandabili a 250 V~: lampade a incandescenza: 1.000 W max; lampade fluorescenti, lampade a risparmio energetico e trasformatori elettronici: 60 W max; trasformatori ferromagnetici: 1.000 W max; motori cos ϕ 0,6: 3 A max; temperatura di funzionamento: -5 °C +45 °C (per interno).				
LOM241.1E.12.060.0040.a	- pulsanti semplici e attuatori	cad	60,31	47,67	12,95%
LOM241.1E.12.060.0040.b	- pulsanti basculanti e attuatori	cad	60,31	47,67	12,95%
LOM241.1E.12.060.0040.c	- pulsanti basculanti e attuatori per tapparelle	cad	64,56	51,04	12,11%
LOM241.1E.12.060.0040.d	- pulsanti basculanti e attuatori per regolatori "slave".	cad	84,42	66,73	9,26%
LOM241.1E.12.060.0050	Apparecchi di telecomando				
LOM241.1E.12.060.0050.a	- telecomando ad infrarossi	cad	58,83	46,50	19,98%
LOM241.1E.12.060.0050.b	- ricevitore per telecomando ad infrarossi	cad	70,68	55,88	33,30%
LOM241.1E.12.060.0050.c	- rivelatore di presenza ad infrarossi passivi	cad	113,83	89,99	20,68%
LOM241.1E.12.060.0060	Interfaccia per comandi tradizionali per il collegamento di apparecchiature elettriche di tipo ON-OFF (esempio: anemometri, sensori pioggia, sensori umidità, ecc.) o tradizionali (interruttori, pulsanti, ecc.). 2 ingressi per contatti NO (230 V~, 12-24 V a.c./d.c.).	cad	55,79	44,10	21,07%
LOM241.1E.12.060.0070	Attuatore con uscita a relè uscita a relè in scambio 16 A 250 V~; carichi comandabili a 250 V~: lampade a incandescenza: 1.000 W max; lampade fluorescenti, lampade a risparmio energetico e trasformatori elettronici: 60 W max; trasformatori ferromagnetici: 1.000 W max; motori cos ϕ 0,6: 3A max	cad	80,00	63,24	29,42%
LOM241.1E.12.060.0080	Regolatore "slave" per la regolazione della tensione al carico collegato. Carichi regolabili: lampade a incandescenza: 40-500 W; trasformatori ferromagnetici: 40-500 VA ; trasformatori elettronici	cad	101,37	80,14	23,22%
LOM241.1E.12.060.0090	Attuatori per installazione su guida EN 50022				
LOM241.1E.12.060.0090.a	- 2 moduli: uscita a relè in scambio 16 A 250 V~.	cad	57,85	45,72	20,33%
LOM241.1E.12.060.0090.b	- 4 moduli: 4 uscite a relè in scambio 8 A 250 V~.	cad	81,21	64,19	19,29%
LOM241.1E.12.060.0090.c	- 4 moduli: comando per 2 tapparelle con uscite a relè in scambio 8 A 250 V~.	cad	91,15	72,06	25,82%
LOM241.1E.12.060.0090.d	- 3 moduli: con uscita 0-10 V d.c. per controllo ballast, uscita a relè in scambio.	cad	121,82	96,30	19,32%
LOM241.1E.12.060.0100	Accoppiatore di linea per collegare due linee tra loro, ognuno con propria alimentazione e propria centrale di controllo.	cad	153,98	121,72	7,64%
LOM241.1E.12.060.0110	Modulo controllo carichi per prevenire l'intervento per sovraccarico dell' interruttore limitatore di corrente.	cad	155,85	123,20	7,54%
LOM241.1E.12.060.0120	Alimentatore. Principali caratteristiche: alimentazione: 120-230 V~ 50-60 Hz; assorbimento: 120 V: 440 mA; 230 V: 290 mA; tensione di uscita BUS: 29 V con bobina di disaccoppiamento; tensione di uscita AUX: 29 V d.c.; corrente max totale in uscita: 800 mA	cad	211,83	167,45	11,11%
LOM241.1E.12.060.0130	Comunicatore telefonico GSM, 2 canali di uscita, 2 canali di ingresso digitali, collegamento all'interfaccia di comunicazione, sintesi vocale, invio e ricezione SMS, alimentazione 230 V~ 50-60 Hz, installazione su guida EN 50022	cad	671,94	531,17	3,50%
LOM241.1E.12.060.0140	Interfaccia di comunicazione interna tra il sistema BUS e i comunicatori telefonici	cad	91,74	72,53	8,54%
LOM241.1E.12.060.0150	Trasformatore elettronico dimmerabile per lampade alogene a bassissima tensione.				
LOM241.1E.12.060.0150.a	- 20-60 W, uscita 12 V~ (SELV),	cad	35,69	28,21	21,95%
LOM241.1E.12.060.0150.b	- 20-105 W, uscita 12 V~ (SELV),	cad	41,13	32,51	19,05%
LOM241.1E.12.060.0160	Cavo per sistemi Bus 2x0,50 mmq con guaina LSZH, tensione nominale 300/500 V.	m	0,47	0,38	9,08%
LOM241.1E.12.060.0170	Fornitura e posa in opera di Modulo Master unità principale del sistema, che contiene il programma dell'impianto. Dotato di un display per la gestione dei moduli e delle utility di personalizzazione. Attraverso il Bus a quattro fili il master comunica con i moduli alla velocità massima di 62.500 baud.				
LOM241.1E.12.060.0170.a	- 12 moduli indirizzabili	cad	721,08	570,01	2,28%
LOM241.1E.12.060.0170.b	- 32 moduli indirizzabili	cad	1.049,77	829,85	1,57%
LOM241.1E.12.060.0170.c	- 64 moduli indirizzabili	cad	1.410,02	1.114,63	1,33%
LOM241.1E.12.060.0170.d	- 250 moduli indirizzabili	cad	1.866,15	1.475,19	1,26%
LOM241.1E.12.060.0180	Fornitura e posa in opera di Modulo Visualizzazione messaggi a campi variabili mediante display retroilluminato. Analogamente al modulo Master dispone di un cicalino di allarme e di un'uscita relè attivabili alla visualizzazione di un messaggio utente o di allarme.	cad	680,01	537,55	3,46%
LOM241.1E.12.060.0190	Fornitura e posa in opera di Modulo 8 ingressi digitali in tensione sia continua che alternata. Ingressi optoisolati e riferiti ad una tensione comune che può essere indipendente da quella di alimentazione.	cad	385,25	304,54	4,28%
LOM241.1E.12.060.0200	Fornitura e posa in opera di Modulo 8 ingressi a bilanciamento d'impedenza. Dispone di 8 ingressi digitali con linea a singolo / doppio bilanciamento d'impedenza per rilevare taglio cavo ed eventuale manomissione del punto di comando.	cad	378,11	298,89	4,35%
LOM241.1E.12.060.0210	Fornitura e posa in opera di Modulo 8 ingressi a bilanciamento d'impedenza. Dispone di 8 ingressi digitali con linea a singolo / doppio bilanciamento d'impedenza per rilevare taglio cavo ed eventuale manomissione del punto di comando.	cad	349,50	276,28	4,71%
LOM241.1E.12.060.0220	Fornitura e posa in opera di Modulo 8 uscite a triac (max 110V in corrente alternata) per il comando di teleruttori	cad	428,13	338,43	3,85%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.12.060.0230	Fornitura e posa in opera di Modulo 8 uscite a relè. Le uscite sono ad una alimentazione comune che può essere indipendente da quella del sistema. Relè 12A - 250V resistivi	cad	472,78	373,78	4,98%
LOM241.1E.12.060.0240	Fornitura e posa in opera di Modulo 4 ingressi e 4 uscite a relè. Gli ingressi sono optoisolati e riferiti ad una tensione di alimentazione indipendente da quella del sistema. Le uscite sono riferibili ad una tensione esterna comune indipendente da quella di alimentazione. Relè 8A - 250V resistivi.	cad	413,83	327,13	3,98%
LOM241.1E.12.060.0250	Fornitura e posa in opera di Modulo 8 ingressi e 8 uscite a relè. Gli ingressi sono optoisolati e riferiti ad una tensione di alimentazione indipendente da quella del sistema. Le uscite sono riferibili ad una tensione esterna comune indipendente da quella di alimentazione. Relè 12A - 250V resistivi.	cad	644,28	509,30	3,65%
LOM241.1E.12.060.0260	Fornitura e posa in opera di Modulo controllo illuminazione ballast dimmerabili. Il modulo gestisce due gruppi di accensione indipendenti. Dispone di 4 ingressi optoisolati, 2 uscite 0-10V per regolazione e 2 uscite relè per controllo ON/OFF. Relè 12A - 250V resistivi	cad	463,83	366,66	3,55%
LOM241.1E.12.060.0270	Fornitura e posa in opera di Modulo per termoregolazione. Il modulo dispone di 4 ingressi digitali optoisolati, 2 uscite relè e 2 ingressi analogici per sonde PT100 o PT1000. Relè 4A - 250V resistivi	cad	472,78	373,78	4,98%
LOM241.1E.12.060.0280	Fornitura e posa in opera di Modulo per termoregolazione. Il modulo dispone di 4 ingressi digitali optoisolati, 2 uscite relè e 2 ingressi analogici per sonde PT100 o PT1000. Relè 4A - 250V resistivi	cad	715,74	565,79	3,29%
LOM241.1E.12.060.0300	Fornitura e posa in opera di Modulo controllo camera. Costituito da un modulo da guida DIN (3m) per le connessioni alle apparecchiature e le utenze di camera. Il modulo consente la termoregolazione e la completa gestione dell'automazione camera fatta eccezione per il controllo accessi	cad	342,38	270,65	4,81%
LOM241.1E.12.060.0310	Fornitura e posa in opera di Modulo convertitore. Modulo convertitore di protocollo che permette il collegamento al bus di apparecchiature dotate di porta di connessione a standard DMX.	cad	392,40	310,19	4,20%
LOM241.1E.12.060.0330	Fornitura e posa in opera di Modulo pulsantiera. Il Modulo dispone sul frontale di 8 pulsanti e permette la gestione di 8 diverse funzioni. Ogni pulsante è dotato di led per la verifica dello stato di funzionamento	cad	270,92	214,17	6,08%
LOM241.1E.12.060.0340	Fornitura e posa in opera di Modulo transponder. Modulo controllo accessi, dispone di tre led di segnalazione, un pulsante di chiamata e due uscite relè. Relè 2A - 24V resistivi	cad	420,95	332,76	3,91%
LOM241.1E.12.060.0350	Fornitura e posa in opera di Modulo luxmetro che consente il controllo della luminosità ambientale completo di sensore lineare ad ampio spettro, con due ingressi digitali optoisolati ausiliari	cad	370,96	293,25	4,44%
LOM241.1E.12.060.0360	Fornitura e posa in opera di Modulo pilotaggio split dedicato al pilotaggio di impianti condizionamento con unità interne ad espansione diretta, con trasmettitore IR da frutto ad alta emissione in grado di riprodurre i comandi disponibili da telecomando e garantire il controllo remoto di unità che normalmente dispongono solamente di un telecomando IR.	cad	392,40	310,19	4,20%
LOM241.1E.12.060.0370	Fornitura e posa in opera di Modulo termostato per il controllo della temperatura ambiente completo di sonda di temperatura e potenziometro per la regolazione che dispone di una uscita a relè e di due ingressi digitali optoisolati. Relè 2A - 24V	cad	306,63	242,39	5,37%
LOM241.1E.12.060.0380	Fornitura e posa in opera di Modulo sensore di umidità per misura di umidità relativa e temperatura ambiente completo di ingresso digitale a relè e di due ingressi digitali . Relè 2A - 24V	cad	363,82	287,60	4,52%
LOM241.1E.12.060.0390	Fornitura e posa in opera di Modulo di ingresso per sonde di temperatura ambiente che consente di trasmettere attraverso il bus, quattro valori di temperature rilevate da altrettante sonde PN NTC	cad	420,95	332,76	3,91%
LOM241.1E.12.060.0400	Fornitura e posa in opera di Modulo di visualizzazione numerica che consente la visualizzazione alfa numerica su un display a tre cifre a led rossi ad alta intensità, che dispone di una uscita per cicalino di allarme e di un ingresso per la tacitazione.	cad	449,56	355,38	3,66%
LOM241.1E.12.060.0410	Fornitura e posa in opera di Modulo di visualizzazione numerica che consente la visualizzazione alfanumerica su un display a sei cifre a led rossi ad alta intensità, per la segnalazione degli allarmi in impianti di chiamata, che dispone di una uscita per cicalino di allarme e di un ingresso per la tacitazione.	cad	606,75	479,64	2,71%
LOM241.1E.12.060.0420	Fornitura e posa in opera di Modulo 8 ingressi digitali da incasso per scatola 503. Ingressi optoisolati predisposto per il collegamento diretto dei frutti.	cad	206,62	163,33	7,96%
LOM241.1E.12.060.0430	Fornitura e posa in opera di Stazione meteorologica da esterno IP55. Composto da anemometro, luxmetro e sensore pioggia.	cad	678,20	536,12	2,43%
LOM241.1E.12.060.0440	Fornitura e posa in opera di controllo accessi a llungo raggio in grado di rilevare un transito ad una distanza max. di 15m, con relè di appoggio per l'apertura varco	cad	1.599,96	1.264,77	1,02%
LOM241.1E.12.060.0450	Fornitura e posa in opera di modulo pulsantiera industriale con tastiera ad otto pulsanti con led di segnalazione. Con grafica personalizzabile dall'utente	cad	449,56	355,38	3,66%
LOM241.1E.12.060.0460	Fornitura e posa in opera di convertitore di protocollo per interfaccia diretta al bus di qualsiasi apparecchiatura dotata di interfaccia MODBUS RTU	cad	392,40	310,19	4,20%
LOM241.1E.12.060.0470	Fornitura e posa in opera di pannello operatore touch tattile monocromatico da incasso. Con caratteristiche: 3.8" Ambra - Risoluzione 320x240 - 640Kb di Feprom - 96Kb di Sram - 1 Com RS232C - 6 Tasti Funzione	cad	1.320,71	1.044,02	0,36%
LOM241.1E.12.060.0480	Fornitura e posa in opera di touch screen tattile PC Win XP base da incasso. Caratteristica interfaccia utente con schermo tattile di tipo resistivo. Schermo TFT a colori a matrice attiva . Risoluzione 800 x 600 o 1024 x 768. Del Tipo:				
LOM241.1E.12.060.0480.a	- 10.4"	cad	5.665,12	4.478,28	0,08%
LOM241.1E.12.060.0480.b	- 15"	cad	6.665,48	5.269,07	0,07%
LOM241.1E.12.060.0490	Fornitura e posa in opera di modulo di comunicazione GSM collegato all'uscita di servizio seriale di un modulo master	cad	799,69	632,15	2,06%
LOM241.1E.12.060.0500	Fornitura e posa in opera di alimentatore AC/DC switching in contenitore da guida DIN o da retroquadro. Dotati di protezione da sovraccarico, sovratemperatura interna e corto circuito. Del tipo:				
LOM241.1E.12.060.0500.a	- 1.0	cad	156,59	123,78	10,51%
LOM241.1E.12.060.0500.b	- 2.5	cad	256,63	202,87	6,41%
LOM241.1E.12.060.0500.c	- 4.0	cad	306,63	242,39	5,37%
LOM241.1E.12.060.0500.d	- 6.5	cad	328,07	259,34	5,01%
LOM241.1E.12.060.0510	Fornitura e posa in opera di sonda di temperatura con sensore NTC ad alta precisione con allarme tecnico sul modulo di controllo in caso di avaria del sensore di temperatura o dei suoi collegamenti o di temperatura ambiente inferiore a 5° o superiore a 40°.	cad	49,40	39,06	33,33%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.12.060.0520	Fornitura e posa in opera di sonda PT100 a tre fili in classe di precisione "A" per rilievo temperatura ambiente, dotata di puntale alettato in alluminio anodizzato e scatola in ABS IP65 completa di pressacavo.	cad	192,31	152,04	8,56%
LOM241.1E.12.060.0530	Fornitura e posa in opera di scrocco simmetrico regolabile con apertura rradiale, incluso di soppressore per limitazione tennsione di spunto fino a 50V. Montaggio ad incasso per porte con apertura dx/sx.	cad	85,13	67,30	19,33%
LOM241.1E.12.060.0540	Fornitura di tessera badge in PVC bianco per lettore a trasponder in formato standard ISO. Del tipo:				
LOM241.1E.12.060.0540.a	- tessera serigrafata a colori	cad	30,00	23,71	
LOM241.1E.12.060.0540.b	- tessera neutra	cad	11,45	9,05	
LOM241.1E.12.060.0550	Fornitura e posa in opera di tessera transponder attivo per PN PASS. Dotato di batteria interna con autonomia 5 anni.	cad	114,33	90,38	
LOM241.1E.12.070	ACCESSORI				
LOM241.1E.12.070.0010	Adattatore RS 232 /USB	cad	70,26	55,54	6,70%
LOM241.1E.12.070.0020	Adattatore RS 232/TCP7IP	cad	606,17	479,18	0,78%
LOM241.1E.12.070.0030	Ballast dimmerabile 1-10V 2x18/36W	cad	133,39	105,44	7,06%
LOM241.1E.12.070.0040	Ballast dimmerabile 1-10V 2x58W	cad	133,39	105,44	7,06%
LOM241.1E.12.080	SOFTWARE				
LOM241.1E.12.080.0010	Pagine grafiche	cad	707,40	559,20	
LOM241.1E.12.080.0020	Pagine Touch	cad	400,14	316,31	
LOM241.1E.12.080.0030	Software di sviluppo e supervisione PnLink Pro	cad	600,23	474,48	
LOM241.1E.12.080.0040	Software di supervisione in grafica libera PnInk Pro	cad	1.171,84	926,34	
LOM241.1E.12.080.0050	Software di gestione alberghiera	cad	1.171,84	926,34	
LOM241.1E.12.080.0060	Software di gestione alberghiera avanzata fino a 40 camere	cad	2.400,86	1.897,88	
LOM241.1E.12.080.0070	Software di gestione alberghiera avanzata fino a 80 camere	cad	3.486,96	2.756,45	
LOM241.1E.12.080.0080	Software di gestione alberghiera avanzata fino a 200 camere	cad	6.002,14	4.744,70	
LOM241.1E.12.080.0090	Software di gestione accessi	cad	1.171,84	926,34	
LOM241.1E.13 - IMPIANTI DI RILEVAZIONE INCENDIO					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.13	IMPIANTI DI RILEVAZIONE INCENDIO				
LOM241.1E.13.010	CENTRALI ANALOGICHE				
LOM241.1E.13.010.0010	Centrale di rivelazione analogico/indirizzata equipaggiata di 1 loop per la gestione di max. 128 indirizzi. La centrale dispone di 3 uscite RS232, 3 uscite USB, 1 uscita standard 10/100 Base T per connessione locale su LAN o remota WAN tramite rete Ethernet. La centrale consente il collegamento su rete locale dedicata RS485 (con modulo network opzionale) di 32 elementi indirizzati quali centrali, o pannelli di ripetizione globali. La centrale dispone di pannello di controllo con display grafico, jog dial di navigazione e tasti per la selezione delle funzioni. Memoria di 9999 eventi. La programmazione può essere effettuata tramite programma specifico con PC collegato localmente tramite ingressi USB o remotamente tramite connessione TCP/IP. La Centrale disporre di alimentatore caricabatteria interno 4A con spazio per 2 batterie 12V - 15Ah. moduli di zona a led opzionali (20 o 40 zone). La centrale è conforme alle norme EN54 pt. 2 - 4	cad	1.588,59	1.255,78	17,77%
LOM241.1E.13.010.0020	Centrale di rivelazione analogico/indirizzata equipaggiata di 2 loops espandibile a 4 loops tramite modulo opzionale. Gestione di max. 128 indirizzi per singolo loop. La centrale dovrà disporre di 3 uscite RS232, 3 uscite USB, 1 uscita standard 10/100 Base T per connessione locale su LAN o remota WAN tramite rete Ethernet. La centrale consente il collegamento su rete locale e dedicata RS485 (con modulo network opzionale) di 32 elementi indirizzati quali centrali, o pannelli di ripetizione globali. La centrale dispone di pannello di controllo con display grafico, jog dial di navigazione e tasti per la selezione delle funzioni. Memoria di 9999 eventi. La programmazione può essere effettuata tramite programma specifico con PC collegato localmente tramite ingressi USB o remotamente tramite connessione TCP/IP. La centrale dispone di alimentatore caricabatteria interno 4A con spazio per 2 batterie 12V - 15Ah. Moduli di zona a led opzionali (20 o 40 zone). La centrale è conforme alle norme EN54 pt.2 - 4. Componenti:				
LOM241.1E.13.010.0020.a	- equipaggiamento base	cad	1.793,66	1.417,89	10,49%
LOM241.1E.13.010.0020.b	- kit di programmazione e configurazione mediante up-download dei dati. Comprensivo di CD , cavi di connessione e istruzioni operative.	cad	419,11	331,31	11,22%
LOM241.1E.13.010.0020.c	- modulo di espansione per centrale espandibile 9E.13.010.0020. Il modulo dovrà consentire l'espansione di ulteriori 2 loops. Gestione di max. 128 indirizzi per singolo loop.	cad	645,53	510,29	3,64%
LOM241.1E.13.010.0020.d	- scheda da installarsi all'interno della centrale 1E.13.010.0010 e/o 1E.13.010.0020. La scheda consente il collegamento di massimo 16 indirizzi liberamente associabili a centrali/ripetitori. Il collegamento avviene in modalità RS485.	cad	430,00	339,92	2,19%
LOM241.1E.13.010.0020.e	- pannello di ripetizione locale o globale con uscite RS232, uscite USB, 1 uscita standard 10/100 Base T per connessione locale su LAN o remota WAN tramite rete Ethernet, possibilità di collegamento su rete locale e dedicata RS485 di 32 elementi indirizzati quali centrali e pannelli di ripetizione globali. Il pannello dispone di display grafico, jog dial di navigazione e tasti per la selezione delle funzioni. La programmazione può essere effettuata tramite programma specifico con PC collegato localmente tramite ingressi USB o remotamente tramite connessione TCP/IP	cad	1.031,90	815,71	1,82%
LOM241.1E.13.010.0020.f	- kit loop aggiuntivo	cad	659,08	521,00	3,57%
LOM241.1E.13.010.0020.g	- moduo di comunicazione RS232	cad	280,70	221,90	6,71%
LOM241.1E.13.010.0020.h	- chiave attivazione protocollo Modbus o Bacnet su porta Ethernet (protocollo di interscambio dati "aperto", senza alcun proprietario né diritto di utilizzo) Attivazione per singola centrale.	cad	780,05	616,63	3,02%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.13.010.0030	Centrale analogico/indirizzata di rivelazione incendio a multiprocessore sviluppata secondo le attuali normative EN 54-2 e 4. Dotata di 4 loops ampliabile con moduli da 4 loops dotati di proprio microprocessore fino a 16 loops. Ogni loop supporterà minimo 99 rivelatori e 99 moduli di ingresso/uscita. Il numero massimo di punti in conformità alla normativa EN 54-2 dovrà essere di 512 punti per singolo microprocessore, con funzioni che permettono una costante supervisione dell'impianto relativamente alla manutenzione, agli eventuali allarmi intempestivi, ai test automatici verso il campo, al controllo della sensibilità dei rivelatori ed alla loro necessità di pulizia, ecc. La centrale capace di gestire separatamente la rivelazione gas tramite apposito modulo di interfaccia. Operazioni configurabili direttamente dalla tastiera della centrale o da pc tramite l'uscita seriale RS 232 che non dovrà avere chiave di protezione hardware.				
LOM241.1E.13.010.0030.a	- versione base	cad	7.743,90	6.122,29	4,26%
LOM241.1E.13.010.0030.b	- kit di programmazione e configurazione mediante up-download dei dati. Comprensivo di CD , cavi di connessione e istruzioni operative.	cad	419,11	331,31	11,22%
LOM241.1E.13.010.0030.c	- scheda aggiuntiva da 4 loops	cad	3.375,00	2.667,94	1,39%
LOM241.1E.13.010.0030.d	- pannello remoto di ripetizione con display LCD grafico 320 x 240. Consente il riconoscimento dell'allarme e anche la tacitazione uscite ed il ripristino degli allarmi con codice conforme a EN54-2. Alimentazione 10-30Vcc. Dimensioni indicative 180 x 168 x 55 cm.	cad	1.393,70	1.101,72	3,38%
LOM241.1E.13.010.0030.e	- scheda interfaccia per rete Ethernet per connessione a sistema di supervisione	cad	784,35	620,10	6,00%
LOM241.1E.13.010.0040	Componenti per ampliamenti:				
LOM241.1E.13.010.0040.a	- modulo di espansione per 2 loops. Installazione diretta all'interno della centrale su bus di collegamento moduli.	cad	323,88	256,03	7,27%
LOM241.1E.13.010.0040.b	- scheda 2 interfacce seriali con cavo piatto per collegamento pannelli annunciatori, terminale grafico, sistema integrato	cad	1.585,35	1.253,22	1,49%
LOM241.1E.13.010.0040.c	- kit di programmazione	cad	389,37	307,80	6,04%
LOM241.1E.13.010.0050	Interfacce speciali gas per centrali analogiche:				
LOM241.1E.13.010.0050.a	- interfaccia per singolo sensore completa di contenitore	cad	166,23	131,40	28,30%
LOM241.1E.13.010.0050.b	- interfaccia per massimo 4 sensori senza contenitore	cad	264,49	209,08	35,58%
LOM241.1E.13.010.0060	Centrale di rivelazione incendio analogico/indirizzata ad intelligenza distribuita tramite box-remoti aventi ciascuno capacità massima di 2-4 loops collegati su di una linea Bus ad anello chiuso, ogni loops è capace di supportare fino a 159 rivelatori e 159 moduli di ingresso/uscita per linea. Dotata di display touchscreen a 7" retroilluminato a led. Linea Bus con capacità di collegamento fino a 7 display, per la gestione e la supervisione dell'intero sistema installabili sia sul campo che sui sinistri box. Caratteristiche tecniche:				
LOM241.1E.13.010.0060.a	- completa a 2 loops	cad	5.387,50	4.258,82	5,24%
LOM241.1E.13.010.0060.b	- completa a 4 loops	cad	6.480,67	5.122,98	6,53%
LOM241.1E.13.010.0060.c	- centrale a 2 loops senza display	cad	3.558,28	2.812,82	7,93%
LOM241.1E.13.010.0060.d	- centrale a 4 loops senza display	cad	4.651,44	3.676,97	9,10%
LOM241.1E.13.010.0060.e	- display	cad	1.888,74	1.493,05	2,49%
LOM241.1E.13.010.0060.f	- scheda opzionale per la connessione del display alla rete del sistema	cad	364,78	288,36	12,90%
LOM241.1E.13.010.0060.g	- scheda aggiuntiva da 2 loops	cad	974,14	770,06	4,83%
LOM241.1E.13.010.0060.h	- kit di programmazione e configurazione mediante up-download dei dati. Comprensivo di CD , cavi di connessione e istruzioni operative.	cad	427,03	337,57	11,02%
LOM241.1E.13.010.0070	Centrale analogico/indirizzata di rivelazione incendio a multiprocessore, in versione RACK 19" sviluppata secondo le attuali le normative EN 54-2 e 4, dotata di 4 loops ampliabile con moduli da 4 loops dotati di proprio microprocessore fino a 16 loops. Ogni loops supporterà 99 rivelatori e 99 moduli di ingresso/uscita. Il numero massimo di punti in conformità alla normativa EN 54-2 dovrà essere di 512 punti per singolo microprocessore, con funzioni che permettono una costante supervisione dell'impianto relativamente alla manutenzione, agli eventuali allarmi intempestivi, ai test automatici verso il campo, al controllo della sensibilità dei rivelatori ed alla loro necessità di pulizia, ecc.. La centrale è capace di gestire separatamente la rivelazione gas tramite apposito modulo di interfaccia. Operazioni configurabili direttamente dalla tastiera della centrale o da pc tramite l'uscita seriale RS 232 che non dovrà avere chiave di protezione hardware. Con le seguenti caratteristiche:				
LOM241.1E.13.010.0070.a	- 4 loop	cad	4.890,65	3.866,06	7,70%
LOM241.1E.13.010.0070.b	- 8 loop	cad	7.510,15	5.936,78	7,51%
LOM241.1E.13.010.0070.c	- 12 loop	cad	9.637,62	7.618,55	6,83%
LOM241.1E.13.010.0070.d	- 16 loop	cad	11.763,59	9.299,13	6,40%
LOM241.1E.13.010.0080	Componenti per ampliamenti:				
LOM241.1E.13.010.0080.a	- Cestello porta schede per ampliamento linee 3 slot, completo di cavo flat per 3 schede	cad	441,53	349,03	10,65%
LOM241.1E.13.010.0080.b	- scheda 2 interfacce seriali con cavo piatto per collegamento pannelli annunciatori, terminale grafico, sistema integrato	cad	464,64	367,30	10,12%
LOM241.1E.13.020	RIVELATORI E ACCESSORI PER CENTRALI ANALOGICHE				
LOM241.1E.13.020.0010	Rivelatori a basso profilo, tipologie:				
LOM241.1E.13.020.0010.a	- sensore ottico di fumo ad effetto Tyndall di tipo analogico/indirizzato. Equipaggiato di 2 led per la segnalazione delle condizioni di allarme oltre ad una uscita elettronica per il collegamento di una segnalazione remota a basso assorbimento. Il sensore dispone di camera ottica rimovibile e sostituibile localmente senza l'ausilio di attrezzature particolari e senza necessità di ricalibratura. Conforme alle norme EN54 pt.7. con dichiarazione DOP.	cad	105,77	83,62	11,12%
LOM241.1E.13.020.0010.b	- sensore multicriterio ottico/termico di tipo analogico/indirizzato. Equipaggiato di 2 led per la segnalazione delle condizioni di allarme oltre ad una uscita elettronica per il collegamento di una segnalazione remota a basso assorbimento. Il sensore dispone di camera ottica rimovibile e sostituibile localmente senza l'ausilio di attrezzature particolari e senza necessità di ricalibratura.	cad	151,72	119,94	7,75%
LOM241.1E.13.020.0010.c	- sensore termico di tipo analogico/indirizzato da 58° o 78°C. Equipaggiato di 2 led per la segnalazione delle condizioni di allarme oltre ad una uscita elettronica per l'attivazione di una segnalazione remota a basso assorbimento. Conforme alle norme EN 54 pt.5.	cad	111,53	88,16	10,54%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.13.020.0010.d	- rivelatore termovelocimetrico analogico indirizzato costituito da un doppio termistore. Intervento con veloce incremento di temperatura (10°C al minuto) od al raggiungimento di 58°C. Dotato di protocollo digitale avanzato che garantisce maggiori possibilità di gestione, capacità e flessibilità. Doppio led tricolore (rosso, verde e giallo) per visualizzazione a 360° programmabile lampeggiante o fisso. Dotato di isolatore di corto circuito. Certificato CPR in accordo alle Normative EN54 parte 5 e 17. Alimentazione 15-32Vcc. Temperatura di funzionamento da -30 a +70°C. Umidità relativa sino a 93% senza condensa.	cad	132,67	104,88	17,74%
LOM241.1E.13.020.0020	Rivelatori a sicurezza intrinseca, tipologie:				
LOM241.1E.13.020.0020.a	- rivelatore a sicurezza intrinseca ottico analogico indirizzato costituito da una camera ottica sensibile all'assorbimento della luce. Da impiegarsi in tutte le aree classificate soggette a rischio d'esplosione. Differenti soglie d'allarme programmabili da centrale. Doppio led di visualizzazione allarmi a 360°. Indirizzamento a mezzo disetettori rotanti. Omologato Baseefa per classe d'impiego EExia IICT5. Alimentazione 15-28Vcc. Temperatura di funzionamento da -10°C a +60°C. Umidità relativa sino a 93% senza condensa	cad	556,31	439,76	2,11%
LOM241.1E.13.020.0020.b	- modulo d'ingresso per rivelatori e pulsanti a sicurezza intrinseca utilizzabile con centrali analogiche indirizzate. I rivelatori possono essere collegati su una linea a due conduttori sino ad un massimo di dieci. Necessita di essere utilizzata in abbinamento alla barriera a sicurezza intrinseca. Indirizzamento a mezzo di selettori rotanti con numerazione da 01 a 99. Alimentazione 15-28Vcc. Temperatura di funzionamento da 0°C a +60°C. Umidità relativa sino a 95% senza condensa.	cad	549,58	434,44	2,14%
LOM241.1E.13.020.0020.c	- barriera a sicurezza intrinseca da utilizzare, con modulo 9E.13.020.0020.b , per rivelatori indirizzati e pulsanti a sicurezza intrinseca in zone classificate a rischio d'esplosività.	cad	518,27	409,74	2,27%
LOM241.1E.13.020.0030	Camera di analisi per condotte di ventilazione con custodia in ABS, è previsto l'utilizzo di un unico tubo di campionamento con lunghezza di 600 mm. in grado di prelevare e reimmettere l'aria in condotta. L'unità dovrà essere in grado di monitorare un flusso di aria tra 0,2 m/s e 20 m/s. Escluso rivelatore e base. Protezione IP54. Adatta per l'utilizzo con rivelatori convenzionali e analogici. Componenti / accessori:				
LOM241.1E.13.020.0030.a	- camera di analisi completa	cad	240,73	190,30	4,88%
LOM241.1E.13.020.0030.b	- tubo di estensione 1,5 mt.	cad	91,47	72,31	12,85%
LOM241.1E.13.020.0030.c	- staffa per installazione su condotte circolari dell'unità di analisi.	cad	59,87	47,33	7,86%
LOM241.1E.13.020.0030.d	- custodia in acciaio galvanizzato per utilizzo della camera di analisi in esterno	cad	485,95	384,19	0,97%
LOM241.1E.13.020.0040	Basi ed accessori:				
LOM241.1E.13.020.0040.a	- base standard	cad	27,64	21,85	59,55%
LOM241.1E.13.020.0040.b	- contobase in plastica con ingresso tubi	cad	18,32	14,48	51,37%
LOM241.1E.13.020.0040.c	- base con isolatore	cad	47,59	37,62	19,78%
LOM241.1E.13.020.0040.d	- anello adattatore	cad	24,88	19,66	37,83%
LOM241.1E.13.020.0040.e	- cappuccio antiacqua per zoccolo	cad	16,75	13,24	56,18%
LOM241.1E.13.020.0050	Pulsanti manuali indirizzabili:				
LOM241.1E.13.020.0050.a	- pulsante indirizzato manuale da interno a rottura vetro, provvisto di led rosso per la segnalazione locale di allarme, doppio isolatore per protezione della linea di comunicazione. Fornito con chiave di test, certificato CPR in accordo alla Normativa EN 54 parte 11 e 17. Alimentazione 15-28Vcc., corrente a riposo di 200 microA ed in allarme di 5mA con led attivo. Temperatura di funzionamento da 0°C a +50°C. Umidità relativa sino a 95%. Grado di protezione IP24D.	cad	128,25	101,39	7,34%
LOM241.1E.13.020.0050.b	- membrana plastica da utilizzare al posto del vetrino per rendere riarmabile il pulsante	cad	14,60	11,54	64,47%
LOM241.1E.13.020.0050.c	- vetro di ricambio per pulsante, confezione da 10 pezzi	cad	35,92	28,39	26,20%
LOM241.1E.13.020.0050.d	- base relè	cad	77,93	61,60	12,08%
LOM241.1E.13.020.0050.e	- kit per montaggio incassato	cad	15,39	12,16	30,57%
LOM241.1E.13.020.0050.f	- anello adattatore	cad	13,68	10,81	34,40%
LOM241.1E.13.020.0050.g	- cappuccio antiacqua per zoccolo	cad	35,11	27,76	13,40%
LOM241.1E.13.020.0050.h	- pulsante indirizzato manuale da esterno a rottura vetro, provvisto di led rosso per la segnalazione locale di allarme, isolatore per protezione della linea di comunicazione. Fornito con chiave di test. Certificato CPR in accordo alla Normativa EN 54 parte 11 e 17. Alimentazione 15-28Vcc., corrente a riposo di 200 microA ed in allarme di 5mA con led attivo. Temperatura di funzionamento da 0°C a +50°C. Umidità relativa sino a 95%. Grado di protezione IP67.	cad	375,47	296,81	2,51%
LOM241.1E.13.020.0050.i	- mascherina di copertura in plastica per avvisatori manuali, da posizionare frontalmente tramite semplici agganci al fine di proteggere la manovra di attivazione.	cad	12,82	10,13	36,70%
LOM241.1E.13.020.0050.j	- membrana resettabile per pulsanti manuali	cad	8,69	6,87	54,15%
LOM241.1E.13.020.0060	Interfacce analogiche:				
LOM241.1E.13.020.0060.a	- modulo di ingresso, interfaccia per rivelatori di fumo convenzionali a 2 fili	cad	150,20	118,73	15,67%
LOM241.1E.13.020.0060.b	- modulo di ingresso miniaturizzato	cad	109,69	86,71	2,14%
LOM241.1E.13.020.0060.c	- modulo 4 ingressi	cad	151,41	119,69	3,11%
LOM241.1E.13.020.0060.d	- modulo 4 ingressi- 4 relè	cad	272,68	215,55	0,86%
LOM241.1E.13.020.0060.e	- modulo per 1 linea controllata di avvisatori acustici	cad	207,66	164,16	1,13%
LOM241.1E.13.020.0060.f	- modulo 1 ingresso	cad	207,66	164,16	1,13%
LOM241.1E.13.020.0060.g	- modulo 2 ingressi + 2 uscite	cad	208,01	164,43	1,13%
LOM241.1E.13.020.0060.h	- modulo 2 ingressi + 1 uscita	cad	165,94	131,17	1,41%
LOM241.1E.13.020.0070	Interfacce analogiche				
LOM241.1E.13.020.0070.a	- modulo di ingresso, interfaccia per rivelatori di fumo convenzionali a 2 fili	cad	173,05	136,80	8,16%
LOM241.1E.13.020.0070.b	- modulo di ingresso miniaturizzato	cad	92,46	73,09	15,27%
LOM241.1E.13.020.0070.c	- modulo di ingresso micro con uscita per LED	cad	97,61	77,16	14,47%
LOM241.1E.13.020.0070.d	- modulo 10 ingressi	cad	460,21	363,80	5,12%
LOM241.1E.13.020.0070.e	- modulo 10 uscite relè	cad	543,40	429,56	4,33%
LOM241.1E.13.020.0070.f	- modulo 5 ingressi - 5 uscite	cad	472,21	373,28	4,98%
LOM241.1E.13.020.0070.g	- modulo 1 uscita	cad	118,17	93,41	11,94%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.13.020.0070.h	- modulo 1 ingresso	cad	104,45	82,57	13,51%
LOM241.1E.13.020.0070.i	- modulo 2 ingressi	cad	132,72	104,92	14,18%
LOM241.1E.13.020.0070.j	- modulo 2 ingressi + 1 uscita	cad	154,16	121,86	12,21%
LOM241.1E.13.020.0070.k	- modulo d'isolamento	cad	85,71	67,75	5,49%
LOM241.1E.13.020.0070.l	- box per montaggio	cad	20,52	16,22	22,93%
LOM241.1E.13.020.0070.m	- accessorio per montaggio su guida DIN	cad	16,25	12,84	28,96%
LOM241.1E.13.020.0070.n	- accessorio per montaggio su pannello	cad	16,25	12,84	28,96%
LOM241.1E.13.020.0080	Interfaccia speciale per chiamata operatore, fornisce 2 ingressi per contatti e 1 uscita per segnalatore ottico/acustico, telealimentato da loop	cad	165,25	130,63	14,24%
LOM241.1E.13.020.0090	Segnalatori acustici indirizzabili				
LOM241.1E.13.020.0090.a	- Sirena elettronica indirizzabile alimentata da loop o con alimentazione esterna	cad	158,38	125,22	14,86%
LOM241.1E.13.020.0090.b	- supporto di montaggio per sirena, IP54 di colore rosso	cad	13,68	10,81	34,40%
LOM241.1E.13.020.0090.c	- supporto di montaggio per sirena di colore rosso	cad	17,09	13,51	27,54%
LOM241.1E.13.020.0095	Barriera di rivelazione fumi con emissione ad infrarossi con tipologia di funzionamento a riflessione. Autoreset e soglie di allarme regolabili. Connessione diretta al loop di rivelazione; il collegamento ai 2 conduttori del loop fornisce sia alimentazione all'apparato, che l'indirizzo dell'elemento per provvedere alla trasmissione delle segnalazioni di allarme e guasto. L'unità è fornita completa di prisma di riflessione. Conforme alle norme EN 54 pt.12, con dichiarazione DOP. Portata / accessori:				
LOM241.1E.13.020.0095.a	- da 5 a 50 mt. in lunghezza per 15 mt. in larghezza	cad	1.193,15	943,18	0,39%
LOM241.1E.13.020.0095.b	- da 5 a 100 mt. in lunghezza per 15 mt. in larghezza	cad	1.503,59	1.188,73	0,32%
LOM241.1E.13.020.0095.c	- riflettore a lungo raggio 70-100 m	cad	306,63	242,39	1,54%
LOM241.1E.13.020.0095.d	- supporto di montaggio girevole	cad	291,77	230,61	1,61%
LOM241.1E.13.030	CENTRALI CONVENZIONALI				
LOM241.1E.13.030.0010	Centrale convenzionale, conforme alla norma EN54				
LOM241.1E.13.030.0010.a	- centrale a 2 zone di rivelazione incendio, batterie escluse	cad	448,43	354,48	10,49%
LOM241.1E.13.030.0010.b	- centrale a 4 zone di rivelazione incendio, batterie escluse	cad	573,75	453,55	16,40%
LOM241.1E.13.030.0010.c	- centrale a 8 zone di rivelazione incendio, batterie escluse	cad	698,16	551,90	13,48%
LOM241.1E.13.030.0010.d	- centrale a 16 zone di rivelazione incendio, batterie escluse	cad	698,16	551,90	13,48%
LOM241.1E.13.030.0020	Centrale convenzionale con opzione di spegnimento, conforme alla norma EN54				
LOM241.1E.13.030.0020.a	- centrale a 12 zone con display a cristalli liquidi, software multilingue, batterie escluse	cad	1.527,04	1.207,13	12,32%
LOM241.1E.13.030.0020.b	- scheda per centrale , fornisce 2 canali di spegnimento	cad	208,03	164,45	22,62%
LOM241.1E.13.030.0020.c	- scheda per 16 relè programmabili	cad	267,53	211,49	35,18%
LOM241.1E.13.040	RIVELATORI E ACCESSORI PER CENTRALI CONVENZIONALI				
LOM241.1E.13.040.0010	Rivelatori a basso profilo:				
LOM241.1E.13.040.0010.a	- ottico di fumo	cad	65,67	51,91	17,91%
LOM241.1E.13.040.0010.b	- ottico di fumo con relè	cad	94,37	74,60	12,46%
LOM241.1E.13.040.0010.c	- ottico termico multicriteria	cad	83,84	66,28	14,03%
LOM241.1E.13.040.0010.d	- termovelocimetrico + max temperatura 57°C	cad	63,25	50,00	18,58%
LOM241.1E.13.040.0010.e	- termovelocimetrico + max temperatura 57°C e relè	cad	97,84	77,34	24,06%
LOM241.1E.13.040.0020	Accessori per rivelatori basso profilo:				
LOM241.1E.13.040.0020.a	- base per rivelatori	cad	13,30	10,52	35,37%
LOM241.1E.13.040.0020.b	- controbase ingresso tubi- in plastica	cad	12,37	9,78	38,03%
LOM241.1E.13.040.0020.c	- anello adattatore	cad	18,92	14,96	24,87%
LOM241.1E.13.040.0020.d	- cappuccio antiaqua per zoccolo	cad	10,80	8,53	43,56%
LOM241.1E.13.040.0030	Rivelatori a sicurezza intrinseca:				
LOM241.1E.13.040.0030.a	- multicriterio ottico/termico a sicurezza intrinseca	cad	292,48	231,21	4,02%
LOM241.1E.13.040.0030.b	- termovelocimetrico a sicurezza intrinseca	cad	216,36	171,03	5,43%
LOM241.1E.13.040.0030.c	- ottico di fumo a sicurezza intrinseca	cad	68,89	54,45	17,06%
LOM241.1E.13.040.0030.d	- barriera a sicurezza intrinseca	cad	813,41	643,00	2,90%
LOM241.1E.13.040.0040	Camera di analisi per condotte per la campionatura della corrente d'aria nelle condotte, possibilità di montaggio di rivelatori di fumo ottici, controllo costante della sensibilità e verifica degli allarmi della centrale, range dell'aria nel canale 2-20 m/s, contenitore in plastica robusta, coperchio trasparente per ispezione dei filcamera di analisi per condotte di ventilazione con custodia in ABS. E' previsto l'utilizzo di un unico tubo di campionamento con lunghezza di 600 mm. in grado di prelevare e reimmettere l'aria in condotta. L'unità dovrà essere in grado di monitorare un flusso di aria tra 0,2 m/s e 20 m/s. Escluso rivelatore e base. Protezione IP54. Adatta per l'utilizzo con rivelatori convenzionali e analogici.				
LOM241.1E.13.040.0040.a	- camera di analisi	cad	262,60	207,58	17,92%
LOM241.1E.13.040.0040.b	- tubo di campionamento cm 150	cad	21,61	17,09	43,54%
LOM241.1E.13.040.0050	Rivelatori termici speciali				
LOM241.1E.13.040.0050.a	- termico ADPE, temperatura a richiesta	cad	492,34	389,20	2,39%
LOM241.1E.13.040.0050.b	- termico IP66, temperatura a richiesta	cad	440,02	347,84	2,67%
LOM241.1E.13.040.0050.c	- termico, temperatura 57°C	cad	234,98	185,75	5,00%
LOM241.1E.13.040.0050.d	- termico, temperatura 90°C	cad	234,98	185,75	5,00%
LOM241.1E.13.040.0050.e	- termico, temperatura a richiesta (max 110°C)	cad	246,15	194,60	4,78%
LOM241.1E.13.040.0050.f	- termico ADPE, temperatura 57°C	cad	268,54	212,28	4,38%
LOM241.1E.13.040.0050.g	- termico ADPE, temperatura 90°C	cad	268,54	212,28	4,38%
LOM241.1E.13.040.0050.h	- termico ADPE, temperatura a richiesta (max 110°C)	cad	297,64	235,29	3,95%
LOM241.1E.13.040.0050.i	- sonda IP67, temp. 57°C	cad	186,45	147,39	12,63%
LOM241.1E.13.040.0050.j	- sonda IP67, temperatura a richiesta (max 110°C)	cad	201,37	159,18	11,69%
LOM241.1E.13.040.0060	Cavo termosensibile :				
LOM241.1E.13.040.0060.a	- tarato per 68°C	m	18,61	14,71	50,56%
LOM241.1E.13.040.0060.b	- tarato per 105°C	m	17,12	13,53	54,98%
LOM241.1E.13.040.0070	Sonde antiallagamento:				
LOM241.1E.13.040.0070.a	- rilevatore puntiforme allagamento autonomo	cad	79,65	62,95	11,81%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.13.040.0070.b	- rivelatore puntiforme antiallagamento	cad	66,53	52,59	14,14%
LOM241.1E.13.040.0070.c	- interfaccia per rivelatore puntiforme antiallagamento	cad	66,53	52,59	14,14%
LOM241.1E.13.040.0080	Rivelatori lineari:				
LOM241.1E.13.040.0080.a	- barriera lineare di rivelazione fumi con emissione ad infrarossi composta da unità di trasmissione ed unità di ricezione separate. Portata 5-120 mt. in lunghezza per una larghezza massima di 15 mt. Autoreset e soglie di allarme regolabili. Unità di controllo separata dal gruppo ottico costituita da una centralina con display LDC per la segnalazione delle condizione di allarme e di guasto su uscite a relè per ogni unità ottica ad essa collegata e relativa programmazione. Il gruppo ottico è dotato di un sistema laser e di un sistema meccanico di regolazione che consente un movimento fino a 10° per facilitarne l'allineamento. Alimentazione 12/36Vcc. Conforme alle norme EN 54 pt. 12.	cad	1.383,52	1.093,68	0,68%
LOM241.1E.13.040.0080.b	- barriera lineare di rivelazione fumi supplementare all'articolo 1E.13.040.0080.a collegabile all'unità di controllo separata dal gruppo ottico con emissione ad infrarossi composta da unità di trasmissione ed unità di ricezione. Portata 5-120 mt. in lunghezza per una larghezza massima di 15 mt. Autoreset e soglie di allarme regolabili. Collegamento diretto verso una unità principale. Il gruppo ottico è dotato di un sistema laser e di un sistema meccanico di regolazione che consente un movimento fino a 10° per facilitarne l'allineamento. Alimentazione 12/36Vcc. Conforme alle norme EN 54 pt. 12.	cad	1.139,13	900,48	0,83%
LOM241.1E.13.040.0080.c	- rivelatore lineare di fumo convenzionale costituito da trasmettitore e ricevitore separati. Raggio di protezione compreso tra i 5 ed i 200 metri. Regolazione dell'intensità del fascio, in funzione della distanza a mezzo di trimer. Controllo automatico del guadagno per compensazione perdita del segnale a causa impolveramento. Completo d'interfaccia relè che permette la segnalazione di allarme e guasto - Certificato CPR in accordo alla normativa EN 54 parte 12. Tensione di funzionamento 24Vcc. Temperatura di funzionamento da -20°C a +55°C. Umidità relativa sino a 95% (senza condensa). Grado di protezione IP 44.	cad	1.504,20	1.189,07	0,62%
LOM241.1E.13.040.0080.d	- barriera lineare di rivelazione fumi con emissione ad infrarossi con tipologia di funzionamento a riflessione con unità di trasmissione e ricezione ospitati in un'unica unità. Portata da 5 a 50 mt. in lunghezza per 15 mt. in larghezza. Autoreset e soglie di allarme regolabili. Segnalazione separata per la condizione di allarme e di guasto su uscite a relè. Alimentazione 12/24Vcc. Completa di prisma di riflessione. Conforme alle norme EN 54 pt. 12, con dichiarazione DOP.	cad	985,98	779,42	0,95%
LOM241.1E.13.040.0080.e	- barriera lineare di rivelazione fumi con emissione ad infrarossi con tipologia di funzionamento a riflessione con unità di trasmissione e ricezione ospitati in un'unica unità. Portata da 50 a 100 mt. in lunghezza per 15 mt. in larghezza. Autoreset e soglie di allarme regolabili. Segnalazione separata per la condizione di allarme e di guasto su uscite a relè. Alimentazione 12/24Vcc. Completa di prisma di riflessione. Conforme alle norme EN54 pt.12, con dichiarazione DOP.	cad	1.145,19	905,28	0,82%
LOM241.1E.13.040.0080.f	- barriera lineare Unità Ricevente tecnologia OSID (Open-area Smoke Imaging Detection) con 7°, con duplice fascio luminoso(UV ed IR), dotato di un elemento sensibile con un effettivo campo visivo in grado di ricevere i segnali dai diversi emettitori (max fino a 7) installati spazialmente nell'area da proteggere. Ciascun emettitore genera 2 fasci luminosi nelle frequenze UV ed IR, codificati attraverso un codice univoco riconosciuto dal ricevitore. Tensione di alimentazione da 20 a 30 VCC (24 V CC nominali). Caratteristiche:	cad	1.269,49	1.003,53	0,74%
LOM241.1E.13.040.0080.g	- barriera lineare Unità Ricevente tecnologia OSID (Open-area Smoke Imaging Detection) con 80°, con duplice fascio luminoso(UV ed IR), dotato di un elemento sensibile con un effettivo campo visivo in grado di ricevere i segnali dai diversi emettitori (max fino a 7) installati spazialmente nell'area da proteggere. Ciascun emettitore genera 2 fasci luminosi nelle frequenze UV ed IR, codificati attraverso un codice univoco riconosciuto dal ricevitore. Tensione di alimentazione da 20 a 30 VCC (24 V CC nominali). Caratteristiche:	cad	1.440,98	1.139,10	0,66%
LOM241.1E.13.040.0080.h	- barriera lineare Unità Emettitore tecnologia OSID versione ad alimentazione a batteria(durata 3 anni) da integrare all'art. 1E.13.040.0080.g/f. Emettitore che genera 2 fasci luminosi nelle frequenze UV ed IR codificati attraverso un codice univoco riconosciuto dal ricevitore. Certificato secondo (305/2011/EU - CPR).	cad	640,70	506,47	1,46%
LOM241.1E.13.040.0080.i	- barriera lineare Unità Emettitore tecnologia OSID versione ad alimentazione 24Vdc da integrare all'art. 1E.13.040.0080.g/f. Emettitore che genera 2 fasci luminosi nelle frequenze UV ed IR codificati attraverso un codice univoco riconosciuto dal ricevitore. Certificato secondo (305/2011/EU - CPR).	cad	640,70	506,47	1,46%
LOM241.1E.13.040.0080.j	- kit di installazione per barriere lineari a tecnologia OSID, strumento di allineamento a Laser, filtri di test , cavo x PC , panno per pulizia, manuale.	cad	571,63	451,87	
LOM241.1E.13.040.0080.k	- barriera ad infrarossi per rivelazione incendi a riflessione. Completa di prisma per una portata da 50 - 100 mt. Basso assorbimento con alimentazione a 12/24Vcc. Elettronica di controllo separata dal gruppo ottico con uscite singole a relè per allarme e guasto. Gruppo ottico motorizzato per la compensazione di piccoli movimenti strutturali. Approvazione EN 54 pt. 12	cad	1.182,66	934,90	0,80%
LOM241.1E.13.040.0080.l	- barriera di rivelazione fumi con emissione ad infrarossi con tipologia di funzionamento a riflessione. Portata da 50 a 100 mt. in lunghezza per 15 mt. in larghezza. Autoreset e soglie di allarme regolabili. La barriera dispone di elettronica separata dal gruppo ottico con la segnalazione separata per la condizione di allarme e di guasto su uscite a relè. Il gruppo ottico è motorizzato ed in grado di compensare autonomamente eventuali piccoli disallineamenti dovuti a spostamenti strutturali. Alimentazione 12/24Vcc. Completa di prisma di riflessione. Conforme alle norme EN 54 pt. 12, con dichiarazione DOP.	cad	1.426,18	1.127,40	0,66%
LOM241.1E.13.040.0080.m	- Catarifrangente 10 x 10 cm per barriere lineari	cad	133,00	105,14	2,95%
LOM241.1E.13.040.0090	Rivelatori lineari in esecuzione ADPE				
LOM241.1E.13.040.0090.a	- ottico di fumo composto da unità di trasmissione e unità di ricezione, portata massima 100 m, custodia per installazione in ambienti con rischio di esplosione, completo d accessori di montaggio, conforme norma EN54	cad	5.611,76	4.436,10	0,42%
LOM241.1E.13.040.0100	Rivelatori di fiamma:				
LOM241.1E.13.040.0100.a	- UV 24 Vcc IP55, completo di scheda relè allarme/guasto	cad	2.280,59	1.802,81	1,03%
LOM241.1E.13.040.0100.b	- UV 24 Vcc antideflagrante, completo di scheda relè allarme/guasto	cad	3.781,11	2.988,97	0,62%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.13.040.0110	Accessori per rivelatori di fiamma:				
LOM241.1E.13.040.0110.a	- supporto di montaggio orientabile	cad	342,01	270,36	2,75%
LOM241.1E.13.040.0120	Rivelatori di scintilla - 24 Vcc	cad	1.980,47	1.565,56	1,19%
LOM241.1E.13.040.0130	Supporto per Rivelatori di scintilla - 24 Vcc	cad	336,07	265,66	1,40%
LOM241.1E.13.040.0140	Elettromagneti:				
LOM241.1E.13.040.0140.a	- elettromagnete in contenitore metallico per montaggio a muro completo di controplacca articolata. Alimentazione a 24Vcc con forza di tenuta di 40daN ed assorbimento di 1,6 W. Protezione IP42.	cad	81,96	64,79	28,71%
LOM241.1E.13.040.0140.b	- elettromagnete in contenitore metallico per montaggio a muro completo di controplacca articolata e pulsante di sblocco. Alimentazione a 24Vcc con forza di tenuta di 40daN ed assorbimento di 1,6 W. Protezione IP42.	cad	95,42	75,42	24,66%
LOM241.1E.13.040.0140.c	- elettromagnete montato su base metallica quadrata completo di controplacca fissa. Alimentazione a 24Vcc con forza di tenuta di 40daN ed assorbimento di 1,6 W. Protezione IP30.	cad	76,56	60,53	30,75%
LOM241.1E.13.040.0140.d	- elettromagnete per porta tagliafuoco per installazione ad incasso completo di controplacca articolata e di pulsante di sblocco. Forza di ritenuta 40 daN, Alimentazione 24Vcc. Protezione IP42. Box da incasso escluso.	cad	93,07	73,56	25,29%
LOM241.1E.13.040.0140.e	- elettromagnete per porta tagliafuoco in contenitore di alluminio rinforzato completo di controplacca articolata e di pulsante di sblocco. Forza di ritenuta 40 daN, Alimentazione 24Vcc. Protezione IP52	cad	103,84	82,09	22,66%
LOM241.1E.13.040.0140.f	- elettromagnete in contenitore di alluminio rinforzato per montaggio a superficie completo di controplacca piatta e pulsante di sblocco. Alimentazione a 24Vcc con forza di tenuta di 40daN ed assorbimento di 1,6 W. Protezione IP52.	cad	129,73	102,55	18,14%
LOM241.1E.13.040.0140.g	- estensione in alluminio rinforzato per elettromagnete Lunghezza di 40 mm.	cad	34,06	26,92	27,63%
LOM241.1E.13.040.0140.h	- estensione in alluminio rinforzato per elettromagnete. Lunghezza di 150 mm.	cad	36,62	28,95	25,69%
LOM241.1E.13.040.0140.i	- estensione in alluminio rinforzato per elettromagnete. Lunghezza di 250 mm.	cad	39,52	31,24	23,81%
LOM241.1E.13.040.0140.l	- elettromagnete in contenitore metallico antideflagrante completo di controplacca piatta. Alimentazione a 24Vcc con forza di tenuta di 50daN ed assorbimento di 1,6 W.	cad	1.550,61	1.225,76	0,60%
LOM241.1E.13.040.0140.m	- colonnina standard per fissaggio elettromagneti standard. Possibilità di fissaggio a parete o pavimento.	cad	66,17	52,31	14,22%
LOM241.1E.13.040.0140.n	- piastra di ancoraggio fissa per elettromagnete.	cad	66,17	52,31	14,22%
LOM241.1E.13.040.0140.o	- piastra di ancoraggio con rotazione fino a 120° per elettromagnete.	cad	48,22	38,13	19,52%
LOM241.1E.13.040.0140.p	- elettromagnete per montaggio a pavimento. IP40 Alimentazione a 24Vcc con forza di tenuta di 490N. Completo di pulsante di sblocco.	cad	239,84	189,62	9,82%
LOM241.1E.13.040.0150	Pulsanti manuali d'allarme a rottura vetro:				
LOM241.1E.13.040.0150.a	- convenzionale a 1 scambio	cad	34,14	26,99	34,43%
LOM241.1E.13.040.0150.b	- convenzionale a 2 scambi	cad	43,15	34,11	27,24%
LOM241.1E.13.040.0150.c	- vetro di ricambio per pulsante, confezione da 10 pezzi	cad	29,96	23,69	15,70%
LOM241.1E.13.040.0150.d	- a 1 scambio IP65, rottura vetro	cad	203,33	160,73	2,31%
LOM241.1E.13.040.0160	Segnalatori ottico/acustici:				
LOM241.1E.13.040.0160.a	- sirena piezo-elettronica multitono da interno con base a basso profilo. Trimmer per la regolazione del volume e dispositivo di bloccaggio. Attivazione remota selezionabile su 2 toni. Tensione di alimentazione da 17 a 60 Vcc. Protezione IP21. EN54 CPD	cad	85,29	67,42	27,60%
LOM241.1E.13.040.0160.b	- sirena piezo-elettronica multitono da esterno con base ad alto profilo. Trimmer per la regolazione del volume e dispositivo di bloccaggio. Attivazione remota selezionabile su 2 toni. Tensione di alimentazione da 17 a 60 Vcc. Protezione IP65. EN54 CPD	cad	85,29	67,42	27,60%
LOM241.1E.13.040.0160.c	- sirena piezo-elettronica multitono da interno con lampeggiante e base a basso profilo. Trimmer per la regolazione del volume e dispositivo di bloccaggio.- sirena e lampeggiante con comando separato. Tensione di alimentazione da 17 a 60 Vcc. Protezione IP21	cad	133,45	105,49	7,06%
LOM241.1E.13.040.0160.d	- sirena piezo-elettronica multitono da esterno con lampeggiante e base ad alto profilo. Trimmer per la regolazione del volume e dispositivo di bloccaggio. - sirena e lampeggiante con comando separato. Tensione di alimentazione da 17 a 60 Vcc. Protezione IP65	cad	140,96	111,43	6,68%
LOM241.1E.13.040.0160.e	- sirena piezo-elettronica multitono da interno predisposta per il fissaggio di base per sensore (interasse 64mm.). Trimmer per la regolazione del volume. Tensione di alimentazione da 17 a 60 Vcc. Protezione IP21. EN54 CPD	cad	77,93	61,60	12,08%
LOM241.1E.13.040.0160.f	- sirena autoalimentata da esterno, di colore rosso, realizzata in policarbonato resistente agli urti ed alle radiazioni U.V., con coperchio interno in acciaio a prova di schiuma, lampeggiante strobo rosso, potenza acustica di 120 dB a un metro. Batteria s	cad	208,98	165,20	4,50%
LOM241.1E.13.040.0160.g	- sirena autoalimentata da esterno, di colore rosso, realizzata in policarbonato resistente agli urti ed alle radiazioni U.V., lampeggiante strobo rosso, potenza acustica di 106 dB a 3 metri. Batteria supportata 12Vcc- 2,2Ah.	cad	175,47	138,71	5,36%
LOM241.1E.13.040.0160.h	- lampeggiante xenon rosso con base bianca- tensione 24Vcc. Potenza 1W	cad	43,42	34,33	21,67%
LOM241.1E.13.040.0160.i	- campana polarizzata. Alimentazione a 24 Vcc. Diametro 6". Basso assorbimento.- EN54 CPD	cad	75,50	59,68	12,46%
LOM241.1E.13.040.0160.j	- campana elettronica con calotta in acciaio rosso di diametro 6". Protezione IP55 per l'installazione in esterni. Funzionamento a 24Vcc.	cad	112,39	88,85	12,56%
LOM241.1E.13.040.0160.k	- campana di allarme 12Vcc. - 112mm.	cad	74,33	58,76	18,99%
LOM241.1E.13.040.0160.l	- campana di allarme 12Vcc. - 152mm.	cad	79,69	63,00	11,81%
LOM241.1E.13.040.0160.m	- campana di allarme 24Vcc. - 112mm.	cad	68,38	54,06	13,76%
LOM241.1E.13.040.0160.n	- campana di allarme 24Vcc. - 152mm.	cad	81,47	64,40	11,55%
LOM241.1E.13.040.0160.o	- pannello ottico/acustico con buzzer e led ad alta luminosità. Alimentazione 24 Vcc. Custodia in materiale plastico. Scritta standard con "allarme incendio". Protezione IP42.	cad	163,91	129,57	28,70%
LOM241.1E.13.040.0160.p	- pannello ottico/acustico con buzzer e led ad alta luminosità. Alimentazione 24 Vcc. Custodia in materiale plastico. Scritta standard con "allarme incendio". Protezione IP65	cad	152,25	120,34	6,18%
LOM241.1E.13.040.0160.q	- pannello ottico/acustico autoalimentato di led's ad alta luminosità e buzzer con suono intermittente. Il pannello dispone di led per segnalazione anomalie, possibilità di test remoto e uscita elettronica per la remotizzazione della segnalazione di anomal	cad	172,93	136,70	2,72%
LOM241.1E.13.040.0160.r	- pannello ottico/acustico autoalimentato di led's ad alta luminosità e buzzer con suono intermittente. Il pannello dispone di led per segnalazione anomalie, possibilità di test remoto e uscita elettronica per la remotizzazione della segnalazione di anomal	cad	219,52	173,53	2,14%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.13.040.0160.s	- staffa per installazione a bandiera o bifacciale della serie di pannelli ottico/acustici GRP25x	cad	26,36	20,83	17,85%
LOM241.1E.13.040.0160.t	- ripetitore luminoso di allarme a basso assorbimento equipaggiato di 2 led.Da utilizzare con sistemi convenzionali o analogici"	cad	22,76	17,99	20,68%
LOM241.1E.13.040.0160.u	- ripetitore luminoso di allarme a led. Completo di buzzer per segnalazione acustica.	cad	24,17	19,11	19,47%
LOM241.1E.13.040.0160.v	- ripetitore luminoso di allarme a basso assorbimento equipaggiato di 3 led.Da utilizzare con sistemi convenzionali o analogici"	cad	22,45	17,75	20,95%
LOM241.1E.13.040.0170	Sistema di aspirazione e/o campionamento:				
LOM241.1E.13.040.0170.a	- sistema di aspirazione predisposto per la gestione di 1 tubo di campionamento. Il sistema si compone di una centrale e di una rete di campionamento composta da tubo con diametro 27 mm. disposto in ambiente. Caratteristiche principali della unità: sistema di analisi dell'aria tramite camera di analisi equipaggiata di sistema laser di intercettazione particelle. filtro interno sostituibile. Sensibilità secondo standard EN54-20 per le classi A,B e C soglie dinamiche di allarme con compensazione della sensibilità e algoritmo di discriminazione della polvere, 2 livelli di allarme, 3 uscite relè per segnalazione allarmi (2) e guasto. diametro tubazioni 27 mm. Lunghezza massima tubazioni di 50 metri. Copertura massima di 750mq. Numero massimo di fori 2/4/10 in classi A/B/C 1 tubo di campionamento visualizzazione delle segnalazioni tramite leds, predisposto per interconnessione su rete RS-485 tramite modulo opzionale alimentazione 24Vcc, assorbimento 350 mA Conforme alle norme EN 54 pt. 20	cad	2.041,21	1.613,58	0,46%
LOM241.1E.13.040.0170.b	- sistema di aspirazione predisposto per la gestione di 1 tubo di campionamento. Il sistema si compone di una centrale e di una rete di campionamento composta da tubo con diametro 27 mm. disposto in ambiente. Caratteristiche principali della unità: sistema di analisi dell'aria tramite camera di analisi equipaggiata di sistema laser di intercettazione particelle sensibilità da 0,0003microm a 10 microm. Filtro interno sostituibile. Sensibilità secondo standard EN54-20 per le classi A,B e C. Soglie dinamiche di allarme con compensazione della sensibilità e algoritmo di discriminazione della polvere 4 livelli di allarme, 2 uscite relè per segnalazione allarmi e guasto, diametro tubazioni 27 mm. lunghezza massima tubazioni di 50 metri copertura massima di 750mq. Numero massimo di fori 2/4/10 in classi A/B/C 1 tubo di campionamento. Visualizzazione delle segnalazioni tramite leds. Equipaggiato di modulo per interconnessione su rete RS-485. Alimentazione 24Vcc assorbimento 350 mA. Conforme alle norme EN54 pt.20	cad	3.115,98	2.463,18	0,30%
LOM241.1E.13.040.0170.c	- sistema di aspirazione predisposto per la gestione di 2 tubi di campionamento. Il sistema si compone di una centrale e di una rete di campionamento composta da 2 tubi con diametro 27 mm. disposti in ambiente. Caratteristiche principali della centrale :	cad	4.300,00	3.399,15	0,22%
LOM241.1E.13.040.0170.d	- sistema di aspirazione predisposto per la gestione di 4 tubi di campionamento. Il sistema si compone di una centrale e di una rete di campionamento composta da 4 tubi con diametro 27 mm. disposti in ambiente. Il dispositivo integra il Modulo di Comando in grado di interfacciare un network su bus RS485 composto da massimo 127 unità con la possibilità di programmazione globale per tutti i dispositivi collegati. Caratteristiche principali della centrale : sistema di analisi dell'aria tramite camera di analisi equipaggiata di sistema laser di intercettazione particelle Sensibilità da 0,0003microm a 10 microm; filtro interno sostituibile; sensibilità secondo standard EN54-20 per le classi A,B e C soglie dinamiche di allarme con compensazione della sensibilità e algoritmo di discriminazione della polvere; 4 livelli di allarme; 5 uscite relè per segnalazione allarme, preallarme, guasto, aux; diametro tubazioni 27 mm; lunghezza totale massima delle 4 tubazioni di 200 metri; copertura massima di 2000 mq.; numero massimo di 100 fori; 4 tubi di campionamento ; visualizzazione delle segnalazioni tramite display LCD e bar graphic equipaggiato di modulo per interconnessione su rete RS-485 ; alimentazione 24Vcc; Conforme alle norme EN 54 pt. 20	cad	6.092,05	4.815,77	0,15%
LOM241.1E.13.040.0170.e	- sistema di aspirazione predisposto per la gestione di 4 tubi di campionamento. Il sistema si compone di una centrale e di una rete di campionamento composta da 4 tubi con diametro 27 mm. disposti in ambiente. Il dispositivo integra il Modulo di Comando in grado di interfacciare un network su bus RS485 composto da massimo 127 unità con la possibilità di programmazione globale per tutti i dispositivi collegati. Caratteristiche principali della centrale : sistema di analisi dell'aria tramite camera di analisi equipaggiata di sistema laser di intercettazione particelle Sensibilità da 0,0003microm a 10 microm; filtro interno sostituibile; sensibilità secondo standard EN54-20 per le classi A,B e C soglie dinamiche di allarme con compensazione della sensibilità e algoritmo di discriminazione della polvere; 4 livelli di allarme; 5 uscite relè per segnalazione allarme, preallarme, guasto, aux; diametro tubazioni 27 mm; lunghezza totale massima delle 4 tubazioni di 200 metri; copertura massima di 2000 mq.; numero massimo di 100 fori; 4 tubi di campionamento ; visualizzazione delle segnalazioni tramite display LCD e bar graphic equipaggiato di modulo per interconnessione su rete RS-485 ; alimentazione 24Vcc; Conforme alle norme EN 54 pt. 20	cad	9.068,08	7.168,32	0,10%
LOM241.1E.13.040.0170.f	- filtro di ricambio per unità Laser	cad	85,97	67,96	5,47%
LOM241.1E.13.040.0170.g	- tubo di campionamento in ABS di colore rosso completo di pezzi speciali e accessori di montaggio	m	9,30	7,35	25,25%
LOM241.1E.13.040.0170.h	- kit composto da giunto a T per tubo rigido, tubazione flessibile di 1 metro e capillare da 10 mm. per la realizzazione di punto di campionamento con fissaggio tramite viti direttamente sulla struttura.	cad	65,42	51,71	3,59%
LOM241.1E.13.040.0170.i	- trappola acqua con sifone completo di valvola di chiusura e rubinetto	cad	76,17	60,21	3,08%
LOM241.1E.13.040.0170.j	- raccordo di giunzione ispezionabile	cad	11,78	9,30	19,93%
LOM241.1E.13.050	RIVELAZIONE GAS				
LOM241.1E.13.050.0010	Centrale di rivelazione gas proporzionale con display a cristalli liquidi retroilluminato e 7 tasti funzione, batterie 2x12V 7Ah escluse, alimentazione 230 Vca in versione rack:				
LOM241.1E.13.050.0010.a	- a 4 canali di rivelazione	cad	984,22	778,03	4,78%
LOM241.1E.13.050.0010.b	- a 8 canali di rivelazione	cad	1.492,28	1.179,79	6,31%
LOM241.1E.13.050.0020	Centrale di rivelazione gas proporzionale con display a cristalli liquidi retroilluminato e 7 tasti funzione, batterie 2x12V 7Ah escluse, alimentazione 230 Vca:				
LOM241.1E.13.050.0020.a	- 8 canali di rivelazione espandibile a 104	cad	3.451,23	2.728,20	1,36%
LOM241.1E.13.050.0020.b	- 8 canali di rivelazione espandibile a 200	cad	4.035,67	3.190,20	2,33%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.13.050.0030	Schede per centrali di rivelazione proporzionale:				
LOM241.1E.13.050.0030.a	- a 8 ingressi	cad	440,16	347,94	21,38%
LOM241.1E.13.050.0030.b	- a 16 relè	cad	597,21	472,10	31,51%
LOM241.1E.13.050.0040	Sensore catalitico per rivelazione di gas metano a doppia soglia, in contenitore di plastica autoestinguente con grado i protezione IP42, dotato di uscita a relè per la segnalazione dell'allarme, alimentazione 24 Vcc, assorbimento a riposo 15 mA e 30 mA in allarme.	cad	216,24	170,96	5,44%
LOM241.1E.13.050.0050	Rivelatore a cella elettrochimica di monossido di carbonio a doppia soglia in contenitore IP42 dotato di relè di allarme. Alimentazione 24 Vcc,	cad	285,49	225,68	4,11%
LOM241.1E.13.050.0060	Rivelatore per centrali convenzionali a doppia soglia in contenitore antipolvere				
LOM241.1E.13.050.0060.a	- di metano 5-10% LIE	cad	231,15	182,72	10,18%
LOM241.1E.13.050.0060.b	- di GPL 5-10% LIE	cad	231,15	182,72	10,18%
LOM241.1E.13.050.0060.c	- di CO 10-20% LIE	cad	300,40	237,46	7,83%
LOM241.1E.13.050.0070	Rivelatore per centrali convenzionali a doppia soglia in contenitore antideflagrante				
LOM241.1E.13.050.0070.a	- di metano 10-20% LIE	cad	689,80	545,29	3,41%
LOM241.1E.13.050.0070.b	- 10-20% LIE di uno dei seguenti gas: GPL, pentano, propano, butano, idrogeno, alcool etilico, alcool propilico, alcool metilico, vapori di benzina	cad	689,80	545,29	3,41%
LOM241.1E.13.050.0070.c	- 10-20% LIE di uno dei seguenti gas, toluolo, xilolo, acetilene, acetone, acetato di etile, esano, etano, isobutano, metiletilchione, etilene, ciclopentano, propene	cad	836,12	660,96	2,82%
LOM241.1E.13.050.0080	Scheda per rivelatori a doppia soglia a 3 relè	cad	88,78	70,19	26,51%
LOM241.1E.13.050.0090	Rivelatore per centrali proporzionali, 4-20mA in contenitore antipolvere:				
LOM241.1E.13.050.0090.a	- di vapori di benzina 4÷20 mA	cad	490,77	387,95	4,80%
LOM241.1E.13.050.0090.b	- di metano 4÷20 mA	cad	490,77	387,95	4,80%
LOM241.1E.13.050.0090.c	- 4÷20 mA di uno dei seguenti gas: GPL, propano, butano	cad	490,77	387,95	4,80%
LOM241.1E.13.050.0090.d	- di CO 4÷20 mA 0÷500 ppm	cad	533,23	421,52	4,41%
LOM241.1E.13.050.0100	Rivelatore per centrali proporzionali, 4÷20 mA in contenitore antideflagrante:				
LOM241.1E.13.050.0100.a	- di metano 4÷20 mA	cad	630,80	498,71	3,74%
LOM241.1E.13.050.0100.b	- di uno dei seguenti gas: GPL, pentano propano, butano, idrogeno, alcool etilico, alcool propilico, alcool metilico, vapori di benzina, ammoniaca per esplosività 4÷20 mA	cad	630,80	498,71	3,74%
LOM241.1E.13.050.0100.c	- rivelatore di toluolo 4÷20 mA	cad	777,13	614,32	3,03%
LOM241.1E.13.050.0100.d	- di uno dei seguenti gas: xilolo, acetilene, acetone, acetato di etile, esano, etano, isobutano, metiletilchione, etilene, ciclopentano, propene 4÷20 mA	cad	777,13	614,32	3,03%
LOM241.1E.13.050.0110	Scheda per rivelatori a doppia soglia a 2 relè.	cad	76,07	60,13	30,94%
LOM241.1E.13.050.0120	Rivelatore per centrali proporzionali, 4-20mA in contenitore antipolvere:				
LOM241.1E.13.050.0120.a	- rivelatore di vapori di benzina 4÷20 mA	cad	355,60	281,10	6,62%
LOM241.1E.13.050.0120.b	- rivelatore di CO - Cella elettrochimica 4÷20 mA 50÷500 ppm	cad	399,35	315,68	5,89%
LOM241.1E.13.050.0120.c	- rivelatore di metano 4÷20 mA	cad	384,77	304,16	6,12%
LOM241.1E.13.050.0120.d	- di uno dei seguenti gas: GPL, propano, butano 4÷20mA	cad	369,33	291,95	6,37%
LOM241.1E.13.050.0120.e	- di CO 4÷20 mA 0÷500 ppm	cad	355,60	281,10	6,62%
LOM241.1E.13.050.0130	Rivelatore per centrali proporzionali, 4÷20 mA in contenitore antideflagrante:				
LOM241.1E.13.050.0130.a	- di metano 4÷20 mA	cad	524,54	414,70	4,49%
LOM241.1E.13.050.0130.b	- di uno dei seguenti gas: GPL, pentano propano, butano, idrogeno, alcool etilico, alcool propilico, alcool metilico, vapori di benzina, ammoniaca per esplosività 4÷20mA	cad	509,95	403,12	4,61%
LOM241.1E.13.050.0130.c	- rivelatore di toluolo 4÷20 mA	cad	746,62	590,20	3,15%
LOM241.1E.13.050.0130.d	- di uno dei seguenti gas: xilolo, acetilene, acetone, acetato di etile, esano, etano, isobutano, metiletilchione, etilene, ciclopentano, propene 4÷20 mA	cad	706,30	558,40	3,34%
LOM241.1E.13.060	MISCELLANEA				
LOM241.1E.13.060.0010	Fornitura in opera di cavo di tipo twistato e schermato, antincendio, grado 3 colore rosso a norme CEI20/22 II°, CEI20/35 e CEI20/37.				
LOM241.1E.13.060.0010.a	- 2x0.5 mmq	m	2,43	1,92	57,84%
LOM241.1E.13.060.0010.b	- 2x1 mmq	m	2,95	2,33	47,58%
LOM241.1E.13.060.0010.c	- 2x1.5 mmq	m	3,36	2,65	41,80%
LOM241.1E.13.060.0020	Combinatore telefonico vocale in contenitore metallico, alimentazione 12Vdc, 4 canali di allarme + batteria bassa, 2 canali di blocco, 4 messaggi di allarme + messaggio comune + batteria bassa + stato impianto + guasto linea + stato uscita relè'. Possibilità' di attivazione remota tramite telefono di 2 uscite e di interrogazione su stato impianto e ultimo allarme. Alloggia accumulatore da 2,2Ah. Dim. : 300 x 260 x 65 mm. Assorbimento: 60 mA. Numero canali : 4+ canale controllo basso livello di alimentazione.	cad	478,66	378,38	9,83%
LOM241.1E.13.060.0030	Riduttore di tensione da 24Vcc/Vca a 12 Vcc	cad	64,22	50,76	14,66%
LOM241.1E.13.060.0180	Alimentatori per impianti di rivelazione incendi:				
LOM241.1E.13.060.0180.a	- alimentatore di emergenza 24Vcc - 2A+0,8A per ricarica batterie, in custodia metallica. Spazio interno per alloggiamento di 2 batterie 12V-18Ah (non fornite). Lunità dovrà disporre di 2 uscite a relè per la segnalazione separata di mancanza rete o di guasto. 2 led di segnalazione esterni alla custodia per indicare la presenza di tensione e per segnalare un guasto; 1 led interno alla centrale con funzionamento differenziato per fornire una accurata diagnostica in caso di guasto. Conforme alle norme EN 54 nt.4	cad	588,46	465,18	1,60%
LOM241.1E.13.060.0180.b	- alimentatore di emergenza 24Vcc - 5A+1,6A per ricarica batterie, in custodia metallica. Spazio interno per alloggiamento di 2 batterie 12V-18Ah (non fornite). Lunità dovrà disporre di 2 uscite a relè per la segnalazione separata di mancanza rete o di guasto. 2 leds di segnalazione esterni alla custodia per indicare la presenza di tensione e per segnalare un guasto; 1 led interno alla centrale con funzionamento differenziato per fornire una accurata diagnostica in caso di guasto. Conforme alle norme EN 54 nt.4	cad	619,16	489,45	1,52%
LOM241.1E.13.060.0180.c	- batteria 12 V - 2Ah.	cad	32,74	25,88	7,17%
LOM241.1E.13.060.0180.d	- batteria 12 V - 7,2Ah.	cad	41,50	32,81	5,66%
LOM241.1E.13.060.0180.e	- batteria 12 V -12Ah.	cad	95,45	75,45	2,46%
LOM241.1E.13.060.0180.f	- batteria 12 V -18Ah.	cad	111,32	88,00	2,11%
LOM241.1E.13.070	APPARECCHI OTTICO - VISIVO				
LOM241.1E.13.070.0010	Trasformatore monofase modulare per suonerie e segnalazioni, per quadri modulari - tensione 220 V / 8 ÷ 12 ÷ 24 V - potenza 15 VA	cad	34,78	27,50	33,80%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.13.070.0020	Trasformatore monofase 220 V / 24 V - per montaggio in cassetta o retroquadro, nei seguenti tipi:				
LOM241.1E.13.070.0020.a	- 50 VA	cad	42,38	33,51	27,75%
LOM241.1E.13.070.0020.b	- 80 VA	cad	43,96	34,75	26,75%
LOM241.1E.13.070.0020.c	- 110 VA	cad	46,14	36,47	25,48%
LOM241.1E.13.070.0020.d	- 160 VA	cad	61,67	48,75	19,06%
LOM241.1E.13.070.0020.e	- 250 VA	cad	64,70	51,15	18,17%
LOM241.1E.13.070.0020.f	- 350 VA	cad	71,65	56,63	16,40%
LOM241.1E.13.070.0030	Fotorelè a tasto numerabile alimentazione in c.a. 24 V	cad	29,92	23,65	39,30%
LOM241.1E.13.070.0040	Relè di chiamata e annullamento funzionante in c.a. 24 V - per supporto predisposto	cad	45,69	36,12	25,73%
LOM241.1E.13.070.0050	Relè pilota senza ritenuta alimentazione in c.a. 24 V	cad	33,18	26,23	35,44%
LOM241.1E.13.070.0060	Relè ausiliario monostabile tre contatti alimentazione in c.a. 24 V - per supporto predisposto	cad	38,19	30,19	30,79%
LOM241.1E.13.070.0070	Suoneria circolare da parete o da incasso con timpano di bronzo per tensione 24/200 V	cad	27,52	21,76	42,72%
LOM241.1E.13.070.0080	Suoneria con timpano in bronzo per supporti predisposti alimentazione in c.a. 12/24/220 V	cad	24,09	19,05	48,81%
LOM241.1E.13.070.0090	Suoneria modulare da installare in quadri modulari, funzionante in c.a. 12/24/220 V	cad	29,35	23,20	40,05%
LOM241.1E.13.070.0100	Ronzatore per supporti predisposti funzionante a 24/220 V	cad	20,65	16,33	56,94%
LOM241.1E.13.070.0110	Ronzatore modulare da installare in quadri modulari, funzionante in c.a. 12/24/220 V	cad	27,37	21,63	42,97%
LOM241.1E.13.070.0120	Campana in bronzo funzionante a 24/220 V applicazione a parete, nei tipi:				
LOM241.1E.13.070.0120.a	- Ø 90 mm	cad	43,69	34,54	26,91%
LOM241.1E.13.070.0120.b	- Ø 140 mm	cad	56,93	44,99	20,65%
LOM241.1E.13.070.0130	Lampada da incasso o da parete con indicazione di direzione (completo di lampadine a siluro) alimentate in c.a. 12/24/220 V	cad	18,36	14,52	25,62%
LOM241.1E.13.070.0140	Predispositore jack completo di chiave adatto per disinserire le chiamate di segnalazione	cad	10,29	8,14	45,73%
LOM241.1E.13.070.0150	QUADRO ELETTRICO PER LA PREVENZIONE INCENDI ED IL RISPARMIO ENERGETICO. Mediante la disattivazione automatica degli impianti elettrici nei periodi di inutilizzo. Dotato di 10 orologi programmabili, pannello touch-scren da 5,7 pollici e 10 relè da 10 Amper per il comando degli impianti da far funzionare, possibilità di effettuare 30 programmazioni giornaliere per ogni giorno della settimana. Possibilità di attivare e disattivare ogni orologio mediante i circuiti di comando degli impianti al fine di non creare disagi agli utilizzatori. Alimentazione 230 Volt. E' compresa il costo della manodopera per l'installazione del quadro compreso la programmazione, escluso il collegamento elettrico agli impianti esterni.	cad	2.504,20	1.979,57	15,03%
LOM241.1E.13.070.0160	QUADRO ELETTRICO PER LA PREVENZIONE INCENDI ED IL RISPARMIO ENERGETICO. Mediante la disattivazione automatica degli impianti elettrici nei periodi di inutilizzo. Dotato di 10 orologi programmabili, pannello touch-scren da 5,7 pollici e 10 relè da 10 Amper per il comando degli impianti da far funzionare, possibilità di effettuare 30 programmazioni giornaliere per ogni giorno della settimana. Possibilità di attivare e disattivare ogni orologio mediante i circuiti di comando degli impianti al fine di non creare disagi agli utilizzatori. Alimentazione 230 Volt. E' compresa il costo della manodopera per l'installazione del quadro compreso la programmazione, escluso il collegamento elettrico agli impianti esterni.	cad	3.149,47	2.489,66	11,96%
LOM241.1E.14 - IMPIANTI ASCENSORI					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.14	IMPIANTI ASCENSORI				
LOM241.1E.14.010	IMPIANTI ASCENSORE				
LOM241.1E.14.010.0010	Ascensore ad azionamento elettrico per disabili in edificio di civile abitazione con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento elettrico, di tipo automatico, portata 525 kg, 7 persone, 6 fermate, corsa utile 15 m, velocità 0.63/0.15 m/s, rapporto di intermittenza 0.40, macchinario posto in alto, motore elettrico trifase in corto circuito di adatta potenza, guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio a T trafilato o fresato, contrappeso con blocchi di ghisa o altro materiale, guidato con guide di scorrimento in profilato di acciaio a T trafilato o fresato; cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 1,45 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche e scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta non inferiore a 0.85 m, dispositivo di protezione di chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata con antiruggine, serrature elettromeccaniche di sicurezza, quadro di manovra comprendente tutte le apparecchiature per la manovra e le segnalazioni luminose, bottoniera di cabina e di piano con caratteri Braille, luce di emergenza, citofono, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, segnalazioni acustiche di arrivo al piano, bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazioni luminose di allarme, linee elettriche nel vano in adatte canalizzazioni e cavo flessibile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante	cad	31.567,86	24.954,42	23,85%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.14.010.0020	Ascensore ad azionamento elettrico per disabili in edificio di civile abitazione con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento elettrico, di tipo automatico, portata 400 kg, 5 persone, 6 fermate, corsa utile 15 m, velocità 0.63/0.15 m/s, rapporto di intermittenza 0.40, macchinario posto in alto, motore elettrico trifase in corto circuito di adatta potenza, guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio a T trafilato o fresato, contrappeso con blocchi di ghisa o altro materiale, guidato con guide di scorrimento in profilato di acciaio a T trafilato o fresato; cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 1,17 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche e scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta non inferiore a 0.75 m, dispositivo di protezione di chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata con antiruggine, serrature elettromeccaniche di sicurezza, quadro di manovra comprendente tutte le apparecchiature per la manovra e le segnalazioni luminose, bottoniera di cabina e di piano con caratteri Braille, luce di emergenza, citofono, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, segnalazioni acustiche di arrivo al piano, bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazioni luminose di allarme, linee elettriche nel vano in adatte canalizzazioni e cavo flessibile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante	cad	28.507,40	22.535,12	29,05%
LOM241.1E.14.010.0030	Ascensore ad azionamento elettrico per disabili in edifici non residenziali con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento elettrico, di tipo automatico, portata 630 kg, 8 persone, 6 fermate, corsa utile 16.5 m, velocità 0.63/0.15 m/s, rapporto di intermittenza 0.40, macchinario posto in alto, motore elettrico trifase in corto circuito di adatta potenza, guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio a T trafilato o fresato, contrappeso con blocchi di ghisa o altro materiale, guidato con guide di scorrimento in profilato di acciaio a T trafilato o fresato; cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 1,66 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche e scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, serrature elettromeccaniche di sicurezza, a porte chiuse quadro di manovra alimentato a corrente raddrizzata, comprendente tutte le apparecchiature per la manovra a mano, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, segnalazioni acustiche di arrivo al piano, bottoniera di cabina e di piano con caratteri Braille, luce di emergenza, citofono, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, , linee elettriche nel vano in adatte canalizzazioni e cavo flessibile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante	cad	36.073,09	28.515,80	25,04%
LOM241.1E.14.010.0040	Ascensore ad azionamento elettrico per disabili in edificio non residenziale con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento elettrico, di tipo automatico, portata 825 kg, 11 persone, 6 fermate, corsa utile 15 m, velocità 0.63/0.15 m/s, rapporto di intermittenza 0.40, macchinario posto in alto, motore elettrico trifase in corto circuito di adatta potenza, guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio a T trafilato o fresato, contrappeso con blocchi di ghisa o altro materiale, guidato con guide di scorrimento in profilato di acciaio a T trafilato o fresato; cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 2,05 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche e scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta non inferiore a 0.90 m, dispositivo di protezione di chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata con antiruggine, serrature elettromeccaniche di sicurezza, quadro di manovra comprendente tutte le apparecchiature per la manovra e le segnalazioni luminose, bottoniera di cabina e di piano con caratteri Braille, luce di emergenza, citofono, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, segnalazioni acustiche di arrivo al piano, bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazioni luminose di allarme, linee elettriche nel vano in adatte canalizzazioni e cavo flessibile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante	cad	40.898,99	32.330,68	25,77%
LOM241.1E.14.010.0050	Variante costo per una fermata in più o in meno per gli ascensori ad azionamento elettrico	cad	1.726,11	1.364,49	43,61%
LOM241.1E.14.010.0060	Ascensore ad azionamento oleodinamico per disabili in edificio di civile abitazione con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, di tipo automatico, portata 525 kg, 7 persone, 5 fermate, corsa utile 12 m, velocità 0.63 m/s, rapporto di intermittenza 0.40, centralina posta in basso in locale nelle adiacenze del vano corsa, guide di scorrimento per la cabina e per testa del pistone in profilati di acciaio a T trafilato o fresato; cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 1,45 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche e scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta non inferiore a 0.85 m, dispositivo di protezione di chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata con antiruggine, serrature elettromeccaniche di sicurezza; stazionamento a porte chiuse, quadro di manovra alimentato a corrente raddrizzata, comprendente tutte le apparecchiature per la manovra e le segnalazioni luminose, bottoniera di cabina e di piano con caratteri Braille, luce di emergenza, citofono, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, segnalazioni acustiche di arrivo al piano, bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazioni luminose di allarme, linee elettriche nel vano in adatte canalizzazioni e cavo flessibile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante	cad	28.428,55	22.472,79	26,48%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.14.010.0070	Ascensore ad azionamento oleodinamico per disabili in edificio di civile abitazione con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, di tipo automatico, portata 400 kg, 5 persone, 5 fermate, corsa utile 12 m, velocità 0.63 m/s, rapporto di intermittenza 0.40, centralina posta in basso in locale nelle adiacenze del vano corsa, guide di scorrimento per la cabina e per testa del pistone in profilati di acciaio a T trafilato o fresato; cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 1,17 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche e scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta non inferiore a 0.75 m, dispositivo di protezione di chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata con antiruggine, serrature elettromeccaniche di sicurezza; stazionamento a porte chiuse, quadro di manovra alimentato a corrente raddrizzata, comprendente tutte le apparecchiature per la manovra e le segnalazioni luminose, bottoniera di cabina e di piano con caratteri Braille, luce di emergenza, citofono, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, segnalazioni acustiche di arrivo al piano, bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazioni luminose di allarme, linee elettriche nel vano in adatte canalizzazioni e cavo flessibile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante	cad	25.861,72	20.443,71	26,19%
LOM241.1E.14.010.0080	Variante per una fermata in più o in meno, corsa massimo 18 m, per ascensori ad azionamento oleodinamico con portata 400/500 kg	cad	1.868,60	1.477,13	40,29%
LOM241.1E.14.010.0090	Ascensore ad azionamento oleodinamico per disabili in edificio non residenziale con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, di tipo automatico, 5 fermate, corsa utile 12 m, velocità 0.63 m/s, rapporto di intermittenza 0.40, centralina posta in basso in locale nelle adiacenze del vano corsa, guide di scorrimento per la cabina e per testa del pistone in profilati di acciaio a T trafilato o fresato; cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 1,66 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche e scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, serrature elettromeccaniche di sicurezza, a porte chiuse quadro di manovra alimentato a corrente raddrizzata, comprendente tutte le apparecchiature per la manovra a mano, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, segnalazioni acustiche di arrivo al piano, bottoniera di cabina e di piano con caratteri Braille, luce di emergenza, citofono, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, , linee elettriche nel vano in adatte canalizzazioni e cavo flessibile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante				
LOM241.1E.14.010.0090.a	- portata 480 kg, 6 persone	cad	31.570,51	24.959,51	23,85%
LOM241.1E.14.010.0090.b	- portata 630 kg, 8 persone	cad	35.352,13	27.945,88	23,43%
LOM241.1E.14.010.0090.c	- portata 825 kg, 11 persone	cad	39.834,85	31.489,48	22,68%
LOM241.1E.14.010.0110	Variante per una fermata in più o in meno, corsa massimo 18 m, per ascensori ad azionamento oleodinamico con portata 630/900 kg	cad	1.824,42	1.442,21	41,27%
LOM241.1E.14.010.0120	Differenza di prezzo per cabina in acciaio inox	cad	1.436,83	1.135,81	52,39%
LOM241.1E.14.010.0130	Differenza di prezzo per cabina con due accessi opposti	cad	1.158,97	916,16	64,96%
LOM241.1E.14.010.0140	Differenza di prezzo per cabina con due accessi adiacenti	cad	1.180,33	933,06	63,78%
LOM241.1E.14.010.0150	Differenza di prezzo per porte di piano in acciaio inox	cad	1.157,54	915,03	65,04%
LOM241.1E.14.020	MONTACARROZZELLE				
LOM241.1E.14.020.0010	Montacarrozze tipo rettilineo, riferimento norme UNI EN 81-40 con:- macchina a pedana ribaltabile 180 kg, dimensione minima pedana 0.75x0.65 m, sbarra di sicurezza a L con controllo di movimento, sistema anticesoimento e antischiacciamento corpo pedana, antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, alette installate sulle bordature corpo macchina con funzionamento anticesoimento, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, comando elettrico a chiave per il consenso salita e discesa, installato sul corpo macchina, pulsantiera di accompagnamento via cavo, pulsanti per salita e discesa a uomo presente installati sul corpo macchina, manovra manuale di emergenza, bottoniera a uomo presente con selettore a chiave per chiamata e rimando ai piani per il funzionamento solo a corpo macchina chiuso, alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti, piccole opere edili comprese, fino a numero 6 alzate	cad	11.847,67	9.365,59	25,42%
LOM241.1E.14.020.0020	Montacarrozze tipo rettilineo, riferimento norme UNI EN 81-40 con:- macchina a pedana ribaltabile 150 kg, dimensione minima pedana 0.75x0.65 m, sbarra di sicurezza a L con controllo di movimento, sistema anticesoimento e antischiacciamento corpo pedana, antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, alette installate sulle bordature corpo macchina con funzionamento anticesoimento, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, comando elettrico a chiave per il consenso salita e discesa, installato sul corpo macchina, pulsantiera di accompagnamento via cavo, pulsanti per salita e discesa a uomo presente installati sul corpo macchina, manovra manuale di emergenza, bottoniera a uomo presente con selettore a chiave per chiamata e rimando ai piani per il funzionamento solo a corpo macchina chiuso, alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti, piccole opere edili comprese, fino a numero 6 alzate				
LOM241.1E.14.020.0020.a	- fino a numero 6 alzate	cad	14.292,50	11.298,23	15,80%
LOM241.1E.14.020.0020.b	- da 7 a 15 alzate	cad	14.782,90	11.685,89	17,82%
LOM241.1E.14.020.0020.c	- fino a 20 alzate con piano intermedio	cad	17.284,08	13.664,73	17,43%
LOM241.1E.14.020.0020.d	- maggiorazione per cambio direzione, comunque realizzato	cad	1.224,30	967,93	30,75%
LOM241.1E.14.030	MONTACARICHI				
LOM241.1E.14.030.0010	Montacarichi/montalettighe ad azionamento elettrico, in opera con le seguenti caratteristiche:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.14.030.0010.a	- impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, di tipo automatico, portata 1200 kg, 5 fermate, corsa utile 12 m, velocità 0.63 m/s, rapporto di intermittenza 0.40, centralina posta in basso in locale nelle adiacenze del vano corsa, guide di scorrimento per la cabina e per testa del pistone in profilati di acciaio profilato a T trafilato; - cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 4,08 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche e scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta non inferiore a 0.90 m, dispositivo di protezione di chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata con antiruggine, serrature elettromeccaniche di sicurezza; stazionamento a porte chiuse, quadro di manovra alimentato a corrente raddrizzata, comprendente tutte le apparecchiature per la manovra e le segnalazioni luminose, bottoniera di cabina e di piano con caratteri Braille e segnalazioni come da DM 236, bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazioni luminose di OCCUPATO, linee elettriche nel vano in adatte canalizzazioni e cavo flessibile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante,	cad	49.159,05	38.864,94	18,38%
LOM241.1E.14.030.0010.b	- variante per una fermata in più o in meno, corsa massima 18 m, per i montacarichi ad azionamento elettrico di portata 1200 kg	cad	3.105,93	2.455,24	48,47%
LOM241.1E.14.030.0020	Montacarico con le seguenti caratteristiche:				
LOM241.1E.14.030.0020.a	- portata 100 kg, 2 fermate, servizi 2, corsa 3.5 m, velocità 0.40 m/s, argano in alto, alimentazione c.a., manovra universale, segnalazioni, guide per cabina e contrappeso in profilo d acciaio a T, cabina in lamiera di ferro verniciata a smalto, porte di piano e di cabina controllate elettronicamente a due ante scorrevoli e ghigliottina in lamiera di ferro verniciata a smalto	cad	16.055,55	12.691,93	32,82%
LOM241.1E.14.030.0020.b	- differenza di prezzo per ogni fermata in più aumento corsa di 3 m	cad	1.508,08	1.192,14	49,92%
LOM241.1E.14.030.0020.c	- differenza di prezzo per velocità 0.40-0.10 m/s	cad	1.744,40	1.378,95	21,57%
LOM241.1E.14.030.0020.d	- differenza di prezzo per argano in basso	cad	974,91	770,67	38,61%
LOM241.1E.14.030.0020.e	- differenza di prezzo per cabina in acciaio inox	cad	917,90	725,60	41,01%
LOM241.1E.14.030.0020.f	- differenza di prezzo per cabina con 2 accessi opposti	cad	732,67	579,18	51,37%
LOM241.1E.14.030.0020.g	- differenza di prezzo per cabina con 2 accessi adiacenti	cad	1.224,30	967,93	30,75%
LOM241.1E.14.030.0020.h	- differenza di prezzo per porte di piano in acciaio inox	cad	1.787,15	1.412,75	21,06%
LOM241.1E.14.040	MONTAVIVANDE - MONTALIBRI				
LOM241.1E.14.040.0010	Montacarico con le seguenti caratteristiche:				
LOM241.1E.14.040.0010.a	- portata 24 kg, 2 fermate, servizi 2, corsa 3.5 m, velocità 0.40 m/s, argano in alto, alimentazione c.a., manovra universale, segnalazioni, guide per cabina e contrappeso in profilo d acciaio a T, cabina in lamiera di ferro verniciata a smalto, porte di piano e di cabina controllate elettronicamente a due ante scorrevoli e ghigliottina in lamiera di ferro verniciata a smalto	cad	6.478,93	5.122,21	23,24%
LOM241.1E.14.040.0010.b	- differenza di prezzo per ogni fermata in più aumento corsa di 3 m	cad	1.301,46	1.028,80	57,85%
LOM241.1E.14.040.0010.c	- differenza di prezzo per argano in basso	cad	875,15	691,80	43,01%
LOM241.1E.14.040.0010.d	- differenza di prezzo per cabina in acciaio inox	cad	875,15	691,80	43,01%
LOM241.1E.14.040.0010.e	- differenza di prezzo per cabina con 2 accessi opposti	cad	618,67	489,06	60,84%
LOM241.1E.14.040.0010.f	- differenza di prezzo per cabina con 2 accessi adiacenti	cad	618,67	489,06	60,84%
LOM241.1E.14.040.0010.g	- differenza di prezzo per porte di piano in acciaio inox	cad	611,54	483,42	61,55%
LOM241.1E.14.050	MAGGIORAZIONI				
LOM241.1E.14.050.0010	Maggiorazione per variatore di frequenza vettoriale, tipo VVVF, per impianti fino a 800 kg e velocità fino a 1 m/s, con potenza motore fino a 5,5 kW	cad	2.903,61	2.295,31	12,96%
LOM241.1E.14.050.0020	Maggiorazione per variatore di frequenza vettoriale, tipo VVVF, per impianti superiori a 800 kg, velocità fino a 1 m/s, con potenza motore fino a 11 kW	cad	4.642,79	3.670,13	8,11%
LOM241.1E.14.050.0030	Differenza di prezzo per cabina rivestita in acciaio inox antigraffio per portate fino a 825 kg	cad	2.376,45	1.878,58	19,80%
LOM241.1E.14.050.0040	Differenza di prezzo per cabina in lamiera di ferro rivestita in acciaio inox satinato liscio:				
LOM241.1E.14.050.0040.a	- fino a 500 kg	cad	1.236,46	977,42	38,06%
LOM241.1E.14.050.0040.b	- da 500 fino a 880 kg	cad	1.842,06	1.456,15	25,54%
LOM241.1E.14.050.0050	Sovrapprezzo per manovra collettiva Simplex in discesa	cad	1.737,27	1.373,31	21,67%
LOM241.1E.14.050.0060	Sovrapprezzo per dispositivo per l'invio dell'ascensore al piano più favorevole per gli impianti elettrici e più basso per gli oleodinamici, con apertura automatica delle porte:				
LOM241.1E.14.050.0060.a	- ascensori ad azionamento elettrico	cad	4.603,58	3.639,13	6,13%
LOM241.1E.14.050.0060.b	- ascensori ad azionamento oleodinamico	cad	2.173,98	1.718,54	12,98%
LOM241.1E.14.060	MONTALETTEGGIE UTILIZZABILE IN CASO D'INCENDIO				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.14.060.0010	Fornitura e posa in opera di un impianto conforme alle direttive europee 95/16/CE (compatibilità elettromagnetica), 89/106/CE (risparmio energetico), DM 236 89/106/CE (risparmio energetico), DM 236 (superamento delle barriere architettoniche), DM 15/09/05.Portata e capienza 1275 Kg - 17 persone - Velocità Fermate Servizi Corsa 1,00 m/s55 m - Dimensioni vano (l/p)* p)* 2000/2700 mm - Tipo di vano cemento armato -Misura Fossa Testata 1600 mm 3850 mm - Avviamenti ora/R.I. 180 - 40% - Forza motrice 380 Volt CA - 50 Hz - n. 5 fermate. Azionamento elettromeccanico a funi a frequenza variabile V3F. Macchinario posto all'interno del locale macchine. CABINA "MCD" H 2200 mm costituita da una struttura metallica con arcata, pareti rivestite in acciaio inox antigraffio scacco. Dimensioni di cabina mm 1200 di larghezza per mm 2300 di profondità, altezza mm 2200. Un accesso in cabina. Parete lato porta in lamiera di acciaio inox antigraffio scacco. Una fascia paracolpi in acciaio inox satinato Asturia su ciascuna delle tre pareti. Cielino piano in acciaio inox satinato Asturia con illuminazione a luce fluorescente e diffusori in policarbonato bianco ovali. Pavimento e rivestimenti della cabina realizzati con materiali non combustibili. Porta di cabina automatica a due ante ad apertura telescopica laterale, costruita in lamiera di acciaio inox antigraffio scacco e azionata da un operatore in corrente continua a controllo elettronico. Luce netta mm 1100 per mm 2100 di altezza. Fascio di raggi infrarossi (cortina di luce) per invertire il movimento delle porte in presenza di ostacoli montato su tutta l'ampiezza della porta. Porte di piano del tipo AMDY per traffico medio, automatiche a due ante abbinate alla corrispondente porta di cabina; apertura telescopica laterale; costruite in lamiera di acciaio inox antigraffio scacco e complete di portali in lamiera di acciaio inox antigraffio. Apertura netta mm 1100 per mm 2100 di altezza. Porte di piano resistenti al fuoco per 120' (omologazione REI in base alla circolare degli interni 02/04/1991 N° 7 e alle norme CN VVF/CCI UNI EN 1634-1). Bottoniere e segnalazioni applicate a parete. Manovra simplex full collettiva a prenotazione per salire e scendere con esecuzione di memorizzazione dei comandi e delle chiamate in qualsiasi numero e momento e per qualsiasi direzione. Pannello di manutenzione in alluminio satinato posizionato all'ultimo piano nella muratura e separato dal portale. Bottoniera e segnalazioni di cabina con pannello operativo di cabina serie KSC 420 a sette segmenti, include tutte le funzioni richieste dall'utente, pulsanti di chiamata in acciaio inossidabile con indicazioni in rilievo per non vedenti, <i>indicatore della posizione di piano, luce di emergenza, sistema di comunicazione</i> a Fornitura, posa in opera e allacciamento, apparato destinato alla commutazione automatica dalla rete di alimentazione ordinaria e quella di emergenza fornita da gruppo elettrogeno, costituito da : n. 1 centralina di commutazione manuale automatica elettronica a microprocessore programmabile; n. 2 comandi a motore da affiancare a due interruttori sezionatori, accessoriati con la chiave ; n. 2 interruttori di manovra.	cad	80.572,96	63.692,97	9,15%
LOM241.1E.14.060.0020		cad	1.911,69	1.511,19	2,52%
LOM241.1E.15 - IMPIANTI DI SEGNALEZIONE ORARIA					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.15	IMPIANTI DI SEGNALEZIONE ORARIA				
LOM241.1E.15.010	REGOLATORE RADIOSINCRONIZZABILE				
LOM241.1E.15.010.0010	Regolatore principale radiosincronizzabile per il comando di impianti orologi con impulso polarizzato, con modulo gestione di quattro uscite di segnalazione, con alimentazione di emergenza:	cad	901,03	712,26	7,83%
LOM241.1E.15.010.0020	Regolatore principale al quarzo radiosincronizzato adatto al comando di due quadranti, in custodia stagna, alimentato tramite pile lithium 3,6 V (durata 3 anni):	cad	901,03	712,26	7,83%
LOM241.1E.15.010.0030	Antenna ricevitrice dei segnali di sincronismo DCF77	cad	384,19	303,70	6,13%
LOM241.1E.15.010.0040	Orologio elettrico ricevitore di tipo analogico.				
LOM241.1E.15.010.0040.a	- cassa diametro 300 mm	cad	88,74	70,15	15,91%
LOM241.1E.15.010.0040.b	- cassa diametro 400 mm	cad	105,91	83,72	13,33%
LOM241.1E.15.010.0040.c	- cassa diametro 500 mm	cad	120,75	95,45	11,69%
LOM241.1E.15.010.0050	Orologio elettrico ricevitore analogico sincronizzato tramite linea "Special Code ML" con funzione "self - setting":				
LOM241.1E.15.010.0050.a	- diametro 300 mm	cad	292,69	231,37	4,82%
LOM241.1E.15.010.0050.b	- diametro 400 mm	cad	318,61	251,86	4,43%
LOM241.1E.15.010.0060	Sostegno a bandiera o tige per orologi a doppia faccia				
LOM241.1E.15.010.0060.a	- diametro 300 mm	cad	80,62	63,73	14,59%
LOM241.1E.15.010.0060.b	- diametro 400 mm	cad	89,17	70,49	13,19%
LOM241.1E.15.010.0060.c	- diametro 500 mm	cad	99,61	78,74	11,80%
LOM241.1E.15.010.0070	Orologio analogico in custodia metallica indipendente con movimento al quarzo, alimentato con pila da 1,5 V.				
LOM241.1E.15.010.0070.a	- diametro 300 mm	cad	91,06	71,99	12,91%
LOM241.1E.15.010.0070.b	- diametro 400 mm	cad	109,15	86,29	10,77%
LOM241.1E.15.010.0070.c	- diametro 500 mm	cad	133,84	105,81	8,79%
LOM241.1E.15.010.0080	Orologio analogico in custodia di plastica, con movimento al quarzo indipendente radiosincronizzato, alimentato con pila da 1,5 V	cad	78,26	61,88	15,02%
LOM241.1E.15.010.0090	Movimenti da orologi da torre per quadrante da:				
LOM241.1E.15.010.0090.a	- 100 cm	cad	36,82	29,11	31,93%
LOM241.1E.15.010.0090.b	- 120 cm	cad	40,93	32,35	28,72%
LOM241.1E.15.010.0090.c	- 150 cm	cad	46,95	37,11	25,05%
LOM241.1E.15.010.0090.d	- 200 cm	cad	61,07	48,27	19,25%
LOM241.1E.15.010.0100	Orologi stradali completi di regolatore radiosincronizzato, alimentazione a lithium, con due quadranti diametro 50 cm:				
LOM241.1E.15.010.0100.a	- con attacco a braccio laterale su muro (619L x 258H x 63P)	cad	1.123,65	888,25	4,19%
LOM241.1E.15.010.0100.b	- con attacco a braccio laterale su muro (1180L x 430H x 66P) colori: rosso e verde	cad	2.007,65	1.587,05	2,34%
LOM241.1E.15.010.0100.c	- Kit DCF77	cad	186,93	147,77	3,14%
LOM241.1E.15.010.0100.d	- con attacco a braccio laterale su palo (1180L x 430H x 66P) colori: rosso e verde	cad	2.067,18	1.634,10	4,55%
LOM241.1E.15.010.0110	Orologio elettromeccanico a scatto di cifre, ore minuti, altezza caratteri 10 cm; ricevitore di impulsi.	cad	313,29	247,66	7,51%
LOM241.1E.15.010.0120	Orologio calendario elettromeccanico ricevitore di impulsi; altezza caratteri 10 cm, per data, giorno, ore e minuti.	cad	606,01	479,05	3,88%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.15.010.0130	Staffa per doppia faccia, attacco a soffitto o a muro, per orologi elettromeccanici a scatto di cifra.	cad	123,12	97,33	19,12%
LOM241.1E.15.010.0140	Orologio digitale a display luminosi a sette segmenti, altezza caratteri 10 cm, indicazione ore, minuti, data; movimenti indipendenti al quarzo; alimentazione 220 V:				
LOM241.1E.15.010.0140.a	- ad una faccia	cad	561,73	444,05	4,19%
LOM241.1E.15.010.0140.b	- ad due facce	cad	1.003,92	793,60	2,34%
LOM241.1E.15.010.0150	Staffa per doppia faccia, per orologi digitali a display	cad	57,27	45,27	20,53%
LOM241.1E.15.010.0160	Opzioni sincronismo				
LOM241.1E.15.010.0160.a	- sincronismo orologi digitali a display	cad	49,84	39,40	11,80%
LOM241.1E.15.010.0160.b	- sincronismo con orologio pilota	cad	49,84	39,40	11,80%
LOM241.1E.15.010.0160.c	- sincronismo DCF77	cad	49,84	39,40	11,80%
LOM241.1E.15.010.0170	Orologio a scheda per la rilevazione delle presenze semi-automatico	cad	920,51	727,66	2,56%
LOM241.1E.15.010.0180	Orologio a scheda per la rilevazione delle presenze automatico	cad	920,51	727,66	2,56%
LOM241.1E.15.010.0190	Casellario per schede timbratura	cad	142,58	112,73	8,25%
LOM241.1E.15.010.0200	Segnalatore acustico di orario	cad	183,59	145,13	2,56%
LOM241.1E.15.020	QUADRO MULTIOROLOGIO PER CAMPANELLA SCOLASTICA				
LOM241.1E.15.020.0010	Il quadro multiorologio serve per la regolazione degli orologi con pannello touch-screen da 5,7 pollici con almeno 30 regolazioni per ogni giorno della settimana. Possibilità di esclusione dei giorni mensili di funzionamento. Possibilità di suddividere in almeno 4 settori il funzionamento delle campane, possibilità di programmare almeno 2 lunghezze del suono della campanella. Alimentazione 230 Volt almeno 4 relè da 10 Amper per comando campane. Dotato di selettore a chiave per la programmazione, dotato di pulsante per il funzionamento manuale della campanella. Nel costo è compreso l'installazione escluso gli impianti.	cad	1.162,84	919,23	10,11%
LOM241.1E.16 - IMPIANTO CONTROLLO ACCESSI CANTIERE					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.16	IMPIANTO CONTROLLO ACCESSI CANTIERE				
LOM241.1E.16.010	IMPIANTO CONTROLLO ACCESSI CANTIERE				
LOM241.1E.16.010.0010	Impianto controllo accessi cantiere, composto da: n°1 centrale controllo accessi 8 varchi con relativi accessori, (alimentatore 24 Vcc 2°) posta in armadio da interno, n° 1 software di gestione del sistema, n°1 lettore di prossimità con montaggio a parete con tastiera, n°1 filtro di alimentazione, n° 1 convertitore di protocollo RS232/485, n°1 kit dispositivo di soppressione disturbi, n°1 batteria al Pb 12V 2 Ah, n°20 tessere di prossimità precodificate, n°20 personalizzazione monocromatica di numerazione, n°1 minitower da 1 GB completo di tastiera, mouse e monitor da 17" TFT, software necessari alla gestione informatica del controllo accessi, n° 1 APC back-UPS 400 Watt, compreso quant'altro per dare l'onerabilità a perfetta regola d'arte.	cad	6.071,56	4.800,15	8,35%
LOM241.1E.17 - IMPIANTI FOTOVOLTAICI					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.17	IMPIANTI FOTOVOLTAICI				
LOM241.1E.17.010	IMPIANTI FOTOVOLTAICI STANDARD				
LOM241.1E.17.010.0010	Fornitura e posa di impianto fotovoltaico costituito da:				
LOM241.1E.17.010.0010.a	- con potenza complessiva per singolo impianto da 1 fino a 6 Kwp	kwp	3.556,65	2.811,87	9,18%
LOM241.1E.17.010.0010.b	- con potenza complessiva per singolo impianto da 7 Kwp fino a 20 Kwp	kwp	3.107,60	2.456,56	8,46%
LOM241.1E.17.010.0010.c	- con potenza complessiva per singolo impianto da 21 Kwp fino a 50 Kwp	kwp	2.561,37	2.024,77	7,60%
LOM241.1E.17.010.0010.d	- con potenza complessiva per singolo impianto superiore a 50 Kwp	kwp	2.277,09	1.800,26	6,82%
LOM241.1E.17.020	CAVI PER COLLEGAMENTI PANNELLI FOTOVOLTAICI				
LOM241.1E.17.020.0010	Fornitura e posa di cavo unipolare flessibile FG21M21, guaina isolante e di protezione in mescola reticolata senza alogeni, conduttori flessibile di rame stagnato secondo norma CEI 20-29, per trasmissione energia, tensione d'esercizio AC 0,6/1kV e DC 0,9/1kV, non propagante l'incendio, conforme CEI 20-91, compreso connettori e quant'altro occorrente:				
LOM241.1E.17.020.0010.a	- 1 x 2,5 mm ²	m	1,00	0,78	44,10%
LOM241.1E.17.020.0010.b	- 1 x 4 mm ²	m	1,58	1,24	42,77%
LOM241.1E.17.020.0010.c	- 1 x 6 mm ²	m	1,90	1,50	40,70%
LOM241.1E.17.020.0010.d	- 1 x 10 mm ²	m	3,32	2,62	38,06%
LOM241.1E.17.020.0010.e	- 1 x 16 mm ²	m	5,32	4,20	36,66%
LOM241.1E.17.020.0010.f	- 1 x 25 mm ²	m	6,77	5,36	28,48%
LOM241.1E.17.030	COMPONENTI PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI				
LOM241.1E.17.030.0000	NOTE DI CONSULTAZIONE: I prezzi indicati si intendono per la sostituzione dei componenti indicati, comprensivi di fornitura, trasporto, smontaggio del componente da sostituire con trasporto a discarica e smaltimento, montaggio del nuovo componente, assistenza muraria, collegamenti, collaudo e certificazione.				
LOM241.1E.17.030.0010	Modulo fotovoltaico a struttura rigida in silicio monocristallino/policristallino di forma quadrata o pseudoquadrata, efficienza > 13%, tensione massima di sistema 1000 V, garanzia di prestazione 90% in 10 anni e dell'80% in 25 anni, involucro in classe II con struttura sandwich e telaio anodizzato. Il modulo deve essere certificato da organismo indipendente che ne attesti la conformità alle norme IEC 61215 e IEC 61646.				
LOM241.1E.17.030.0010.a	- pannello modello standard 250W	cad	328,62	259,80	17,10%
LOM241.1E.17.030.0010.b	- pannello modello potenziato 300W	cad	385,78	304,96	14,57%
LOM241.1E.17.030.0020	Inverter bidirezionale, di taglia e caratteristiche adatte alle dimensioni dell'impianto, connessione in rete DC/AC realizzata con trasformatore toroidale in uscita, filtri e controllore di isolamento. L'apparecchio dovrà essere dotato del dispositivo di distacco automatico della rete, conforme alla Direttiva ENEL DK 5940, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, contenitore con grado di protezione IP 65. conforme alla norma CEI 11-20:				
LOM241.1E.17.030.0020.a	- 3 kw	cad	1.499,00	1.184,96	3,62%
LOM241.1E.17.030.0020.b	- 6 kw	cad	2.070,61	1.636,62	2,62%
LOM241.1E.17.030.0020.c	- 10 kw	cad	3.071,00	2.427,63	1,77%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.17.030.0020.d	- 15 kw	cad	3.642,64	2.879,86	1,50%
LOM241.1E.17.030.0030	Quadro di parallelo inverter comprensivo di interruttore di manovra sezionatore tipo rotativo con blocco porta, tensione nominale 1000 V, protezione magnetotermica, sezionatore di campo, analizzatore di rete, dispositivo di interfaccia, misuratore di energia elettrica, gruppo scaricatori di sovratensione:				
LOM241.1E.17.030.0030.a	- per 1 stringa	cad	284,28	224,72	19,11%
LOM241.1E.17.030.0030.b	- per 2 stringhe	cad	384,32	303,81	14,14%
LOM241.1E.17.030.0030.c	- per 3 stringhe	cad	498,64	394,17	10,90%
LOM241.1E.17.040	RIMOZIONI				
LOM241.1E.17.040.0010	Rimozione di impianto fotovoltaico completo (Rif. art. 1E.17.010), compreso lo smontaggio dei singoli componenti, la discesa al piano, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta, recupero e smaltimento, nonché ogni altra opera provvisoria.				
LOM241.1E.17.040.0010.a	- con potenza complessiva per singolo impianto da 1 fino a 6 Kwp	kwp	113,71	89,88	75,79%
LOM241.1E.17.040.0010.b	- con potenza complessiva per singolo impianto da 7 Kwp fino a 20 Kwp	kwp	97,34	76,95	75,61%
LOM241.1E.17.040.0010.c	- con potenza complessiva per singolo impianto da 21 Kwp fino a 50 Kwp	kwp	80,67	63,76	75,59%
LOM241.1E.17.040.0010.d	- con potenza complessiva per singolo impianto superiore a 50 Kwp	kwp	65,28	51,61	75,64%
LOM241.1E.18 - STAZIONE DI RICARICA VEICOLI ELETTRICI					
LOM241.1E	OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.1E.18	STAZIONE DI RICARICA VEICOLI ELETTRICI				
LOM241.1E.18.010	INSTALLAZIONE A TERRA				
LOM241.1E.18.010.0010	Stazione modulare di ricarica per auto elettriche dotata di due prese per la ricarica in Modo 3 contemporanea di due veicoli, conforme alle direttive 2014/35/UE, 2014/30/UE, 2014/53/UE ed alle normative IEC 61851-1 e 61851-22. Struttura in acciaio inox AISI 304, con altezza media di cm 170 e un peso complessivo non inferiore a 65 kg. Dotata di modulo Wi-Fi, display LCD non inferiore a 5,7", lettore RFID, Led stato stazione, n. 2 prese, n. 2 led stato prese, software con gestione da remoto. Blocco automatico della spina durante la ricarica, comunicazione stazione-auto, conteggio dell'energia erogata, monitoraggio dello stato di ricarica dell'auto. Grado di protezione della struttura meccanica IK10, grado di protezione delle prese e del display IK08, grado di protezione IP44, potenza erogata da 6 a 44 kW, alimentazione AC 230V-1P+N+T / AC 400V-3P+N+T, sistema di messa a terra a seconda del tipo di rete a monte, temperatura di funzionamento da -30° C a +50° C. Sono comprese le opere per l'ancoraggio quali scavo, plinto in calcestruzzo armato, tirafondi, piastre, tubazione corrugata per alimentazione elettrica, ripristino pavimentazione esistente e quant'altro occorrente per dare l'opera compiuta secondo la scheda tecnica del produttore. Sono altresì comprese tutte le opere per collegamenti elettrici, cablaggi e messa in funzione, ad esclusione delle opere per l'alimentazione elettrica.				
LOM241.1E.18.010.0010.a	- Stazione dotata di due prese (Tipo 2/Tipo 2 o Tipo 2/Tipo 3 o Tipo 3/Tipo 3) potenza 3 kW/cad per la ricarica lenta monofase	cad	6.712,83	5.306,50	6,83%
LOM241.1E.18.010.0010.b	- Stazione dotata di due prese (Tipo 2/Tipo 2 o Tipo 2/Tipo 3 o Tipo 3/Tipo 3) potenza 7,5 kW per la ricarica rapida monofase	cad	7.473,50	5.907,81	6,14%
LOM241.1E.18.010.0010.c	- Stazione dotata di due prese (Tipo 2/Tipo 2 o Tipo 2/Tipo 3 o Tipo 3/Tipo 3) potenza 11 kW per la ricarica lenta trifase	cad	7.663,69	6.058,16	5,98%
LOM241.1E.18.010.0010.d	- Stazione dotata di due prese (Tipo 2/Tipo 2 o Tipo 2/Tipo 3 o Tipo 3/Tipo 3) potenza 22 kW per la ricarica rapida trifase	cad	7.758,78	6.133,32	5,91%
LOM241.1E.18.010.0020	Stazione di ricarica in Modo 3 per auto elettriche dotata di una presa Tipo 2, conforme alle direttive 2014/35/UE, 2014/30/UE, 2014/53/UE ed alle normative IEC 61851-1 e 61851-22. Montaggio su palo in acciaio, dotata di modulo Wi-Fi, lettore RFID, n. 1 presa, n. 1 led stato di carica, software con gestione da remoto. Blocco automatico della spina durante la ricarica, comunicazione stazione-auto, conteggio dell'energia erogata, monitoraggio dello stato di ricarica dell'auto. Grado di protezione della struttura meccanica IK10, grado di protezione IP54, potenza erogata da 3,70 a 22 kW, alimentazione AC 230V-1P+N+T / AC 400V-3P+N+T, sistema di messa a terra a seconda del tipo di rete a monte, temperatura di funzionamento da -30° C a +50° C. Sono comprese le opere per l'ancoraggio quali scavo, plinto in calcestruzzo armato, palo in acciaio, piastre, tubazione corrugata per alimentazione elettrica, ripristino pavimentazione esistente e quant'altro occorrente per dare l'opera compiuta secondo la scheda tecnica del produttore. Sono altresì comprese tutte le opere per collegamenti elettrici, cablaggi e messa in funzione, ad esclusione delle opere per l'alimentazione elettrica.				
LOM241.1E.18.010.0020.a	- presa potenza 3,7 kW per la ricarica monofase	cad	2.605,44	2.059,60	12,81%
LOM241.1E.18.010.0020.b	- presa potenza 7,4 kW per la ricarica monofase	cad	3.206,71	2.534,91	10,41%
LOM241.1E.18.010.0020.c	- presa potenza 11 kW per la ricarica trifase	cad	3.206,71	2.534,91	10,41%
LOM241.1E.18.010.0020.d	- presa potenza 22 kW per la ricarica trifase	cad	3.206,71	2.534,91	10,41%
LOM241.1E.18.010.0030	Stazione modulare di ricarica per auto elettriche dotata di due prese per la ricarica in Modo 3 contemporanea di due veicoli, conforme alle direttive 2014/35/UE, 2014/30/UE, 2014/53/UE ed alle normative IEC 61851-1 e 61851-22. Montaggio su palo in acciaio, dotata di modulo Wi-Fi, lettore RFID, n. 2 prese, n. 2 led stato di carica, software con gestione da remoto. Blocco automatico della spina durante la ricarica, comunicazione stazione-auto, conteggio dell'energia erogata, monitoraggio dello stato di ricarica dell'auto. Grado di protezione della struttura meccanica IK10, grado di protezione IP54, potenza erogata da 7,40 a 44 kW, alimentazione AC 230V-1P+N+T / AC 400V-3P+N+T, sistema di messa a terra a seconda del tipo di rete a monte, temperatura di funzionamento da -30° C a +50° C. Sono comprese le opere per l'ancoraggio quali scavo, plinto in calcestruzzo armato, palo in acciaio, piastre, tubazione corrugata per alimentazione elettrica, ripristino pavimentazione esistente e quant'altro occorrente per dare l'opera compiuta secondo la scheda tecnica del produttore. Sono altresì comprese tutte le opere per collegamenti elettrici, cablaggi e messa in funzione, ad esclusione delle opere per l'alimentazione elettrica.				
LOM241.1E.18.010.0030.a	- Stazione dotata di due prese Tipo 2 potenza 3,7 kW/cad per la ricarica monofase	cad	4.367,31	3.452,36	7,64%
LOM241.1E.18.010.0030.b	- Stazione dotata di due prese Tipo 2 potenza 7,4 kW/cad per la ricarica monofase	cad	5.597,86	4.425,65	5,96%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1E.18.010.0030.c	- Stazione dotata di due prese Tipo 2 potenza 11 kW/cad per la ricarica trifase	cad	5.597,86	4.425,65	5,96%
LOM241.1E.18.010.0030.d	- Stazione dotata di due prese Tipo 2 potenza 22 kW/cad per la ricarica trifase	cad	5.597,86	4.425,65	5,96%
LOM241.1E.18.010.0040	Sovrapprezzo alla stazione di ricarica per dotazione di cavo integrato spiralato, lunghezza 5,00 m, completo di connettore Tipo 2 conforme alla IEC 62196-2.	cad	195,76	154,75	
LOM241.1E.18.020	INSTALLAZIONE A PARETE				
LOM241.1E.18.020.0010	Stazione di ricarica in Modo 3 per auto elettriche dotata di una presa, conforme alle direttive 2014/35/UE, 2014/30/UE, 2014/53/UE ed alle normative IEC 61851-1 e 61851-22. Montaggio a parete, dotata di modulo Wi-Fi, lettore RFID, n. 1 presa, n. 1 led stato di carica, software con gestione da remoto. Blocco automatico della spina durante la ricarica, comunicazione stazione-auto, conteggio dell'energia erogata, monitoraggio dello stato di ricarica dell'auto. Grado di protezione della struttura meccanica IK10, grado di protezione IP54, potenza erogata da 3,70 a 22 kW, alimentazione AC 230V-1P+N+T / AC 400V-3P+N+T, sistema di messa a terra a seconda del tipo di rete a monte, temperatura di funzionamento da -30° C a +50° C. Sono comprese le opere per il fissaggio a parete e quant'altro occorrente per dare l'opera compiuta secondo la scheda tecnica del produttore. Sono altresì comprese tutte le opere per collegamenti elettrici, cablaggi e messa in funzione, ad esclusione delle opere per l'alimentazione elettrica.				
LOM241.1E.18.020.0010.a	- presa Tipo 2 potenza 3,7 kW per la ricarica monofase	cad	2.031,21	1.605,67	9,07%
LOM241.1E.18.020.0010.b	- presa Tipo 2 potenza 7,4 kW per la ricarica monofase	cad	2.604,51	2.058,87	7,08%
LOM241.1E.18.020.0010.c	- presa Tipo 2 potenza 11 kW per la ricarica trifase	cad	2.604,51	2.058,87	7,08%
LOM241.1E.18.020.0010.d	- presa Tipo 2 potenza 22 kW per la ricarica trifase	cad	2.604,51	2.058,87	7,08%
LOM241.1E.18.020.0020	Sovrapprezzo alla stazione di ricarica per dotazione di cavo integrato spiralato, lunghezza 5,00 m, completo di connettore Tipo 2 conforme alla IEC 62196-2.	cad	195,76	154,75	
LOM241.1M.01 - APPARECCHIATURE PER PRODUZIONE CALORE					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.01	APPARECCHIATURE PER PRODUZIONE CALORE				
LOM241.1M.01.010	CALDAIETTE MURALI				
LOM241.1M.01.010.0010	Caldaie murali a gas a tiraggio naturale, camera aperta, aria aspirata.				
LOM241.1M.01.010.0010.a	- fino a 24 kW, solo riscaldamento	cad	1.105,57	873,95	21,28%
LOM241.1M.01.010.0010.b	- fino a 24 kW, riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria	cad	1.630,72	1.289,09	20,20%
LOM241.1M.01.010.0010.c	- oltre 24 fino a 28 kW, riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria	cad	1.742,73	1.377,63	18,90%
LOM241.1M.01.010.0020	Caldaie murali a gas a tiraggio forzato, a camera stagna, ad aria aspirata.				
LOM241.1M.01.010.0020.a	- fino a 24 kW, solo riscaldamento	cad	1.651,91	1.305,84	14,25%
LOM241.1M.01.010.0020.b	- fino a 24 kW, riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria	cad	1.832,31	1.448,44	12,84%
LOM241.1M.01.010.0030	Caldaie murali a gas a tiraggio forzato, a camera stagna, ad aria aspirata, a modulazione di fiamma, a bassa emissione di inquinanti NOx inferiore alle 30 ppm.				
LOM241.1M.01.010.0030.a	- fino a 24 kW, riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria	cad	1.996,47	1.578,21	11,78%
LOM241.1M.01.010.0030.b	- oltre 24 fino a 28 kW, riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria	cad	2.276,26	1.799,38	14,47%
LOM241.1M.01.010.0040	Caldaie murali a gas a tiraggio forzato, a camera stagna, ad aria aspirata, a condensazione.				
LOM241.1M.01.010.0040.a	- fino a 15 kW, solo riscaldamento	cad	2.426,55	1.918,42	9,70%
LOM241.1M.01.010.0040.b	- oltre 15 fino a 25 kW, solo riscaldamento	cad	2.623,18	2.073,62	8,96%
LOM241.1M.01.010.0040.c	- fino a 25 kW, riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria	cad	2.930,98	2.316,94	8,02%
LOM241.1M.01.020	CALDAIETTE IN ACCIAIO				
LOM241.1M.01.020.0010	Caldaie in acciaio con camera di combustione orizzontale ad inversione di fiamma.				
LOM241.1M.01.020.0010.a	- fino a 19 kW	cad	1.379,64	1.090,60	27,28%
LOM241.1M.01.020.0010.b	- oltre 19 fino a 31 kW	cad	1.417,96	1.120,89	26,55%
LOM241.1M.01.020.0010.c	- oltre 31 fino a 41 kW	cad	1.467,04	1.159,70	25,66%
LOM241.1M.01.020.0010.d	- oltre 41 fino a 52 kW	cad	1.674,24	1.323,49	22,49%
LOM241.1M.01.020.0010.e	- oltre 52 fino a 73 kW	cad	1.984,59	1.568,82	18,97%
LOM241.1M.01.020.0010.f	- oltre 73 fino a 92 kW	cad	2.225,18	1.759,00	16,92%
LOM241.1M.01.020.0020	Caldaie pressurizzate in acciaio, a elevato rendimento, a inversione di fiamma.				
LOM241.1M.01.020.0020.a	- fino a 150 kW	cad	2.529,20	1.999,33	14,89%
LOM241.1M.01.020.0020.b	- oltre 150 fino a 235 kW	cad	3.404,57	2.691,31	16,58%
LOM241.1M.01.020.0020.c	- oltre 235 fino a 315 kW	cad	4.079,67	3.224,98	13,84%
LOM241.1M.01.020.0020.d	- oltre 315 fino a 470 kW	cad	4.950,28	3.913,20	11,40%
LOM241.1M.01.020.0020.e	- oltre 470 fino a 590 kW	cad	5.801,54	4.586,12	9,73%
LOM241.1M.01.020.0020.f	- oltre 590 fino a 820 kW	cad	7.290,60	5.763,92	7,75%
LOM241.1M.01.020.0020.g	- oltre 820 fino a 1050 kW	cad	9.110,48	7.201,84	7,23%
LOM241.1M.01.020.0020.h	- oltre 1050 fino a 1200 kW	cad	9.938,79	7.856,62	6,62%
LOM241.1M.01.020.0020.i	- oltre 1200 fino a 1500 kW	cad	12.789,65	10.110,22	5,15%
LOM241.1M.01.020.0020.l	- oltre 1500 fino a 1800 kW	cad	17.077,91	13.500,10	3,86%
LOM241.1M.01.020.0020.m	- oltre 1800 fino a 2350 kW	cad	21.220,45	16.774,77	3,10%
LOM241.1M.01.020.0020.n	- oltre 2350 fino a 2900 kW	cad	26.465,21	20.920,77	2,67%
LOM241.1M.01.020.0020.o	- oltre 2900 fino a 3500 kW	cad	31.210,39	24.671,83	2,26%
LOM241.1M.01.020.0020.p	- oltre 3500 fino a 4100 kW	cad	37.346,20	29.522,20	1,89%
LOM241.1M.01.020.0030	Caldaie pressurizzate in acciaio, a elevato rendimento.				
LOM241.1M.01.020.0030.a	- fino a 200 kW	cad	2.790,86	2.206,45	13,49%
LOM241.1M.01.020.0030.b	- oltre 200 fino a 235 kW	cad	3.300,96	2.609,41	17,10%
LOM241.1M.01.020.0030.c	- oltre 235 fino a 290 kW	cad	3.693,77	2.919,93	15,28%
LOM241.1M.01.020.0030.d	- oltre 290 fino a 315 kW	cad	3.996,25	3.159,42	14,13%
LOM241.1M.01.020.0030.e	- oltre 315 fino a 415 kW	cad	4.428,32	3.500,59	12,75%
LOM241.1M.01.020.0030.f	- oltre 415 fino a 470 kW	cad	4.821,14	3.811,11	11,71%
LOM241.1M.01.020.0030.g	- oltre 470 fino a 530 kW	cad	5.293,52	4.184,53	10,67%
LOM241.1M.01.020.0030.h	- oltre 530 fino a 590 kW	cad	5.626,43	4.447,70	10,04%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.01.020.0030.i	- oltre 590 fino a 710 kW	cad	6.493,57	5.133,17	8,70%
LOM241.1M.01.020.0030.l	- oltre 710 fino a 810 kW	cad	7.079,82	5.596,60	7,97%
LOM241.1M.01.020.0040	Caldaie pressurizzate in acciaio, a elevato rendimento a larghezza ridotta.				
LOM241.1M.01.020.0040.a	- fino a 105 kW	cad	2.654,34	2.098,26	14,18%
LOM241.1M.01.020.0040.b	- oltre 105 fino a 160 kW	cad	3.143,39	2.484,85	11,97%
LOM241.1M.01.020.0040.c	- oltre 160 fino a 215 kW	cad	3.623,61	2.864,47	10,38%
LOM241.1M.01.020.0040.d	- oltre 215 fino a 315 kW	cad	4.617,87	3.650,43	12,23%
LOM241.1M.01.020.0040.e	- oltre 315 fino a 425 kW	cad	5.492,86	4.342,11	10,28%
LOM241.1M.01.020.0040.f	- oltre 425 fino a 535 kW	cad	6.352,20	5.022,03	8,89%
LOM241.1M.01.020.0040.g	- oltre 535 fino a 640 kW	cad	7.372,50	5.827,96	7,66%
LOM241.1M.01.020.0040.h	- oltre 640 fino a 750 kW	cad	8.565,68	6.771,17	6,59%
LOM241.1M.01.020.0050	Caldaie in acciaio, a doppio focolare con camera di combustione orizzontale ad inversione di fiamma.				
LOM241.1M.01.020.0050.a	- fino a 105 kW	cad	2.896,90	2.290,00	12,99%
LOM241.1M.01.020.0050.b	- oltre 105 fino a 150 kW	cad	3.473,37	2.745,70	10,83%
LOM241.1M.01.020.0050.c	- oltre 150 fino a 185 kW	cad	4.038,02	3.192,06	9,32%
LOM241.1M.01.020.0060	Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo.				
LOM241.1M.01.020.0060.a	- fino a 150 kW	cad	13.110,16	10.363,59	2,87%
LOM241.1M.01.020.0060.b	- oltre 150 fino a 210 kW	cad	15.216,61	12.028,74	2,47%
LOM241.1M.01.020.0060.c	- oltre 210 fino a 270 kW	cad	18.518,67	14.639,02	3,05%
LOM241.1M.01.020.0060.d	- oltre 270 fino a 350 kW	cad	21.771,33	17.212,33	2,60%
LOM241.1M.01.020.0060.e	- oltre 350 fino a 450 kW	cad	25.408,66	20.085,56	2,22%
LOM241.1M.01.020.0060.f	- oltre 450 fino a 600 kW	cad	28.854,87	22.812,55	1,96%
LOM241.1M.01.020.0060.g	- oltre 600 fino a 800 kW	cad	33.257,12	26.289,77	1,69%
LOM241.1M.01.020.0060.h	- oltre 800 fino a 1000 kW	cad	38.927,72	30.772,39	1,69%
LOM241.1M.01.020.0060.i	- oltre 1000 kW fino a 1250 kW	cad	46.547,37	36.795,72	1,42%
LOM241.1M.01.030	CALDAIE IN GHISA				
LOM241.1M.01.030.0010	Caldaie in ghisa a tre giri di fumo, con turbolatori estraibili, focolare bagnato e canali alettati.				
LOM241.1M.01.030.0010.a	- fino a 24 kW	cad	1.473,35	1.164,69	47,91%
LOM241.1M.01.030.0010.b	- oltre 24 fino a 31 kW	cad	1.555,44	1.229,57	45,38%
LOM241.1M.01.030.0010.c	- oltre 31 fino a 40 kW	cad	1.659,74	1.312,02	42,53%
LOM241.1M.01.030.0010.d	- oltre 40 fino a 48 kW	cad	1.734,12	1.370,83	40,70%
LOM241.1M.01.030.0010.e	- oltre 48 kW fino a 56 kW	cad	1.829,02	1.445,84	38,59%
LOM241.1M.01.030.0010.f	- oltre 56 fino a 64 kW	cad	1.897,44	1.499,92	37,20%
LOM241.1M.01.030.0020	Caldaie in ghisa a tre giri di fumo con bollitore ad accumulo.				
LOM241.1M.01.030.0020.a	- 60 litri, fino a 24 kW	cad	2.069,28	1.635,77	34,11%
LOM241.1M.01.030.0020.b	- 60 litri, oltre 24 fino a 31 kW	cad	2.256,51	1.783,77	31,27%
LOM241.1M.01.030.0020.c	- 100 litri, oltre 31 fino a 40 kW	cad	2.371,09	1.874,35	29,76%
LOM241.1M.01.030.0020.d	- 100 litri, oltre 40 fino a 48 kW	cad	2.437,77	1.927,06	28,95%
LOM241.1M.01.030.0020.e	- 100 litri, oltre 48 fino a 56 kW	cad	2.554,07	2.019,24	27,64%
LOM241.1M.01.030.0020.f	- 100 litri, oltre 56 fino a 64 kW	cad	2.652,40	2.096,72	26,61%
LOM241.1M.01.030.0030	Caldaie in ghisa, aria soffiata, inversione di fiamma				
LOM241.1M.01.030.0030.a	- fino a 86 kW	cad	1.633,82	1.291,53	23,04%
LOM241.1M.01.030.0030.b	- oltre 86 fino a 103 kW	cad	1.867,25	1.476,06	20,16%
LOM241.1M.01.030.0030.c	- oltre 103 fino a 121 kW	cad	2.040,79	1.613,25	18,44%
LOM241.1M.01.030.0030.d	- oltre 121 fino a 138 kW	cad	2.205,81	1.743,70	17,06%
LOM241.1M.01.030.0030.e	- oltre 138 fino a 157 kW	cad	2.397,34	1.895,10	15,70%
LOM241.1M.01.030.0030.f	- oltre 157 fino a 183 kW	cad	2.727,37	2.155,99	13,80%
LOM241.1M.01.030.0030.g	- oltre 183 fino a 203 kW	cad	3.012,06	2.381,04	12,49%
LOM241.1M.01.030.0030.h	- oltre 203 fino a 222 kW	cad	3.487,84	2.757,14	16,19%
LOM241.1M.01.030.0040	Caldaie in ghisa eutettica, a tre giri di fumo, con focolare bagnato, turbolatori estraibili e canali fumo alettati.				
LOM241.1M.01.030.0040.a	- fino a 21 kW	cad	2.038,50	1.611,44	34,62%
LOM241.1M.01.030.0040.b	- oltre 21 fino a 27 kW	cad	2.101,20	1.661,00	33,59%
LOM241.1M.01.030.0040.c	- oltre 27 fino a 32 kW	cad	2.290,72	1.810,82	30,81%
LOM241.1M.01.030.0040.d	- oltre 32 fino a 39 kW	cad	2.444,63	1.932,48	28,87%
LOM241.1M.01.030.0040.e	- oltre 39 fino a 44 kW	cad	2.500,20	1.976,41	28,23%
LOM241.1M.01.030.0040.f	- oltre 44 fino a 56 kW	cad	2.748,13	2.172,39	25,68%
LOM241.1M.01.030.0040.g	- oltre 56 fino a 68 kW	cad	2.870,40	2.269,05	24,59%
LOM241.1M.01.030.0040.h	- oltre 68 fino a 80 kW	cad	3.053,39	2.413,71	23,11%
LOM241.1M.01.030.0040.i	- oltre 80 fino a 90 kW	cad	3.273,11	2.587,40	21,56%
LOM241.1M.01.030.0040.l	- oltre 90 fino a 104 kW	cad	3.710,00	2.932,76	19,02%
LOM241.1M.01.030.0040.m	- oltre 100 fino a 150 kW	cad	4.038,31	3.192,29	17,48%
LOM241.1M.01.030.0040.n	- oltre 150 fino a 200 kW	cad	4.440,17	3.509,96	15,89%
LOM241.1M.01.030.0040.o	- oltre 200 fino a 260 kW	cad	5.287,48	4.179,75	13,35%
LOM241.1M.01.030.0040.p	- oltre 260 fino a 310 kW	cad	6.174,10	4.880,63	11,43%
LOM241.1M.01.030.0040.q	- oltre 310 fino a 390 kW	cad	8.449,20	6.679,10	8,35%
LOM241.1M.01.030.0040.r	- oltre 390 fino a 450 kW	cad	9.284,56	7.339,45	7,61%
LOM241.1M.01.030.0040.s	- oltre 450 fino a 540 kW	cad	10.122,42	8.001,78	6,97%
LOM241.1M.01.030.0040.t	- oltre 540 fino a 600 kW	cad	10.869,67	8.592,48	6,49%
LOM241.1M.01.030.0040.u	- oltre 600 fino a 670 kW	cad	11.687,07	9.238,64	6,04%
LOM241.1M.01.030.0040.v	- oltre 670 fino a 720 kW	cad	12.456,54	9.846,91	5,66%
LOM241.1M.01.030.0040.z	- oltre 720 fino a 780 kW	cad	13.127,72	10.377,47	5,37%
LOM241.1M.01.030.0050	Caldaie in ghisa eutettica con bollitore ad accumulo, a tre giri di fumo, con focolare bagnato, turbolatori estraibili e canali fumo alettati.				
LOM241.1M.01.030.0050.a	- 160 litri, fino a 21 kW	cad	3.252,57	2.571,16	21,70%
LOM241.1M.01.030.0050.b	- 160 litri, oltre 21 fino a 27 kW	cad	3.355,19	2.652,28	21,04%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.01.030.0050.c	- 160 litri, oltre 27 fino a 32 kW	cad	3.504,81	2.770,56	20,14%
LOM241.1M.01.030.0050.d	- 160 litri, oltre 32 fino a 39 kW	cad	3.658,72	2.892,57	19,29%
LOM241.1M.01.030.0050.e	- 160 litri, oltre 39 fino a 44 kW	cad	3.668,96	2.900,31	19,23%
LOM241.1M.01.030.0050.f	- 160 litri, oltre 44 fino a 56 kW	cad	3.910,94	3.091,60	18,05%
LOM241.1M.01.030.0050.g	- 160 litri, oltre 56 fino a 68 kW	cad	4.039,21	3.193,38	17,48%
LOM241.1M.01.030.0050.h	- 160 litri, oltre 68 fino a 80 kW	cad	4.222,15	3.337,61	16,72%
LOM241.1M.01.030.0050.i	- 250 litri, oltre 39 fino a 44 kW	cad	3.831,42	3.028,74	18,42%
LOM241.1M.01.030.0050.l	- 250 litri, oltre 44 fino a 56 kW	cad	4.079,39	3.225,15	17,31%
LOM241.1M.01.030.0050.m	- 250 litri, oltre 56 fino a 68 kW	cad	4.201,62	3.321,38	16,80%
LOM241.1M.01.030.0050.n	- 250 litri, oltre 68 fino a 80 kW	cad	4.384,60	3.466,03	16,10%
LOM241.1M.01.030.0060	Caldaie in ghisa eutettica a condensazione, a tre giri di fumo, con focolare bagnato, turbolatori estraibili e canali fumo alettati.				
LOM241.1M.01.030.0060.a	- fino a 100 kW	cad	6.898,00	5.452,87	5,46%
LOM241.1M.01.030.0060.b	- oltre 100 fino a 125 kW	cad	7.128,85	5.635,36	5,28%
LOM241.1M.01.030.0060.c	- oltre 125 fino a 160 kW	cad	7.418,74	5.865,23	5,08%
LOM241.1M.01.030.0060.d	- oltre 160 fino a 200 kW	cad	8.596,02	6.795,16	4,38%
LOM241.1M.01.030.0060.e	- oltre 200 fino a 250 kW	cad	9.445,42	7.466,61	5,98%
LOM241.1M.01.030.0060.f	- oltre 250 fino a 300 kW	cad	10.223,44	8.081,64	5,52%
LOM241.1M.01.040	ALTRE CALDAIE				
LOM241.1M.01.040.0010	Caldaie a condensazione con corpo in fusione di alluminio.				
LOM241.1M.01.040.0010.a	- oltre 6 fino a 20 kW	cad	4.912,70	3.883,49	14,37%
LOM241.1M.01.040.0010.b	- oltre 20 fino a 30 kW	cad	4.990,49	3.944,99	14,14%
LOM241.1M.01.040.0010.c	- oltre 30 fino a 45 kW	cad	5.080,27	4.015,95	13,89%
LOM241.1M.01.040.0020	Caldaie modulari in ghisa ad elementi ad alto rendimento a temperatura scorrevole, composte da: moduli termici (ciascuno corredato di bruciatore a gas, pompa primaria, quadro elettrico, raccordo fumi con serranda motorizzata, strumentazione, valvolame e collegamenti idronici ed elettrici), collettori idraulici per acqua e gas, collettore fumi e centralina di gestione in cascata.				
LOM241.1M.01.040.0020.a	- n° 2 - fino a 110 kW	cad	8.259,54	6.529,17	6,84%
LOM241.1M.01.040.0020.b	- n° 2 - oltre 110 fino a 135 kW	cad	8.564,50	6.770,24	6,59%
LOM241.1M.01.040.0020.c	- n° 2 - oltre 135 fino a 150 kW	cad	9.023,32	7.132,94	6,26%
LOM241.1M.01.040.0020.d	- n° 2 - oltre 150 fino a 170 kW	cad	9.392,40	7.424,70	6,01%
LOM241.1M.01.040.0020.e	- n° 2 - oltre 170 fino a 200 kW	cad	12.028,72	9.508,71	6,26%
LOM241.1M.01.040.0020.f	- n° 3 - oltre 200 fino a 230 kW	cad	12.769,72	10.094,47	5,90%
LOM241.1M.01.040.0020.g	- n° 3 - oltre 230 fino a 260 kW	cad	13.324,04	10.532,66	5,65%
LOM241.1M.01.040.0020.h	- n° 3 - oltre 260 fino a 290 kW	cad	13.497,91	10.670,10	5,58%
LOM241.1M.01.040.0020.i	- n° 3 - oltre 290 fino a 320 kW	cad	15.303,45	12.098,85	4,92%
LOM241.1M.01.040.0020.j	- n° 4 - oltre 270 fino a 300 kW	cad	16.585,94	13.111,19	5,67%
LOM241.1M.01.040.0020.k	- n° 4 - oltre 300 fino a 330 kW	cad	17.324,19	13.696,44	5,44%
LOM241.1M.01.040.0020.l	- n° 4 - oltre 330 fino a 370 kW	cad	18.552,39	14.665,68	5,07%
LOM241.1M.01.040.0020.m	- n° 4 - oltre 370 fino a 420 kW	cad	19.918,94	15.745,93	4,72%
LOM241.1M.01.040.0030	Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione.				
LOM241.1M.01.040.0030.a	- n° 2 - fino a 80 kW	cad	8.628,61	6.820,92	6,54%
LOM241.1M.01.040.0030.b	- n° 3 - oltre 80 fino a 120 kW	cad	11.075,30	8.755,03	5,10%
LOM241.1M.01.040.0030.c	- n° 4 - oltre 120 fino a 160 kW	cad	13.564,86	10.724,33	4,17%
LOM241.1M.01.040.0030.d	- n° 5 - oltre 160 fino a 200 kW	cad	16.471,82	13.020,98	4,57%
LOM241.1M.01.040.0030.e	- n° 6 - oltre 200 fino a 240 kW	cad	19.314,69	15.268,27	3,90%
LOM241.1M.01.040.0030.f	- n° 7 - oltre 240 fino a 280 kW	cad	22.205,94	17.553,81	3,39%
LOM241.1M.01.050	BRUCIATORI DI METANO				
LOM241.1M.01.050.0010	Bruciatori a metano del tipo monostadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.1M.01.050.0010.a	- oltre 150 fino a 300 kW	cad	2.109,26	1.667,37	29,00%
LOM241.1M.01.050.0010.b	- oltre 300 fino a 465 kW	cad	2.760,76	2.182,38	22,15%
LOM241.1M.01.050.0020	Bruciatori a metano del tipo monostadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.1M.01.050.0020.a	- oltre 16 fino a 40 kW	cad	1.332,94	1.053,69	45,89%
LOM241.1M.01.050.0020.b	- oltre 40 fino a 80 kW	cad	1.438,96	1.137,50	42,51%
LOM241.1M.01.050.0020.c	- oltre 80 fino a 150 kW	cad	1.680,06	1.328,09	36,40%
LOM241.1M.01.050.0020.d	- oltre 150 fino a 250 kW	cad	1.806,60	1.428,12	33,86%
LOM241.1M.01.050.0030	Bruciatore a metano del tipo monostadio, completo di valvole omologate.	cad	1.785,25	1.411,41	34,27%
LOM241.1M.01.050.0040	Bruciatori a metano del tipo monostadio, completo di valvole omologate.				
LOM241.1M.01.050.0040.a	- oltre 11 fino a 25 kW	cad	1.108,07	876,04	55,21%
LOM241.1M.01.050.0040.b	- oltre 25 fino a 45 kW	cad	1.271,38	1.005,03	48,11%
LOM241.1M.01.050.0040.c	- oltre 45 fino a 80 kW	cad	1.374,82	1.086,80	44,49%
LOM241.1M.01.050.0040.d	- oltre 80 fino a 150 kW	cad	1.599,68	1.264,55	38,24%
LOM241.1M.01.050.0040.e	- oltre 150 fino a 230 kW	cad	1.716,83	1.357,32	35,63%
LOM241.1M.01.050.0050	Bruciatore a metano del tipo monostadio, struttura stagna, completo di valvole omologate.	cad	1.415,87	1.119,24	43,20%
LOM241.1M.01.050.0060	Bruciatori a metano del tipo bistadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.1M.01.050.0060.a	- oltre 16 fino a 40 kW	cad	1.391,08	1.099,65	43,97%
LOM241.1M.01.050.0060.b	- oltre 40 fino a 80 kW	cad	1.534,73	1.213,20	39,86%
LOM241.1M.01.050.0060.c	- oltre 80 fino a 150 kW	cad	1.967,33	1.555,18	31,09%
LOM241.1M.01.050.0060.d	- oltre 150 fino a 250 kW	cad	2.143,47	1.694,42	28,53%
LOM241.1M.01.050.0070	Bruciatore a metano del tipo bistadio, completo di valvole omologate.	cad	2.150,30	1.699,82	28,44%
LOM241.1M.01.050.0080	Bruciatori a metano del tipo bistadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.1M.01.050.0080.a	- oltre 15 fino a 40 kW	cad	1.361,15	1.075,99	44,94%
LOM241.1M.01.050.0080.b	- oltre 40 fino a 55 kW	cad	1.478,29	1.168,59	41,38%
LOM241.1M.01.050.0080.c	- oltre 55 fino a 100 kW	cad	2.004,96	1.584,92	30,51%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.01.050.0080.d	- oltre 100 fino a 230 kW	cad	2.176,82	1.720,78	28,10%
LOM241.1M.01.050.0090	Bruciatori di metano, bistadio progressivi, corpo in alluminio.				
LOM241.1M.01.050.0090.a	- oltre 80 fino a 200 kW	cad	2.634,24	2.082,62	23,22%
LOM241.1M.01.050.0090.b	- oltre 200 fino a 280 kW	cad	2.924,93	2.312,16	20,92%
LOM241.1M.01.050.0090.c	- oltre 280 fino a 350 kW	cad	2.965,12	2.343,93	20,63%
LOM241.1M.01.050.0090.d	- oltre 350 fino a 450 kW	cad	3.516,58	2.779,86	17,40%
LOM241.1M.01.050.0090.e	- oltre 450 fino a 700 kW	cad	4.176,64	3.301,64	14,64%
LOM241.1M.01.050.0090.f	- oltre 700 fino a 1100 kW	cad	4.692,20	3.709,19	13,03%
LOM241.1M.01.050.0090.g	- oltre 1100 fino a 1400 kW	cad	5.069,24	4.007,24	12,07%
LOM241.1M.01.050.0090.h	- oltre 1400 fino a 2200 kW	cad	5.996,05	4.739,88	10,20%
LOM241.1M.01.050.0100	Bruciatori di metano, bistadio progressivi o modulanti.				
LOM241.1M.01.050.0100.a	- oltre 50 fino a 200 kW	cad	3.318,22	2.623,06	18,43%
LOM241.1M.01.050.0100.b	- oltre 200 fino a 400 kW	cad	3.652,53	2.887,32	16,75%
LOM241.1M.01.050.0100.c	- oltre 400 fino a 550 kW	cad	4.065,47	3.213,76	15,05%
LOM241.1M.01.050.0100.d	- oltre 550 fino a 650 kW	cad	4.705,90	3.720,47	13,00%
LOM241.1M.01.050.0100.e	- oltre 650 fino a 1000 kW	cad	5.139,35	4.062,66	11,90%
LOM241.1M.01.050.0100.f	- oltre 1000 fino a 1400 kW	cad	5.505,28	4.351,93	11,11%
LOM241.1M.01.050.0100.g	- oltre 1400 fino a 2300 kW	cad	5.505,28	4.351,93	11,11%
LOM241.1M.01.050.0110	Bruciatori di metano, bistadio progressivi o modulanti.				
LOM241.1M.01.050.0110.a	- oltre 100 fino a 400 kW	cad	3.937,25	3.112,40	15,54%
LOM241.1M.01.050.0110.b	- oltre 400 fino a 650 kW	cad	4.963,23	3.923,43	12,32%
LOM241.1M.01.050.0110.c	- oltre 650 fino a 1100 kW	cad	5.561,71	4.396,54	11,00%
LOM241.1M.01.050.0110.d	- oltre 1100 fino a 1800 kW	cad	6.160,25	4.870,27	9,93%
LOM241.1M.01.050.0120	Bruciatori di metano, bistadio progressivi o modulanti.				
LOM241.1M.01.050.0120.a	- oltre 400 fino a 1200 kW	cad	6.577,45	5.199,48	9,30%
LOM241.1M.01.050.0120.b	- oltre 1200 fino a 1500 kW	cad	7.641,06	6.040,26	8,00%
LOM241.1M.01.050.0120.c	- oltre 1500 fino a 3000 kW	cad	8.689,88	6.870,19	7,04%
LOM241.1M.01.050.0120.d	- oltre 3000 fino a 4900 kW	cad	10.614,72	8.390,94	5,76%
LOM241.1M.01.050.0130	Rampe gas per bruciatori a metano monostadio senza controllo di tenuta.				
LOM241.1M.01.050.0130.a	- DN15	cad	395,12	312,35	8,58%
LOM241.1M.01.050.0130.b	- DN20	cad	453,26	358,30	7,47%
LOM241.1M.01.050.0130.c	- DN25	cad	547,30	432,69	6,19%
LOM241.1M.01.050.0130.d	- DN32	cad	655,63	518,28	6,89%
LOM241.1M.01.050.0130.e	- DN40	cad	749,67	592,61	6,02%
LOM241.1M.01.050.0130.f	- DN50	cad	903,57	714,27	5,00%
LOM241.1M.01.050.0130.g	- DN65	cad	1.969,60	1.556,97	4,59%
LOM241.1M.01.050.0130.h	- DN80	cad	3.089,66	2.442,38	2,93%
LOM241.1M.01.050.0140	Rampe gas per bruciatori a metano bistadio senza controllo di tenuta.				
LOM241.1M.01.050.0140.a	- DN15	cad	515,66	407,63	6,57%
LOM241.1M.01.050.0140.b	- DN20	cad	572,09	452,24	5,92%
LOM241.1M.01.050.0140.c	- DN25	cad	622,53	492,17	5,45%
LOM241.1M.01.050.0140.d	- DN32	cad	704,36	556,80	6,41%
LOM241.1M.01.050.0140.e	- DN40	cad	990,78	783,21	4,56%
LOM241.1M.01.050.0140.f	- DN50	cad	1.166,92	922,45	3,87%
LOM241.1M.01.050.0140.g	- DN65	cad	2.843,43	2.248,00	3,18%
LOM241.1M.01.050.0140.h	- DN80	cad	3.771,93	2.981,72	2,39%
LOM241.1M.01.050.0150	Kit di controllo di tenuta monostadio	cad	367,50	290,54	6,41%
LOM241.1M.01.050.0160	Kit di controllo di tenuta bistadio	cad	380,32	300,68	6,19%
LOM241.1M.01.060	BRUCIATORI DI GASOLIO				
LOM241.1M.01.060.0010	Bruciatori a gasolio del tipo monostadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.1M.01.060.0010.a	- oltre 16 fino a 20 kW	cad	1.244,02	983,40	49,17%
LOM241.1M.01.060.0010.b	- oltre 20 fino a 30 kW	cad	1.261,12	996,91	48,50%
LOM241.1M.01.060.0010.c	- oltre 30 fino a 38 kW	cad	1.286,76	1.017,19	47,54%
LOM241.1M.01.060.0010.d	- oltre 38 fino a 45 kW	cad	1.320,95	1.044,21	46,30%
LOM241.1M.01.060.0010.e	- oltre 45 fino a 60 kW	cad	1.345,76	1.063,83	45,45%
LOM241.1M.01.060.0010.f	- oltre 60 fino a 90 kW	cad	1.351,74	1.068,55	45,25%
LOM241.1M.01.060.0010.g	- oltre 90 fino a 150 kW	cad	1.415,02	1.118,57	43,22%
LOM241.1M.01.060.0010.h	- oltre 150 fino a 190 kW	cad	1.502,22	1.187,50	40,72%
LOM241.1M.01.060.0010.i	- oltre 190 fino a 290 kW	cad	1.612,53	1.274,86	37,94%
LOM241.1M.01.060.0020	Bruciatori a gasolio del tipo monostadio, in lega leggera, completi di valvole omologate.				
LOM241.1M.01.060.0020.a	- oltre 21 fino a 35 kW	cad	1.079,01	852,96	56,69%
LOM241.1M.01.060.0020.b	- oltre 35 fino a 60 kW	cad	1.100,39	869,96	55,59%
LOM241.1M.01.060.0030	Bruciatori a gasolio del tipo monostadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.1M.01.060.0030.a	- oltre 18 fino a 35 kW	cad	1.645,85	1.301,04	37,17%
LOM241.1M.01.060.0030.b	- oltre 35 fino a 60 kW	cad	1.807,46	1.428,97	33,85%
LOM241.1M.01.060.0030.c	- oltre 60 fino a 90 kW	cad	2.274,29	1.797,83	26,89%
LOM241.1M.01.060.0030.d	- oltre 90 fino a 160 kW	cad	2.574,37	2.035,04	23,76%
LOM241.1M.01.060.0040	Bruciatori a gasolio del tipo monostadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.1M.01.060.0040.a	- oltre 30 fino a 60 kW	cad	1.296,17	1.024,62	47,19%
LOM241.1M.01.060.0040.b	- oltre 60 fino a 100 kW	cad	1.362,85	1.077,33	44,88%
LOM241.1M.01.060.0040.c	- oltre 100 fino a 200 kW	cad	1.556,93	1.230,76	39,29%
LOM241.1M.01.060.0050	Bruciatori a gasolio del tipo bistadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.1M.01.060.0050.a	- oltre 14 fino a 50 kW	cad	1.641,60	1.297,84	37,27%
LOM241.1M.01.060.0050.b	- oltre 50 fino a 90 kW	cad	1.648,42	1.303,08	37,11%
LOM241.1M.01.060.0050.c	- oltre 90 fino a 130 kW	cad	1.760,43	1.391,62	34,75%
LOM241.1M.01.060.0050.d	- oltre 130 fino a 180 kW	cad	1.840,80	1.455,33	33,23%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.01.060.0050.e	- oltre 180 fino a 290 kW	cad	1.893,80	1.497,05	32,30%
LOM241.1M.01.060.0060	Bruciatori a gasolio del tipo bistadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.1M.01.060.0060.a	- oltre 120 fino a 400 kW	cad	2.332,43	1.843,79	26,23%
LOM241.1M.01.060.0060.b	- oltre 400 fino a 600 kW	cad	2.705,21	2.138,47	22,61%
LOM241.1M.01.060.0060.c	- oltre 600 fino a 1000 kW	cad	3.118,15	2.464,90	19,62%
LOM241.1M.01.060.0060.d	- oltre 1000 fino a 1500 kW	cad	3.594,39	2.841,37	17,02%
LOM241.1M.01.060.0060.e	- oltre 1500 fino a 2400 kW	cad	4.805,91	3.799,07	12,73%
LOM241.1M.01.060.0070	Bruciatori a gasolio del tipo bistadio progressivo o modulante, completi di valvole omologate.				
LOM241.1M.01.060.0070.a	- oltre 90 fino a 250 kW	cad	3.834,65	3.031,29	15,95%
LOM241.1M.01.060.0070.b	- oltre 250 fino a 400 kW	cad	4.189,45	3.311,77	14,60%
LOM241.1M.01.060.0070.c	- oltre 400 fino a 550 kW	cad	4.767,43	3.768,66	12,83%
LOM241.1M.01.060.0070.d	- oltre 550 fino a 1000 kW	cad	5.689,96	4.497,92	10,75%
LOM241.1M.01.060.0070.e	- oltre 1000 fino a 1500 kW	cad	5.946,51	4.701,29	10,29%
LOM241.1M.01.060.0070.f	- oltre 1500 fino a 2400 kW	cad	6.771,54	5.352,90	9,04%
LOM241.1M.01.060.0080	Bruciatori a gasolio del tipo tristadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.1M.01.060.0080.a	- oltre 400 fino a 1300 kW	cad	5.035,89	3.980,87	12,15%
LOM241.1M.01.060.0080.b	- oltre 1300 fino a 1900 kW	cad	5.255,61	4.154,57	11,64%
LOM241.1M.01.060.0080.c	- oltre 1900 fino a 2800 kW	cad	6.075,56	4.802,73	10,07%
LOM241.1M.01.060.0080.d	- oltre 2800 fino a 5300 kW	cad	7.135,79	5.641,53	8,58%
LOM241.1M.01.070	APPARECCHI VARI PER IMPIANTI A GASOLIO				
LOM241.1M.01.070.0010	Serbatoi per gasolio cilindrici in acciaio a parete doppia da interrare, verniciati con smalto antiruggine o vetroresinati con più mani di resine poliestere + fibra di vetro (spessore minimo 1,5 mm), pressione di prova 1 bar certificata, completi di boccaporto e attacchi a norme.				
LOM241.1M.01.070.0010.a	- verniciato - 2 m³ - 4/4 mm	cad	2.639,40	2.086,45	21,39%
LOM241.1M.01.070.0010.b	- verniciato - 3 m³ - 4/4 mm	cad	2.930,13	2.316,55	19,27%
LOM241.1M.01.070.0010.c	- verniciato - 5 m³ - 4/4 mm	cad	3.840,68	3.036,06	14,70%
LOM241.1M.01.070.0010.d	- verniciato - 10 m³ - 5/4 mm	cad	5.592,73	4.421,06	11,78%
LOM241.1M.01.070.0010.e	- verniciato - 15 m³ - 5/4 mm	cad	7.279,93	5.754,79	9,05%
LOM241.1M.01.070.0010.f	- verniciato - 20 m³ - 5/5 mm	cad	9.458,39	7.476,86	7,46%
LOM241.1M.01.070.0010.g	- vetroresinato - 2 m³ - 4/4 mm	cad	2.820,38	2.229,51	20,01%
LOM241.1M.01.070.0010.h	- vetroresinato - 3 m³ - 4/4 mm	cad	3.071,18	2.427,77	18,38%
LOM241.1M.01.070.0010.i	- vetroresinato - 5 m³ - 4/4 mm	cad	4.229,68	3.343,56	13,35%
LOM241.1M.01.070.0010.j	- vetroresinato - 10 m³ - 5/4 mm	cad	6.263,91	4.951,62	10,52%
LOM241.1M.01.070.0010.k	- vetroresinato - 15 m³ - 5/5 mm	cad	7.879,83	6.229,01	8,36%
LOM241.1M.01.070.0010.l	- vetroresinato - 20 m³ - 5/5 mm	cad	9.931,48	7.850,84	7,10%
LOM241.1M.01.070.0020	Serbatoi per gasolio cilindrici in acciaio a parete semplice, verniciati con smalto antiruggine, pressione di prova 1 bar certificata, completi di boccaporto e attacchi a norme.				
LOM241.1M.01.070.0020.a	- 2 m³ - 3 mm	cad	1.270,65	1.004,45	37,03%
LOM241.1M.01.070.0020.b	- 3 m³ - 3 mm	cad	1.455,90	1.150,89	32,32%
LOM241.1M.01.070.0020.c	- 5 m³ - 4 mm	cad	1.946,10	1.538,40	24,17%
LOM241.1M.01.070.0020.d	- 6 m³ - 4 mm	cad	2.174,10	1.718,63	21,65%
LOM241.1M.01.070.0020.e	- 8 m³ - 4 mm	cad	2.470,49	1.952,92	19,04%
LOM241.1M.01.070.0020.f	- 10 m³ - 5 mm	cad	3.129,60	2.473,95	18,04%
LOM241.1M.01.070.0020.g	- 15 m³ - 5 mm	cad	3.884,85	3.070,97	14,53%
LOM241.1M.01.070.0020.h	- 20 m³ - 5 mm	cad	4.864,58	3.845,45	13,54%
LOM241.1M.01.070.0030	Serbatoi per gasolio ovali in acciaio a parete semplice, verniciati con smalto antiruggine, completi attacchi vari e piedi.				
LOM241.1M.01.070.0030.a	- 1,1 m³	cad	732,26	578,85	25,70%
LOM241.1M.01.070.0030.b	- 1,5 m³	cad	807,51	638,34	23,31%
LOM241.1M.01.070.0030.c	- 2 m³	cad	1.007,57	796,49	18,68%
LOM241.1M.01.070.0040	Corredi per serbatoi di gasolio:				
LOM241.1M.01.070.0040.a	- tappo di carico	cad	35,75	28,26	65,83%
LOM241.1M.01.070.0040.b	- tappo di sfianto	cad	32,77	25,91	71,83%
LOM241.1M.01.070.0040.c	- valvola limitatrice di carico	cad	46,88	37,05	50,21%
LOM241.1M.01.070.0040.d	- asta metrica in alluminio	cad	81,72	64,60	4,61%
LOM241.1M.01.070.0040.e	- indicatore di livello meccanico su serbatoio	cad	69,78	55,17	67,43%
LOM241.1M.01.070.0040.f	- indicatore di livello pneumatico remoto con tubetto flessibile e sonda	cad	140,50	111,06	33,49%
LOM241.1M.01.070.0040.g	- kit segnalazione perdite comprendente: centralina elettronica, sonda, serbatoio, indicatore di livello, tubo in pvc, rubinetti e raccordi, liquido di controllo certificato	cad	352,02	278,27	26,73%
LOM241.1M.01.070.0050	Gruppi di pompaggio gasolio auto-adescenti con pressione fino a 40 bar, ciascuno composto da 2 pompe a ingranaggi o a vite con motore elettrico, filtro generale, valvole d'intercettazione in aspirazione, valvole di ritegno in mandata, dispositivo di sicurezza a sfioro, manometro e basamento in acciaio con vasca.				
LOM241.1M.01.070.0050.a	- fino a 150 l/h	cad	1.395,42	1.103,08	8,10%
LOM241.1M.01.070.0050.b	- oltre 150 fino a 200 l/h	cad	1.409,67	1.114,34	8,01%
LOM241.1M.01.070.0050.c	- oltre 200 fino a 350 l/h	cad	1.545,53	1.221,74	7,91%
LOM241.1M.01.070.0050.d	- oltre 350 fino a 500 l/h	cad	1.555,51	1.229,63	7,86%
LOM241.1M.01.070.0050.e	- oltre 500 fino a 700 l/h	cad	1.571,21	1.242,05	7,79%
LOM241.1M.01.070.0050.f	- oltre 700 fino a 1000 l/h	cad	1.628,69	1.287,48	8,09%
LOM241.1M.01.070.0050.g	- oltre 1000 fino a 1400 l/h	cad	2.438,09	1.927,31	5,41%
LOM241.1M.01.070.0050.h	- oltre 1400 fino a 2000 l/h	cad	2.590,56	2.047,84	5,09%
LOM241.1M.01.070.0050.i	- oltre 2000 fino a 2800 l/h	cad	2.639,52	2.086,54	5,34%
LOM241.1M.01.070.0050.j	- oltre 2800 fino a 4000 l/h	cad	3.666,93	2.898,71	3,85%
LOM241.1M.01.070.0050.k	- oltre 4000 fino a 5500 l/h	cad	3.669,77	2.900,96	3,85%
LOM241.1M.01.070.0060	Valvolame e accessori vari per impianto gasolio:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.01.070.0060.a	- gruppo pescante multifunzioni da serbatoio con valvola di chiusura rapida	cad	52,93	41,84	44,47%
LOM241.1M.01.070.0060.b	- valvola di fondo da serbatoio	cad	22,75	17,98	51,68%
LOM241.1M.01.070.0060.c	- valvola di chiusura rapida da tubazione	cad	34,33	27,13	34,25%
LOM241.1M.01.070.0060.d	- leva di comando chiusura rapida con cavetto in acciaio rivestito	cad	21,04	16,63	26,84%
LOM241.1M.01.070.0060.e	- valvola di chiusura automatica a membrana	cad	37,10	29,33	31,69%
LOM241.1M.01.070.0060.f	- valvola di chiusura automatica a solenoide	cad	43,58	34,45	26,98%
LOM241.1M.01.070.0060.g	- filtro a 1 tubo con valvole e bicchiere trasparente	cad	38,03	30,06	30,91%
LOM241.1M.01.070.0060.h	- filtro a 2 tubi con valvole e bicchiere trasparente	cad	40,81	32,26	28,82%
LOM241.1M.01.070.0060.i	- rubinetto prelievo campioni	cad	24,14	19,08	48,71%
LOM241.1M.01.070.0070	Contatori di gasolio volumetrici.				
LOM241.1M.01.070.0070.a	- fino a 300 l/h	cad	527,70	417,14	26,75%
LOM241.1M.01.070.0070.b	- oltre 300 fino a 700 l/h	cad	606,07	479,10	23,30%
LOM241.1M.01.070.0070.c	- oltre 700 l/h	cad	691,56	546,68	20,41%
LOM241.1M.01.080	ALTRI BRUCIATORI				
LOM241.1M.01.080.0010	Bruciatori monostadio di combustibile vegetale o di gasolio, completi di valvole omologate.				
LOM241.1M.01.080.0010.a	- oltre 20 fino a 50 kW	cad	1.431,26	1.131,41	42,74%
LOM241.1M.01.080.0010.b	- oltre 50 fino a 120 kW	cad	1.439,80	1.138,17	42,49%
LOM241.1M.01.080.0010.c	- oltre 120 fino a 240 kW	cad	1.680,06	1.328,09	36,40%
LOM241.1M.01.090	GRUPPI TERMICI				
LOM241.1M.01.090.0010	Gruppi termici in ghisa a tiraggio naturale, camera aperta, aria aspirata.				
LOM241.1M.01.090.0010.a	- fino a 40 kW	cad	1.349,97	1.067,15	15,96%
LOM241.1M.01.090.0010.b	- oltre 40 fino a 50 kW	cad	1.483,35	1.172,59	14,53%
LOM241.1M.01.090.0010.c	- oltre 50 fino a 60 kW	cad	1.615,87	1.277,35	13,34%
LOM241.1M.01.090.0010.d	- oltre 60 fino a 70 kW	cad	1.763,79	1.394,28	12,22%
LOM241.1M.01.090.0020	Gruppi termici in ghisa a tiraggio naturale, camera aperta, aria aspirata, con accumulatore.				
LOM241.1M.01.090.0020.a	- 35 l - fino a 25 kW	cad	1.826,21	1.443,62	11,80%
LOM241.1M.01.090.0020.b	- 60 l - fino a 25 kW	cad	1.869,81	1.478,09	11,53%
LOM241.1M.01.090.0020.c	- 60 l - oltre 24 fino a 30 kW	cad	1.920,26	1.518,15	11,23%
LOM241.1M.01.090.0020.d	- 80 l - oltre 25 fino a 30 kW	cad	2.005,77	1.585,56	10,75%
LOM241.1M.01.090.0020.e	- 120 l - oltre 25 fino a 30 kW	cad	2.151,11	1.700,66	10,03%
LOM241.1M.01.090.0030	Gruppi termici in ghisa a tiraggio forzato, camera stagna, aria aspirata, con accumulatore.				
LOM241.1M.01.090.0030.a	- 35 l - fino a 25 kW	cad	2.188,73	1.730,40	9,85%
LOM241.1M.01.090.0030.b	- 35 l - oltre 25 fino a 35 kW	cad	2.241,74	1.772,09	9,62%
LOM241.1M.01.090.0030.c	- 60 l - fino a 25 kW	cad	2.283,65	1.805,44	9,44%
LOM241.1M.01.090.0030.d	- 60 l - oltre 25 fino a 35 kW	cad	2.376,81	1.878,87	9,07%
LOM241.1M.01.090.0030.e	- 80 l - fino a 35 kW	cad	2.385,38	1.885,64	9,04%
LOM241.1M.01.090.0030.f	- 120 l - fino a 25 kW	cad	2.443,49	1.931,58	8,82%
LOM241.1M.01.090.0030.g	- 120 l - oltre 25 fino a 35 kW	cad	2.561,50	2.024,87	8,41%
LOM241.1M.01.090.0040	Gruppo termico in ghisa a tiraggio naturale, camera aperta.	cad	1.539,78	1.217,19	14,00%
LOM241.1M.01.090.0050	Gruppo termico in ghisa a tiraggio naturale, camera aperta, aria aspirata, con accumulatore.	cad	2.451,19	1.937,66	8,79%
LOM241.1M.01.090.0060	Gruppi termici in ghisa eutettica, aria aspirata, bruciatore atmosferico bistadio.				
LOM241.1M.01.090.0060.a	- fino a 75 kW	cad	3.337,82	2.638,55	6,46%
LOM241.1M.01.090.0060.b	- oltre 75 fino a 85 kW	cad	3.562,68	2.816,30	6,05%
LOM241.1M.01.090.0060.c	- oltre 85 fino a 95 kW	cad	3.849,97	3.043,40	5,60%
LOM241.1M.01.090.0060.d	- oltre 95 fino a 105 kW	cad	4.090,22	3.233,32	5,27%
LOM241.1M.01.090.0060.e	- oltre 105 fino a 115 kW	cad	4.401,42	3.479,33	4,89%
LOM241.1M.01.090.0060.f	- oltre 115 fino a 125 kW	cad	4.710,93	3.723,99	4,58%
LOM241.1M.01.090.0060.g	- oltre 125 fino a 140 kW	cad	5.410,32	4.276,86	3,98%
LOM241.1M.01.090.0060.h	- oltre 140 fino a 160 kW	cad	5.878,85	4.647,24	3,66%
LOM241.1M.01.090.0060.i	- oltre 160 fino a 180 kW	cad	6.347,39	5.017,61	3,40%
LOM241.1M.01.090.0060.l	- oltre 180 fino a 200 kW	cad	6.815,92	5.387,99	3,16%
LOM241.1M.01.090.0060.m	- oltre 200 fino a 220 kW	cad	7.738,44	6.117,24	2,78%
LOM241.1M.01.090.0060.n	- oltre 220 fino a 260 kW	cad	8.221,52	6.499,12	2,62%
LOM241.1M.01.090.0060.o	- oltre 260 fino a 300 kW	cad	9.612,60	7.598,76	2,24%
LOM241.1M.01.090.0060.p	- oltre 300 fino a 340 kW	cad	11.314,38	8.944,03	8,32%
LOM241.1M.01.090.0060.q	- oltre 340 fino a 380 kW	cad	11.031,03	8.720,03	1,95%
LOM241.1M.01.090.0070	Gruppi termici in ghisa eutettica, aria aspirata.				
LOM241.1M.01.090.0070.a	- fino a 55 kW	cad	2.891,52	2.285,75	7,45%
LOM241.1M.01.090.0070.b	- oltre 55 fino a 65 kW	cad	3.244,62	2.564,87	6,64%
LOM241.1M.01.090.0070.c	- oltre 65 fino a 75 kW	cad	3.607,14	2.851,45	5,98%
LOM241.1M.01.090.0070.d	- oltre 75 fino a 85 kW	cad	3.858,51	3.050,16	5,59%
LOM241.1M.01.090.0070.e	- oltre 85 fino a 95 kW	cad	4.150,06	3.280,63	5,19%
LOM241.1M.01.090.0070.f	- oltre 95 fino a 105 kW	cad	4.427,96	3.500,73	4,87%
LOM241.1M.01.090.0070.g	- oltre 105 fino a 115 kW	cad	4.768,26	3.769,77	4,52%
LOM241.1M.01.090.0070.h	- oltre 115 fino a 125 kW	cad	5.108,52	4.038,29	4,22%
LOM241.1M.01.090.0070.i	- oltre 125 fino a 135 kW	cad	5.563,40	4.398,40	3,88%
LOM241.1M.01.090.0070.l	- oltre 135 fino a 145 kW	cad	6.035,32	4.770,92	3,57%
LOM241.1M.01.090.0070.m	- oltre 145 fino a 165 kW	cad	6.808,24	5.381,91	3,16%
LOM241.1M.01.090.0070.n	- oltre 165 fino a 180 kW	cad	7.426,12	5.870,36	2,91%
LOM241.1M.01.090.0070.o	- oltre 180 fino a 200 kW	cad	8.199,29	6.481,54	2,63%
LOM241.1M.01.090.0070.p	- oltre 200 fino a 235 kW	cad	8.826,00	6.976,96	2,44%
LOM241.1M.01.090.0070.q	- oltre 235 fino a 270 kW	cad	9.303,10	7.354,11	2,32%
LOM241.1M.01.090.0070.r	- oltre 270 fino a 310 kW	cad	10.384,65	8.209,07	2,07%
LOM241.1M.01.090.0070.s	- oltre 310 fino a 345 kW	cad	10.870,28	8.592,96	1,98%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.01.090.0080	Gruppi termici in acciaio pressurizzati con bruciatore a gas a 2 regimi di fiamma.				
LOM241.1M.01.090.0080.a	- fino a 75 kW	cad	3.352,07	2.649,81	6,43%
LOM241.1M.01.090.0080.b	- oltre 75 fino a 100 kW	cad	3.823,73	3.022,66	5,64%
LOM241.1M.01.090.0080.c	- oltre 100 fino a 130 kW	cad	4.483,54	3.544,67	4,81%
LOM241.1M.01.090.0080.d	- oltre 130 fino a 190 kW	cad	4.923,83	3.892,29	4,38%
LOM241.1M.01.090.0080.e	- oltre 190 fino a 260 kW	cad	6.100,87	4.822,74	3,53%
LOM241.1M.01.090.0080.f	- oltre 260 fino a 330 kW	cad	6.764,90	5.347,66	3,18%
LOM241.1M.01.090.0080.g	- oltre 330 fino a 430 kW	cad	7.685,42	6.075,33	2,80%
LOM241.1M.01.090.0080.h	- oltre 430 fino a 530 kW	cad	9.499,47	7.509,33	2,27%
LOM241.1M.01.090.0080.i	- oltre 530 fino a 630 kW	cad	10.459,91	8.268,57	2,06%
LOM241.1M.01.090.0080.l	- oltre 630 fino a 740 kW	cad	11.537,19	9.120,15	1,87%
LOM241.1M.01.090.0080.m	- oltre 740 fino a 850 kW	cad	13.204,43	10.438,11	1,63%
LOM241.1M.01.090.0080.n	- oltre 850 fino a 960 kW	cad	14.143,45	11.180,41	1,52%
LOM241.1M.01.090.0080.o	- oltre 960 fino a 1100 kW	cad	16.289,52	12.876,88	1,33%
LOM241.1M.01.090.0080.p	- oltre 1100 fino a 1300 kW	cad	17.366,80	13.728,46	1,24%
LOM241.1M.01.090.0090	Gruppi termici in acciaio pressurizzati con bruciatore a gas modulanti.				
LOM241.1M.01.090.0090.a	- fino a 190 kW	cad	8.520,48	6.735,45	2,53%
LOM241.1M.01.090.0090.b	- oltre 190 fino a 260 kW	cad	9.470,97	7.486,81	2,28%
LOM241.1M.01.090.0090.c	- oltre 260 fino a 330 kW	cad	9.718,91	7.682,81	2,22%
LOM241.1M.01.090.0090.d	- oltre 330 fino a 430 kW	cad	9.718,91	7.682,81	2,22%
LOM241.1M.01.090.0090.e	- oltre 430 fino a 530 kW	cad	12.241,09	9.676,59	1,76%
LOM241.1M.01.090.0090.f	- oltre 530 fino a 630 kW	cad	13.575,00	10.732,35	1,59%
LOM241.1M.01.090.0090.g	- oltre 630 fino a 740 kW	cad	14.955,70	11.822,49	1,44%
LOM241.1M.01.090.0090.h	- oltre 740 fino a 850 kW	cad	15.655,37	12.375,58	1,38%
LOM241.1M.01.090.0090.i	- oltre 850 fino a 960 kW	cad	16.694,23	13.196,80	1,29%
LOM241.1M.01.090.0090.l	- oltre 960 fino a 1100 kW	cad	17.279,85	13.659,73	1,24%
LOM241.1M.01.090.0090.m	- oltre 1100 fino a 1300 kW	cad	19.089,62	15.090,35	1,13%
LOM241.1M.01.090.0100	Gruppo modulare idronico preassemblato ad assorbimento con alimentazione a gas per riscaldamento ad alta efficienza, idoneo per installazione esterna, costituito da unità pompa di calore aria/acqua a condensazione, con ciclo ad assorbimento acqua-ammoniaca, per produzione di acqua calda (fino a una temperatura di 65°C), preassemblate su travi di sostegno in acciaio zincato a caldo e complete di collettori idraulici in acciaio inox isolati da coppella rigida con rivestimento in lamierino di alluminio esterno e tubazione di distribuzione gas in acciaio zincato, posizionati sotto il basamento, giunti flessibili di collegamento ai collettori, circolatori indipendenti a portata costante (uno per ogni singola unità), quadro elettrico di alimentazione da esterno con interruttori di sicurezza e pannello digitale di controllo con programmatore settimanale, regolazione set-point (mandata o ritorno), differenziale per l'inserimento a gradini dei singoli moduli (modulazione automatica in funzione del carico richiesto) e per il completo controllo e la diagnostica del funzionamento dell'apparecchio. Ogni singola unità ad assorbimento aria/acqua è composta da un circuito ermetico in acciaio al carbonio con soluzione di acqua ed ammoniaca e batteria alettata ad un rango sui tre lati, verniciati a forno con polvere epossidica; scambiatore di calore con funzione di condensatore realizzato a fascio tubiero in acciaio al titanio, ventilatore di tipo elicoidale; sistema di recupero del calore di condensazione lato fumi, dotata di termostato limite - valvola di sicurezza sovrappressione - pressostato e termostato fumi - bruciatore premiscelato multigas in acciaio inox - scheda elettronica con microprocessore per il controllo di tutte le funzioni - misuratore di portata - flussostato acqua - centralina controllo fiamma - valvola gas - pannellatura in lamiera zincata verniciata - condotti evacuazione fumi e scarico condensa in polipropilene.				
LOM241.1M.01.090.0100.a	- versione standard - 18 kW	cad	10.311,78	8.152,46	2,09%
LOM241.1M.01.090.0100.b	- versione standard - oltre 18 fino a 39 kW	cad	15.610,07	12.339,77	1,38%
LOM241.1M.01.090.0100.c	- versione silenziata - 77 kW	cad	35.487,34	28.052,76	0,61%
LOM241.1M.01.090.0100.d	- versione silenziata - oltre 77 fino a 115 kW	cad	52.553,72	41.543,74	0,41%
LOM241.1M.01.090.0100.e	- versione silenziata - oltre 115 fino a 154 kW	cad	70.423,23	55.669,60	0,31%
LOM241.1M.01.090.0100.f	- versione silenziata - oltre 154 fino a 192 kW	cad	87.835,34	69.433,88	0,25%
LOM241.1M.01.100	GENERATORI D'ARIA CALDA				
LOM241.1M.01.100.0010	Generatori d'aria calda verticali da interno per diffusione diretta, abbinabili a bruciatore pressurizzato di gas o gasolio (non incluso nel prezzo), composti da camera di combustione in acciaio inox, griglia d'aspirazione, filtro per aria, sezione ventilante, plenum di mandata con bocchette regolabili, quadro di comando con strumentazione e mobile in lamiera d'acciaio verniciato e coibentato.				
LOM241.1M.01.100.0010.a	- fino a 45 kW	cad	1.696,17	1.340,82	8,32%
LOM241.1M.01.100.0010.b	- oltre 45 fino a 65 kW	cad	2.059,55	1.628,27	6,86%
LOM241.1M.01.100.0010.c	- oltre 65 fino a 100 kW	cad	2.880,32	2.276,89	4,90%
LOM241.1M.01.100.0010.d	- oltre 100 fino a 180 kW	cad	3.530,12	2.790,56	4,00%
LOM241.1M.01.100.0010.e	- oltre 180 fino a 250 kW	cad	4.273,99	3.378,59	3,31%
LOM241.1M.01.100.0020	Generatori d'aria calda verticali da interno per diffusione diretta o canalizzata, abbinabili a bruciatore pressurizzato di gas o gasolio (non incluso nel prezzo), composti da camera di combustione in acciaio inox, griglia d'aspirazione, filtro per aria, sezione ventilante, bocca di mandata, quadro di comando con strumentazione e mobile in lamiera d'acciaio verniciato e coibentato.				
LOM241.1M.01.100.0020.a	- fino a 60 kW	cad	2.085,19	1.648,35	6,77%
LOM241.1M.01.100.0020.b	- oltre 60 fino a 95 kW	cad	3.095,49	2.446,99	4,56%
LOM241.1M.01.100.0020.c	- oltre 95 fino a 110 kW	cad	3.332,06	2.634,00	4,24%
LOM241.1M.01.100.0020.d	- oltre 110 fino a 150 kW	cad	4.690,05	3.707,49	3,01%
LOM241.1M.01.100.0020.e	- oltre 150 fino a 170 kW	cad	4.959,37	3.920,39	2,84%
LOM241.1M.01.100.0020.f	- oltre 170 fino a 210 kW	cad	4.971,29	3.929,80	3,03%
LOM241.1M.01.100.0020.g	- oltre 210 fino a 240 kW	cad	5.652,44	4.468,26	2,66%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.01.100.0020.h	- oltre 240 fino a 300 kW	cad	6.098,43	4.820,82	2,46%
LOM241.1M.01.100.0020.i	- oltre 300 fino a 350 kW	cad	7.145,81	5.648,77	2,11%
LOM241.1M.01.100.0020.j	- oltre 350 fino a 420 kW	cad	11.038,88	8.726,24	1,37%
LOM241.1M.01.100.0020.k	- oltre 420 fino a 530 kW	cad	12.461,52	9.850,84	1,28%
LOM241.1M.01.100.0020.l	- oltre 530 fino a 600 kW	cad	13.848,00	10.946,85	1,15%
LOM241.1M.01.100.0020.m	- oltre 600 fino a 700 kW	cad	17.488,87	13.824,96	0,91%
LOM241.1M.01.100.0020.n	- oltre 700 fino a 900 kW	cad	21.129,69	16.703,03	0,76%
LOM241.1M.01.100.0030	Generatori d'aria calda orizzontali da interno per diffusione diretta o canalizzata, abbinabili a bruciatore pressurizzato di gas o gasolio (non incluso nel prezzo), composti da camera di combustione in acciaio inox, griglia d'aspirazione, filtro per aria, sezione ventilante, bocca di mandata, quadro di comando con strumentazione e mobile in lamiera d'acciaio verniciato e coibentato.				
LOM241.1M.01.100.0030.a	- fino a 60 kW	cad	2.269,02	1.793,66	6,22%
LOM241.1M.01.100.0030.b	- oltre 60 fino a 95 kW	cad	3.380,50	2.672,29	4,18%
LOM241.1M.01.100.0030.c	- oltre 95 fino a 110 kW	cad	3.642,71	2.879,91	3,88%
LOM241.1M.01.100.0030.d	- oltre 110 fino a 150 kW	cad	4.537,59	3.586,97	3,11%
LOM241.1M.01.100.0030.e	- oltre 150 fino a 170 kW	cad	5.091,92	4.025,17	2,77%
LOM241.1M.01.100.0030.f	- oltre 170 fino a 210 kW	cad	5.425,85	4.289,14	2,77%
LOM241.1M.01.100.0030.g	- oltre 210 fino a 240 kW	cad	6.178,24	4.883,90	2,43%
LOM241.1M.01.100.0030.h	- oltre 240 fino a 300 kW	cad	6.654,18	5.260,13	2,26%
LOM241.1M.01.100.0030.i	- oltre 300 fino a 350 kW	cad	7.809,86	6.173,70	1,93%
LOM241.1M.01.100.0040	Generatori d'aria calda verticali da esterno per diffusione diretta o canalizzata, abbinabili a bruciatore pressurizzato di gas o gasolio (non incluso nel prezzo), composti da camera di combustione in acciaio inox, griglia d'aspirazione, filtro per aria, sezione ventilante, bocca di mandata, quadro di comando con strumentazione e mobile in lamiera zincata verniciato, coibentato e corredato di vano di protezione per bruciatore e parti elettriche.				
LOM241.1M.01.100.0040.a	- fino a 95 kW	cad	3.849,31	3.042,88	3,66%
LOM241.1M.01.100.0040.b	- oltre 95 fino a 110 kW	cad	3.986,11	3.151,03	3,54%
LOM241.1M.01.100.0040.c	- oltre 110 fino a 150 kW	cad	5.297,13	4.187,89	2,67%
LOM241.1M.01.100.0040.d	- oltre 150 fino a 170 kW	cad	5.614,87	4.438,56	2,52%
LOM241.1M.01.100.0040.e	- oltre 170 fino a 210 kW	cad	6.172,60	4.880,04	2,44%
LOM241.1M.01.100.0040.f	- oltre 210 fino a 240 kW	cad	6.581,52	5.202,70	2,29%
LOM241.1M.01.100.0040.g	- oltre 240 fino a 300 kW	cad	7.457,93	5.896,21	2,02%
LOM241.1M.01.100.0040.h	- oltre 300 fino a 350 kW	cad	7.866,85	6.218,75	1,91%
LOM241.1M.01.100.0050	Aumenti di prezzo per aggiunta plenum di mandata con bocchette regolabili a generatori d'aria calda predisposti con bocca di mandata.				
LOM241.1M.01.100.0050.a	- fino a 350 kW	cad	673,13	532,11	0,40%
LOM241.1M.01.100.0050.b	- oltre 350 fino a 530 kW	cad	1.005,15	794,57	0,27%
LOM241.1M.01.100.0050.c	- oltre 530 fino a 700 kW	cad	1.164,75	920,74	0,23%
LOM241.1M.01.100.0050.d	- oltre 700 fino a 900 kW	cad	1.266,10	1.000,85	0,23%
LOM241.1M.01.110	CONDOTTI PER FUMO				
LOM241.1M.01.120	APPARECCHIATURE VARIE PER CENTRALI TERMICHE				
LOM241.1M.01.120.0010	Sistemi di rivelazione fughe metano				
LOM241.1M.01.120.0010.a	- centralina di rivelazione con sensore incorporato	cad	142,87	112,94	16,47%
LOM241.1M.01.120.0010.b	- sensore integrativo per sistema di rivelazione fughe metano	cad	98,64	77,98	11,92%
LOM241.1M.01.120.0010.c	- sirena d'allarme per sistema di rivelazione fughe metano	cad	90,14	71,26	6,27%
LOM241.1M.01.120.0010.d	- lampeggiatore d'allarme per sistema di rivelazione fughe metano	cad	47,48	37,53	11,89%
LOM241.1M.01.120.0020	Sistemi fissi di analisi combustione secondo DPCM 08.03.2002 (impianti civili con potenzialità totale > 1 MW) e/o secondo legge 615/66 (generatori con potenzialità > 1.000.000 kCal/h), comprendenti strumenti, microprocessore, display, stampante, allarmi, uscita seriale per trasmissione dati a distanza e quadri, necessari al completo monitoraggio dei parametri seguenti: O2 - CO2 - CO - NOX - SO2 - temperatura fumi e aria comburente - rendimento combustione - eccesso d'aria - pressione in camera combustione - depressione a base camino - ore di funzionamento - stato e cicli bruciatori - stato allarmi - stato analizzatore - stato stampante				
LOM241.1M.01.120.0020.a	- sistema con analisi CO in scansione - generatori n° 1	cad	14.904,76	11.782,22	1,89%
LOM241.1M.01.120.0020.b	- sistema con analisi CO in scansione - generatori n° 2	cad	15.891,66	12.562,37	2,37%
LOM241.1M.01.120.0020.c	- sistema con analisi CO in scansione - generatori n° 3	cad	19.303,81	15.259,67	2,43%
LOM241.1M.01.120.0020.d	- sistema con analisi CO in scansione - generatori n° 4	cad	20.414,62	16.137,77	2,76%
LOM241.1M.01.120.0020.e	- sistema con analisi CO in scansione - generatori n° 5	cad	21.564,11	17.048,51	3,06%
LOM241.1M.01.120.0020.f	- sistema con analisi CO in scansione - generatori n° 6	cad	22.679,02	17.927,78	3,32%
LOM241.1M.01.120.0020.g	- sistema con analisi CO in continuo - generatori n° 2	cad	17.970,69	14.205,84	2,09%
LOM241.1M.01.120.0020.h	- sistema con analisi CO in continuo - generatori n° 3	cad	23.342,21	18.452,03	2,01%
LOM241.1M.01.120.0020.i	- sistema con analisi CO in continuo - generatori n° 4	cad	26.409,54	20.876,75	2,14%
LOM241.1M.01.120.0020.j	- sistema con analisi CO in continuo - generatori n° 5	cad	29.508,20	23.326,25	2,23%
LOM241.1M.01.120.0020.k	- sistema con analisi CO in continuo - generatori n° 6	cad	32.987,37	26.076,54	2,28%
LOM241.1M.02 - APPARECCHIATURE PER REFRIGERAZIONE E RAFFREDDAMENTO					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.02	APPARECCHIATURE PER REFRIGERAZIONE E RAFFREDDAMENTO				
LOM241.1M.02.010	REFRIGERATORI D'ACQUA CONDENSATI AD ARIA CON VENTILATORI ELICOIDALI				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.02.010.0010	Refrigeratori d'acqua condensato ad aria con ventilatori elicoidali, in esecuzione "package" per esterno, composti da: compressori, evaporatore a fascio tubiero o a piastra completo di resistenza antigelo, condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori, circuito frigorifero completo di accessori, carica di refrigerante e olio, sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo, quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle, basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti, pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.1M.02.010.0010.a	- fino a 4,5 kW - n° 1	cad	3.879,07	3.066,41	6,06%
LOM241.1M.02.010.0010.b	- oltre 4,5 fino a 6 kW - n° 1	cad	4.150,87	3.281,66	5,67%
LOM241.1M.02.010.0010.c	- oltre 6 fino a 8 kW - n° 1	cad	4.745,78	3.751,54	4,96%
LOM241.1M.02.010.0010.d	- oltre 8 fino a 10 kW - n° 1	cad	5.650,72	4.466,90	4,17%
LOM241.1M.02.010.0010.e	- oltre 10 fino a 22 kW - n° 2	cad	5.938,60	4.694,47	3,96%
LOM241.1M.02.010.0010.f	- oltre 22 fino a 26 kW - n° 2	cad	6.349,95	5.019,64	3,71%
LOM241.1M.02.010.0010.g	- oltre 26 fino a 32 kW - n° 1	cad	8.230,28	6.506,04	2,85%
LOM241.1M.02.010.0010.h	- oltre 32 fino a 38 kW - n° 2	cad	10.636,55	8.408,20	2,21%
LOM241.1M.02.010.0010.i	- oltre 38 fino a 44 kW - n° 2	cad	11.522,36	9.108,43	2,04%
LOM241.1M.02.010.0010.j	- oltre 44 fino a 52 kW - n° 2	cad	13.042,81	10.310,35	1,81%
LOM241.1M.02.010.0010.k	- oltre 52 fino a 64 kW - n° 2	cad	14.190,06	11.217,25	1,65%
LOM241.1M.02.010.0010.l	- oltre 64 fino a 78 kW - n° 2	cad	16.965,06	13.410,89	1,39%
LOM241.1M.02.010.0010.m	- oltre 78 fino a 92 kW - n° 2	cad	18.165,68	14.359,98	1,94%
LOM241.1M.02.010.0010.n	- oltre 92 fino a 106 kW - n° 2	cad	19.975,52	15.790,66	1,77%
LOM241.1M.02.010.0010.o	- oltre 106 fino a 124 kW - n° 2	cad	22.499,31	17.785,72	1,57%
LOM241.1M.02.010.0020	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.010.0020.a	- oltre 33 fino a 38 kW - n° 2	cad	639,49	505,52	7,36%
LOM241.1M.02.010.0020.b	- oltre 38 fino a 44 kW - n° 2	cad	799,08	631,67	5,89%
LOM241.1M.02.010.0020.c	- oltre 44 fino a 52 kW - n° 2	cad	957,27	756,72	4,91%
LOM241.1M.02.010.0020.d	- oltre 52 fino a 64 kW - n° 2	cad	997,15	788,25	4,72%
LOM241.1M.02.010.0020.e	- oltre 64 fino a 78 kW - n° 2	cad	1.037,06	819,79	4,54%
LOM241.1M.02.010.0020.f	- oltre 78 fino a 92 kW - n° 2	cad	1.076,96	851,34	4,37%
LOM241.1M.02.010.0020.g	- oltre 92 fino a 106 kW - n° 2	cad	1.135,38	897,52	4,15%
LOM241.1M.02.010.0020.h	- oltre 106 fino a 124 kW - n° 2	cad	1.515,83	1.198,27	3,10%
LOM241.1M.02.010.0030	Aumento di prezzo per aggiunta di kit idronico composto da: 2 pompe di circolazione (1 di riserva); vaso d'espansione; serbatoio d'accumulo; gruppo di riempimento; valvole; circuitazioni meccaniche; integrazioni a sistema di controllo e quadro elettrico; ampliamento della pannellatura.				
LOM241.1M.02.010.0030.a	- oltre 10 fino a 22 kW - n° 2	cad	1.898,06	1.500,42	0,30%
LOM241.1M.02.010.0030.b	- oltre 22 fino a 26 kW - n° 2	cad	2.111,79	1.669,37	0,27%
LOM241.1M.02.010.0030.c	- oltre 26 fino a 32 kW - n° 2	cad	3.471,23	2.744,01	0,16%
LOM241.1M.02.010.0030.d	- oltre 32 fino a 38 kW - n° 2	cad	4.353,33	3.441,73	0,13%
LOM241.1M.02.010.0030.e	- oltre 38 fino a 44 kW - n° 2	cad	5.501,84	4.349,20	0,10%
LOM241.1M.02.010.0030.f	- oltre 44 fino a 52 kW - n° 2	cad	6.093,22	4.816,69	0,09%
LOM241.1M.02.010.0030.g	- oltre 52 fino a 64 kW - n° 2	cad	7.310,49	5.778,95	0,08%
LOM241.1M.02.010.0030.h	- oltre 64 fino a 78 kW - n° 2	cad	8.527,08	6.740,66	0,06%
LOM241.1M.02.010.0030.i	- oltre 78 fino a 92 kW - n° 2	cad	9.005,88	7.119,16	0,06%
LOM241.1M.02.010.0030.j	- oltre 92 fino a 106 kW - n° 2	cad	9.484,68	7.497,65	0,06%
LOM241.1M.02.010.0030.k	- oltre 106 fino a 124 kW - n° 2	cad	10.514,94	8.312,07	0,05%
LOM241.1M.02.010.0040	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali, in esecuzione "package" per esterno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra completo di resistenza antigelo; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.1M.02.010.0040.a	- oltre 30 fino a 38 kW - n° 1	cad	15.332,98	12.120,73	1,53%
LOM241.1M.02.010.0040.b	- oltre 38 fino a 46 kW - n° 1	cad	16.039,58	12.679,30	1,47%
LOM241.1M.02.010.0040.c	- oltre 46 fino a 55 kW - n° 1	cad	17.727,47	14.013,57	1,33%
LOM241.1M.02.010.0040.d	- oltre 55 fino a 64 kW - n° 1	cad	18.435,53	14.573,29	1,27%
LOM241.1M.02.010.0040.e	- oltre 64 fino a 73 kW - n° 2	cad	21.811,35	17.241,89	1,08%
LOM241.1M.02.010.0040.f	- oltre 73 fino a 82 kW - n° 1	cad	20.559,73	16.252,48	1,14%
LOM241.1M.02.010.0040.g	- oltre 82 fino a 92 kW - n° 1	cad	21.578,19	17.057,57	1,63%
LOM241.1M.02.010.0040.h	- oltre 82 fino a 92 kW - n° 2	cad	24.027,05	18.993,40	1,47%
LOM241.1M.02.010.0040.i	- oltre 92 fino a 104 kW - n° 1	cad	22.503,74	17.789,22	1,57%
LOM241.1M.02.010.0040.j	- oltre 92 fino a 104 kW - n° 2	cad	25.607,71	20.242,91	1,38%
LOM241.1M.02.010.0040.k	- oltre 104 fino a 120 kW - n° 1	cad	24.463,32	19.338,27	1,44%
LOM241.1M.02.010.0040.l	- oltre 104 fino a 120 kW - n° 2	cad	27.022,38	21.361,20	1,30%
LOM241.1M.02.010.0040.m	- oltre 120 fino a 140 kW - n° 2	cad	30.016,21	23.727,83	1,17%
LOM241.1M.02.010.0040.n	- oltre 140 fino a 160 kW - n° 2	cad	30.941,72	24.459,45	1,14%
LOM241.1M.02.010.0040.o	- oltre 160 fino a 180 kW - n° 2	cad	31.595,47	24.976,24	1,12%
LOM241.1M.02.010.0040.p	- oltre 180 fino a 200 kW - n° 2	cad	33.935,54	26.826,06	1,04%
LOM241.1M.02.010.0040.q	- oltre 200 fino a 220 kW - n° 2	cad	36.384,39	28.761,88	0,97%
LOM241.1M.02.010.0040.r	- oltre 220 fino a 240 kW - n° 2	cad	38.834,68	30.698,84	0,90%
LOM241.1M.02.010.0040.s	- oltre 240 fino a 260 kW - n° 2	cad	40.848,75	32.290,96	0,86%
LOM241.1M.02.010.0040.t	- oltre 260 fino a 280 kW - n° 2	cad	42.372,13	33.495,19	0,83%
LOM241.1M.02.010.0040.u	- oltre 280 fino a 300 kW - n° 2	cad	49.286,84	38.961,27	0,72%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.02.010.0050	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatore elicoidale con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.010.0050.a	- oltre 92 fino a 104 kW - n° 1	cad	2.805,46	2.217,72	1,67%
LOM241.1M.02.010.0050.b	- oltre 92 fino a 104 kW - n° 2	cad	3.123,24	2.468,92	1,51%
LOM241.1M.02.010.0050.c	- oltre 104 fino a 120 kW - n° 1	cad	3.227,26	2.551,15	1,46%
LOM241.1M.02.010.0050.d	- oltre 104 fino a 120 kW - n° 2	cad	3.597,76	2.844,03	1,30%
LOM241.1M.02.010.0050.e	- oltre 120 fino a 140 kW - n° 2	cad	4.177,74	3.302,51	1,13%
LOM241.1M.02.010.0050.f	- oltre 140 fino a 160 kW - n° 2	cad	4.599,55	3.636,38	1,03%
LOM241.1M.02.010.0050.g	- oltre 160 fino a 180 kW - n° 2	cad	4.863,13	3.844,31	0,97%
LOM241.1M.02.010.0050.h	- oltre 180 fino a 220 kW - n° 2	cad	5.024,16	3.971,60	0,93%
LOM241.1M.02.010.0050.i	- oltre 220 fino a 260 kW - n° 2	cad	5.076,88	4.013,28	0,92%
LOM241.1M.02.010.0050.j	- oltre 260 fino a 280 kW - n° 2	cad	5.287,83	4.180,54	0,89%
LOM241.1M.02.010.0050.k	- oltre 280 fino a 300 kW - n° 2	cad	5.867,76	4.638,47	0,80%
LOM241.1M.02.010.0060	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.010.0060.a	- oltre 30 fino a 46 kW - n° 1	cad	1.039,27	821,54	13,58%
LOM241.1M.02.010.0060.b	- oltre 46 fino a 64 kW - n° 1	cad	1.123,34	888,00	12,57%
LOM241.1M.02.010.0060.c	- oltre 64 fino a 73 kW - n° 2	cad	1.585,00	1.252,95	8,90%
LOM241.1M.02.010.0060.d	- oltre 73 fino a 82 kW - n° 1	cad	1.261,55	997,26	11,19%
LOM241.1M.02.010.0060.e	- oltre 82 fino a 92 kW - n° 1	cad	1.538,76	1.216,54	15,29%
LOM241.1M.02.010.0060.f	- oltre 82 fino a 92 kW - n° 2	cad	2.091,67	1.653,47	11,25%
LOM241.1M.02.010.0060.g	- oltre 92 fino a 104 kW - n° 1	cad	1.601,46	1.265,96	14,69%
LOM241.1M.02.010.0060.h	- oltre 92 fino a 104 kW - n° 2	cad	2.410,87	1.905,79	9,76%
LOM241.1M.02.010.0060.i	- oltre 104 fino a 120 kW - n° 1	cad	1.775,29	1.403,37	13,25%
LOM241.1M.02.010.0060.j	- oltre 104 fino a 120 kW - n° 2	cad	2.512,04	1.985,77	9,36%
LOM241.1M.02.010.0060.k	- oltre 120 fino a 200 kW - n° 2	cad	2.809,85	2.221,19	8,37%
LOM241.1M.02.010.0060.l	- oltre 200 fino a 260 kW - n° 2	cad	2.916,72	2.305,67	8,07%
LOM241.1M.02.010.0070	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.010.0070.a	- oltre 30 fino a 38 kW - n° 1	cad	3.611,35	2.854,77	3,91%
LOM241.1M.02.010.0070.b	- oltre 38 fino a 46 kW - n° 1	cad	3.638,42	2.876,17	3,88%
LOM241.1M.02.010.0070.c	- oltre 46 fino a 55 kW - n° 1	cad	3.648,40	2.884,06	3,87%
LOM241.1M.02.010.0070.d	- oltre 55 fino a 64 kW - n° 1	cad	3.716,80	2.938,13	3,80%
LOM241.1M.02.010.0070.e	- oltre 64 fino a 73 kW - n° 2	cad	6.414,29	5.070,50	2,20%
LOM241.1M.02.010.0070.f	- oltre 73 fino a 82 kW - n° 1	cad	4.047,40	3.199,47	3,49%
LOM241.1M.02.010.0070.g	- oltre 82 fino a 92 kW - n° 1	cad	4.263,34	3.370,17	5,52%
LOM241.1M.02.010.0070.h	- oltre 82 fino a 92 kW - n° 2	cad	6.533,35	5.164,62	3,60%
LOM241.1M.02.010.0070.i	- oltre 92 fino a 104 kW - n° 1	cad	4.526,99	3.579,02	5,20%
LOM241.1M.02.010.0070.j	- oltre 92 fino a 104 kW - n° 2	cad	6.413,62	5.069,97	3,66%
LOM241.1M.02.010.0070.k	- oltre 104 fino a 120 kW - n° 1	cad	5.609,95	4.434,67	4,20%
LOM241.1M.02.010.0070.l	- oltre 104 fino a 120 kW - n° 2	cad	6.691,55	5.290,32	3,52%
LOM241.1M.02.010.0070.m	- oltre 120 fino a 160 kW - n° 2	cad	7.664,77	6.059,00	3,07%
LOM241.1M.02.010.0070.n	- oltre 160 fino a 200 kW - n° 2	cad	7.969,78	6.300,88	2,96%
LOM241.1M.02.010.0070.o	- oltre 200 fino a 260 kW - n° 2	cad	8.846,09	6.992,84	2,66%
LOM241.1M.02.010.0080	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali, in esecuzione "package" per esterno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra completo di resistenza antigelo; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile.				
LOM241.1M.02.010.0080.a	- oltre 290 fino a 320 kW - n° 2	cad	55.832,28	44.135,45	0,42%
LOM241.1M.02.010.0080.b	- oltre 320 fino a 350 kW - n° 4	cad	61.385,11	48.524,97	0,38%
LOM241.1M.02.010.0080.c	- oltre 350 fino a 380 kW - n° 4	cad	65.018,53	51.397,18	0,54%
LOM241.1M.02.010.0080.d	- oltre 380 fino a 420 kW - n° 4	cad	68.718,94	54.322,36	0,51%
LOM241.1M.02.010.0080.e	- oltre 420 fino a 460 kW - n° 4	cad	71.169,21	56.259,30	0,49%
LOM241.1M.02.010.0080.f	- oltre 460 fino a 500 kW - n° 4	cad	73.674,42	58.246,74	0,48%
LOM241.1M.02.010.0080.g	- oltre 500 fino a 540 kW - n° 4	cad	76.776,55	60.691,91	0,46%
LOM241.1M.02.010.0080.h	- oltre 540 fino a 580 kW - n° 4	cad	83.689,68	66.156,74	0,42%
LOM241.1M.02.010.0080.i	- oltre 580 fino a 620 kW - n° 4	cad	91.584,82	72.406,63	0,39%
LOM241.1M.02.010.0080.j	- oltre 620 fino a 660 kW - n° 6	cad	106.716,44	84.359,41	0,33%
LOM241.1M.02.010.0080.k	- oltre 660 fino a 700 kW - n° 6	cad	109.982,05	86.940,87	0,32%
LOM241.1M.02.010.0080.l	- oltre 700 fino a 740 kW - n° 6	cad	113.086,02	89.394,56	0,31%
LOM241.1M.02.010.0080.m	- oltre 740 fino a 800 kW - n° 6	cad	121.685,69	96.192,61	0,29%
LOM241.1M.02.010.0080.n	- oltre 800 fino a 920 kW - n° 8	cad	147.051,12	116.244,00	0,24%
LOM241.1M.02.010.0080.o	- oltre 920 fino a 1050 kW - n° 8	cad	153.802,69	121.581,12	0,23%
LOM241.1M.02.010.0090	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.010.0090.a	- oltre 290 fino a 320 kW - n° 2	cad	8.139,17	6.434,02	0,58%
LOM241.1M.02.010.0090.b	- oltre 320 fino a 350 kW - n° 4	cad	9.035,52	7.142,58	0,52%
LOM241.1M.02.010.0090.c	- oltre 350 fino a 380 kW - n° 4	cad	9.247,89	7.311,35	0,51%
LOM241.1M.02.010.0090.d	- oltre 380 fino a 420 kW - n° 4	cad	9.776,49	7.728,32	0,48%
LOM241.1M.02.010.0090.e	- oltre 420 fino a 460 kW - n° 4	cad	10.463,34	8.271,28	0,45%
LOM241.1M.02.010.0090.f	- oltre 460 fino a 500 kW - n° 4	cad	10.883,70	8.603,57	0,43%
LOM241.1M.02.010.0090.g	- oltre 500 fino a 540 kW - n° 4	cad	11.307,01	8.939,28	0,42%
LOM241.1M.02.010.0090.h	- oltre 540 fino a 580 kW - n° 4	cad	12.362,84	9.772,83	0,38%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.02.010.0090.i	- oltre 580 fino a 620 kW - n° 4	cad	13.524,22	10.690,90	0,35%
LOM241.1M.02.010.0090.j	- oltre 620 fino a 660 kW - n° 6	cad	15.848,34	12.528,12	0,30%
LOM241.1M.02.010.0090.k	- oltre 660 fino a 700 kW - n° 6	cad	16.324,28	12.904,36	0,29%
LOM241.1M.02.010.0090.l	- oltre 700 fino a 740 kW - n° 6	cad	17.224,73	13.616,16	0,41%
LOM241.1M.02.010.0090.m	- oltre 740 fino a 800 kW - n° 6	cad	18.095,40	14.304,43	0,39%
LOM241.1M.02.010.0090.n	- oltre 800 fino a 920 kW - n° 8	cad	21.898,65	17.310,89	0,32%
LOM241.1M.02.010.0090.o	- oltre 920 fino a 1050 kW - n° 8	cad	23.986,09	18.961,01	0,39%
LOM241.1M.02.010.0100	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.010.0100.a	- oltre 290 fino a 320 kW - n° 2	cad	3.906,32	3.087,95	3,61%
LOM241.1M.02.010.0100.b	- oltre 320 fino a 350 kW - n° 4	cad	4.075,89	3.221,99	3,46%
LOM241.1M.02.010.0100.c	- oltre 350 fino a 580 kW - n° 4	cad	4.263,34	3.370,17	5,52%
LOM241.1M.02.010.0100.d	- oltre 580 fino a 620 kW - n° 4	cad	4.390,14	3.470,41	5,35%
LOM241.1M.02.010.0100.e	- oltre 620 fino a 800 kW - n° 6	cad	6.238,35	4.931,42	3,77%
LOM241.1M.02.010.0100.f	- oltre 800 fino a 920 kW - n° 8	cad	8.170,63	6.458,89	2,87%
LOM241.1M.02.010.0100.g	- oltre 920 fino a 1050 kW - n° 8	cad	8.402,93	6.642,52	2,80%
LOM241.1M.02.010.0110	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.010.0110.a	- oltre 290 fino a 320 kW - n° 2	cad	11.551,35	9.131,35	1,22%
LOM241.1M.02.010.0110.b	- oltre 320 fino a 350 kW - n° 4	cad	12.608,70	9.967,19	1,12%
LOM241.1M.02.010.0110.c	- oltre 350 fino a 380 kW - n° 4	cad	12.727,75	10.061,29	1,85%
LOM241.1M.02.010.0110.d	- oltre 380 fino a 420 kW - n° 4	cad	14.290,94	11.297,00	1,64%
LOM241.1M.02.010.0110.e	- oltre 420 fino a 460 kW - n° 4	cad	15.368,23	12.148,60	1,53%
LOM241.1M.02.010.0110.f	- oltre 460 fino a 500 kW - n° 4	cad	16.039,42	12.679,17	1,47%
LOM241.1M.02.010.0110.g	- oltre 500 fino a 540 kW - n° 4	cad	16.931,43	13.384,30	1,39%
LOM241.1M.02.010.0110.h	- oltre 540 fino a 580 kW - n° 4	cad	18.018,70	14.243,79	1,30%
LOM241.1M.02.010.0110.i	- oltre 580 fino a 620 kW - n° 4	cad	18.307,98	14.472,46	1,28%
LOM241.1M.02.010.0110.j	- oltre 620 fino a 660 kW - n° 6	cad	19.321,27	15.275,33	1,22%
LOM241.1M.02.010.0110.k	- oltre 660 fino a 700 kW - n° 6	cad	20.362,77	16.096,78	1,15%
LOM241.1M.02.010.0110.l	- oltre 700 fino a 740 kW - n° 6	cad	20.808,83	16.449,39	1,13%
LOM241.1M.02.010.0110.m	- oltre 740 fino a 800 kW - n° 6	cad	22.158,26	17.516,12	1,06%
LOM241.1M.02.010.0110.n	- oltre 800 fino a 920 kW - n° 8	cad	25.335,96	20.028,09	0,92%
LOM241.1M.02.010.0110.o	- oltre 920 fino a 1050 kW - n° 8	cad	26.721,12	21.123,06	0,88%
LOM241.1M.02.010.0120	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali, in esecuzione "package" per esterno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra completo di resistenza antigelo; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.1M.02.010.0120.a	- oltre 100 fino a 120 kW - n° 1	cad	27.254,03	21.544,33	0,86%
LOM241.1M.02.010.0120.b	- oltre 120 fino a 145 kW - n° 1	cad	29.376,77	23.222,36	0,80%
LOM241.1M.02.010.0120.c	- oltre 145 fino a 175 kW - n° 1	cad	30.628,40	24.211,77	0,77%
LOM241.1M.02.010.0120.d	- oltre 145 fino a 175 kW - n° 1	cad	34.603,52	27.354,10	0,68%
LOM241.1M.02.010.0120.e	- oltre 200 fino a 230 kW - n° 2	cad	45.653,46	36.089,08	0,51%
LOM241.1M.02.010.0120.f	- oltre 230 fino a 270 kW - n° 2	cad	50.498,24	39.918,88	0,46%
LOM241.1M.02.010.0120.g	- oltre 270 fino a 320 kW - n° 2	cad	53.765,74	42.507,00	0,44%
LOM241.1M.02.010.0120.h	- oltre 320 fino a 370 kW - n° 2	cad	60.064,93	47.481,36	0,59%
LOM241.1M.02.010.0120.i	- oltre 370 fino a 420 kW - n° 2	cad	68.066,59	53.806,67	0,51%
LOM241.1M.02.010.0120.j	- oltre 420 fino a 470 kW - n° 2	cad	72.420,76	57.248,66	0,48%
LOM241.1M.02.010.0120.k	- oltre 470 fino a 530 kW - n° 2	cad	85.921,11	67.920,69	0,41%
LOM241.1M.02.010.0120.l	- oltre 530 fino a 590 kW - n° 2	cad	90.711,62	71.707,59	0,39%
LOM241.1M.02.010.0120.m	- oltre 590 fino a 640 kW - n° 2	cad	93.977,83	74.298,54	0,38%
LOM241.1M.02.010.0120.n	- oltre 640 fino a 690 kW - n° 2	cad	103.503,71	81.819,74	0,34%
LOM241.1M.02.010.0120.o	- oltre 690 fino a 740 kW - n° 2	cad	112.161,42	88.674,42	0,32%
LOM241.1M.02.010.0120.p	- oltre 740 fino a 800 kW - n° 2	cad	125.278,79	99.032,95	0,28%
LOM241.1M.02.010.0120.q	- oltre 800 fino a 860 kW - n° 3	cad	128.544,75	101.614,70	0,28%
LOM241.1M.02.010.0120.r	- oltre 860 fino a 920 kW - n° 3	cad	133.878,77	105.831,25	0,27%
LOM241.1M.02.010.0120.s	- oltre 920 fino a 980 kW - n° 3	cad	137.308,77	108.542,66	0,26%
LOM241.1M.02.010.0120.t	- oltre 980 fino a 1060 kW - n° 4	cad	162.458,24	128.423,33	0,22%
LOM241.1M.02.010.0120.u	- oltre 1060 fino a 1100 kW - n° 4	cad	169.860,56	134.274,87	0,21%
LOM241.1M.02.010.0120.v	- oltre 1170 fino a 1280 kW - n° 4	cad	173.562,76	137.201,46	0,21%
LOM241.1M.02.010.0130	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.010.0130.a	- oltre 100 fino a 175 kW - n° 1	cad	2.647,28	2.092,68	1,78%
LOM241.1M.02.010.0130.b	- oltre 175 fino a 200 kW - n° 1	cad	2.752,74	2.176,04	1,70%
LOM241.1M.02.010.0130.c	- oltre 200 fino a 230 kW - n° 2	cad	3.664,73	2.896,97	1,28%
LOM241.1M.02.010.0130.d	- oltre 230 fino a 270 kW - n° 2	cad	6.258,19	4.947,11	0,75%
LOM241.1M.02.010.0130.e	- oltre 270 fino a 320 kW - n° 2	cad	7.691,78	6.081,09	0,62%
LOM241.1M.02.010.0130.f	- oltre 320 fino a 370 kW - n° 2	cad	9.354,71	7.394,90	0,50%
LOM241.1M.02.010.0130.g	- oltre 370 fino a 420 kW - n° 2	cad	10.567,36	8.353,50	0,44%
LOM241.1M.02.010.0130.h	- oltre 420 fino a 470 kW - n° 2	cad	11.096,00	8.771,40	0,42%
LOM241.1M.02.010.0130.i	- oltre 470 fino a 530 kW - n° 2	cad	13.207,86	10.440,82	0,36%
LOM241.1M.02.010.0130.j	- oltre 530 fino a 590 kW - n° 2	cad	13.683,78	10.817,03	0,34%
LOM241.1M.02.010.0130.k	- oltre 590 fino a 640 kW - n° 2	cad	14.109,84	11.153,84	0,33%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.02.010.0130.l	- oltre 640 fino a 690 kW - n° 2	cad	15.278,35	12.077,54	0,31%
LOM241.1M.02.010.0130.m	- oltre 690 fino a 740 kW - n° 2	cad	18.305,00	14.471,87	0,39%
LOM241.1M.02.010.0130.n	- oltre 740 fino a 860 kW - n° 3	cad	20.312,67	16.057,18	0,35%
LOM241.1M.02.010.0130.o	- oltre 860 fino a 980 kW - n° 3	cad	21.157,64	16.725,13	0,33%
LOM241.1M.02.010.0130.p	- oltre 980 fino a 1060 kW - n° 4	cad	22.666,54	17.917,91	0,41%
LOM241.1M.02.010.0130.q	- oltre 1060 fino a 1170 kW - n° 4	cad	23.565,74	18.628,73	0,40%
LOM241.1M.02.010.0130.r	- oltre 1170 fino a 1280 kW - n° 4	cad	24.462,00	19.337,23	0,38%
LOM241.1M.02.010.0140	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.010.0140.a	- oltre 100 fino a 145 kW - n° 1	cad	1.706,93	1.349,49	13,79%
LOM241.1M.02.010.0140.b	- oltre 145 fino a 200 kW - n° 1	cad	1.907,84	1.508,15	12,33%
LOM241.1M.02.010.0140.c	- oltre 200 fino a 230 kW - n° 2	cad	2.492,10	1.970,25	9,44%
LOM241.1M.02.010.0140.d	- oltre 230 fino a 270 kW - n° 2	cad	3.076,32	2.431,83	7,65%
LOM241.1M.02.010.0140.e	- oltre 270 fino a 320 kW - n° 2	cad	3.660,57	2.893,68	6,43%
LOM241.1M.02.010.0140.f	- oltre 320 fino a 370 kW - n° 2	cad	4.015,39	3.174,17	5,86%
LOM241.1M.02.010.0140.g	- oltre 370 fino a 470 kW - n° 2	cad	4.212,82	3.330,23	7,82%
LOM241.1M.02.010.0140.h	- oltre 470 fino a 590 kW - n° 2	cad	4.456,48	3.522,85	7,39%
LOM241.1M.02.010.0140.i	- oltre 590 fino a 690 kW - n° 2	cad	4.698,72	3.714,34	7,01%
LOM241.1M.02.010.0140.j	- oltre 690 fino a 740 kW - n° 2	cad	5.173,25	4.089,46	6,37%
LOM241.1M.02.010.0140.k	- oltre 740 fino a 800 kW - n° 3	cad	6.125,12	4.841,91	5,37%
LOM241.1M.02.010.0140.l	- oltre 800 fino a 920 kW - n° 3	cad	6.605,36	5.221,54	4,99%
LOM241.1M.02.010.0140.m	- oltre 920 fino a 980 kW - n° 3	cad	7.075,60	5.593,27	4,66%
LOM241.1M.02.010.0140.n	- oltre 980 fino a 1170 kW - n° 4	cad	8.026,06	6.344,61	4,10%
LOM241.1M.02.010.0140.o	- oltre 1170 fino a 1280 kW - n° 4	cad	8.976,58	7.096,85	3,67%
LOM241.1M.02.010.0150	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.010.0150.a	- oltre 100 fino a 120 kW - n° 1	cad	4.430,06	3.501,96	5,31%
LOM241.1M.02.010.0150.b	- oltre 120 fino a 145 kW - n° 1	cad	4.675,19	3.696,19	5,04%
LOM241.1M.02.010.0150.c	- oltre 145 fino a 175 kW - n° 1	cad	4.793,42	3.789,20	4,90%
LOM241.1M.02.010.0150.d	- oltre 175 fino a 200 kW - n° 1	cad	5.118,33	4.046,04	4,60%
LOM241.1M.02.010.0150.e	- oltre 200 fino a 230 kW - n° 2	cad	7.891,34	6.238,11	2,98%
LOM241.1M.02.010.0150.f	- oltre 230 fino a 270 kW - n° 2	cad	9.359,09	7.398,36	2,52%
LOM241.1M.02.010.0150.g	- oltre 270 fino a 320 kW - n° 2	cad	10.514,75	8.311,91	2,24%
LOM241.1M.02.010.0150.h	- oltre 320 fino a 370 kW - n° 2	cad	10.959,33	8.663,36	2,15%
LOM241.1M.02.010.0150.i	- oltre 370 fino a 420 kW - n° 2	cad	12.878,12	10.180,16	2,56%
LOM241.1M.02.010.0150.j	- oltre 420 fino a 470 kW - n° 2	cad	14.365,81	11.356,18	2,29%
LOM241.1M.02.010.0150.k	- oltre 470 fino a 530 kW - n° 2	cad	14.685,01	11.608,50	2,24%
LOM241.1M.02.010.0150.l	- oltre 530 fino a 590 kW - n° 2	cad	15.634,05	12.358,73	2,11%
LOM241.1M.02.010.0150.m	- oltre 590 fino a 640 kW - n° 2	cad	16.584,49	13.110,05	1,98%
LOM241.1M.02.010.0150.n	- oltre 640 fino a 690 kW - n° 2	cad	17.342,61	13.709,35	1,90%
LOM241.1M.02.010.0150.o	- oltre 690 fino a 740 kW - n° 2	cad	18.016,63	14.242,15	1,83%
LOM241.1M.02.010.0150.p	- oltre 740 fino a 800 kW - n° 2	cad	19.205,05	15.181,61	1,72%
LOM241.1M.02.010.0150.q	- oltre 800 fino a 860 kW - n° 3	cad	20.392,05	16.119,93	1,61%
LOM241.1M.02.010.0150.r	- oltre 860 fino a 920 kW - n° 3	cad	22.293,01	17.622,64	1,48%
LOM241.1M.02.010.0150.s	- oltre 920 fino a 980 kW - n° 3	cad	23.234,92	18.367,22	1,42%
LOM241.1M.02.010.0150.t	- oltre 980 fino a 1060 kW - n° 4	cad	24.199,80	19.132,27	1,37%
LOM241.1M.02.010.0150.u	- oltre 1060 fino a 1170 kW - n° 4	cad	26.100,57	20.632,52	1,26%
LOM241.1M.02.010.0150.v	- oltre 1170 fino a 1280 kW - n° 4	cad	27.051,22	21.386,60	1,22%
LOM241.1M.02.010.0160	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali, in esecuzione "package" per esterno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra completo di resistenza antigelo; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.1M.02.010.0160.a	- oltre 25 fino a 28 kW - n° 1	cad	14.298,79	11.303,20	1,64%
LOM241.1M.02.010.0160.b	- oltre 28 fino a 34 kW - n° 1	cad	14.898,18	11.777,02	1,58%
LOM241.1M.02.010.0160.c	- oltre 34 fino a 44 kW - n° 1	cad	15.823,65	12.508,61	1,49%
LOM241.1M.02.010.0160.d	- oltre 44 fino a 54 kW - n° 1	cad	17.238,29	13.626,88	1,37%
LOM241.1M.02.010.0160.e	- oltre 54 fino a 65 kW - n° 1	cad	19.034,88	15.047,08	1,23%
LOM241.1M.02.010.0160.f	- oltre 54 fino a 65 kW - n° 2	cad	22.409,21	17.714,49	1,05%
LOM241.1M.02.010.0160.g	- oltre 65 fino a 77 kW - n° 1	cad	21.322,14	16.855,16	1,10%
LOM241.1M.02.010.0160.h	- oltre 65 fino a 77 kW - n° 2	cad	24.098,61	19.049,96	0,98%
LOM241.1M.02.010.0160.i	- oltre 77 fino a 85 kW - n° 1	cad	22.027,28	17.412,58	1,07%
LOM241.1M.02.010.0160.j	- oltre 77 fino a 85 kW - n° 2	cad	24.696,51	19.522,61	0,96%
LOM241.1M.02.010.0160.k	- oltre 85 fino a 105 kW - n° 2	cad	29.362,54	23.211,10	1,20%
LOM241.1M.02.010.0160.l	- oltre 105 fino a 120 kW - n° 2	cad	29.744,68	23.516,04	1,19%
LOM241.1M.02.010.0160.m	- oltre 120 fino a 130 kW - n° 2	cad	31.267,86	24.717,26	1,13%
LOM241.1M.02.010.0160.n	- oltre 130 fino a 140 kW - n° 2	cad	33.553,59	26.524,13	1,05%
LOM241.1M.02.010.0160.o	- oltre 140 fino a 155 kW - n° 2	cad	35.677,81	28.203,33	0,99%
LOM241.1M.02.010.0160.p	- oltre 155 fino a 190 kW - n° 2	cad	37.148,27	29.365,73	0,95%
LOM241.1M.02.010.0160.q	- oltre 190 fino a 210 kW - n° 2	cad	45.693,55	36.120,78	0,77%
LOM241.1M.02.010.0170	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.010.0170.a	- oltre 25 fino a 28 kW - n° 1	cad	1.222,30	966,23	3,85%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.02.010.0170.b	- oltre 28 fino a 34 kW - n° 1	cad	1.273,60	1.006,78	3,69%
LOM241.1M.02.010.0170.c	- oltre 34 fino a 38 kW - n° 1	cad	1.326,35	1.048,48	3,55%
LOM241.1M.02.010.0170.d	- oltre 44 fino a 54 kW - n° 1	cad	1.380,46	1.091,26	3,41%
LOM241.1M.02.010.0170.e	- oltre 54 fino a 65 kW - n° 1	cad	1.518,72	1.200,55	3,10%
LOM241.1M.02.010.0170.f	- oltre 54 fino a 65 kW - n° 2	cad	2.330,97	1.842,85	2,02%
LOM241.1M.02.010.0170.g	- oltre 65 fino a 77 kW - n° 1	cad	1.656,93	1.309,97	2,84%
LOM241.1M.02.010.0170.h	- oltre 65 fino a 77 kW - n° 2	cad	2.883,85	2.279,68	1,63%
LOM241.1M.02.010.0170.i	- oltre 77 fino a 85 kW - n° 1	cad	2.594,59	2.051,27	1,82%
LOM241.1M.02.010.0170.j	- oltre 77 fino a 85 kW - n° 2	cad	3.438,14	2.717,85	1,37%
LOM241.1M.02.010.0170.k	- oltre 85 fino a 105 kW - n° 2	cad	3.483,76	2.753,92	1,35%
LOM241.1M.02.010.0170.l	- oltre 105 fino a 120 kW - n° 2	cad	3.529,36	2.789,96	1,34%
LOM241.1M.02.010.0170.m	- oltre 120 fino a 130 kW - n° 2	cad	3.574,95	2.826,00	1,31%
LOM241.1M.02.010.0170.n	- oltre 130 fino a 140 kW - n° 2	cad	3.620,59	2.862,43	1,30%
LOM241.1M.02.010.0170.o	- oltre 130 fino a 140 kW - n° 2	cad	3.664,73	2.896,97	1,28%
LOM241.1M.02.010.0170.p	- oltre 155 fino a 190 kW - n° 2	cad	3.710,32	2.933,01	1,26%
LOM241.1M.02.010.0170.q	- oltre 190 fino a 210 kW - n° 2	cad	3.755,94	2.969,07	1,25%
LOM241.1M.02.010.0180	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.010.0180.a	- oltre 25 fino a 44 kW - n° 1	cad	1.292,89	1.022,03	10,91%
LOM241.1M.02.010.0180.b	- oltre 44 fino a 65 kW - n° 1	cad	1.535,16	1.213,69	9,20%
LOM241.1M.02.010.0180.c	- oltre 54 fino a 65 kW - n° 2	cad	2.122,25	1.677,64	6,65%
LOM241.1M.02.010.0180.d	- oltre 65 fino a 77 kW - n° 1	cad	1.661,97	1.313,79	8,49%
LOM241.1M.02.010.0180.e	- oltre 65 fino a 77 kW - n° 2	cad	2.122,25	1.677,64	6,65%
LOM241.1M.02.010.0180.f	- oltre 77 fino a 85 kW - n° 1	cad	1.661,97	1.313,79	8,49%
LOM241.1M.02.010.0180.g	- oltre 77 fino a 85 kW - n° 2	cad	2.122,25	1.677,64	6,65%
LOM241.1M.02.010.0180.h	- oltre 85 fino a 120 kW - n° 2	cad	2.303,99	1.821,31	10,21%
LOM241.1M.02.010.0180.i	- oltre 120 fino a 140 kW - n° 2	cad	2.462,15	1.946,33	9,56%
LOM241.1M.02.010.0180.j	- oltre 140 fino a 190 kW - n° 2	cad	2.752,87	2.176,14	8,55%
LOM241.1M.02.010.0180.k	- oltre 190 fino a 210 kW - n° 2	cad	2.842,62	2.247,09	8,28%
LOM241.1M.02.010.0190	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.010.0190.a	- oltre 25 fino a 28 kW - n° 1	cad	3.510,17	2.774,79	4,02%
LOM241.1M.02.010.0190.b	- oltre 28 fino a 34 kW - n° 1	cad	3.816,55	3.016,98	3,69%
LOM241.1M.02.010.0190.c	- oltre 34 fino a 65 kW - n° 1	cad	3.874,98	3.063,18	3,64%
LOM241.1M.02.010.0190.d	- oltre 54 fino a 65 kW - n° 2	cad	6.035,25	4.770,87	2,34%
LOM241.1M.02.010.0190.e	- oltre 65 fino a 77 kW - n° 1	cad	4.000,36	3.162,29	3,53%
LOM241.1M.02.010.0190.f	- oltre 65 fino a 77 kW - n° 2	cad	6.308,84	4.987,15	2,24%
LOM241.1M.02.010.0190.g	- oltre 77 fino a 85 kW - n° 1	cad	4.499,13	3.557,00	3,14%
LOM241.1M.02.010.0190.h	- oltre 77 fino a 85 kW - n° 2	cad	6.308,84	4.987,15	2,24%
LOM241.1M.02.010.0190.i	- oltre 85 fino a 120 kW - n° 2	cad	6.502,03	5.140,48	3,62%
LOM241.1M.02.010.0190.j	- oltre 120 fino a 140 kW - n° 2	cad	6.633,12	5.244,12	3,55%
LOM241.1M.02.010.0190.k	- oltre 140 fino a 155 kW - n° 2	cad	7.089,08	5.603,92	3,32%
LOM241.1M.02.010.0190.l	- oltre 155 fino a 190 kW - n° 2	cad	7.177,43	5.673,76	3,27%
LOM241.1M.02.010.0190.m	- oltre 190 fino a 210 kW - n° 2	cad	7.879,94	6.229,10	2,99%
LOM241.1M.02.010.0200	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali, in esecuzione "package" per esterno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra completo di resistenza antigelo; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in <u>neralluman smontabile</u>				
LOM241.1M.02.010.0200.a	- oltre 270 fino a 300 kW - n° 2	cad	70.768,70	55.949,48	0,50%
LOM241.1M.02.010.0200.b	- oltre 300 fino a 330 kW - n° 2	cad	74.186,54	58.644,50	0,47%
LOM241.1M.02.010.0200.c	- oltre 330 fino a 370 kW - n° 2	cad	78.176,47	61.798,55	0,45%
LOM241.1M.02.010.0200.d	- oltre 370 fino a 420 kW - n° 2	cad	84.822,71	67.052,40	0,55%
LOM241.1M.02.010.0200.e	- oltre 420 fino a 460 kW - n° 2	cad	89.051,88	70.395,56	0,52%
LOM241.1M.02.010.0200.f	- oltre 460 fino a 500 kW - n° 2	cad	92.696,50	73.276,64	0,50%
LOM241.1M.02.010.0200.g	- oltre 500 fino a 540 kW - n° 2	cad	97.982,25	77.455,02	0,48%
LOM241.1M.02.010.0200.h	- oltre 540 fino a 590 kW - n° 2	cad	104.714,75	82.777,07	0,45%
LOM241.1M.02.010.0200.i	- oltre 590 fino a 630 kW - n° 2	cad	111.342,81	88.016,56	0,42%
LOM241.1M.02.010.0200.j	- oltre 630 fino a 670 kW - n° 2	cad	117.956,44	93.244,63	0,40%
LOM241.1M.02.010.0200.k	- oltre 670 fino a 710 kW - n° 3	cad	118.072,50	93.336,38	0,40%
LOM241.1M.02.010.0200.l	- oltre 710 fino a 750 kW - n° 3	cad	123.560,63	97.674,75	0,38%
LOM241.1M.02.010.0200.m	- oltre 750 fino a 800 kW - n° 3	cad	132.888,71	105.048,60	0,35%
LOM241.1M.02.010.0200.n	- oltre 800 fino a 850 kW - n° 4	cad	139.354,12	110.159,51	0,34%
LOM241.1M.02.010.0200.o	- oltre 850 fino a 890 kW - n° 4	cad	144.444,35	114.183,34	0,33%
LOM241.1M.02.010.0200.p	- oltre 890 fino a 940 kW - n° 4	cad	154.685,74	122.294,00	0,31%
LOM241.1M.02.010.0200.q	- oltre 940 fino a 1000 kW - n° 4	cad	158.874,44	125.590,34	0,30%
LOM241.1M.02.010.0200.r	- oltre 1000 fino a 1080 kW - n° 4	cad	171.709,32	135.736,31	0,28%
LOM241.1M.02.010.0200.s	- oltre 1080 fino a 1170 kW - n° 4	cad	184.110,66	145.539,58	0,26%
LOM241.1M.02.010.0200.t	- oltre 1170 fino a 1270 kW - n° 4	cad	193.693,19	153.114,57	0,25%
LOM241.1M.02.010.0200.u	- oltre 1270 fino a 1350 kW - n° 4	cad	203.651,07	160.986,29	0,23%
LOM241.1M.02.010.0200.v	- oltre 1350 fino a 1430 kW - n° 4	cad	212.737,94	168.169,47	0,33%
LOM241.1M.02.010.0210	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.02.010.0210.a	- oltre 270 fino a 300 kW - n° 2	cad	7.639,03	6.038,65	0,62%
LOM241.1M.02.010.0210.b	- oltre 300 fino a 330 kW - n° 2	cad	8.788,96	6.947,68	0,53%
LOM241.1M.02.010.0210.c	- oltre 330 fino a 370 kW - n° 2	cad	9.542,78	7.543,57	0,49%
LOM241.1M.02.010.0210.d	- oltre 370 fino a 420 kW - n° 2	cad	9.681,01	7.652,84	0,48%
LOM241.1M.02.010.0210.e	- oltre 420 fino a 460 kW - n° 2	cad	9.819,30	7.763,10	0,48%
LOM241.1M.02.010.0210.f	- oltre 460 fino a 500 kW - n° 2	cad	10.379,25	8.204,80	0,45%
LOM241.1M.02.010.0210.g	- oltre 500 fino a 540 kW - n° 2	cad	10.441,95	8.254,37	0,45%
LOM241.1M.02.010.0210.h	- oltre 540 fino a 590 kW - n° 2	cad	10.624,33	8.398,54	0,44%
LOM241.1M.02.010.0210.i	- oltre 590 fino a 630 kW - n° 2	cad	11.010,59	8.704,93	0,43%
LOM241.1M.02.010.0210.j	- oltre 630 fino a 670 kW - n° 3	cad	12.693,41	10.034,14	0,37%
LOM241.1M.02.010.0210.k	- oltre 670 fino a 710 kW - n° 3	cad	12.932,80	10.223,39	0,36%
LOM241.1M.02.010.0210.l	- oltre 710 fino a 750 kW - n° 3	cad	13.506,94	10.677,24	0,52%
LOM241.1M.02.010.0210.m	- oltre 750 fino a 800 kW - n° 3	cad	15.499,07	12.252,02	0,45%
LOM241.1M.02.010.0210.n	- oltre 800 fino a 850 kW - n° 4	cad	15.530,40	12.276,79	0,45%
LOM241.1M.02.010.0210.o	- oltre 850 fino a 890 kW - n° 4	cad	15.688,60	12.401,85	0,45%
LOM241.1M.02.010.0210.p	- oltre 890 fino a 940 kW - n° 4	cad	16.080,48	12.711,63	0,44%
LOM241.1M.02.010.0210.q	- oltre 940 fino a 1000 kW - n° 4	cad	16.570,62	13.099,09	0,42%
LOM241.1M.02.010.0210.r	- oltre 1000 fino a 1080 kW - n° 4	cad	17.238,80	13.627,28	0,54%
LOM241.1M.02.010.0210.s	- oltre 1080 fino a 1170 kW - n° 4	cad	17.243,07	13.630,66	0,54%
LOM241.1M.02.010.0210.t	- oltre 1170 fino a 1270 kW - n° 4	cad	18.900,31	14.940,71	0,49%
LOM241.1M.02.010.0210.u	- oltre 1270 fino a 1350 kW - n° 4	cad	19.324,96	15.276,39	0,48%
LOM241.1M.02.010.0210.v	- oltre 1350 fino a 1430 kW - n° 4	cad	19.560,11	15.462,28	0,48%
LOM241.1M.02.010.0220	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.010.0220.a	- oltre 270 fino a 330 kW - n° 2	cad	3.488,14	2.757,38	6,75%
LOM241.1M.02.010.0220.b	- oltre 330 fino a 500 kW - n° 2	cad	3.748,27	2.963,01	8,79%
LOM241.1M.02.010.0220.c	- oltre 500 fino a 630 kW - n° 2	cad	4.224,20	3.339,23	7,80%
LOM241.1M.02.010.0220.d	- oltre 630 fino a 670 kW - n° 3	cad	5.421,17	4.285,44	6,07%
LOM241.1M.02.010.0220.e	- oltre 670 fino a 750 kW - n° 3	cad	5.773,16	4.563,68	5,70%
LOM241.1M.02.010.0220.f	- oltre 750 fino a 800 kW - n° 3	cad	6.125,12	4.841,91	5,37%
LOM241.1M.02.010.0220.g	- oltre 800 fino a 1000 kW - n° 4	cad	7.081,29	5.597,77	4,65%
LOM241.1M.02.010.0220.h	- oltre 1000 fino a 1270 kW - n° 4	cad	8.026,06	6.344,61	4,10%
LOM241.1M.02.010.0220.i	- oltre 1270 fino a 1350 kW - n° 4	cad	8.976,58	7.096,85	3,67%
LOM241.1M.02.010.0220.j	- oltre 1350 fino a 1430 kW - n° 4	cad	9.694,82	7.663,76	5,33%
LOM241.1M.02.010.0230	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.010.0230.a	- oltre 270 fino a 330 kW - n° 2	cad	11.227,22	8.875,13	2,09%
LOM241.1M.02.010.0230.b	- oltre 330 fino a 420 kW - n° 2	cad	11.833,61	9.354,47	2,78%
LOM241.1M.02.010.0230.c	- oltre 420 fino a 540 kW - n° 2	cad	12.782,67	10.104,71	2,58%
LOM241.1M.02.010.0230.d	- oltre 540 fino a 590 kW - n° 2	cad	14.685,01	11.608,50	2,24%
LOM241.1M.02.010.0230.e	- oltre 590 fino a 630 kW - n° 2	cad	15.634,05	12.358,73	2,11%
LOM241.1M.02.010.0230.f	- oltre 630 fino a 670 kW - n° 3	cad	16.940,73	13.391,66	1,94%
LOM241.1M.02.010.0230.g	- oltre 670 fino a 710 kW - n° 3	cad	18.492,54	14.618,36	1,78%
LOM241.1M.02.010.0230.h	- oltre 710 fino a 800 kW - n° 3	cad	18.968,51	14.994,61	1,74%
LOM241.1M.02.010.0230.i	- oltre 800 fino a 850 kW - n° 4	cad	23.249,18	18.378,49	1,42%
LOM241.1M.02.010.0230.j	- oltre 850 fino a 890 kW - n° 4	cad	23.725,09	18.754,70	1,39%
LOM241.1M.02.010.0230.k	- oltre 890 fino a 1170 kW - n° 4	cad	24.199,80	19.132,27	1,37%
LOM241.1M.02.010.0230.l	- oltre 1170 fino a 1270 kW - n° 4	cad	26.100,57	20.632,52	1,26%
LOM241.1M.02.010.0230.m	- oltre 1270 fino a 1350 kW - n° 4	cad	27.051,22	21.386,60	1,22%
LOM241.1M.02.010.0230.n	- oltre 1350 fino a 1430 kW - n° 4	cad	28.240,96	22.324,50	1,83%
LOM241.1M.02.020	REFRIGERATORI D'ACQUA CONDENSATI AD ARIA CON FREE COOLING				
LOM241.1M.02.020.0010	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con FREE COOLING, in esecuzione "package" per esterno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra completo di resistenza antigelo; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori elicoidali, dispositivi e allacciamenti per funzionamento in "free cooling"; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile				
LOM241.1M.02.020.0010.a	- fino a 45 kW - n° 1	cad	19.895,74	15.727,60	1,18%
LOM241.1M.02.020.0010.b	- oltre 45 fino a 50 kW - n° 1	cad	20.549,43	16.244,33	1,14%
LOM241.1M.02.020.0010.c	- oltre 50 fino a 75 kW - n° 1	cad	24.305,73	19.213,69	0,97%
LOM241.1M.02.020.0010.d	- oltre 75 fino a 90 kW - n° 2	cad	27.993,45	22.128,84	1,26%
LOM241.1M.02.020.0010.e	- oltre 90 fino a 100 kW - n° 2	cad	30.279,15	23.935,68	1,16%
LOM241.1M.02.020.0010.f	- oltre 100 fino a 125 kW - n° 2	cad	35.395,76	27.980,37	1,00%
LOM241.1M.02.020.0010.g	- oltre 125 fino a 140 kW - n° 2	cad	36.158,20	28.583,08	0,98%
LOM241.1M.02.020.0010.h	- oltre 140 fino a 170 kW - n° 2	cad	40.839,92	32.283,98	0,86%
LOM241.1M.02.020.0010.i	- oltre 170 fino a 200 kW - n° 2	cad	41.601,18	32.889,74	0,85%
LOM241.1M.02.020.0010.j	- oltre 200 fino a 250 kW - n° 2	cad	51.564,12	40.766,41	0,69%
LOM241.1M.02.020.0010.k	- oltre 250 fino a 300 kW - n° 2	cad	55.155,47	43.600,43	0,64%
LOM241.1M.02.020.0010.l	- oltre 300 fino a 350 kW - n° 2	cad	65.607,49	51.862,76	0,53%
LOM241.1M.02.020.0010.m	- oltre 350 fino a 400 kW - n° 4	cad	81.121,75	64.126,79	0,43%
LOM241.1M.02.020.0010.n	- oltre 400 fino a 450 kW - n° 4	cad	90.089,20	71.215,56	0,52%
LOM241.1M.02.020.0010.o	- oltre 450 fino a 480 kW - n° 4	cad	96.457,14	76.249,43	0,48%
LOM241.1M.02.020.0010.p	- oltre 480 fino a 530 kW - n° 4	cad	99.724,45	78.832,24	0,47%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.02.020.0010.q	- oltre 530 fino a 600 kW - n° 4	cad	105.114,95	83.103,50	0,45%
LOM241.1M.02.020.0020	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con FREE COOLING con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.020.0020.a	- fino a 45 kW - n°1	cad	4.018,13	3.176,33	1,17%
LOM241.1M.02.020.0020.b	- oltre 45 fino a 75 kW - n° 1	cad	4.442,77	3.512,01	1,06%
LOM241.1M.02.020.0020.c	- oltre 75 fino a 100 kW - n° 2	cad	4.462,73	3.527,79	1,06%
LOM241.1M.02.020.0020.d	- oltre 100 fino a 125 kW - n° 2	cad	4.495,49	3.553,69	1,05%
LOM241.1M.02.020.0020.e	- oltre 125 fino a 140 kW - n° 2	cad	4.552,54	3.599,22	1,04%
LOM241.1M.02.020.0020.f	- oltre 140 fino a 170 kW - n° 2	cad	4.600,97	3.637,51	1,03%
LOM241.1M.02.020.0020.g	- oltre 170 fino a 200 kW - n° 2	cad	5.075,45	4.012,15	0,92%
LOM241.1M.02.020.0020.h	- oltre 200 fino a 250 kW - n° 2	cad	5.155,26	4.075,24	0,91%
LOM241.1M.02.020.0020.i	- oltre 250 fino a 300 kW - n° 2	cad	5.233,67	4.137,72	0,90%
LOM241.1M.02.020.0020.j	- oltre 300 fino a 350 kW - n° 2	cad	5.383,25	4.255,47	0,87%
LOM241.1M.02.020.0020.k	- oltre 350 fino a 400 kW - n° 4	cad	5.709,59	4.513,43	0,82%
LOM241.1M.02.020.0020.l	- oltre 400 fino a 450 kW - n° 4	cad	6.500,43	5.138,60	0,72%
LOM241.1M.02.020.0020.m	- oltre 450 fino a 480 kW - n° 4	cad	6.923,67	5.473,16	0,68%
LOM241.1M.02.020.0020.n	- oltre 480 fino a 530 kW - n° 4	cad	7.241,44	5.724,36	0,65%
LOM241.1M.02.020.0020.o	- oltre 530 fino a 600 kW - n° 4	cad	8.402,86	6.643,27	0,57%
LOM241.1M.02.020.0030	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con FREE COOLING, in esecuzione "package" per esterno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra completo di resistenza antigelo; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori elicoidali, dispositivi e allacciamenti per funzionamento in "free cooling"; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile				
LOM241.1M.02.020.0030.a	- oltre 530 fino a 570 kW - n° 2	cad	106.093,99	83.867,36	0,44%
LOM241.1M.02.020.0030.b	- oltre 570 fino a 610 kW - n° 2	cad	109.195,18	86.318,85	0,43%
LOM241.1M.02.020.0030.c	- oltre 610 fino a 670 kW - n° 2	cad	115.945,08	91.654,65	0,40%
LOM241.1M.02.020.0030.d	- oltre 670 fino a 780 kW - n° 4	cad	164.665,30	130.168,01	0,29%
LOM241.1M.02.020.0030.e	- oltre 780 fino a 860 kW - n° 4	cad	170.218,14	134.557,54	0,28%
LOM241.1M.02.020.0030.f	- oltre 860 fino a 960 kW - n° 4	cad	183.828,56	145.316,59	0,26%
LOM241.1M.02.020.0030.g	- oltre 960 fino a 1120 kW - n° 4	cad	206.036,94	162.872,32	0,23%
LOM241.1M.02.020.0030.h	- oltre 1120 fino a 1340 kW - n° 4	cad	215.291,70	170.188,21	0,22%
LOM241.1M.02.020.0040	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con FREE COOLING con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.020.0040.a	- oltre 530 fino a 570 kW - n° 2	cad	6.025,92	4.763,49	0,78%
LOM241.1M.02.020.0040.b	- oltre 570 fino a 610 kW - n° 2	cad	6.661,48	5.265,90	0,71%
LOM241.1M.02.020.0040.c	- oltre 610 fino a 670 kW - n° 2	cad	7.240,02	5.723,24	0,65%
LOM241.1M.02.020.0040.d	- oltre 670 fino a 780 kW - n° 4	cad	8.485,30	6.707,64	0,83%
LOM241.1M.02.020.0040.e	- oltre 780 fino a 860 kW - n° 4	cad	9.066,72	7.167,24	0,78%
LOM241.1M.02.020.0040.f	- oltre 860 fino a 1340 kW - n° 4	cad	9.676,41	7.649,21	0,98%
LOM241.1M.02.030	REFRIGERATORI D'ACQUA CONDENSATI AD ARIA CON VENTILATORI CENTRIFUGHI				
LOM241.1M.02.030.0010	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori centrifughi, in esecuzione "package" per interno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile				
LOM241.1M.02.030.0010.a	- oltre 19 fino a 23 kW - n° 1 - 200 Pa	cad	7.860,04	6.214,12	3,00%
LOM241.1M.02.030.0010.b	- oltre 23 fino a 26 kW - n° 1 - 250 Pa	cad	8.598,20	6.797,70	2,74%
LOM241.1M.02.030.0010.c	- oltre 26 fino a 32 kW - n° 1 - 250 Pa	cad	9.179,59	7.257,35	2,57%
LOM241.1M.02.030.0010.d	- oltre 32 fino a 38 kW - n° 2 - 250 Pa	cad	12.243,25	9.678,30	1,92%
LOM241.1M.02.030.0010.e	- oltre 38 fino a 45 kW - n° 2 - 250 Pa	cad	12.558,15	9.927,22	1,87%
LOM241.1M.02.030.0010.f	- oltre 45 fino a 50 kW - n° 2 - 250 Pa	cad	13.720,97	10.846,43	1,72%
LOM241.1M.02.030.0010.g	- oltre 50 fino a 65 kW - n° 2 - 150 Pa	cad	14.776,87	11.681,12	1,59%
LOM241.1M.02.030.0010.h	- oltre 65 fino a 80 kW - n° 2 - 150 Pa	cad	16.203,25	12.808,68	1,45%
LOM241.1M.02.030.0010.i	- oltre 80 fino a 100 kW - n° 2 - 150 Pa	cad	19.625,28	15.513,79	1,80%
LOM241.1M.02.030.0010.j	- oltre 100 fino a 120 kW - n° 2 - 150 Pa	cad	22.053,47	17.433,28	1,60%
LOM241.1M.02.030.0010.k	- oltre 120 fino a 135 kW - n° 4 - 150 Pa	cad	26.300,08	20.792,75	1,35%
LOM241.1M.02.030.0010.l	- oltre 135 fino a 155 kW - n° 4 - 150 Pa	cad	28.782,20	22.752,34	1,22%
LOM241.1M.02.030.0010.m	- oltre 155 fino a 185 kW - n° 4 - 150 Pa	cad	32.564,09	25.741,93	1,08%
LOM241.1M.02.030.0010.n	- oltre 185 fino a 210 kW - n° 4 - 150 Pa	cad	38.269,81	30.252,31	0,92%
LOM241.1M.02.030.0010.o	- oltre 210 fino a 235 kW - n° 4 - 120 Pa	cad	41.282,15	32.633,56	0,85%
LOM241.1M.02.030.0010.p	- oltre 235 fino a 260 kW - n° 4 - 120 Pa	cad	44.823,56	35.437,35	0,79%
LOM241.1M.02.030.0020	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori centrifughi, in esecuzione "package" per interno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile				
LOM241.1M.02.030.0020.a	- fino a 35 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	14.203,29	11.227,71	1,65%
LOM241.1M.02.030.0020.b	- oltre 35 fino a 45 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	15.183,16	12.002,30	1,55%
LOM241.1M.02.030.0020.c	- oltre 45 fino a 55 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	16.869,59	13.335,42	1,40%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.02.030.0020.d	- oltre 55 fino a 70 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	17.795,06	14.067,01	1,33%
LOM241.1M.02.030.0020.e	- oltre 55 fino a 70 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	21.060,71	16.648,50	1,12%
LOM241.1M.02.030.0020.f	- oltre 70 fino a 95 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	21.645,80	17.111,02	1,63%
LOM241.1M.02.030.0020.g	- oltre 70 fino a 95 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	24.096,28	19.050,43	1,47%
LOM241.1M.02.030.0020.h	- oltre 95 fino a 110 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	23.551,12	18.617,17	1,50%
LOM241.1M.02.030.0020.i	- oltre 95 fino a 110 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	26.273,21	20.768,99	1,35%
LOM241.1M.02.030.0020.j	- oltre 110 fino a 125 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	24.641,07	19.478,78	1,43%
LOM241.1M.02.030.0020.k	- oltre 110 fino a 125 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	27.852,34	22.017,29	1,26%
LOM241.1M.02.030.0020.l	- oltre 125 fino a 155 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	31.935,01	25.247,70	1,11%
LOM241.1M.02.030.0020.m	- oltre 155 fino a 175 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	33.021,84	26.103,79	1,07%
LOM241.1M.02.030.0020.n	- oltre 175 fino a 195 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	39.827,76	31.483,87	0,88%
LOM241.1M.02.030.0020.o	- oltre 195 fino a 230 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	41.623,23	32.907,17	0,85%
LOM241.1M.02.030.0030	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori centrifughi con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.030.0030.a	- fino a 45 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	1.039,27	821,54	13,58%
LOM241.1M.02.030.0030.b	- oltre 45 fino a 70 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	1.123,34	888,00	12,57%
LOM241.1M.02.030.0030.c	- oltre 55 fino a 95 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	2.122,25	1.677,64	6,65%
LOM241.1M.02.030.0030.d	- oltre 70 fino a 95 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	1.396,26	1.103,74	16,85%
LOM241.1M.02.030.0030.e	- oltre 95 fino a 110 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	1.458,98	1.153,32	16,13%
LOM241.1M.02.030.0030.f	- oltre 95 fino a 125 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	2.410,87	1.905,79	9,76%
LOM241.1M.02.030.0030.g	- oltre 110 fino a 125 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	1.458,98	1.153,32	16,13%
LOM241.1M.02.030.0030.h	- oltre 125 fino a 175 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	2.809,85	2.221,19	8,37%
LOM241.1M.02.030.0030.i	- oltre 175 fino a 230 kW - n° 2 - 100 Pa	cad	2.916,72	2.305,67	8,07%
LOM241.1M.02.030.0040	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori centrifughi con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.030.0040.a	- fino a 35 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	3.611,35	2.854,77	3,91%
LOM241.1M.02.030.0040.b	- oltre 35 fino a 45 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	3.638,42	2.876,17	3,88%
LOM241.1M.02.030.0040.c	- oltre 45 fino a 55 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	3.648,40	2.884,06	3,87%
LOM241.1M.02.030.0040.d	- oltre 55 fino a 70 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	3.716,80	2.938,13	3,80%
LOM241.1M.02.030.0040.e	- oltre 55 fino a 95 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	6.533,35	5.164,62	3,60%
LOM241.1M.02.030.0040.f	- oltre 70 fino a 95 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	4.263,34	3.370,17	5,52%
LOM241.1M.02.030.0040.g	- oltre 95 fino a 125 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	4.526,99	3.579,02	5,20%
LOM241.1M.02.030.0040.h	- oltre 95 fino a 110 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	6.611,71	5.226,56	3,56%
LOM241.1M.02.030.0040.i	- oltre 110 fino a 125 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	6.691,55	5.290,32	3,52%
LOM241.1M.02.030.0040.j	- oltre 125 fino a 155 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	7.664,77	6.059,00	3,07%
LOM241.1M.02.030.0040.k	- oltre 155 fino a 175 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	7.969,78	6.300,88	2,96%
LOM241.1M.02.030.0040.l	- oltre 175 fino a 230 kW - n° 2 - 100 Pa	cad	8.846,09	6.992,84	2,66%
LOM241.1M.02.040	REFRIGERATORI D'ACQUA CONDENSATI AD ACQUA				
LOM241.1M.02.040.0010	Refrigeratori d'acqua condensati ad acqua, in esecuzione "package" per interno, composti da: compressori; evaporatore e condensatore a fascio tubiero o a piastra; valvola pressostatica per condensatore; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.1M.02.040.0010.a	- fino a 8 kW - n° 1	cad	5.260,75	4.158,63	7,16%
LOM241.1M.02.040.0010.b	- oltre 8 fino a 12 kW - n° 1	cad	5.385,62	4.257,34	6,99%
LOM241.1M.02.040.0010.c	- oltre 12 fino a 15 kW - n° 1	cad	5.974,70	4.723,00	6,30%
LOM241.1M.02.040.0010.d	- oltre 15 fino a 21 kW - n° 1	cad	7.060,31	5.581,18	5,33%
LOM241.1M.02.040.0010.e	- oltre 21 fino a 25 kW - n° 1	cad	7.332,05	5.795,99	5,13%
LOM241.1M.02.040.0010.f	- oltre 25 fino a 29 kW - n° 1	cad	7.578,86	5.991,10	4,97%
LOM241.1M.02.040.0010.g	- oltre 29 fino a 37 kW - n° 1	cad	8.348,61	6.599,58	4,50%
LOM241.1M.02.040.0010.h	- oltre 37 fino a 42 kW - n° 2	cad	9.081,67	7.179,06	4,15%
LOM241.1M.02.040.0010.i	- oltre 42 fino a 50 kW - n° 2	cad	9.219,74	7.288,21	4,08%
LOM241.1M.02.040.0010.j	- oltre 50 fino a 60 kW - n° 2	cad	9.654,59	7.631,96	3,90%
LOM241.1M.02.040.0010.k	- oltre 60 fino a 75 kW - n° 2	cad	10.744,57	8.493,59	3,50%
LOM241.1M.02.040.0010.l	- oltre 75 fino a 90 kW - n° 2	cad	13.410,83	10.601,27	2,80%
LOM241.1M.02.040.0010.m	- oltre 90 fino a 115 kW - n° 2	cad	14.411,36	11.392,19	3,92%
LOM241.1M.02.040.0010.n	- oltre 115 fino a 150 kW - n° 2	cad	16.207,93	12.812,37	3,48%
LOM241.1M.02.040.0010.o	- oltre 115 fino a 150 kW - n° 4	cad	19.855,53	15.695,81	2,84%
LOM241.1M.02.040.0010.p	- oltre 150 fino a 180 kW - n° 4	cad	21.493,50	16.990,63	2,63%
LOM241.1M.02.040.0020	Refrigeratori d'acqua condensati ad acqua, in esecuzione "package" per interno, composti da: compressori; evaporatore e condensatore a fascio tubiero o a piastra; valvola pressostatica per condensatore; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.1M.02.040.0020.a	- fino a 50 kW - n° 1	cad	11.279,29	8.916,28	3,34%
LOM241.1M.02.040.0020.b	- oltre 50 fino a 75 kW - n° 1	cad	13.565,09	10.723,21	2,77%
LOM241.1M.02.040.0020.c	- oltre 75 fino a 110 kW - n° 1	cad	14.707,98	11.626,67	2,56%
LOM241.1M.02.040.0020.d	- oltre 75 fino a 110 kW - n° 2	cad	18.192,47	14.381,16	2,06%
LOM241.1M.02.040.0020.e	- oltre 110 fino a 150 kW - n° 1	cad	16.797,03	13.278,06	3,36%
LOM241.1M.02.040.0020.f	- oltre 110 fino a 150 kW - n° 2	cad	19.954,07	15.775,62	2,83%
LOM241.1M.02.040.0020.g	- oltre 150 fino a 220 kW - n° 2	cad	24.363,98	19.259,74	2,32%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.02.040.0020.h	- oltre 220 fino a 260 kW - n° 2	cad	26.649,70	21.066,60	2,12%
LOM241.1M.02.040.0020.i	- oltre 260 fino a 310 kW - n° 2	cad	28.718,06	22.701,65	1,96%
LOM241.1M.02.040.0020.j	- oltre 310 fino a 360 kW - n° 3	cad	39.661,06	31.355,89	1,43%
LOM241.1M.02.040.0020.k	- oltre 360 fino a 420 kW - n° 3	cad	43.143,78	34.105,18	1,30%
LOM241.1M.02.040.0020.l	- oltre 420 fino a 520 kW - n° 4	cad	52.863,01	41.788,24	1,60%
LOM241.1M.02.040.0020.m	- oltre 520 fino a 600 kW - n° 4	cad	57.872,26	45.748,06	1,46%
LOM241.1M.02.040.0020.n	- oltre 610 fino a 710 kW - n° 6	cad	71.317,26	56.383,17	1,19%
LOM241.1M.02.040.0020.o	- oltre 710 fino a 780 kW - n° 6	cad	72.678,44	57.452,35	1,16%
LOM241.1M.02.040.0020.p	- oltre 780 fino a 830 kW - n° 6	cad	77.795,16	61.497,12	1,09%
LOM241.1M.02.040.0020.q	- oltre 830 fino a 920 kW - n° 6	cad	85.689,56	67.737,65	0,99%
LOM241.1M.02.040.0020.r	- oltre 920 fino a 1030 kW - n° 8	cad	94.725,56	74.880,61	0,89%
LOM241.1M.02.040.0020.s	- oltre 1030 fino a 1110 kW - n° 8	cad	99.297,12	78.494,43	0,85%
LOM241.1M.02.040.0020.t	- oltre 1110 fino a 1200 kW - n° 8	cad	103.980,28	82.196,47	0,81%
LOM241.1M.02.040.0030	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad acqua con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.040.0030.a	- fino a 50 kW - n° 1	cad	1.231,41	973,43	30,57%
LOM241.1M.02.040.0030.b	- oltre 50 fino a 75 kW - n° 1	cad	1.315,48	1.039,89	28,62%
LOM241.1M.02.040.0030.c	- oltre 75 fino a 110 kW - n° 1	cad	1.580,65	1.249,50	35,72%
LOM241.1M.02.040.0030.d	- oltre 75 fino a 110 kW - n° 2	cad	2.113,58	1.670,79	26,71%
LOM241.1M.02.040.0030.e	- oltre 110 fino a 150 kW - n° 1	cad	1.627,65	1.286,66	34,69%
LOM241.1M.02.040.0030.f	- oltre 110 fino a 150 kW - n° 2	cad	2.277,44	1.800,32	24,79%
LOM241.1M.02.040.0030.g	- oltre 150 fino a 220 kW - n° 2	cad	2.650,80	2.095,46	21,30%
LOM241.1M.02.040.0030.h	- oltre 220 fino a 310 kW - n° 2	cad	2.910,18	2.300,77	19,41%
LOM241.1M.02.040.0030.i	- oltre 310 fino a 360 kW - n° 3	cad	3.782,25	2.989,87	14,93%
LOM241.1M.02.040.0030.j	- oltre 360 fino a 420 kW - n° 3	cad	4.281,87	3.384,82	19,78%
LOM241.1M.02.040.0030.k	- oltre 420 fino a 600 kW - n° 4	cad	4.740,71	3.747,54	17,86%
LOM241.1M.02.040.0030.l	- oltre 610 fino a 710 kW - n° 6	cad	6.932,33	5.480,01	12,22%
LOM241.1M.02.040.0030.m	- oltre 710 fino a 920 kW - n° 6	cad	7.174,59	5.671,51	11,80%
LOM241.1M.02.040.0030.n	- oltre 920 fino a 1200 kW - n° 8	cad	7.533,67	5.955,37	11,24%
LOM241.1M.02.040.0040	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad acqua con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.040.0040.a	- fino a 50 kW - n° 1	cad	1.716,12	1.356,60	8,23%
LOM241.1M.02.040.0040.b	- oltre 50 fino a 75 kW - n° 1	cad	1.788,81	1.414,05	7,89%
LOM241.1M.02.040.0040.c	- oltre 75 fino a 110 kW - n° 1	cad	2.618,15	2.069,90	5,40%
LOM241.1M.02.040.0040.d	- oltre 75 fino a 110 kW - n° 2	cad	3.076,32	2.431,83	7,65%
LOM241.1M.02.040.0040.e	- oltre 110 fino a 150 kW - n° 1	cad	3.191,75	2.523,08	7,37%
LOM241.1M.02.040.0040.f	- oltre 110 fino a 150 kW - n° 2	cad	3.365,60	2.660,51	6,99%
LOM241.1M.02.040.0040.g	- oltre 150 fino a 220 kW - n° 2	cad	4.971,54	3.930,01	4,73%
LOM241.1M.02.040.0040.h	- oltre 220 fino a 310 kW - n° 2	cad	6.216,99	4.914,53	3,79%
LOM241.1M.02.040.0040.i	- oltre 310 fino a 360 kW - n° 3	cad	8.038,12	6.354,14	2,93%
LOM241.1M.02.040.0040.j	- oltre 360 fino a 420 kW - n° 3	cad	9.142,54	7.228,06	2,58%
LOM241.1M.02.040.0040.k	- oltre 420 fino a 600 kW - n° 4	cad	10.633,80	8.406,02	3,10%
LOM241.1M.02.040.0040.l	- oltre 610 fino a 710 kW - n° 6	cad	12.979,31	10.260,15	2,54%
LOM241.1M.02.040.0040.m	- oltre 710 fino a 920 kW - n° 6	cad	14.773,35	11.678,34	2,23%
LOM241.1M.02.040.0040.n	- oltre 920 fino a 1200 kW - n° 8	cad	20.159,80	15.936,33	1,63%
LOM241.1M.02.040.0050	Refrigeratori d'acqua condensati ad acqua, in esecuzione "package" per interno, composti da: compressori; evaporatore e condensatore a fascio tubiero o a piastra; valvola pressostatica per condensatore; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.1M.02.040.0050.a	- fino 130 kW - n° 1	cad	20.603,27	16.286,89	2,74%
LOM241.1M.02.040.0050.b	- oltre 130 fino a 160 kW - n° 1	cad	21.420,04	16.932,56	2,64%
LOM241.1M.02.040.0050.c	- oltre 160 fino a 210 kW - n° 1	cad	23.943,83	18.927,61	2,36%
LOM241.1M.02.040.0050.d	- oltre 210 fino a 250 kW - n° 1	cad	28.904,65	22.849,14	1,95%
LOM241.1M.02.040.0050.e	- oltre 210 fino a 250 kW - n° 2	cad	37.135,57	29.355,69	1,52%
LOM241.1M.02.040.0050.f	- oltre 250 fino a 280 kW - n° 2	cad	38.418,00	30.369,45	1,47%
LOM241.1M.02.040.0050.g	- oltre 280 fino a 310 kW - n° 2	cad	39.694,52	31.378,54	1,42%
LOM241.1M.02.040.0050.h	- oltre 310 fino a 380 kW - n° 2	cad	43.647,72	34.503,55	1,29%
LOM241.1M.02.040.0050.i	- oltre 380 fino a 430 kW - n° 2	cad	45.565,07	36.023,58	1,24%
LOM241.1M.02.040.0050.j	- oltre 430 fino a 480 kW - n° 2	cad	56.280,32	44.495,02	1,51%
LOM241.1M.02.040.0050.k	- oltre 480 fino a 550 kW - n° 2	cad	62.131,08	49.114,66	1,37%
LOM241.1M.02.040.0050.l	- oltre 550 fino a 610 kW - n° 2	cad	70.691,43	55.888,39	1,20%
LOM241.1M.02.040.0050.m	- oltre 610 fino a 690 kW - n° 2	cad	73.833,28	58.365,25	1,15%
LOM241.1M.02.040.0050.n	- oltre 690 fino a 740 kW - n° 2	cad	76.749,09	60.670,20	1,10%
LOM241.1M.02.040.0050.o	- oltre 740 fino a 800 kW - n° 2	cad	79.334,70	62.714,12	1,07%
LOM241.1M.02.040.0060	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad acqua con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.040.0060.a	- fino a 130 kW - n° 1	cad	1.236,68	977,60	19,02%
LOM241.1M.02.040.0060.b	- oltre 130 fino a 160 kW - n° 1	cad	1.330,72	1.051,93	17,68%
LOM241.1M.02.040.0060.c	- oltre 160 fino a 210 kW - n° 1	cad	1.423,35	1.125,29	16,53%
LOM241.1M.02.040.0060.d	- oltre 210 fino a 250 kW - n° 1	cad	1.457,56	1.152,20	16,14%
LOM241.1M.02.040.0060.e	- oltre 210 fino a 250 kW - n° 2	cad	1.997,62	1.579,12	11,78%
LOM241.1M.02.040.0060.f	- oltre 250 fino a 280 kW - n° 2	cad	2.177,16	1.721,05	10,80%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.02.040.0060.g	- oltre 280 fino a 310 kW - n° 2	cad	2.209,94	1.746,96	10,65%
LOM241.1M.02.040.0060.h	- oltre 310 fino a 380 kW - n° 2	cad	2.241,29	1.771,74	10,50%
LOM241.1M.02.040.0060.i	- oltre 380 fino a 430 kW - n° 2	cad	2.547,65	2.013,92	9,23%
LOM241.1M.02.040.0060.j	- oltre 430 fino a 480 kW - n° 2	cad	2.963,09	2.342,33	11,12%
LOM241.1M.02.040.0060.k	- oltre 480 fino a 550 kW - n° 2	cad	3.380,60	2.672,37	9,74%
LOM241.1M.02.040.0060.l	- oltre 550 fino a 610 kW - n° 2	cad	3.823,79	3.022,71	8,62%
LOM241.1M.02.040.0060.m	- oltre 610 fino a 690 kW - n° 2	cad	3.869,40	3.058,76	8,51%
LOM241.1M.02.040.0060.n	- oltre 690 fino a 740 kW - n° 2	cad	3.976,26	3.143,23	8,28%
LOM241.1M.02.040.0060.o	- oltre 740 fino a 800 kW - n° 2	cad	4.083,14	3.227,72	8,07%
LOM241.1M.02.040.0070	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad acqua con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.040.0070.a	- fino a 210 kW - n° 1	cad	985,87	779,33	23,86%
LOM241.1M.02.040.0070.b	- oltre 210 fino a 250 kW - n° 1	cad	1.299,37	1.027,15	18,11%
LOM241.1M.02.040.0070.c	- oltre 210 fino a 250 kW - n° 2	cad	1.751,09	1.384,23	13,43%
LOM241.1M.02.040.0070.d	- oltre 250 fino a 430 kW - n° 2	cad	1.810,94	1.431,55	12,99%
LOM241.1M.02.040.0070.e	- oltre 430 fino a 480 kW - n° 2	cad	1.989,84	1.572,97	16,55%
LOM241.1M.02.040.0070.f	- oltre 480 fino a 800 kW - n° 2	cad	2.049,68	1.620,28	16,07%
LOM241.1M.02.040.0080	Refrigeratori d'acqua condensati ad acqua, in esecuzione "package" per interno, composti da: compressori; evaporatore e condensatore a fascio tubiero o a piastra; valvola pressostatica per condensatore; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.1M.02.040.0080.a	- oltre 800 fino a 850 kW - n° 2	cad	83.387,71	65.918,04	1,02%
LOM241.1M.02.040.0080.b	- oltre 850 fino a 950 kW - n° 2	cad	100.169,63	79.184,15	0,84%
LOM241.1M.02.040.0080.c	- oltre 950 fino a 1060 kW - n° 2	cad	105.693,22	83.550,55	0,80%
LOM241.1M.02.040.0080.d	- oltre 1060 fino a 1150 kW - n° 2	cad	108.985,42	86.153,04	0,78%
LOM241.1M.02.040.0080.e	- oltre 1150 fino a 1250 kW - n° 4	cad	126.459,14	99.966,03	0,67%
LOM241.1M.02.040.0080.f	- oltre 1250 fino a 1350 kW - n° 4	cad	132.937,58	105.087,24	0,64%
LOM241.1M.02.040.0080.g	- oltre 1350 fino a 1510 kW - n° 4	cad	141.167,07	111.592,65	0,86%
LOM241.1M.02.040.0080.h	- oltre 1510 fino a 1610 kW - n° 4	cad	150.036,96	118.604,30	0,81%
LOM241.1M.02.040.0080.i	- oltre 1610 fino a 1700 kW - n° 4	cad	168.943,10	133.549,62	0,72%
LOM241.1M.02.040.0080.j	- oltre 1700 fino a 1820 kW - n° 4	cad	179.935,93	142.239,45	0,68%
LOM241.1M.02.040.0080.k	- oltre 1820 fino a 1910 kW - n° 4	cad	186.202,90	147.193,50	0,66%
LOM241.1M.02.040.0080.l	- oltre 1910 fino a 2000 kW - n° 4	cad	189.389,24	149.712,30	0,65%
LOM241.1M.02.040.0080.m	- oltre 2000 fino a 2120 kW - n° 4	cad	192.575,58	152.231,11	0,64%
LOM241.1M.02.040.0080.n	- oltre 2120 fino a 2200 kW - n° 4	cad	199.692,65	157.876,30	0,62%
LOM241.1M.02.040.0080.o	- oltre 2200 fino a 2300 kW - n° 4	cad	202.879,34	160.376,24	0,61%
LOM241.1M.02.040.0090	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad acqua con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.040.0090.a	- oltre 800 fino a 850 kW - n° 1	cad	6.135,11	4.849,80	5,36%
LOM241.1M.02.040.0090.b	- oltre 850 fino a 1060 kW - n° 2	cad	6.227,77	4.923,65	5,29%
LOM241.1M.02.040.0090.c	- oltre 1060 fino a 1150 kW - n° 2	cad	6.326,10	5.001,39	5,21%
LOM241.1M.02.040.0090.d	- oltre 1150 fino a 1250 kW - n° 4	cad	8.073,15	6.382,61	4,08%
LOM241.1M.02.040.0090.e	- oltre 1250 fino a 1510 kW - n° 4	cad	9.877,23	7.807,95	5,24%
LOM241.1M.02.040.0090.f	- oltre 1510 fino a 1610 kW - n° 4	cad	10.797,75	8.535,63	4,79%
LOM241.1M.02.040.0090.g	- oltre 1610 fino a 1700 kW - n° 4	cad	11.719,70	9.264,43	4,41%
LOM241.1M.02.040.0090.h	- oltre 1700 fino a 1820 kW - n° 4	cad	12.004,72	9.489,74	4,31%
LOM241.1M.02.040.0090.i	- oltre 1820 fino a 2120 kW - n° 4	cad	12.184,26	9.631,67	4,25%
LOM241.1M.02.040.0090.j	- oltre 2120 fino a 2200 kW - n° 4	cad	12.276,90	9.704,90	4,22%
LOM241.1M.02.040.0090.k	- oltre 2200 fino a 2300 kW - n° 4	cad	12.369,53	9.778,12	4,19%
LOM241.1M.02.040.0100	Refrigeratori d'acqua condensati ad acqua, in esecuzione "package" per interno, composti da: compressori; evaporatore e condensatore a fascio tubiero o a piastra; valvola pressostatica per condensatore; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.1M.02.040.0100.a	- oltre 420 fino a 520 kW - n° 2	cad	68.156,93	53.878,09	1,24%
LOM241.1M.02.040.0100.b	- oltre 520 fino a 580 kW - n° 2	cad	72.561,52	57.366,88	1,17%
LOM241.1M.02.040.0100.c	- oltre 580 fino a 640 kW - n° 2	cad	79.810,55	63.090,29	1,06%
LOM241.1M.02.040.0100.d	- oltre 640 fino a 710 kW - n° 2	cad	85.171,13	67.327,83	1,00%
LOM241.1M.02.040.0100.e	- oltre 710 fino a 780 kW - n° 2	cad	90.199,38	71.302,66	0,93%
LOM241.1M.02.040.0100.f	- oltre 780 fino a 840 kW - n° 2	cad	95.097,31	75.174,48	0,89%
LOM241.1M.02.040.0100.g	- oltre 840 fino a 1020 kW - n° 4	cad	110.527,03	87.382,28	0,77%
LOM241.1M.02.040.0100.h	- oltre 1020 fino a 1150 kW - n° 4	cad	125.955,16	99.567,62	0,67%
LOM241.1M.02.040.0100.i	- oltre 1150 fino a 1260 kW - n° 4	cad	141.384,28	111.764,36	0,60%
LOM241.1M.02.040.0100.j	- oltre 1260 fino a 1360 kW - n° 4	cad	157.291,31	124.338,87	0,78%
LOM241.1M.02.040.0100.k	- oltre 1360 fino a 1470 kW - n° 4	cad	168.420,61	133.136,59	0,73%
LOM241.1M.02.040.0100.l	- oltre 1470 fino a 1540 kW - n° 4	cad	173.240,43	136.946,66	0,71%
LOM241.1M.02.040.0100.m	- oltre 1540 fino a 1600 kW - n° 4	cad	177.522,39	140.331,55	0,69%
LOM241.1M.02.040.0100.n	- oltre 1600 fino a 1700 kW - n° 4	cad	181.866,03	143.765,20	0,67%
LOM241.1M.02.040.0110	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad acqua con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.02.040.0110.a	- oltre 420 fino a 520 kW - n° 2	cad	4.028,99	3.184,92	8,18%
LOM241.1M.02.040.0110.b	- oltre 520 fino a 580 kW - n° 2	cad	4.064,62	3.213,08	8,11%
LOM241.1M.02.040.0110.c	- oltre 580 fino a 640 kW - n° 2	cad	4.383,81	3.465,41	7,51%
LOM241.1M.02.040.0110.d	- oltre 640 fino a 710 kW - n° 2	cad	5.026,48	3.973,43	6,55%
LOM241.1M.02.040.0110.e	- oltre 710 fino a 780 kW - n° 2	cad	6.135,11	4.849,80	5,36%
LOM241.1M.02.040.0110.f	- oltre 780 fino a 840 kW - n° 2	cad	6.227,77	4.923,65	5,29%
LOM241.1M.02.040.0110.g	- oltre 840 fino a 1020 kW - n° 4	cad	7.081,29	5.597,77	4,65%
LOM241.1M.02.040.0110.h	- oltre 1020 fino a 1150 kW - n° 4	cad	7.933,49	6.272,18	4,16%
LOM241.1M.02.040.0110.i	- oltre 1150 fino a 1260 kW - n° 4	cad	8.785,58	6.945,01	3,75%
LOM241.1M.02.040.0110.j	- oltre 1260 fino a 1470 kW - n° 4	cad	9.996,27	7.902,05	6,12%
LOM241.1M.02.040.0110.k	- oltre 1470 fino a 1540 kW - n° 4	cad	10.916,80	8.629,73	5,60%
LOM241.1M.02.040.0110.l	- oltre 1540 fino a 1600 kW - n° 4	cad	11.838,78	9.358,56	5,17%
LOM241.1M.02.040.0110.m	- oltre 1600 fino a 1700 kW - n° 4	cad	12.123,78	9.583,86	5,05%
LOM241.1M.02.040.0120	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad acqua con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.040.0120.a	- oltre 420 fino a 520 kW - n° 2	cad	10.093,71	7.979,08	3,26%
LOM241.1M.02.040.0120.b	- oltre 520 fino a 580 kW - n° 2	cad	10.472,74	8.278,70	3,14%
LOM241.1M.02.040.0120.c	- oltre 580 fino a 640 kW - n° 2	cad	10.559,69	8.347,44	3,12%
LOM241.1M.02.040.0120.d	- oltre 640 fino a 840 kW - n° 2	cad	12.405,12	9.807,44	2,66%
LOM241.1M.02.050	POMPE DI CALORE CONDENSATE AD ARIA CON VENTILATORI ELICOIDALI				
LOM241.1M.02.050.0010	Pompe di calore condensate ad aria con ventilatori elicoidali ad inversione di ciclo, in esecuzione "package" per esterno, composte da: compressori; scambiatori a fascio tubiero o a piastra completi di resistenza antigelo; batterie d'aria in rame-alluminio complete di ventilatori; valvola d'inversione di ciclo; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile.				
LOM241.1M.02.050.0010.a	- fino a 35 kWf - fino a 42 kWt - n° 2	cad	11.395,39	9.008,06	2,06%
LOM241.1M.02.050.0010.b	- oltre 35 fino a 42 kWf - oltre 42 fino a 48 kWt - n° 2	cad	12.001,01	9.486,81	1,96%
LOM241.1M.02.050.0010.c	- oltre 42 fino a 50 kWf - oltre 48 fino a 55 kWt - n° 2	cad	13.316,25	10.526,50	1,77%
LOM241.1M.02.050.0010.d	- oltre 50 fino a 60 kWf - oltre 55 fino a 70 kWt - n° 2	cad	14.524,66	11.481,75	1,62%
LOM241.1M.02.050.0010.e	- oltre 60 fino a 75 kWf - oltre 70 fino a 88 kWt - n° 2	cad	18.041,50	14.261,82	1,30%
LOM241.1M.02.050.0010.f	- oltre 75 fino a 85 kWf - oltre 88 fino a 100 kWt - n° 2	cad	19.202,86	15.179,87	1,22%
LOM241.1M.02.050.0010.g	- oltre 85 fino a 100 kWf - oltre 100 fino a 115 kWt - n° 2	cad	21.493,44	16.990,58	1,64%
LOM241.1M.02.050.0010.h	- oltre 100 fino a 125 kWf - oltre 115 fino a 140 kWt - n° 2	cad	23.511,20	18.585,61	1,50%
LOM241.1M.02.050.0020	Pompe di calore condensate ad aria con ventilatori elicoidali ad inversione di ciclo, in esecuzione "package" per esterno, composte da: compressori; scambiatori a fascio tubiero o a piastra completi di resistenza antigelo; batterie d'aria in rame-alluminio complete di ventilatori; valvola d'inversione di ciclo; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile.				
LOM241.1M.02.050.0020.a	- fino a 35 kWf - fino a 42 kWt - n° 2	cad	13.083,98	10.342,89	1,80%
LOM241.1M.02.050.0020.b	- oltre 35 fino a 42 kWf - oltre 42 fino a 48 kWt - n° 2	cad	13.512,99	10.683,32	1,75%
LOM241.1M.02.050.0020.c	- oltre 42 fino a 50 kWf - oltre 48 fino a 55 kWt - n° 2	cad	14.749,76	11.659,70	1,59%
LOM241.1M.02.050.0020.d	- oltre 50 fino a 60 kWf - oltre 55 fino a 70 kWt - n° 2	cad	15.807,14	12.495,55	1,49%
LOM241.1M.02.050.0020.e	- oltre 60 fino a 75 kWf - oltre 70 fino a 88 kWt - n° 2	cad	19.105,98	15.103,29	1,23%
LOM241.1M.02.050.0020.f	- oltre 75 fino a 85 kWf - oltre 88 fino a 100 kWt - n° 2	cad	20.748,94	16.402,05	1,13%
LOM241.1M.02.050.0020.g	- oltre 85 fino a 100 kWf - oltre 100 fino a 115 kWt - n° 2	cad	22.951,21	18.142,95	1,54%
LOM241.1M.02.050.0020.h	- oltre 100 fino a 125 kWf - oltre 115 fino a 140 kWt - n° 2	cad	25.348,19	20.040,19	1,40%
LOM241.1M.02.050.0020.i	- oltre 100 fino a 125 kWf - oltre 115 fino a 140 kWt - n° 4	cad	29.581,63	23.384,29	1,19%
LOM241.1M.02.050.0020.j	- oltre 125 fino a 150 kWf - oltre 140 fino a 170 kWt - n° 4	cad	32.354,64	25.576,36	1,09%
LOM241.1M.02.050.0020.k	- oltre 150 fino a 175 kWf - oltre 170 fino a 200 kWt - n° 4	cad	38.633,16	30.539,54	0,91%
LOM241.1M.02.050.0020.l	- oltre 175 fino a 200 kWf - oltre 200 fino a 230 kWt - n° 4	cad	45.750,92	36.166,13	0,77%
LOM241.1M.02.050.0020.m	- oltre 200 fino a 225 kWf - oltre 230 fino a 260 kWt - n° 4	cad	47.765,89	37.758,96	0,74%
LOM241.1M.02.050.0020.n	- oltre 225 fino a 250 kWf - oltre 260 fino a 300 kWt - n° 4	cad	50.571,68	39.976,94	0,70%
LOM241.1M.02.050.0030	Aumenti di prezzo per aggiunta di kit idronico composto da: 2 pompe di circolazione (1 di riserva); vaso d'espansione; serbatoio d'accumulo; gruppo di riempimento; valvolame; circuitazioni meccaniche; integrazioni a sistema di controllo e quadro elettrico; ampliamento della pannellatura.				
LOM241.1M.02.050.0030.a	- oltre 100 fino a 175 kWf - oltre 115 fino a 200 kWt - n° 4	cad	1.403,59	1.109,54	0,40%
LOM241.1M.02.050.0030.b	- oltre 175 fino a 250 kWf - oltre 200 fino a 300 kWt - n° 4	cad	1.621,63	1.281,90	0,35%
LOM241.1M.02.050.0040	Pompe di calore condensate ad aria con ventilatori elicoidali ad inversione di ciclo, in esecuzione "package" per esterno, composte da: compressori; scambiatori a fascio tubiero o a piastra completi di resistenza antigelo; batterie d'aria in rame-alluminio complete di ventilatori; valvola d'inversione di ciclo; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile.				
LOM241.1M.02.050.0040.a	- fino a 35 kWf - fino a 35 kWt - n° 1	cad	19.727,27	15.594,42	1,19%
LOM241.1M.02.050.0040.b	- oltre 35 fino a 40 kWf - oltre 35 fino a 42 kWt - n° 1	cad	20.096,33	15.886,16	1,17%
LOM241.1M.02.050.0040.c	- oltre 35 fino a 40 kWf - oltre 35 fino a 42 kWt - n° 1	cad	22.910,68	18.110,90	1,03%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.02.050.0040.d	- oltre 52 fino a 66 kWf - oltre 55 fino a 70 kWt - n° 1	cad	23.814,10	18.825,06	0,99%
LOM241.1M.02.050.0040.e	- oltre 52 fino a 66 kWf - oltre 55 fino a 70 kWt - n° 2	cad	27.415,24	21.674,39	0,86%
LOM241.1M.02.050.0040.f	- oltre 66 fino a 90 kWf - oltre 70 fino a 90 kWt - n° 1	cad	25.567,02	20.213,20	0,92%
LOM241.1M.02.050.0040.g	- oltre 66 fino a 90 kWf - oltre 70 fino a 90 kWt - n° 2	cad	29.581,63	23.384,29	1,19%
LOM241.1M.02.050.0040.h	- oltre 90 fino a 110 kWf - oltre 90 fino a 120 kWt - n° 2	cad	30.905,44	24.430,77	1,14%
LOM241.1M.02.050.0040.i	- oltre 110 fino a 130 kWf - oltre 120 fino a 140 kWt - n° 2	cad	32.653,88	25.812,91	1,08%
LOM241.1M.02.050.0040.j	- oltre 130 fino a 150 kWf - oltre 140 fino a 170 kWt - n° 2	cad	36.576,89	28.914,05	0,97%
LOM241.1M.02.050.0040.k	- oltre 150 fino a 175 kWf - oltre 170 fino a 200 kWt - n° 2	cad	37.480,38	29.628,26	0,95%
LOM241.1M.02.050.0040.l	- oltre 175 fino a 220 kWf - oltre 200 fino a 250 kWt - n° 2	cad	46.446,33	36.715,85	0,76%
LOM241.1M.02.050.0040.m	- oltre 220 fino a 250 kWf - oltre 250 fino a 280 kWt - n° 2	cad	48.733,34	38.523,73	0,72%
LOM241.1M.02.050.0040.n	- oltre 250 fino a 300 kWf - oltre 280 fino a 330 kWt - n° 2	cad	60.291,48	47.660,45	0,59%
LOM241.1M.02.050.0040.o	- oltre 250 fino a 300 kWf - oltre 280 fino a 330 kWt - n° 4	cad	75.376,85	59.592,67	0,47%
LOM241.1M.02.050.0040.p	- oltre 300 fino a 350 kWf - oltre 330 fino a 380 kWt - n° 4	cad	79.306,37	62.691,73	0,44%
LOM241.1M.02.050.0040.q	- oltre 350 fino a 400 kWf - oltre 380 fino a 430 kWt - n° 4	cad	88.928,40	70.297,95	0,52%
LOM241.1M.02.050.0040.r	- oltre 400 fino a 450 kWf - oltre 430 fino a 480 kWt - n° 4	cad	96.671,79	76.419,10	0,48%
LOM241.1M.02.050.0040.s	- oltre 450 fino a 520 kWf - oltre 480 fino a 550 kWt - n° 4	cad	103.721,25	81.991,71	0,45%
LOM241.1M.02.050.0040.t	- oltre 520 fino a 600 kWf - oltre 550 fino a 640 kWt - n° 4	cad	119.594,08	94.539,19	0,39%
LOM241.1M.02.050.0050	Aumento di prezzo per pompe di calore condensate ad aria con ventilatore elicoidale ad inversione di ciclo con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.050.0050.a	- oltre 90 fino a 110 kWf - oltre 90 fino a 120 kWt - n° 2	cad	3.703,21	2.927,39	1,27%
LOM241.1M.02.050.0050.b	- oltre 110 fino a 130 kWf - oltre 120 fino a 140 kWt - n° 2	cad	4.632,31	3.661,84	1,02%
LOM241.1M.02.050.0050.c	- oltre 130 fino a 150 kWf - oltre 140 fino a 170 kWt - n° 2	cad	5.562,80	4.397,40	0,84%
LOM241.1M.02.050.0050.d	- oltre 150 fino a 175 kWf - oltre 170 fino a 200 kWt - n° 2	cad	6.491,94	5.132,50	0,73%
LOM241.1M.02.050.0050.e	- oltre 175 fino a 220 kWf - oltre 200 fino a 250 kWt - n° 2	cad	7.420,99	5.866,30	0,64%
LOM241.1M.02.050.0050.f	- oltre 220 fino a 250 kWf - oltre 250 fino a 280 kWt - n° 2	cad	8.351,51	6.601,87	0,57%
LOM241.1M.02.050.0050.g	- oltre 250 fino a 300 kWf - oltre 280 fino a 330 kWt - n° 2	cad	9.280,59	7.336,31	0,50%
LOM241.1M.02.050.0050.h	- oltre 250 fino a 300 kWf - oltre 280 fino a 330 kWt - n° 4	cad	10.209,69	8.070,76	0,46%
LOM241.1M.02.050.0050.i	- oltre 300 fino a 350 kWf - oltre 330 fino a 380 kWt - n° 4	cad	11.140,18	8.806,32	0,42%
LOM241.1M.02.050.0050.j	- oltre 350 fino a 400 kWf - oltre 380 fino a 430 kWt - n° 4	cad	12.069,30	9.540,79	0,39%
LOM241.1M.02.050.0050.k	- oltre 400 fino a 450 kWf - oltre 430 fino a 480 kWt - n° 4	cad	12.999,79	10.276,34	0,36%
LOM241.1M.02.050.0050.l	- oltre 450 fino a 520 kWf - oltre 480 fino a 550 kWt - n° 4	cad	13.928,89	11.010,79	0,34%
LOM241.1M.02.050.0050.m	- oltre 520 fino a 600 kWf - oltre 550 fino a 640 kWt - n° 4	cad	14.857,99	11.745,25	0,32%
LOM241.1M.02.050.0060	Aumento di prezzo per pompe di calore condensate ad aria con ventilatori elicoidali ad inversione di ciclo con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.050.0060.a	- oltre 90 fino a 130 kWf - oltre 90 fino a 140 kWt - n° 2	cad	2.266,91	1.791,99	10,37%
LOM241.1M.02.050.0060.b	- oltre 130 fino a 175 kWf - oltre 140 fino a 200 kWt - n° 2	cad	2.683,03	2.120,94	8,77%
LOM241.1M.02.050.0060.c	- oltre 175 fino a 250 kWf - oltre 200 fino a 280 kWt - n° 2	cad	2.826,94	2.234,70	8,32%
LOM241.1M.02.050.0060.d	- oltre 250 fino a 300 kWf - oltre 280 fino a 330 kWt - n° 2	cad	3.518,05	2.781,02	6,68%
LOM241.1M.02.050.0060.e	- oltre 250 fino a 300 kWf - oltre 280 fino a 330 kWt - n° 4	cad	5.024,25	3.971,68	4,68%
LOM241.1M.02.050.0060.f	- oltre 300 fino a 350 kWf - oltre 330 fino a 380 kWt - n° 4	cad	5.203,87	4.114,16	4,52%
LOM241.1M.02.050.0060.g	- oltre 350 fino a 400 kWf - oltre 380 fino a 430 kWt - n° 4	cad	5.440,37	4.300,61	4,32%
LOM241.1M.02.050.0060.h	- oltre 400 fino a 520 kWf - oltre 430 fino a 550 kWt - n° 4	cad	5.948,32	4.702,72	5,94%
LOM241.1M.02.050.0060.i	- oltre 520 fino a 600 kWf - oltre 550 fino a 640 kWt - n° 4	cad	6.549,62	5.177,48	5,39%
LOM241.1M.02.050.0070	Pompe di calore condensate ad aria con ventilatori elicoidali ad inversione di ciclo, in esecuzione "package" per esterno, composte da: compressori; scambiatori a fascio tubiero o a piastra completi di resistenza antigelo; batterie d'aria in rame-alluminio complete di ventilatori; valvola d'inversione di ciclo; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile.				
LOM241.1M.02.050.0070.a	- oltre 90 fino a 110 kWf - oltre 100 fino a 130 kWt - n° 1	cad	33.302,25	26.325,45	1,06%
LOM241.1M.02.050.0070.b	- oltre 110 fino a 130 kWf - oltre 130 fino a 160 kWt - n° 1	cad	35.737,56	28.250,56	0,99%
LOM241.1M.02.050.0070.c	- oltre 130 fino a 160 kWf - oltre 160 fino a 190 kWt - n° 1	cad	37.384,86	29.552,76	0,95%
LOM241.1M.02.050.0070.d	- oltre 160 fino a 220 kWf - oltre 190 fino a 250 kWt - n° 2	cad	56.590,84	44.735,09	0,63%
LOM241.1M.02.050.0070.e	- oltre 220 fino a 260 kWf - oltre 250 fino a 300 kWt - n° 2	cad	62.689,77	49.556,30	0,57%
LOM241.1M.02.050.0070.f	- oltre 260 fino a 310 kWf - oltre 300 fino a 360 kWt - n° 2	cad	66.874,82	52.864,58	0,52%
LOM241.1M.02.050.0070.g	- oltre 310 fino a 390 kWf - oltre 360 fino a 440 kWt - n° 2	cad	85.188,72	67.341,73	0,41%
LOM241.1M.02.050.0070.h	- oltre 390 fino a 450 kWf - oltre 440 fino a 500 kWt - n° 4	cad	103.651,40	81.936,49	0,45%
LOM241.1M.02.050.0070.i	- oltre 450 fino a 500 kWf - oltre 500 fino a 560 kWt - n° 4	cad	112.033,29	88.562,38	0,42%
LOM241.1M.02.050.0070.j	- oltre 500 fino a 550 kWf - oltre 560 fino a 620 kWt - n° 4	cad	115.434,80	91.251,27	0,41%
LOM241.1M.02.050.0070.k	- oltre 550 fino a 600 kWf - oltre 620 fino a 680 kWt - n° 4	cad	118.590,37	93.757,12	0,40%
LOM241.1M.02.050.0070.l	- oltre 600 fino a 650 kWf - oltre 680 fino a 740 kWt - n° 4	cad	119.903,35	94.783,66	0,39%
LOM241.1M.02.050.0080	Aumento di prezzo per pompe di calore condensate ad aria con ventilatori elicoidali ad inversione di ciclo con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.1M.02.050.0080.a	- oltre 90 fino a 130 kWf - oltre 100 fino a 160 kWt - n° 1	cad	1.242,39	982,11	18,94%
LOM241.1M.02.050.0080.b	- oltre 130 fino a 160 kWf - oltre 160 fino a 190 kWt - n° 1	cad	1.369,18	1.082,34	17,18%
LOM241.1M.02.050.0080.c	- oltre 160 fino a 260 kWf - oltre 190 fino a 300 kWt - n° 2	cad	2.003,29	1.583,60	11,74%
LOM241.1M.02.050.0080.d	- oltre 260 fino a 310 kWf - oltre 300 fino a 360 kWt - n° 2	cad	2.537,68	2.006,03	9,27%
LOM241.1M.02.050.0080.e	- oltre 310 fino a 390 kWf - oltre 360 fino a 440 kWt - n° 2	cad	3.136,17	2.479,15	7,50%
LOM241.1M.02.050.0080.f	- oltre 390 fino a 550 kWf - oltre 440 fino a 620 kWt - n° 4	cad	3.853,70	3.046,35	8,55%
LOM241.1M.02.050.0080.g	- oltre 550 fino a 600 kWf - oltre 620 fino a 680 kWt - n° 4	cad	4.731,50	3.740,25	6,96%
LOM241.1M.02.050.0080.h	- oltre 600 fino a 650 kWf - oltre 680 fino a 740 kWt - n° 4	cad	4.905,35	3.877,68	6,72%
LOM241.1M.02.060	POMPE DI CALORE CONDENSATE AD ARIA CON VENTILATORI CENTRIFUGHI				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.02.060.0010	Pompe di calore condensate ad aria con ventilatori centrifughi ad inversione di ciclo, in esecuzione "package" per esterno, composte da: compressori; scambiatori a fascio tubiero o a piastra completi di resistenza antigelo; batterie d'aria in rame-alluminio complete di ventilatori; valvola d'inversione di ciclo; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile.				
LOM241.1M.02.060.0010.a	- fino a 19 kWf - fino a 22 kWt - n° 1 - 250 Pa	cad	7.026,38	5.554,35	3,35%
LOM241.1M.02.060.0010.b	- oltre 19 fino a 22 kWf - oltre 22 fino a 25 kWt - n° 1 - 250 Pa	cad	7.359,81	5.817,93	3,19%
LOM241.1M.02.060.0010.c	- oltre 22 fino a 26 kWf - oltre 25 fino a 30 kWt - n° 1 - 250 Pa	cad	8.345,98	6.598,30	2,82%
LOM241.1M.02.060.0010.d	- oltre 26 fino a 32 kWf - oltre 30 fino a 36 kWt - n° 1 - 250 Pa	cad	9.280,71	7.336,41	2,54%
LOM241.1M.02.060.0010.e	- oltre 32 fino a 38 kWf - oltre 36 fino a 44 kWt - n° 2 - 250 Pa	cad	12.412,90	9.813,59	1,90%
LOM241.1M.02.060.0010.f	- oltre 38 fino a 45 kWf - oltre 44 fino a 52 kWt - n° 2 - 250 Pa	cad	13.014,15	10.287,70	1,81%
LOM241.1M.02.060.0010.g	- oltre 45 fino a 55 kWf - oltre 52 fino a 62 kWt - n° 2 - 250 Pa	cad	14.223,97	11.244,06	1,65%
LOM241.1M.02.060.0010.h	- oltre 55 fino a 66 kWf - oltre 62 fino a 74 kWt - n° 2 - 250 Pa	cad	15.760,07	12.458,35	1,49%
LOM241.1M.02.060.0010.i	- oltre 66 fino a 80 kWf - oltre 74 fino a 90 kWt - n° 2 - 250 Pa	cad	17.956,12	14.196,05	1,31%
LOM241.1M.02.060.0010.j	- oltre 80 fino a 100 kWf - oltre 90 fino a 110 kWt - n° 2 - 250 Pa	cad	21.289,63	16.829,47	1,65%
LOM241.1M.02.060.0010.k	- oltre 100 fino a 110 kWf - oltre 110 fino a 130 kWt - n° 2 - 250 Pa	cad	22.885,62	18.091,09	1,54%
LOM241.1M.02.060.0010.l	- oltre 120 fino a 140 kWf - oltre 130 fino a 150 kWt - n° 4 - 250 Pa	cad	32.903,22	26.010,02	1,07%
LOM241.1M.02.060.0010.m	- oltre 140 fino a 160 kWf - oltre 150 fino a 170 kWt - n° 4 - 250 Pa	cad	36.029,66	28.481,46	0,98%
LOM241.1M.02.060.0010.n	- oltre 160 fino a 200 kWf - oltre 170 fino a 220 kWt - n° 4 - 250 Pa	cad	44.053,79	34.824,55	0,80%
LOM241.1M.02.060.0010.o	- oltre 200 fino a 250 kWf - oltre 220 fino a 270 kWt - n° 4 - 250 Pa	cad	51.684,47	40.856,61	0,68%
LOM241.1M.02.070	POMPE DI CALORE CONDENSATE AD ACQUA				
LOM241.1M.02.070.0010	Pompe di calore condensate ad acqua ad inversione di ciclo, in esecuzione "package", composte da: compressori; scambiatori a fascio tubiero o a piastra; valvola d'inversione di ciclo; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile				
LOM241.1M.02.070.0010.a	- fino a 45 kWf - fino a 50 kWt - n° 2	cad	8.112,65	6.413,05	4,64%
LOM241.1M.02.070.0010.b	- oltre 45 fino a 52 kWf - oltre 60 fino a 62 kWt - n° 2	cad	8.957,73	7.081,95	4,21%
LOM241.1M.02.070.0010.c	- oltre 52 fino a 62 kWf - oltre 62 fino a 75 kWt - n° 2	cad	9.379,46	7.414,47	4,01%
LOM241.1M.02.070.0010.d	- oltre 62 fino a 75 kWf - oltre 75 fino a 90 kWt - n° 2	cad	10.436,79	8.250,29	3,60%
LOM241.1M.02.070.0010.e	- oltre 75 fino a 90 kWf - oltre 90 fino a 110 kWt - n° 2	cad	13.023,25	10.296,13	2,90%
LOM241.1M.02.070.0010.f	- oltre 90 fino a 115 kWf - oltre 110 fino a 135 kWt - n° 2	cad	14.000,80	11.067,64	4,03%
LOM241.1M.02.070.0010.g	- oltre 115 fino a 140 kWf - oltre 135 fino a 160 kWt - n° 2	cad	15.743,52	12.445,26	3,58%
LOM241.1M.02.070.0010.h	- oltre 140 fino a 165 kWf - oltre 160 fino a 185 kWt - n° 4	cad	19.281,78	15.242,26	2,93%
LOM241.1M.02.070.0010.i	- oltre 165 fino a 190 kWf - oltre 185 fino a 210 kWt - n° 4	cad	20.870,80	16.500,38	2,71%
LOM241.1M.02.070.0020	Pompe di calore condensate ad acqua ad inversione di ciclo, in esecuzione "package", composte da: compressori; scambiatori a fascio tubiero o a piastra; valvola d'inversione di ciclo; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile				
LOM241.1M.02.070.0020.a	- fino a 50 kWf - fino a 58 kWt - n° 1	cad	12.517,29	9.894,93	3,01%
LOM241.1M.02.070.0020.b	- oltre 50 fino a 75 kWf - oltre 58 fino a 90 kWt - n° 1	cad	14.735,98	11.648,80	2,56%
LOM241.1M.02.070.0020.c	- oltre 75 fino a 110 kWf - oltre 90 fino a 130 kWt - n° 1	cad	16.081,28	12.712,26	3,51%
LOM241.1M.02.070.0020.d	- oltre 75 fino a 110 kWf - oltre 90 fino a 130 kWt - n° 2	cad	19.461,46	15.386,16	2,91%
LOM241.1M.02.070.0020.e	- oltre 110 fino a 150 kWf - oltre 130 fino a 170 kWt - n° 1	cad	17.824,14	14.091,70	3,17%
LOM241.1M.02.070.0020.f	- oltre 110 fino a 150 kWf - oltre 130 fino a 170 kWt - n° 2	cad	20.887,73	16.511,76	2,70%
LOM241.1M.02.070.0020.g	- oltre 150 fino a 220 kWf - oltre 170 fino a 260 kWt - n° 2	cad	25.164,29	19.894,80	2,25%
LOM241.1M.02.070.0020.h	- oltre 220 fino a 260 kWf - oltre 260 fino a 320 kWt - n° 2	cad	27.382,84	21.646,15	2,06%
LOM241.1M.02.070.0020.i	- oltre 260 fino a 310 kWf - oltre 320 fino a 380 kWt - n° 2	cad	29.389,20	23.232,18	1,92%
LOM241.1M.02.070.0020.j	- oltre 310 fino a 360 kWf - oltre 380 fino a 440 kWt - n° 3	cad	39.950,03	31.584,35	1,42%
LOM241.1M.02.070.0020.k	- oltre 360 fino a 420 kWf - oltre 440 fino a 520 kWt - n° 3	cad	43.739,96	34.580,66	1,94%
LOM241.1M.02.070.0020.l	- oltre 420 fino a 520 kWf - oltre 520 fino a 620 kWt - n° 4	cad	52.821,07	41.755,09	1,60%
LOM241.1M.02.070.0020.m	- oltre 520 fino a 600 kWf - oltre 620 fino a 720 kWt - n° 4	cad	57.678,87	45.595,18	1,47%
LOM241.1M.02.070.0020.n	- oltre 600 fino a 710 kWf - oltre 720 fino a 840 kWt - n° 6	cad	70.722,23	55.912,74	1,20%
LOM241.1M.02.070.0020.o	- oltre 710 fino a 780 kWf - oltre 840 fino a 940 kWt - n° 6	cad	72.041,17	56.948,59	1,17%
LOM241.1M.02.070.0020.p	- oltre 780 fino a 830 kWf - oltre 940 fino a 1040 kWt - n° 6	cad	77.005,91	60.873,22	1,10%
LOM241.1M.02.070.0020.q	- oltre 830 fino a 920 kWf - oltre 1040 fino a 1140 kWt - n° 6	cad	84.660,84	66.924,44	1,00%
LOM241.1M.02.070.0020.r	- oltre 920 fino a 1030 kWf - oltre 1140 fino a 1240 kWt - n° 8	cad	93.427,36	73.854,38	0,90%
LOM241.1M.02.070.0020.s	- oltre 1030 fino a 1110 kWf - oltre 1240 fino a 1340 kWt - n° 8	cad	97.863,34	77.361,03	0,86%
LOM241.1M.02.070.0020.t	- oltre 1110 fino a 1200 kWf - oltre 1340 fino a 1440 kWt - n° 8	cad	102.352,81	80.919,77	0,83%
LOM241.1M.02.080	ALTRE APPARECCHIATURE DI REFRIGERAZIONE				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.02.080.0010	Gruppo modulare idronico preassemblato ad assorbimento con alimentazione a gas per condizionamento, idoneo per installazione esterna, costituito da unità refrigeratore aria/acqua con ciclo ad assorbimento acqua-ammoniaca, per produzione di acqua refrigerata fino a una temperatura di 3°C, preassemblate su travi di sostegno in acciaio zincato a caldo e complete di collettori idraulici in acciaio inox isolati da coppella rigida con rivestimento in lamierino di alluminio esterno e tubazione di distribuzione gas in acciaio zincato, posizionati sotto il basamento, giunti flessibili di collegamento ai collettori, circolatori indipendenti a portata costante (uno per ogni singola unità), quadro elettrico di alimentazione da esterno con interruttori di sicurezza e pannello digitale di controllo con programmatore settimanale, regolazione set-point (mandata o ritorno), differenziale per l'inserimento a gradini dei singoli moduli (modulazione automatica in funzione del carico richiesto) e per il completo controllo e la diagnostica del funzionamento dell'apparecchio. Ogni singola unità ad assorbimento aria/acqua è composta da un circuito ermetico in acciaio al carbonio con soluzione di acqua ed ammoniaca e batteria alettata ad un rango sui tre lati, verniciati a forno con polvere epossidica; scambiatore di calore con funzione di condensatore realizzato a fascio tubiero in acciaio al titanio, ventilatore di tipo elicoidale (a pale maggiorate per il modello a ventilazione silenziosa) modulante sulla velocità, dotata di termostato limite - valvola di sicurezza sovrappressione - pressostato e termostato fumi - bruciatore premiscelato multigas in acciaio inox - scheda elettronica con microprocessore per il controllo di tutte le funzioni - misuratore di portata - flussostato acqua - centralina controllo fiamma - valvola gas - pannellatura in lamiera zincata verniciata.				
LOM241.1M.02.080.0010.a	- versione standard - fino a 18 kW	cad	11.569,69	9.145,85	0,93%
LOM241.1M.02.080.0010.b	- versione standard - oltre 18 fino a 36 kW	cad	27.197,28	21.502,07	0,40%
LOM241.1M.02.080.0010.c	- versione standard - oltre 36 fino a 54 kW	cad	40.258,97	31.824,74	0,27%
LOM241.1M.02.080.0010.d	- versione standard - oltre 54 fino a 72 kW	cad	53.309,78	42.141,41	0,21%
LOM241.1M.02.080.0010.e	- versione standard - oltre 72 fino a 90 kW	cad	66.416,27	52.502,10	0,16%
LOM241.1M.02.080.0010.f	- versione silenziosa e con recupero totale di calore - fino 18 kWf - fino a 21 kWt	cad	12.517,83	9.895,35	0,86%
LOM241.1M.02.080.0010.g	- versione silenziosa e con recupero totale di calore - oltre 18 fino 36 kWf - oltre 21 fino a 42 kWt	cad	32.116,26	25.387,92	0,34%
LOM241.1M.02.080.0010.h	- versione silenziosa e con recupero totale di calore - oltre 36 fino 54 kWf - oltre 42 fino a 63 kWt	cad	47.576,31	37.609,10	0,23%
LOM241.1M.02.080.0010.i	- versione silenziosa e con recupero totale di calore - oltre 54 fino 72 kWf - oltre 63 fino a 84 kWt	cad	63.025,36	49.821,58	0,17%
LOM241.1M.02.080.0010.j	- versione silenziosa e con recupero totale di calore - oltre 72 fino 90 kWf - oltre 84 fino a 105 kWt	cad	77.526,62	61.292,27	0,14%
LOM241.1M.02.080.0020	Gruppo modulare idronico preassemblato ad assorbimento con alimentazione a gas per riscaldamento ad alta efficienza e condizionamento, idoneo per installazione esterna, costituito da unità pompa di calore aria/acqua, con ciclo ad assorbimento acqua-ammoniaca reversibile, per produzione di acqua calda (fino a una temperatura di 60°C) ed alternativamente acqua refrigerata (fino a una temperatura di 3°C), preassemblate su travi di sostegno in acciaio zincato a caldo e complete di collettori idraulici in acciaio inox isolati da coppella rigida con rivestimento in lamierino di alluminio esterno e tubazione di distribuzione gas in acciaio zincato, posizionati sotto il basamento, giunti flessibili di collegamento ai collettori, circolatori indipendenti a portata costante (uno per ogni singola unità) per la versione con circolatori a bordo, quadro elettrico di alimentazione da esterno con interruttori di sicurezza e pannello digitale di controllo con programmatore settimanale, regolazione set-point (mandata o ritorno), differenziale per l'inserimento a gradini dei singoli moduli (modulazione automatica in funzione del carico richiesto) e per il completo controllo e la diagnostica del funzionamento dell'apparecchio. Ogni singola unità ad assorbimento aria/acqua è composta da un circuito ermetico in acciaio al carbonio con soluzione di acqua ed ammoniaca e batteria alettata ad un rango sui tre lati, verniciati a forno con polvere epossidica; scambiatore di calore con funzione di condensatore realizzato a fascio tubiero in acciaio al titanio, ventilatore di tipo elicoidale (a pale maggiorate per il modello a ventilazione silenziosa) modulante sulla velocità (solo in condizionamento), dotata di termostato limite - valvola di sicurezza sovrappressione - pressostato e termostato fumi - bruciatore premiscelato multigas in acciaio inox - scheda elettronica con microprocessore per il controllo di tutte le funzioni - misuratore di portata - flussostato acqua - centralina controllo fiamma - valvola gas - pannellatura in lamiera zincata verniciata - condotti evacuazione fumi e scarico condensa in acciaio inox.				
LOM241.1M.02.080.0020.a	- versione standard - fino a 18 kWf - fino a 38 kWt	cad	16.622,65	13.140,21	0,65%
LOM241.1M.02.080.0020.b	- versione silenziosa - oltre 18 fino a 35 kWf - oltre 38 fino a 75 kWt	cad	37.369,96	29.540,97	0,29%
LOM241.1M.02.080.0020.c	- versione silenziosa - oltre 35 fino a 51 kWf - oltre 75 fino a 115 kWt	cad	55.496,01	43.869,63	0,20%
LOM241.1M.02.080.0020.d	- versione silenziosa - oltre 51 fino a 68 kWf - oltre 115 fino a 150 kWt	cad	73.633,11	58.207,02	0,14%
LOM241.1M.02.080.0020.e	- versione silenziosa - oltre 68 fino a 85 kWf - oltre 150 fino a 188 kWt	cad	91.803,67	72.570,85	0,11%
LOM241.1M.02.090	TORRI DI RAFFREDDAMENTO				
LOM241.1M.02.090.0010	Torri di raffreddamento a circuito APERTO con ventilatori CENTRIFUGHI, composte da: ventilatori in acciaio zincato a doppia aspirazione a pale in avanti bilanciati dinamicamente, con motori IP 55 a doppia velocità accoppiati a trasmissione e cuscinetti a sfere autoallineanti a lubrificazione permanente; VASCA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO con filtro in acciaio inox, valvola a galleggiante e resistenza elettrica antigelo completa di termostati di regolazione e sicurezza; pacco di scambio e separatore di gocce in pvc autoestinguente, imputrescibile e anticorrosione; tubazioni di spruzzamento in acciaio zincato e pvc con ugelli in gomma o resina; involucro in lamiera zincata a caldo con portelli, ispezioni e protezioni anti-infortunistiche; verniciatura finale con 1 mano di antracite e 1 mano di smalto epossidico				
LOM241.1M.02.090.0010.a	- fino a 100 kW - n° 1	cad	6.768,22	5.350,28	6,95%
LOM241.1M.02.090.0010.b	- oltre 100 fino a 150 kW - n° 1	cad	8.180,41	6.466,62	5,75%
LOM241.1M.02.090.0010.c	- oltre 150 fino a 200 kW - n° 1	cad	9.254,89	7.316,88	5,09%
LOM241.1M.02.090.0010.d	- oltre 200 fino a 280 kW - n° 1	cad	10.732,54	8.484,08	4,38%
LOM241.1M.02.090.0010.e	- oltre 280 fino a 360 kW - n° 1	cad	13.075,32	10.337,30	3,60%
LOM241.1M.02.090.0010.f	- oltre 360 fino a 440 kW - n° 1	cad	15.205,55	12.020,00	3,09%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.02.090.0010.g	- oltre 440 fino a 550 kW - n° 1	cad	18.123,95	14.326,99	2,60%
LOM241.1M.02.090.0010.h	- oltre 550 fino a 700 kW - n° 1	cad	18.494,44	14.619,86	2,55%
LOM241.1M.02.090.0010.i	- oltre 700 fino a 950 kW - n° 1	cad	26.916,50	21.277,51	2,27%
LOM241.1M.02.090.0010.j	- oltre 950 fino a 1100 kW - n° 1	cad	29.645,39	23.434,70	2,06%
LOM241.1M.02.090.0010.k	- oltre 1100 fino a 1300 kW - n° 1	cad	32.710,51	25.857,67	1,87%
LOM241.1M.02.090.0010.l	- oltre 1300 fino a 1500 kW - n° 1	cad	40.338,50	31.887,61	1,52%
LOM241.1M.02.090.0010.m	- oltre 1500 fino a 1700 kW - n° 1	cad	43.825,40	34.644,00	1,40%
LOM241.1M.02.090.0010.n	- oltre 1700 fino a 1900 kW - n° 1	cad	46.188,02	36.511,65	1,33%
LOM241.1M.02.090.0010.o	- oltre 1900 fino a 2100 kW - n° 2	cad	53.942,71	42.641,74	1,13%
LOM241.1M.02.090.0010.p	- oltre 2100 fino a 2400 kW - n° 2	cad	60.138,61	47.539,60	1,02%
LOM241.1M.02.090.0010.q	- oltre 2100 fino a 2400 kW - n° 2	cad	59.241,29	46.835,95	1,04%
LOM241.1M.02.090.0010.r	- oltre 2700 fino a 3000 kW - n° 2	cad	75.033,07	59.313,68	1,25%
LOM241.1M.02.090.0010.s	- oltre 3000 fino a 3600 kW - n° 3	cad	84.573,27	66.855,22	1,11%
LOM241.1M.02.090.0020	Aumenti di prezzo per versione SILENZIATA con silenziatori, lunghezza m 1, lato aspirazione e lato espulsione, inclusa eventuale maggiorazione dei ventilatori.				
LOM241.1M.02.090.0020.a	- fino a 100 kW - n° 1	cad	3.325,58	2.628,87	1,42%
LOM241.1M.02.090.0020.b	- oltre 100 fino a 150 kW - n° 1	cad	4.374,38	3.457,95	1,08%
LOM241.1M.02.090.0020.c	- oltre 150 fino a 280 kW - n° 1	cad	5.550,02	4.387,82	0,85%
LOM241.1M.02.090.0020.d	- oltre 280 fino a 360 kW - n° 1	cad	7.254,13	5.734,39	0,98%
LOM241.1M.02.090.0020.e	- oltre 360 fino a 550 kW - n° 1	cad	7.849,79	6.206,02	0,90%
LOM241.1M.02.090.0020.f	- oltre 550 fino a 700 kW - n° 1	cad	10.151,11	8.024,46	0,70%
LOM241.1M.02.090.0020.g	- oltre 700 fino a 1300 kW - n° 1	cad	13.291,60	10.507,02	0,71%
LOM241.1M.02.090.0020.h	- oltre 1300 fino a 1900 kW - n° 1	cad	18.420,13	14.561,13	0,51%
LOM241.1M.02.090.0020.i	- oltre 1900 fino a 2700 kW - n° 2	cad	23.937,63	18.922,71	0,39%
LOM241.1M.02.090.0020.j	- oltre 2700 fino a 3000 kW - n° 2	cad	29.512,06	23.332,13	0,48%
LOM241.1M.02.090.0020.k	- oltre 3000 fino a 3600 kW - n° 3	cad	35.512,52	28.072,66	0,40%
LOM241.1M.02.090.0030	Torri di raffreddamento a circuito APERTO con ventilatori ASSIALI composte da: VASCA IN ACCIAIO ZINCATO a caldo con filtro in acciaio inox, valvola a galleggiante e resistenza elettrica antigelo completa di termostati di regolazione e sicurezza; pacco di scambio e separatore di gocce in pvc autoestinguente, imputrescibile e anticorrosione; tubazioni di spruzzamento in acciaio zincato e pvc con ugelli in gomma o resina; ventilatori in resina o lega d'alluminio a pale orientabili a profilo alare bilanciati dinamicamente, con motori IP 55 a doppia velocità accoppiati direttamente e cuscinetti a sfere autoallineanti a lubrificazione permanente; involucro in lamiera zincata a caldo con alette aspiranti antivento, portelli, ispezioni e protezioni anti-infortunistiche; verniciatura finale con 1 mano di ancorante e 1 mano di smalto epossidico.				
LOM241.1M.02.090.0030.a	- fino a 600 kW - n° 1	cad	11.419,46	9.028,19	4,13%
LOM241.1M.02.090.0030.b	- oltre 600 fino a 750 kW - n° 1	cad	14.079,93	11.131,54	3,35%
LOM241.1M.02.090.0030.c	- oltre 750 fino a 900 kW - n° 1	cad	16.461,43	13.012,77	3,72%
LOM241.1M.02.090.0030.d	- oltre 900 fino a 1100 kW - n° 1	cad	19.991,10	15.802,98	3,06%
LOM241.1M.02.090.0030.e	- oltre 1100 fino a 1300 kW - n° 1	cad	21.010,10	16.610,51	2,92%
LOM241.1M.02.090.0030.f	- oltre 1300 fino a 1500 kW - n° 1	cad	21.950,42	17.351,82	2,78%
LOM241.1M.02.090.0030.g	- oltre 1500 fino a 1700 kW - n° 1	cad	22.969,28	18.157,23	2,66%
LOM241.1M.02.090.0030.h	- oltre 1700 fino a 2000 kW - n° 2	cad	34.474,67	27.252,25	1,78%
LOM241.1M.02.090.0030.i	- oltre 2000 fino a 2300 kW - n° 2	cad	38.795,44	30.671,54	1,58%
LOM241.1M.02.090.0030.j	- oltre 2300 fino a 2600 kW - n° 2	cad	40.596,96	32.091,92	2,32%
LOM241.1M.02.090.0030.k	- oltre 2600 fino a 3000 kW - n° 2	cad	44.421,54	35.115,25	2,12%
LOM241.1M.02.090.0030.l	- oltre 3000 fino a 3600 kW - n° 3	cad	48.653,73	38.460,80	1,93%
LOM241.1M.02.090.0040	Aumenti di prezzo per aggiunta di DISPOSITIVI DI ACCESSO alle parti superiori secondo normativa antinfortunistica, costruiti in acciaio zincato a bagno e comprendenti: per modelli piccoli, scale portatili; per modelli maggiori, scale alla marinara e passerelle fisse con protezioni e parapetti.				
LOM241.1M.02.090.0040.a	- fino a 600 kW - n° 1	cad	1.994,49	1.576,64	3,54%
LOM241.1M.02.090.0040.b	- oltre 600 fino a 900 kW - n° 1	cad	2.128,45	1.682,54	3,32%
LOM241.1M.02.090.0040.c	- oltre 900 fino a 1100 kW - n° 1	cad	2.416,12	1.910,18	3,90%
LOM241.1M.02.090.0040.d	- oltre 1100 fino a 1700 kW - n° 1	cad	2.769,52	2.189,31	3,40%
LOM241.1M.02.090.0040.e	- oltre 1700 fino a 2300 kW - n° 2	cad	3.630,21	2.869,68	2,59%
LOM241.1M.02.090.0040.f	- oltre 2300 fino a 3000 kW - n° 2	cad	4.400,80	3.478,84	3,20%
LOM241.1M.02.090.0040.g	- oltre 3000 fino a 3600 kW - n° 3	cad	4.665,85	3.688,36	3,03%
LOM241.1M.02.090.0050	Torri di raffreddamento a circuito APERTO con ventilatori ASSIALI composte da: vasca in VETRORESINA con filtro in acciaio inox, valvola a galleggiante e resistenza elettrica antigelo completa di termostati di regolazione e sicurezza; pacco di scambio e separatore di gocce in pvc autoestinguente, imputrescibile e anticorrosione; tubazioni di spruzzamento in acciaio zincato e pvc con ugelli in gomma o resina; ventilatori in resina o lega d'alluminio a pale orientabili a profilo alare bilanciati dinamicamente, con motori IP 55 a doppia velocità accoppiati direttamente e cuscinetti a sfere autoallineanti a lubrificazione permanente; involucro in lamiera zincata a caldo con alette aspiranti antivento, portelli, ispezioni e protezioni anti-infortunistiche; verniciatura finale con 1 mano di ancorante e 1 mano di smalto epossidico.				
LOM241.1M.02.090.0050.a	- fino a 100 kW - n° 1	cad	6.946,36	5.491,10	6,78%
LOM241.1M.02.090.0050.b	- oltre 100 fino a 150 kW - n° 1	cad	7.764,29	6.137,68	6,06%
LOM241.1M.02.090.0050.c	- oltre 150 fino a 200 kW - n° 1	cad	8.093,47	6.397,90	5,82%
LOM241.1M.02.090.0050.d	- oltre 200 fino a 300 kW - n° 1	cad	14.048,46	11.105,32	3,35%
LOM241.1M.02.090.0050.e	- oltre 300 fino a 400 kW - n° 1	cad	14.698,28	11.619,00	3,20%
LOM241.1M.02.090.0050.f	- oltre 400 fino a 500 kW - n° 1	cad	19.142,78	15.132,38	2,45%
LOM241.1M.02.090.0050.g	- oltre 500 fino a 650 kW - n° 1	cad	19.852,46	15.693,38	2,37%
LOM241.1M.02.090.0050.h	- oltre 650 fino a 800 kW - n° 1	cad	21.958,97	17.358,58	2,78%
LOM241.1M.02.090.0050.i	- oltre 800 fino a 950 kW - n° 1	cad	24.498,32	19.365,94	2,49%
LOM241.1M.02.090.0050.j	- oltre 950 fino a 1100 kW - n° 1	cad	25.790,78	20.387,63	2,37%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.02.090.0050.k	- oltre 1100 fino a 1300 kW - n° 1	cad	26.966,40	21.316,96	2,27%
LOM241.1M.02.090.0050.l	- oltre 1300 fino a 1500 kW - n° 2	cad	40.126,08	31.719,69	1,52%
LOM241.1M.02.090.0050.m	- oltre 1500 fino a 1700 kW - n° 2	cad	42.123,90	33.298,97	1,45%
LOM241.1M.02.090.0050.n	- oltre 1700 fino a 2000 kW - n° 2	cad	47.438,04	37.504,35	1,29%
LOM241.1M.02.090.0050.o	- oltre 2000 fino a 2300 kW - n° 2	cad	49.945,65	39.482,07	1,22%
LOM241.1M.02.090.0050.p	- oltre 2300 fino a 2600 kW - n° 2	cad	52.085,97	41.173,99	1,17%
LOM241.1M.02.090.0050.q	- oltre 2600 fino a 3000 kW - n° 3	cad	70.795,09	55.963,56	1,33%
LOM241.1M.02.090.0050.r	- oltre 3000 fino a 3600 kW - n° 3	cad	78.200,79	61.817,77	1,20%
LOM241.1M.02.090.0060	Aumenti di prezzo per aggiunta di DISPOSITIVI DI ACCESSO alle parti superiori secondo normativa antinfortunistica, costruiti in acciaio zincato a bagno e comprendenti: per modelli piccoli, scale portatili; per modelli maggiori, scale alla marinara e passerelle fisse con protezioni e parapetti.				
LOM241.1M.02.090.0060.a	- fino a 800 kW - n° 1	cad	2.218,22	1.753,50	3,18%
LOM241.1M.02.090.0060.b	- oltre 800 fino a 1300 kW - n° 1	cad	2.739,77	2.165,79	2,58%
LOM241.1M.02.090.0060.c	- oltre 1300 fino a 1700 kW - n° 2	cad	3.293,91	2.603,84	2,85%
LOM241.1M.02.090.0060.d	- oltre 1700 fino a 2600 kW - n° 2	cad	4.341,28	3.431,79	2,17%
LOM241.1M.02.090.0060.e	- oltre 2600 fino a 3600 kW - n° 3	cad	5.908,75	4.670,87	1,59%
LOM241.1M.02.090.0070	Torri di raffreddamento a circuito CHIUSO con ventilatori CENTRIFUGHI, composte da: ventilatori in acciaio zincato a doppia aspirazione a pale in avanti bilanciati dinamicamente, con motori IP 55 a doppia velocità accoppiati a trasmissione e cuscinetti a sfere autoallineanti a lubrificazione permanente; vasca in ACCIAIO ZINCATO a caldo con filtro in acciaio inox, valvola a galleggiante e resistenza elettrica antigelo completa di termostati di regolazione e sicurezza; pompa di ricircolo con motore elettrico IP 55; tubazioni di spruzzamento in acciaio zincato e pvc con ugelli in gomma o resina; batteria di scambio termico in tubi d'acciaio zincata a bagno; separatore di gocce in acciaio zincato a bagno o in pvc autostinguente, imputrescibile e anticorrosione; involucro in lamiera zincata a caldo con portelli, ispezioni e protezioni anti-infortunistiche; verniciatura finale con 1 mano di ancorante e 1 mano di smalto epossidico.				
LOM241.1M.02.090.0070.a	- fino a 150 kW - n° 1	cad	14.528,81	11.486,43	3,24%
LOM241.1M.02.090.0070.b	- oltre 150 fino a 200 kW - n° 1	cad	17.012,41	13.448,32	2,76%
LOM241.1M.02.090.0070.c	- oltre 200 fino a 300 kW - n° 1	cad	21.076,49	16.660,97	2,23%
LOM241.1M.02.090.0070.d	- oltre 300 fino a 400 kW - n° 1	cad	31.296,45	24.739,86	1,50%
LOM241.1M.02.090.0070.e	- oltre 400 fino a 500 kW - n° 1	cad	35.634,39	28.172,42	1,33%
LOM241.1M.02.090.0070.f	- oltre 500 fino a 650 kW - n° 1	cad	41.700,33	32.964,13	1,13%
LOM241.1M.02.090.0070.g	- oltre 650 fino a 800 kW - n° 1	cad	45.461,28	35.937,17	1,35%
LOM241.1M.02.090.0070.h	- oltre 800 fino a 950 kW - n° 1	cad	58.941,61	46.593,38	1,04%
LOM241.1M.02.090.0070.i	- oltre 950 fino a 1100 kW - n° 1	cad	62.891,74	49.715,96	0,98%
LOM241.1M.02.090.0070.j	- oltre 1100 fino a 1300 kW - n° 1	cad	63.541,53	50.229,62	0,97%
LOM241.1M.02.090.0070.k	- oltre 1300 fino a 1500 kW - n° 2	cad	89.946,37	71.102,66	0,68%
LOM241.1M.02.090.0070.l	- oltre 1500 fino a 1700 kW - n° 2	cad	91.167,53	72.067,99	0,67%
LOM241.1M.02.090.0070.m	- oltre 1700 fino a 2300 kW - n° 2	cad	112.328,65	88.795,86	0,54%
LOM241.1M.02.090.0070.n	- oltre 2300 fino a 2600 kW - n° 2	cad	121.773,89	96.262,33	0,77%
LOM241.1M.02.090.0070.o	- oltre 2600 fino a 3000 kW - n° 2	cad	172.018,78	135.980,94	0,54%
LOM241.1M.02.090.0070.p	- oltre 3000 fino a 3500 kW - n° 4	cad	184.725,33	146.043,18	0,51%
LOM241.1M.02.090.0080	Aumenti di prezzo per versione SILENZIATA con silenziatori, lunghezza m 1, lato aspirazione e lato espulsione, inclusa eventuale maggiorazione dei ventilatori.				
LOM241.1M.02.090.0080.a	- fino a 200 kW - n° 1	cad	6.121,41	4.838,98	0,77%
LOM241.1M.02.090.0080.b	- oltre 200 fino a 300 kW - n° 1	cad	8.573,78	6.777,58	0,54%
LOM241.1M.02.090.0080.c	- oltre 300 fino a 400 kW - n° 1	cad	10.459,07	8.267,90	0,45%
LOM241.1M.02.090.0080.d	- oltre 400 fino a 800 kW - n° 1	cad	11.235,51	8.881,67	0,63%
LOM241.1M.02.090.0080.e	- oltre 800 fino a 950 kW - n° 1	cad	12.821,61	10.136,72	0,55%
LOM241.1M.02.090.0080.f	- oltre 950 fino a 1300 kW - n° 1	cad	15.604,35	12.335,24	0,61%
LOM241.1M.02.090.0080.g	- oltre 1300 fino a 1500 kW - n° 2	cad	17.761,89	14.042,49	0,53%
LOM241.1M.02.090.0080.h	- oltre 1500 fino a 1700 kW - n° 2	cad	20.249,76	16.007,45	0,46%
LOM241.1M.02.090.0080.i	- oltre 1700 fino a 2600 kW - n° 2	cad	30.016,84	23.731,20	0,32%
LOM241.1M.02.090.0080.j	- oltre 2600 fino a 3500 kW - n° 2	cad	34.041,84	26.910,09	0,41%
LOM241.1M.02.090.0090	Torri di raffreddamento a circuito chiuso con ventilatori ASSIALI composte da: vasca in ACCIAIO ZINCATO a caldo con filtro in acciaio inox, valvola a galleggiante e resistenza elettrica antigelo completa di termostati di regolazione e sicurezza; pompa di ricircolo con motore elettrico IP 55; tubazioni di spruzzamento in acciaio zincato e pvc con ugelli in gomma o resina; batteria di scambio termico in tubi d'acciaio zincata a bagno; separatore di gocce in acciaio zincato a bagno o in pvc autoestinguente, imputrescibile e anticorrosione; ventilatori in resina o lega d'alluminio a pale orientabili a profilo alare bilanciati dinamicamente, con motori IP 55 a doppia velocità accoppiati direttamente e cuscinetti a sfere autoallineanti a lubrificazione permanente; involucro in lamiera zincata a caldo con portelli, ispezioni e protezioni anti-infortunistiche; verniciatura finale con 1 mano di ancorante e 1 mano di smalto epossidico.				
LOM241.1M.02.090.0090.a	- fino a 400 kW - n° 1	cad	31.887,90	25.207,40	1,48%
LOM241.1M.02.090.0090.b	- oltre 400 fino a 500 kW - n° 1	cad	35.188,10	27.816,21	1,34%
LOM241.1M.02.090.0090.c	- oltre 500 fino a 650 kW - n° 1	cad	38.777,64	30.653,74	1,21%
LOM241.1M.02.090.0090.d	- oltre 650 fino a 800 kW - n° 1	cad	51.543,46	40.750,08	1,19%
LOM241.1M.02.090.0090.e	- oltre 800 fino a 950 kW - n° 1	cad	53.917,05	42.621,46	1,13%
LOM241.1M.02.090.0090.f	- oltre 950 fino a 1100 kW - n° 1	cad	58.298,93	46.085,34	1,05%
LOM241.1M.02.090.0090.g	- oltre 1100 fino a 1300 kW - n° 1	cad	62.898,86	49.721,58	0,98%
LOM241.1M.02.090.0090.h	- oltre 1300 fino a 1500 kW - n° 2	cad	71.708,04	56.685,25	0,85%
LOM241.1M.02.090.0090.i	- oltre 1500 fino a 1700 kW - n° 2	cad	81.472,01	64.403,67	0,75%
LOM241.1M.02.090.0090.j	- oltre 1700 fino a 2300 kW - n° 2	cad	115.823,98	91.558,92	0,52%
LOM241.1M.02.090.0090.k	- oltre 2300 fino a 2600 kW - n° 2	cad	125.033,20	98.850,80	0,49%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.02.090.0090.l	- oltre 2600 fino a 3000 kW - n° 2	cad	143.060,39	113.089,32	0,66%
LOM241.1M.02.090.0090.m	- oltre 3000 fino a 3500 kW - n° 4	cad	155.764,23	123.131,71	0,61%
LOM241.1M.02.090.0100	Torri di raffreddamento a circuito aperto con ventilatori CENTRIFUGHI, composte da: ventilatori in ACCIAIO INOX a doppia aspirazione a pale in avanti bilanciati dinamicamente, con motori IP 55 a doppia velocità accoppiati a trasmissione e cuscinetti a sfere autoallineanti a lubrificazione permanente; vasca in acciaio inox con filtro in acciaio inox, valvola a galleggiante e resistenza elettrica antigelo completa di termostati di regolazione e sicurezza; pacco di scambio e separatore di gocce in acciaio inox; tubazioni di spruzzamento in acciaio inox con ugelli in gomma o resina; involucro in acciaio inox con portelli, ispezioni e protezioni anti-infortunistiche				
LOM241.1M.02.090.0100.a	- fino a 100 kW - n° 1	cad	11.705,83	9.253,46	4,02%
LOM241.1M.02.090.0100.b	- oltre 100 fino a 150 kW - n° 1	cad	14.247,98	11.263,04	3,31%
LOM241.1M.02.090.0100.c	- oltre 150 fino a 200 kW - n° 1	cad	16.181,67	12.791,62	2,91%
LOM241.1M.02.090.0100.d	- oltre 200 fino a 280 kW - n° 1	cad	18.840,68	14.893,56	2,49%
LOM241.1M.02.090.0100.e	- oltre 280 fino a 360 kW - n° 1	cad	23.060,10	18.229,02	2,04%
LOM241.1M.02.090.0100.f	- oltre 360 fino a 440 kW - n° 1	cad	26.894,68	21.260,26	1,75%
LOM241.1M.02.090.0100.g	- oltre 440 fino a 550 kW - n° 1	cad	32.146,00	25.414,51	1,47%
LOM241.1M.02.090.0100.h	- oltre 550 fino a 700 kW - n° 1	cad	32.812,89	25.941,76	1,44%
LOM241.1M.02.090.0100.i	- oltre 700 fino a 950 kW - n° 1	cad	47.829,90	37.814,15	1,28%
LOM241.1M.02.090.0100.j	- oltre 950 fino a 1100 kW - n° 1	cad	52.741,53	41.692,21	1,16%
LOM241.1M.02.090.0100.k	- oltre 1100 fino a 1300 kW - n° 1	cad	58.260,44	46.054,91	1,05%
LOM241.1M.02.090.0100.l	- oltre 1300 fino a 1500 kW - n° 1	cad	71.990,26	56.908,35	0,85%
LOM241.1M.02.090.0100.m	- oltre 1500 fino a 1700 kW - n° 1	cad	78.267,23	61.870,29	0,78%
LOM241.1M.03 - APPARECCHIATURE PER CENTRALI IDRICHE, SCARICHI E PISCINE					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.03	APPARECCHIATURE PER CENTRALI IDRICHE, SCARICHI E PISCINE				
LOM241.1M.03.010	SERBATOI PER ACQUA POTABILE				
LOM241.1M.03.010.0010	Serbatoi per acqua potabile a pressione atmosferica orizzontali o verticali con ispezione.				
LOM241.1M.03.010.0010.a	- in acciaio zincato a caldo - 500 l	cad	576,69	455,87	24,48%
LOM241.1M.03.010.0010.b	- in acciaio zincato a caldo - 750 l	cad	649,07	513,09	21,75%
LOM241.1M.03.010.0010.c	- in acciaio zincato a caldo - 1000 l	cad	768,88	607,80	24,48%
LOM241.1M.03.010.0010.d	- in acciaio zincato a caldo - 1500 l	cad	1.191,11	941,57	15,80%
LOM241.1M.03.010.0010.e	- in acciaio zincato a caldo - 2000 l	cad	1.492,71	1.179,99	12,61%
LOM241.1M.03.010.0010.f	- in acciaio zincato a caldo - 3000 l	cad	1.829,69	1.446,37	12,86%
LOM241.1M.03.010.0010.g	- in acciaio zincato a caldo - 4000 l	cad	2.477,52	1.958,48	9,50%
LOM241.1M.03.010.0010.h	- in acciaio zincati a caldo - 5000 l	cad	2.788,77	2.204,52	8,43%
LOM241.1M.03.010.0010.i	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 500 l	cad	706,95	558,85	19,96%
LOM241.1M.03.010.0010.j	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 750 l	cad	878,26	694,35	16,08%
LOM241.1M.03.010.0010.k	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 1000 l	cad	998,11	789,01	18,86%
LOM241.1M.03.010.0010.l	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 1500 l	cad	1.502,34	1.187,60	12,52%
LOM241.1M.03.010.0010.m	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 2000 l	cad	1.863,06	1.472,75	10,10%
LOM241.1M.03.010.0010.n	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 3000 l	cad	2.353,25	1.860,25	10,00%
LOM241.1M.03.010.0010.o	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 4000 l	cad	3.096,36	2.447,67	7,59%
LOM241.1M.03.010.0010.p	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 5000 l	cad	3.506,52	2.771,91	6,71%
LOM241.1M.03.010.0010.q	- in acciaio inox - 500 l	cad	891,15	704,45	15,84%
LOM241.1M.03.010.0010.r	- in acciaio inox - 750 l	cad	1.025,45	810,62	13,77%
LOM241.1M.03.010.0010.s	- in acciaio inox - 1000 l	cad	1.193,52	943,48	15,77%
LOM241.1M.03.010.0010.t	- in acciaio inox - 1500 l	cad	1.953,54	1.544,28	9,64%
LOM241.1M.03.010.0010.u	- in acciaio inox - 2000 l	cad	2.496,41	1.973,65	7,54%
LOM241.1M.03.010.0010.v	- in acciaio inox - 3000 l	cad	3.055,37	2.415,27	7,70%
LOM241.1M.03.010.0010.w	- in acciaio inox - 4000 l	cad	4.221,42	3.337,03	5,57%
LOM241.1M.03.010.0010.x	- in acciaio inox - 5000 l	cad	4.781,69	3.780,39	4,92%
LOM241.1M.03.010.0020	Serbatoi per acqua potabile verticali pressione d'esercizio max 6 bar con ispezione.				
LOM241.1M.03.010.0020.a	- in acciaio zincato a caldo - 500 l	cad	600,80	474,93	23,50%
LOM241.1M.03.010.0020.b	- in acciaio zincato a caldo - 750 l	cad	714,19	564,57	19,76%
LOM241.1M.03.010.0020.c	- in acciaio zincato a caldo - 1000 l	cad	866,61	685,06	21,72%
LOM241.1M.03.010.0020.d	- in acciaio zincato a caldo - 1500 l	cad	1.364,83	1.078,90	13,79%
LOM241.1M.03.010.0020.e	- in acciaio zincato a caldo - 2000 l	cad	1.707,45	1.349,74	11,03%
LOM241.1M.03.010.0020.f	- in acciaio zincato a caldo - 3000 l	cad	2.283,77	1.805,32	10,30%
LOM241.1M.03.010.0020.g	- in acciaio zincato a caldo - 4000 l	cad	3.039,43	2.402,67	7,74%
LOM241.1M.03.010.0020.h	- in acciaio zincato a caldo - 5000 l	cad	3.515,24	2.778,80	6,70%
LOM241.1M.03.010.0020.i	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 500 l	cad	944,61	746,72	14,95%
LOM241.1M.03.010.0020.j	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 750 l	cad	950,64	751,48	14,85%
LOM241.1M.03.010.0020.k	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 1000 l	cad	1.159,74	916,77	16,23%
LOM241.1M.03.010.0020.l	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 1500 l	cad	1.714,68	1.355,46	10,97%
LOM241.1M.03.010.0020.m	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 2000 l	cad	2.118,81	1.674,92	8,88%
LOM241.1M.03.010.0020.n	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 3000 l	cad	2.851,47	2.254,09	8,25%
LOM241.1M.03.010.0020.o	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 4000 l	cad	3.660,96	2.893,99	6,43%
LOM241.1M.03.010.0020.p	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 5000 l	cad	4.346,18	3.435,66	5,42%
LOM241.1M.03.010.0020.q	- in acciaio inox - 500 l	cad	938,58	741,95	15,04%
LOM241.1M.03.010.0020.r	- in acciaio inox - 750 l	cad	1.142,70	903,30	12,35%
LOM241.1M.03.010.0020.s	- in acciaio inox - 1000 l	cad	1.369,41	1.082,52	13,75%
LOM241.1M.03.010.0020.t	- in acciaio inox - 1500 l	cad	2.266,22	1.791,45	8,30%
LOM241.1M.03.010.0020.u	- in acciaio inox - 2000 l	cad	2.882,93	2.278,96	6,53%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.03.010.0020.v	- in acciaio inox - 3000 l	cad	3.872,69	3.061,36	6,07%
LOM241.1M.03.010.0020.w	- in acciaio inox - 4000 l	cad	5.232,89	4.136,60	4,49%
LOM241.1M.03.010.0020.x	- in acciaio inox - 5000 l	cad	6.089,32	4.813,61	3,86%
LOM241.1M.03.010.0030	Aumenti di prezzo per serbatoi per acqua potabile orizzontali pressione d'esercizio max bar 6 con ispezione (tutti i tipi):				
LOM241.1M.03.010.0030.a	- 500 l	cad	137,89	109,01	
LOM241.1M.03.010.0030.b	- 750 l	cad	151,90	120,08	
LOM241.1M.03.010.0030.c	- 1000 l	cad	165,91	131,15	
LOM241.1M.03.010.0030.d	- 1500 l	cad	265,79	210,11	
LOM241.1M.03.010.0030.e	- 2000 l	cad	338,53	267,61	
LOM241.1M.03.010.0030.f	- 3000 l	cad	459,70	363,39	
LOM241.1M.03.010.0030.g	- 4000 l	cad	605,40	478,57	
LOM241.1M.03.010.0030.h	- 5000 l	cad	728,74	576,07	
LOM241.1M.03.020	SERBATOI AUTOCLAVE E PRE-AUTOCLAVE				
LOM241.1M.03.020.0010	Serbatoi autoclave e pre-autoclave pressione di bollo 8 bar collaudati ISPESL orizzontali o verticali con ispezione.				
LOM241.1M.03.020.0010.a	- in acciaio zincato a caldo - 500 l	cad	832,41	658,02	16,96%
LOM241.1M.03.020.0010.b	- in acciaio zincato a caldo - 750 l	cad	1.131,58	894,52	12,47%
LOM241.1M.03.020.0010.c	- in acciaio zincato a caldo - 1000 l	cad	1.271,94	1.005,47	14,79%
LOM241.1M.03.020.0010.d	- in acciaio zincato a caldo - 1500 l	cad	2.124,85	1.679,90	8,86%
LOM241.1M.03.020.0010.e	- in acciaio zincato a caldo - 2000 l	cad	2.573,61	2.034,44	7,31%
LOM241.1M.03.020.0010.f	- in acciaio zincato a caldo - 3000 l	cad	3.580,13	2.830,10	6,57%
LOM241.1M.03.020.0010.g	- in acciaio zincato a caldo - 4000 l	cad	4.540,39	3.589,18	5,18%
LOM241.1M.03.020.0010.h	- in acciaio zincato a caldo - 5000 l	cad	5.337,84	4.220,08	4,41%
LOM241.1M.03.020.0010.i	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 500 l	cad	1.068,87	844,94	13,21%
LOM241.1M.03.020.0010.j	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 750 l	cad	1.305,30	1.031,84	10,81%
LOM241.1M.03.020.0010.k	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 1000 l	cad	1.557,86	1.231,64	12,09%
LOM241.1M.03.020.0010.l	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 1500 l	cad	2.492,80	1.970,80	7,55%
LOM241.1M.03.020.0010.m	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 2000 l	cad	2.991,01	2.364,39	6,30%
LOM241.1M.03.020.0010.n	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 3000 l	cad	4.141,10	3.273,54	5,68%
LOM241.1M.03.020.0010.o	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 4000 l	cad	5.206,30	4.115,58	4,51%
LOM241.1M.03.020.0010.p	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 5000 l	cad	6.115,91	4.834,63	3,85%
LOM241.1M.03.020.0020	Serbatoi autoclave e pre-autoclave pressione di bollo 12 bar collaudati ISPESL orizzontali o verticali con ispezione.				
LOM241.1M.03.020.0020.a	- in acciaio zincato a caldo - 500 l	cad	1.275,24	1.008,08	11,07%
LOM241.1M.03.020.0020.b	- in acciaio zincato a caldo - 750 l	cad	1.574,32	1.244,50	8,96%
LOM241.1M.03.020.0020.c	- in acciaio zincato a caldo - 1000 l	cad	1.738,80	1.374,52	10,82%
LOM241.1M.03.020.0020.d	- in acciaio zincato a caldo - 1500 l	cad	2.430,05	1.920,96	7,75%
LOM241.1M.03.020.0020.e	- in acciaio zincato a caldo - 2000 l	cad	2.699,09	2.133,63	6,97%
LOM241.1M.03.020.0020.f	- in acciaio zincato a caldo - 3000 l	cad	4.072,32	3.219,17	5,77%
LOM241.1M.03.020.0020.g	- in acciaio zincato a caldo - 4000 l	cad	5.617,68	4.440,78	4,19%
LOM241.1M.03.020.0020.h	- in acciaio zincato a caldo - 5000 l	cad	6.539,39	5.170,02	3,60%
LOM241.1M.03.020.0020.i	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 500 l	cad	1.405,43	1.111,00	10,05%
LOM241.1M.03.020.0020.j	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 750 l	cad	1.641,89	1.297,91	8,60%
LOM241.1M.03.020.0020.k	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 1000 l	cad	1.894,41	1.497,53	9,93%
LOM241.1M.03.020.0020.l	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 1500 l	cad	2.785,94	2.202,29	6,76%
LOM241.1M.03.020.0020.m	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 2000 l	cad	3.071,85	2.428,30	6,12%
LOM241.1M.03.020.0020.n	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 3000 l	cad	4.595,89	3.633,05	5,12%
LOM241.1M.03.020.0020.o	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 4000 l	cad	6.190,69	4.893,75	3,80%
LOM241.1M.03.020.0020.p	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 5000 l	cad	7.255,94	5.735,82	3,24%
LOM241.1M.03.030	POMPE DI ALIMENTAZIONE IDRICA				
LOM241.1M.03.030.0010	Pompe orizzontali multistadio, parti interne in acciaio inox AISI304 PN10.				
LOM241.1M.03.030.0010.a	- fino a 2 m³/h - fino a 200 kPa	cad	503,13	397,72	37,41%
LOM241.1M.03.030.0010.b	- fino a 2 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	615,70	486,71	30,57%
LOM241.1M.03.030.0010.c	- oltre 2 fino a 4 m³/h - fino a 200 kPa	cad	530,21	419,13	35,49%
LOM241.1M.03.030.0010.d	- oltre 2 fino a 4 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	682,69	539,67	27,57%
LOM241.1M.03.030.0010.e	- oltre 4 fino a 8 m³/h - fino a 200 kPa	cad	802,37	634,28	23,46%
LOM241.1M.03.030.0020	Pompe orizzontali multistadio, parti interne in acciaio inox AISI304 PN10.				
LOM241.1M.03.030.0020.a	- fino a 4 m³/h - fino a 200 kPa	cad	498,86	394,35	37,73%
LOM241.1M.03.030.0020.b	- fino a 4 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	688,38	544,23	27,34%
LOM241.1M.03.030.0020.c	- oltre 4 fino a 8 m³/h - fino a 200 kPa	cad	742,53	586,97	25,35%
LOM241.1M.03.030.0020.d	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	929,19	734,53	20,26%
LOM241.1M.03.030.0020.e	- oltre 8 fino a 14 m³/h - fino a 400 kPa	cad	1.081,67	855,06	17,40%
LOM241.1M.03.030.0030	Pompa verticale multistadio, parti interne in acciaio inox AISI304 PN16.				
LOM241.1M.03.030.0030.a	- fino a 2 m³/h - fino a 200 kPa	cad	497,42	393,21	37,84%
LOM241.1M.03.030.0030.b	- fino a 2 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	624,25	493,47	30,15%
LOM241.1M.03.030.0030.c	- fino a 2 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	686,95	543,04	27,40%
LOM241.1M.03.030.0030.d	- oltre 2 fino a 4 m³/h - fino a 200 kPa	cad	540,16	427,00	34,84%
LOM241.1M.03.030.0030.e	- oltre 2 fino a 4 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	686,95	543,04	27,40%
LOM241.1M.03.030.0030.f	- oltre 4 fino a 7 m³/h - fino a 300 kPa	cad	647,04	511,48	29,09%
LOM241.1M.03.030.0040	Pompe verticali multistadio, parti interne in acciaio inox AISI304 PN16.				
LOM241.1M.03.030.0040.a	- fino a 4 m³/h - fino a 200 kPa	cad	537,34	424,82	35,03%
LOM241.1M.03.030.0040.b	- fino a 4 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	685,53	541,91	27,46%
LOM241.1M.03.030.0040.c	- fino a 4 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	974,80	770,58	19,30%
LOM241.1M.03.030.0040.d	- oltre 4 fino a 8 m³/h - fino a 200 kPa	cad	696,91	550,91	27,00%
LOM241.1M.03.030.0040.e	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	873,62	690,60	21,54%
LOM241.1M.03.030.0040.f	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	1.046,05	826,90	18,00%
LOM241.1M.03.030.0040.g	- oltre 8 fino a 16 m³/h - fino a 200 kPa	cad	769,61	608,38	24,46%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.03.030.0040.h	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	1.017,54	804,37	18,49%
LOM241.1M.03.030.0040.i	- oltre 16 fino a 24 m³/h - fino a 200 kPa	cad	1.177,16	930,55	15,98%
LOM241.1M.03.030.0050	Pompe verticali multistadio, parti interne in acciaio inox AISI304 PN25.				
LOM241.1M.03.030.0050.a	- fino a 8 m³/h - fino a 200 kPa	cad	1.081,67	855,06	17,40%
LOM241.1M.03.030.0050.b	- fino a 8 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	1.251,25	989,11	15,04%
LOM241.1M.03.030.0050.c	- fino a 8 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	1.628,87	1.287,62	11,56%
LOM241.1M.03.030.0050.d	- fino a 8 m³/h - oltre 800 fino a 1600 kPa	cad	2.744,64	2.169,64	6,86%
LOM241.1M.03.030.0050.e	- fino a 8 m³/h - oltre 1600 fino a 2200 kPa	cad	3.066,68	2.424,21	6,13%
LOM241.1M.03.030.0050.f	- oltre 8 fino a 16 m³/h - fino a 200 kPa	cad	1.135,83	897,98	16,57%
LOM241.1M.03.030.0050.g	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	1.490,65	1.178,36	12,63%
LOM241.1M.03.030.0050.h	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	1.979,42	1.564,73	9,51%
LOM241.1M.03.030.0050.i	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 800 fino a 1800 kPa	cad	3.066,68	2.424,21	6,13%
LOM241.1M.03.030.0050.j	- oltre 16 fino a 32 m³/h - fino a 200 kPa	cad	1.484,94	1.173,85	12,68%
LOM241.1M.03.030.0050.k	- oltre 16 fino a 32 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	1.717,24	1.357,64	10,96%
LOM241.1M.03.030.0050.l	- oltre 16 fino a 32 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	2.850,09	2.253,00	6,60%
LOM241.1M.03.030.0050.m	- oltre 16 fino a 32 m³/h - oltre 800 fino a 1600 kPa	cad	4.686,88	3.704,98	4,01%
LOM241.1M.03.030.0050.n	- oltre 32 fino a 64 m³/h - fino a 200 kPa	cad	1.989,40	1.572,81	9,46%
LOM241.1M.03.030.0050.o	- oltre 32 fino a 64 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	3.146,47	2.487,29	5,98%
LOM241.1M.03.030.0050.p	- oltre 32 fino a 64 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	4.993,24	3.947,16	3,77%
LOM241.1M.03.030.0050.q	- oltre 32 fino a 64 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	4.906,33	3.878,46	3,84%
LOM241.1M.03.040	GRUPPI DI PRESSURIZZAZIONE IDRICA				
LOM241.1M.03.040.0010	Gruppi pressurizzazione a 1 pompa PN10 con motore elettrico alimentato a 220 V - 3f - 50 Hz.				
LOM241.1M.03.040.0010.a	- fino a 2 m³/h - fino a 200 kPa	cad	580,08	458,61	32,45%
LOM241.1M.03.040.0010.b	- fino a 2 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	799,52	632,02	23,54%
LOM241.1M.03.040.0010.c	- oltre 2 fino a 4 m³/h - fino a 200 kPa	cad	799,52	632,02	23,54%
LOM241.1M.03.040.0010.d	- oltre 2 fino a 4 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	974,80	770,58	19,30%
LOM241.1M.03.040.0020	Gruppi pressurizzazione a 1 pompa con motore elettrico alimentato a 380 V - 3f - 50 Hz.				
LOM241.1M.03.040.0020.a	- fino a 2 m³/h - fino a 400 kPa	cad	796,68	629,85	23,63%
LOM241.1M.03.040.0020.b	- oltre 2 fino a 4 m³/h - fino a 200 kPa	cad	796,68	629,85	23,63%
LOM241.1M.03.040.0020.c	- oltre 2 fino a 4 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	971,95	768,33	19,37%
LOM241.1M.03.040.0030	Gruppi di pressurizzazione a 2 pompe con motori alimentati a 380 V - 3f - 50 Hz, completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FILETTATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.1M.03.040.0030.a	- fino a 5 m³/h - fino a 200 kPa	cad	2.176,06	1.720,18	8,65%
LOM241.1M.03.040.0030.b	- fino a 5 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	2.325,70	1.838,46	8,10%
LOM241.1M.03.040.0030.c	- fino a 5 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	2.870,04	2.269,05	6,56%
LOM241.1M.03.040.0030.d	- oltre 5 fino a 10 m³/h - fino a 200 kPa	cad	2.238,78	1.769,76	8,40%
LOM241.1M.03.040.0030.e	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	2.388,40	1.888,03	7,88%
LOM241.1M.03.040.0030.f	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	3.307,50	2.614,58	5,69%
LOM241.1M.03.040.0030.g	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 200 kPa	cad	2.702,98	2.136,70	8,70%
LOM241.1M.03.040.0030.h	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	3.053,53	2.413,81	7,71%
LOM241.1M.03.040.0030.i	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	3.530,90	2.791,17	6,66%
LOM241.1M.03.040.0030.j	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 200 kPa	cad	2.936,68	2.321,45	8,01%
LOM241.1M.03.040.0030.k	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	3.575,08	2.826,10	6,58%
LOM241.1M.03.040.0040	Gruppi di pressurizzazione a 3 pompe con motori alimentati a 380 V - 3f - 50 Hz, completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FILETTATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.1M.03.040.0040.a	- fino a 10 m³/h - fino a 200 kPa	cad	3.514,89	2.778,52	8,03%
LOM241.1M.03.040.0040.b	- fino a 10 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	3.795,64	3.000,81	7,44%
LOM241.1M.03.040.0040.c	- fino a 10 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	4.432,58	3.503,96	6,37%
LOM241.1M.03.040.0040.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 200 kPa	cad	3.651,68	2.886,66	7,73%
LOM241.1M.03.040.0040.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	4.156,16	3.285,85	6,80%
LOM241.1M.03.040.0040.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	5.120,85	4.048,03	5,51%
LOM241.1M.03.040.0040.g	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 200 kPa	cad	4.271,57	3.377,09	6,61%
LOM241.1M.03.040.0040.h	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	4.683,36	3.702,20	6,03%
LOM241.1M.03.040.0040.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	5.120,85	4.048,03	5,51%
LOM241.1M.03.040.0040.j	- oltre 40 fino a 70 m³/h - fino a 200 kPa	cad	5.163,61	4.081,83	5,47%
LOM241.1M.03.040.0050	Gruppi di pressurizzazione a 4 pompe con motori alimentati a 380 V - 3f - 50 Hz, completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FILETTATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.1M.03.040.0050.a	- fino a 20 m³/h - fino a 200 kPa	cad	4.432,58	3.503,96	6,37%
LOM241.1M.03.040.0050.b	- fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	4.941,29	3.906,09	5,71%
LOM241.1M.03.040.0050.c	- fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	6.567,23	5.191,40	4,30%
LOM241.1M.03.040.0050.d	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 200 kPa	cad	5.160,73	4.079,56	5,47%
LOM241.1M.03.040.0050.e	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	5.860,44	4.633,25	4,82%
LOM241.1M.03.040.0050.f	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	6.567,23	5.191,40	4,30%
LOM241.1M.03.040.0050.g	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 200 kPa	cad	5.598,25	4.425,96	5,05%
LOM241.1M.03.040.0050.h	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	6.045,65	4.779,09	4,67%
LOM241.1M.03.040.0060	Gruppi di pressurizzazione a 2 pompe con motori alimentati a 380 V - 3f - 50 Hz, completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FLANGIATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.1M.03.040.0060.a	- fino a 50 m³/h - fino a 200 kPa	cad	6.242,31	4.934,55	4,52%
LOM241.1M.03.040.0060.b	- fino a 50 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	6.689,75	5.288,25	4,22%
LOM241.1M.03.040.0060.c	- fino a 50 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	8.166,04	6.455,26	3,46%
LOM241.1M.03.040.0060.d	- fino a 50 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	10.108,31	7.990,62	2,79%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.03.040.0060.e	- oltre 50 fino a 100 m³/h - fino a 200 kPa	cad	6.752,45	5.337,82	4,18%
LOM241.1M.03.040.0060.f	- oltre 50 fino a 100 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	8.557,90	6.765,03	3,29%
LOM241.1M.03.040.0060.g	- oltre 50 fino a 100 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	9.931,59	7.850,93	2,84%
LOM241.1M.03.040.0060.h	- oltre 50 fino a 100 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	11.886,65	9.396,41	2,37%
LOM241.1M.03.040.0070	Gruppi di pressurizzazione a 3 pompe con motori alimentati a 380 V - 3f - 50 Hz, completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FLANGIATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaqqi a valle.				
LOM241.1M.03.040.0070.a	- fino a 100 m³/h - fino a 200 kPa	cad	8.949,78	7.074,81	3,15%
LOM241.1M.03.040.0070.b	- fino a 100 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	9.618,10	7.603,12	2,94%
LOM241.1M.03.040.0070.c	- fino a 100 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	12.872,86	10.177,23	2,20%
LOM241.1M.03.040.0070.d	- fino a 100 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	14.749,46	11.659,46	1,91%
LOM241.1M.03.040.0070.e	- oltre 100 fino a 150 m³/h - fino a 200 kPa	cad	9.834,02	7.773,80	3,83%
LOM241.1M.03.040.0070.f	- oltre 100 fino a 150 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	12.558,62	9.927,59	3,00%
LOM241.1M.03.040.0070.g	- oltre 100 fino a 150 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	14.616,29	11.554,19	2,58%
LOM241.1M.03.040.0070.h	- oltre 100 fino a 150 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	17.547,47	13.871,29	2,15%
LOM241.1M.03.040.0080	Gruppi di pressurizzazione a 4 pompe con motori alimentati a 380 V - 3f - 50 Hz, completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FLANGIATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaqqi a valle.				
LOM241.1M.03.040.0080.a	- fino a 120 m³/h - fino a 200 kPa	cad	11.650,90	9.210,05	3,23%
LOM241.1M.03.040.0080.b	- fino a 120 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	12.538,64	9.911,81	3,00%
LOM241.1M.03.040.0080.c	- fino a 120 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	15.562,58	12.303,72	2,42%
LOM241.1M.03.040.0080.d	- fino a 120 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	19.395,68	15.332,29	1,94%
LOM241.1M.03.040.0080.e	- oltre 120 fino a 200 m³/h - fino a 200 kPa	cad	13.023,25	10.296,13	2,90%
LOM241.1M.03.040.0080.f	- oltre 120 fino a 200 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	16.790,80	13.273,13	2,24%
LOM241.1M.03.040.0080.g	- oltre 120 fino a 200 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	19.402,81	15.337,94	1,94%
LOM241.1M.03.040.0080.h	- oltre 120 fino a 200 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	23.312,94	18.428,89	1,61%
LOM241.1M.03.040.0090	Gruppi di pressurizzazione a 2 pompe principali + 1 pompa pilota con motori alimentati a 380 V - 3f - 50 Hz, completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FLANGIATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaqqi a valle.				
LOM241.1M.03.040.0090.a	- fino a 100 m³/h - 400 kPa	cad	7.926,64	6.266,01	3,56%
LOM241.1M.03.040.0090.b	- fino a 100 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	9.838,95	7.777,70	2,86%
LOM241.1M.03.040.0090.c	- fino a 100 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	12.298,58	9.723,21	2,30%
LOM241.1M.03.040.0090.d	- oltre 100 fino a 200 m³/h - fino a 400 kPa	cad	10.765,98	8.510,52	3,50%
LOM241.1M.03.040.0090.e	- oltre 100 fino a 200 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	13.648,81	10.790,70	2,76%
LOM241.1M.03.040.0090.f	- oltre 100 fino a 200 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	14.586,35	11.530,51	2,58%
LOM241.1M.03.040.0090.g	- oltre 200 fino a 400 m³/h - fino a 400 kPa	cad	14.701,77	11.621,76	2,56%
LOM241.1M.03.040.0090.h	- oltre 200 fino a 400 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	17.449,13	13.793,55	2,16%
LOM241.1M.03.040.0090.i	- oltre 400 fino a 600 m³/h - fino a 400 kPa	cad	18.660,36	14.751,03	2,01%
LOM241.1M.03.040.0100	Gruppi di pressurizzazione a 2 pompe con INVERTER (comando a rotazione su tutte le pompe), completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FILETTATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaqqi a valle.				
LOM241.1M.03.040.0100.a	- fino a 5 m³/h - fino a 200 kPa	cad	5.283,95	4.176,97	3,56%
LOM241.1M.03.040.0100.b	- fino a 5 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	5.902,40	4.665,85	3,19%
LOM241.1M.03.040.0100.c	- fino a 5 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	6.074,81	4.802,14	3,10%
LOM241.1M.03.040.0100.d	- oltre 5 fino a 10 m³/h - fino a 200 kPa	cad	5.500,55	4.348,18	3,42%
LOM241.1M.03.040.0100.e	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	6.114,73	4.833,69	3,08%
LOM241.1M.03.040.0100.f	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	6.730,29	5.320,30	2,79%
LOM241.1M.03.040.0100.g	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 200 kPa	cad	5.773,83	4.564,22	4,07%
LOM241.1M.03.040.0100.h	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	6.388,00	5.049,71	3,68%
LOM241.1M.03.040.0100.i	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	6.929,49	5.477,77	3,40%
LOM241.1M.03.040.0100.j	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 200 kPa	cad	5.886,38	4.653,19	3,99%
LOM241.1M.03.040.0100.k	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	6.959,40	5.501,41	3,38%
LOM241.1M.03.040.0110	Gruppi di pressurizzazione a 3 pompe con INVERTER (comando a rotazione su tutte le pompe), completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FILETTATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaqqi a valle.				
LOM241.1M.03.040.0110.a	- fino a 10 m³/h - fino a 200 kPa	cad	6.745,35	5.332,20	4,19%
LOM241.1M.03.040.0110.b	- fino a 10 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	7.272,57	5.748,97	3,88%
LOM241.1M.03.040.0110.c	- fino a 10 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	7.460,69	5.897,68	3,79%
LOM241.1M.03.040.0110.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 200 kPa	cad	6.852,20	5.416,67	4,11%
LOM241.1M.03.040.0110.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	7.379,47	5.833,47	3,83%
LOM241.1M.03.040.0110.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	7.674,41	6.066,62	3,67%
LOM241.1M.03.040.0110.g	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 200 kPa	cad	7.070,22	5.589,01	3,99%
LOM241.1M.03.040.0110.h	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	7.916,64	6.258,11	3,56%
LOM241.1M.03.040.0110.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	8.495,23	6.715,48	3,33%
LOM241.1M.03.040.0110.j	- oltre 40 fino a 60 m³/h - fino a 200 kPa	cad	7.615,99	6.020,44	3,71%
LOM241.1M.03.040.0110.k	- oltre 40 fino a 60 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	8.632,05	6.824,47	3,27%
LOM241.1M.03.040.0120	Gruppi di pressurizzazione a 4 pompe con INVERTER (comando a rotazione su tutte le pompe), completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FILETTATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaqqi a valle.				
LOM241.1M.03.040.0120.a	- fino a 20 m³/h - fino a 200 kPa	cad	7.651,61	6.048,60	3,68%
LOM241.1M.03.040.0120.b	- fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	8.302,83	6.563,39	3,40%
LOM241.1M.03.040.0120.c	- fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	9.709,28	7.675,19	2,91%
LOM241.1M.03.040.0120.d	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 200 kPa	cad	7.693,01	6.082,06	3,67%
LOM241.1M.03.040.0120.e	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	8.632,05	6.824,47	3,27%
LOM241.1M.03.040.0120.f	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	9.990,02	7.897,11	2,82%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.03.040.0120.g	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 200 kPa	cad	8.774,49	6.936,24	3,21%
LOM241.1M.03.040.0120.h	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	10.132,51	8.009,75	2,78%
LOM241.1M.03.040.0130	Gruppi di pressurizzazione a 2 pompe con INVERTER (comando a rotazione su tutte le pompe), completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FLANGIATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.1M.03.040.0130.a	- fino a 50 m³/h - fino a 200 kPa	cad	10.240,88	8.096,41	2,76%
LOM241.1M.03.040.0130.b	- fino a 50 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	10.515,82	8.312,77	2,68%
LOM241.1M.03.040.0130.c	- fino a 50 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	12.523,74	9.901,23	2,26%
LOM241.1M.03.040.0130.d	- fino a 50 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	15.165,54	11.988,37	1,86%
LOM241.1M.03.040.0130.e	- oltre 50 fino a 100 m³/h - fino a 200 kPa	cad	10.453,14	8.263,21	2,70%
LOM241.1M.03.040.0130.f	- oltre 50 fino a 100 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	13.251,79	10.475,54	2,13%
LOM241.1M.03.040.0130.g	- oltre 50 fino a 100 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	14.763,70	11.670,71	1,91%
LOM241.1M.03.040.0130.h	- oltre 50 fino a 100 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	17.186,18	13.585,69	1,64%
LOM241.1M.03.040.0140	Gruppi di pressurizzazione a 3 pompe con INVERTER (comando a rotazione su tutte le pompe), completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FLANGIATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.1M.03.040.0140.a	- fino a 100 m³/h - fino a 200 kPa	cad	13.494,07	10.667,07	2,09%
LOM241.1M.03.040.0140.b	- fino a 100 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	13.505,54	10.677,43	2,09%
LOM241.1M.03.040.0140.c	- fino a 100 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	17.873,04	14.128,65	1,58%
LOM241.1M.03.040.0140.d	- fino a 100 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	19.953,52	15.773,27	1,42%
LOM241.1M.03.040.0140.e	- oltre 100 fino a 150 m³/h - fino a 200 kPa	cad	13.565,32	10.723,39	2,08%
LOM241.1M.03.040.0140.f	- oltre 100 fino a 150 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	17.449,13	13.793,55	2,16%
LOM241.1M.03.040.0140.g	- oltre 100 fino a 150 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	19.468,35	15.389,74	1,93%
LOM241.1M.03.040.0140.h	- oltre 100 fino a 150 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	23.737,56	18.764,56	1,58%
LOM241.1M.03.040.0150	Gruppi di pressurizzazione a 4 pompe con INVERTER (comando a rotazione su tutte le pompe), completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FLANGIATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.1M.03.040.0150.a	- fino a 120 m³/h - fino a 200 kPa	cad	16.348,29	12.923,33	1,73%
LOM241.1M.03.040.0150.b	- fino a 120 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	16.582,00	13.108,08	1,70%
LOM241.1M.03.040.0150.c	- fino a 120 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	21.008,00	16.606,84	1,35%
LOM241.1M.03.040.0150.d	- fino a 120 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	24.844,21	19.641,74	1,14%
LOM241.1M.03.040.0150.e	- oltre 120 fino a 200 m³/h - fino a 200 kPa	cad	16.617,07	13.137,39	2,27%
LOM241.1M.03.040.0150.f	- oltre 120 fino a 200 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	21.843,83	17.267,56	1,73%
LOM241.1M.03.040.0150.g	- oltre 120 fino a 200 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	24.495,84	19.366,32	1,54%
LOM241.1M.03.040.0150.h	- oltre 120 fino a 200 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	29.789,51	23.548,63	1,26%
LOM241.1M.03.050	FILTRAZIONE ACQUA				
LOM241.1M.03.050.0010	Pre-filtri sgrassatori in acciaio verniciato con cestello in acciaio inox.				
LOM241.1M.03.050.0010.a	- DN65	cad	872,37	689,61	10,35%
LOM241.1M.03.050.0010.b	- DN80	cad	883,78	698,63	10,22%
LOM241.1M.03.050.0010.c	- DN100	cad	980,67	775,22	9,21%
LOM241.1M.03.050.0010.d	- DN125	cad	1.097,77	867,78	15,43%
LOM241.1M.03.050.0010.e	- DN150	cad	3.030,04	2.395,25	5,59%
LOM241.1M.03.050.0010.f	- DN200	cad	3.705,66	2.929,32	6,09%
LOM241.1M.03.050.0010.g	- DN250	cad	4.275,65	3.379,90	5,28%
LOM241.1M.03.050.0020	Pre-filtri sgrassatori in acciaio inox AISI 304 con cestello in acciaio inox.				
LOM241.1M.03.050.0020.a	- DN65	cad	2.006,68	1.586,29	4,50%
LOM241.1M.03.050.0020.b	- DN80	cad	2.100,71	1.660,61	4,30%
LOM241.1M.03.050.0020.c	- DN100	cad	2.197,61	1.737,42	4,11%
LOM241.1M.03.050.0020.d	- DN125	cad	2.391,66	1.890,61	7,08%
LOM241.1M.03.050.0020.e	- DN150	cad	3.030,04	2.395,25	5,59%
LOM241.1M.03.050.0020.f	- DN200	cad	3.466,25	2.740,07	6,51%
LOM241.1M.03.050.0030	Pre-filtri sgrassatori in acciaio al carbonio rivestito con materiale resistente a cloro e reagenti chimici.				
LOM241.1M.03.050.0030.a	- oltre DN65 fino a DN150	cad	3.030,04	2.395,25	5,59%
LOM241.1M.03.050.0030.b	- oltre DN150 fino a DN250	cad	4.275,65	3.379,90	5,28%
LOM241.1M.03.050.0040	Filtri a letto permanente di sabbia e graniglia quarzifera con corpo in acciaio al carbonio rivestito con materiale resistente a cloro e reagenti chimici, completi di batteria frontale in pvc, valvole a farfalla a manovra manuale, manometri, valvole di sfiato, distributori interni in pvc e candelotti calibrati.				
LOM241.1M.03.050.0040.a	- DN65	cad	6.156,23	4.866,50	1,47%
LOM241.1M.03.050.0040.b	- DN80	cad	6.954,19	5.497,29	1,29%
LOM241.1M.03.050.0040.c	- DN100	cad	11.514,14	9.101,93	0,78%
LOM241.1M.03.050.0040.d	- DN150	cad	15.718,11	12.425,17	1,08%
LOM241.1M.03.050.0050	Filtri a letto permanente di sabbia e graniglia quarzifera con corpo in acciaio verniciato, completi di batteria frontale in pvc, valvole a farfalla a manovra automatica con quadro di comando, manometri, valvole di sfiato, distributori interni in pvc e candelotti calibrati.				
LOM241.1M.03.050.0050.a	- DN50	cad	7.307,45	5.776,54	0,62%
LOM241.1M.03.050.0050.b	- DN65	cad	9.667,37	7.642,06	0,93%
LOM241.1M.03.050.0050.c	- DN80	cad	12.939,13	10.228,39	0,70%
LOM241.1M.03.050.0050.d	- DN100	cad	21.390,70	16.909,36	0,42%
LOM241.1M.03.050.0050.e	- DN150	cad	29.301,01	23.162,47	0,58%
LOM241.1M.03.050.0060	Filtri a letto permanente di sabbia con corpo in vetroresina, completi di basamento in vetroresina, valvole a 5 vie a leva, manometri, valvole di sfiato, distributori interni in pvc e candelotti calibrati.				
LOM241.1M.03.050.0060.a	- DN40	cad	4.161,08	3.289,34	1,09%
LOM241.1M.03.050.0060.b	- DN50	cad	5.061,68	4.001,26	0,89%
LOM241.1M.03.050.0060.c	- DN65	cad	6.954,19	5.497,29	1,29%
LOM241.1M.03.050.0070	Filtri a calza PN16 grado di filtrazione 160 µm.				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.03.050.0070.a	- DN20	cad	84,75	66,99	39,98%
LOM241.1M.03.050.0070.b	- DN25	cad	87,74	69,37	38,62%
LOM241.1M.03.050.0070.c	- DN32	cad	116,98	92,48	38,61%
LOM241.1M.03.050.0070.d	- DN40	cad	515,97	407,88	8,75%
LOM241.1M.03.050.0070.e	- DN50	cad	989,79	782,43	4,57%
LOM241.1M.03.050.0080	Filtri autopulenti PN16 con grado di filtrazione 100 µm, tipo semi-automatico (avvio manuale e lavaggio automatico) o automatico (avvio e lavaggio automatici).				
LOM241.1M.03.050.0080.a	- semi-automatico - DN20	cad	889,30	702,99	3,81%
LOM241.1M.03.050.0080.b	- semi-automatico - DN25	cad	908,55	718,21	3,73%
LOM241.1M.03.050.0080.c	- semi-automatico - DN32	cad	954,87	754,82	4,73%
LOM241.1M.03.050.0080.d	- semi-automatico - DN40	cad	974,11	770,04	4,64%
LOM241.1M.03.050.0080.e	- semi-automatico - DN50	cad	1.018,99	805,51	4,43%
LOM241.1M.03.050.0080.f	- semi-automatico - DN65	cad	2.057,27	1.626,27	4,39%
LOM241.1M.03.050.0080.g	- semi-automatico - DN80	cad	2.365,05	1.869,57	3,82%
LOM241.1M.03.050.0080.h	- semi-automatico - DN100	cad	2.711,34	2.143,31	3,34%
LOM241.1M.03.050.0080.i	- automatico - DN20	cad	1.447,19	1.144,00	2,34%
LOM241.1M.03.050.0080.j	- automatico - DN25	cad	1.466,41	1.159,20	2,31%
LOM241.1M.03.050.0080.k	- automatico - DN32	cad	1.525,58	1.205,98	2,96%
LOM241.1M.03.050.0080.l	- automatico - DN40	cad	1.576,88	1.246,53	2,86%
LOM241.1M.03.050.0080.m	- automatico - DN50	cad	1.608,96	1.271,89	2,80%
LOM241.1M.03.050.0080.n	- automatico - DN65	cad	2.679,27	2.118,22	3,38%
LOM241.1M.03.050.0080.o	- automatico - DN80	cad	2.942,15	2.325,77	3,07%
LOM241.1M.03.050.0080.p	- automatico - DN100	cad	3.269,20	2.584,30	2,76%
LOM241.1M.03.060	TRATTAMENTO ACQUA				
LOM241.1M.03.060.0010	Addolcitori d'acqua a scambio di ioni a 1 colonna, costruiti in materiali resistenti alla corrosione e adatti per uso alimentare, corredati di dispositivi per rigenerazione automatica a tempo o a volume, di serbatoio salamoia con accessori, resine e sale per prima rigenerazione.				
LOM241.1M.03.060.0010.a	- rigenerazione a tempo - 3 m³/h - 230 m³x°fr	cad	1.924,65	1.521,43	31,29%
LOM241.1M.03.060.0010.b	- rigenerazione a tempo - 3,5 m³/h - 350 m³x°fr	cad	2.118,47	1.674,85	28,43%
LOM241.1M.03.060.0010.c	- rigenerazione a tempo - 5 m³/h - 580 m³x°fr	cad	2.787,71	2.203,69	27,00%
LOM241.1M.03.060.0010.d	- rigenerazione a tempo - 8 m³/h - 820 m³x°fr	cad	4.098,72	3.240,04	18,37%
LOM241.1M.03.060.0010.e	- rigenerazione a tempo - 10 m³/h - 1400 m³x°fr	cad	5.987,75	4.733,32	15,09%
LOM241.1M.03.060.0010.f	- rigenerazione a volume - 3 m³/h - 230 m³x°fr	cad	2.084,26	1.647,61	28,90%
LOM241.1M.03.060.0010.g	- rigenerazione a volume - 3,5 m³/h - 350 m³x°fr	cad	2.346,44	1.854,86	25,67%
LOM241.1M.03.060.0010.h	- rigenerazione a volume - 5 m³/h - 580 m³x°fr	cad	3.004,31	2.374,91	25,05%
LOM241.1M.03.060.0010.i	- rigenerazione a volume - 8 m³/h - 820 m³x°fr	cad	5.079,08	4.015,02	14,83%
LOM241.1M.03.060.0010.j	- rigenerazione a volume - 10 m³/h - 1400 m³x°fr	cad	6.968,15	5.508,33	12,96%
LOM241.1M.03.060.0020	Addolcitori d'acqua a scambio di ioni a 2 colonne, costruiti in materiali resistenti alla corrosione e adatti per uso alimentare, corredati di dispositivi per rigenerazione automatica a volume, serbatoio salamoia con accessori, resine e sale per prima rigenerazione.				
LOM241.1M.03.060.0020.a	- 3,5 m³/h - 350+350 m³x°fr	cad	8.775,96	6.937,40	6,86%
LOM241.1M.03.060.0020.b	- 8 m³/h - 580+560 m³x°fr	cad	12.169,80	9.620,24	6,18%
LOM241.1M.03.060.0020.c	- 12 m³/h - 900+900 m³x°fr	cad	19.681,11	15.557,93	4,59%
LOM241.1M.03.060.0020.d	- 18 m³/h - 1800+1800 m³x°fr	cad	23.881,42	18.880,56	3,79%
LOM241.1M.03.060.0030	Osmotizzatori d'acqua composti da moduli a osmosi inversa con contenitori, pompe d'alimentazione, strumentazione, quadro di regolazione e controllo, prefiltri da 5 µm, accessori vari e struttura di supporto.				
LOM241.1M.03.060.0030.a	- fino a 40 l/h	cad	3.185,78	2.518,66	18,91%
LOM241.1M.03.060.0030.b	- oltre 40 fino a 160 l/h	cad	3.704,46	2.928,38	16,26%
LOM241.1M.03.060.0030.c	- oltre 160 fino a 240 l/h	cad	7.487,80	5.919,11	8,04%
LOM241.1M.03.060.0030.d	- oltre 240 fino a 650 l/h	cad	9.730,24	7.691,76	7,74%
LOM241.1M.03.060.0030.e	- oltre 650 fino a 950 l/h	cad	11.896,21	9.403,96	6,33%
LOM241.1M.03.060.0030.f	- oltre 950 fino a 1500 l/h	cad	14.138,65	11.176,61	6,39%
LOM241.1M.03.060.0030.g	- oltre 1500 fino a 2000 l/h	cad	22.945,08	18.138,10	3,94%
LOM241.1M.03.060.0040	Apparecchi di disinfezione secondo DM 443 del 21.12.1990.				
LOM241.1M.03.060.0040.a	- fino a 10 m³/h	cad	922,18	729,07	65,31%
LOM241.1M.03.060.0040.b	- oltre 10 fino a 18 m³/h	cad	1.018,37	805,02	59,14%
LOM241.1M.03.060.0050	Apparecchi per dosaggio di prodotti di trattamento acque:				
LOM241.1M.03.060.0050.a	- pompa dosatrice elettronica da 1,5 l/h, 12 bar completa di serbatoio con accessori	cad	700,44	553,70	13,43%
LOM241.1M.03.060.0050.b	- contatore a impulsi DN15	cad	215,95	170,71	43,57%
LOM241.1M.03.060.0050.c	- contatore a impulsi DN20	cad	227,34	179,71	41,40%
LOM241.1M.03.060.0050.d	- contatore a impulsi DN25	cad	278,63	220,26	33,78%
LOM241.1M.03.060.0050.e	- contatore a impulsi DN32	cad	318,54	251,81	29,54%
LOM241.1M.03.060.0050.f	- contatore a impulsi DN40	cad	443,95	350,94	21,20%
LOM241.1M.03.060.0050.g	- contatore a impulsi DN50	cad	734,63	580,73	12,81%
LOM241.1M.03.060.0060	Apparecchi anticalcare magnetici per montaggio su tubazione.				
LOM241.1M.03.060.0060.a	- fino a 1,5 m³/h	cad	1.660,15	1.312,35	0,68%
LOM241.1M.03.060.0060.b	- oltre 1,5 fino a 2,5 m³/h	cad	2.313,26	1.828,63	0,65%
LOM241.1M.03.060.0060.c	- oltre 2,5 fino a 5 m³/h	cad	3.211,02	2.538,32	0,47%
LOM241.1M.03.060.0060.d	- oltre 5 fino a 8 m³/h	cad	4.626,54	3.657,28	0,65%
LOM241.1M.03.060.0060.e	- oltre 8 fino a 11 m³/h	cad	5.225,02	4.130,38	0,58%
LOM241.1M.03.060.0060.f	- oltre 11 fino a 15 m³/h	cad	6.023,02	4.761,20	0,50%
LOM241.1M.03.070	BOLLITORI				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.03.070.0010	Bollitori verticali in acciaio nero con smaltatura interna, pressione d'esercizio max 6 bar, temperatura d'esercizio max 60 °C, scambiatore con fascio tubiero estraibile per acqua calda, coibentazione sp. 50 mm in lana minerale o poliuretano o guaina flessibile con guscio in pvc, correati di protezione catodica.				
LOM241.1M.03.070.0010.a	- scambiatore in rame - 200 l - fino a 300 l/h	cad	982,97	777,04	28,72%
LOM241.1M.03.070.0010.b	- scambiatore in rame - 300 l - fino a 450 l/h	cad	1.083,87	856,80	26,04%
LOM241.1M.03.070.0010.c	- scambiatore in rame - 500 l - fino a 600 l/h	cad	1.271,96	1.005,48	22,19%
LOM241.1M.03.070.0010.d	- scambiatore in rame - 750 l - fino a 900 l/h	cad	1.537,03	1.215,17	18,37%
LOM241.1M.03.070.0010.e	- scambiatore in rame - 1000 l - fino a 1200 l/h	cad	1.818,51	1.437,71	20,70%
LOM241.1M.03.070.0010.f	- scambiatore in rame - 1500 l - fino a 1800 l/h	cad	2.149,09	1.698,86	17,52%
LOM241.1M.03.070.0010.g	- scambiatore in rame - 2000 l - fino a 2400 l/h	cad	2.537,55	2.005,94	14,84%
LOM241.1M.03.070.0010.h	- scambiatore in rame - 3000 l - fino a 3600 l/h	cad	3.314,94	2.620,46	14,19%
LOM241.1M.03.070.0010.i	- scambiatore in rame - 4000 l - fino a 4800 l/h	cad	4.047,65	3.199,67	11,63%
LOM241.1M.03.070.0010.j	- scambiatore in rame - 5000 l - fino a 6000 l/h	cad	4.604,25	3.639,66	10,22%
LOM241.1M.03.070.0010.k	- scambiatore in acciaio inox - 200 l - fino a 300 l/h	cad	1.041,12	823,01	27,11%
LOM241.1M.03.070.0010.l	- scambiatore in acciaio inox - 300 l - fino a 450 l/h	cad	1.152,27	910,87	24,50%
LOM241.1M.03.070.0010.m	- scambiatore in acciaio inox - 500 l - fino a 600 l/h	cad	1.353,19	1.069,70	20,87%
LOM241.1M.03.070.0010.n	- scambiatore in acciaio inox - 750 l - fino a 900 l/h	cad	1.620,81	1.281,25	17,42%
LOM241.1M.03.070.0010.o	- scambiatore in acciaio inox - 1000 l - fino a 1200 l/h	cad	1.998,90	1.580,13	18,83%
LOM241.1M.03.070.0010.p	- scambiatore in acciaio inox - 1500 l - fino a 1800 l/h	cad	2.463,17	1.947,13	15,28%
LOM241.1M.03.070.0010.q	- scambiatore in acciaio inox - 2000 l - fino a 2400 l/h	cad	2.789,78	2.205,32	13,49%
LOM241.1M.03.070.0010.r	- scambiatore in acciaio inox - 3000 l - fino a 3600 l/h	cad	3.734,73	2.952,31	12,60%
LOM241.1M.03.070.0010.s	- scambiatore in acciaio inox - 4000 l - fino a 4800 l/h	cad	4.688,05	3.705,90	10,04%
LOM241.1M.03.070.0010.t	- scambiatore in acciaio inox - 5000 l - fino a 6000 l/h	cad	5.050,55	3.992,47	9,31%
LOM241.1M.03.070.0020	Bollitori verticali in acciaio inox, pressione d'esercizio max 6 bar, temperatura d'esercizio max 60 °C, scambiatore in acciaio inox con fascio tubiero estraibile per acqua calda, coibentazione sp. 50 mm in lana minerale o poliuretano o guaina flessibile con guscio in pvc, correati di protezione catodica.				
LOM241.1M.03.070.0020.a	- fino a 200 l - 300 l/h	cad	1.358,49	1.073,89	20,78%
LOM241.1M.03.070.0020.b	- fino a 300 l - 450 l/h	cad	1.519,91	1.201,49	18,57%
LOM241.1M.03.070.0020.c	- fino a 500 l - 600 l/h	cad	1.820,86	1.439,39	15,51%
LOM241.1M.03.070.0020.d	- fino a 750 l - 900 l/h	cad	2.244,95	1.774,64	12,58%
LOM241.1M.03.070.0020.e	- fino a 1000 l - 1200 l/h	cad	2.623,90	2.074,20	14,35%
LOM241.1M.03.070.0020.f	- fino a 1500 l - 1800 l/h	cad	3.153,30	2.492,69	11,93%
LOM241.1M.03.070.0020.g	- fino a 2000 l - 2400 l/h	cad	3.774,37	2.983,65	9,98%
LOM241.1M.03.070.0020.h	- fino a 3000 l - 3600 l/h	cad	4.946,79	3.910,92	9,52%
LOM241.1M.03.070.0020.i	- fino a 4000 l - 4800 l/h	cad	6.119,13	4.837,18	7,69%
LOM241.1M.03.070.0020.j	- fino a 5000 l - 6000 l/h	cad	7.009,69	5.541,16	6,72%
LOM241.1M.03.070.0030	Aumenti di prezzo per bollitori orizzontali.				
LOM241.1M.03.070.0030.a	- 200 l	cad	807,11	638,02	
LOM241.1M.03.070.0030.b	- 300 l	cad	938,27	741,70	
LOM241.1M.03.070.0030.c	- 500 l	cad	1.175,36	929,12	
LOM241.1M.03.070.0030.d	- 750 l	cad	1.491,12	1.178,73	
LOM241.1M.03.070.0030.e	- 1000 l	cad	1.796,83	1.420,39	
LOM241.1M.03.070.0030.f	- 1500 l	cad	2.344,65	1.853,45	
LOM241.1M.03.070.0030.g	- 2000 l	cad	2.730,07	2.158,12	
LOM241.1M.03.070.0030.h	- 3000 l	cad	3.704,65	2.928,53	
LOM241.1M.03.070.0030.i	- 4000 l	cad	4.829,55	3.817,76	
LOM241.1M.03.070.0030.j	- 5000 l	cad	5.257,34	4.155,93	
LOM241.1M.03.070.0040	Bollitore in acciaio con intercapedine, isolamento termico in poliuretano espanso ecologico opportunamente iniettato e con forte spessore, rivestimento esterno in lamiera smaltatura al titanio a 850° C, multiposizione sia orizzontale che verticale, termostato di temperatura da 30 a 80° C, anodo di magnesio contro le correnti vaganti, lampada spia di funzionamento, flangia di ispezione da 75 mm., pressione max di esercizio 8 bar, intercapedine 3 bar, attacco ricircolo acqua sanitaria, compresa valvola di sicurezza , kit elettrico monofase/trifase, compreso trasporto, installazione e assistenza muraria, della:				
LOM241.1M.03.070.0040.a	- capacità litri 80	cad	557,61	440,79	4,83%
LOM241.1M.03.070.0040.b	- capacità litri 100	cad	584,38	462,01	4,62%
LOM241.1M.03.070.0040.c	- capacità litri 120	cad	657,99	520,15	4,09%
LOM241.1M.03.070.0040.d	- capacità litri 150	cad	741,75	586,36	4,36%
LOM241.1M.03.070.0040.e	- capacità litri 200	cad	904,62	715,10	3,57%
LOM241.1M.03.080	SOLLEVAMENTO ACQUE DI SCARICO				
LOM241.1M.03.080.0010	Pompe di sollevamento acque chiare con corpo in plastica o in acciaio inox, motore 220 V - 1f - 2 poli, corredate di interruttore di livello e cavo alimentazione da 10 m con spina.				
LOM241.1M.03.080.0010.a	- in plastica - fino a 5 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	348,81	275,74	53,96%
LOM241.1M.03.080.0010.b	- in plastica - fino a 5 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	389,70	308,06	48,29%
LOM241.1M.03.080.0010.c	- in plastica - fino a 5 m³/h - fino a 50 kPa - 35 mm	cad	423,12	334,47	44,48%
LOM241.1M.03.080.0010.d	- in plastica - oltre 5 fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 35 mm	cad	478,48	378,24	39,34%
LOM241.1M.03.080.0010.e	- in acciaio inox - fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	553,77	437,76	33,99%
LOM241.1M.03.080.0010.f	- in acciaio inox - fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	616,62	487,44	30,52%
LOM241.1M.03.080.0010.g	- in acciaio inox - oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	582,21	460,23	32,33%
LOM241.1M.03.080.0010.h	- in acciaio inox - oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	777,23	614,40	24,22%
LOM241.1M.03.080.0010.i	- in acciaio inox - fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 35 mm	cad	579,22	457,88	32,49%
LOM241.1M.03.080.0010.j	- in acciaio inox - fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 35 mm	cad	618,57	488,98	30,43%
LOM241.1M.03.080.0010.k	- in acciaio inox - oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 35 mm	cad	659,52	521,35	28,53%
LOM241.1M.03.080.0020	Pompe di sollevamento acque chiare con corpo in acciaio inox e motore 380 V - 3f - 50 Hz, 2 poli.				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.03.080.0020.a	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	536,33	423,97	35,09%
LOM241.1M.03.080.0020.b	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	593,69	469,37	31,71%
LOM241.1M.03.080.0020.c	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	553,77	437,76	33,99%
LOM241.1M.03.080.0020.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	742,81	587,19	25,34%
LOM241.1M.03.080.0020.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 100 fino a 150 kPa - 10 mm	cad	910,90	720,06	20,66%
LOM241.1M.03.080.0020.f	- oltre 20 fino a 30 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	848,23	670,52	27,74%
LOM241.1M.03.080.0020.g	- oltre 30 fino a 50 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	970,43	767,12	24,25%
LOM241.1M.03.080.0020.h	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 35 mm	cad	582,21	460,23	32,33%
LOM241.1M.03.080.0020.i	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 35 mm	cad	639,59	505,65	29,43%
LOM241.1M.03.080.0020.j	- fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 150 kPa - 35 mm	cad	806,15	637,26	23,35%
LOM241.1M.03.080.0020.k	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 35 mm	cad	639,59	505,65	29,43%
LOM241.1M.03.080.0020.l	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 35 mm	cad	806,15	637,26	23,35%
LOM241.1M.03.080.0020.m	- oltre 20 fino a 30 m³/h - fino a 50 kPa - 35 mm	cad	865,81	684,42	27,17%
LOM241.1M.03.080.0030	Pompe di sollevamento acque aggressive (piscine) con corpo in acciaio inox, motore 220 V - 1f - 2 poli, mantello di raffreddamento, corredate di interruttore di livello e cavo alimentazione da 10 m con spina.				
LOM241.1M.03.080.0030.a	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	850,55	672,36	22,13%
LOM241.1M.03.080.0030.b	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	965,27	763,05	19,50%
LOM241.1M.03.080.0030.c	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	909,38	718,87	20,69%
LOM241.1M.03.080.0030.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	1.167,74	923,10	16,12%
LOM241.1M.03.080.0040	Pompe di sollevamento acque aggressive (piscine) con corpo in acciaio inox, motore 380 V - 3f - 50 Hz, 2 poli e mantello di raffreddamento.				
LOM241.1M.03.080.0040.a	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	830,10	656,20	22,67%
LOM241.1M.03.080.0040.b	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	1.005,65	794,97	18,72%
LOM241.1M.03.080.0040.c	- fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 150 kPa - 10 mm	cad	1.194,66	944,38	15,75%
LOM241.1M.03.080.0040.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	864,50	683,39	21,77%
LOM241.1M.03.080.0040.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	1.161,25	917,97	16,21%
LOM241.1M.03.080.0040.f	- oltre 20 fino a 30 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	1.250,22	988,30	18,82%
LOM241.1M.03.080.0050	Pompe di sollevamento acque nere con corpo in ghisa e motore 220 V - 1f - 50 Hz, 2 poli, corredate di interruttore di livello e cavo alimentazione da 10 m con spina.				
LOM241.1M.03.080.0050.a	- fino a 5 m³/h - fino a 50 kPa - 45 mm	cad	505,40	399,52	37,24%
LOM241.1M.03.080.0050.b	- fino a 5 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 45 mm	cad	570,25	450,79	33,00%
LOM241.1M.03.080.0050.c	- fino a 5 m³/h - oltre 100 fino a 150 kPa - 45 mm	cad	683,45	540,27	27,54%
LOM241.1M.03.080.0050.d	- oltre 5 fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 45 mm	cad	530,35	419,24	35,49%
LOM241.1M.03.080.0050.e	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 45 mm	cad	681,48	538,71	27,62%
LOM241.1M.03.080.0050.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 45 mm	cad	808,08	638,87	23,29%
LOM241.1M.03.080.0050.g	- girante trituratrice - fino a 8 m³/h - fino a 100 kPa - 100 mm	cad	1.234,57	975,93	15,24%
LOM241.1M.03.080.0060	Pompe di sollevamento acque nere con corpo in ghisa e motore 380 V - 3f - 50 Hz, 2 poli.				
LOM241.1M.03.080.0060.a	- fino a 5 m³/h - fino a 50 kPa - 45 mm	cad	508,40	401,89	37,02%
LOM241.1M.03.080.0060.b	- fino a 5 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 45 mm	cad	567,24	448,46	33,18%
LOM241.1M.03.080.0060.c	- fino a 5 m³/h - oltre 100 fino a 150 kPa - 45 mm	cad	743,81	587,98	25,31%
LOM241.1M.03.080.0060.d	- fino a 5 m³/h - oltre 150 fino a 200 kPa - 45 mm	cad	1.242,56	982,25	15,15%
LOM241.1M.03.080.0060.e	- oltre 5 fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 45 mm	cad	524,87	414,96	35,86%
LOM241.1M.03.080.0060.f	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 45 mm	cad	678,99	536,74	27,72%
LOM241.1M.03.080.0060.g	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa - 45 mm	cad	1.251,55	989,35	15,04%
LOM241.1M.03.080.0060.h	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 45 mm	cad	1.065,00	841,88	17,67%
LOM241.1M.03.080.0060.i	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 45 mm	cad	1.209,63	956,21	15,56%
LOM241.1M.03.080.0060.j	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa - 45 mm	cad	1.251,55	989,35	15,04%
LOM241.1M.03.080.0060.k	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa - 45 mm	cad	3.756,22	2.969,30	5,01%
LOM241.1M.03.080.0060.l	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 50 kPa - 45 mm	cad	1.280,13	1.011,95	18,38%
LOM241.1M.03.080.0060.m	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 45 mm	cad	1.359,93	1.075,03	17,30%
LOM241.1M.03.080.0060.n	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 100 fino a 400 kPa - 45 mm	cad	4.134,94	3.268,67	5,69%
LOM241.1M.03.080.0060.o	- girante trituratrice - fino a 10 m³/h - fino a 100 kPa	cad	1.129,84	893,14	16,66%
LOM241.1M.03.080.0060.p	- girante trituratrice - fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.548,78	1.224,31	12,15%
LOM241.1M.03.080.0060.q	- girante trituratrice - fino a 10 m³/h - oltre 200 fino a 300 kPa	cad	1.882,93	1.488,46	10,00%
LOM241.1M.03.080.0060.r	- girante trituratrice - oltre 10 fino a 15 m³/h - fino a 100 kPa	cad	1.545,80	1.221,96	12,18%
LOM241.1M.03.080.0060.s	- girante trituratrice - oltre 10 fino a 15 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.878,95	1.485,31	10,02%
LOM241.1M.03.080.0060.t	- girante trituratrice - oltre 10 fino a 15 m³/h - oltre 200 fino a 300 kPa	cad	1.882,93	1.488,46	10,00%
LOM241.1M.03.080.0070	Pompe di sollevamento acque nere con corpo in ghisa e motore 380 V - 3f - 50 Hz, 4 poli.				
LOM241.1M.03.080.0070.a	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 65 mm	cad	1.255,52	992,49	14,99%
LOM241.1M.03.080.0070.b	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 65 mm	cad	1.426,09	1.127,32	13,20%
LOM241.1M.03.080.0070.c	- fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa - 65 mm	cad	3.391,15	2.680,70	5,55%
LOM241.1M.03.080.0070.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 65 mm	cad	1.258,52	994,86	14,96%
LOM241.1M.03.080.0070.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 65 mm	cad	1.802,15	1.424,60	10,44%
LOM241.1M.03.080.0070.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa - 65 mm	cad	3.391,15	2.680,70	5,55%
LOM241.1M.03.080.0070.g	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 50 kPa - 65 mm	cad	1.483,62	1.172,80	15,85%
LOM241.1M.03.080.0070.h	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 65 mm	cad	1.861,67	1.471,65	12,64%
LOM241.1M.03.080.0070.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa - 65 mm	cad	4.138,27	3.271,30	4,55%
LOM241.1M.03.080.0070.j	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 50 kPa - 80 mm	cad	3.036,71	2.400,52	7,75%
LOM241.1M.03.080.0070.k	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 80 mm	cad	3.321,71	2.625,81	7,08%
LOM241.1M.03.080.0070.l	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa - 80 mm	cad	4.197,78	3.318,35	5,60%
LOM241.1M.03.080.0070.m	- oltre 80 fino a 160 m³/h - fino a 50 kPa - 100 mm	cad	3.583,67	2.832,90	9,19%
LOM241.1M.03.080.0070.n	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 100 mm	cad	4.212,09	3.329,66	7,82%
LOM241.1M.03.080.0070.o	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa - 100 mm	cad	5.940,79	4.696,77	5,55%
LOM241.1M.03.080.0070.p	- oltre 160 fino a 320 m³/h - fino a 100 kPa - 100 mm	cad	6.745,71	5.332,49	6,97%
LOM241.1M.03.080.0080	Accessori per pompe di sollevamento:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.03.080.0080.a	- sistema di posizionamento ed estrazione rapida per pompa, altezza fino a 4 m	cad	879,12	694,94	10,70%
LOM241.1M.03.080.0080.b	- pompa a mano d'emergenza	cad	198,35	156,80	11,86%
LOM241.1M.03.080.0080.c	- interruttore a livello a bulbo di mercurio con cavo 10 m	cad	67,76	53,56	13,89%
LOM241.1M.03.080.0080.d	- quadro elettrico per 1 pompe con motore monofase	cad	210,32	166,26	11,19%
LOM241.1M.03.080.0080.e	- quadro elettrico per 2 pompe con motore monofase	cad	369,91	292,45	6,37%
LOM241.1M.03.080.0080.f	- quadro elettrico per 1 pompa con motore trifase - fino a 7,5 kW	cad	338,99	267,97	6,94%
LOM241.1M.03.080.0080.g	- quadro elettrico per 1 pompa con motore trifase - oltre 7,5 kW	cad	597,34	472,20	3,94%
LOM241.1M.03.080.0080.h	- quadro elettrico per 2 pompe con motore trifase - fino a 7,5 kW	cad	599,34	473,78	3,93%
LOM241.1M.03.080.0080.i	- quadro elettrico per 2 pompe con motore trifase - oltre 7,5 kW	cad	1.102,08	871,20	2,14%
LOM241.1M.03.080.0080.j	- quadro elettrico per 3 pompe con motore trifase - fino a 7,5 kW	cad	900,60	712,01	2,62%
LOM241.1M.03.080.0080.k	- quadro elettrico per 3 pompe con motore trifase - oltre 7,5 kW	cad	1.670,64	1.320,64	1,41%
LOM241.1M.03.080.0080.l	- sistema d'allarme acustico di massimo livello con riserva di carica	cad	221,37	175,00	4,25%
LOM241.1M.03.090	APPARECCHI E ACCESSORI PER PISCINE				
LOM241.1M.03.090.0010	Bocchette d'immissione acqua, tipo:				
LOM241.1M.03.090.0010.a	- in ABS a parete DN50	cad	34,07	26,93	55,25%
LOM241.1M.03.090.0010.b	- in ABS raccordo per immissione a pavimento DN50	cad	50,01	39,53	37,64%
LOM241.1M.03.090.0010.c	- in acciaio inox DN50	cad	75,11	59,37	25,05%
LOM241.1M.03.090.0010.d	- in acciaio inox DN65	cad	149,22	117,97	12,62%
LOM241.1M.03.090.0010.e	- in acciaio inox DN80	cad	159,18	125,83	11,82%
LOM241.1M.03.090.0020	Scarichi di fondo, tipo:				
LOM241.1M.03.090.0020.a	- in ABS DN50	cad	47,76	37,75	39,41%
LOM241.1M.03.090.0020.b	- in acciaio inox DN80	cad	405,72	320,72	4,64%
LOM241.1M.03.090.0020.c	- in acciaio inox DN100	cad	411,39	325,21	4,58%
LOM241.1M.03.090.0020.d	- in acciaio inox DN125	cad	548,20	433,35	3,43%
LOM241.1M.03.090.0020.e	- in acciaio inox DN150	cad	576,71	455,89	3,26%
LOM241.1M.03.090.0020.f	- in acciaio inox DN200	cad	616,60	487,43	3,05%
LOM241.1M.03.090.0030	Skimmer completi, tipo:				
LOM241.1M.03.090.0030.a	- in ABS DN50	cad	234,71	185,54	8,01%
LOM241.1M.03.090.0030.b	- in acciaio inox DN80	cad	128,69	101,73	14,62%
LOM241.1M.03.090.0040	Raccordi aspirafango, in ABS DN50	cad	30,66	24,23	61,39%
LOM241.1M.03.090.0050	Pompe in ghisa centrifughe monoblocco con motore 380 V - 3f - 50 Hz a 2 velocità.				
LOM241.1M.03.090.0050.a	- fino a 40 m³/h	cad	1.485,79	1.174,66	10,14%
LOM241.1M.03.090.0050.b	- oltre 40 fino a 50 m³/h	cad	2.050,07	1.620,58	7,34%
LOM241.1M.03.090.0050.c	- oltre 50 fino a 70 m³/h	cad	2.544,64	2.011,54	13,31%
LOM241.1M.03.090.0050.d	- oltre 70 fino a 100 m³/h	cad	2.839,62	2.244,72	11,93%
LOM241.1M.03.090.0050.e	- oltre 100 fino a 130 m³/h	cad	3.019,18	2.386,66	11,22%
LOM241.1M.03.090.0050.f	- oltre 130 fino a 170 m³/h	cad	4.385,83	3.467,00	12,01%
LOM241.1M.03.090.0050.g	- oltre 170 fino a 220 m³/h	cad	4.719,30	3.730,61	11,17%
LOM241.1M.03.090.0050.h	- oltre 220 fino a 260 m³/h	cad	5.976,14	4.724,14	8,82%
LOM241.1M.03.090.0060	Pompe in noryl centrifughe con pre-filtro incorporato e con motore 380 V - 3f - 50 Hz a 2 poli.				
LOM241.1M.03.090.0060.a	- fino a 10 m³/h	cad	901,29	712,47	25,05%
LOM241.1M.03.090.0060.b	- oltre 10 fino a 15 m³/h	cad	1.164,18	920,29	19,40%
LOM241.1M.03.090.0060.c	- oltre 15 fino a 25 m³/h	cad	1.337,36	1.057,18	16,89%
LOM241.1M.03.090.0070	Pulitori di fondo, tipo:				
LOM241.1M.03.090.0070.a	- pulitore manuale, composto da pompa con motore da 1,1 kW, testa aspirante con ruote e spazzola, asta da 4 m, galleggiante con cavo da 15 m, filtro a cartuccia da 15 m³/h con pre-filtro, tubo di scarico da 10 m, quadro elettrico a norme con cavo da 30 m. carrello a ruote gommate	cad	2.564,98	2.027,61	
LOM241.1M.03.090.0070.b	- pulitore automatico per piscine fino a 25 m, composto da aspiratore automatico telecomandabile a pompa sommersa in bassa tensione, sacchetti filtranti, tubo di scarico da 10 m, quadro elettrico a norme con cavo da 30 m, carrello a ruote gommate	cad	7.335,83	5.798,98	
LOM241.1M.03.090.0070.c	- pulitore automatico per piscine oltre 25 m, composto da aspiratore automatico telecomandabile a pompa sommersa in bassa tensione, sacchetti filtranti, tubo di scarico da 10 m, quadro elettrico a norme con cavo da 30 m, carrello a ruote gommate	cad	17.749,60	14.031,07	
LOM241.1M.03.090.0080	Apparecchi di analisi acqua, tipo:				
LOM241.1M.03.090.0080.a	- test per misura di cloro residuo libero totale/combinato e pH con reagenti DPD e PHENOL RED solidi in pillole,	cad	37,18	29,39	
LOM241.1M.03.090.0080.b	- test per misura di cloro residuo libero totale/combinato e pH con reagenti DPD e PHENOL RED solidi in pillole, con comparatore fotometrico a scala analogica	cad	141,09	111,53	
LOM241.1M.03.090.0080.c	- test per misura di vari parametri: cloruri, alcalinità, durezza, ciascuno con relativi reagenti solidi in pillole e barretta graduata per l'analisi volumetrica, contenitore plastico, n° 100 pillole di analisi per ciascun parametro	cad	1.641,58	1.297,67	
LOM241.1M.03.090.0080.d	- test per misura di acido cianitrico con metodo torbidimetrico, con reagenti solidi in pillola, barretta graduata, spazzolino di pulizia, n° 100 pillole reagenti	cad	4.257,86	3.365,84	
LOM241.1M.03.090.0080.e	- analizzatore automatico in continuo di valori del cloro (potenziale redox) e pH con comando per l'immissione dei reagenti chimici, sonde di analisi reset-point e di allarme, quadro di contenimento con protezione a IP 55	cad	1.337,39	1.057,21	7,03%
LOM241.1M.03.090.0080.f	- registratore elettronico a carta per la scrittura continua dei parametri cloro (potenziale redox) e pH analizzati dall'analizzatore automatico	cad	2.260,82	1.787,39	4,17%
LOM241.1M.03.090.0090	Apparecchi di disinfezione, tipo:				
LOM241.1M.03.090.0090.a	- dosatore idrodinamico per l'immissione di cloro da prodotto solido in pastiglie per piscine fino a 500 m³, con possibilità di installare più dosatori in parallelo per vasche di maggiore dimensione	cad	3.522,78	2.784,76	17,17%
LOM241.1M.03.090.0090.b	- pannello di collegamento tra dosatore e analizzatore, composto da riduttore di pressione, filtro linea, elettrovalvola e by-pass	cad	1.401,52	1.107,90	6,72%
LOM241.1M.03.090.0090.c	- pompa dosatrice per immissione reattivo pH flocculante ecc., motore elettrico monofase 220 V - 1f - 50 Hz, funzionamento a membrana, completo di valvola di iniezione, filtro aspirazione, serbatoio per preparazione soluzione reagente con agitatore manuale e capacità 200 l	cad	895,85	708,17	16,81%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.03.090.0090.d	- centralina automatica di distribuzione soluzione antimicotica, sia per l'uso di spruzzapiedi che per la disinfezione di superfici dure, composta da armadio in acciaio inox, pompa dosatrice serbatoio accumulatore soluzioni, contatore ad impulsi autoclave con portata 800 l/h di soluzione	cad	2.736,45	2.163,17	3,44%
LOM241.1M.03.090.0090.e	- distributore mobile di soluzione antimicotica per disinfezione superfici dure, funzionamento idraulico, composto da contenitore di soluzione concentrata in acciaio inox, spruzzatrice con tubo flessibile, carrello a 2 ruote, attacco rapido per acuedotto e minuteria di fissaggio	cad	318,54	251,81	29,54%
LOM241.1M.03.090.0090.f	- lancia spruzzapiedi per installazione esterna con pulsante erogatore manuale di soluzione disinfettante, rosone di finitura e minuteria di fissaggio	cad	374,72	296,21	2,69%
LOM241.1M.03.090.0100	Livello stato ad immersione del tipo semplice. Diametro 1" - 2". Compresa minuteria di fissaggio.	cad	168,00	132,82	12,00%
LOM241.1M.04 - ALTRE APPARECCHIATURE PER CENTRALE					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.04	ALTRE APPARECCHIATURE PER CENTRALE				
LOM241.1M.04.010	SCAMBIATORI DI CALORE				
LOM241.1M.04.010.0010	Scambiatori di calore per RISCALDAMENTO tipo a FASCIO TUBIERO PN16 con serpentino in rame o acciaio inossidabile estraibile, mantello in acciaio e attacchi flangiati, completi di staffaggi.				
LOM241.1M.04.010.0010.a	- fino a 50 kW	cad	1.306,17	1.032,53	21,62%
LOM241.1M.04.010.0010.b	- oltre 50 fino a 80 kW	cad	1.445,81	1.142,91	19,53%
LOM241.1M.04.010.0010.c	- oltre 80 fino a 100 kW	cad	1.504,22	1.189,09	18,77%
LOM241.1M.04.010.0010.d	- oltre 100 fino a 125 kW	cad	1.736,51	1.372,71	16,26%
LOM241.1M.04.010.0010.e	- oltre 125 fino a 160 kW	cad	1.968,79	1.556,33	14,34%
LOM241.1M.04.010.0010.f	- oltre 160 fino a 200 kW	cad	2.010,12	1.589,00	14,04%
LOM241.1M.04.010.0010.g	- oltre 200 fino a 250 kW	cad	2.169,04	1.714,63	17,36%
LOM241.1M.04.010.0010.h	- oltre 250 fino a 320 kW	cad	2.683,47	2.121,54	14,03%
LOM241.1M.04.010.0010.i	- oltre 320 fino a 400 kW	cad	2.918,61	2.307,44	12,90%
LOM241.1M.04.010.0010.j	- oltre 400 fino a 500 kW	cad	4.038,63	3.192,54	9,32%
LOM241.1M.04.010.0010.k	- oltre 500 fino a 650 kW	cad	4.259,53	3.367,57	8,84%
LOM241.1M.04.010.0010.l	- oltre 650 fino a 800 kW	cad	4.545,91	3.593,54	8,28%
LOM241.1M.04.010.0010.m	- oltre 800 fino a 1000 kW	cad	4.832,35	3.819,97	7,79%
LOM241.1M.04.010.0010.n	- oltre 1000 fino a 1250 kW	cad	5.752,88	4.547,65	6,54%
LOM241.1M.04.010.0010.o	- oltre 1250 fino a 1600 kW	cad	6.099,15	4.821,38	6,17%
LOM241.1M.04.010.0010.p	- oltre 1600 fino a 2000 kW	cad	6.909,30	5.461,80	6,81%
LOM241.1M.04.010.0020	Scambiatori di calore per RISCALDAMENTO tipo a PIASTRE ISPEZIONABILI PN16 con piastre in acciaio inox AISI 316, guarnizioni in EPDM a doppia tenuta non incollate, telaio e tiranteria in acciaio e attacchi flangiati, completi di staffaggi.				
LOM241.1M.04.010.0020.a	- fino a 100 kW	cad	1.347,48	1.065,18	20,95%
LOM241.1M.04.010.0020.b	- oltre 100 fino a 125 kW	cad	1.454,37	1.149,82	19,42%
LOM241.1M.04.010.0020.c	- oltre 125 fino a 160 kW	cad	1.561,25	1.234,31	18,09%
LOM241.1M.04.010.0020.d	- oltre 160 fino a 200 kW	cad	1.760,73	1.391,86	16,04%
LOM241.1M.04.010.0020.e	- oltre 200 fino a 250 kW	cad	2.015,14	1.592,97	18,68%
LOM241.1M.04.010.0020.f	- oltre 250 fino a 320 kW	cad	2.157,66	1.705,63	17,45%
LOM241.1M.04.010.0020.g	- oltre 320 fino a 400 kW	cad	2.357,15	1.863,33	15,96%
LOM241.1M.04.010.0020.h	- oltre 400 fino a 500 kW	cad	2.556,65	2.021,03	14,72%
LOM241.1M.04.010.0020.i	- oltre 500 fino a 650 kW	cad	3.368,88	2.663,10	11,17%
LOM241.1M.04.010.0020.j	- oltre 650 fino a 800 kW	cad	3.582,63	2.832,07	10,51%
LOM241.1M.04.010.0020.k	- oltre 800 fino a 1000 kW	cad	3.881,88	3.068,63	9,70%
LOM241.1M.04.010.0020.l	- oltre 1000 fino a 1250 kW	cad	4.209,63	3.327,71	8,94%
LOM241.1M.04.010.0020.m	- oltre 1250 fino a 1600 kW	cad	4.850,86	3.834,61	7,76%
LOM241.1M.04.010.0020.n	- oltre 1600 fino a 2000 kW	cad	6.518,10	5.152,57	5,77%
LOM241.1M.04.010.0020.o	- oltre 2000 fino a 2500 kW	cad	7.349,63	5.809,88	6,40%
LOM241.1M.04.010.0020.p	- oltre 2500 fino a 3200 kW	cad	8.617,87	6.812,43	5,46%
LOM241.1M.04.010.0020.q	- oltre 3200 fino a 4000 kW	cad	10.641,34	8.411,99	4,42%
LOM241.1M.04.010.0030	Scambiatori di calore per RAFFRESCAMENTO tipo a FASCIO TUBIERO PN16 con serpentino in rame o acciaio inossidabile estraibile, mantello in acciaio e attacchi flangiati, completi di staffaggi.				
LOM241.1M.04.010.0030.a	- fino a 50 kW	cad	2.859,39	2.260,35	9,87%
LOM241.1M.04.010.0030.b	- oltre 50 fino a 80 kW	cad	4.368,44	3.453,26	6,46%
LOM241.1M.04.010.0030.c	- oltre 80 fino a 100 kW	cad	4.475,33	3.537,75	6,31%
LOM241.1M.04.010.0030.d	- oltre 100 fino a 125 kW	cad	4.701,24	3.716,33	8,00%
LOM241.1M.04.010.0030.e	- oltre 125 fino a 160 kW	cad	5.127,31	4.053,14	7,34%
LOM241.1M.04.010.0030.f	- oltre 160 fino a 200 kW	cad	6.069,23	4.797,73	6,20%
LOM241.1M.04.010.0030.g	- oltre 200 fino a 250 kW	cad	6.415,49	5.071,45	5,87%
LOM241.1M.04.010.0030.h	- oltre 250 fino a 320 kW	cad	6.760,36	5.344,07	5,57%
LOM241.1M.04.010.0030.i	- oltre 320 fino a 400 kW	cad	7.448,68	5.888,90	5,06%
LOM241.1M.04.010.0030.j	- oltre 400 fino a 500 kW	cad	8.255,94	6.526,32	5,70%
LOM241.1M.04.010.0040	Scambiatori di calore per RAFFRESCAMENTO tipo a PIASTRE ISPEZIONABILI PN16 con piastre in acciaio inox AISI 316, guarnizioni in EPDM a doppia tenuta non incollate, telaio e tiranteria in acciaio e attacchi flangiati, completi di staffaggi.				
LOM241.1M.04.010.0040.a	- fino a 100 kW	cad	2.095,62	1.656,59	13,47%
LOM241.1M.04.010.0040.b	- oltre 100 fino a 125 kW	cad	2.428,40	1.919,65	15,50%
LOM241.1M.04.010.0040.c	- oltre 125 fino a 160 kW	cad	2.627,91	2.077,36	14,33%
LOM241.1M.04.010.0040.d	- oltre 160 fino a 200 kW	cad	2.969,91	2.347,72	12,68%
LOM241.1M.04.010.0040.e	- oltre 200 fino a 250 kW	cad	3.311,87	2.618,04	11,36%
LOM241.1M.04.010.0040.f	- oltre 250 fino a 320 kW	cad	4.166,89	3.293,93	9,04%
LOM241.1M.04.010.0040.g	- oltre 320 fino a 400 kW	cad	4.580,11	3.620,58	8,22%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.04.010.0040.h	- oltre 400 fino a 500 kW	cad	5.240,64	4.142,73	8,97%
LOM241.1M.04.010.0040.i	- oltre 500 fino a 650 kW	cad	6.081,40	4.807,35	7,74%
LOM241.1M.04.010.0040.j	- oltre 650 fino a 800 kW	cad	7.036,12	5.562,06	6,68%
LOM241.1M.04.010.0040.k	- oltre 800 fino a 1000 kW	cad	8.760,43	6.925,96	5,37%
LOM241.1M.04.010.0040.l	- oltre 1000 fino a 1250 kW	cad	10.147,63	8.021,70	5,56%
LOM241.1M.04.010.0040.m	- oltre 1250 fino a 1600 kW	cad	12.085,63	9.553,69	4,67%
LOM241.1M.04.010.0040.n	- oltre 1600 fino a 2000 kW	cad	15.534,08	12.279,70	3,63%
LOM241.1M.04.010.0040.o	- oltre 2000 fino a 2500 kW	cad	18.312,77	14.476,26	3,08%
LOM241.1M.04.010.0040.p	- oltre 2500 fino a 3200 kW	cad	26.078,98	20.615,45	2,17%
LOM241.1M.04.010.0040.q	- oltre 3200 fino a 4000 kW	cad	30.923,93	24.445,38	1,83%
LOM241.1M.04.015	IMPIANTI SOLARI				
LOM241.1M.04.015.0010	Collettore solare piano certificato EN12975 di dimensioni esterne varie, colori standard scuro, superficie trattata superficialmente, piastra captante in rame e/o altre leghe simili, vetro solare temperato antiriflesso resistente alla grandine e agli agenti atmosferici, completo di telaio di contenimento e vasca di alloggiamento, dotato di attacchi e/o elementi fissanti, con possibilità di variazione inclinazione di posa. Compreso il trasporto e la fornitura al piano di lavoro, nonché tutte le movimentazioni varie nell'ambito di cantiere. Completo di ogni elemento di fissaggio quali bulloni, viteria, staffe, tiranti, piccole opere di complemento. Compreso il trasporto in quota e l'assistenza muraria. Esclusa la realizzazione della rete distributiva da connettersi a rete	m²	1.130,85	894,05	25,34%
LOM241.1M.04.020	VASI D'ESPANSIONE				
LOM241.1M.04.020.0010	Vasi d'espansione a membrana atossica per impianti sanitari, conformi alla direttiva PED 2014/68/UE, condizioni d'esercizio massime 99 °C e 4 bar.				
LOM241.1M.04.020.0010.a	- 2 l	cad	197,93	156,46	71,31%
LOM241.1M.04.020.0010.b	- 5 l	cad	198,43	156,86	71,14%
LOM241.1M.04.020.0010.c	- 8 l	cad	199,36	157,59	70,80%
LOM241.1M.04.020.0010.d	- 12 l	cad	201,67	159,42	69,99%
LOM241.1M.04.020.0010.e	- 18 l	cad	206,31	163,10	68,42%
LOM241.1M.04.020.0010.f	- 24 l	cad	208,77	165,03	67,62%
LOM241.1M.04.020.0010.g	- 60 l	cad	360,35	284,86	52,22%
LOM241.1M.04.020.0010.h	- 80 l	cad	396,48	313,42	47,47%
LOM241.1M.04.020.0010.i	- 100 l	cad	457,79	361,88	41,11%
LOM241.1M.04.020.0010.j	- 200 l	cad	582,64	460,58	32,30%
LOM241.1M.04.020.0010.k	- 300 l	cad	710,71	561,81	33,10%
LOM241.1M.04.020.0010.l	- 500 l	cad	993,21	785,14	23,69%
LOM241.1M.04.020.0020	Vasi d'espansione a membrana circolare piatta, conformi alla direttiva PED 2014/68/UE, condizioni d'esercizio massime 90 °C e 4 bar.				
LOM241.1M.04.020.0020.a	- 5 l	cad	148,49	117,38	63,38%
LOM241.1M.04.020.0020.b	- 8 l	cad	150,03	118,62	62,73%
LOM241.1M.04.020.0020.c	- 10 l	cad	151,50	119,76	62,12%
LOM241.1M.04.020.0020.d	- 12 l	cad	153,24	121,14	61,41%
LOM241.1M.04.020.0020.e	- 14 l	cad	154,61	122,22	60,86%
LOM241.1M.04.020.0020.f	- 18 l	cad	157,80	124,73	59,63%
LOM241.1M.04.020.0030	Vasi d'espansione a membrana, conformi a direttiva PED 2014/68/UE, condizioni d'esercizio massime 90 °C e 6 bar (4 fino a 50 l).				
LOM241.1M.04.020.0030.a	- 35 l	cad	288,70	228,21	65,19%
LOM241.1M.04.020.0030.b	- 50 l	cad	298,89	236,30	62,97%
LOM241.1M.04.020.0030.c	- 80 l	cad	334,22	264,20	56,31%
LOM241.1M.04.020.0030.d	- 105 l	cad	370,27	292,70	50,83%
LOM241.1M.04.020.0030.e	- 150 l	cad	406,01	320,95	46,35%
LOM241.1M.04.020.0030.f	- 200 l	cad	436,58	345,08	43,10%
LOM241.1M.04.020.0030.g	- 250 l	cad	482,52	381,43	39,01%
LOM241.1M.04.020.0030.h	- 300 l	cad	591,50	467,58	39,77%
LOM241.1M.04.020.0030.i	- 400 l	cad	707,11	558,97	33,27%
LOM241.1M.04.020.0030.j	- 500 l	cad	812,59	642,35	28,95%
LOM241.1M.04.020.0030.k	- 600 l	cad	947,65	749,12	24,82%
LOM241.1M.04.020.0040	Vasi d'espansione senza diaframma da pressurizzare, conformi alla direttiva PED 2014/68/UE, condizioni d'esercizio massime 100 °C e 6 bar, completi di strumentazione, valvola di sicurezza, compressore d'aria e quadro elettrico di comando/controllo con allacciamenti a valle.				
LOM241.1M.04.020.0040.a	- 300 l	cad	3.443,20	2.721,85	4,09%
LOM241.1M.04.020.0040.b	- 500 l	cad	3.585,73	2.834,87	3,94%
LOM241.1M.04.020.0040.c	- 800 l	cad	3.896,35	3.080,07	3,62%
LOM241.1M.04.020.0040.d	- 1000 l	cad	4.086,96	3.230,74	4,61%
LOM241.1M.04.020.0040.e	- 1500 l	cad	4.350,60	3.439,57	4,33%
LOM241.1M.04.020.0040.f	- 2000 l	cad	5.416,51	4.282,28	3,48%
LOM241.1M.04.020.0040.g	- 3000 l	cad	6.700,07	5.296,41	3,51%
LOM241.1M.04.020.0040.h	- 4000 l	cad	8.156,39	6.447,63	2,88%
LOM241.1M.04.020.0040.i	- 5000 l	cad	8.981,46	7.099,85	2,62%
LOM241.1M.04.020.0050	Vasi d'espansione aperti con ispezioni e coperchi relativi, completi di valvola d'alimentazione a galleggiante, rubinetto d'intercettazione, attacchi per allacciamenti vari e staffaggi.				
LOM241.1M.04.020.0050.a	- in acciaio zincati a caldo - l fino a 300	cad	400,86	316,88	35,21%
LOM241.1M.04.020.0050.b	- in acciaio zincati a caldo - l oltre 300 fino a 500	cad	460,71	364,19	30,64%
LOM241.1M.04.020.0050.c	- in acciaio zincati a caldo - l oltre 500 fino a 750	cad	512,00	404,73	27,57%
LOM241.1M.04.020.0050.d	- in acciaio zincati a caldo - l oltre 750 fino a 1000	cad	614,28	485,59	30,64%
LOM241.1M.04.020.0050.e	- in acciaio inox AISI 316 - l fino a 300	cad	578,71	457,47	24,39%
LOM241.1M.04.020.0050.f	- in acciaio inox AISI 316 - l oltre 300 fino a 500	cad	686,42	542,61	20,56%
LOM241.1M.04.020.0050.g	- in acciaio inox AISI 316 - l oltre 500 fino a 750	cad	778,77	615,62	18,13%
LOM241.1M.04.020.0050.h	- in acciaio inox AISI 316 - l oltre 750 fino a 1000	cad	915,24	723,49	20,56%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.04.030	POMPE DI CIRCOLAZIONE PER ACQUA CALDA E REFRIGERATA				
LOM241.1M.04.030.0010	Circolatori singoli PN6 con motore a 3 velocità, alimentazione elettrica a 220 V - 1f - 50 Hz - 2 poli				
LOM241.1M.04.030.0010.a	- fino a 1 m³/h - fino a 20 kPa	cad	196,17	155,07	35,98%
LOM241.1M.04.030.0010.b	- fino a 1 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	223,24	176,47	31,62%
LOM241.1M.04.030.0010.c	- fino a 1 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	458,37	362,39	15,40%
LOM241.1M.04.030.0010.d	- oltre 1 fino a 2 m³/h - fino a 20 kPa	cad	199,02	157,32	35,47%
LOM241.1M.04.030.0010.e	- oltre 1 fino a 2 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	347,20	274,47	20,33%
LOM241.1M.04.030.0010.f	- oltre 1 fino a 2 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	458,37	362,39	15,40%
LOM241.1M.04.030.0010.g	- oltre 2 fino a 4 m³/h - fino a 20 kPa	cad	223,24	176,47	31,62%
LOM241.1M.04.030.0010.h	- oltre 2 fino a 4 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	347,20	274,47	20,33%
LOM241.1M.04.030.0010.i	- oltre 2 fino a 4 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	458,37	362,39	15,40%
LOM241.1M.04.030.0010.j	- oltre 4 fino a 8 m³/h - fino a 20 kPa	cad	458,37	362,39	15,40%
LOM241.1M.04.030.0010.k	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	578,08	456,97	12,21%
LOM241.1M.04.030.0010.l	- oltre 8 fino a 16 m³/h - fino a 20 kPa	cad	662,13	523,41	10,66%
LOM241.1M.04.030.0020	Circolatori singoli PN6 con motore a 3 velocità, 380 V - 3f - 50 Hz - 2 poli				
LOM241.1M.04.030.0020.a	- fino a 4 m³/h - fino a 40 kPa	cad	367,17	290,25	19,22%
LOM241.1M.04.030.0020.b	- fino a 4 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	489,72	387,17	14,42%
LOM241.1M.04.030.0020.c	- oltre 4 fino a 8 m³/h - fino a 40 kPa	cad	555,26	438,93	12,71%
LOM241.1M.04.030.0020.d	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	655,01	517,85	10,78%
LOM241.1M.04.030.0020.e	- oltre 8 fino a 16 m³/h - fino a 40 kPa	cad	717,71	567,35	9,83%
LOM241.1M.04.030.0020.f	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	780,40	616,91	9,05%
LOM241.1M.04.030.0020.g	- oltre 16 fino a 32 m³/h - fino a 40 kPa	cad	878,57	694,51	10,71%
LOM241.1M.04.030.0020.h	- oltre 16 fino a 32 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	978,31	773,35	9,62%
LOM241.1M.04.030.0020.i	- oltre 32 fino a 50 m³/h - fino a 60 kPa	cad	1.251,90	989,63	7,51%
LOM241.1M.04.030.0030	Circolatori singoli PN6 con motore a 4 velocità, 380 V - 3f - 50 Hz - 4 poli				
LOM241.1M.04.030.0030.a	- fino a 4 m³/h - fino a 20 kPa	cad	465,49	367,97	15,16%
LOM241.1M.04.030.0030.b	- fino a 4 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	861,62	681,11	8,19%
LOM241.1M.04.030.0030.c	- fino a 4 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	1.468,68	1.160,99	4,80%
LOM241.1M.04.030.0030.d	- fino a 4 m³/h - oltre 80 fino a 120 kPa	cad	2.731,21	2.159,02	2,59%
LOM241.1M.04.030.0030.e	- oltre 4 fino a 8 m³/h - fino a 20 kPa	cad	615,12	486,25	11,47%
LOM241.1M.04.030.0030.f	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	1.069,69	845,59	6,60%
LOM241.1M.04.030.0030.g	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	1.468,68	1.160,99	4,80%
LOM241.1M.04.030.0030.h	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 80 fino a 120 kPa	cad	2.731,21	2.159,02	2,59%
LOM241.1M.04.030.0030.i	- oltre 8 fino a 16 m³/h - fino a 20 kPa	cad	793,25	627,14	8,90%
LOM241.1M.04.030.0030.j	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	1.468,68	1.160,99	4,80%
LOM241.1M.04.030.0030.k	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	2.731,21	2.159,02	2,59%
LOM241.1M.04.030.0030.l	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 80 fino a 120 kPa	cad	3.269,85	2.584,82	2,16%
LOM241.1M.04.030.0030.m	- oltre 16 fino a 32 m³/h - fino a 20 kPa	cad	1.196,35	945,83	7,87%
LOM241.1M.04.030.0030.n	- oltre 16 fino a 32 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	1.487,01	1.175,48	6,33%
LOM241.1M.04.030.0030.o	- oltre 16 fino a 32 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	3.299,60	2.608,34	2,85%
LOM241.1M.04.030.0030.p	- oltre 16 fino a 32 m³/h - oltre 80 fino a 120 kPa	cad	3.276,80	2.590,31	2,87%
LOM241.1M.04.030.0030.q	- oltre 32 fino a 50 m³/h - fino a 40 kPa	cad	2.017,13	1.594,54	4,67%
LOM241.1M.04.030.0030.r	- oltre 32 fino a 50 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	3.739,93	2.956,42	2,52%
LOM241.1M.04.030.0040	Circolatori gemellari PN6 con motore a 4 velocità, 380 V - 3f - 50 Hz - 4 poli				
LOM241.1M.04.030.0040.a	- fino a 4 m³/h - fino a 20 kPa	cad	925,77	731,82	7,63%
LOM241.1M.04.030.0040.b	- fino a 4 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	1.323,32	1.046,08	5,33%
LOM241.1M.04.030.0040.c	- fino a 4 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	1.793,59	1.418,00	3,94%
LOM241.1M.04.030.0040.d	- oltre 4 fino a 8 m³/h - fino a 20 kPa	cad	1.323,32	1.046,08	5,33%
LOM241.1M.04.030.0040.e	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	1.685,27	1.332,20	4,19%
LOM241.1M.04.030.0040.f	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	2.191,14	1.732,10	3,22%
LOM241.1M.04.030.0040.g	- oltre 8 fino a 16 m³/h - fino a 20 kPa	cad	1.685,27	1.332,20	4,19%
LOM241.1M.04.030.0040.h	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	1.793,59	1.418,00	3,94%
LOM241.1M.04.030.0040.i	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	2.585,87	2.044,13	2,73%
LOM241.1M.04.030.0040.j	- oltre 16 fino a 32 m³/h - fino a 20 kPa	cad	1.823,32	1.441,33	5,16%
LOM241.1M.04.030.0040.k	- oltre 16 fino a 32 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	2.220,90	1.755,62	4,24%
LOM241.1M.04.030.0040.l	- oltre 32 fino a 50 m³/h - fino a 40 kPa	cad	2.615,63	2.067,91	3,60%
LOM241.1M.04.030.0050	Pompe in linea singole PN16 con motore alimentato a 380 V - 3f - 50 Hz - 4 poli				
LOM241.1M.04.030.0050.a	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa	cad	636,49	503,15	11,09%
LOM241.1M.04.030.0050.b	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	793,25	627,14	8,90%
LOM241.1M.04.030.0050.c	- fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	854,50	675,48	8,26%
LOM241.1M.04.030.0050.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa	cad	734,83	580,88	9,61%
LOM241.1M.04.030.0050.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	898,70	710,42	7,85%
LOM241.1M.04.030.0050.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.014,11	801,65	6,96%
LOM241.1M.04.030.0050.g	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 50 kPa	cad	928,45	733,94	10,14%
LOM241.1M.04.030.0050.h	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.043,86	825,17	9,02%
LOM241.1M.04.030.0050.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.194,90	944,57	7,87%
LOM241.1M.04.030.0050.j	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.133,63	896,14	8,30%
LOM241.1M.04.030.0050.k	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.846,12	1.459,36	5,10%
LOM241.1M.04.030.0050.l	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	2.624,18	2.074,42	3,58%
LOM241.1M.04.030.0050.m	- oltre 80 fino a 160 m³/h - fino a 50 kPa	cad	2.029,79	1.604,55	5,79%
LOM241.1M.04.030.0050.n	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	2.411,70	1.906,45	4,87%
LOM241.1M.04.030.0050.o	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	3.436,27	2.716,70	3,43%
LOM241.1M.04.030.0050.p	- oltre 160 fino a 320 m³/h - fino a 100 kPa	cad	3.792,49	2.997,97	3,10%
LOM241.1M.04.030.0050.q	- oltre 160 fino a 320 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	6.234,74	4.928,56	2,26%
LOM241.1M.04.030.0050.r	- oltre 160 fino a 320 m³/h - oltre 200 fino a 300 kPa	cad	6.975,74	5.514,33	2,02%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.04.030.0050.s	- oltre 320 fino a 500 m³/h - fino a 100 kPa	cad	6.014,98	4.754,85	3,13%
LOM241.1M.04.030.0050.t	- oltre 320 fino a 500 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	6.771,65	5.352,99	2,78%
LOM241.1M.04.030.0050.u	- oltre 320 fino a 500 m³/h - oltre 200 fino a 250 kPa	cad	8.121,11	6.419,74	2,32%
LOM241.1M.04.030.0060	Pompe in linea gemellari PN16 con motore alimentato a 380 V - 3f - 50 Hz - 4 poli				
LOM241.1M.04.030.0060.a	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.405,98	1.111,43	5,02%
LOM241.1M.04.030.0060.b	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.843,45	1.457,25	3,83%
LOM241.1M.04.030.0060.c	- fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	2.129,87	1.683,66	3,32%
LOM241.1M.04.030.0060.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.739,42	1.375,01	4,05%
LOM241.1M.04.030.0060.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.881,92	1.487,66	3,75%
LOM241.1M.04.030.0060.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	2.298,02	1.816,58	3,07%
LOM241.1M.04.030.0060.g	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 50 kPa	cad	2.062,73	1.630,79	4,57%
LOM241.1M.04.030.0060.h	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	2.327,76	1.840,10	4,04%
LOM241.1M.04.030.0060.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	2.705,40	2.138,62	3,48%
LOM241.1M.04.030.0060.j	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 50 kPa	cad	2.567,16	2.029,34	3,66%
LOM241.1M.04.030.0060.k	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	3.728,54	2.947,42	2,53%
LOM241.1M.04.030.0060.l	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	4.737,41	3.744,92	1,98%
LOM241.1M.04.030.0060.m	- oltre 80 fino a 160 m³/h - fino a 50 kPa	cad	4.812,80	3.804,52	2,44%
LOM241.1M.04.030.0060.n	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	5.321,51	4.206,65	2,21%
LOM241.1M.04.030.0060.o	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	6.762,16	5.345,49	1,74%
LOM241.1M.04.030.0060.p	- oltre 160 fino a 320 m³/h - fino a 100 kPa	cad	8.798,47	6.955,20	1,34%
LOM241.1M.04.030.0060.q	- oltre 160 fino a 320 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	13.922,56	11.005,79	1,02%
LOM241.1M.04.030.0060.r	- oltre 160 fino a 320 m³/h - oltre 200 fino a 300 kPa	cad	16.258,20	12.853,67	0,87%
LOM241.1M.04.030.0060.s	- oltre 320 fino a 500 m³/h - fino a 100 kPa	cad	12.494,39	9.876,82	1,51%
LOM241.1M.04.030.0060.t	- oltre 320 fino a 500 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	17.932,10	14.175,34	1,05%
LOM241.1M.04.030.0060.u	- oltre 320 fino a 500 m³/h - oltre 200 fino a 250 kPa	cad	21.912,24	17.323,74	0,86%
LOM241.1M.04.030.0070	Pompe orizzontali monoblocco PN16 con motore alimentato a 380 V - 3f - 50 Hz - 4 poli				
LOM241.1M.04.030.0070.a	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa	cad	846,55	669,20	22,23%
LOM241.1M.04.030.0070.b	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	922,08	728,90	20,41%
LOM241.1M.04.030.0070.c	- fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.165,75	921,53	16,15%
LOM241.1M.04.030.0070.d	- fino a 10 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	1.520,57	1.202,16	12,38%
LOM241.1M.04.030.0070.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa	cad	912,11	721,02	20,63%
LOM241.1M.04.030.0070.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	991,91	784,10	18,97%
LOM241.1M.04.030.0070.g	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.272,63	1.006,01	14,78%
LOM241.1M.04.030.0070.h	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	1.637,42	1.294,38	11,50%
LOM241.1M.04.030.0070.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.056,78	835,38	26,71%
LOM241.1M.04.030.0070.j	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.306,17	1.032,53	21,62%
LOM241.1M.04.030.0070.k	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.545,58	1.221,93	18,27%
LOM241.1M.04.030.0070.l	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	2.580,11	2.039,58	10,94%
LOM241.1M.04.030.0070.m	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.276,24	1.008,87	22,12%
LOM241.1M.04.030.0070.n	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.629,65	1.288,24	17,33%
LOM241.1M.04.030.0070.o	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	2.018,65	1.595,74	13,98%
LOM241.1M.04.030.0070.p	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	2.580,11	2.039,58	10,94%
LOM241.1M.04.030.0070.q	- oltre 80 fino a 160 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.678,87	1.327,31	22,42%
LOM241.1M.04.030.0070.r	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	2.090,68	1.652,68	18,01%
LOM241.1M.04.030.0070.s	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	2.570,90	2.032,30	14,64%
LOM241.1M.04.030.0070.t	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	4.820,94	3.810,96	7,81%
LOM241.1M.04.030.0070.u	- oltre 160 fino a 320 m³/h - fino a 100 kPa	cad	3.321,21	2.625,42	14,16%
LOM241.1M.04.030.0070.v	- oltre 160 fino a 320 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	4.545,27	3.593,04	10,35%
LOM241.1M.04.030.0070.w	- oltre 160 fino a 320 m³/h - oltre 200 fino a 300 kPa	cad	6.020,15	4.759,51	7,82%
LOM241.1M.04.030.0070.x	- oltre 320 fino a 500 m³/h - fino a 100 kPa	cad	3.988,87	3.153,20	14,15%
LOM241.1M.04.030.0070.y	- oltre 320 fino a 500 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	5.617,62	4.440,73	10,05%
LOM241.1M.04.030.0070.z	- oltre 320 fino a 500 m³/h - oltre 200 fino a 240 kPa	cad	6.139,15	4.853,00	9,20%
LOM241.1M.04.030.0080	Pompe orizzontali a giunto e tenuta meccanica PN16 con motore alimentato a 380 V - 3f - 50 Hz - 4 poli				
LOM241.1M.04.030.0080.a	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.245,55	984,61	15,11%
LOM241.1M.04.030.0080.b	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.373,79	1.085,98	13,70%
LOM241.1M.04.030.0080.c	- fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.553,34	1.227,92	12,12%
LOM241.1M.04.030.0080.d	- fino a 10 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	1.249,82	987,98	15,06%
LOM241.1M.04.030.0080.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.316,80	1.040,93	14,30%
LOM241.1M.04.030.0080.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.382,35	1.092,75	13,61%
LOM241.1M.04.030.0080.g	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.593,25	1.259,46	11,81%
LOM241.1M.04.030.0080.h	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	1.286,88	1.017,28	14,62%
LOM241.1M.04.030.0080.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.462,91	1.156,43	19,29%
LOM241.1M.04.030.0080.j	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.581,19	1.249,93	17,85%
LOM241.1M.04.030.0080.k	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.806,33	1.427,90	15,63%
LOM241.1M.04.030.0080.l	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	3.383,79	2.674,89	8,34%
LOM241.1M.04.030.0080.m	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.632,48	1.290,48	17,30%
LOM241.1M.04.030.0080.n	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.874,73	1.481,97	15,06%
LOM241.1M.04.030.0080.o	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	2.238,11	1.769,23	12,62%
LOM241.1M.04.030.0080.p	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	3.668,79	2.900,18	7,70%
LOM241.1M.04.030.0080.q	- oltre 80 fino a 160 m³/h - fino a 50 kPa	cad	2.122,01	1.677,45	17,74%
LOM241.1M.04.030.0080.r	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	2.250,26	1.778,83	16,73%
LOM241.1M.04.030.0080.s	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	2.991,27	2.364,60	12,59%
LOM241.1M.04.030.0080.t	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	4.296,55	3.396,42	8,76%
LOM241.1M.04.030.0080.u	- oltre 160 fino a 320 m³/h - fino a 100 kPa	cad	3.091,78	2.444,06	15,22%
LOM241.1M.04.030.0080.v	- oltre 160 fino a 320 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	4.512,48	3.567,12	10,42%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.04.030.0080.w	- oltre 160 fino a 320 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	4.744,76	3.750,74	9,91%
LOM241.1M.04.030.0080.x	- oltre 320 fino a 500 m³/h - fino a 100 kPa	cad	4.100,00	3.241,06	13,77%
LOM241.1M.04.030.0080.y	- oltre 320 fino a 500 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	4.863,80	3.844,83	11,61%
LOM241.1M.04.030.0080.z	- oltre 320 fino a 500 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	8.496,07	6.716,15	6,64%
LOM241.1M.04.040	SERBATOI INERZIALI				
LOM241.1M.04.040.0010	Serbatoi inerziali verticali per acqua calda, in acciaio nero con verniciatura esterna antiruggine, condizioni d'esercizio massime 6 bar e 99 °C, completi di coibentazione in poliuretano espanso da 100 mm con guscio in PVC termoformato.				
LOM241.1M.04.040.0010.a	- 500 l	cad	759,96	600,75	18,57%
LOM241.1M.04.040.0010.b	- 800 l	cad	881,37	696,72	16,02%
LOM241.1M.04.040.0010.c	- 1000 l	cad	999,03	789,73	18,84%
LOM241.1M.04.040.0010.d	- 1500 l	cad	1.426,53	1.127,67	13,20%
LOM241.1M.04.040.0010.e	- 2000 l	cad	1.596,65	1.262,15	11,79%
LOM241.1M.04.040.0010.f	- 3000 l	cad	2.051,19	1.621,46	11,46%
LOM241.1M.04.040.0010.g	- 4000 l	cad	2.700,98	2.135,12	8,71%
LOM241.1M.04.040.0010.h	- 5000 l	cad	3.077,18	2.432,51	7,65%
LOM241.1M.04.040.0020	Serbatoi inerziali verticali per acqua refrigerata, in acciaio nero con verniciatura esterna antiruggine, pressione d'esercizio massima 6 bar, completi di coibentazione in polietilene reticolato da 19 mm con guscio in PVC termoformato.				
LOM241.1M.04.040.0020.a	- 500 l	cad	672,74	531,80	20,98%
LOM241.1M.04.040.0020.b	- 750 l	cad	911,29	720,37	15,49%
LOM241.1M.04.040.0020.c	- 1000 l	cad	1.028,11	812,82	18,31%
LOM241.1M.04.040.0020.d	- 1500 l	cad	1.509,46	1.193,38	12,47%
LOM241.1M.04.040.0020.e	- 2000 l	cad	1.770,23	1.399,37	10,63%
LOM241.1M.04.040.0020.f	- 3000 l	cad	2.299,98	1.818,13	10,23%
LOM241.1M.04.040.0020.g	- 4000 l	cad	3.025,89	2.392,26	7,78%
LOM241.1M.04.040.0020.h	- 5000 l	cad	3.478,16	2.749,49	6,77%
LOM241.1M.04.040.0030	Aumenti di prezzo per serbatoi inerziali in acciaio nero orizzontali.				
LOM241.1M.04.040.0030.a	- 500 l	cad	88,94	70,30	
LOM241.1M.04.040.0030.b	- 800 l	cad	131,91	104,27	
LOM241.1M.04.040.0030.c	- 1000 l	cad	142,21	112,42	
LOM241.1M.04.040.0030.d	- 1500 l	cad	228,85	180,91	
LOM241.1M.04.040.0030.e	- 2000 l	cad	275,79	218,01	
LOM241.1M.04.040.0030.f	- 3000 l	cad	360,44	284,93	
LOM241.1M.04.040.0030.g	- 4000 l	cad	491,09	388,20	
LOM241.1M.04.040.0030.h	- 5000 l	cad	572,51	452,57	
LOM241.1M.04.040.0040	Serbatoi inerziali per acqua calda o refrigerata verticali in acciaio inox AISI 316, condizioni d'esercizio massime 6 bar e 99 °C, completi di coibentazione con guscio in PVC.				
LOM241.1M.04.040.0040.a	- l 500	cad	1.341,35	1.060,34	10,53%
LOM241.1M.04.040.0040.b	- l 800	cad	1.584,17	1.252,29	8,91%
LOM241.1M.04.040.0040.c	- l 1000	cad	1.759,97	1.391,26	10,69%
LOM241.1M.04.040.0040.d	- l 1500	cad	2.614,96	2.067,13	7,20%
LOM241.1M.04.040.0040.e	- l 2000	cad	2.955,25	2.336,12	6,37%
LOM241.1M.04.040.0050	Aumenti di prezzo per serbatoi inerziali in acciaio inox AISI 316 orizzontali.				
LOM241.1M.04.040.0050.a	- l 500	cad	177,93	140,65	
LOM241.1M.04.040.0050.b	- l 800	cad	263,78	208,52	
LOM241.1M.04.040.0050.c	- l 1000	cad	284,39	224,81	
LOM241.1M.04.040.0050.d	- l 1500	cad	457,70	361,81	
LOM241.1M.04.040.0050.e	- l 2000	cad	551,58	436,02	
LOM241.1M.04.050	COMPRESSORI D'ARIA E ACCESSORI				
LOM241.1M.04.050.0010	Gruppi di produzione aria compressa composti da: 1 compressore d'aria lubrificato ad olio con motore elettrico 380 V - 3f - 50 Hz, 4 poli; 1 serbatoio in acciaio zincato; dispositivo di avviamento / controllo.				
LOM241.1M.04.050.0010.a	- 10 bar - fino a 3,5 l/s - 120 l	cad	2.964,87	2.344,02	9,53%
LOM241.1M.04.050.0010.b	- 10 bar - oltre 3,5 fino a 5 l/s - 120 l	cad	3.050,35	2.411,30	9,25%
LOM241.1M.04.050.0010.c	- 10 bar - oltre 5 fino a 8,5 l/s - 250 l	cad	4.290,08	3.391,31	6,58%
LOM241.1M.04.050.0010.d	- 10 bar - oltre 8,5 fino a 12 l/s - 250 l	cad	4.546,61	3.594,53	6,21%
LOM241.1M.04.050.0010.e	- 10 bar - oltre 12 fino a 16 l/s - 250 l	cad	5.700,82	4.506,50	4,96%
LOM241.1M.04.050.0010.f	- 20 bar - fino a 3,5 l/s - 120 l	cad	3.435,10	2.715,45	8,22%
LOM241.1M.04.050.0010.g	- 20 bar - oltre 3,5 fino a 5 l/s - 250 l	cad	4.888,57	3.864,42	5,77%
LOM241.1M.04.050.0010.h	- 20 bar - oltre 5 fino a 8,5 l/s - 250 l	cad	5.358,87	4.236,70	5,27%
LOM241.1M.04.050.0010.i	- 20 bar - oltre 8,5 fino a 12 l/s - 250 l	cad	6.171,06	4.878,23	4,58%
LOM241.1M.04.050.0020	Compressori d'aria lubrificati ad olio con motore elettrico 380 V - 3f - 50 Hz, 4 poli, dispositivo di avviamento / controllo e basamento metallico.				
LOM241.1M.04.050.0020.a	- 10 bar - fino a 3,5 l/s	cad	2.238,11	1.769,23	12,62%
LOM241.1M.04.050.0020.b	- 10 bar - oltre 3,5 fino a 5 l/s	cad	2.366,36	1.870,61	11,93%
LOM241.1M.04.050.0020.c	- 10 bar - oltre 5 fino a 8,5 l/s	cad	3.306,84	2.614,06	8,54%
LOM241.1M.04.050.0020.d	- 10 bar - oltre 8,5 fino a 12 l/s	cad	3.606,08	2.850,61	7,83%
LOM241.1M.04.050.0020.e	- 10 bar - oltre 12 fino a 16 l/s	cad	4.033,59	3.188,55	7,00%
LOM241.1M.04.050.0020.f	- 10 bar - oltre 16 fino a 20 l/s	cad	5.358,87	4.236,70	5,27%
LOM241.1M.04.050.0020.g	- 20 bar - fino a 2,5 l/s	cad	2.622,86	2.073,37	10,76%
LOM241.1M.04.050.0020.h	- 20 bar - oltre 2,5 fino a 3,5 l/s	cad	2.751,10	2.174,74	10,26%
LOM241.1M.04.050.0020.i	- 20 bar - oltre 3,5 fino a 5 l/s	cad	3.264,10	2.580,27	8,65%
LOM241.1M.04.050.0020.j	- 20 bar - oltre 5 fino a 8,5 l/s	cad	4.119,10	3.256,55	6,86%
LOM241.1M.04.050.0020.k	- 20 bar - oltre 8,5 fino a 12 l/s	cad	4.760,32	3.763,03	5,93%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.04.050.0030	Filtri per aria compressa con indicatore di pressione differenziale, pressione massima 16 bar, efficienza di filtrazione per olio fino a 0,1 mg/m ³ e per particelle fino a 1 µm.				
LOM241.1M.04.050.0030.a	- fino a 10 l/s	cad	242,74	191,89	3,88%
LOM241.1M.04.050.0030.b	- oltre 10 fino a 20 l/s	cad	294,05	232,48	3,20%
LOM241.1M.04.050.0030.c	- oltre 20 fino a 35 l/s	cad	345,34	272,99	2,72%
LOM241.1M.04.050.0030.d	- oltre 35 fino a 50 l/s	cad	408,57	322,97	4,61%
LOM241.1M.04.050.0030.e	- oltre 50 fino a 75 l/s	cad	494,06	390,56	3,81%
LOM241.1M.04.050.0030.f	- oltre 75 fino a 120 l/s	cad	707,81	559,53	2,66%
LOM241.1M.04.050.0040	Essicatori per aria compressa a refrigerazione in esecuzione package, refrigerante senza CFC e condensazione ad aria, corredati di scaricatore di condensa.				
LOM241.1M.04.050.0040.a	- fino a 10 bar - fino a 10 l/s	cad	1.179,17	932,13	39,90%
LOM241.1M.04.050.0040.b	- fino a 10 bar - oltre 10 fino a 20 l/s	cad	1.392,91	1.101,09	33,78%
LOM241.1M.04.050.0040.c	- fino a 10 bar - oltre 20 fino a 35 l/s	cad	1.721,23	1.360,64	27,34%
LOM241.1M.04.050.0040.d	- fino a 10 bar - oltre 35 fino a 50 l/s	cad	2.124,97	1.679,79	26,57%
LOM241.1M.04.050.0040.e	- fino a 10 bar - oltre 50 fino a 75 l/s	cad	2.552,49	2.017,75	22,12%
LOM241.1M.04.050.0040.f	- fino a 10 bar - oltre 75 fino a 120 l/s	cad	3.279,22	2.592,22	17,21%
LOM241.1M.04.050.0040.g	- oltre 10 fino a 20 bar - fino a 10 l/s	cad	1.749,43	1.382,93	26,89%
LOM241.1M.04.050.0040.h	- oltre 10 fino a 20 bar - oltre 10 fino a 20 l/s	cad	2.005,94	1.585,70	23,46%
LOM241.1M.04.050.0050	Serbatoi verticali per aria compressa, in acciaio zincato pressione di bollo 12 bar collaudati ISPEL con ispezione.				
LOM241.1M.04.050.0050.a	- 1000 l	cad	1.805,28	1.427,07	10,42%
LOM241.1M.04.050.0050.b	- 1500 l	cad	2.356,75	1.863,01	7,98%
LOM241.1M.04.050.0050.c	- 2000 l	cad	2.613,27	2.066,04	7,21%
LOM241.1M.04.050.0050.d	- 3000 l	cad	3.533,75	2.793,43	6,65%
LOM241.1M.04.050.0050.e	- 4000 l	cad	4.831,64	3.819,88	4,87%
LOM241.1M.04.050.0050.f	- 5000 l	cad	5.242,86	4.144,48	4,48%
LOM241.1M.04.050.0060	Accessori vari per aria compressa				
LOM241.1M.04.050.0060.a	- cappotto insonorizzante	cad	1.483,27	1.172,67	1,59%
LOM241.1M.04.050.0060.b	- essicatore/filtro per gruppo produzione aria compressa 10 bar	cad	2.338,26	1.848,39	1,01%
LOM241.1M.04.050.0060.c	- essicatore/filtro per gruppo produzione aria compressa 10 bar	cad	4.390,23	3.470,48	0,53%
LOM241.1M.04.050.0060.d	- scaricatore di condensa per aria compressa in ghisa PN16 DN20	cad	129,54	102,41	7,27%
LOM241.1M.04.060	STRUMENTI DI CONTROLLO E MISURA				
LOM241.1M.04.060.0010	Termometri:				
LOM241.1M.04.060.0010.a	- da tubazione con quadrante 80 mm a gambo centrale, completo di pozzetto	cad	24,87	19,66	37,84%
LOM241.1M.04.060.0010.b	- da tubazione con quadrante 80 mm a gambo radiale, completo di pozzetto	cad	35,98	28,45	26,15%
LOM241.1M.04.060.0010.c	- da tubazione a colonna diritto, completo di custodia e pozzetto	cad	25,59	20,24	36,77%
LOM241.1M.04.060.0010.d	- da tubazione a colonna a squadra, completo di custodia e pozzetto	cad	26,66	21,07	35,30%
LOM241.1M.04.060.0010.e	- da canale con quadrante 80 mm a bulbo e capillare	cad	16,40	12,97	34,44%
LOM241.1M.04.060.0010.f	- da camino con quadrante 80 mm, completo di guaina	cad	12,25	9,69	46,11%
LOM241.1M.04.060.0020	Manometri:				
LOM241.1M.04.060.0020.a	- per acqua con quadrante 50 mm ad attacco centrale e indice di riferimento, completo di ricciolo e rubinetto con flangetta di prova	cad	31,17	24,64	30,19%
LOM241.1M.04.060.0020.b	- per acqua con quadrante 80 mm ad attacco centrale e indice di riferimento, completo di ricciolo e rubinetto con flangetta di prova	cad	33,22	26,25	28,33%
LOM241.1M.04.060.0020.c	- per filtro aria a liquido con pannello da 200x150 mm circa, manopola di regolazione e bolla, completo di tubetti in gomma, viti di fissaggio e olio colorato	cad	110,88	87,66	5,10%
LOM241.1M.04.060.0020.d	- per metano con quadrante 80 mm a membrana, completo di rubinetto a pulsante	cad	51,95	41,07	18,12%
LOM241.1M.04.060.0030	Indicatori di livello in ottone PN16 per serbatoi aperti o in pressione, composti da rubinetti DN20, tubo in plexiglass 30 mm, guarnizioni e custodia.				
LOM241.1M.04.060.0030.a	- fino a 0,5 m	cad	278,54	220,19	33,79%
LOM241.1M.04.060.0030.b	- oltre 0,5 fino a 1 m	cad	358,36	283,28	26,26%
LOM241.1M.04.060.0030.c	- oltre 1 fino a 1,5 m	cad	436,16	344,78	21,57%
LOM241.1M.04.060.0030.d	- oltre 1,5 fino a 2 m	cad	513,98	406,30	18,31%
LOM241.1M.04.060.0030.e	- oltre 2 fino a 4 m	cad	892,69	705,67	15,81%
LOM241.1M.04.060.0040	Contatori d'acqua fredda e calda a turbina PN16 con lettura diretta a quadrante asciutto e trasmettitore di impulsi.				
LOM241.1M.04.060.0040.a	- DN15	cad	225,73	178,44	2,51%
LOM241.1M.04.060.0040.b	- DN20	cad	231,29	182,86	2,44%
LOM241.1M.04.060.0040.c	- DN25	cad	269,00	212,64	4,20%
LOM241.1M.04.060.0040.d	- DN32	cad	278,27	220,00	4,06%
LOM241.1M.04.060.0040.e	- DN40	cad	482,03	381,05	2,34%
LOM241.1M.04.060.0040.f	- DN50	cad	620,97	490,88	1,82%
LOM241.1M.04.060.0050	Contabilizzatori d'energia termica ciascuno composto: da microprocessore a 220 V, display multifunzioni, sonde di temperatura con pozzetti, contatore volumetrico con attacchi flangiati PN 16.				
LOM241.1M.04.060.0050.a	- DN25	cad	1.675,44	1.324,43	1,35%
LOM241.1M.04.060.0050.b	- DN32	cad	1.697,91	1.342,20	1,78%
LOM241.1M.04.060.0050.c	- DN40	cad	1.739,61	1.375,33	1,74%
LOM241.1M.04.060.0050.d	- DN50	cad	1.920,22	1.517,93	1,57%
LOM241.1M.04.060.0050.e	- DN65	cad	2.389,79	1.889,13	2,36%
LOM241.1M.04.060.0050.f	- DN80	cad	2.519,47	1.991,64	2,24%
LOM241.1M.04.060.0050.g	- DN100	cad	2.737,17	2.163,73	2,06%
LOM241.1M.04.060.0050.h	- DN125	cad	3.254,09	2.572,36	3,47%
LOM241.1M.04.060.0050.i	- DN150	cad	3.409,71	2.695,38	3,32%
LOM241.1M.04.060.0050.j	- DN200	cad	4.103,04	3.243,46	3,44%
LOM241.1M.04.060.0050.k	- aumento di prezzo per aggiunta contabilizzazione raffreddamento	cad	136,33	107,77	
LOM241.1M.04.060.0050.l	- aumento di prezzo per aggiunta porta invio dati a distanza	cad	163,68	129,39	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.04.060.0060	Centrale di contabilizzazione per gestione fino a 250 contabilizzatori, comprendente: microprocessore con alimentazione elettrica 220 V; alimentazione di riserva a batteria; modem di trasmissione; quadro di contenimento con chiave; monitor a colori; software con messa in servizio.				
LOM241.1M.04.060.0060.a	- centrale di contabilizzazione riscaldamento	cad	6.196,97	4.898,71	3,04%
LOM241.1M.04.060.0060.b	- aumento di prezzo per aggiunta contabilizzazione raffreddamento (per ogni contabilizzatore)	cad	81,88	64,71	
LOM241.1M.04.060.0060.c	- aumento di prezzo per aggiunta di altre contabilizzazioni (per ogni contabilizzatore)	cad	62,77	49,62	
LOM241.1M.05 - UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.05	UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI				
LOM241.1M.05.010	SEZIONI DI ASPIRAZIONE E PRESA ARIA				
LOM241.1M.05.010.0010	Sezioni di aspirazione aria esterna da interno, composte da: plenum aspirante con 1 serranda in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.1M.05.010.0010.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	486,53	384,61	8,80%
LOM241.1M.05.010.0010.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	886,12	700,48	9,77%
LOM241.1M.05.010.0010.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	1.034,38	817,77	8,15%
LOM241.1M.05.010.0010.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	1.143,67	904,07	6,66%
LOM241.1M.05.010.0010.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	1.596,24	1.261,83	5,57%
LOM241.1M.05.010.0010.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	1.812,30	1.432,63	4,46%
LOM241.1M.05.010.0010.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	2.622,13	2.072,80	3,74%
LOM241.1M.05.010.0010.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	3.314,33	2.619,98	3,15%
LOM241.1M.05.010.0010.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	3.570,92	2.823,16	3,05%
LOM241.1M.05.010.0010.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	4.340,59	3.431,24	2,14%
LOM241.1M.05.010.0010.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	5.459,89	4.316,05	2,38%
LOM241.1M.05.010.0020	Sezioni di aspirazione/miscela aria esterna e ricircolo da interno, composte da: plenum con 2 serrande in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.1M.05.010.0020.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	472,48	373,49	8,96%
LOM241.1M.05.010.0020.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	853,25	674,50	10,09%
LOM241.1M.05.010.0020.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	1.066,09	842,84	7,86%
LOM241.1M.05.010.0020.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	1.209,46	956,08	6,53%
LOM241.1M.05.010.0020.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	1.627,60	1.286,62	5,44%
LOM241.1M.05.010.0020.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	1.858,49	1.469,14	4,33%
LOM241.1M.05.010.0020.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	2.690,72	2.127,01	3,62%
LOM241.1M.05.010.0020.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	3.314,33	2.619,98	3,15%
LOM241.1M.05.010.0020.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	4.100,05	3.241,09	1,70%
LOM241.1M.05.010.0020.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	5.366,67	4.242,35	2,97%
LOM241.1M.05.010.0020.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	5.910,01	4.671,87	3,56%
LOM241.1M.05.010.0030	Sezioni di estrazione/espulsione/miscela da interno, composte da: ventilatori con motori, trasmissioni, supporti e giunti antivibranti; plenum con tre serrande in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.1M.05.010.0030.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	2.087,34	1.650,24	2,03%
LOM241.1M.05.010.0030.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	4.168,53	3.295,22	2,06%
LOM241.1M.05.010.0030.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	4.790,82	3.787,15	1,74%
LOM241.1M.05.010.0030.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	5.451,58	4.309,47	1,43%
LOM241.1M.05.010.0030.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	7.543,26	5.962,95	1,18%
LOM241.1M.05.010.0030.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	9.085,19	7.181,85	0,89%
LOM241.1M.05.010.0030.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	12.978,70	10.259,67	0,75%
LOM241.1M.05.010.0030.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	14.907,56	11.784,44	0,57%
LOM241.1M.05.010.0030.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	17.360,91	13.723,81	0,66%
LOM241.1M.05.010.0030.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	21.987,09	17.380,81	0,70%
LOM241.1M.05.010.0030.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	26.975,41	21.324,07	0,78%
LOM241.1M.05.010.0040	Sezioni free-cooling da interno, composte da: ventilatori con motori, trasmissioni, supporti e giunti antivibranti; plenum con cinque serrande in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.1M.05.010.0040.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	2.551,81	2.017,45	1,66%
LOM241.1M.05.010.0040.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	4.930,84	3.897,83	1,75%
LOM241.1M.05.010.0040.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	5.589,06	4.418,16	1,49%
LOM241.1M.05.010.0040.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	6.556,15	5.182,64	1,19%
LOM241.1M.05.010.0040.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	8.733,03	6.903,46	1,03%
LOM241.1M.05.010.0040.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	11.064,68	8.746,63	0,74%
LOM241.1M.05.010.0040.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	15.295,21	12.090,87	0,63%
LOM241.1M.05.010.0040.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	17.103,13	13.520,04	0,60%
LOM241.1M.05.010.0040.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	22.130,00	17.493,78	0,51%
LOM241.1M.05.010.0040.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	27.584,97	21.805,93	0,55%
LOM241.1M.05.010.0040.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	36.311,04	28.707,38	0,59%
LOM241.1M.05.020	SEZIONI FILTRANTI				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.05.020.0010	Sezioni di filtrazione a media efficienza da interno tipo con filtri piani, composte da: celle rigenerabili pieghettate classe G3; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine: illuminazione.				
LOM241.1M.05.020.0010.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	495,49	391,68	8,55%
LOM241.1M.05.020.0010.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	864,72	683,57	9,95%
LOM241.1M.05.020.0010.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	1.003,39	793,18	8,30%
LOM241.1M.05.020.0010.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	1.099,64	869,26	7,01%
LOM241.1M.05.020.0010.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	1.408,28	1.113,25	6,35%
LOM241.1M.05.020.0010.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	1.766,04	1.396,05	4,61%
LOM241.1M.05.020.0010.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	2.418,63	1.912,16	4,01%
LOM241.1M.05.020.0010.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	3.026,09	2.392,12	3,54%
LOM241.1M.05.020.0010.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	3.456,54	2.732,39	1,94%
LOM241.1M.05.020.0010.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	4.340,59	3.431,24	2,14%
LOM241.1M.05.020.0010.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	5.459,89	4.316,05	2,38%
LOM241.1M.05.020.0020	Sezioni di filtrazione a media efficienza da interno tipo con filtri a rullo, composte da: filtri rotativi classe G3 con motoriduttori, quadri elettrici e pressostati; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con oblò; illuminazione.				
LOM241.1M.05.020.0020.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	2.294,13	1.813,51	1,85%
LOM241.1M.05.020.0020.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	3.748,39	2.963,11	2,30%
LOM241.1M.05.020.0020.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	3.476,43	2.748,12	2,39%
LOM241.1M.05.020.0020.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	4.169,88	3.296,29	1,87%
LOM241.1M.05.020.0020.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	4.632,74	3.662,18	1,92%
LOM241.1M.05.020.0020.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	5.126,90	4.053,31	1,59%
LOM241.1M.05.020.0020.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	5.825,00	4.604,67	1,66%
LOM241.1M.05.020.0020.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	6.283,31	4.966,96	1,64%
LOM241.1M.05.020.0020.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	7.194,44	5.687,21	0,93%
LOM241.1M.05.020.0020.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	6.265,20	4.952,64	1,46%
LOM241.1M.05.020.0020.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	7.374,79	5.829,77	1,78%
LOM241.1M.05.020.0030	Sezioni di filtrazione ad alta efficienza da interno tipo con filtri a tasche, composte da: pre-filtro a celle rigenerabili classe G3; filtro a tasche classe F6; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine; illuminazione.				
LOM241.1M.05.020.0030.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	812,74	642,47	5,21%
LOM241.1M.05.020.0030.b	- oltre 695 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	1.450,16	1.146,35	5,97%
LOM241.1M.05.020.0030.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	1.879,96	1.486,11	4,43%
LOM241.1M.05.020.0030.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	2.115,72	1.672,68	3,67%
LOM241.1M.05.020.0030.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	2.754,46	2.177,40	3,21%
LOM241.1M.05.020.0030.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	3.653,47	2.888,07	2,23%
LOM241.1M.05.020.0030.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	5.075,67	4.012,32	1,92%
LOM241.1M.05.020.0030.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	6.474,16	5.117,83	1,60%
LOM241.1M.05.020.0030.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	7.967,99	6.298,70	0,84%
LOM241.1M.05.020.0030.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	10.638,82	8.410,00	0,86%
LOM241.1M.05.020.0030.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	13.360,14	10.561,20	0,96%
LOM241.1M.05.030	SEZIONI DI RECUPERO CALORE				
LOM241.1M.05.030.0020	Sezioni di recupero calore da interno tipo aria-aria rendimento invernale minimo 70%, composti da: recuperatore statico a piastre fisse a flussi incrociati in lamiera d'alluminio stampate e sigillate con bacinelle raccolta eventuale condensa in acciaio zincato; pre-filtro piano a celle rigenerabili classe G3 su lato aria esterna; strutture portanti in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.1M.05.030.0020.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	1.073,41	848,53	3,99%
LOM241.1M.05.030.0020.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	2.097,54	1.658,11	4,13%
LOM241.1M.05.030.0020.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	2.262,25	1.788,31	3,71%
LOM241.1M.05.030.0020.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	2.870,62	2.269,23	2,69%
LOM241.1M.05.030.0020.e	- oltre 1944 fino a 2778 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	3.958,56	3.129,25	2,26%
LOM241.1M.05.030.0020.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	5.430,91	4.293,14	1,49%
LOM241.1M.05.030.0020.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	7.688,47	6.077,74	1,26%
LOM241.1M.05.030.0020.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	9.926,89	7.848,16	1,04%
LOM241.1M.05.030.0030	Sezioni di recupero calore da interno tipo a ruota entalpica rendimento invernale minimo 80%, composte da: recuperatore rotativo igroscopico con rotore in alluminio, motoriduttore elettrico a velocità costante e bacinella raccolta eventuale condensa in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; giunti antivibranti.				
LOM241.1M.05.030.0030.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	5.638,49	4.457,23	0,75%
LOM241.1M.05.030.0030.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	10.103,83	7.987,09	0,85%
LOM241.1M.05.030.0030.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	11.601,99	9.171,38	0,72%
LOM241.1M.05.030.0030.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	11.520,01	9.106,57	0,68%
LOM241.1M.05.030.0030.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	14.851,58	11.740,19	0,60%
LOM241.1M.05.030.0030.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	18.194,81	14.384,75	0,45%
LOM241.1M.05.030.0030.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	24.452,54	19.332,09	0,40%
LOM241.1M.05.030.0030.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	29.972,58	23.693,34	0,34%
LOM241.1M.05.040	SEZIONI DI RISCALDAMENTO				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.05.040.0010	Sezioni di pre-riscaldamento da interno con aria esterna fino a 50% della portata totale, composte da: batteria in rame-alluminio ad acqua calda; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.1M.05.040.0010.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 11,5 kW	cad	639,54	505,56	18,32%
LOM241.1M.05.040.0010.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 16 kW	cad	1.208,28	955,15	19,70%
LOM241.1M.05.040.0010.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 22,5 kW	cad	1.432,07	1.132,05	20,08%
LOM241.1M.05.040.0010.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 32 kW	cad	1.621,65	1.282,07	17,76%
LOM241.1M.05.040.0010.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 45 kW	cad	2.104,40	1.663,53	15,87%
LOM241.1M.05.040.0010.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 68 kW	cad	2.504,32	1.979,66	13,49%
LOM241.1M.05.040.0010.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 100 kW	cad	3.302,12	2.610,32	8,90%
LOM241.1M.05.040.0010.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 135 kW	cad	4.544,83	3.592,69	9,15%
LOM241.1M.05.040.0010.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 180 kW	cad	5.395,13	4.264,85	7,70%
LOM241.1M.05.040.0010.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 250 kW	cad	6.800,25	5.375,60	6,11%
LOM241.1M.05.040.0010.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 340 kW	cad	8.709,89	6.885,17	4,77%
LOM241.1M.05.040.0020	Sezioni di pre-riscaldamento da interno con aria esterna oltre 50% fino a 100% della portata totale, composte da: batteria in rame-alluminio ad acqua calda; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.1M.05.040.0020.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 27,5 kW	cad	694,39	548,92	16,94%
LOM241.1M.05.040.0020.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 38,5 kW	cad	1.308,71	1.034,54	18,05%
LOM241.1M.05.040.0020.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 55 kW	cad	1.603,18	1.267,32	18,11%
LOM241.1M.05.040.0020.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 76 kW	cad	1.819,86	1.438,60	15,87%
LOM241.1M.05.040.0020.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 110 kW	cad	2.478,65	1.959,37	13,59%
LOM241.1M.05.040.0020.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 164 kW	cad	3.334,72	2.636,10	9,94%
LOM241.1M.05.040.0020.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 240 kW	cad	4.393,03	3.472,69	6,65%
LOM241.1M.05.040.0020.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 327 kW	cad	5.598,92	4.425,95	7,37%
LOM241.1M.05.040.0020.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 436 kW	cad	7.199,74	5.692,09	5,79%
LOM241.1M.05.040.0020.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 600 kW	cad	8.237,82	6.512,00	5,46%
LOM241.1M.05.040.0020.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 818 kW	cad	10.622,46	8.397,06	3,97%
LOM241.1M.05.040.0030	Sezioni di post-riscaldamento da interno con aria in uscita °C fino a 30, composte da: batteria in rame-alluminio ad acqua calda; struttura portante in acciaio zincato o in alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.1M.05.040.0030.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 12,5 kW	cad	639,54	505,56	18,32%
LOM241.1M.05.040.0030.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 17,5 kW	cad	1.208,28	955,15	19,70%
LOM241.1M.05.040.0030.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 25 kW	cad	1.432,07	1.132,05	20,08%
LOM241.1M.05.040.0030.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 35 kW	cad	1.621,65	1.282,07	17,76%
LOM241.1M.05.040.0030.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 50 kW	cad	2.104,40	1.663,53	15,87%
LOM241.1M.05.040.0030.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 75 kW	cad	2.504,32	1.979,66	13,49%
LOM241.1M.05.040.0030.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 110 kW	cad	3.370,91	2.664,71	8,68%
LOM241.1M.05.040.0030.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 150 kW	cad	4.641,24	3.668,91	8,91%
LOM241.1M.05.040.0030.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 200 kW	cad	5.784,67	4.572,78	7,06%
LOM241.1M.05.040.0030.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 275 kW	cad	6.839,53	5.406,65	6,53%
LOM241.1M.05.040.0030.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 375 kW	cad	8.709,89	6.885,17	4,77%
LOM241.1M.05.040.0040	Sezioni di post-riscaldamento da interno con aria in uscita °C oltre 30 fino a 40, composte da: batteria in rame-alluminio ad acqua calda; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.1M.05.040.0040.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 21 kW	cad	694,39	548,92	16,94%
LOM241.1M.05.040.0040.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 29,5 kW	cad	1.308,71	1.034,54	18,05%
LOM241.1M.05.040.0040.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 42 kW	cad	1.603,18	1.267,32	18,11%
LOM241.1M.05.040.0040.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 59 kW	cad	1.819,86	1.438,60	15,87%
LOM241.1M.05.040.0040.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 84 kW	cad	2.385,60	1.885,82	14,04%
LOM241.1M.05.040.0040.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 126 kW	cad	3.104,64	2.454,22	10,70%
LOM241.1M.05.040.0040.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 185 kW	cad	3.983,79	3.149,19	7,37%
LOM241.1M.05.040.0040.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 252 kW	cad	5.502,53	4.349,75	7,53%
LOM241.1M.05.040.0040.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 336 kW	cad	7.199,74	5.692,09	5,79%
LOM241.1M.05.040.0040.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 462 kW	cad	8.237,82	6.512,00	5,46%
LOM241.1M.05.040.0040.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 630 kW	cad	10.622,46	8.397,06	3,97%
LOM241.1M.05.050	SEZIONI DI RAFFREDDAMENTO				
LOM241.1M.05.050.0010	Sezioni di raffreddamento da interno con aria esterna fino a 50% della portata totale, composte da: batteria in rame-alluminio ad acqua refrigerata; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.1M.05.050.0010.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 24 kW	cad	961,17	759,81	12,19%
LOM241.1M.05.050.0010.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 33,5 kW	cad	1.839,73	1.454,31	12,79%
LOM241.1M.05.050.0010.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 47,5 kW	cad	2.323,05	1.836,37	12,45%
LOM241.1M.05.050.0010.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 67 kW	cad	2.747,05	2.171,54	10,60%
LOM241.1M.05.050.0010.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 95 kW	cad	3.766,82	2.978,04	10,93%
LOM241.1M.05.050.0010.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 143 kW	cad	4.900,12	3.873,55	6,76%
LOM241.1M.05.050.0010.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 209 kW	cad	6.292,18	4.973,97	5,02%
LOM241.1M.05.050.0010.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 285 kW	cad	8.568,36	6.773,30	4,79%
LOM241.1M.05.050.0010.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 380 kW	cad	10.939,42	8.647,62	3,75%
LOM241.1M.05.050.0010.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 523 kW	cad	14.537,78	11.492,12	3,04%
LOM241.1M.05.050.0010.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 713 kW	cad	19.000,00	15.019,51	2,23%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.05.050.0020	Sezioni di raffreddamento da interno con aria esterna oltre 50% fino a 100% della portata totale, composte da: batteria in rame-alluminio ad acqua refrigerata; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.1M.05.050.0020.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 36 kW	cad	1.034,94	818,12	11,32%
LOM241.1M.05.050.0020.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 50 kW	cad	2.027,17	1.602,48	11,65%
LOM241.1M.05.050.0020.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 72 kW	cad	2.526,32	1.997,05	11,50%
LOM241.1M.05.050.0020.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 100 kW	cad	2.968,70	2.347,04	9,72%
LOM241.1M.05.050.0020.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 143 kW	cad	4.013,52	3.172,69	8,30%
LOM241.1M.05.050.0020.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 215 kW	cad	5.267,64	4.164,07	6,31%
LOM241.1M.05.050.0020.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 315 kW	cad	6.906,88	5.460,55	4,54%
LOM241.1M.05.050.0020.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 429 kW	cad	9.047,25	7.151,86	4,54%
LOM241.1M.05.050.0020.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 572 kW	cad	11.198,49	8.852,41	3,64%
LOM241.1M.05.050.0020.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 787 kW	cad	14.888,51	11.769,37	2,95%
LOM241.1M.05.050.0020.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 1073 kW	cad	19.717,57	15.588,64	2,17%
LOM241.1M.05.060	SEZIONI DI UMIDIFICAZIONE				
LOM241.1M.05.060.0010	Sezioni di umidificazione ad acqua tipo a perdere da interno, composte da: raddrizzatori di filetti in acciaio zincato o pvc; pacco evaporante in cellulosa o pvc con distributore; separatore di gocce in acciaio zincato o pvc; vasca di raccolta in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con obli: illuminazione.				
LOM241.1M.05.060.0010.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	993,78	785,58	11,79%
LOM241.1M.05.060.0010.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	1.828,15	1.445,15	12,87%
LOM241.1M.05.060.0010.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	2.182,42	1.725,20	13,24%
LOM241.1M.05.060.0010.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	2.526,06	1.996,85	11,53%
LOM241.1M.05.060.0010.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	3.167,90	2.504,23	10,56%
LOM241.1M.05.060.0010.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	3.748,71	2.963,36	8,86%
LOM241.1M.05.060.0010.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	4.929,82	3.897,49	6,42%
LOM241.1M.05.060.0010.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	5.887,86	4.654,36	6,92%
LOM241.1M.05.060.0010.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	7.587,99	5.998,31	5,42%
LOM241.1M.05.060.0010.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	10.163,49	8.034,25	4,37%
LOM241.1M.05.060.0010.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	11.578,99	9.153,20	3,66%
LOM241.1M.05.060.0020	Sezioni di umidificazione ad acqua tipo a pacco evaporante da interno, composte da: raddrizzatori di filetti in acciaio zincato o pvc; pompa con motore e filtro; pacco evaporante in cellulosa o pvc con distributore; separatore di gocce in acciaio zincato o pvc; vasca di raccolta in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con obli; illuminazione.				
LOM241.1M.05.060.0020.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	1.172,55	926,90	10,04%
LOM241.1M.05.060.0020.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	2.159,59	1.707,37	10,99%
LOM241.1M.05.060.0020.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	2.651,83	2.096,27	10,89%
LOM241.1M.05.060.0020.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	3.056,23	2.415,95	9,55%
LOM241.1M.05.060.0020.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	3.825,89	3.024,37	8,73%
LOM241.1M.05.060.0020.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	4.900,12	3.873,55	6,76%
LOM241.1M.05.060.0020.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	6.429,40	5.083,06	4,89%
LOM241.1M.05.060.0020.h	- oltre 6111 fino a 11111 l/s [22000 - 40000 m³/h]	cad	7.552,01	5.969,87	4,05%
LOM241.1M.05.060.0020.i	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	9.681,70	7.653,39	3,35%
LOM241.1M.05.060.0020.j	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	11.436,54	9.040,60	2,69%
LOM241.1M.05.060.0030	Sezioni di umidificazione ad acqua tipo a lavatore d'aria da interno, composte da: raddrizzatori di filetti in acciaio zincato o pvc; pompa con motore e filtro; ugelli autopulenti in nylon su 1 o 2 rampe; separatore di gocce in acciaio zincato o pvc; vasca di raccolta in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con obli; illuminazione.				
LOM241.1M.05.060.0030.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	2.290,61	1.810,95	5,12%
LOM241.1M.05.060.0030.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	4.082,36	3.227,11	5,77%
LOM241.1M.05.060.0030.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	4.718,22	3.729,76	6,12%
LOM241.1M.05.060.0030.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	5.398,65	4.268,16	5,36%
LOM241.1M.05.060.0030.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	6.642,95	5.251,25	5,03%
LOM241.1M.05.060.0030.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	7.847,26	6.203,26	4,18%
LOM241.1M.05.060.0030.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	10.653,45	8.422,58	2,95%
LOM241.1M.05.060.0030.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	12.781,09	10.103,46	3,21%
LOM241.1M.05.060.0030.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	16.610,88	13.130,91	2,48%
LOM241.1M.05.060.0030.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	21.362,20	16.886,83	2,04%
LOM241.1M.05.060.0030.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	25.702,09	20.317,52	1,65%
LOM241.1M.05.060.0040	Sezioni di umidificazione ad acqua tipo ad aria compressa da interno con aria esterna fino a 50% della portata totale, composte da: camera di umidificazione (interna e separata dalla pannellatura esterna) in acciaio inox con separatore di gocce in polipropilene, vasca di raccolta in acciaio inox e (per portate oltre m³/h 10000) grigliato pedonabile in acciaio zincato a caldo; teste atomizzatrici con distributori e ugelli autopulenti in acciaio inox; quadro di comando e regolazione; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con obli; illuminazione.				
LOM241.1M.05.060.0040.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 7,5 kg/h	cad	3.004,11	2.375,04	3,92%
LOM241.1M.05.060.0040.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 9 kg/h	cad	5.176,11	4.091,72	4,56%
LOM241.1M.05.060.0040.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 12,5 kg/h	cad	5.938,75	4.694,58	4,87%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.05.060.0040.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 17,5 kg/h	cad	6.370,66	5.036,01	4,55%
LOM241.1M.05.060.0040.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 25 kg/h	cad	8.958,75	7.081,89	3,73%
LOM241.1M.05.060.0040.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 37,5 kg/h	cad	9.688,61	7.658,85	3,39%
LOM241.1M.05.060.0040.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 55 kg/h	cad	11.198,57	8.852,48	2,81%
LOM241.1M.05.060.0040.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 75 kg/h	cad	13.546,69	10.708,66	3,04%
LOM241.1M.05.060.0040.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 100 kg/h	cad	16.095,45	12.723,46	2,56%
LOM241.1M.05.060.0040.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 138 kg/h	cad	20.310,47	16.055,44	2,18%
LOM241.1M.05.060.0040.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 188 kg/h	cad	23.787,68	18.806,45	1,79%
LOM241.1M.05.060.0050	Sezioni di umidificazione ad acqua tipo ad aria compressa da interno con aria esterna oltre 50% fino a 100% della portata totale, composte da: camera di umidificazione (interna e separata dalla pannellatura esterna) in acciaio inox con separatore di gocce in polipropilene, vasca di raccolta in acciaio inox e (per portate oltre m³/h 10000) grigliato pedonabile in acciaio zincato a caldo; teste atomizzatrici con distributori e ugelli autopulenti in acciaio inox; quadro di comando e regolazione; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con oblò; illuminazione.				
LOM241.1M.05.060.0050.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 15,5 kg/h	cad	3.505,40	2.771,02	3,36%
LOM241.1M.05.060.0050.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 22 kg/h	cad	6.380,67	5.043,93	3,68%
LOM241.1M.05.060.0050.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 31 kg/h	cad	7.316,10	5.783,38	3,95%
LOM241.1M.05.060.0050.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 43 kg/h	cad	8.823,02	6.974,60	3,28%
LOM241.1M.05.060.0050.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 62 kg/h	cad	10.931,33	8.641,22	3,05%
LOM241.1M.05.060.0050.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 93 kg/h	cad	15.718,56	12.425,53	2,08%
LOM241.1M.05.060.0050.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 136 kg/h	cad	15.081,80	11.922,17	2,08%
LOM241.1M.05.060.0050.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 186 kg/h	cad	19.772,04	15.629,81	2,06%
LOM241.1M.05.060.0050.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 248 kg/h	cad	24.989,02	19.756,23	1,65%
LOM241.1M.05.060.0050.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 341 kg/h	cad	32.382,68	25.598,52	1,35%
LOM241.1M.05.060.0050.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 465 kg/h	cad	39.586,49	31.293,14	1,07%
LOM241.1M.05.060.0060	Sezioni di umidificazione ad acqua tipo ad ultrasuoni da interno con aria esterna fino a 50% della portata totale, composte da: umidificatori a trasduzione piezoelettrica da condotto modulari con carrozzeria in lamiera d'acciaio legato; sistemi di comando e regolazione modulante; vasca di raccolta in acciaio inox; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con oblò; illuminazione.				
LOM241.1M.05.060.0060.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 7,5 kg/h	cad	7.995,29	6.320,28	1,47%
LOM241.1M.05.060.0060.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 9 kg/h	cad	13.088,45	10.346,43	1,80%
LOM241.1M.05.060.0060.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 12,5 kg/h	cad	13.341,86	10.546,75	2,17%
LOM241.1M.05.060.0060.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 17,5 kg/h	cad	13.529,14	10.694,79	2,15%
LOM241.1M.05.060.0060.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 25 kg/h	cad	18.599,83	14.703,18	1,80%
LOM241.1M.05.060.0060.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 37,5 kg/h	cad	26.213,19	20.724,05	1,25%
LOM241.1M.05.060.0060.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 55 kg/h	cad	38.859,38	30.718,36	0,81%
LOM241.1M.05.060.0070	Sezioni di umidificazione ad acqua tipo ad ultrasuoni da interno con aria esterna oltre 50% fino a 100% della portata totale, composte da: umidificatori a trasduzione piezoelettrica da condotto modulari con carrozzeria in lamiera d'acciaio legato; sistemi di comando e regolazione modulante; vasca di raccolta in acciaio inox; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con oblò; illuminazione.				
LOM241.1M.05.060.0070.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 15,5 kg/h	cad	7.995,29	6.320,28	1,47%
LOM241.1M.05.060.0070.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 22 kg/h	cad	17.431,12	13.779,31	1,35%
LOM241.1M.05.060.0070.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 31 kg/h	cad	22.309,40	17.635,59	1,29%
LOM241.1M.05.060.0070.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 43 kg/h	cad	29.127,14	23.025,02	1,00%
LOM241.1M.05.060.0070.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 62 kg/h	cad	38.851,50	30.712,13	0,85%
LOM241.1M.05.060.0080	Sezioni di umidificazione a vapore tipo a generatore elettrico da interno con aria esterna fino a 50% della portata totale, composte da: generatori di vapore ad elettrodi ad erogazione modulante con distributori di vapore, tubazioni per allacciamenti vari e quadri elettrici; separatore di gocce in acciaio zincato; vasca di raccolta in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con oblò; illuminazione.				
LOM241.1M.05.060.0080.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 7,5 kg/h	cad	2.373,82	1.876,50	4,96%
LOM241.1M.05.060.0080.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 9 kg/h	cad	4.502,35	3.559,11	5,22%
LOM241.1M.05.060.0080.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 12,5 kg/h	cad	4.749,67	3.754,62	6,07%
LOM241.1M.05.060.0080.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 17,5 kg/h	cad	5.243,67	4.145,12	5,53%
LOM241.1M.05.060.0080.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 25 kg/h	cad	6.329,98	5.004,46	5,28%
LOM241.1M.05.060.0080.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 37,5 kg/h	cad	7.524,59	5.948,19	4,37%
LOM241.1M.05.060.0080.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 55 kg/h	cad	10.040,65	7.938,10	3,12%
LOM241.1M.05.060.0080.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 75 kg/h	cad	12.494,49	9.876,90	3,27%
LOM241.1M.05.060.0080.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 100 kg/h	cad	16.224,43	12.825,42	2,53%
LOM241.1M.05.060.0080.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 138 kg/h	cad	19.437,40	15.365,28	2,25%
LOM241.1M.05.060.0090	Sezioni di umidificazione a vapore tipo a generatore elettrico da interno con aria esterna oltre 50% fino a 100% della portata totale, composte da: generatori di vapore ad elettrodi ad erogazione modulante con distributori di vapore, tubazioni per allacciamenti vari e quadri elettrici; separatore di gocce in acciaio zincato; vasca di raccolta in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con oblò; illuminazione.				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.05.060.0090.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 15,5 kg/h	cad	2.783,09	2.200,04	4,23%
LOM241.1M.05.060.0090.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 22 kg/h	cad	4.756,61	3.760,10	4,96%
LOM241.1M.05.060.0090.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 31 kg/h	cad	5.562,67	4.397,45	5,19%
LOM241.1M.05.060.0090.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 43 kg/h	cad	6.856,69	5.420,22	4,24%
LOM241.1M.05.060.0090.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 62 kg/h	cad	8.364,49	6.612,14	3,99%
LOM241.1M.05.060.0090.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 93 kg/h	cad	11.621,61	9.186,89	2,83%
LOM241.1M.05.060.0090.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 136 kg/h	cad	15.218,65	12.031,81	2,06%
LOM241.1M.05.070	SEZIONI VENTILANTI DI MANDATA				
LOM241.1M.05.070.0010	Sezioni ventilanti di mandata aria da interno composte da: ventilatori con motori dotati di inverter di regolazione, trasmissioni, supporti e giunti antivibranti; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con oblò; illuminazione.				
LOM241.1M.05.070.0010.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	2.109,32	1.667,42	2,00%
LOM241.1M.05.070.0010.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	3.645,37	2.881,67	2,37%
LOM241.1M.05.070.0010.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	4.296,74	3.396,58	1,95%
LOM241.1M.05.070.0010.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	5.064,42	4.003,43	1,55%
LOM241.1M.05.070.0010.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	6.389,95	5.051,26	1,40%
LOM241.1M.05.070.0010.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	7.734,68	6.114,27	1,05%
LOM241.1M.05.070.0010.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	10.014,05	7.916,11	0,97%
LOM241.1M.05.070.0010.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	13.791,83	10.902,45	0,75%
LOM241.1M.05.070.0010.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	17.741,53	14.024,69	0,77%
LOM241.1M.05.070.0010.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	21.863,56	17.283,16	0,85%
LOM241.1M.05.070.0010.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	26.788,86	21.176,61	0,96%
LOM241.1M.05.080	SEZIONI SPECIALI				
LOM241.1M.05.080.0010	Sezioni multi-zone in costruzione da interno, composte da: batteria di riscaldamento in rame-alluminio ad acqua calda; batteria di raffrescamento in rame-alluminio ad acqua refrigerata con bacino raccolta condensa in acciaio zincato; serrande di miscela e taratura per le varie zone; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.1M.05.080.0010.a	- fino a 2777 l/s [10000 m³/h] - 92 kWt - 95 kWf	cad	1.046,47	827,24	9,35%
LOM241.1M.05.080.0010.b	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 138 kWt - 143 kWf	cad	2.320,09	1.834,03	6,76%
LOM241.1M.05.080.0010.c	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 202 kWt - 209 kWf	cad	2.891,00	2.285,34	4,98%
LOM241.1M.05.080.0010.d	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 276 kWt - 285 kWf	cad	3.379,99	2.671,88	5,57%
LOM241.1M.05.080.0010.e	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 368 kWt - 380 kWf	cad	4.655,73	3.680,80	4,29%
LOM241.1M.05.080.0010.f	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 506 kWt - 523 kWf	cad	6.686,08	5.285,35	3,41%
LOM241.1M.05.080.0010.g	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 690 kWt - 713 kWf	cad	9.657,01	7.633,87	2,51%
LOM241.1M.05.080.0020	Sezioni doppio condotto in costruzione da interno, composte da: batteria di riscaldamento in rame-alluminio ad acqua calda; batteria di raffrescamento in rame-alluminio ad acqua refrigerata con bacino raccolta condensa in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.1M.05.080.0020.a	- fino a 2777 l/s [10000 m³/h] - 92 kWt - 95 kWf	cad	986,77	780,04	9,96%
LOM241.1M.05.080.0020.b	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 138 kWt - 143 kWf	cad	2.010,87	1.589,60	7,77%
LOM241.1M.05.080.0020.c	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 202 kWt - 209 kWf	cad	2.546,68	2.013,15	5,67%
LOM241.1M.05.080.0020.d	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 276 kWt - 285 kWf	cad	3.225,69	2.549,91	5,80%
LOM241.1M.05.080.0020.e	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 368 kWt - 380 kWf	cad	4.499,25	3.556,66	4,43%
LOM241.1M.05.080.0020.f	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 506 kWt - 523 kWf	cad	6.501,25	5.139,24	3,52%
LOM241.1M.05.080.0020.g	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 690 kWt - 713 kWf	cad	9.248,71	7.311,11	2,60%
LOM241.1M.05.090	AUMENTI DI PREZZO PER SEZIONI DA ESTERNO				
LOM241.1M.05.090.0010	Aumenti di prezzo per le sezioni comprese fra i tipi elencati; le sezioni sono composte come già descritto, ma in costruzione da esterno e pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera di acciaio rivestita in alluminio-zinco o in peralluman, con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità, complete di tettuccio e (ove necessario) vani tecnici di ricovero:				
LOM241.1M.05.090.0010.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	110,39	87,26	
LOM241.1M.05.090.0010.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	143,66	113,57	
LOM241.1M.05.090.0010.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	172,16	136,09	
LOM241.1M.05.090.0010.d	- oltre 1388 fino a 2777 l/s [5000 - 10000 m³/h]	cad	198,85	157,19	
LOM241.1M.05.090.0010.e	- oltre 2777 fino a 6111 l/s [10000 - 22000 m³/h]	cad	250,41	197,95	
LOM241.1M.05.090.0010.f	- oltre 6111 fino a 15278 l/s [22000 - 55000 m³/h]	cad	322,22	254,72	
LOM241.1M.05.090.0010.g	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	408,77	323,13	
LOM241.1M.05.090.0020	Aumenti di prezzo per le sezioni comprese fra i tipi elencati; le sezioni sono composte come già descritto, ma in costruzione da esterno e pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera di acciaio rivestita in alluminio-zinco o in peralluman, con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità, complete di tettuccio e (ove necessario) vani tecnici di ricovero:				
LOM241.1M.05.090.0020.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	207,04	163,66	
LOM241.1M.05.090.0020.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	375,71	297,00	
LOM241.1M.05.090.0020.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	438,23	346,42	
LOM241.1M.05.090.0020.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	530,24	419,15	
LOM241.1M.05.090.0020.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	719,93	569,11	
LOM241.1M.05.090.0020.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	874,59	691,36	
LOM241.1M.05.090.0020.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	1.226,35	969,43	
LOM241.1M.05.090.0020.h	- oltre 6111 fino a 15278 l/s [22000 - 55000 m³/h]	cad	1.340,54	1.059,69	
LOM241.1M.05.090.0020.i	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	1.417,85	1.120,81	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.05.090.0030	Aumenti di prezzo per le sezioni comprese fra i tipi elencati; le sezioni sono composte come già descritto, ma in costruzione da esterno e pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera di acciaio rivestita in alluminio-zinco o in peralluman, con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità, complete di tettuccio e (ove necessario) vani tecnici di ricovero:				
LOM241.1M.05.090.0030.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	317,44	250,93	
LOM241.1M.05.090.0030.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	574,61	454,23	
LOM241.1M.05.090.0030.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	766,87	606,21	
LOM241.1M.05.090.0030.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	883,74	698,60	
LOM241.1M.05.090.0030.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	1.220,74	964,99	
LOM241.1M.05.090.0030.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	1.565,03	1.237,16	
LOM241.1M.05.090.0030.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	2.180,17	1.723,43	
LOM241.1M.05.090.0030.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	2.585,32	2.043,70	
LOM241.1M.05.090.0030.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	3.351,33	2.649,23	
LOM241.1M.05.090.0030.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	4.373,37	3.457,15	
LOM241.1M.05.090.0030.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	5.266,33	4.163,04	
LOM241.1M.05.090.0040	Aumenti di prezzo per le sezioni comprese fra i tipi elencati; le sezioni sono composte come già descritto, ma in costruzione da esterno e pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera di acciaio rivestita in alluminio-zinco o in peralluman, con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità, complete di tettuccio e (ove necessario) vani tecnici di ricovero:				
LOM241.1M.05.090.0040.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	128,80	101,82	
LOM241.1M.05.090.0040.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	243,10	192,17	
LOM241.1M.05.090.0040.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	281,70	222,69	
LOM241.1M.05.090.0040.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	331,42	261,99	
LOM241.1M.05.090.0040.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	438,23	346,42	
LOM241.1M.05.090.0040.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	506,34	400,27	
LOM241.1M.05.090.0040.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	681,31	538,57	
LOM241.1M.05.090.0040.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	861,77	681,23	
LOM241.1M.05.090.0040.i	- oltre 8333 fino a 15278 l/s [30000 - 55000 m³/h]	cad	1.031,18	815,15	
LOM241.1M.05.090.0040.j	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	1.224,54	968,00	
LOM241.1M.05.090.0050	Aumenti di prezzo per le sezioni comprese fra i tipi elencati; le sezioni sono composte come già descritto, ma in costruzione da esterno e pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera di acciaio rivestita in alluminio-zinco o in peralluman, con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità, complete di tettuccio e (ove necessario) vani tecnici di ricovero:				
LOM241.1M.05.090.0050.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	128,80	101,82	
LOM241.1M.05.090.0050.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	298,37	235,86	
LOM241.1M.05.090.0050.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	375,60	296,92	
LOM241.1M.05.090.0050.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	486,07	384,24	
LOM241.1M.05.090.0050.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	626,03	494,88	
LOM241.1M.05.090.0050.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	736,48	582,19	
LOM241.1M.05.090.0050.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	953,84	754,01	
LOM241.1M.05.090.0050.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	1.053,29	832,63	
LOM241.1M.05.090.0050.i	- oltre 8333 fino a 20333 l/s [30000 - 75000 m³/h]	cad	1.288,98	1.018,94	
LOM241.1M.05.090.0060	Aumenti di prezzo per le sezioni comprese fra i tipi elencati; le sezioni sono composte come già descritto, ma in costruzione da esterno e pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera di acciaio rivestita in alluminio-zinco o in peralluman, con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità, complete di tettuccio e (ove necessario) vani tecnici di ricovero:				
LOM241.1M.05.090.0060.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	197,82	156,37	
LOM241.1M.05.090.0060.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	408,87	323,21	
LOM241.1M.05.090.0060.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	532,12	420,64	
LOM241.1M.05.090.0060.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	684,91	541,42	
LOM241.1M.05.090.0060.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	782,52	618,58	
LOM241.1M.05.090.0060.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	1.012,68	800,52	
LOM241.1M.05.090.0060.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	1.090,11	861,73	
LOM241.1M.05.090.0060.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	1.340,54	1.059,69	
LOM241.1M.05.090.0060.i	- oltre 8333 fino a 20833 l/s [30000 - 75000 m³/h]	cad	1.160,07	917,03	
LOM241.1M.05.090.0070	Aumenti di prezzo per le sezioni comprese fra i tipi elencati; le sezioni sono composte come già descritto, ma in costruzione da esterno e pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera di acciaio rivestita in alluminio-zinco o in peralluman, con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità, complete di tettuccio e (ove necessario) vani tecnici di ricovero:				
LOM241.1M.05.090.0070.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	128,80	101,82	
LOM241.1M.05.090.0070.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	298,37	235,86	
LOM241.1M.05.090.0070.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	391,27	309,30	
LOM241.1M.05.090.0070.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	530,24	419,15	
LOM241.1M.05.090.0070.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	719,93	569,11	
LOM241.1M.05.090.0070.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	1.012,68	800,52	
LOM241.1M.05.090.0070.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	1.294,48	1.023,28	
LOM241.1M.05.090.0070.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	1.723,56	1.362,47	
LOM241.1M.05.090.0070.i	- oltre 8333 fino a 20833 l/s [30000 - 75000 m³/h]	cad	2.062,35	1.630,29	
LOM241.1M.05.090.0080	Aumenti di prezzo per le sezioni comprese fra i tipi elencati; le sezioni sono composte come già descritto, ma in costruzione da esterno e pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera di acciaio rivestita in alluminio-zinco o in peralluman, con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità, complete di tettuccio e (ove necessario) vani tecnici di ricovero:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.05.090.0080.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	427,83	338,20	
LOM241.1M.05.090.0080.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	839,80	663,86	
LOM241.1M.05.090.0080.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	954,69	754,68	
LOM241.1M.05.090.0080.d	- oltre 1388 fino a 6111 l/s [5000 - 22000 m³/h]	cad	994,23	785,94	
LOM241.1M.05.110	AUMENTI DI PREZZO PER MAGGIOR ISOLAMENTO TERMO ACUSTICO				
LOM241.1M.05.110.0010	Aumenti di prezzo per tutte le sezioni comprese nel presente capitolo, per ogni 10 mm in più di isolamento termo acustico nella pannellatura sandwich, compreso nel prezzo anche il maggior costo delle lamiere di contenimento.	m² x cm	3,80	3,00	
LOM241.1M.06 - UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA AD ARMADIO E PENSILI					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.06	UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA AD ARMADIO E PENSILI				
LOM241.1M.06.010	TERMOVENTILATORI				
LOM241.1M.06.010.0010	Termoventilatori verticali o orizzontali ad armadio canalizzabili, composti da: serranda aria esterna; griglia ricircolo; filtri aria rigenerabile; batteria riscaldamento in rame-alluminio; ventilatori centrifughi con motore 380 V - 3f - 50 Hz e trasmissione; armadio in lamiera d'acciaio verniciato.				
LOM241.1M.06.010.0010.a	- fino a 4000 m³/h - fino a 40 kW	cad	2.611,10	2.064,07	16,58%
LOM241.1M.06.010.0010.b	- fino a 4000 m³/h - oltre 40 fino a 60 kW	cad	2.824,28	2.232,60	15,33%
LOM241.1M.06.010.0010.c	- oltre 4000 fino a 6500 m³/h - oltre 40 fino a 60 kW	cad	2.985,01	2.359,65	17,02%
LOM241.1M.06.010.0010.d	- oltre 4000 fino a 6500 m³/h - oltre 60 fino a 90 kW	cad	3.224,13	2.548,98	15,77%
LOM241.1M.06.010.0010.e	- oltre 6500 fino a 9500 m³/h - oltre 60 fino a 90 kW	cad	3.796,82	3.001,39	14,62%
LOM241.1M.06.010.0010.f	- oltre 6500 fino a 9500 m³/h - oltre 90 fino a 150 kW	cad	4.133,38	3.267,44	13,43%
LOM241.1M.06.010.0010.g	- oltre 9500 fino a 14000 m³/h - oltre 90 fino a 150 kW	cad	4.777,55	3.776,66	11,62%
LOM241.1M.06.010.0010.h	- oltre 9500 fino a 14000 m³/h - oltre 150 fino a 200 kW	cad	5.462,85	4.318,39	10,16%
LOM241.1M.06.010.0010.i	- oltre 14000 fino a 19000 m³/h - oltre 150 fino a 200 kW	cad	5.669,99	4.482,67	9,80%
LOM241.1M.06.010.0010.j	- oltre 14000 fino a 19000 m³/h - oltre 200 fino a 300 kW	cad	5.877,10	4.646,41	9,45%
LOM241.1M.06.010.0020	Termoventilatori pensili canalizzabili, composti da: sezione aspirante con 2 serrande; filtro aria rigenerabile; batteria riscaldamento in rame-alluminio; ventilatore centrifugo con motore 220 V - 1f - 50 Hz e commutatore a 4 velocità; armadio in lamiera d'acciaio verniciato; staffaqqi.				
LOM241.1M.06.010.0020.a	- fino a 500 m³/h - fino a 10 kW	cad	1.426,16	1.127,38	27,05%
LOM241.1M.06.010.0020.b	- oltre 500 fino a 1400 m³/h - oltre 10 fino a 20 kW	cad	1.496,22	1.182,91	25,79%
LOM241.1M.06.010.0020.c	- oltre 1400 fino a 2000 m³/h - fino a 20 kW	cad	1.595,35	1.261,12	27,13%
LOM241.1M.06.010.0020.d	- oltre 1400 fino a 2000 m³/h - oltre 20 fino a 25 kW	cad	1.714,11	1.355,01	25,26%
LOM241.1M.06.010.0020.e	- oltre 2000 fino a 3000 m³/h - fino a 25 kW	cad	1.872,50	1.480,21	23,12%
LOM241.1M.06.010.0020.f	- oltre 2000 fino a 3000 m³/h - oltre 25 fino a 40 kW	cad	2.018,68	1.595,77	21,44%
LOM241.1M.06.010.0020.g	- oltre 3000 fino a 5000 m³/h - fino a 40 kW	cad	2.557,20	2.021,47	21,71%
LOM241.1M.06.010.0020.h	- oltre 3000 fino a 5000 m³/h - oltre 40 fino a 70 kW	cad	2.750,61	2.174,36	20,18%
LOM241.1M.06.020	CONDIZIONATORI				
LOM241.1M.06.020.0010	Condizionatori verticali o orizzontali ad armadio canalizzabili, composti da: serranda aria esterna; griglia ricircolo; filtro aria rigenerabile; 1 batteria riscaldamento / raffrescamento in rame-alluminio; bacinella condensa; ventilatore centrifugo con motore 380 V - 3f - 50 Hz e trasmissione; armadio in lamiera d'acciaio verniciato.				
LOM241.1M.06.020.0010.a	- fino a 4000 m³/h - fino a 40 kWf	cad	3.020,00	2.387,31	23,68%
LOM241.1M.06.020.0010.b	- fino a 4000 m³/h - oltre 40 fino a 60 kWf	cad	3.231,66	2.554,63	22,13%
LOM241.1M.06.020.0010.c	- batteria riscaldante integrativa per condizionatore verticale o orizzontale ad armadio canalizzabile	cad	499,61	394,95	30,13%
LOM241.1M.06.020.0010.d	- oltre 4000 fino a 6500 m³/h - oltre 40 fino a 60 kWf	cad	3.401,52	2.688,90	23,24%
LOM241.1M.06.020.0010.e	- oltre 4000 fino a 6500 m³/h - oltre 60 fino a 90 kWf	cad	3.491,03	2.759,99	18,60%
LOM241.1M.06.020.0010.f	- batteria riscaldante integrativa per condizionatore verticale o orizzontale ad armadio canalizzabile	cad	692,30	547,26	32,63%
LOM241.1M.06.020.0010.g	- oltre 6500 fino a 9500 m³/h - oltre 60 fino a 90 kWf	cad	4.294,18	3.394,55	20,60%
LOM241.1M.06.020.0010.h	- oltre 6500 fino a 9500 m³/h - oltre 90 fino a 150 kWf	cad	4.632,28	3.662,26	19,10%
LOM241.1M.06.020.0010.i	- batteria riscaldante integrativa per condizionatore verticale o orizzontale ad armadio canalizzabile	cad	688,45	544,22	21,87%
LOM241.1M.06.020.0010.j	- oltre 9500 fino a 14000 m³/h - oltre 90 fino a 150 kWf	cad	5.287,11	4.179,46	16,73%
LOM241.1M.06.020.0010.k	- oltre 9500 fino a 14000 m³/h - oltre 150 fino a 200 kWf	cad	5.973,95	4.722,98	14,81%
LOM241.1M.06.020.0010.l	- batteria riscaldante integrativa per condizionatore verticale o orizzontale ad armadio canalizzabile	cad	934,44	738,67	24,17%
LOM241.1M.06.020.0010.m	- oltre 14000 fino a 19000 m³/h - oltre 150 fino a 200 kWf	cad	5.794,21	4.580,33	15,27%
LOM241.1M.06.020.0010.n	- oltre 14000 fino a 19000 m³/h - oltre 200 fino a 300 kWf	cad	6.412,50	5.069,09	13,80%
LOM241.1M.06.020.0010.o	- batteria riscaldante integrativa per condizionatore verticale o orizzontale ad armadio canalizzabile	cad	1.030,40	814,53	21,91%
LOM241.1M.06.020.0020	Condizionatori pensili canalizzabili, composti da: sezione aspirante con 2 serrande; filtro aria rigenerabile; 1 batteria raffrescamento / riscaldamento in rame-alluminio; bacinella condensa; ventilatore centrifugo con motore 220 V - 1f - 50 Hz e commutatore a 4 velocità; armadio in lamiera d'acciaio verniciato; staffaqqi.				
LOM241.1M.06.020.0020.a	- fino a 500 m³/h - fino a 10 kWf	cad	2.071,65	1.637,83	41,34%
LOM241.1M.06.020.0020.b	- oltre 500 fino a 1400 m³/h - oltre 10 fino a 20 kWf	cad	2.141,67	1.692,99	39,98%
LOM241.1M.06.020.0020.c	- batteria riscaldante integrativa per condizionatore pensile canalizzabile	cad	364,07	287,83	41,36%
LOM241.1M.06.020.0020.d	- oltre 1400 fino a 2000 m³/h - fino a 20 kWf	cad	2.361,36	1.866,66	42,24%
LOM241.1M.06.020.0020.e	- oltre 1400 fino a 2000 m³/h - oltre 20 fino a 25 kWf	cad	2.480,14	1.960,55	40,22%
LOM241.1M.06.020.0020.f	- batteria riscaldante integrativa per condizionatore pensile canalizzabile	cad	437,17	345,58	34,44%
LOM241.1M.06.020.0020.g	- oltre 2000 fino a 3000 m³/h - fino a 25 kWf	cad	2.641,55	2.088,15	37,76%
LOM241.1M.06.020.0020.h	- oltre 2000 fino a 3000 m³/h - oltre 25 fino a 40 kWf	cad	2.787,75	2.203,72	35,78%
LOM241.1M.06.020.0020.i	- batteria riscaldante integrativa per condizionatore pensile canalizzabile	cad	531,58	420,21	28,32%
LOM241.1M.06.020.0020.j	- oltre 3000 fino a 5000 m³/h - fino a 40 kWf	cad	3.180,66	2.514,31	31,36%
LOM241.1M.06.020.0020.k	- oltre 3000 fino a 5000 m³/h - oltre 40 fino a 70 kWf	cad	3.374,05	2.667,19	29,56%
LOM241.1M.06.020.0020.l	- batteria riscaldante integrativa per condizionatore pensile canalizzabile	cad	569,66	450,32	26,43%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.07 - CONDIZIONATORI AUTONOMI					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.07	CONDIZIONATORI AUTONOMI				
LOM241.1M.07.010	CONDIZIONATORI AUTONOMI AD ARMADIO				
LOM241.1M.07.010.0010	Condizionatori autonomi ad armadio condensati ad aria con refrigerante R407C e alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz, composti da unità interna di trattamento aria (con mobile verticale canalizzabile in lamiera d'acciaio verniciato, presa aria esterna, griglia ricircolo, filtro aria rigenerabile, batteria di raffreddamento in rame-alluminio, ventilatore centrifugo, compressori ermetici o semi-ermetici, circuito frigorifero, quadro elettrico e strumentazione) e da unità esterna motocondensante (con mobile in lamiera d'acciaio verniciato, batteria condensante in rame-alluminio, ventilatori assiali e controllo condensazione), esclusi allacciamenti frigoriferi/elettrici tra le unità (misurati a parte).				
LOM241.1M.07.010.0010.a	- 2000 m³/h - fino a 12 kWf	cad	4.003,78	3.164,99	1,18%
LOM241.1M.07.010.0010.b	- 3000 m³/h - oltre 12 fino a 18 kWf	cad	4.631,28	3.661,03	1,53%
LOM241.1M.07.010.0010.c	- 4500 m³/h - oltre 18 fino a 25 kWf	cad	6.793,75	5.370,46	1,03%
LOM241.1M.07.010.0010.d	- 6000 m³/h - oltre 25 fino a 32 kWf	cad	8.481,85	6.704,91	0,83%
LOM241.1M.07.010.0010.e	- 8000 m³/h - oltre 32 fino a 45 kWf	cad	12.311,13	9.731,96	0,57%
LOM241.1M.07.010.0010.f	- 12000 m³/h - oltre 45 fino a 60 kWf	cad	14.559,70	11.509,45	0,65%
LOM241.1M.07.010.0020	Condizionatori autonomi ad armadio condensati ad acqua con refrigerante R407C e alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz, con da mobile verticale canalizzabile in lamiera d'acciaio verniciato, presa aria esterna, griglia ricircolo, filtro aria rigenerabile, batteria di raffreddamento in rame-alluminio, ventilatore centrifugo, compressori ermetici o semi-ermetici, circuito frigorifero, condensatore ad acqua con valvola pressostratica, quadro elettrico e strumentazione.				
LOM241.1M.07.010.0020.a	- 1500 m³/h - fino a 8 kWf	cad	2.703,93	2.137,46	0,87%
LOM241.1M.07.010.0020.b	- 2000 m³/h - oltre 8 fino a 12 kWf	cad	2.899,63	2.292,16	0,81%
LOM241.1M.07.010.0020.c	- 3000 m³/h - oltre 12 fino a 18 kWf	cad	3.591,43	2.839,02	0,98%
LOM241.1M.07.010.0020.d	- 4500 m³/h - oltre 18 fino a 25 kWf	cad	5.479,05	4.331,19	0,65%
LOM241.1M.07.010.0020.e	- 6000 m³/h - oltre 25 fino a 33 kWf	cad	6.717,87	5.310,48	0,52%
LOM241.1M.07.010.0020.f	- 8000 m³/h - oltre 33 fino a 46 kWf	cad	10.213,29	8.073,62	0,46%
LOM241.1M.07.010.0030	Aumenti di prezzo per aggiunta di batteria di riscaldamento ad acqua in rame alluminio.				
LOM241.1M.07.010.0030.a	- 1500 m³/h - fino a 6 kWt	cad	452,28	357,53	
LOM241.1M.07.010.0030.b	- 2000 m³/h - fino a 8 kWt	cad	522,34	412,91	
LOM241.1M.07.010.0030.c	- 3000 m³/h - fino a 12 kWt	cad	590,12	466,49	
LOM241.1M.07.010.0030.d	- 4500 m³/h - fino a 18 kWt	cad	688,33	544,13	
LOM241.1M.07.010.0030.e	- 6000 m³/h - fino a 24 kWt	cad	727,19	574,84	
LOM241.1M.07.010.0030.f	- 8000 m³/h - fino a 32 kWt	cad	786,56	621,78	
LOM241.1M.07.010.0030.g	- 12000 m³/h - fino a 48 kWt	cad	904,59	715,08	
LOM241.1M.07.010.0040	Aumenti di prezzo per aggiunta di plenum con bocchette per diffusione aria direttamente in ambiente.				
LOM241.1M.07.010.0040.a	- 1500 m³/h	cad	255,85	202,25	
LOM241.1M.07.010.0040.b	- 2000 m³/h	cad	294,68	232,94	
LOM241.1M.07.010.0040.c	- 3000 m³/h	cad	405,08	320,22	
LOM241.1M.07.010.0040.d	- 4500 m³/h	cad	517,78	409,31	
LOM241.1M.07.010.0040.e	- 6000 m³/h	cad	628,96	497,19	
LOM241.1M.07.010.0040.f	- 8000 m³/h	cad	680,73	538,11	
LOM241.1M.07.010.0040.g	- 9000 m³/h	cad	731,74	578,44	
LOM241.1M.07.020	CONDIZIONATORI AUTONOMI ROOF-TOP				
LOM241.1M.07.020.0010	Condizionatori autonomi roof-top con refrigerante R407C e alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz, con griglia aria esterna, presa ricircolo, filtro aria rigenerabile, batteria di raffreddamento in rame-alluminio, ventilatore centrifugo, compressori ermetici o semi-ermetici, batteria condensante in rame-alluminio con ventilatori assiali, circuito frigorifero, strumentazione, quadro elettrico e mobile in lamiera d'acciaio verniciato.				
LOM241.1M.07.020.0010.a	- solo raffreddamento - 2500 m³/h - fino a 11 kWf	cad	2.813,14	2.223,79	5,01%
LOM241.1M.07.020.0010.b	- solo raffreddamento - 3000 m³/h - fino a 14 kWf	cad	3.147,41	2.488,03	4,48%
LOM241.1M.07.020.0010.c	- solo raffreddamento - 3500 m³/h - fino a 17 kWf	cad	3.285,22	2.596,97	4,30%
LOM241.1M.07.020.0010.d	- solo raffreddamento - 4000 m³/h - fino a 20 kWf	cad	3.579,91	2.829,92	3,94%
LOM241.1M.07.020.0010.e	- solo raffreddamento - 5000 m³/h - fino a 24 kWf	cad	4.485,39	3.545,70	4,20%
LOM241.1M.07.020.0010.f	- solo raffreddamento - 6000 m³/h - fino a 30 kWf	cad	4.937,66	3.903,23	3,81%
LOM241.1M.07.020.0010.g	- pompa di calore - 2500 m³/h - fino a 11 kWf - fino a 10 kWt	cad	2.990,54	2.364,02	4,72%
LOM241.1M.07.020.0010.h	- pompa di calore - 3000 m³/h - fino a 14 kWf - fino a 23 kWt	cad	3.285,22	2.596,97	4,30%
LOM241.1M.07.020.0010.i	- pompa di calore - 3500 m³/h - fino a 17 kWf - fino a 15 kWt	cad	3.579,91	2.829,92	3,94%
LOM241.1M.07.020.0010.j	- pompa di calore - 4000 m³/h - fino a 20 kWf - fino a 18 kWt	cad	3.835,77	3.032,54	3,68%
LOM241.1M.07.020.0010.k	- pompa di calore - 5000 m³/h - fino a 24 kWf - fino a 22 kWt	cad	4.721,46	3.732,77	3,99%
LOM241.1M.07.020.0010.l	- pompa di calore - 6000 m³/h - fino a 30 kWf - fino a 27 kWt	cad	5.192,77	4.104,88	3,62%
LOM241.1M.07.030	SISTEMI SPLIT				
LOM241.1M.07.030.0010	Sistemi split con refrigerante R407C e alimentazione 220 V - 1f - 50 Hz, composti da UNITA' INTERNA A PAVIMENTO a 3 velocità, unità esterna con supporti antivibranti e comando a distanza.				
LOM241.1M.07.030.0010.a	- solo raffreddamento - fino a 2,6 kWf	cad	1.689,45	1.335,67	12,16%
LOM241.1M.07.030.0010.b	- solo raffreddamento - fino a 3,7 kWf	cad	1.986,72	1.570,51	10,34%
LOM241.1M.07.030.0010.c	- solo raffreddamento - fino a 4,8 kWf	cad	2.491,68	1.969,91	8,25%
LOM241.1M.07.030.0010.d	- solo raffreddamento - fino a 6,5 kWf	cad	2.935,24	2.320,31	6,99%
LOM241.1M.07.030.0010.e	- pompa di calore - fino a 2,6 kWf - fino a 3 kWt	cad	1.949,00	1.540,68	10,54%
LOM241.1M.07.030.0010.f	- pompa di calore - fino a 3,7 kWf - fino a 4,7 kWt	cad	2.232,12	1.764,49	9,21%
LOM241.1M.07.030.0010.g	- pompa di calore - fino a 4,8 kWf - fino a 5,4 kWt	cad	2.798,41	2.212,15	7,34%
LOM241.1M.07.030.0010.h	- pompa di calore - fino a 6,5 kWf - fino a 7,5 kWt	cad	3.175,92	2.510,56	6,46%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.07.030.0020	Sistemi split con refrigerante R407C e alimentazione 220 V - 1f - 50 Hz o 380 V - 3f - 50 Hz, composti da UNITA' INTERNA A SOFFITTO IN VISTA a 3 velocità, unità esterna con supporti antivibranti e comando a distanza.				
LOM241.1M.07.030.0020.a	- solo raffreddamento - fino a 5 kWf	cad	3.319,69	2.624,22	6,19%
LOM241.1M.07.030.0020.b	- solo raffreddamento - fino a 6,5 kWf	cad	3.470,53	2.743,79	5,92%
LOM241.1M.07.030.0020.c	- solo raffreddamento - fino a 8 kWf	cad	3.949,66	3.121,83	5,20%
LOM241.1M.07.030.0020.d	- solo raffreddamento - fino a 11 kWf	cad	4.638,56	3.666,78	4,43%
LOM241.1M.07.030.0020.e	- solo raffreddamento - fino a 14 kWf	cad	5.237,54	4.140,28	3,92%
LOM241.1M.07.030.0020.f	- pompa di calore - fino a 5 kWf - fino a 5,5 kWt	cad	3.560,35	2.814,46	5,77%
LOM241.1M.07.030.0020.g	- pompa di calore - fino a 5,5 kWf - fino a 7 kWt	cad	3.859,81	3.050,82	5,32%
LOM241.1M.07.030.0020.h	- pompa di calore - fino a 8 kWf - fino a 9 kWt	cad	4.339,06	3.430,03	4,74%
LOM241.1M.07.030.0020.i	- pompa di calore - fino a 11 kWf - fino a 12,5 kWt	cad	5.057,85	3.998,24	4,06%
LOM241.1M.07.030.0020.j	- pompa di calore - fino a 14 kWf - fino a 16 kWt	cad	5.776,63	4.566,43	3,55%
LOM241.1M.07.030.0030	Sistemi split con refrigerante R407C e alimentazione 220 V - 1f - 50 Hz o 380 V - 3f - 50 Hz, composti da UNITA' INTERNA A SOFFITTO A CASSETTA a 3 velocità, unità esterna con supporti antivibranti e comando a distanza.				
LOM241.1M.07.030.0030.a	- solo raffreddamento - fino a 5,5 kWf	cad	3.859,81	3.050,82	5,32%
LOM241.1M.07.030.0030.b	- solo raffreddamento - fino a 7 kWf	cad	4.099,44	3.240,61	5,01%
LOM241.1M.07.030.0030.c	- solo raffreddamento - fino a 8,5 kWf	cad	4.339,06	3.430,03	4,74%
LOM241.1M.07.030.0030.d	- solo raffreddamento - fino a 11 kWf	cad	5.237,54	4.140,28	3,92%
LOM241.1M.07.030.0030.e	- solo raffreddamento - fino a 13,5 kWf	cad	5.836,58	4.614,38	3,52%
LOM241.1M.07.030.0030.f	- solo raffreddamento - fino a 15 kWf	cad	6.675,14	5.276,71	3,08%
LOM241.1M.07.030.0030.g	- pompa di calore - fino a 5,5 kWf - fino a 6 kWt	cad	4.129,95	3.264,72	4,97%
LOM241.1M.07.030.0030.h	- pompa di calore - fino a 7 kWf - fino a 7,5 kWt	cad	4.398,95	3.477,37	4,67%
LOM241.1M.07.030.0030.i	- pompa di calore - fino a 8,5 kWf - fino a 9 kWt	cad	4.878,68	3.856,60	4,21%
LOM241.1M.07.030.0030.j	- pompa di calore - fino a 11 kWf - fino a 12 kWt	cad	5.836,58	4.614,38	3,52%
LOM241.1M.07.030.0030.k	- pompa di calore - fino a 13,5 kWf - fino a 16 kWt	cad	6.483,14	5.124,93	3,17%
LOM241.1M.07.030.0030.l	- pompa di calore - fino a 15 kWf - fino a 17,5 kWt	cad	7.742,64	6.120,56	2,65%
LOM241.1M.07.030.0040	Sistemi split con refrigerante R407C e alimentazione 220 V - 1f - 50 Hz o 380 V - 3f - 50 Hz, composti da UNITA' INTERNA A SOFFITTO CANALIZZABILE a 3 velocità (statica utile minima a velocità alta 100 Pa), unità esterna con supporti antivibranti e comando a distanza.				
LOM241.1M.07.030.0040.a	- solo raffreddamento - fino a 5,5 kWf	cad	3.440,56	2.720,09	5,97%
LOM241.1M.07.030.0040.b	- solo raffreddamento - fino a 7 kWf	cad	3.799,95	3.003,50	5,40%
LOM241.1M.07.030.0040.c	- solo raffreddamento - fino a 8,5 kWf	cad	4.099,44	3.240,61	5,01%
LOM241.1M.07.030.0040.d	- solo raffreddamento - fino a 11 kWf	cad	4.758,34	3.761,47	4,32%
LOM241.1M.07.030.0040.e	- solo raffreddamento - fino a 13,5 kWf	cad	5.537,02	4.377,01	3,71%
LOM241.1M.07.030.0040.f	- solo raffreddamento - fino a 15 kWf	cad	6.315,76	4.992,61	3,26%
LOM241.1M.07.030.0040.g	- pompa di calore - fino a 5,5 kWf - fino a 6 kWt	cad	3.740,07	2.956,89	5,49%
LOM241.1M.07.030.0040.h	- pompa di calore - fino a 7 kWf - fino a 7,5 kWt	cad	4.159,36	3.287,98	4,94%
LOM241.1M.07.030.0040.i	- pompa di calore - fino a 8,5 kWf - fino a 9 kWt	cad	4.878,14	3.856,17	4,21%
LOM241.1M.07.030.0040.j	- pompa di calore - fino a 11 kWf - fino a 12 kWt	cad	5.597,00	4.424,97	3,67%
LOM241.1M.07.030.0040.k	- pompa di calore - fino a 13,5 kWf - fino a 16 kWt	cad	6.195,97	4.898,51	3,32%
LOM241.1M.07.030.0040.l	- pompa di calore - fino a 15 kWf - fino a 17 kWt	cad	7.274,15	5.750,22	2,83%
LOM241.1M.07.030.0050	Accessori per sistemi split				
LOM241.1M.07.030.0050.a	- scheda per avviamento remoto	cad	50,97	40,29	
LOM241.1M.07.030.0050.b	- riduttore velocità per unità interne canalizzabili	cad	56,64	44,78	
LOM241.1M.07.030.0050.c	- pompetta scarico condensa	cad	329,69	260,62	13,60%
LOM241.1M.07.040	SISTEMI MULTI-SPLIT				
LOM241.1M.07.040.0010	Unità esterne a pompa di calore condensate ad aria con refrigerante R407C e alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz, con compressori ermetici, ventilatori elicoidali, batteria condensante, circuito frigorifero, strumentazione, quadro elettrico e mobile in lamiera d'acciaio verniciato.				
LOM241.1M.07.040.0010.a	- fino a 14 kWf - fino a 16 kWt - u.i. fino a 13	cad	8.023,15	6.342,31	2,56%
LOM241.1M.07.040.0010.b	- oltre 14 fino a 23 kWf - oltre 16 fino a 26 kWt - u.i. fino a 13	cad	12.887,13	10.188,51	1,60%
LOM241.1M.07.040.0010.c	- oltre 23 fino a 29 kWf - oltre 26 fino a 33 kWt - u.i. fino a 16	cad	13.998,16	11.065,56	1,46%
LOM241.1M.07.040.0010.d	- oltre 29 fino a 37 kWf - oltre 33 fino a 42 kWt - u.i. fino a 16	cad	18.034,56	14.256,33	1,14%
LOM241.1M.07.040.0010.e	- oltre 37 fino a 46 kWf - oltre 42 fino a 52 kWt - u.i. fino a 20	cad	23.667,81	18.709,42	0,87%
LOM241.1M.07.040.0010.f	- oltre 46 fino a 58 kWf - oltre 52 fino a 60 kWt - u.i. fino a 20	cad	25.828,87	20.417,73	0,80%
LOM241.1M.07.040.0010.g	- oltre 58 fino a 70 kWf - oltre 60 fino a 78 kWt - u.i. fino a 32	cad	34.336,44	27.139,69	0,59%
LOM241.1M.07.040.0010.h	- oltre 70 fino a 75 kWf - oltre 78 fino a 85 kWt - u.i. fino a 32	cad	35.402,73	27.985,88	0,58%
LOM241.1M.07.040.0010.i	- oltre 75 fino a 80 kWf - oltre 85 fino a 90 kWt - u.i. fino a 32	cad	36.544,84	28.888,72	0,56%
LOM241.1M.07.040.0010.j	- oltre 80 fino a 85 kWf - oltre 90 fino a 95 kWt - u.i. fino a 32	cad	37.534,46	29.667,43	0,54%
LOM241.1M.07.040.0020	Unità interne a pavimento a 3 velocità.				
LOM241.1M.07.040.0020.a	- in vista - kWf fino a 2,3 - kWt fino a 2,6	cad	1.836,71	1.451,92	6,83%
LOM241.1M.07.040.0020.b	- in vista - kWf fino a 2,9 - kWt fino a 3,3	cad	1.847,96	1.460,81	6,79%
LOM241.1M.07.040.0020.c	- in vista - kWf fino a 3,7 - kWt fino a 4,1	cad	1.868,35	1.477,11	6,72%
LOM241.1M.07.040.0020.d	- in vista - kWf fino a 4,7 - kWt fino a 5,2	cad	1.924,47	1.521,29	6,51%
LOM241.1M.07.040.0020.e	- in vista - kWf fino a 5,8 - kWt fino a 6,5	cad	1.991,82	1.574,73	6,30%
LOM241.1M.07.040.0020.f	- in vista - kWf fino a 7,3 - kWt fino a 8,3	cad	2.042,81	1.614,65	6,14%
LOM241.1M.07.040.0020.g	- da incasso - kWf fino a 2,3 - kWt fino a 2,6	cad	1.702,03	1.345,45	7,37%
LOM241.1M.07.040.0020.h	- da incasso - kWf fino a 2,9 - kWt fino a 3,3	cad	1.713,26	1.354,33	7,32%
LOM241.1M.07.040.0020.i	- da incasso - kWf fino a 3,7 - kWt fino a 4,1	cad	1.740,80	1.376,11	7,21%
LOM241.1M.07.040.0020.j	- da incasso - kWf fino a 4,7 - kWt fino a 5,2	cad	1.767,34	1.397,08	7,10%
LOM241.1M.07.040.0020.k	- da incasso - kWf fino a 5,8 - kWt fino a 6,5	cad	1.818,37	1.437,59	6,90%
LOM241.1M.07.040.0020.l	- da incasso - kWf fino a 7,3 - kWt fino a 8,3	cad	1.851,00	1.463,22	6,78%
LOM241.1M.07.040.0030	Unità interne pensili a parete a 3 velocità.				
LOM241.1M.07.040.0030.a	- fino a 2,3 kWf - fino a 2,6 kWt	cad	1.358,18	1.073,64	9,24%
LOM241.1M.07.040.0030.b	- fino a 2,9 kWf - fino a 3,3 kWt	cad	1.377,56	1.088,96	9,10%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.07.040.0030.c	- fino a 3,7 kWf - fino a 4,1 kWt	cad	1.394,92	1.102,69	8,99%
LOM241.1M.07.040.0030.d	- fino a 4,7 kWf - fino a 5,2 kWt	cad	1.412,25	1.116,39	8,88%
LOM241.1M.07.040.0030.e	- fino a 5,8 kWf - fino a 6,5 kWt	cad	1.440,83	1.138,98	8,71%
LOM241.1M.07.040.0040	Unità interne pensili a soffitto in vista a 3 velocità.				
LOM241.1M.07.040.0040.a	- fino a 4,7 kWf - fino a 5,2 kWt	cad	2.318,32	1.832,63	5,41%
LOM241.1M.07.040.0040.b	- fino a 7,3 kWf - fino a 8,3 kWt	cad	2.538,70	2.006,85	4,94%
LOM241.1M.07.040.0040.c	- fino a 11,6 kWf - fino a 13 kWt	cad	3.027,45	2.393,20	4,14%
LOM241.1M.07.040.0040.d	- fino a 14,5 kWf - fino a 16,3 kWt	cad	3.777,78	2.986,34	3,04%
LOM241.1M.07.040.0050	Unità interne pensili a soffitto da incasso canalizzabili a 3 velocità				
LOM241.1M.07.040.0050.a	- 5 Pa - fino a 2,3 kWf - fino a 2,6 kWt	cad	1.525,53	1.206,08	8,23%
LOM241.1M.07.040.0050.b	- 5 Pa - fino a 2,9 kWf - fino a 3,3 kWt	cad	1.590,82	1.257,39	7,88%
LOM241.1M.07.040.0050.c	- 5 Pa - fino a 3,7 kWf - fino a 4,1 kWt	cad	1.718,35	1.358,35	7,30%
LOM241.1M.07.040.0050.d	- 100 Pa - fino a 2,3 kWf - fino a 2,6 kWt	cad	2.009,18	1.588,45	6,25%
LOM241.1M.07.040.0050.e	- 100 Pa - fino a 2,9 kWf - fino a 3,3 kWt	cad	2.032,61	1.606,78	6,17%
LOM241.1M.07.040.0050.f	- 100 Pa - fino a 3,7 kWf - fino a 4,1 kWt	cad	2.062,21	1.630,18	6,09%
LOM241.1M.07.040.0050.g	- 100 Pa - fino a 4,7 kWf - fino a 5,2 kWt	cad	2.119,35	1.675,35	5,92%
LOM241.1M.07.040.0050.h	- 100 Pa - fino a 5,8 kWf - fino a 6,5 kWt	cad	2.175,47	1.719,71	5,77%
LOM241.1M.07.040.0050.i	- 100 Pa - fino a 7,3 kWf - fino a 8,3 kWt	cad	2.274,43	1.797,94	5,51%
LOM241.1M.07.040.0050.j	- 100 Pa - fino a 8,3 kWf - fino a 9,3 kWt	cad	2.398,93	1.896,36	5,23%
LOM241.1M.07.040.0050.k	- 100 Pa - fino a 9,3 kWf - fino a 10,5 kWt	cad	2.493,82	1.971,61	5,03%
LOM241.1M.07.040.0050.l	- 100 Pa - fino a 11,6 kWf - fino a 13 kWt	cad	2.732,60	2.160,38	4,59%
LOM241.1M.07.040.0050.m	- 100 Pa - fino a 14,5 kWf - fino a 16,3 kWt	cad	2.985,60	2.360,12	4,21%
LOM241.1M.07.040.0050.n	- 100 Pa - fino a 16,3 kWf - fino a 18,6 kWt	cad	3.190,69	2.522,24	3,93%
LOM241.1M.07.040.0050.o	- 200 Pa - fino a 7,3 kWf - fino a 8,3 kWt	cad	2.502,89	1.978,53	5,01%
LOM241.1M.07.040.0050.p	- 200 Pa - fino a 8,3 kWf - fino a 9,3 kWt	cad	2.703,52	2.137,39	4,65%
LOM241.1M.07.040.0050.q	- 200 Pa - fino a 9,3 kWf - fino a 10,5 kWt	cad	2.798,39	2.212,13	4,48%
LOM241.1M.07.040.0050.r	- 200 Pa - fino a 11,6 kWf - fino a 13 kWt	cad	2.852,98	2.255,28	4,40%
LOM241.1M.07.040.0050.s	- 200 Pa - fino a 14,5 kWf - fino a 16,3 kWt	cad	3.121,32	2.467,40	4,02%
LOM241.1M.07.040.0050.t	- 200 Pa - fino a 16,3 kWf - fino a 18,6 kWt	cad	3.364,15	2.659,36	3,73%
LOM241.1M.07.040.0060	Unità interne pensili a soffitto a cassetta a 3 velocità				
LOM241.1M.07.040.0060.a	- fino a 3,7 kWf - fino a 4,1 kWt	cad	2.476,00	1.957,28	5,06%
LOM241.1M.07.040.0060.b	- fino a 4,7 kWf - fino a 5,2 kWt	cad	2.628,32	2.077,94	4,78%
LOM241.1M.07.040.0060.c	- fino a 5,8 kWf - fino a 6,5 kWt	cad	2.780,60	2.198,33	4,51%
LOM241.1M.07.040.0060.d	- fino a 7,3 kWf - fino a 8,3 kWt	cad	2.932,87	2.318,43	4,28%
LOM241.1M.07.040.0070	Unità per aria primaria a soffitto da incasso con filtro, recuperatore, batteria di riscaldamento/raffreddamento, umidificatore, ventilatori di mandata ed estrazione a 2 velocità (statica utile minima a velocità alta 100 Pa).				
LOM241.1M.07.040.0070.a	- 500 m³/h - fino a 5,5 kWf - fino a 6 kWt	cad	3.856,99	3.049,32	3,26%
LOM241.1M.07.040.0070.b	- 1000 m³/h - fino a 11 kWf - fino a 12 kWt	cad	5.110,96	4.040,21	2,46%
LOM241.1M.07.040.0080	Accessori per sistemi multi-split				
LOM241.1M.07.040.0080.a	- pompetta scarico condensa	cad	431,12	340,80	9,59%
LOM241.1M.07.040.0080.b	- telecomando a raggi infrarossi	cad	88,75	70,17	
LOM241.1M.07.040.0080.c	- comando remoto	cad	253,84	200,66	9,46%
LOM241.1M.07.040.0080.d	- programmatore settimanale	cad	371,17	293,41	6,47%
LOM241.1M.07.040.0080.e	- unità di comando centralizzato fino a 8 sistemi	cad	963,99	762,04	2,49%
LOM241.1M.07.040.0080.f	- unità di comando centralizzato fino a 32 sistemi	cad	1.088,47	860,54	2,21%
LOM241.1M.07.040.0080.g	- unità di comando centralizzato fino a 50 sistemi	cad	2.537,32	2.005,75	0,94%
LOM241.1M.07.040.0080.h	- unità di interfaccia a sistema esterno di controllo	cad	2.150,63	1.700,07	1,12%
LOM241.1M.08 - VENTILATORI					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.08	VENTILATORI				
LOM241.1M.08.010	VENTILATORI CENTRIFUGHI				
LOM241.1M.08.010.0010	Ventilatori centrifughi in acciaio zincato o verniciato, accoppiati direttamente, tipo a semplice aspirazione a pale piane rovesce, completi di motore 380 V - 3f - 50 Hz, giunti antivibranti in aspirazione e mandata, reti di protezione e supporti antivibranti.				
LOM241.1M.08.010.0010.a	- 1000 giri/min - fino a 2500 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.541,27	1.218,38	9,77%
LOM241.1M.08.010.0010.b	- 1000 giri/min - fino a 2500 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.680,74	1.328,62	8,96%
LOM241.1M.08.010.0010.c	- 1000 giri/min - fino a 2500 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.871,87	1.479,72	8,04%
LOM241.1M.08.010.0010.d	- 1000 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - fino a 200 Pa	cad	1.871,87	1.479,72	8,04%
LOM241.1M.08.010.0010.e	- 1000 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	2.157,27	1.705,53	6,98%
LOM241.1M.08.010.0010.f	- 1000 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - oltre 400 fino a 800 Pa	cad	2.988,93	2.362,75	5,03%
LOM241.1M.08.010.0010.g	- 1000 giri/min - oltre 5000 fino a 10000 m³/h - fino a 400 Pa	cad	2.988,93	2.362,75	5,03%
LOM241.1M.08.010.0010.h	- 1000 giri/min - oltre 5000 fino a 10000 m³/h - oltre 400 fino a 800 Pa	cad	4.124,08	3.260,09	3,65%
LOM241.1M.08.010.0010.i	- 1500 giri/min - fino a 2500 m³/h - fino a 200 Pa	cad	1.637,95	1.294,96	9,20%
LOM241.1M.08.010.0010.j	- 1500 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - fino a 200 Pa	cad	1.648,45	1.303,10	9,14%
LOM241.1M.08.010.0010.k	- 1500 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.758,23	1.389,89	8,56%
LOM241.1M.08.010.0010.l	- 1500 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - oltre 400 fino a 800 Pa	cad	1.868,00	1.476,84	8,06%
LOM241.1M.08.010.0010.m	- 1500 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - oltre 800 fino a 1200 Pa	cad	2.273,50	1.797,42	6,63%
LOM241.1M.08.010.0010.n	- 1500 giri/min - oltre 5000 fino a 10000 m³/h - fino a 400 Pa	cad	2.136,60	1.688,99	7,04%
LOM241.1M.08.010.0010.o	- 1500 giri/min - oltre 5000 fino a 10000 m³/h - oltre 400 fino a 800 Pa	cad	2.273,50	1.797,42	6,63%
LOM241.1M.08.010.0010.p	- 1500 giri/min - oltre 5000 fino a 10000 m³/h - oltre 800 fino a 1600 Pa	cad	3.143,90	2.485,25	4,79%
LOM241.1M.08.010.0010.q	- 1500 giri/min - oltre 10000 fino a 20000 m³/h - fino a 400 Pa	cad	3.143,90	2.485,25	4,79%
LOM241.1M.08.010.0010.r	- 1500 giri/min - oltre 10000 fino a 20000 m³/h - oltre 400 fino a 800 Pa	cad	3.319,52	2.624,08	4,53%
LOM241.1M.08.010.0010.s	- 1500 giri/min - oltre 10000 fino a 20000 m³/h - oltre 800 fino a 1600 Pa	cad	4.417,22	3.491,81	3,41%
LOM241.1M.08.010.0010.t	- 3000 giri/min - fino a 2500 m³/h - fino a 800 Pa	cad	1.268,78	1.002,97	11,86%
LOM241.1M.08.010.0010.u	- 3000 giri/min - fino a 2500 m³/h - oltre 800 fino a 1600 Pa	cad	1.552,89	1.227,56	9,70%
LOM241.1M.08.010.0010.v	- 3000 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - fino a 1600 Pa	cad	1.660,09	1.312,46	9,07%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.08.010.0010.w	- 3000 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - oltre 1600 fino a 3200 Pa	cad	2.433,64	1.923,79	6,19%
LOM241.1M.08.010.0010.x	- 3000 giri/min - oltre 5000 fino a 10000 m³/h - fino a 1600 Pa	cad	2.299,33	1.817,62	6,54%
LOM241.1M.08.010.0010.y	- 3000 giri/min - oltre 5000 fino a 10000 m³/h - oltre 1600 fino a 3200 Pa	cad	3.063,82	2.421,95	4,91%
LOM241.1M.08.010.0020	Ventilatori centrifughi in acciaio zincato o verniciato accoppiati a trasmissione, tipo a semplice aspirazione a pale plane rovesce, completi di motore 380 V - 3f - 50 Hz, giunti antivibranti in aspirazione e mandata, reti di protezione e supporti antivibranti.				
LOM241.1M.08.010.0020.a	- fino a 1000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	1.351,42	1.068,30	11,14%
LOM241.1M.08.010.0020.b	- fino a 1000 m³/h - oltre 300 fino a 600 Pa	cad	1.351,42	1.068,30	11,14%
LOM241.1M.08.010.0020.c	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	1.467,65	1.160,18	10,26%
LOM241.1M.08.010.0020.d	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 300 fino a 600 Pa	cad	1.467,65	1.160,18	10,26%
LOM241.1M.08.010.0020.e	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 600 fino a 1200 Pa	cad	1.538,69	1.216,34	9,79%
LOM241.1M.08.010.0020.f	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	1.829,24	1.446,02	8,23%
LOM241.1M.08.010.0020.g	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 300 fino a 600 Pa	cad	1.900,28	1.502,17	7,92%
LOM241.1M.08.010.0020.h	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 600 fino a 1200 Pa	cad	2.050,07	1.620,58	7,34%
LOM241.1M.08.010.0020.i	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	2.343,22	1.852,31	6,42%
LOM241.1M.08.010.0020.j	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - oltre 300 fino a 600 Pa	cad	2.458,15	1.943,17	6,13%
LOM241.1M.08.010.0020.k	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - oltre 600 fino a 1200 Pa	cad	2.578,26	2.038,11	5,84%
LOM241.1M.08.010.0020.l	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	3.412,51	2.697,59	4,41%
LOM241.1M.08.010.0020.m	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - oltre 300 fino a 600 Pa	cad	3.674,65	2.904,81	4,09%
LOM241.1M.08.010.0020.n	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - oltre 600 fino a 1200 Pa	cad	3.987,17	3.151,86	3,78%
LOM241.1M.08.010.0020.o	- oltre 16000 fino a 32000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	5.476,00	4.328,78	3,44%
LOM241.1M.08.010.0020.p	- oltre 16000 fino a 32000 m³/h - oltre 300 fino a 600 Pa	cad	5.701,94	4.507,39	3,30%
LOM241.1M.08.010.0020.q	- oltre 16000 fino a 32000 m³/h - oltre 600 fino a 1200 Pa	cad	6.648,63	5.256,38	2,84%
LOM241.1M.08.010.0030	Ventilatori centrifughi in plastica accoppiati direttamente, tipo a semplice aspirazione a pale rovesce, completi di motore 380 V - 3f - 50 Hz, sella porta-motore in acciaio verniciato, giunti antivibranti in aspirazione e mandata, serranda a gravità e giunti antivibranti.				
LOM241.1M.08.010.0030.a	- 1000 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.431,31	1.131,45	10,52%
LOM241.1M.08.010.0030.b	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.762,84	1.393,52	8,54%
LOM241.1M.08.010.0030.c	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	4.091,04	3.234,36	3,68%
LOM241.1M.08.010.0030.d	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	4.304,22	3.402,49	3,50%
LOM241.1M.08.010.0030.e	- 1000 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.984,57	1.568,80	7,59%
LOM241.1M.08.010.0030.f	- 1000 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	4.304,22	3.402,49	3,50%
LOM241.1M.08.010.0030.g	- 1000 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	5.071,74	4.009,21	2,97%
LOM241.1M.08.010.0030.h	- 1500 giri/min - fino a 500 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.105,11	873,59	13,62%
LOM241.1M.08.010.0030.i	- 1500 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.220,24	964,60	12,34%
LOM241.1M.08.010.0030.j	- 1500 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.334,30	1.054,77	11,28%
LOM241.1M.08.010.0030.k	- 1500 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.428,09	1.128,91	10,54%
LOM241.1M.08.010.0030.l	- 1500 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.334,30	1.054,77	11,28%
LOM241.1M.08.010.0030.m	- 1500 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.428,09	1.128,91	10,54%
LOM241.1M.08.010.0030.n	- 1500 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.771,37	1.400,27	8,50%
LOM241.1M.08.010.0030.o	- 1500 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.771,37	1.400,27	8,50%
LOM241.1M.08.010.0030.p	- 1500 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	4.278,62	3.382,25	3,52%
LOM241.1M.08.010.0030.q	- 1500 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 400 fino a 800 Pa	cad	4.875,60	3.854,16	3,09%
LOM241.1M.08.010.0030.r	- 1500 giri/min - oltre 4000 fino a 8000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.984,57	1.568,80	7,59%
LOM241.1M.08.010.0030.s	- 1500 giri/min - oltre 4000 fino a 8000 m³/h - oltre 400 fino a 800 Pa	cad	5.644,24	4.462,32	2,67%
LOM241.1M.08.010.0030.t	- 3000 giri/min - fino a 1000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.021,94	807,85	14,73%
LOM241.1M.08.010.0030.u	- 3000 giri/min - fino a 1000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.143,48	903,92	13,17%
LOM241.1M.08.010.0030.v	- 3000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.143,48	903,92	13,17%
LOM241.1M.08.010.0030.w	- 3000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.294,86	1.023,59	11,63%
LOM241.1M.08.010.0030.x	- 3000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 400 fino a 800 Pa	cad	1.465,42	1.158,41	10,28%
LOM241.1M.08.010.0030.y	- 3000 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.465,42	1.158,41	10,28%
LOM241.1M.08.010.0030.z	- 3000 giri/min - oltre 4000 fino a 6000 m³/h - oltre 400 fino a 600 Pa	cad	1.653,04	1.306,73	9,10%
LOM241.1M.08.010.0040	Ventilatori centrifughi in acciaio zincato da canale circolare con motore 220 V - 1f - 50 Hz, accoppiati direttamente, completi di serrandina di sovrappressione e staffe.				
LOM241.1M.08.010.0040.a	- fino a 250 m³/h - fino a 100 Pa	cad	267,92	211,79	28,10%
LOM241.1M.08.010.0040.b	- fino a 250 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	313,77	248,04	24,00%
LOM241.1M.08.010.0040.c	- fino a 250 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	421,45	333,15	17,86%
LOM241.1M.08.010.0040.d	- oltre 250 fino a 500 m³/h - fino a 100 Pa	cad	386,25	305,37	19,50%
LOM241.1M.08.010.0040.e	- oltre 250 fino a 500 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	386,25	305,37	19,50%
LOM241.1M.08.010.0040.f	- oltre 250 fino a 500 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	557,87	441,00	13,49%
LOM241.1M.08.010.0040.g	- oltre 500 fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	421,45	333,15	17,86%
LOM241.1M.08.010.0040.h	- oltre 500 fino a 1000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	557,87	441,00	13,49%
LOM241.1M.08.010.0050	Ventilatori centrifughi in acciaio zincato da canale rettangolare con motore 220 V - 1f - 50 Hz - 4 poli, accoppiati direttamente, completi di giunti antivibranti e staffe.				
LOM241.1M.08.010.0050.a	- fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	811,25	641,30	13,92%
LOM241.1M.08.010.0050.b	- fino a 1000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	811,25	641,30	13,92%
LOM241.1M.08.010.0050.c	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.502,01	1.187,34	7,51%
LOM241.1M.08.010.0050.d	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.502,01	1.187,34	7,51%
LOM241.1M.08.010.0050.e	- oltre 2000 fino a 3000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.502,01	1.187,34	7,51%
LOM241.1M.08.010.0060	Ventilatori centrifughi in acciaio zincato da canale rettangolare con motore 380 V - 3f - 50 Hz, 3 - 4 - 6 poli, accoppiati direttamente, completi di giunti antivibranti e staffe.				
LOM241.1M.08.010.0060.a	- fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	811,25	641,30	13,92%
LOM241.1M.08.010.0060.b	- fino a 1000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	933,84	738,29	12,10%
LOM241.1M.08.010.0060.c	- fino a 1000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.192,89	943,10	9,47%
LOM241.1M.08.010.0060.d	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.103,33	872,18	10,24%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.08.010.0060.e	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.192,89	943,10	9,47%
LOM241.1M.08.010.0060.f	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.512,67	1.195,77	7,46%
LOM241.1M.08.010.0060.g	- oltre 4000 fino a 6000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	2.153,36	1.702,44	5,25%
LOM241.1M.08.010.0060.h	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.512,67	1.195,77	7,46%
LOM241.1M.08.010.0060.i	- oltre 4000 fino a 6000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	2.153,36	1.702,44	5,25%
LOM241.1M.08.010.0060.j	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	2.153,36	1.702,44	5,25%
LOM241.1M.08.010.0070	Cassonetti ventilanti con accoppiamento diretto, composti da: ventilatore centrifugo in acciaio zincato, motore 220 V - 1f - 50 Hz o 380 V - 3f - 50 Hz, 4 o 6 poli, giunti antivibranti e staffe o piedi.				
LOM241.1M.08.010.0070.a	- fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	829,00	655,32	18,16%
LOM241.1M.08.010.0070.b	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	871,66	689,04	17,28%
LOM241.1M.08.010.0070.c	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	884,45	699,16	17,02%
LOM241.1M.08.010.0070.d	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 200 fino a 300 Pa	cad	1.157,35	914,89	13,01%
LOM241.1M.08.010.0070.e	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.168,14	923,42	12,89%
LOM241.1M.08.010.0070.f	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 200 fino a 300 Pa	cad	1.177,61	930,90	12,79%
LOM241.1M.08.010.0070.g	- oltre 4000 fino a 6000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.078,46	852,52	13,96%
LOM241.1M.08.010.0080	Cassonetti ventilanti con trasmissione, composti da: ventilatore centrifugo in acciaio zincato, motore 380 V - 3f - 50 Hz, giunti antivibranti e staffe o piedi.				
LOM241.1M.08.010.0080.a	- fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.090,19	861,90	13,82%
LOM241.1M.08.010.0080.b	- fino a 1000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.108,77	876,49	13,58%
LOM241.1M.08.010.0080.c	- fino a 1000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.125,36	889,60	13,38%
LOM241.1M.08.010.0080.d	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.160,54	917,41	12,97%
LOM241.1M.08.010.0080.e	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.186,12	937,63	12,70%
LOM241.1M.08.010.0080.f	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.220,24	964,60	12,34%
LOM241.1M.08.010.0080.g	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.307,65	1.033,70	11,52%
LOM241.1M.08.010.0080.h	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.350,29	1.067,41	11,15%
LOM241.1M.08.010.0080.i	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.454,75	1.149,98	10,35%
LOM241.1M.08.010.0080.j	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.659,44	1.311,79	9,07%
LOM241.1M.08.010.0080.k	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.672,23	1.321,90	9,00%
LOM241.1M.08.010.0080.l	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.920,45	1.518,12	7,84%
LOM241.1M.08.010.0080.m	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	2.167,92	1.713,74	6,94%
LOM241.1M.08.010.0080.n	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	2.253,20	1.781,15	6,68%
LOM241.1M.08.010.0080.o	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	2.421,63	1.914,30	6,22%
LOM241.1M.08.020	VENTILATORI ASSIALI				
LOM241.1M.08.020.0010	Ventilatori assiali in acciaio zincato e verniciato da parete con motore 220 V - 1f - 50 Hz, 4 poli, accoppiati direttamente, completi di: reti protettive su aspirante e premente, serranda a gravità e dispositivi di fissaggio.				
LOM241.1M.08.020.0010.a	- fino a 500 m³/h	cad	300,27	237,36	50,15%
LOM241.1M.08.020.0010.b	- oltre 500 fino a 1000 m³/h	cad	325,85	257,59	46,21%
LOM241.1M.08.020.0010.c	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h	cad	377,02	298,04	39,93%
LOM241.1M.08.020.0010.d	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h	cad	503,87	398,31	29,88%
LOM241.1M.08.020.0020	Ventilatori assiali in acciaio zincato e verniciato da parete con motore 380 V - 3f - 50 Hz, accoppiati direttamente, completi di: reti protettive su aspirante e premente, serranda a gravità e dispositivi di fissaggio.				
LOM241.1M.08.020.0020.a	- fino a 1000 m³/h - 4 poli	cad	435,66	344,39	34,56%
LOM241.1M.08.020.0020.b	- fino a 1000 m³/h - 6 poli	cad	549,72	434,61	27,39%
LOM241.1M.08.020.0020.c	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - 4 poli	cad	454,84	359,59	33,11%
LOM241.1M.08.020.0020.d	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - 6 poli	cad	591,29	467,47	25,47%
LOM241.1M.08.020.0020.e	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - 8 poli	cad	621,14	491,01	24,24%
LOM241.1M.08.020.0020.f	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - 4 poli	cad	530,51	419,37	28,38%
LOM241.1M.08.020.0020.g	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - 6 poli	cad	702,15	555,05	21,44%
LOM241.1M.08.020.0020.h	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - 8 poli	cad	778,91	615,73	19,33%
LOM241.1M.08.020.0020.i	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - 4 poli	cad	730,94	577,81	20,60%
LOM241.1M.08.020.0020.j	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - 6 poli	cad	856,73	677,24	17,57%
LOM241.1M.08.020.0020.k	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - 8 poli	cad	955,87	755,62	15,76%
LOM241.1M.08.020.0020.l	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - 4 poli	cad	988,91	781,74	15,23%
LOM241.1M.08.020.0020.m	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - 6 poli	cad	1.005,96	795,21	14,96%
LOM241.1M.08.020.0020.n	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - 8 poli	cad	1.036,42	819,29	14,53%
LOM241.1M.08.020.0030	Ventilatori assiali elicocentrifughi in plastica e acciaio intubati su cassa in plastica con motore 220 V - 1f - 50 Hz a 2 velocità, accoppiato direttamente, completi di serranda a gravità e staffe.				
LOM241.1M.08.020.0030.a	- fino a 125 m³/h - fino a 50 Pa	cad	258,99	204,73	29,07%
LOM241.1M.08.020.0030.b	- fino a 125 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	278,58	220,22	27,02%
LOM241.1M.08.020.0030.c	- oltre 125 fino a 250 m³/h - fino a 50 Pa	cad	312,05	246,68	24,13%
LOM241.1M.08.020.0030.d	- oltre 125 fino a 250 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	336,58	266,07	22,37%
LOM241.1M.08.020.0030.e	- oltre 250 fino a 500 m³/h - fino a 50 Pa	cad	361,08	285,47	20,85%
LOM241.1M.08.020.0030.f	- oltre 250 fino a 500 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	391,56	309,53	19,22%
LOM241.1M.08.020.0040	Ventilatori assiali a profilo alare in plastica e alluminio intubati su cassa in acciaio zincato con motore 380 V - 3f - 50 Hz, 4 - 6 - 8 poli, accoppiati direttamente, completi di reti protettive su aspirante e premente, giunti antivibranti e staffe.				
LOM241.1M.08.020.0040.a	- fino a 2000 m³/h - fino a 50 Pa	cad	444,89	351,68	16,92%
LOM241.1M.08.020.0040.b	- fino a 2000 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	606,91	479,76	12,40%
LOM241.1M.08.020.0040.c	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - fino a 50 Pa	cad	679,41	537,07	11,08%
LOM241.1M.08.020.0040.d	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	734,84	580,89	10,25%
LOM241.1M.08.020.0040.e	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - fino a 50 Pa	cad	957,65	757,02	7,86%
LOM241.1M.08.020.0040.f	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	1.143,67	904,07	6,59%
LOM241.1M.08.020.0040.g	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.329,66	1.051,23	5,67%
LOM241.1M.08.020.0040.h	- oltre 16000 fino a 25000 m³/h - fino a 50 Pa	cad	1.550,00	1.225,42	7,29%
LOM241.1M.08.020.0040.i	- oltre 16000 fino a 25000 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	1.722,68	1.361,78	6,56%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.08.020.0040.j	- oltre 16000 fino a 25000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	2.009,45	1.588,47	5,62%
LOM241.1M.08.030	TORRINI				
LOM241.1M.08.030.0010	Torrini in acciaio zincato con motore 220 V - 1f - 50 Hz, 4 o 6 o 8 poli, accoppiato direttamente, completi di serranda a gravità.				
LOM241.1M.08.030.0010.a	- 700 giri/min - fino a 500 m³/h - fino a 50 Pa	cad	786,37	621,70	19,15%
LOM241.1M.08.030.0010.b	- 700 giri/min - fino a 500 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	914,29	722,75	16,47%
LOM241.1M.08.030.0010.c	- 700 giri/min - oltre 500 fino a 1500 m³/h - fino a 50 Pa	cad	990,45	783,04	15,21%
LOM241.1M.08.030.0010.d	- 1000 giri/min - fino a 500 m³/h - fino a 100 Pa	cad	731,99	578,64	20,57%
LOM241.1M.08.030.0010.e	- 1000 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	927,09	732,87	16,24%
LOM241.1M.08.030.0010.f	- 1000 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	961,05	759,71	15,66%
LOM241.1M.08.030.0010.g	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	993,03	785,08	15,17%
LOM241.1M.08.030.0010.h	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.058,22	836,62	14,23%
LOM241.1M.08.030.0010.i	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 200 fino a 300 Pa	cad	1.479,28	1.169,38	10,17%
LOM241.1M.08.030.0010.j	- 1000 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.326,54	1.048,76	11,35%
LOM241.1M.08.030.0010.k	- 1000 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.496,79	1.183,21	10,06%
LOM241.1M.08.030.0010.l	- 1500 giri/min - fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	889,61	703,24	16,92%
LOM241.1M.08.030.0010.m	- 1500 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	998,50	789,32	15,08%
LOM241.1M.08.030.0010.n	- 1500 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.261,96	997,58	11,93%
LOM241.1M.08.030.0010.o	- 1500 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 300 Pa	cad	1.393,55	1.101,60	10,81%
LOM241.1M.08.030.0010.p	- 1500 giri/min - oltre 4000 fino a 6000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.525,11	1.205,60	9,87%
LOM241.1M.08.030.0020	Torrini in acciaio zincato con motore 380 V - 3f - 50 Hz, 8 poli, accoppiato direttamente, completi di serranda a gravità.				
LOM241.1M.08.030.0020.a	- 700 giri/min - fino a 500 m³/h - fino a 50 Pa	cad	711,73	562,63	21,16%
LOM241.1M.08.030.0020.b	- 700 giri/min - fino a 500 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	889,76	703,36	16,92%
LOM241.1M.08.030.0020.c	- 700 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - fino a 50 Pa	cad	965,63	763,33	15,59%
LOM241.1M.08.030.0020.d	- 700 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	1.043,27	824,71	14,44%
LOM241.1M.08.030.0020.e	- 700 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.096,58	866,85	13,73%
LOM241.1M.08.030.0020.f	- 700 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.149,87	908,97	13,09%
LOM241.1M.08.030.0020.g	- 700 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.454,45	1.149,75	10,35%
LOM241.1M.08.030.0020.h	- 700 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.931,27	1.526,67	7,80%
LOM241.1M.08.030.0020.i	- 700 giri/min - oltre 4000 fino a 8000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	2.235,85	1.767,66	6,74%
LOM241.1M.08.030.0020.j	- 700 giri/min - oltre 4000 fino a 8000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	2.837,24	2.242,84	5,31%
LOM241.1M.08.030.0020.k	- 700 giri/min - oltre 8000 fino a 16000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	3.438,61	2.718,22	4,38%
LOM241.1M.08.030.0030	Torrini in acciaio zincato con motore 380 V - 3f - 50 Hz, 4 o 6 poli accoppiato direttamente, completi di serranda a gravità.				
LOM241.1M.08.030.0030.a	- 1000 giri/min - fino a 500 m³/h - fino a 100 Pa	cad	723,48	571,91	20,81%
LOM241.1M.08.030.0030.b	- 1000 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	927,09	732,87	16,24%
LOM241.1M.08.030.0030.c	- 1000 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	971,85	768,25	15,49%
LOM241.1M.08.030.0030.d	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	942,31	744,90	15,98%
LOM241.1M.08.030.0030.e	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	987,10	780,40	15,26%
LOM241.1M.08.030.0030.f	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 200 fino a 300 Pa	cad	1.287,40	1.017,69	11,69%
LOM241.1M.08.030.0030.g	- 1000 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.002,33	792,34	15,02%
LOM241.1M.08.030.0030.h	- 1000 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.409,23	1.113,99	10,68%
LOM241.1M.08.030.0030.i	- 1000 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.778,99	1.406,29	8,46%
LOM241.1M.08.030.0030.j	- 1000 giri/min - oltre 4000 fino a 8000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.931,27	1.526,67	7,80%
LOM241.1M.08.030.0030.k	- 1000 giri/min - oltre 8000 fino a 16000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	3.696,59	2.922,15	4,07%
LOM241.1M.08.030.0030.l	- 1500 giri/min - fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	737,33	582,86	20,42%
LOM241.1M.08.030.0030.m	- 1500 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	885,49	699,98	17,00%
LOM241.1M.08.030.0030.n	- 1500 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	903,63	714,32	16,66%
LOM241.1M.08.030.0030.o	- 1500 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	964,53	762,46	15,61%
LOM241.1M.08.030.0030.p	- 1500 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 300 Pa	cad	1.185,07	936,80	12,71%
LOM241.1M.08.030.0030.q	- 1500 giri/min - oltre 4000 fino a 8000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	1.570,96	1.241,84	9,58%
LOM241.1M.08.030.0030.r	- 1500 giri/min - oltre 8000 fino a 12000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	2.196,69	1.736,49	6,85%
LOM241.1M.08.040	SISTEMA DI PRESSURIZZAZIONE LOCALE FILTRO FUMO				
LOM241.1M.08.040.0010	Sistema di pressurizzazione da collocarsi all'interno di locali filtro fumo con aspirazione connessa a cielo libero o a zona sicura tramite apposite canalizzazioni certificate EI 120'. Funzionamento del sistema assicurato anche in assenza dell'alimentazione da rete per un periodo di 3 ore tramite accumulatori con attivazione manuale ed automatica. Il sistema è composto da un quadro ventilante, da un quadro di comando e condotti di ventilazione (da contabilizzare a parte).				
LOM241.1M.08.040.0010.a	- quadro di comando con unità ventilante, attivazione primaria esclusivamente automatica, portata a 220Pa 2200m³/h	cad	3.894,79	3.078,83	1,21%
LOM241.1M.08.040.0010.b	- quadro di comando con unità ventilante, attivazione primaria manuale e/o automatica, portata a 280Pa 3200m³/h	cad	4.682,08	3.701,19	1,00%
LOM241.1M.08.040.0010.c	- quadro di comando con unità ventilante, attivazione primaria manuale e/o automatica, portata a 280Pa 4200m³/h	cad	5.806,79	4.590,27	0,81%
LOM241.1M.08.040.0020	Sostituzione accessori e ricambi per sistema di pressurizzazione locale filtro fumo, comprensivo della fornitura del materiale, dello smontaggio dell'elemento da sostituire con trasporto a discarica e smaltimento, montaggio del nuovo elemento:				
LOM241.1M.08.040.0020.a	- griglia energetica per unità ventilante, in classe "0", con alette richiudibili	cad	188,55	149,05	8,32%
LOM241.1M.08.040.0020.b	- griglia antianimale per unità ventilante, per esterno, in acciaio zincato e verniciato dim. 380 x 400 mm	cad	87,32	69,02	17,96%
LOM241.1M.08.040.0020.c	- pannello ottico acustico 24 volt autoalimentato con batteria	cad	268,99	212,64	4,37%
LOM241.1M.08.040.0020.d	- pressostato differenziale	cad	386,03	305,19	3,05%
LOM241.1M.08.040.0020.e	- alimentatore 600 W - 24/48 volt	cad	723,44	571,88	1,63%
LOM241.1M.08.040.0020.f	- batteria 2,3 Ah per quadro di controllo	cad	23,76	18,78	19,80%
LOM241.1M.08.040.0020.g	- batteria 18 Ah per unità ventilante	cad	51,07	40,37	9,22%
LOM241.1M.08.040.0020.h	- batteria 24 Ah per unità ventilante	cad	65,33	51,64	7,20%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.08.040.0030	Condotti di ventilazione con resistenza al fuoco EI 120 per sistemi di pressurizzazione adatti per locali a rischio incendio, realizzati mediante miscela a base di silicati in modo da formare un composto avente densità di 245 kg/m³ ±10%; rivestiti esternamente con lamiera zincata spessore 0,40 mm, spessore di parete del condotto pari a 30 mm, completi di giunzioni, guarnizioni, staffaggi e accessori vari di montaggio per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Normative di riferimento: Decreto ministeriale del 03 agosto 2015, Decreto ministeriale del 30 novembre 1983. Norma UNI-EN 1366-1.				
LOM241.1M.08.040.0030.a	- tubazione Ø interno 210 mm	m	218,17	172,46	10,78%
LOM241.1M.08.040.0030.b	- tubazione Ø interno 270 mm	m	233,92	184,92	10,06%
LOM241.1M.08.040.0030.c	- curva a 45° o 90° Ø interno 210 mm	cad	156,59	123,78	7,50%
LOM241.1M.08.040.0030.d	- curva a 45° o 90° Ø interno 270 mm	cad	172,34	136,24	6,82%
LOM241.1M.09 - DISTRIBUZIONE E DIFFUSIONE ARIA					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.09	DISTRIBUZIONE E DIFFUSIONE ARIA				
LOM241.1M.09.010	SERRANDE				
LOM241.1M.09.010.0010	Serrande tagliafuoco rettangolari classe REI120.				
LOM241.1M.09.010.0010.a	- fino a 0,04 m²	m²	4.363,79	3.449,57	26,96%
LOM241.1M.09.010.0010.b	- oltre 0,04 m² fino a 0,08 m²	m²	2.764,57	2.185,40	24,31%
LOM241.1M.09.010.0010.c	- oltre 0,08 m² fino a 0,12 m²	m²	1.997,18	1.578,77	23,55%
LOM241.1M.09.010.0010.d	- oltre 0,12 m² fino a 0,18 m²	m²	1.526,66	1.206,82	19,27%
LOM241.1M.09.010.0010.e	- oltre 0,18 m² fino a 0,27 m²	m²	1.202,93	950,91	16,31%
LOM241.1M.09.010.0010.f	- oltre 0,27 m² fino a 0,40 m²	m²	955,45	755,28	14,48%
LOM241.1M.09.010.0010.g	- oltre 0,40 m² fino a 0,60 m²	m²	771,35	609,75	12,20%
LOM241.1M.09.010.0010.h	- oltre 0,60 m² fino a 1,00 m²	m²	649,81	513,74	9,06%
LOM241.1M.09.010.0010.i	- oltre 1,00 m²	m²	567,69	448,76	5,89%
LOM241.1M.09.010.0020	Serrande tagliafuoco circolari classe REI120.				
LOM241.1M.09.010.0020.a	- 200 mm	cad	227,33	179,72	20,70%
LOM241.1M.09.010.0020.b	- 250 mm	cad	241,53	190,93	19,48%
LOM241.1M.09.010.0020.c	- 300 mm	cad	255,72	202,14	18,39%
LOM241.1M.09.010.0020.d	- 350 mm	cad	270,30	213,67	17,41%
LOM241.1M.09.010.0020.e	- 400 mm	cad	284,47	224,87	16,54%
LOM241.1M.09.010.0020.f	- 450 mm	cad	299,05	236,40	15,73%
LOM241.1M.09.010.0020.g	- 500 mm	cad	313,25	247,65	15,03%
LOM241.1M.09.010.0020.h	- 550 mm	cad	328,53	259,71	14,32%
LOM241.1M.09.010.0020.i	- 600 mm	cad	343,09	271,21	13,72%
LOM241.1M.09.010.0020.j	- 650 mm	cad	376,66	297,75	12,49%
LOM241.1M.09.010.0020.k	- 700 mm	cad	401,34	317,26	11,72%
LOM241.1M.09.010.0020.l	- 750 mm	cad	425,34	336,23	11,06%
LOM241.1M.09.010.0020.m	- 800 mm	cad	450,47	356,10	10,44%
LOM241.1M.09.010.0040	Completamenti: sistemi di comando a magnete.				
LOM241.1M.09.010.0040.a	- con fusibile disgiuntore, alimentazione a 24 V o 230 V; magnete normalmente eccitato, sgancamento in assenza di tensione	cad	149,62	118,29	7,86%
LOM241.1M.09.010.0040.b	- con fusibile disgiuntore, alimentazione a 24 V o 230 V; magnete normalmente diseccitato, sgancamento in assenza di tensione	cad	200,78	158,74	5,86%
LOM241.1M.09.010.0040.c	- con fusibile, senza disgiuntore - alimentazione a 24 V o 230 V; magnete normalmente eccitato, sgancamento in assenza di tensione	cad	118,38	93,58	9,93%
LOM241.1M.09.010.0040.d	- con fusibile, senza disgiuntore - alimentazione a 24 V o 230 V; magnete normalmente diseccitato, sgancamento in assenza di tensione	cad	169,96	134,35	6,92%
LOM241.1M.09.010.0050	Completamento: servocomando con ritorno a molla per serranda tagliafuoco.	cad	414,18	327,41	2,84%
LOM241.1M.09.010.0060	Completamento: microinterruttore di fine corsa per serranda tagliafuoco.	cad	33,14	26,19	35,48%
LOM241.1M.09.010.0070	Serrande di regolazione rettangolari, in acciaio zincato, con alette in profilati di acciaio zincato ad apertura contrapposta, comandate da leverismi posti all'esterno del telaio; la tenuta laterale è realizzata da una lama flessibile.				
LOM241.1M.09.010.0070.a	- fino a 0,04 m²	m²	2.397,93	1.895,56	49,06%
LOM241.1M.09.010.0070.b	- oltre 0,04 m² fino a 0,08 m²	m²	1.552,24	1.227,04	43,28%
LOM241.1M.09.010.0070.c	- oltre 0,08 m² fino a 0,12 m²	m²	1.165,50	921,32	40,37%
LOM241.1M.09.010.0070.d	- oltre 0,12 m² fino a 0,18 m²	m²	841,04	664,84	34,97%
LOM241.1M.09.010.0070.e	- oltre 0,18 m² fino a 0,27 m²	m²	648,03	512,27	30,28%
LOM241.1M.09.010.0070.f	- oltre 0,27 m² fino a 0,40 m²	m²	490,25	387,54	28,22%
LOM241.1M.09.010.0070.g	- oltre 0,40 m² fino a 0,60 m²	m²	385,60	304,82	24,40%
LOM241.1M.09.010.0070.h	- oltre 0,60 m² fino a 1,00 m²	m²	284,57	224,98	20,67%
LOM241.1M.09.010.0070.i	- oltre 1,00 m²	m²	199,89	158,01	16,71%
LOM241.1M.09.010.0080	Serrande di regolazione circolari, con corpo e pala in acciaio zincato.				
LOM241.1M.09.010.0080.a	- 100 mm	cad	75,54	59,71	62,29%
LOM241.1M.09.010.0080.b	- 150 mm	cad	78,80	62,29	59,70%
LOM241.1M.09.010.0080.c	- 200 mm	cad	82,10	64,89	57,31%
LOM241.1M.09.010.0080.d	- 250 mm	cad	86,46	68,34	54,43%
LOM241.1M.09.010.0080.e	- 300 mm	cad	90,09	71,21	52,23%
LOM241.1M.09.010.0080.f	- 350 mm	cad	100,67	79,57	46,73%
LOM241.1M.09.010.0080.g	- 400 mm	cad	111,94	88,49	42,03%
LOM241.1M.09.010.0080.h	- 450 mm	cad	117,05	92,54	40,20%
LOM241.1M.09.010.0080.i	- 500 mm	cad	122,13	96,54	38,53%
LOM241.1M.09.010.0080.j	- 550 mm	cad	130,13	102,87	36,16%
LOM241.1M.09.010.0080.k	- 600 mm	cad	138,51	109,50	33,98%
LOM241.1M.09.010.0080.l	- 650 mm	cad	225,51	178,26	20,86%
LOM241.1M.09.010.0080.m	- 700 mm	cad	248,44	196,39	18,94%
LOM241.1M.09.010.0080.n	- 800 mm	cad	550,23	434,95	8,56%
LOM241.1M.09.010.0090	Serrande di regolazione circolari a iride.				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.09.010.0090.a	- 80 mm	cad	86,02	68,00	54,70%
LOM241.1M.09.010.0090.b	- 100 mm	cad	88,28	69,77	53,30%
LOM241.1M.09.010.0090.c	- 125 mm	cad	91,19	72,09	51,60%
LOM241.1M.09.010.0090.d	- 160 mm	cad	94,10	74,39	50,00%
LOM241.1M.09.010.0090.e	- 200 mm	cad	99,92	78,98	47,09%
LOM241.1M.09.010.0090.f	- 250 mm	cad	131,24	103,74	35,85%
LOM241.1M.09.010.0090.g	- 315 mm	cad	141,06	111,52	33,36%
LOM241.1M.09.010.0090.h	- 400 mm	cad	211,68	167,33	22,23%
LOM241.1M.09.010.0090.i	- 500 mm	cad	234,98	185,75	20,03%
LOM241.1M.09.010.0090.j	- 630 mm	cad	289,58	228,88	16,24%
LOM241.1M.09.010.0090.k	- 800 mm	cad	574,98	454,52	8,19%
LOM241.1M.09.010.0100	Serrande di regolazione circolari a membrana.				
LOM241.1M.09.010.0100.a	- 80 mm - senza canale flessibile insonorizzante	cad	73,02	57,72	64,44%
LOM241.1M.09.010.0100.b	- 100 mm - senza canale flessibile insonorizzante	cad	78,51	62,06	59,93%
LOM241.1M.09.010.0100.c	- 125 mm - senza canale flessibile insonorizzante	cad	82,73	65,39	56,87%
LOM241.1M.09.010.0100.d	- 150 mm - senza canale flessibile insonorizzante	cad	92,00	72,73	51,14%
LOM241.1M.09.010.0100.e	- 160 mm - senza canale flessibile insonorizzante	cad	99,25	78,46	47,41%
LOM241.1M.09.010.0100.f	- 200 mm - senza canale flessibile insonorizzante	cad	107,13	84,70	43,92%
LOM241.1M.09.010.0100.g	- 250 mm - senza canale flessibile insonorizzante	cad	158,15	125,02	29,75%
LOM241.1M.09.010.0100.h	- 80 mm - con canale flessibile insonorizzante	cad	78,44	62,00	59,99%
LOM241.1M.09.010.0100.i	- 100 mm - con canale flessibile insonorizzante	cad	83,92	66,34	56,06%
LOM241.1M.09.010.0100.j	- 125 mm - con canale flessibile insonorizzante	cad	90,31	71,39	52,10%
LOM241.1M.09.010.0100.k	- 150 mm - con canale flessibile insonorizzante	cad	102,05	80,67	46,11%
LOM241.1M.09.010.0100.l	- 160 mm - con canale flessibile insonorizzante	cad	104,32	82,46	45,10%
LOM241.1M.09.010.0100.m	- 200 mm - con canale flessibile insonorizzante	cad	124,58	98,48	37,77%
LOM241.1M.09.010.0100.n	- 250 mm - con canale flessibile insonorizzante	cad	186,58	147,51	25,22%
LOM241.1M.09.020	CASSETTE MISCELATRICI				
LOM241.1M.09.020.0010	Cassette miscelatrici a portata costante o variabile in acciaio.				
LOM241.1M.09.020.0010.a	- 125 mm	cad	689,62	545,14	17,06%
LOM241.1M.09.020.0010.b	- 160 mm	cad	695,39	549,71	16,92%
LOM241.1M.09.020.0010.c	- 200 mm	cad	713,97	564,47	16,48%
LOM241.1M.09.020.0010.d	- 250 mm	cad	740,86	585,65	15,87%
LOM241.1M.09.020.0010.e	- 315 mm	cad	778,05	615,05	15,12%
LOM241.1M.09.020.0010.f	- 355 mm	cad	802,40	634,30	14,66%
LOM241.1M.09.020.0010.g	- 400 mm	cad	850,45	672,37	13,84%
LOM241.1M.09.030	BATTERIE DI POST-RISCALDAMENTO				
LOM241.1M.09.030.0010	Batterie di post-riscaldamento da canale ad acqua calda in rame-alluminio, trattamento aria da 15 fino a 30 °C,				
LOM241.1M.09.030.0010.a	- fino a 50 °C - fino a 139 l/s [500 m³/h]	cad	166,16	131,35	59,18%
LOM241.1M.09.030.0010.b	- fino a 50 °C - oltre 139 fino a 278 l/s [500 - 1000 m³/h]	cad	264,80	209,32	55,79%
LOM241.1M.09.030.0010.c	- fino a 50 °C - oltre 278 fino a 556 l/s [1000 - 2000 m³/h]	cad	294,37	232,70	53,38%
LOM241.1M.09.030.0010.d	- fino a 50 °C - oltre 556 fino a 1111 l/s [2000 - 4000 m³/h]	cad	383,97	303,53	51,72%
LOM241.1M.09.030.0010.e	- fino a 50 °C - oltre 1111 fino a 2222 l/s [4000 - 8000 m³/h]	cad	484,27	382,82	48,19%
LOM241.1M.09.030.0010.f	- oltre 50 °C - fino a 139 l/s [500 m³/h]	cad	159,32	125,94	61,72%
LOM241.1M.09.030.0010.g	- oltre 50 °C - oltre 139 fino a 278 l/s [500 - 1000 m³/h]	cad	248,21	196,21	59,15%
LOM241.1M.09.030.0010.h	- oltre 50 °C - oltre 278 fino a 556 l/s [1000 - 2000 m³/h]	cad	275,53	217,83	56,87%
LOM241.1M.09.030.0010.i	- oltre 50 °C - oltre 556 fino a 1111 l/s [2000 - 4000 m³/h]	cad	294,27	232,62	53,40%
LOM241.1M.09.030.0010.j	- oltre 50 °C - oltre 1111 fino a 2222 l/s [4000 - 8000 m³/h]	cad	445,72	352,34	53,41%
LOM241.1M.09.030.0020	Batterie di post-riscaldamento da canale ad acqua calda in rame-alluminio, trattamento aria da 15 fino a 40 °C,				
LOM241.1M.09.030.0020.a	- fino a 50 °C - fino a 139 l/s [500 m³/h]	cad	172,24	136,15	57,10%
LOM241.1M.09.030.0020.b	- fino a 50 °C - oltre 139 fino a 278 l/s [500 - 1000 m³/h]	cad	346,25	273,71	59,38%
LOM241.1M.09.030.0020.c	- fino a 50 °C - oltre 278 fino a 556 l/s [1000 - 2000 m³/h]	cad	379,68	300,17	52,55%
LOM241.1M.09.030.0020.d	- fino a 50 °C - oltre 556 fino a 1111 l/s [2000 - 4000 m³/h]	cad	432,04	341,53	45,96%
LOM241.1M.09.030.0020.e	- fino a 50 °C - oltre 1111 fino a 2222 l/s [4000 - 8000 m³/h]	cad	665,59	526,15	45,95%
LOM241.1M.09.030.0020.f	- oltre 50 °C - fino a 139 l/s [500 m³/h]	cad	164,26	129,84	59,87%
LOM241.1M.09.030.0020.g	- oltre 50 °C - oltre 139 fino a 278 l/s [500 - 1000 m³/h]	cad	253,29	200,22	57,77%
LOM241.1M.09.030.0020.h	- oltre 50 °C - oltre 278 fino a 556 l/s [1000 - 2000 m³/h]	cad	289,92	229,18	54,53%
LOM241.1M.09.030.0020.i	- oltre 50 °C - oltre 556 fino a 1111 l/s [2000 - 4000 m³/h]	cad	365,59	289,04	53,41%
LOM241.1M.09.030.0020.j	- oltre 50 °C - oltre 1111 fino a 2222 l/s [4000 - 8000 m³/h]	cad	484,27	382,82	48,19%
LOM241.1M.09.030.0030	Batterie di post-riscaldamento da canale elettriche 380 V - 3f - 50 Hz in cassa zincata con termostato di sicurezza incorporato; grandezze (kW: potenza - n: numero minimo stadi - l/s [m³/h]: portata aria di riferimento):				
LOM241.1M.09.030.0030.a	- fino a 2 kW - n° 1	kw	111,95	88,50	21,02%
LOM241.1M.09.030.0030.b	- oltre 2 fino a 4 kW - n° 2	kw	72,04	56,95	16,32%
LOM241.1M.09.030.0030.c	- oltre 4 fino a 8 kW - n° 2	kw	42,32	33,46	13,91%
LOM241.1M.09.030.0030.d	- oltre 8 fino a 15 kW - n° 3	kw	28,63	22,63	13,14%
LOM241.1M.09.030.0030.e	- oltre 15 fino a 30 kW - n° 4	kw	19,69	15,57	11,91%
LOM241.1M.09.040	DIFFUSORI				
LOM241.1M.09.040.0010	Diffusori circolari a cono regolabili, in alluminio con serranda di regolazione				
LOM241.1M.09.040.0010.a	- 160 mm	cad	56,49	44,66	41,67%
LOM241.1M.09.040.0010.b	- 200 mm	cad	65,36	51,66	36,01%
LOM241.1M.09.040.0010.c	- 250 mm	cad	75,08	59,35	31,35%
LOM241.1M.09.040.0010.d	- 315 mm	cad	84,79	67,03	27,76%
LOM241.1M.09.040.0010.e	- 355 mm	cad	150,70	119,13	31,22%
LOM241.1M.09.040.0010.f	- 400 mm	cad	181,64	143,58	25,90%
LOM241.1M.09.040.0010.g	- 450 mm	cad	221,23	174,88	21,27%
LOM241.1M.09.040.0010.h	- 500 mm	cad	249,38	197,13	18,87%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.09.040.0010.i	- 600 mm	cad	305,67	241,63	15,39%
LOM241.1M.09.040.0020	Diffusori circolari a coni regolabili, in acciaio con serranda di regolazione				
LOM241.1M.09.040.0020.a	- 160 mm	cad	51,37	40,61	45,82%
LOM241.1M.09.040.0020.b	- 200 mm	cad	58,74	46,43	40,07%
LOM241.1M.09.040.0020.c	- 250 mm	cad	65,28	51,60	36,06%
LOM241.1M.09.040.0020.d	- 315 mm	cad	72,06	56,97	32,66%
LOM241.1M.09.040.0020.e	- 355 mm	cad	92,45	73,08	25,45%
LOM241.1M.09.040.0020.f	- 400 mm	cad	145,31	114,88	32,39%
LOM241.1M.09.040.0020.g	- 450 mm	cad	170,37	134,68	27,62%
LOM241.1M.09.040.0020.h	- 500 mm	cad	202,53	160,12	23,24%
LOM241.1M.09.040.0020.i	- 600 mm	cad	266,42	210,61	17,66%
LOM241.1M.09.040.0030	Diffusori circolari a coni fissi, in acciaio con serranda di regolazione				
LOM241.1M.09.040.0030.a	- 160 mm	cad	25,97	20,53	45,27%
LOM241.1M.09.040.0030.b	- 200 mm	cad	28,20	22,29	41,70%
LOM241.1M.09.040.0030.c	- 250 mm	cad	45,85	36,25	51,34%
LOM241.1M.09.040.0030.d	- 315 mm	cad	50,02	39,54	47,06%
LOM241.1M.09.040.0040	Diffusori circolari a getti elicoidali, in acciaio con serranda di regolazione				
LOM241.1M.09.040.0040.a	- 125 mm	cad	25,90	20,47	45,40%
LOM241.1M.09.040.0040.b	- 160 mm	cad	28,84	22,80	40,76%
LOM241.1M.09.040.0040.c	- 200 mm	cad	47,32	37,41	49,74%
LOM241.1M.09.040.0040.d	- 250 mm	cad	51,69	40,86	45,54%
LOM241.1M.09.040.0040.e	- 315 mm	cad	57,38	45,36	41,01%
LOM241.1M.09.040.0050	Diffusori a geometria variabile, in acciaio con serranda di regolazione				
LOM241.1M.09.040.0050.a	- 250 mm	cad	125,88	99,51	18,70%
LOM241.1M.09.040.0050.b	- 315 mm	cad	136,79	108,13	17,21%
LOM241.1M.09.040.0050.c	- 400 mm	cad	194,08	153,42	24,24%
LOM241.1M.09.040.0050.d	- 500 mm	cad	235,74	186,35	19,96%
LOM241.1M.09.040.0050.e	- 630 mm	cad	345,31	272,97	13,63%
LOM241.1M.09.040.0060	Diffusori rettangolari multidirezionali con serranda di regolazione				
LOM241.1M.09.040.0060.a	- 150x150 (LxH)	cad	67,95	53,71	34,64%
LOM241.1M.09.040.0060.b	- 225x225 (LxH)	cad	77,69	61,42	30,29%
LOM241.1M.09.040.0060.c	- 300x300 (LxH)	cad	91,50	72,33	25,72%
LOM241.1M.09.040.0060.d	- 375x375 (LxH)	cad	135,04	106,76	34,85%
LOM241.1M.09.040.0060.e	- 450x450 (LxH)	cad	149,20	117,96	31,54%
LOM241.1M.09.040.0060.f	- 525x525 (LxH)	cad	166,82	131,87	28,21%
LOM241.1M.09.040.0070	Diffusori lineari a feritoia con serranda di regolazione, completi di plenum isolato e staffaggi.				
LOM241.1M.09.040.0070.a	- 1 feritoia - lunghezza fino a 600 mm	cad	133,26	105,35	45,90%
LOM241.1M.09.040.0070.b	- 1 feritoia - lunghezza oltre 600 fino a 800 mm	cad	138,24	109,28	44,25%
LOM241.1M.09.040.0070.c	- 1 feritoia - lunghezza oltre 800 fino a 1000 mm	cad	144,08	113,90	42,45%
LOM241.1M.09.040.0070.d	- 1 feritoia - lunghezza oltre 1000 fino a 1200 mm	cad	151,49	119,75	40,38%
LOM241.1M.09.040.0070.e	- 1 feritoia - lunghezza oltre 1200 fino a 1500 mm	cad	162,71	128,63	37,59%
LOM241.1M.09.040.0070.f	- 1 feritoia - lunghezza oltre 1500 fino a 2000 mm	cad	183,19	144,83	33,39%
LOM241.1M.09.040.0070.g	- 2 feritoie - lunghezza fino a 600 mm	cad	146,80	116,03	41,67%
LOM241.1M.09.040.0070.h	- 2 feritoie - lunghezza oltre 600 fino a 800 mm	cad	156,74	123,90	39,03%
LOM241.1M.09.040.0070.i	- 2 feritoie - lunghezza oltre 800 fino a 1000 mm	cad	164,70	130,18	37,13%
LOM241.1M.09.040.0070.j	- 2 feritoie - lunghezza oltre 1000 fino a 1200 mm	cad	175,94	139,08	34,77%
LOM241.1M.09.040.0070.k	- 2 feritoie - lunghezza oltre 1200 fino a 1500 mm	cad	192,43	152,12	31,78%
LOM241.1M.09.040.0070.l	- 2 feritoie - lunghezza oltre 1500 fino a 2000 mm	cad	221,89	175,42	27,57%
LOM241.1M.09.040.0070.m	- 3 feritoie - lunghezza fino a 600 mm	cad	161,01	127,28	38,00%
LOM241.1M.09.040.0070.n	- 3 feritoie - lunghezza oltre 600 fino a 800 mm	cad	173,23	136,94	35,31%
LOM241.1M.09.040.0070.o	- 3 feritoie - lunghezza oltre 800 fino a 1000 mm	cad	185,46	146,61	32,98%
LOM241.1M.09.040.0070.p	- 3 feritoie - lunghezza oltre 1000 fino a 1200 mm	cad	198,97	157,31	30,75%
LOM241.1M.09.040.0070.q	- 3 feritoie - lunghezza oltre 1200 fino a 1500 mm	cad	222,44	175,86	27,50%
LOM241.1M.09.040.0070.r	- 3 feritoie - lunghezza oltre 1500 fino a 2000 mm	cad	260,86	206,21	23,45%
LOM241.1M.09.040.0070.s	- 4 feritoie - lunghezza fino a 600 mm	cad	179,22	141,68	34,12%
LOM241.1M.09.040.0070.t	- 4 feritoie - lunghezza oltre 600 fino a 800 mm	cad	191,03	151,01	32,02%
LOM241.1M.09.040.0070.u	- 4 feritoie - lunghezza oltre 800 fino a 1000 mm	cad	205,25	162,25	29,80%
LOM241.1M.09.040.0070.v	- 4 feritoie - lunghezza oltre 1000 fino a 1200 mm	cad	223,88	176,98	27,32%
LOM241.1M.09.040.0070.w	- 4 feritoie - lunghezza oltre 1200 fino a 1500 mm	cad	252,17	199,34	24,26%
LOM241.1M.09.040.0070.x	- 4 feritoie - lunghezza oltre 1500 fino a 2000 mm	cad	298,54	236,00	20,49%
LOM241.1M.09.040.0080	Diffusori a ugello orientabile con serranda di regolazione				
LOM241.1M.09.040.0080.a	- 100 mm	cad	78,37	61,95	30,04%
LOM241.1M.09.040.0080.b	- 120 mm	cad	89,83	71,02	26,20%
LOM241.1M.09.040.0080.c	- 150 mm	cad	101,87	80,53	23,10%
LOM241.1M.09.040.0080.d	- 170 mm	cad	108,36	85,65	21,72%
LOM241.1M.09.040.0080.e	- 210 mm	cad	120,21	95,03	19,58%
LOM241.1M.09.040.0080.f	- 230 mm	cad	138,20	109,25	17,03%
LOM241.1M.09.040.0080.g	- 300 mm	cad	168,99	133,59	13,93%
LOM241.1M.09.040.0080.h	- 340 mm	cad	203,84	161,14	11,55%
LOM241.1M.09.040.0080.i	- 450 mm	cad	419,47	331,59	11,22%
LOM241.1M.09.040.0080.l	- 510 mm	cad	503,33	397,93	9,35%
LOM241.1M.09.050	BOCCHETTE DI MANDATA				
LOM241.1M.09.050.0010	Bocchette di mandata in alluminio o acciaio, a doppio filare di alette regolabili, con serranda di regolazione.				
LOM241.1M.09.050.0010.a	- alluminio - fino a 0,03 m²	m²	1.854,08	1.465,83	60,91%
LOM241.1M.09.050.0010.b	- alluminio - oltre 0,03 m² fino a 0,05 m²	m²	1.205,65	953,07	58,54%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.09.050.0010.c	- alluminio - oltre 0,05 m² fino a 0,08 m²	m²	863,90	682,91	50,27%
LOM241.1M.09.050.0010.d	- alluminio - oltre 0,08 m² fino a 0,12 m²	m²	639,44	505,48	44,15%
LOM241.1M.09.050.0010.e	- alluminio - oltre 0,12 m² fino a 0,18 m²	m²	520,41	411,38	36,17%
LOM241.1M.09.050.0010.f	- alluminio - oltre 0,18 m²	m²	338,53	267,61	27,79%
LOM241.1M.09.050.0010.g	- acciaio - fino a 0,03 m²	m²	1.796,95	1.420,49	62,85%
LOM241.1M.09.050.0010.h	- acciaio - oltre 0,03 m² fino a 0,05 m²	m²	1.143,99	904,32	61,69%
LOM241.1M.09.050.0010.i	- acciaio - oltre 0,05 m² fino a 0,08 m²	m²	737,64	583,17	58,88%
LOM241.1M.09.050.0010.j	- acciaio - oltre 0,08 m² fino a 0,12 m²	m²	526,30	416,04	53,64%
LOM241.1M.09.050.0010.k	- acciaio - oltre 0,12 m² fino a 0,18 m²	m²	375,87	297,12	50,07%
LOM241.1M.09.050.0010.l	- acciaio - oltre 0,18 m²	m²	271,82	214,88	41,54%
LOM241.1M.09.060	GRIGLIE DI RIPRESA				
LOM241.1M.09.060.0010	Griglie di ripresa in alluminio o acciaio, con un filare di alette fisse e con serranda di regolazione.				
LOM241.1M.09.060.0010.a	- alluminio - fino a 0,03 m²	m²	1.846,27	1.459,48	61,16%
LOM241.1M.09.060.0010.b	- alluminio - oltre 0,03 fino a 0,05 m²	m²	1.199,10	947,89	58,86%
LOM241.1M.09.060.0010.c	- alluminio - oltre 0,05 fino a 0,08 m²	m²	853,09	674,45	50,91%
LOM241.1M.09.060.0010.d	- alluminio - oltre 0,08 fino a 0,12 m²	m²	644,19	509,30	43,83%
LOM241.1M.09.060.0010.e	- alluminio - oltre 0,12 fino a 0,18 m²	m²	468,76	370,60	40,15%
LOM241.1M.09.060.0010.f	- alluminio - oltre 0,18 m²	m²	252,04	199,24	28,00%
LOM241.1M.09.060.0010.g	- acciaio - fino a 0,03 m²	m²	1.780,93	1.407,83	63,41%
LOM241.1M.09.060.0010.h	- acciaio - oltre 0,03 fino a 0,05 m²	m²	1.142,71	903,32	61,76%
LOM241.1M.09.060.0010.i	- acciaio - oltre 0,05 fino a 0,08 m²	m²	804,39	635,87	53,99%
LOM241.1M.09.060.0010.j	- acciaio - oltre 0,08 fino a 0,12 m²	m²	618,55	489,03	45,65%
LOM241.1M.09.060.0010.k	- acciaio - oltre 0,12 fino a 0,18 m²	m²	434,17	343,25	43,35%
LOM241.1M.09.060.0010.l	- acciaio - oltre 0,18 m²	m²	350,72	277,24	20,12%
LOM241.1M.09.070	GRIGLIE DI TRANSITO				
LOM241.1M.09.070.0010	Griglie di transito ad alette fisse orizzontali in alluminio anodizzato.				
LOM241.1M.09.070.0010.a	- fino a 0,03 m²	m²	2.176,92	1.720,86	51,87%
LOM241.1M.09.070.0010.b	- oltre 0,03 fino a 0,05 m²	m²	1.415,68	1.119,10	49,86%
LOM241.1M.09.070.0010.c	- oltre 0,05 fino a 0,08 m²	m²	986,37	779,72	44,03%
LOM241.1M.09.070.0010.d	- oltre 0,08 fino a 0,12 m²	m²	736,46	582,17	38,33%
LOM241.1M.09.070.0010.e	- oltre 0,12 fino a 0,18 m²	m²	553,34	437,41	34,02%
LOM241.1M.09.070.0010.f	- oltre 0,18 m²	m²	402,27	317,99	23,40%
LOM241.1M.09.080	GRIGLIE ESTERNE				
LOM241.1M.09.080.0010	Griglie per aria esterna in alluminio o acciaio zincato, dotate di alette anti-pioggia e rete antivolatile.				
LOM241.1M.09.080.0010.a	- alluminio - fino a 0,30 m²	m²	422,11	333,68	14,49%
LOM241.1M.09.080.0010.b	- alluminio - oltre 0,30 m² fino a 0,50 m²	m²	364,45	288,10	16,79%
LOM241.1M.09.080.0010.c	- alluminio - oltre 0,50 m² fino a 0,80 m²	m²	313,19	247,58	19,53%
LOM241.1M.09.080.0010.d	- alluminio - oltre 0,80 m² fino a 1,20 m²	m²	288,83	228,32	21,17%
LOM241.1M.09.080.0010.e	- alluminio - oltre 1,20 m² fino a 1,80 m²	m²	273,46	216,17	22,37%
LOM241.1M.09.080.0010.f	- alluminio - oltre 1,80 m² fino a 2,70 m²	m²	255,51	201,98	23,94%
LOM241.1M.09.080.0010.g	- alluminio - oltre 2,70 m²	m²	236,28	186,78	25,89%
LOM241.1M.09.080.0010.h	- acciaio - fino a 0,30 m²	m²	300,36	237,46	20,37%
LOM241.1M.09.080.0010.i	- acciaio - oltre 0,30 m² fino a 0,50 m²	m²	273,46	216,17	22,37%
LOM241.1M.09.080.0010.j	- acciaio - oltre 0,50 m² fino a 0,80 m²	m²	249,11	196,92	24,56%
LOM241.1M.09.080.0010.k	- acciaio - oltre 0,80 m² fino a 1,20 m²	m²	233,72	184,75	26,17%
LOM241.1M.09.080.0010.l	- acciaio - oltre 1,20 m² fino a 1,80 m²	m²	220,90	174,62	27,69%
LOM241.1M.09.080.0010.m	- acciaio - oltre 1,80 m² fino a 2,70 m²	m²	206,81	163,48	29,57%
LOM241.1M.09.080.0010.n	- acciaio - oltre 2,70 m²	m²	188,86	149,30	32,39%
LOM241.1M.09.090	VALVOLE DI VENTILAZIONE				
LOM241.1M.09.090.0010	Valvole di ventilazione in polipropilene antistatico, elevata resistenza agli agenti atmosferici.				
LOM241.1M.09.090.0010.a	- 100 mm	cad	24,12	19,07	58,52%
LOM241.1M.09.090.0010.b	- 150 mm	cad	25,74	20,35	54,84%
LOM241.1M.09.090.0010.c	- 200 mm	cad	29,38	23,22	48,04%
LOM241.1M.09.090.0020	Valvole di ventilazione in lamiera d'acciaio verniciata.				
LOM241.1M.09.090.0020.a	- 100 mm	cad	25,47	20,14	55,42%
LOM241.1M.09.090.0020.b	- 150 mm	cad	29,06	22,98	48,56%
LOM241.1M.09.090.0020.c	- 200 mm	cad	31,25	24,71	45,17%
LOM241.1M.09.100	CONDOTTI FLESSIBILI				
LOM241.1M.09.100.0010	Condotti flessibili non isolati in tessuto (polistirene o in fibra di vetro), impregnati in PVC.				
LOM241.1M.09.100.0010.a	- 63 mm	m	12,16	9,62	61,95%
LOM241.1M.09.100.0010.b	- 80 mm	m	12,28	9,70	61,37%
LOM241.1M.09.100.0010.c	- 100 mm	m	12,37	9,77	60,91%
LOM241.1M.09.100.0010.d	- 125 mm	m	13,59	10,74	55,45%
LOM241.1M.09.100.0010.e	- 150 mm	m	14,09	11,14	53,49%
LOM241.1M.09.100.0010.f	- 160 mm	m	14,44	11,42	52,17%
LOM241.1M.09.100.0010.g	- 180 mm	m	15,81	12,49	47,67%
LOM241.1M.09.100.0010.h	- 200 mm	m	16,50	13,04	45,65%
LOM241.1M.09.100.0010.i	- 250 mm	m	17,86	14,11	42,19%
LOM241.1M.09.100.0010.j	- 315 mm	m	20,21	15,98	37,28%
LOM241.1M.09.100.0010.k	- 355 mm	m	21,55	17,04	34,96%
LOM241.1M.09.100.0010.l	- 400 mm	m	23,33	18,44	32,30%
LOM241.1M.09.100.0010.m	- 450 mm	m	25,24	19,95	29,86%
LOM241.1M.09.100.0010.n	- 500 mm	m	26,75	21,14	28,17%
LOM241.1M.09.100.0010.o	- 630 mm	m	31,37	24,80	24,02%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.09.100.0020	Condotti flessibili isolati in tessuto impregnato in PVC, dotato di isolamento termico in fibra di vetro, spessore 25 mm.				
LOM241.1M.09.100.0020.a	- 80 mm	m	20,71	16,37	56,78%
LOM241.1M.09.100.0020.b	- 100 mm	m	21,06	16,65	55,83%
LOM241.1M.09.100.0020.c	- 150 mm	m	21,71	17,16	54,17%
LOM241.1M.09.100.0020.d	- 160 mm	m	23,63	18,68	49,75%
LOM241.1M.09.100.0020.e	- 180 mm	m	24,82	19,62	47,38%
LOM241.1M.09.100.0020.f	- 200 mm	m	25,96	20,52	45,29%
LOM241.1M.09.100.0020.g	- 250 mm	m	30,96	24,47	37,98%
LOM241.1M.09.100.0020.h	- 315 mm	m	35,08	27,73	33,51%
LOM241.1M.09.100.0020.i	- 355 mm	m	37,56	29,69	31,30%
LOM241.1M.09.100.0020.j	- 400 mm	m	40,76	32,23	28,85%
LOM241.1M.09.100.0020.k	- 450 mm	m	44,03	34,81	26,70%
LOM241.1M.09.100.0020.l	- 500 mm	m	47,60	37,62	24,70%
LOM241.1M.09.100.0020.m	- 630 mm	m	53,99	42,68	21,78%
LOM241.1M.09.110	TERMINALI SPECIALI PER AERAZIONE AMBIENTE				
LOM241.1M.09.110.0010	Griglie d'ingresso aria con accessori di montaggio.				
LOM241.1M.09.110.0010.a	- griglia per esterno circolare in alluminio anodizzato 100 mm con rete anti-insetti	cad	53,24	42,08	8,83%
LOM241.1M.09.110.0010.b	- griglia per esterno circolare in alluminio anodizzato 125 mm con rete anti-insetti	cad	59,77	47,26	7,88%
LOM241.1M.09.110.0010.c	- griglia per esterno circolare in alluminio anodizzato 160 mm con rete anti-insetti	cad	66,06	52,21	7,12%
LOM241.1M.09.110.0010.d	- griglia circolare in plastica 100 mm con rete anti-insetti	cad	11,58	9,15	40,63%
LOM241.1M.09.110.0010.e	- griglia circolare in plastica 100 mm con rete anti-insetti	cad	12,29	9,71	38,29%
LOM241.1M.09.110.0010.f	- griglia circolare in plastica 160 mm con rete anti-insetti	cad	13,00	10,27	36,20%
LOM241.1M.09.110.0010.g	- griglia circolare in alluminio anodizzato 100 mm	cad	43,06	34,04	10,93%
LOM241.1M.09.110.0010.h	- griglia circolare in alluminio anodizzato 125 mm	cad	46,96	37,12	10,02%
LOM241.1M.09.110.0010.i	- griglia circolare in alluminio anodizzato 160 mm	cad	49,34	39,00	9,53%
LOM241.1M.09.110.0010.j	- feritoia da cassonetto, modulo 400x25 mm circa	cad	17,93	14,18	26,24%
LOM241.1M.09.110.0020	Bocchette d'estrazione aria con accessori di montaggio.				
LOM241.1M.09.110.0020.a	- bocchetta per cucina circolare 125 mm	cad	11,58	9,15	40,63%
LOM241.1M.09.110.0020.b	- bocchetta per cucina circolare 80 mm	cad	9,72	7,68	48,42%
LOM241.1M.09.110.0020.c	- bocchetta autoregolabile in plastica 150x150 mm ad attacco circolare, portata fissa fino a 90 m³/h	cad	26,59	21,02	17,70%
LOM241.1M.09.120	CANALI				
LOM241.1M.09.120.0010	Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, quarunzioni, sigillature e staffaggi.				
LOM241.1M.09.120.0010.a	- spessore lamiera d'acciaio zincato per canali a sezione rettangolare:	kg	5,09	4,02	33,28%
LOM241.1M.09.120.0010.b	- spessori lamiera d'acciaio zincato per canale a sezione rettangolare:	kg	4,39	3,47	33,17%
LOM241.1M.09.120.0010.c	- spessori lamiere d'acciaio zincato per canali a sezione circolare:	kg	5,60	4,43	31,95%
LOM241.1M.09.120.0010.d	- spessori lamiere d'acciaio inox AISI 304 per canali a sezione rettangolare:	kg	10,87	8,59	15,58%
LOM241.1M.09.120.0020	Canali in pannello sandwich esente da CFC reazione al fuoco classe 0-1, completo di pezzi speciali, giunzioni, sigillature e staffaggi, in pannello in poliuretano espanso densità 45÷47 kg/m³ con caratteristiche previste dal D.M. 31.03.2003, da:				
LOM241.1M.09.120.0020.a	- per interni : pannello in poliuretano espanso densità kg/mc 45-47 tra fogli d'alluminio da mm 0,08 , spessore mm 20-25	m²	65,33	51,64	30,60%
LOM241.1M.09.120.0020.b	- per esterni : pannello in poliuretano espanso densità kg/mc 45-47 tra fogli d'alluminio da mm 0,08 (lato interno) e da mm 0,02 (lato esterno), spessore mm 30-35	m²	76,77	60,69	26,04%
LOM241.1M.09.120.0030	Canali in tessuto reazione al fuoco classe 1 ad alta induzione a sezione circolare:				
LOM241.1M.09.120.0030.a	- elementi tubolari diametro da 100 a 1600 mm con pezzi speciali e collegamenti	m²	81,28	64,25	52,09%
LOM241.1M.09.120.0030.b	- fondelli per elementi tubolari	m²	273,41	216,13	51,62%
LOM241.1M.09.120.0030.c	- sospensioni in profilati d'alluminio con cavi, tenditori e tasselli	kg	43,19	34,14	54,50%
LOM241.1M.10 - TERMINALI DI CLIMATIZZAZIONE					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.10	TERMINALI DI CLIMATIZZAZIONE				
LOM241.1M.10.010	VENTILCONVETTORI				
LOM241.1M.10.010.0010	Ventilconvettori a 1 batteria carenati verticali, composti da filtro rigenerabile, batteria in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità, mobile in lamiera verniciata, piedini e mensole.				
LOM241.1M.10.010.0010.a	- fino a 1400 W	cad	515,26	407,31	36,53%
LOM241.1M.10.010.0010.b	- oltre 1400 fino a 2100 W	cad	541,24	427,85	34,77%
LOM241.1M.10.010.0010.c	- oltre 2100 fino a 2900 W	cad	578,12	457,01	32,56%
LOM241.1M.10.010.0010.d	- oltre 2900 fino a 3500 W	cad	610,35	482,48	30,84%
LOM241.1M.10.010.0010.e	- oltre 3500 fino a 4300 W	cad	650,64	514,33	28,93%
LOM241.1M.10.010.0010.f	- oltre 4300 fino a 5000 W	cad	705,43	557,64	26,68%
LOM241.1M.10.010.0010.g	- oltre 5000 fino a 5800 W	cad	713,47	564,00	26,38%
LOM241.1M.10.010.0020	Ventilconvettori a 1 batteria carenati verticali tipo basso, composti da filtro rigenerabile, batteria in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità, mobile in lamiera verniciata e mensole.				
LOM241.1M.10.010.0020.a	- fino a 1400 W	cad	531,39	420,06	35,42%
LOM241.1M.10.010.0020.b	- oltre 1400 fino a 2100 W	cad	557,18	440,45	33,78%
LOM241.1M.10.010.0020.c	- oltre 2100 fino a 2900 W	cad	602,31	476,12	31,25%
LOM241.1M.10.010.0020.d	- oltre 2900 fino a 3500 W	cad	636,12	502,86	29,59%
LOM241.1M.10.010.0020.e	- oltre 3500 fino a 4300 W	cad	673,20	532,17	27,96%
LOM241.1M.10.010.0020.f	- oltre 4300 fino a 5000 W	cad	726,39	574,21	25,91%
LOM241.1M.10.010.0020.g	- oltre 5000 fino a 5800 W	cad	734,45	580,65	25,63%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.10.010.0030	Ventilconvettori a 1 batteria carenati orizzontali, composti da filtro rigenerabile, batteria in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità, mobile in lamiera verniciata e mensole.				
LOM241.1M.10.010.0030.a	- fino a 1400 W	cad	556,33	439,78	38,06%
LOM241.1M.10.010.0030.b	- oltre 1400 fino a 2100 W	cad	583,72	461,43	36,28%
LOM241.1M.10.010.0030.c	- oltre 2100 fino a 2900 W	cad	627,26	495,85	33,76%
LOM241.1M.10.010.0030.d	- oltre 2900 fino a 3500 W	cad	661,09	522,59	32,03%
LOM241.1M.10.010.0030.e	- oltre 3500 fino a 4300 W	cad	698,15	551,95	30,33%
LOM241.1M.10.010.0030.f	- oltre 4300 fino a 5000 W	cad	751,33	593,93	28,18%
LOM241.1M.10.010.0030.g	- oltre 5000 fino a 5800 W	cad	760,99	601,56	27,83%
LOM241.1M.10.010.0040	Ventilconvettori a 1 batteria da incasso verticali o orizzontali, composti da filtro rigenerabile, batteria in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo e comando a 3 velocità.				
LOM241.1M.10.010.0040.a	- fino a 1400 W	cad	473,38	374,25	39,76%
LOM241.1M.10.010.0040.b	- oltre 1400 fino a 2100 W	cad	512,06	404,78	36,76%
LOM241.1M.10.010.0040.c	- oltre 2100 fino a 2900 W	cad	555,56	439,17	33,88%
LOM241.1M.10.010.0040.d	- oltre 2900 fino a 3500 W	cad	584,58	462,11	32,19%
LOM241.1M.10.010.0040.e	- oltre 3500 fino a 4300 W	cad	602,31	476,12	31,25%
LOM241.1M.10.010.0040.f	- oltre 4300 fino a 5000 W	cad	669,99	529,63	28,09%
LOM241.1M.10.010.0040.g	- oltre 5000 fino a 5800 W	cad	694,16	548,73	27,11%
LOM241.1M.10.010.0050	Ventilconvettori a 2 batterie carenati verticali, composti da filtro rigenerabile, batterie in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità, mobile in lamiera verniciata, piedini e mensole.				
LOM241.1M.10.010.0050.a	- fino a 1400 Wf - fino a 1800 Wr	cad	684,30	541,00	41,26%
LOM241.1M.10.010.0050.b	- oltre 1400 fino a 2100 Wf - oltre 1800 fino a 2700 Wr	cad	724,58	572,78	38,96%
LOM241.1M.10.010.0050.c	- oltre 2100 fino a 2900 Wf - oltre 2700 fino a 3600 Wr	cad	784,18	619,90	36,00%
LOM241.1M.10.010.0050.d	- oltre 2900 fino a 3500 Wf - oltre 3600 fino a 4000 Wr	cad	821,26	649,21	34,37%
LOM241.1M.10.010.0050.e	- oltre 3500 fino a 4300 Wf - oltre 4000 fino a 5300 Wr	cad	867,98	686,14	32,53%
LOM241.1M.10.010.0050.f	- oltre 4300 fino a 5000 Wf - oltre 5300 fino a 5600 Wr	cad	901,84	712,90	31,30%
LOM241.1M.10.010.0050.g	- oltre 5000 fino a 5800 Wf - oltre 5600 fino a 6200 Wr	cad	909,92	719,30	31,03%
LOM241.1M.10.010.0060	Ventilconvettori a 2 batterie carenati verticali tipo basso, composti da filtro rigenerabile, batterie in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità e mobile in lamiera verniciata e mensole.				
LOM241.1M.10.010.0060.a	- fino a 1400 Wf - fino a 1800 Wr	cad	703,62	556,21	40,12%
LOM241.1M.10.010.0060.b	- oltre 1400 fino a 2100 Wf - oltre 1800 fino a 2700 Wr	cad	748,76	591,89	37,70%
LOM241.1M.10.010.0060.c	- oltre 2100 fino a 2900 Wf - oltre 2700 fino a 3600 Wr	cad	814,83	644,12	34,64%
LOM241.1M.10.010.0060.d	- oltre 2900 fino a 3500 Wf - oltre 3600 fino a 4000 Wr	cad	850,26	672,21	33,21%
LOM241.1M.10.010.0060.e	- oltre 3500 fino a 4300 Wf - oltre 4000 fino a 5300 Wr	cad	913,12	721,83	30,92%
LOM241.1M.10.010.0060.f	- oltre 4300 fino a 5000 Wf - oltre 5300 fino a 5600 Wr	cad	945,34	747,29	29,86%
LOM241.1M.10.010.0060.g	- oltre 5000 fino a 5800 Wf - oltre 5600 fino a 6200 Wr	cad	953,42	753,68	29,61%
LOM241.1M.10.010.0070	Ventilconvettori a 2 batterie carenati orizzontali, composti da filtro rigenerabile, batterie in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità e mobile in lamiera verniciata e mensole.				
LOM241.1M.10.010.0070.a	- fino a 1400 Wf - fino a 1800 Wr	cad	728,54	575,91	41,98%
LOM241.1M.10.010.0070.b	- oltre 1400 fino a 2100 Wf - oltre 1800 fino a 2700 Wr	cad	773,68	611,59	39,53%
LOM241.1M.10.010.0070.c	- oltre 2100 fino a 2900 Wf - oltre 2700 fino a 3600 Wr	cad	839,74	663,82	36,42%
LOM241.1M.10.010.0070.d	- oltre 2900 fino a 3500 Wf - oltre 3600 fino a 4000 Wr	cad	875,21	691,86	34,94%
LOM241.1M.10.010.0070.e	- oltre 3500 fino a 4300 Wf - oltre 4000 fino a 5300 Wr	cad	938,07	741,54	32,61%
LOM241.1M.10.010.0070.f	- oltre 4300 fino a 5000 Wf - oltre 5300 fino a 5600 Wr	cad	971,90	768,29	31,47%
LOM241.1M.10.010.0070.g	- oltre 5000 fino a 5800 Wf - oltre 5600 fino a 6200 Wr	cad	979,97	774,67	31,21%
LOM241.1M.10.010.0080	Ventilconvettori a 2 batterie da incasso verticali o orizzontali, composti da filtro rigenerabile, batterie in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo e comando a 3 velocità.				
LOM241.1M.10.010.0080.a	- fino a 1400 Wf - fino a 1800 Wr	cad	648,82	512,89	43,51%
LOM241.1M.10.010.0080.b	- oltre 1400 fino a 2100 Wf - oltre 1800 fino a 2700 Wr	cad	685,88	542,19	41,16%
LOM241.1M.10.010.0080.c	- oltre 2100 fino a 2900 Wf - oltre 2700 fino a 3600 Wr	cad	745,52	589,34	37,87%
LOM241.1M.10.010.0080.d	- oltre 2900 fino a 3500 Wf - oltre 3600 fino a 4000 Wr	cad	782,58	618,63	36,08%
LOM241.1M.10.010.0080.e	- oltre 3500 fino a 4300 Wf - oltre 4000 fino a 5300 Wr	cad	830,92	656,84	33,97%
LOM241.1M.10.010.0080.f	- oltre 4300 fino a 5000 Wf - oltre 5300 fino a 5600 Wr	cad	864,77	683,60	32,65%
LOM241.1M.10.010.0080.g	- oltre 5000 fino a 5800 Wf - oltre 5600 fino a 6200 Wr	cad	903,44	714,17	31,25%
LOM241.1M.10.010.0090	Completamenti per ventilconvettori da incasso comprendenti: griglia in alluminio con cerniere per aspirazione aria da plenum e ispezione; bocchetta in alluminio ad alette regolabili per mandata aria; raccordo da ventilconvettore a bocchetta in lamiera d'acciaio zincata: staffe di sostegno.				
LOM241.1M.10.010.0090.a	- fino a 1400 W	cad	187,64	148,33	50,15%
LOM241.1M.10.010.0090.b	- oltre 1400 fino a 2100 W	cad	208,05	164,46	45,23%
LOM241.1M.10.010.0090.c	- oltre 2100 fino a 3500 W	cad	222,32	175,74	42,33%
LOM241.1M.10.010.0090.d	- oltre 5000 fino a 5800 W	cad	238,20	188,30	39,50%
LOM241.1M.10.010.0100	Ventilconvettori tipo cassette da incasso a 1 batteria, composti da filtro rigenerabile, batteria in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità, mobile in lamiera verniciata e mensole.				
LOM241.1M.10.010.0100.a	- fino a 2800 W	cad	1.335,02	1.055,35	15,86%
LOM241.1M.10.010.0100.b	- oltre 2800 fino a 4600 W	cad	1.345,02	1.063,24	15,74%
LOM241.1M.10.010.0100.c	- oltre 4600 fino a 6000 W	cad	1.477,89	1.168,28	14,32%
LOM241.1M.10.010.0100.d	- oltre 6000 fino a 8500 W	cad	2.009,74	1.588,89	10,54%
LOM241.1M.10.010.0100.e	- oltre 8500 fino a 12000 W	cad	2.142,56	1.693,70	9,88%
LOM241.1M.10.010.0110	Ventilconvettori tipo cassette da incasso a 2 batterie, composti da filtro rigenerabile, batteria in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità, mobile in lamiera verniciata e mensole.				
LOM241.1M.10.010.0110.a	- fino a 3000 Wf - fino a 4600 Wr	cad	1.416,12	1.119,44	21,60%
LOM241.1M.10.010.0110.b	- oltre 3000 fino a 4000 Wf - oltre 4600 fino a 6000 Wr	cad	1.490,58	1.178,31	20,52%
LOM241.1M.10.010.0110.c	- oltre 4000 fino a 5000 Wf - oltre 6000 fino a 7500 Wr	cad	1.623,33	1.283,24	18,84%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.10.010.0110.d	- oltre 5000 fino a 7000 Wf - oltre 7500 fino a 11000 Wr	cad	2.155,25	1.703,73	14,19%
LOM241.1M.10.010.0110.e	- oltre 7000 fino a 10000 Wf - oltre 11000 fino a 14000 Wr	cad	2.288,10	1.808,74	13,37%
LOM241.1M.10.010.0120	Ventilconvettori pensili in vista con lancio in 4 direzioni a 1 batteria, composti da filtro rigenerabile, batteria in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità, micropompa per sollevamento condensa con sensore, mobile in lamiera verniciata e mensole.				
LOM241.1M.10.010.0120.a	- fino a 4500 W	cad	1.358,33	1.073,76	17,32%
LOM241.1M.10.010.0120.b	- oltre 4500 fino a 6500 W	cad	1.421,69	1.123,85	16,55%
LOM241.1M.10.010.0120.c	- oltre 6500 fino a 7500 W	cad	1.440,53	1.138,74	16,33%
LOM241.1M.10.010.0120.d	- oltre 7500 fino a 8500 W	cad	1.555,59	1.229,69	15,13%
LOM241.1M.10.010.0120.e	- oltre 8500 fino a 10000 W	cad	1.568,55	1.239,94	14,99%
LOM241.1M.10.010.0130	Aumenti di prezzo per aggiunta di resistenza elettrica a bordo dei ventilconvettori, completa di relay e cablaggi a valle.				
LOM241.1M.10.010.0130.a	- fino a 1400 W - 1 kW	cad	201,01	158,90	23,41%
LOM241.1M.10.010.0130.b	- oltre 1400 fino a 2100 W - 1,5 kW	cad	206,16	162,97	22,82%
LOM241.1M.10.010.0130.c	- oltre 2100 fino a 2900 W - 2 kW	cad	210,86	166,71	22,32%
LOM241.1M.10.010.0130.d	- oltre 2900 fino a 3500 W - 2 kW	cad	215,58	170,42	21,82%
LOM241.1M.10.010.0130.e	- oltre 3500 fino a 4300 W - 2,5 kW	cad	219,86	173,80	21,40%
LOM241.1M.10.010.0130.f	- oltre 4300 fino a 5000 W - 2,5 kW	cad	224,15	177,19	20,99%
LOM241.1M.10.010.0130.g	- oltre 5000 fino a 5800 W - 2,75 kW	cad	228,43	180,57	20,60%
LOM241.1M.10.020	AEROCONDIZIONATORI				
LOM241.1M.10.020.0010	Aerocondizionatori a lancio orizzontale con batteria in rame-alluminio e motore alimentato a 380 V - 3f - 50 Hz, a 2 velocità, completi di bacinella condensa, rete antinfortunistica e mensole.				
LOM241.1M.10.020.0010.a	- fino a 4,5 kWf - fino a 20 kWt	cad	1.076,39	850,99	34,97%
LOM241.1M.10.020.0010.b	- oltre 4,5 fino a 9 kWf - oltre 20 fino a 40 kWt	cad	1.216,44	961,60	30,95%
LOM241.1M.10.020.0010.c	- oltre 9 fino a 18 kWf - oltre 40 fino a 80 kWt	cad	1.363,64	1.077,96	27,61%
LOM241.1M.10.020.0010.d	- oltre 18 fino a 36 kWf - oltre 80 fino a 160 kWt	cad	2.061,01	1.629,23	18,26%
LOM241.1M.10.020.0020	Aerocondizionatori a lancio verticale con batteria in rame-alluminio e motore alimentato a 380 V - 3f - 50 Hz, a 2 velocità, completi di bacinella condensa, rete antinfortunistica e mensole.				
LOM241.1M.10.020.0020.a	- fino a 3 kWf - fino a 20 kWt	cad	1.149,26	908,49	32,76%
LOM241.1M.10.020.0020.b	- oltre 3 fino a 6 kWf - oltre 20 fino a 40 kWt	cad	1.435,06	1.134,42	26,23%
LOM241.1M.10.020.0020.c	- oltre 6 fino a 12 kWf - oltre 40 fino a 60 kWt	cad	1.655,16	1.308,40	22,74%
LOM241.1M.10.020.0020.d	- oltre 12 fino a 16 kWf - oltre 60 fino a 85 kWt	cad	2.085,31	1.648,44	18,05%
LOM241.1M.10.020.0020.e	- oltre 16 fino a 20 kWf - oltre 85 fino a 100 kWt	cad	2.185,35	1.727,52	17,23%
LOM241.1M.10.030	RADIATORI E CONVETTORI				
LOM241.1M.10.030.0010	Radiatori in ghisa tipo a piastra con altezza fino a mm 900, pressione massima d'esercizio bar 6, verniciati di bianco, completi di raccordi, guarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.10.030.0010.a	- fino a 0,300 kW - fino a 600 mm - 2 colonne	kw	684,65	541,21	23,37%
LOM241.1M.10.030.0010.b	- fino a 0,300 kW - fino a 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	638,33	504,60	27,27%
LOM241.1M.10.030.0010.c	- fino a 0,300 KW - oltre 600 mm - 2 colonne	kw	609,65	481,93	27,79%
LOM241.1M.10.030.0010.d	- fino a 0,300 KW - oltre 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	565,67	447,16	32,44%
LOM241.1M.10.030.0010.e	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - fino a 600 mm - 2 colonne	kw	593,33	469,09	16,66%
LOM241.1M.10.030.0010.f	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - fino a 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	528,47	417,75	18,70%
LOM241.1M.10.030.0010.g	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - oltre 600 mm - 2 colonne	kw	504,99	399,20	19,57%
LOM241.1M.10.030.0010.h	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - oltre 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	453,13	358,20	23,88%
LOM241.1M.10.030.0010.i	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - fino a 600 mm - 2 colonne	kw	509,45	402,77	11,55%
LOM241.1M.10.030.0010.j	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - fino a 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	413,04	326,55	14,24%
LOM241.1M.10.030.0010.k	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - oltre 600 mm - 2 colonne	kw	430,01	339,92	13,67%
LOM241.1M.10.030.0010.l	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - oltre 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	388,90	307,46	15,13%
LOM241.1M.10.030.0010.m	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - fino a 600 mm - 2 colonne	kw	392,39	310,18	14,98%
LOM241.1M.10.030.0010.n	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - fino a 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	327,17	258,63	17,98%
LOM241.1M.10.030.0010.o	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - oltre 600 mm - 2 colonne	kw	359,78	284,41	16,34%
LOM241.1M.10.030.0010.p	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - oltre 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	310,87	245,75	18,92%
LOM241.1M.10.030.0010.q	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - fino a 600 mm - 2 colonne	kw	340,96	269,53	20,70%
LOM241.1M.10.030.0010.r	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - fino a 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	267,93	211,80	26,35%
LOM241.1M.10.030.0010.s	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - oltre 600 mm - 2 colonne	kw	331,76	262,26	21,28%
LOM241.1M.10.030.0010.t	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - oltre 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	243,84	192,75	28,95%
LOM241.1M.10.030.0010.u	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - fino a 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	218,16	172,45	25,88%
LOM241.1M.10.030.0010.v	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - oltre 600 mm - 2 colonne	kw	240,40	190,06	25,45%
LOM241.1M.10.030.0010.w	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - oltre 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	201,85	159,56	27,97%
LOM241.1M.10.030.0010.x	- oltre 2,300 fino a 5,000 KW - fino a 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	222,56	175,93	21,15%
LOM241.1M.10.030.0010.y	- oltre 2,300 fino a 5,000 KW - oltre 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	200,30	158,34	21,15%
LOM241.1M.10.030.0020	Radiatori in alluminio con o senza aperture frontali con profondità fino a mm 100 e altezza fino a mm 900, pressione massima d'esercizio bar 6, verniciati di bianco, completi di raccordi, guarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.10.030.0020.a	- fino a 0,300 KW - fino a 300 mm - 9 colonne	kw	799,04	631,64	58,30%
LOM241.1M.10.030.0020.b	- fino a 0,300 KW - oltre 300 mm - 2 colonne	kw	1.010,81	799,05	65,17%
LOM241.1M.10.030.0020.c	- fino a 0,300 KW - oltre 300 mm - da 3 a 6 colonne	kw	736,22	581,98	65,19%
LOM241.1M.10.030.0020.d	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - fino a 300 mm - 9 colonne	kw	602,62	476,37	51,53%
LOM241.1M.10.030.0020.e	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - oltre 300 mm - 2 colonne	kw	510,83	403,82	51,58%
LOM241.1M.10.030.0020.f	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - oltre 300 mm - da 3 a 6 colonne	kw	450,51	356,13	56,40%
LOM241.1M.10.030.0020.g	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - fino a 300 mm - 9 colonne	kw	406,20	321,10	38,22%
LOM241.1M.10.030.0020.h	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - oltre 300 mm - 2 colonne	kw	385,85	305,02	42,68%
LOM241.1M.10.030.0020.i	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - oltre 300 mm - da 3 a 6 colonne	kw	401,99	317,78	40,97%
LOM241.1M.10.030.0020.j	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - fino a 300 mm - 9 colonne	kw	340,74	269,39	30,38%
LOM241.1M.10.030.0020.k	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - oltre 300 mm - 2 colonne	kw	314,42	248,55	34,42%
LOM241.1M.10.030.0020.l	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - oltre 300 mm - da 3 a 6 colonne	kw	330,56	261,31	32,74%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.10.030.0020.m	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - fino a 300 mm - 9 colonne	kw	310,98	245,83	25,72%
LOM241.1M.10.030.0020.n	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - oltre 300 mm - 2 colonne	kw	278,71	220,34	28,70%
LOM241.1M.10.030.0020.o	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - oltre 300 mm - da 3 a 6 colonne	kw	288,90	228,40	26,06%
LOM241.1M.10.030.0020.p	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - fino a 300 mm - 9 colonne	kw	281,21	222,33	20,08%
LOM241.1M.10.030.0020.q	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - oltre 300 mm - 2 colonne	kw	254,89	201,49	24,00%
LOM241.1M.10.030.0020.r	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - oltre 300 mm - da 3 a 6 colonne	kw	265,09	209,55	21,30%
LOM241.1M.10.030.0020.s	- oltre 2,300 fino a 5,000 KW - fino a 300 mm - 9 colonne	kw	269,31	212,89	17,47%
LOM241.1M.10.030.0020.t	- oltre 2,300 fino a 5,000 KW - oltre 300 mm - 2 colonne	kw	237,04	187,38	19,85%
LOM241.1M.10.030.0020.u	- oltre 2,300 fino a 5,000 KW - oltre 300 mm - da 3 a 6 colonne	kw	214,96	169,92	19,70%
LOM241.1M.10.030.0030	Radiatori in alluminio con o senza aperture frontali con profondità fino a mm 100 e altezza fino a mm 900, pressione massima d'esercizio bar 6, verniciati di bianco, completi di raccordi, guarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.10.030.0030.a	- fino a 0,300 KW - fino a 500 mm	kw	432,79	342,12	40,22%
LOM241.1M.10.030.0030.b	- fino a 0,300 KW - oltre 500 mm	kw	408,80	323,16	44,88%
LOM241.1M.10.030.0030.c	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - fino a 500 mm	kw	322,57	254,99	32,09%
LOM241.1M.10.030.0030.d	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - oltre 500 mm	kw	288,84	228,33	37,47%
LOM241.1M.10.030.0030.e	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - fino a 500 mm	kw	256,05	202,41	23,88%
LOM241.1M.10.030.0030.f	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - oltre 500 mm	kw	221,24	174,89	29,77%
LOM241.1M.10.030.0030.g	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - fino a 500 mm	kw	226,34	178,92	18,71%
LOM241.1M.10.030.0030.h	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - oltre 500 mm	kw	184,19	145,62	23,00%
LOM241.1M.10.030.0030.i	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - fino a 500 mm	kw	204,40	161,60	13,82%
LOM241.1M.10.030.0030.j	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - oltre 500 mm	kw	162,53	128,48	17,37%
LOM241.1M.10.030.0030.k	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - fino a 500 mm	kw	190,31	150,44	9,89%
LOM241.1M.10.030.0030.l	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - oltre 500 mm	kw	154,28	121,96	15,26%
LOM241.1M.10.030.0030.m	- oltre 2,300 fino a 5,000 KW - fino a 500 mm	kw	174,98	138,34	5,38%
LOM241.1M.10.030.0030.n	- oltre 2,300 fino a 5,000 KW - oltre 500 mm	kw	134,54	106,35	6,99%
LOM241.1M.10.030.0040	Radiatori in acciaio tipo a piastra con altezza fino a 900 mm, pressione massima d'esercizio 10 bar, verniciati di bianco, completi di raccordi, guarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.10.030.0040.a	- fino a 0,300 KW - H fino a 450 mm - P fino a 65 mm	kw	670,72	530,21	63,13%
LOM241.1M.10.030.0040.b	- fino a 0,300 KW - H fino a 450 mm - P oltre 65 mm	kw	575,24	454,73	64,62%
LOM241.1M.10.030.0040.c	- fino a 0,300 KW - H oltre 450 mm	kw	390,49	308,68	63,86%
LOM241.1M.10.030.0040.d	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - H fino a 450 mm - P fino a 65 mm	kw	682,37	539,42	66,88%
LOM241.1M.10.030.0040.e	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - H fino a 450 mm - P oltre 65 mm	kw	447,13	353,50	63,14%
LOM241.1M.10.030.0040.f	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - H oltre 450 mm - P oltre 65 mm	kw	372,63	294,56	63,13%
LOM241.1M.10.030.0040.g	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - H fino a 450 mm - P fino a 65 mm	kw	363,82	287,60	59,49%
LOM241.1M.10.030.0040.h	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - H fino a 450 mm - P oltre 65 mm	kw	271,45	214,58	57,20%
LOM241.1M.10.030.0040.i	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - H oltre 450 mm	kw	265,50	209,88	56,71%
LOM241.1M.10.030.0040.j	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - H fino a 450 mm	kw	194,07	153,42	48,49%
LOM241.1M.10.030.0040.k	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - H oltre 450 mm	kw	217,88	172,23	51,83%
LOM241.1M.10.030.0040.l	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - H fino a 450 mm	kw	164,31	129,89	42,96%
LOM241.1M.10.030.0040.m	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - H oltre 450 mm	kw	176,21	139,29	45,39%
LOM241.1M.10.030.0040.n	- oltre 1,700 fino a 2,500 KW - H fino a 450 mm	kw	128,59	101,66	32,94%
LOM241.1M.10.030.0040.o	- oltre 1,700 fino a 5,000 KW - H oltre 450 mm	kw	89,79	70,98	26,22%
LOM241.1M.10.030.0050	Radiatori in acciaio tipo tubolare con altezza fino a mm 2500, pressione massima d'esercizio bar 10, verniciati di bianco, completi di raccordi, guarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.10.030.0050.a	- fino a 0,300 KW - fino a 450 mm - 2 o più colonne	kw	586,21	463,40	28,90%
LOM241.1M.10.030.0050.b	- fino a 0,300 KW - oltre 450 mm - 2 o più colonne	kw	450,95	356,47	39,65%
LOM241.1M.10.030.0050.c	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - fino a 450 mm - 2 o più colonne	kw	502,04	396,87	19,68%
LOM241.1M.10.030.0050.d	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - oltre 450 mm - 2 o più colonne	kw	359,04	283,82	30,14%
LOM241.1M.10.030.0050.e	- oltre 0,500 fino a 0,800 kW - fino a 450 mm - 2 o più colonne	kw	432,41	341,86	14,15%
LOM241.1M.10.030.0050.f	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - oltre 450 mm - 2 o più colonne	kw	302,93	239,47	21,74%
LOM241.1M.10.030.0050.g	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - fino a 450 mm - 2 o più colonne	kw	382,53	302,39	9,84%
LOM241.1M.10.030.0050.h	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - oltre 450 mm - 2 o più colonne	kw	266,35	210,55	15,90%
LOM241.1M.10.030.0050.i	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - fino a 450 mm - 2 o più colonne	kw	342,34	270,62	8,25%
LOM241.1M.10.030.0050.l	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - oltre 450 mm - 2 o più colonne	kw	242,51	191,70	11,64%
LOM241.1M.10.030.0050.m	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - oltre 450 mm - 2 o più colonne	kw	232,49	183,78	9,10%
LOM241.1M.10.030.0050.n	- oltre 2,300 fino a 3,000 KW - oltre 450 mm - 2 o più colonne	kw	226,69	179,20	7,26%
LOM241.1M.10.030.0050.o	- oltre 3,000 fino a 4,000 KW - oltre 450 mm - 2 o più colonne	kw	224,48	177,45	5,24%
LOM241.1M.10.030.0050.p	- oltre 4,000 fino a 5,000 KW - oltre 450 mm - 2 o più colonne	kw	224,93	177,80	4,19%
LOM241.1M.10.030.0060	Convettori in acciaio tipo basso da parete con lunghezza fino a m 4, pressione massima d'esercizio bar 5, verniciati di bianco, completi di raccordi, guarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.10.030.0060.a	- fino a 0,300 KW - H fino a 100 mm - P fino a 150 mm	kw	1.261,00	996,82	27,99%
LOM241.1M.10.030.0060.b	- fino a 0,300 KW - H oltre 100 fino a 150 mm - P fino a 100 mm	kw	1.370,50	1.083,38	31,24%
LOM241.1M.10.030.0060.c	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - H fino a 100 mm - P fino a 150 mm	kw	944,25	746,43	26,41%
LOM241.1M.10.030.0060.d	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - H fino a 100 mm - P fino a 300 mm	kw	1.084,80	857,53	23,85%
LOM241.1M.10.030.0060.e	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - H oltre 100 fino a 150 mm - P fino a 150 mm	kw	1.001,43	791,63	24,90%
LOM241.1M.10.030.0060.f	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - H oltre 150 fino a 220 mm - P fino a 100 mm	kw	901,38	712,54	27,67%
LOM241.1M.10.030.0060.g	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - H oltre 220 fino a 300 mm - P fino a 100 mm	kw	1.120,50	885,86	25,62%
LOM241.1M.10.030.0060.h	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - H fino a 100 mm - P fino a 150 mm	kw	673,96	532,77	23,73%
LOM241.1M.10.030.0060.i	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - H fino a 100 mm - P oltre 150 fino a 300 mm	kw	897,84	709,74	19,91%
LOM241.1M.10.030.0060.j	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - H fino a 150 mm - P fino a 220 mm	kw	756,15	597,74	19,29%
LOM241.1M.10.030.0060.k	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - H oltre 150 fino a 220 mm - P fino a 150 mm	kw	800,20	632,56	21,17%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.10.030.0060.l	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - H oltre 220 fino a 300 mm - P fino a 150 mm	kw	806,16	637,34	21,60%
LOM241.1M.10.030.0060.m	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - H fino a 100 mm - P fino a 300 mm	kw	622,79	492,31	17,38%
LOM241.1M.10.030.0060.n	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - H oltre 100 fino a 150 mm - P fino a 300 mm	kw	706,16	558,22	16,66%
LOM241.1M.10.030.0060.o	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - H oltre 150 fino a 220 mm - P fino a 220 mm	kw	712,10	562,91	17,18%
LOM241.1M.10.030.0060.p	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - H oltre 220 fino a 300 mm - P fino a 150 mm	kw	727,58	575,22	20,05%
LOM241.1M.10.030.0060.q	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - H fino a 100 mm - P fino a 300 mm	kw	495,37	391,59	15,20%
LOM241.1M.10.030.0060.r	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - H oltre 100 fino a 150 mm - P fino a 300 mm	kw	598,97	473,49	14,92%
LOM241.1M.10.030.0060.s	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - H oltre 150 fino a 220 mm - P fino a 300 mm	kw	601,36	475,38	13,30%
LOM241.1M.10.030.0060.t	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - H oltre 220 fino a 300 mm - P fino a 300 mm	kw	629,95	497,98	12,70%
LOM241.1M.10.030.0060.u	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - H fino a 100 mm - P fino a 300 mm	kw	428,70	338,93	13,18%
LOM241.1M.10.030.0060.v	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - H oltre 100 fino a 150 mm - P fino a 300 mm	kw	485,86	384,07	11,62%
LOM241.1M.10.030.0060.w	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - H oltre 150 fino a 220 mm - P fino a 300 mm	kw	560,89	443,38	12,59%
LOM241.1M.10.030.0060.x	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - H oltre 220 fino a 300 mm - P fino a 300 mm	kw	575,18	454,68	12,27%
LOM241.1M.10.030.0060.y	- oltre 2,300 fino a 5,000 KW - H fino a 300 mm - P fino a 300 mm	kw	413,23	326,66	7,97%
LOM241.1M.10.030.0070	Convettori da incasso a pavimento a convezione naturale, lunghezza fino a m 5, pressione massima d'esercizio bar 5, composti da: contenitore in acciaio zincato verniciato di nero, batteria in rame-alluminio verniciata di nero e griglia lineare pedonabile in alluminio colore naturale ad alette longitudinali.				
LOM241.1M.10.030.0070.a	- dim. 250x110 - fino a 0,300 KW	kw	2.716,22	2.147,18	15,42%
LOM241.1M.10.030.0070.b	- dim. 250x110 - oltre 0,300 fino a 0,500 KW	kw	2.281,64	1.803,64	10,72%
LOM241.1M.10.030.0070.c	- dim. 250x110 - oltre 0,500 fino a 0,800 KW	kw	1.931,57	1.526,91	8,28%
LOM241.1M.10.030.0070.d	- dim. 250x110 - oltre 0,800 fino a 1,200 KW	kw	1.576,71	1.246,54	5,97%
LOM241.1M.10.030.0070.e	- dim. 270x110 - fino a 0,300 KW	kw	3.755,88	2.969,02	12,28%
LOM241.1M.10.030.0070.f	- dim. 270x110 - oltre 300 fino a 0,500 KW	kw	2.076,80	1.641,71	12,69%
LOM241.1M.10.030.0070.g	- dim. 270x110 - oltre 0,500 fino a 0,800 KW	kw	1.811,30	1.431,83	8,57%
LOM241.1M.10.030.0070.h	- dim. 270x110 - oltre 0,800 fino a 1,200 KW	kw	1.554,08	1.228,50	6,36%
LOM241.1M.10.030.0070.i	- dim. 270x110 - oltre 1,200 fino a 1,700 KW	kw	1.404,05	1.109,90	5,02%
LOM241.1M.10.030.0070.j	- dim. 360x110 - fino a 0,500 KW	kw	2.224,47	1.758,44	11,00%
LOM241.1M.10.030.0070.k	- dim. 360x110 - oltre 0,500 fino a 0,800 KW	kw	1.937,54	1.531,63	8,50%
LOM241.1M.10.030.0070.l	- dim. 360x110 - oltre 0,800 fino a 1,200 KW	kw	1.648,18	1.302,89	5,71%
LOM241.1M.10.030.0070.m	- dim. 360x110 - oltre 1,200 fino a 1,700 KW	kw	1.661,30	1.313,26	4,25%
LOM241.1M.10.030.0070.n	- dim. 360x110 - oltre 1,700 fino a 2,300 KW	kw	1.437,39	1.136,26	3,60%
LOM241.1M.10.030.0080	Convettori da incasso a pavimento a convezione forzata, lunghezza fino a 5 m, pressione massima d'esercizio 5 bar, composti da: contenitore in acciaio zincato verniciato di nero con isolamento acustico, batteria in rame-alluminio verniciata di nero, ventilatori cilindrici longitudinali con motori V 220-1, pannello elettrico di comando/protezione/regolazione e griglia lineare pedonabile in alluminio colore naturale ad alette longitudinali.				
LOM241.1M.10.030.0080.a	- dim. 270x110 - fino a 1,200 KW	kw	1.626,72	1.285,92	7,52%
LOM241.1M.10.030.0080.b	- dim. 270x110 - oltre 1,200 fino a 1,700 KW	kw	918,15	725,80	7,69%
LOM241.1M.10.030.0080.c	- dim. 270x110 - oltre 1,700 fino a 2,300 KW	kw	1.026,52	811,46	6,41%
LOM241.1M.10.030.0080.d	- dim. 270x110 - oltre 2,300 fino a 5,000 KW	kw	1.013,43	801,12	3,24%
LOM241.1M.10.030.0080.e	- dim. 370x110 - fino a 1,200 KW	kw	1.668,40	1.318,87	5,92%
LOM241.1M.10.030.0080.f	- dim. 370x110 - oltre 1,200 fino a 1,700 KW	kw	1.238,51	979,04	6,08%
LOM241.1M.10.030.0080.g	- dim. 370x110 - oltre 1,700 fino a 2,300 KW	kw	1.094,42	865,14	4,73%
LOM241.1M.10.030.0080.h	- dim. 370x110 - oltre 2,300 fino a 5,000 KW	kw	1.030,14	814,32	2,28%
LOM241.1M.10.030.0080.i	- dim. 430x110 - fino a 1,200 KW	kw	1.785,11	1.411,13	5,00%
LOM241.1M.10.030.0080.j	- dim. 430x110 - oltre 1,200 fino a 1,700 KW	kw	1.340,92	1.059,99	4,91%
LOM241.1M.10.030.0080.k	- dim. 430x110 - oltre 1,700 fino a 2,300 KW	kw	1.265,91	1.000,82	4,09%
LOM241.1M.10.030.0080.l	- dim. 430x110 - oltre 2,300 fino a 5,000 KW	kw	1.170,63	925,38	2,82%
LOM241.1M.10.030.0090	Convettori elettrici completi di: termostato ambiente a bordo, comandi luminosi e cavo d'alimentazione, mensole (tipo fisso) o piedini (tipo portatile).				
LOM241.1M.10.030.0090.a	- fisso senza timer - 0,6 kW	cad	177,46	140,28	19,89%
LOM241.1M.10.030.0090.b	- fisso senza timer - 1 kW	cad	195,48	154,53	18,06%
LOM241.1M.10.030.0090.c	- fisso senza timer - 1,5 kW	cad	211,76	167,40	16,67%
LOM241.1M.10.030.0090.d	- fisso senza timer - 2 kW	cad	229,78	181,64	15,36%
LOM241.1M.10.030.0090.e	- fisso con timer - 0,6 kW	cad	198,05	156,56	17,82%
LOM241.1M.10.030.0090.f	- fisso con timer - 1 kW	cad	219,48	173,50	16,08%
LOM241.1M.10.030.0090.g	- fisso con timer - 1,5 kW	cad	237,49	187,74	14,86%
LOM241.1M.10.030.0090.h	- fisso con timer - 2 kW	cad	255,49	201,97	13,82%
LOM241.1M.10.030.0090.i	- portatile senza timer - 2 kW	cad	158,70	125,45	22,24%
LOM241.1M.10.030.0090.j	- portatile con timer - 2 kW	cad	191,28	151,21	18,45%
LOM241.1M.10.030.0100	Smontaggio e rimontaggio di radiatori di qualsiasi altezza e profondità da valutare per numero di elementi:				
LOM241.1M.10.030.0100.a	- in ghisa	cad	2,97	2,35	79,06%
LOM241.1M.10.030.0100.b	- in alluminio/acciaio	cad	1,78	1,40	78,93%
LOM241.1M.10.030.0110	Lavaggio interno di radiatori di qualunque tipo e dimensione, con acqua in pressione, da valutare per cadauno radiatore	cad	11,09	8,77	75,01%
LOM241.1M.10.040	AEROTERMI				
LOM241.1M.10.040.0010	Aerotermi a lancio orizzontale con cassa in acciaio e batteria in acciaio-alluminio e motore 380 V - 3f - 50 Hz, completi di rete antinfortunistica e mensola.				
LOM241.1M.10.040.0010.a	- 4 poli - fino a 15 kW	cad	663,50	524,50	22,69%
LOM241.1M.10.040.0010.b	- 4 poli - oltre 15 fino a 20 kW	cad	692,08	547,09	21,75%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.10.040.0010.c	- 4 poli - oltre 20 fino a 30 kW	cad	734,95	580,98	20,49%
LOM241.1M.10.040.0010.d	- 4 poli - oltre 30 fino a 40 kW	cad	806,41	637,47	18,68%
LOM241.1M.10.040.0010.e	- 4 poli - oltre 40 fino a 50 kW	cad	850,69	672,47	17,70%
LOM241.1M.10.040.0010.f	- 4 poli - oltre 50 fino a 60 kW	cad	909,30	718,80	16,56%
LOM241.1M.10.040.0010.g	- 6 poli - fino a 10 kW	cad	657,78	520,04	22,89%
LOM241.1M.10.040.0010.h	- 6 poli - oltre 10 fino a 15 kW	cad	683,50	540,31	22,03%
LOM241.1M.10.040.0010.i	- 6 poli - oltre 15 fino a 20 kW	cad	729,23	576,46	20,65%
LOM241.1M.10.040.0010.j	- 6 poli - oltre 20 fino a 30 kW	cad	780,67	617,12	19,28%
LOM241.1M.10.040.0010.k	- 6 poli - oltre 30 fino a 40 kW	cad	823,55	651,02	18,28%
LOM241.1M.10.040.0010.l	- 6 poli - oltre 40 fino a 50 kW	cad	875,00	691,69	17,21%
LOM241.1M.10.040.0010.m	- 6 poli - oltre 50 fino a 60 kW	cad	1.207,98	954,91	12,46%
LOM241.1M.10.040.0010.n	- 6 poli - oltre 60 fino a 75 kW	cad	1.346,59	1.064,48	11,18%
LOM241.1M.10.040.0010.o	- 6 poli - oltre 75 fino a 100 kW	cad	1.526,67	1.206,83	9,86%
LOM241.1M.10.040.0010.p	- 6 poli - oltre 100 fino a 125 kW	cad	1.805,35	1.427,13	8,34%
LOM241.1M.10.040.0010.q	- 8 poli - oltre 40 fino a 50 kW	cad	1.213,70	959,43	12,40%
LOM241.1M.10.040.0010.r	- 8 poli - oltre 50 fino a 65 kW	cad	1.355,18	1.071,27	11,11%
LOM241.1M.10.040.0010.s	- 8 poli - oltre 65 fino a 85 kW	cad	1.545,25	1.221,52	9,75%
LOM241.1M.10.040.0010.t	- 8 poli - oltre 85 fino a 105 kW	cad	1.788,19	1.413,57	8,42%
LOM241.1M.10.040.0020	Aerotermini a lancio orizzontale con cassa in acciaio e batteria in acciaio-alluminio e motore alimentato a 380 V - 3f a 2 velocità, completi di rete antinfortunistica e mensole.				
LOM241.1M.10.040.0020.a	- poli 4/8 - fino a 15 kW	cad	679,21	536,92	22,17%
LOM241.1M.10.040.0020.b	- poli 4/8 - oltre 15 fino a 20 kW	cad	706,37	558,38	21,32%
LOM241.1M.10.040.0020.c	- poli 4/8 - oltre 20 fino a 30 kW	cad	754,95	596,79	19,94%
LOM241.1M.10.040.0020.d	- poli 4/8 - oltre 30 fino a 40 kW	cad	810,69	640,85	18,57%
LOM241.1M.10.040.0020.e	- poli 4/8 - oltre 40 fino a 50 kW	cad	859,28	679,26	17,52%
LOM241.1M.10.040.0020.f	- poli 4/8 - oltre 50 fino a 60 kW	cad	925,02	731,23	16,27%
LOM241.1M.10.040.0020.g	- poli 6/8 - oltre 50 fino a 60 kW	cad	1.229,41	971,85	12,25%
LOM241.1M.10.040.0020.h	- poli 6/8 - oltre 60 fino a 75 kW	cad	1.386,60	1.096,11	10,86%
LOM241.1M.10.040.0020.i	- poli 6/8 - oltre 75 fino a 100 kW	cad	1.566,69	1.238,62	9,61%
LOM241.1M.10.040.0020.j	- poli 6/8 - oltre 100 fino a 125 kW	cad	1.823,90	1.441,80	8,26%
LOM241.1M.10.040.0030	Aumenti di prezzo per aerotermini a lancio orizzontale con batteria rame-alluminio.				
LOM241.1M.10.040.0030.a	- art. 0010.a/g e art. 0020.a	cad	57,16	45,19	
LOM241.1M.10.040.0030.b	- art. 0010.b/h e art. 0020.b	cad	72,88	57,61	
LOM241.1M.10.040.0030.c	- art. 0010.c/i e art. 0020.c	cad	87,17	68,91	
LOM241.1M.10.040.0030.d	- art. 0010.d/j e art. 0020.d	cad	104,34	82,48	
LOM241.1M.10.040.0030.e	- art. 0010.e/k e art. 0020.e	cad	122,89	97,15	
LOM241.1M.10.040.0030.f	- art. 0010.f/l e art. 0020.f	cad	145,76	115,22	
LOM241.1M.10.040.0030.g	- art. 0010.m e art. 0020.g	cad	112,89	89,24	
LOM241.1M.10.040.0030.h	- art. 0010.n e art. 0020.h	cad	160,05	126,52	
LOM241.1M.10.040.0030.i	- art. 0010.o e art. 0020.i	cad	191,50	151,38	
LOM241.1M.10.040.0030.j	- art. 0010.p e art. 0020.j	cad	232,95	184,15	
LOM241.1M.10.040.0040	Condotti di aspirazione per aerotermini a lancio orizzontale, tipo a miscela manuale per aria ricircolo più aria esterna (griglie escluse: vedere capitolo relativo).				
LOM241.1M.10.040.0040.a	- art. 0010.a/g e art. 0020.a	cad	222,44	175,86	21,16%
LOM241.1M.10.040.0040.b	- art. 0010.b/h e art. 0020.b	cad	232,44	183,75	20,24%
LOM241.1M.10.040.0040.c	- art. 0010.c/i e art. 0020.c	cad	252,45	199,56	18,63%
LOM241.1M.10.040.0040.d	- art. 0010.d/j e art. 0020.d	cad	273,89	216,51	17,18%
LOM241.1M.10.040.0040.e	- art. 0010.e/k e art. 0020.e	cad	283,88	224,41	16,58%
LOM241.1M.10.040.0040.f	- art. 0010.f/l e art. 0020.f	cad	302,46	239,10	15,55%
LOM241.1M.10.040.0040.g	- art. 0010.m e art. 0020.g	cad	353,92	279,78	13,30%
LOM241.1M.10.040.0040.h	- art. 0010.n e art. 0020.h	cad	386,78	305,79	12,17%
LOM241.1M.10.040.0040.i	- art. 0010.o e art. 0020.i	cad	419,65	331,74	11,21%
LOM241.1M.10.040.0040.j	- art. 0010.p e art. 0020.j	cad	463,96	366,76	10,14%
LOM241.1M.10.040.0050	Diffusore accessorio per aerotermini a lancio orizzontale				
LOM241.1M.10.040.0050.a	- art. 0010.a/g e art. 0020.a	cad	75,51	59,69	31,17%
LOM241.1M.10.040.0050.b	- art. 0010.b/h e art. 0020.b	cad	79,78	63,08	29,50%
LOM241.1M.10.040.0050.c	- art. 0010.c/i e art. 0020.c	cad	82,64	65,33	28,48%
LOM241.1M.10.040.0050.d	- art. 0010.d/j e art. 0020.d	cad	85,52	67,61	27,53%
LOM241.1M.10.040.0050.e	- art. 0010.e/k e art. 0020.e	cad	89,79	70,98	26,22%
LOM241.1M.10.040.0050.f	- art. 0010.f/l e art. 0020.f	cad	92,65	73,25	25,41%
LOM241.1M.10.040.0050.g	- art. 0010.m e art. 0020.g	cad	112,67	89,07	20,89%
LOM241.1M.10.040.0050.h	- art. 0010.n e art. 0020.h	cad	125,52	99,22	18,76%
LOM241.1M.10.040.0050.i	- art. 0010.o e art. 0020.i	cad	138,39	109,38	17,00%
LOM241.1M.10.040.0050.j	- art. 0010.p e art. 0020.j	cad	174,11	137,64	13,52%
LOM241.1M.10.040.0060	Aerotermini a lancio verticale con cassa in acciaio e batteria in rame-alluminio e motore alimentato a 380 V -3f - 50 Hz, completi di diffusore anemostatico e mensole.				
LOM241.1M.10.040.0060.a	- poli 4 - fino a 20 kW	cad	889,74	703,34	21,16%
LOM241.1M.10.040.0060.b	- poli 4 - oltre 20 fino a 40 kW	cad	921,19	728,20	20,43%
LOM241.1M.10.040.0060.c	- poli 4 - oltre 40 fino a 60 kW	cad	1.331,33	1.052,55	14,14%
LOM241.1M.10.040.0060.d	- poli 6 - oltre 60 fino a 80 kW	cad	1.698,60	1.342,74	11,08%
LOM241.1M.10.040.0060.e	- poli 6 - oltre 80 fino a 100 kW	cad	1.818,65	1.437,64	10,35%
LOM241.1M.10.040.0060.f	- poli 6 - oltre 100 fino a 115 kW	cad	1.861,52	1.471,54	10,11%
LOM241.1M.10.040.0070	Aerotermini elettrici con resistenza a 2 stadi e motore alimentato a 380 V - 3f - 50 Hz, completi di quadro elettrico, strumentazione e mensole.				
LOM241.1M.10.040.0070.a	- fino a 7 kW	cad	1.137,97	899,57	8,27%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.10.040.0070.b	- oltre 7 fino a 10 kW	cad	1.193,71	943,63	7,88%
LOM241.1M.10.040.0070.c	- oltre 10 fino a 13 kW	cad	1.270,89	1.004,64	7,40%
LOM241.1M.10.040.0070.d	- oltre 13 fino a 18 kW	cad	1.378,06	1.089,36	6,83%
LOM241.1M.10.040.0070.e	- oltre 18 fino a 25 kW	cad	1.480,95	1.170,70	6,35%
LOM241.1M.10.040.0080	Aerotermi a metano completi di bruciatore, scarico fumi a parete, quadro elettrico alimentato a 220 V - 1f - 50 Hz, strumentazione e mensole.				
LOM241.1M.10.040.0080.a	- fino a 25 kW	cad	2.417,87	1.911,56	11,68%
LOM241.1M.10.040.0080.b	- oltre 25 kW fino a 30 kW	cad	2.472,17	1.954,25	11,42%
LOM241.1M.10.040.0080.c	- oltre 30 kW fino a 35 kW	cad	2.583,64	2.042,37	10,93%
LOM241.1M.10.040.0080.d	- oltre 35 kW fino a 45 kW	cad	2.743,69	2.168,89	10,29%
LOM241.1M.10.040.0080.e	- oltre 45 kW fino a 55 kW	cad	3.009,49	2.379,01	9,38%
LOM241.1M.10.040.0080.f	- oltre 55 kW fino a 75 kW	cad	3.506,85	2.772,50	8,05%
LOM241.1M.10.040.0080.g	- oltre 75 kW fino a 100 kW	cad	4.448,63	3.517,07	6,35%
LOM241.1M.10.050	SISTEMI RADIANTI A SOFFITTO				
LOM241.1M.10.050.0010	Termostrisce radianti lunghezza da m 6 a 60, complete di sistemi di sostegno, composte da: tubi e collettori in acciaio nero verniciato; distanziatori in acciaio zincato; doghe in alluminio verniciato di bianco; materassino di lana minerale densità kg/m³ 15 spessore mm 50 su carta-alluminio.				
LOM241.1M.10.050.0010.a	- 560 W/m - larghezza fino a 80 mm	m	89,79	70,98	26,22%
LOM241.1M.10.050.0010.b	- 680 W/m - larghezza oltre 80 fino a 100 mm	m	107,16	84,71	26,35%
LOM241.1M.10.050.0010.c	- 800 W/m - larghezza oltre 100 fino a 120 mm	m	123,11	97,32	26,75%
LOM241.1M.10.050.0010.d	- 920 W/m - larghezza oltre 120 fino a 140 mm	m	143,35	113,32	26,26%
LOM241.1M.10.050.0010.e	- 1040 W/m - larghezza oltre 140 fino a 160 mm	m	162,17	128,20	26,11%
LOM241.1M.10.050.0020	Soffitti radianti attivi e inattivi completi di sistemi di sostegno, composti da: tubi in acciaio nero verniciato, nei soffitti attivi formati in serpentine e completi di collettori; distanziatori in acciaio zincato; pannelli o doghe in alluminio verniciato di bianco, completi di cornici perimetrali e accessori vari di montaggio; materassino di lana minerale densità kg/m³ 15 spessore mm 15 su carta-alluminio.				
LOM241.1M.10.050.0020.a	- 130 W/m² [interasse tubi: 600 mm] - pannelli 600x600 mm	m²	123,11	97,32	26,75%
LOM241.1M.10.050.0020.b	- 230 W/m² [interasse tubi: 300 mm] - pannelli 300x600 mm	m²	136,22	107,68	27,64%
LOM241.1M.10.050.0020.c	- 270 W/m² [interasse tubi: 200 mm] - doghe larghezza 200 mm	m²	124,57	98,46	26,44%
LOM241.1M.10.050.0020.d	- parte inattiva - pannelli 600x600 mm	m²	110,81	87,60	26,76%
LOM241.1M.10.050.0020.e	- parte inattiva - pannelli 300x600 mm	m²	122,61	96,92	27,64%
LOM241.1M.10.050.0020.f	- parte inattiva - doghe larghezza 200 mm	m²	110,81	87,60	26,76%
LOM241.1M.10.060	SISTEMI RADIANTI A PAVIMENTO				
LOM241.1M.10.060.0010	Sistemi radianti annegati a pavimento, composti da: serpentine di tubi in multistrato o in polietilene reticolato con barriera anti-ossigeno, secondo DIN 4726 (solo per pavimenti attivi); lastre di polistirene espanso sinterizzato in classe 1 secondo UNI EN 13163, tipo a nocche senza barriera vapore, densità minima kg/m³ 30, spessore mm da 40 a 70. Inclusi nel prezzo: accessori di montaggio; additivo per massetto protettivo in cemento.				
LOM241.1M.10.060.0010.a	- 130 W/m² - fino a 100 mm	m²	44,91	35,49	31,43%
LOM241.1M.10.060.0010.b	- 105 W/m² - oltre 100 fino a 150 mm	m²	40,24	31,81	35,07%
LOM241.1M.10.060.0010.c	- 65 W/m² - oltre 150 fino a 225 mm	m²	37,47	29,62	37,67%
LOM241.1M.10.060.0010.d	- 28 W/m² - oltre 225 mm	m²	35,44	28,02	39,83%
LOM241.1M.10.060.0010.e	- parte inattiva	m²	19,17	15,15	36,79%
LOM241.1M.10.060.0020	Sistemi radianti annegati a pavimento, composti da: serpentine di tubi in multistrato o in polietilene reticolato con barriera anti-ossigeno, secondo DIN 4726 (solo per pavimenti attivi); lastre di polistirene espanso sinterizzato in classe 1 secondo UNI EN 13163, tipo a nocche con barriera vapore, densità minima kg/m³ 30, spessore mm da 40 a 70. Inclusi nel prezzo: accessori di montaggio; additivo per massetto protettivo in cemento.				
LOM241.1M.10.060.0020.a	- 130 W/m² - fino a 100 mm	m²	47,74	37,74	29,57%
LOM241.1M.10.060.0020.b	- 105 W/m² - oltre 100 fino a 150 mm	m²	40,24	31,81	35,07%
LOM241.1M.10.060.0020.c	- 65 W/m² - oltre 150 fino a 225 mm	m²	37,47	29,62	37,67%
LOM241.1M.10.060.0020.d	- 28 W/m² - oltre 225 mm	m²	35,44	28,02	39,83%
LOM241.1M.10.060.0020.e	- parte inattiva	m²	21,99	17,39	32,06%
LOM241.1M.10.060.0030	Sistemi radianti annegati a pavimento, composti da: serpentine di tubi in multistrato o in polietilene reticolato con barriera anti-ossigeno, secondo DIN 4726 (solo per pavimenti attivi); lastre di polistirene espanso sinterizzato in classe 1 secondo UNI EN 13163, tipo a nocche con barriera vapore, densità minima kg/m³ 40, spessore mm da 40 a 70. Inclusi nel prezzo: accessori di montaggio; additivo per massetto protettivo in cemento.				
LOM241.1M.10.060.0030.a	- 120 W/m² - fino a 100 mm	m²	46,36	36,64	30,45%
LOM241.1M.10.060.0030.b	- 105 W/m² - oltre 100 fino a 150 mm	m²	42,68	33,74	33,08%
LOM241.1M.10.060.0030.c	- 80 W/m² - oltre 150 fino a 225 mm	m²	40,65	32,13	34,72%
LOM241.1M.10.060.0030.d	- 55 W/m² - oltre 225 mm	m²	39,17	30,97	36,04%
LOM241.1M.10.060.0030.e	- parte inattiva	m²	24,41	19,30	28,89%
LOM241.1M.10.060.0040	Sistemi radianti annegati a pavimento, composti da: serpentine di tubi in multistrato o in polietilene reticolato con barriera anti-ossigeno, secondo DIN 4726 (solo per pavimenti attivi); lastre di polistirene espanso sinterizzato in classe 1 secondo UNI EN 13163, tipo liscio con lastra di polistirolo rigido e griglia guida, densità minima kg/m³ 30, spessore mm da 10 a 30. Inclusi nel prezzo: accessori di montaggio; additivo per massetto protettivo in cemento.				
LOM241.1M.10.060.0040.a	- 120 W/m² - fino a 100 mm	m²	47,21	37,32	29,90%
LOM241.1M.10.060.0040.b	- 105 W/m² - oltre 100 fino a 150 mm	m²	42,86	33,87	32,94%
LOM241.1M.10.060.0040.c	- 80 W/m² - oltre 150 fino a 225 mm	m²	39,93	31,56	35,36%
LOM241.1M.10.060.0040.d	- 55 W/m² - oltre 225 mm	m²	38,67	30,57	36,50%
LOM241.1M.10.060.0040.e	- parte inattiva	m²	25,27	19,97	27,91%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.10.060.0050	Sistemi radianti annegati a pavimento, composti da: serpentine di tubi in multistrato o in polietilene reticolato con barriera anti-ossigeno, secondo DIN 4726 (solo per pavimenti attivi); lastre di polistirene espanso sinterizzato in classe 1 secondo UNI EN 13163, tipo liscio con lastra in alluminio e griglia guida, densità minima kg/m³ 30, spessore mm da 10 a 30. Inclusi nel prezzo: accessori di montaggio; additivo per massetto protettivo in cemento.				
LOM241.1M.10.060.0050.a	- 135 W/m² - fino a 100 mm	m²	54,51	43,09	25,89%
LOM241.1M.10.060.0050.b	- 125 W/m² - oltre 100 fino a 150 mm	m²	50,16	39,65	28,14%
LOM241.1M.10.060.0050.c	- 115 W/m² - oltre 150 fino a 225 mm	m²	47,71	37,71	29,59%
LOM241.1M.10.060.0050.d	- 55 W/m² - oltre 225 mm	m²	45,96	36,33	30,71%
LOM241.1M.10.060.0050.e	- parte inattiva	m²	32,57	25,74	21,65%
LOM241.1M.10.070	SISTEMI TERMINALI DI DISTRIBUZIONE, ALIMENTAZIONE E CONTABILIZZAZIONE				
LOM241.1M.10.070.0010	Sistemi terminali di distribuzione modulare, ciascuno composto da: valvole d'intercettazione generale e sfiato aria (se non previste in altri sistemi ev. abbinati); collettori di andata e ritorno in ottone tipo monoblocco a più derivazioni con eventuale by pass e staffe; valvole d'intercettazione per ciascuna derivazione (su andata predisposte per comando elettrotermico e su ritorno con pre-regolazione); raccordi e guarnizioni per allacciamento a tubi in acciaio o rame o plastica; cassetta in lamiera verniciata da incasso a filo muro ventilata con portello, serratura e chiave (eventualmente unita a quella di altri sistemi abbinati); n° derivazioni:				
LOM241.1M.10.070.0010.a	- derivazioni 3 + 3	cad	502,52	397,24	28,09%
LOM241.1M.10.070.0010.b	- derivazioni 4 + 4	cad	524,82	414,92	26,90%
LOM241.1M.10.070.0010.c	- derivazioni 5 + 5	cad	563,83	445,71	25,03%
LOM241.1M.10.070.0010.d	- derivazioni 6 + 6	cad	614,83	486,02	22,95%
LOM241.1M.10.070.0010.e	- derivazioni 7 + 7	cad	650,96	514,58	21,68%
LOM241.1M.10.070.0010.f	- derivazioni 8 + 8	cad	673,25	532,20	20,96%
LOM241.1M.10.070.0010.g	- derivazioni 9 + 9	cad	715,23	565,39	19,74%
LOM241.1M.10.070.0010.h	- derivazioni 10 + 10	cad	737,07	582,66	19,15%
LOM241.1M.10.070.0010.i	- derivazioni 11 + 11	cad	809,87	640,21	17,43%
LOM241.1M.10.070.0010.j	- derivazioni 12 + 12	cad	833,86	659,25	16,93%
LOM241.1M.10.070.0010.k	- derivazioni 13 + 13	cad	855,15	675,99	16,51%
LOM241.1M.10.070.0020	Sistemi terminali di alimentazione, portata fino a m³/h 3, ciascuno composto da: valvole d'intercettazione generale e sfiato aria (se non previste in altri sistemi eventualmente abbinati); gruppo monoblocco di regolazione/circolazione con valvola motorizzata, regolatore climatico predisposto per teletrasmissione dati, sonde di regolazione e sicurezza, termometri, circolatore monofase a 3 velocità, eventuale by pass tra andata e ritorno; raccordi e guarnizioni; cassetta in lamiera verniciata da incasso a filo muro ventilata con portello, serratura e chiave (eventualmente unita a quella di altri sistemi abbinati).				
LOM241.1M.10.070.0020.a	- con termostato ambiente	cad	1.922,64	1.519,85	7,34%
LOM241.1M.10.070.0020.b	- con termostato ambiente, selettore e orologio digitale	cad	1.998,10	1.579,50	7,07%
LOM241.1M.10.070.0020.c	- con termostato ambiente programmabile digitale	cad	1.946,25	1.538,51	7,25%
LOM241.1M.10.070.0030	Sistemi terminali di contabilizzazione energia, ciascuno composto da: valvole d'intercettazione generale e sfiato aria (se non previste in altri sistemi ev. abbinati); filtro a Y; contabilizzatore terminale comprendente centralina a V 24 con display, contatore volumetrico, sonde di temperatura e pozzetti; raccordi e guarnizioni; cassetta (eventualmente unita a quella di altri sistemi) in lamiera verniciata da incasso a filo muro ventilata con portello, serratura e chiave.				
LOM241.1M.10.070.0030.a	- contabilizzazione energia di riscaldamento - DN15	cad	865,14	683,89	11,53%
LOM241.1M.10.070.0030.b	- contabilizzazione energia di riscaldamento - DN20	cad	941,78	744,48	10,59%
LOM241.1M.10.070.0030.c	- contabilizzazione energia di riscaldamento - DN25	cad	1.025,56	810,70	10,28%
LOM241.1M.10.070.0030.d	- contabilizzazione energia di riscaldamento - DN32	cad	1.056,21	834,93	9,98%
LOM241.1M.10.070.0030.e	- contabilizzazione energia di riscaldamento - DN40	cad	1.392,45	1.100,73	7,57%
LOM241.1M.10.070.0030.f	- contabilizzazione energia di riscaldamento - DN50	cad	1.704,01	1.347,02	6,85%
LOM241.1M.10.070.0030.g	- aggiunta contabilizzazione raffreddamento; aumento di prezzo per ogni sistema terminale di contabilizzazione energia	cad	111,87	88,44	21,03%
LOM241.1M.10.070.0030.h	- aggiunta contabilizzazione acqua fredda sanitaria - DN20; aumento di prezzo per ogni sistema terminale di contabilizzazione energia	cad	181,36	143,37	12,98%
LOM241.1M.10.070.0040	Sistemi terminali pre-montati tipo satellite, ciascuno composto da: valvole d'intercettazione generale DN 20 e sfiato aria; filtri a Y per tubazioni in arrivo dalle centrali; pozzetti termometrici; contabilizzatori d'energia per riscaldamento (n° 1) o riscaldamento / raffreddamento (n° 2), ciascuno comprendente centralina a V 24 con display, contatore volumetrico, sonde di temperatura e pozzetti; circuito produzione acqua calda sanitaria da kW 30 comprendente elettro-valvola e flussostato di priorità, scambiatore a piastre e miscelatore termostatico regolabile; circuito riscaldamento portata fino a m³/h 3 comprendente valvola motorizzata di regolazione, by pass e circolatore monofase a 3 velocità; circuito raffreddamento con valvola di zona; raccordi e guarnizioni; pannello elettrico con cablaggi a valle; cassetta (eventualmente unita a quella di altri sistemi) in lamiera verniciata da incasso a filo muro ventilata con portello, serratura e chiave.				
LOM241.1M.10.070.0040.a	- acqua calda sanitaria e riscaldamento	cad	2.438,39	1.927,55	7,72%
LOM241.1M.10.070.0040.b	- acqua calda sanitaria, riscaldamento e raffreddamento	cad	2.881,44	2.277,78	8,17%
LOM241.1M.10.070.0040.c	- aggiunta contabilizzazione acqua fredda sanitaria - DN20; aumento di prezzo per ogni sistema terminale di contabilizzazione energia	cad	181,36	143,37	12,98%
LOM241.1M.10.080	TRAVI INDUTTIVE				
LOM241.1M.10.080.0010	Travi induttive da controsoffitto a 1 batteria, composte da: sistema di ugelli per aria primaria a doppio canale con serranda di regolazione; batteria di trattamento aria in rame-alluminio; struttura in acciaio ispezionabile verniciata di bianco, incorporante più ingressi d'aria primaria, griglia d'aspirazione e bocchette d'immissione; dispositivi di orientamento e regolazione dei flussi d'aria immessa; kit di sospensione a soffitto.				
LOM241.1M.10.080.0010.a	- 570 Wf - 14,5 l/s - 1,2 m	cad	630,41	498,34	18,67%
LOM241.1M.10.080.0010.b	- 727 Wf - 18,5 l/s - 1,5 m	cad	680,44	537,89	17,29%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.10.080.0010.c	- 891 Wf - 23 l/s - 1,8 m	cad	742,61	587,10	15,85%
LOM241.1M.10.080.0010.d	- 1037 Wf - 26 l/s - 2,1 m	cad	804,75	636,16	14,62%
LOM241.1M.10.080.0010.e	- 1195 Wf - 30 l/s - 2,4 m	cad	863,35	682,48	13,62%
LOM241.1M.10.080.0010.f	- 1352 Wf - 34 l/s - 2,7 m	cad	921,96	728,81	12,76%
LOM241.1M.10.080.0010.g	- 1510 Wf - 38 l/s - 3,0 m	cad	984,83	778,51	11,94%
LOM241.1M.10.080.0010.h	- 1668 Wf - 42 l/s - 3,3 m	cad	1.047,74	828,34	11,23%
LOM241.1M.10.080.0010.i	- 1825 Wf - 46 l/s - 3,6 m	cad	1.093,44	864,36	10,75%
LOM241.1M.10.080.0010.j	- 1982 Wf - 50 l/s - 3,9 m	cad	1.139,18	900,52	10,33%
LOM241.1M.10.080.0020	Travi induttive da controsoffitto a 2 batterie, composte da: sistema di ugelli per aria primaria a doppio canale con serranda di regolazione; batterie di raffreddamento e riscaldamento in rame-alluminio; struttura in acciaio ispezionabile verniciata di bianco, incorporante più ingressi d'aria primaria, griglia d'aspirazione e bocchette d'immissione; dispositivi di orientamento e regolazione dei flussi d'aria immessa: kit di sospensione a soffitto.				
LOM241.1M.10.080.0020.a	- 570 Wf - 312 Wt - 14,5 l/s - 1,2 m	cad	677,58	535,63	17,36%
LOM241.1M.10.080.0020.b	- 727 Wf - 390 Wt - 18,5 l/s - 1,5 m	cad	733,30	579,68	16,04%
LOM241.1M.10.080.0020.c	- 891 Wf - 468 Wt - 23 l/s - 1,8 m	cad	796,20	629,39	14,77%
LOM241.1M.10.080.0020.d	- 1037 Wf - 546 Wt - 26 l/s - 2,1 m	cad	869,07	687,08	13,54%
LOM241.1M.10.080.0020.e	- 1195 Wf - 624 Wt - 30 l/s - 2,4 m	cad	920,53	727,68	12,78%
LOM241.1M.10.080.0020.f	- 1352 Wf - 702 Wt - 34 l/s - 2,7 m	cad	999,11	789,80	11,77%
LOM241.1M.10.080.0020.g	- 1510 Wf - 780 Wt - 38 l/s - 3,0 m	cad	1.043,41	824,82	11,27%
LOM241.1M.10.080.0020.h	- 1668 Wf - 858 Wt - 42 l/s - 3,3 m	cad	1.136,32	898,37	10,36%
LOM241.1M.10.080.0020.i	- 1825 Wf - 936 Wt - 46 l/s - 3,6 m	cad	1.187,77	939,04	9,91%
LOM241.1M.10.080.0020.j	- 1982 Wf - 1014 Wt - 50 l/s - 3,9 m	cad	1.239,20	979,59	9,49%
LOM241.1M.10.080.0030	Travi induttive sospese a 1 batteria, composte da: sistema di ugelli per aria primaria a doppio canale con serranda di regolazione; batteria di trattamento aria in rame-alluminio; struttura in acciaio ispezionabile verniciata di bianco, incorporante raccordo a muro di copertura attacchi aerulici e idraulici, griglia d'aspirazione e bocchette d'immissione; dispositivi di orientamento e regolazione dei flussi d'aria immessa: kit di sospensione a soffitto.				
LOM241.1M.10.080.0030.a	- 570 Wf - 312 Wt - 14,5 l/s - 1,2 m	cad	763,50	603,55	27,11%
LOM241.1M.10.080.0030.b	- 727 Wf - 390 Wt - 18,5 l/s - 1,5 m	cad	814,95	644,30	25,41%
LOM241.1M.10.080.0030.c	- 891 Wf - 468 Wt - 23 l/s - 1,8 m	cad	867,82	686,01	23,85%
LOM241.1M.10.080.0030.d	- 1037 Wf - 546 Wt - 26 l/s - 2,1 m	cad	920,70	727,90	22,49%
LOM241.1M.10.080.0030.e	- 1195 Wf - 624 Wt - 30 l/s - 2,4 m	cad	946,44	748,16	21,87%
LOM241.1M.10.080.0030.f	- 1352 Wf - 702 Wt - 34 l/s - 2,7 m	cad	1.026,45	811,51	20,17%
LOM241.1M.10.080.0030.g	- 1510 Wf - 780 Wt - 38 l/s - 3,0 m	cad	1.069,32	845,30	19,36%
LOM241.1M.10.080.0030.h	- 1668 Wf - 858 Wt - 42 l/s - 3,3 m	cad	1.150,77	909,69	17,99%
LOM241.1M.10.080.0030.i	- 1825 Wf - 936 Wt - 46 l/s - 3,6 m	cad	1.199,37	948,22	17,27%
LOM241.1M.10.080.0030.j	- 1982 Wf - 1014 Wt - 50 l/s - 3,9 m	cad	1.296,57	1.024,94	15,97%
LOM241.1M.10.080.0040	Travi induttive sospese a 2 batterie, composte da: sistema di ugelli per aria primaria a doppio canale con serranda di regolazione; batterie di raffreddamento e riscaldamento in rame-alluminio; struttura in acciaio ispezionabile verniciata di bianco, incorporante raccordo a muro di copertura attacchi aerulici e idraulici, griglia d'aspirazione e bocchette d'immissione; dispositivi di orientamento e regolazione dei flussi d'aria immessa: kit di sospensione a soffitto.				
LOM241.1M.10.080.0040.a	- 570 Wf - 312 Wt - 14,5 l/s - 1,2 m	cad	884,93	699,53	29,77%
LOM241.1M.10.080.0040.b	- 727 Wf - 390 Wt - 18,5 l/s - 1,5 m	cad	943,53	745,86	27,93%
LOM241.1M.10.080.0040.c	- 891 Wf - 468 Wt - 23 l/s - 1,8 m	cad	1.009,28	797,84	26,10%
LOM241.1M.10.080.0040.d	- 1037 Wf - 546 Wt - 26 l/s - 2,1 m	cad	1.086,45	858,94	24,26%
LOM241.1M.10.080.0040.e	- 1195 Wf - 624 Wt - 30 l/s - 2,4 m	cad	1.139,32	900,64	23,13%
LOM241.1M.10.080.0040.f	- 1352 Wf - 702 Wt - 34 l/s - 2,7 m	cad	1.220,77	965,02	21,58%
LOM241.1M.10.080.0040.g	- 1510 Wf - 780 Wt - 38 l/s - 3,0 m	cad	1.267,94	1.002,31	20,78%
LOM241.1M.10.080.0040.h	- 1668 Wf - 858 Wt - 42 l/s - 3,3 m	cad	1.365,11	1.079,12	19,30%
LOM241.1M.10.080.0040.i	- 1825 Wf - 936 Wt - 46 l/s - 3,6 m	cad	1.419,42	1.122,05	18,56%
LOM241.1M.10.080.0040.j	- 1982 Wf - 1014 Wt - 50 l/s - 3,9 m	cad	1.472,29	1.163,84	17,90%
LOM241.1M.10.090	INDUTTORI				
LOM241.1M.10.090.0010	Induttori da incasso tipo standard, composti da: canale d'aria primaria in acciaio zincato con lamiera forata equalizzatrice e ugelli; batterie di raffreddamento e riscaldamento in rame-alluminio; regolazione automatica comprendente valvola motorizzata speciale, regolatore predisposto per supervisione e sonde temperatura; struttura in acciaio zincato con aperture d'aspirazione e uscita aria.				
LOM241.1M.10.090.0010.a	- 750 Wf - 790 Wt - 21,0 l/s - 0,6 m	cad	946,48	748,19	9,94%
LOM241.1M.10.090.0010.b	- 1000 Wf - 1120 Wt - 26,0 l/s - 0,8 m	cad	1.000,79	791,12	9,40%
LOM241.1M.10.090.0010.c	- 1220 Wf - 1430 Wt - 29,0 l/s - 1,0 m	cad	1.123,68	888,27	8,37%
LOM241.1M.10.090.0010.d	- 1540 Wf - 1870 Wt - 34,0 l/s - 1,3 m	cad	1.408,09	1.113,23	6,69%
LOM241.1M.10.090.0010.e	- 1850 Wf - 2300 Wt - 39,0 l/s - 1,6 m	cad	1.625,30	1.284,80	5,79%
LOM241.1M.10.090.0020	Induttori da incasso tipo predisposto per funzionamento in serie fino a n° 6 unità, composti da: canale d'aria primaria in acciaio zincato di diametro adeguato, con stacco corredato di lamiera forata equalizzatrice e ugelli; tubazioni d'acqua calda e fredda (andata e ritorno) in rame di diametro adeguato, con stacchi intercettati e coibentazione; tubazione per impianto elettrico in plastica; batterie di raffreddamento e riscaldamento in rame-alluminio; regolazione automatica comprendente valvola motorizzata speciale, regolatore predisposto per supervisione e sonde temperatura; struttura in acciaio zincato con aperture d'aspirazione e uscita aria.				
LOM241.1M.10.090.0020.a	- 750 Wf - 790 Wt - 21,0 l/s - 0,6 m	cad	1.101,26	870,65	17,09%
LOM241.1M.10.090.0020.b	- 1000 Wf - 1120 Wt - 26,0 l/s - 0,8 m	cad	1.122,69	887,49	16,76%
LOM241.1M.10.090.0020.c	- 1220 Wf - 1430 Wt - 29,0 l/s - 1,0 m	cad	1.249,88	988,03	15,05%
LOM241.1M.10.090.0020.d	- 1540 Wf - 1870 Wt - 34,0 l/s - 1,3 m	cad	1.535,70	1.214,12	12,26%
LOM241.1M.10.090.0020.e	- 1850 Wf - 2300 Wt - 39,0 l/s - 1,6 m	cad	1.781,48	1.408,26	10,56%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.10.090.0030	Accessori per induttori da incasso:				
LOM241.1M.10.090.0030.a	- griglia uscita aria ad alette fisse rif. 0,6 m	cad	111,46	88,11	25,33%
LOM241.1M.10.090.0030.b	- griglia uscita aria ad alette fisse rif. 0,8 m	cad	124,32	98,27	22,71%
LOM241.1M.10.090.0030.c	- griglia uscita aria ad alette fisse rif. 1,0 m	cad	131,44	103,91	21,48%
LOM241.1M.10.090.0030.d	- griglia uscita aria ad alette fisse rif. 1,3 m	cad	184,35	145,73	15,32%
LOM241.1M.10.090.0030.e	- griglia uscita aria ad alette fisse rif. 1,6 m	cad	228,64	180,74	12,35%
LOM241.1M.10.090.0030.f	- griglia uscita aria ad alette regolabili rif. 0,6 m	cad	172,90	136,69	16,33%
LOM241.1M.10.090.0030.g	- griglia uscita aria ad alette regolabili rif. 0,8 m	cad	191,48	151,37	14,74%
LOM241.1M.10.090.0030.h	- griglia uscita aria ad alette regolabili rif. 1,0 m	cad	217,21	171,72	13,00%
LOM241.1M.10.090.0030.i	- griglia uscita aria ad alette regolabili rif. 1,3 m	cad	252,94	199,95	11,16%
LOM241.1M.10.090.0030.j	- griglia uscita aria ad alette regolabili rif. 1,6 m	cad	287,23	227,06	9,83%
LOM241.1M.10.090.0030.k	- bocchetta uscita aria regolabile con troncetto telescopico mm 150÷200 rif. 0,6 m	cad	211,00	166,79	22,30%
LOM241.1M.10.090.0030.l	- bocchetta uscita aria regolabile con troncetto telescopico mm 150÷200 rif. 0,8 m	cad	218,15	172,45	21,57%
LOM241.1M.10.090.0030.m	- bocchetta uscita aria regolabile con troncetto telescopico mm 150÷200 rif. 1,0 m	cad	223,87	176,97	21,01%
LOM241.1M.10.090.0030.n	- bocchetta uscita aria regolabile con troncetto telescopico mm 150÷200 rif. 1,3 m	cad	236,72	187,15	19,88%
LOM241.1M.10.090.0030.o	- bocchetta uscita aria regolabile con troncetto telescopico mm 150÷200 rif. 1,6 m	cad	245,32	193,92	19,18%
LOM241.1M.10.100	DEUMIDIFICATORI DA AMBIENTE				
LOM241.1M.10.100.0010	Deumidificatori mobili da ambiente per applicazioni industriali e commerciali, alimentazione 220 V - 1f - 50 Hz, refrigerante R407C, composti da: compressore alternativo emetico; evaporatore con serbatoio raccolta condensa da 8 litri in plastica; condensatore ad aria con ventilatore assiale e filtro per aria; circuito frigorifero con accessori vari; quadro di comando e controllo; microprocessore di regolazione predisposto per colloquio con sistema di supervisione; umidostato on/off a bordo; termostato di sbrinamento; struttura in acciaio zincato e verniciato con ruote.				
LOM241.1M.10.100.0010.a	- fino a 50 l/giorno	cad	821,20	649,16	5,73%
LOM241.1M.10.100.0010.b	- aumento di prezzo per sbrinamento a gas caldo	cad	71,43	56,47	
LOM241.1M.10.100.0020	Deumidificatori fissi o mobili da ambiente per applicazioni industriali e commerciali, alimentazione 220 V - 1f - 50 Hz, refrigerante R407C, composti da: compressore alternativo emetico; evaporatore con bacinella condensa in acciaio inox; condensatore ad aria canalizzabile con ventilatore centrifugo a 3 velocità e filtro per aria; circuito frigorifero con accessori vari; quadro di comando e controllo; microprocessore di regolazione predisposto per colloquio con sistema di supervisione; umidostato on/off a bordo; termostato di sbrinamento; struttura in acciaio zincato e verniciato.				
LOM241.1M.10.100.0020.a	- fino a 80 l/giorno	cad	1.803,35	1.425,55	7,83%
LOM241.1M.10.100.0020.b	- oltre 80 fino a 100 l/giorno	cad	1.877,78	1.484,38	7,51%
LOM241.1M.10.100.0020.c	- oltre 100 fino a 125 l/giorno	cad	2.041,03	1.613,44	6,91%
LOM241.1M.10.100.0020.d	- aumento di prezzo per sbrinamento a gas caldo	cad	90,65	71,65	
LOM241.1M.10.100.0020.e	- aumento di prezzo per umidostato digitale con sonda	cad	240,38	190,02	11,74%
LOM241.1M.10.100.0020.f	- aumento di prezzo per aggiunta ruote per versione mobile	cad	120,35	95,14	23,46%
LOM241.1M.10.100.0020.g	- aumento di prezzo per aggiunta pompa condensa	cad	315,72	249,58	17,88%
LOM241.1M.10.100.0030	Deumidificatori fissi o mobili da ambiente per applicazioni industriali e commerciali, alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz, refrigerante R407C, composti da: compressore alternativo emetico; evaporatore con bacinella condensa in acciaio inox; condensatore ad aria canalizzabile con ventilatore centrifugo a 3 velocità e filtro per aria; circuito frigorifero con accessori vari; quadro di comando e controllo; microprocessore di regolazione predisposto per colloquio con sistema di supervisione; umidostato on/off a bordo; termostato di sbrinamento; struttura in acciaio zincato e verniciato.				
LOM241.1M.10.100.0030.a	- fino a 130 l/giorno	cad	2.764,90	2.185,65	5,11%
LOM241.1M.10.100.0030.b	- oltre 130 fino a 160 l/giorno	cad	2.975,59	2.352,49	4,75%
LOM241.1M.10.100.0030.c	- oltre 160 fino a 200 l/giorno	cad	3.117,25	2.464,48	4,53%
LOM241.1M.10.100.0030.d	- oltre 200 fino a 350 l/giorno	cad	4.693,14	3.709,93	3,51%
LOM241.1M.10.100.0030.e	- oltre 350 fino a 600 l/giorno	cad	6.248,27	4.939,26	2,63%
LOM241.1M.10.100.0030.f	- oltre 600 fino a 750 l/giorno	cad	7.245,25	5.727,38	2,27%
LOM241.1M.10.100.0030.g	- oltre 750 fino a 1000 l/giorno	cad	8.330,43	6.585,21	1,98%
LOM241.1M.10.100.0030.h	- aumento di prezzo per sbrinamento a gas caldo	cad	246,09	194,54	
LOM241.1M.10.100.0030.i	- aumento di prezzo per umidostato digitale con sonda	cad	240,38	190,02	11,74%
LOM241.1M.10.100.0030.j	- aumento di prezzo per aggiunta ruote per versione mobile (solo per art.: a - b - c - d)	cad	120,35	95,14	23,46%
LOM241.1M.10.100.0030.k	- aumento di prezzo per aggiunta pompa condensa	cad	315,72	249,58	17,88%
LOM241.1M.10.110	UMIDIFICATORI DA AMBIENTE				
LOM241.1M.10.110.0010	Umidificatori da ambiente a vapore elettrici, alimentazione 220 V - 1f - 50 Hz, composti da: cilindro bollitore ad elettrodi con sistemi di drenaggio, scarico e autopulizia; diffusore di vapore in ambiente con ventilatore; quadro di comando e controllo; microprocessore di regolazione predisposto per colloquio con sistema di supervisione; umidostato on/off; involucro in acciaio inox.				
LOM241.1M.10.110.0010.a	- fino a 4 kg/h	cad	1.975,85	1.561,91	9,52%
LOM241.1M.10.110.0010.b	- oltre 4 fino a 8 kg/h	cad	2.310,83	1.826,71	8,15%
LOM241.1M.10.110.0010.c	- aumento di prezzo per umidostato digitale con sonda	cad	573,92	453,69	4,92%
LOM241.1M.10.110.0020	Umidificatori da ambiente a vapore elettrici, alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz, composti da: cilindro bollitore ad elettrodi con sistemi di drenaggio, scarico e autopulizia; diffusore di vapore in ambiente con ventilatore; quadro di comando e controllo; microprocessore di regolazione predisposto per colloquio con sistema di supervisione; umidostato on/off; involucro in acciaio inox.				
LOM241.1M.10.110.0020.a	- fino a 4 kg/h	cad	1.975,85	1.561,91	9,52%
LOM241.1M.10.110.0020.b	- oltre 4 fino a 8 kg/h	cad	2.313,82	1.829,08	8,14%
LOM241.1M.10.110.0020.c	- oltre 8 fino a 15 kg/h	cad	2.634,43	2.082,52	8,93%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.10.110.0020.d	- oltre 15 fino a 25 kg/h	cad	3.053,60	2.413,87	7,71%
LOM241.1M.10.110.0020.e	- oltre 25 fino a 35 kg/h	cad	3.364,19	2.659,40	8,39%
LOM241.1M.10.110.0020.f	- oltre 35 fino a 50 kg/h	cad	3.758,35	2.970,98	7,51%
LOM241.1M.10.110.0020.g	- oltre 50 fino a 70 kg/h	cad	5.242,87	4.144,49	8,97%
LOM241.1M.10.110.0020.h	- oltre 70 fino a 90 kg/h	cad	6.062,16	4.792,14	7,76%
LOM241.1M.10.110.0020.i	- aumento di prezzo per umidostato digitale con sonda	cad	573,92	453,69	4,92%
LOM241.1M.10.120	ALTRI TERMINALI				
LOM241.1M.10.120.0010	Tubi alettati in acciaio elettrosaldato completi di mensole di sostegno.				
LOM241.1M.10.120.0010.a	- DN 25 - 1,00 m²/m - 246 W/m	m	70,14	55,45	67,08%
LOM241.1M.10.120.0010.b	- DN 25 - 1,25 m²/m - 307 W/m	m	71,02	56,14	66,25%
LOM241.1M.10.120.0010.c	- DN 32 - 1,75 m²/m - 430 W/m	m	73,23	57,89	64,26%
LOM241.1M.10.120.0010.d	- DN 32 - 2,00 m²/m - 492 W/m	m	74,61	58,98	63,06%
LOM241.1M.10.120.0010.e	- DN 40 - 2,00 m²/m - 492 W/m	m	74,83	59,15	62,88%
LOM241.1M.10.120.0010.f	- DN 40 - 2,25 m²/m - 553 W/m	m	75,04	59,32	62,70%
LOM241.1M.10.120.0010.g	- DN 50 - 2,00 m²/m - 492 W/m	m	76,77	60,68	61,30%
LOM241.1M.10.120.0010.h	- DN 50 - 2,50 m²/m - 615 W/m	m	78,54	62,10	59,91%
LOM241.1M.10.130	DERIVAZIONI PER TERMINALI				
LOM241.1M.10.130.0010	Derivazione per radiatore a partire dal collettore di distribuzione o dalla rete principale di distribuzione fino alle intercettazione del radiatore, eseguita con materiali previsti nel presente prezzario.	cad	149,96	118,54	47,08%
LOM241.1M.10.130.0020	Derivazioni per ventilconvettori a partire da collettori di distribuzione o da rete principale di distribuzione fino alle intercettazione del ventilconvettore, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzario.				
LOM241.1M.10.130.0020.a	- per ogni derivazione con impianto a 2 tubi	cad	244,86	193,56	57,65%
LOM241.1M.10.130.0020.b	- per ogni derivazione con impianto a 4 tubi	cad	380,03	300,45	55,72%
LOM241.1M.11 - TERMINALI IDRO-SANITARI					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.11	TERMINALI IDRO-SANITARI				
LOM241.1M.11.010	VASI IGIENICI				
LOM241.1M.11.010.0010	Vasi igienici a sedere in vetrochina colore bianco:				
LOM241.1M.11.010.0010.a	- a pavimento con scarico a parete o pavimento, completo di viti di fissaggio, raccordo di scarico e quarizzazioni	cad	224,62	177,56	10,48%
LOM241.1M.11.010.0010.b	- con cassetta di lavaggio a zaino con scarico a parete o pavimento, completo di gruppo di scarico, viti di fissaggio, raccordo di scarico e quarizzazioni	cad	301,56	238,38	7,80%
LOM241.1M.11.010.0010.c	- tipo scuola a pavimento con scarico a parete o pavimento, completo di viti di fissaggio, raccordo di scarico e quarizzazioni	cad	196,77	155,55	11,96%
LOM241.1M.11.010.0010.d	- sospeso, completo di telaio metallico da incasso, mensole, raccordo di scarico e quarizzazioni	cad	274,61	217,08	8,57%
LOM241.1M.11.010.0010.e	- per infanzia, sifone incorporato con scarico a parete o a pavimento, dimensioni 30x41circa	cad	265,56	209,93	8,87%
LOM241.1M.11.010.0010.f	- per infanzia del tipo sospeso, sifone incorporato con scarico a parete, comprese staffe di fissaggio, dimensioni 30x45 circa	cad	338,47	267,56	6,95%
LOM241.1M.11.010.0020	Vaso igienico alla turca in vetrochina colore bianco, completo di erogatore a vela, raccordo di scarico e quarizzazioni	cad	178,77	141,32	13,17%
LOM241.1M.11.010.0030	Sistemi d'erogazione per vaso igienico:				
LOM241.1M.11.010.0030.a	- rubinetto a passo rapido da 1" da incasso, completo di tubo d'allacciamento al vaso, canotto con rosone e quarizzazioni	cad	99,32	78,52	23,70%
LOM241.1M.11.010.0030.b	- rubinetto a passo rapido da 1" da incasso a chiusura automatica, completo di tubo d'allacciamento al vaso, canotto con rosone e quarizzazioni	cad	178,36	140,99	13,20%
LOM241.1M.11.010.0030.c	- rubinetto a passo rapido da 1" da incasso con comando a pedale e chiusura automatica, completo di tubo d'allacciamento al vaso, canotto con rosone e quarizzazioni	cad	379,65	300,15	6,20%
LOM241.1M.11.010.0030.d	- flussometro antivandalo ad installazione ad incasso, a chiusura automatica temporizzata, con ciclo di 6 secondi circa, con dispositivo antisfonico e rubinetto d'arresto incorporati. Parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Doppio comando con possibilità di regolare il volume d'acqua da 2,5 a 9 litri per ogni azionamento. Il flussometro è in classe acustica II in conformità alla norma europea EN 12541. Sistema antibloccaggio con il quale il risciacquo avviene solo al rilascio del pulsante. Placca di comando con fissaggio antivandalo con finitura cromo satinata o lucidata. Fornito con cassetta per l'incasso.	cad	480,92	380,17	4,89%
LOM241.1M.11.010.0030.e	- flussometro murale antivandalo in ottone cromato con comando ergonomico a chiusura automatica temporizzata graduale per evitare il colpo d'ariete. Ciclo di 6 secondi circa e dispositivo antisfonico incorporato, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Rubinetto d'arresto incorporato e possibilità di regolare il volume d'acqua da 6 a 9 litri per azionamento. Il flussometro è in classe acustica II in conformità alla norma europea EN 12541.	cad	228,74	180,82	5,14%
LOM241.1M.11.010.0030.f	- cassetta di lavaggio da incasso capacità minima 10 l, completa di gruppo di scarico con comando a pulsante, placca d'ispezione, tubo d'allacciamento al vaso, canotto con rosone e quarizzazioni	cad	191,12	151,10	12,32%
LOM241.1M.11.010.0030.g	- cassetta di lavaggio esterna alta capacità minima 10 l, completa di gruppo di scarico con comando a parete o a pavimento, coperchio d'ispezione, tubo d'allacciamento al vaso, canotto con rosone e quarizzazioni	cad	136,50	107,89	17,24%
LOM241.1M.11.010.0030.h	- cassetta di lavaggio esterna alta capacità minima 10 l, completa di rubinetto da 1/2" da incasso con comando a pedale a chiusura automatica, tubo d'allacciamento al vaso, canotto con rosone e quarizzazioni	cad	206,47	163,22	11,40%
LOM241.1M.11.010.0040	Completamenti per vaso igienico:				
LOM241.1M.11.010.0040.a	- sedile per vaso normale in poliestere con coperchio	cad	37,02	29,27	10,17%
LOM241.1M.11.010.0040.b	- sedile per vaso tipo scuola in poliestere con coperchio	cad	52,89	41,81	7,12%
LOM241.1M.11.020	LAVABI				
LOM241.1M.11.020.0010	Lavabi normali in vetrochina colore bianco:				
LOM241.1M.11.020.0010.a	- a parete da 60 x 45 cm circa, completo di mensole	cad	116,75	92,29	40,30%
LOM241.1M.11.020.0010.b	- a parete da 65 x 50 cm circa, completo di mensole	cad	119,80	94,71	39,28%
LOM241.1M.11.020.0010.c	- a parete da 70 x 55 cm circa, completo di mensole	cad	134,83	106,59	34,90%
LOM241.1M.11.020.0010.d	- da semi-incasso da 65 x 50 cm circa, completo di mensole	cad	412,64	326,20	11,40%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.11.020.0010.e	- da incasso da 65 x 50 cm circa (mobile escluso)	cad	248,25	196,27	18,96%
LOM241.1M.11.020.0020	Lavabi a canale in fire-clay colore bianco:				
LOM241.1M.11.020.0020.a	- da 90 x 45 cm circa, completo di mensole	cad	187,64	148,33	25,08%
LOM241.1M.11.020.0020.b	- da 120 x 45 cm circa, completo di mensole	cad	210,23	166,21	22,38%
LOM241.1M.11.020.0030	Lavabi di altri tipi in vetrochina colore bianco:				
LOM241.1M.11.020.0030.a	- da 55 x 40 cm circa, completo di mensole	cad	126,17	99,74	9,32%
LOM241.1M.11.020.0030.b	- da 45 x 40 cm circa, completo di mensole	cad	149,32	118,04	7,87%
LOM241.1M.11.020.0030.c	- da 41 x 26 cm circa, completo di mensole	cad	211,35	167,08	5,56%
LOM241.1M.11.020.0040	Gruppi d'erogazione per lavabo:				
LOM241.1M.11.020.0040.a	- a bordo lavabo da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a bocca fissa con rompigetto e scarico a saltarello, 2 tubi cromati d'allacciamento con rosetta, quarizzazioni	cad	106,56	84,23	11,03%
LOM241.1M.11.020.0040.b	- a bordo lavabo con comando agevolato da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a gomito a bocca fissa con rompigetto, 2 tubi cromati di allacciamento con rosetta, quarizzazioni	cad	215,61	170,46	5,46%
LOM241.1M.11.020.0040.c	- a bordo lavabo con comando temporizzato da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a pulsante a chiusura automatica temporizzata a bocca fissa con rompigetto, 2 tubi cromati d'allacciamento con rosetta, quarizzazioni	cad	334,82	264,71	3,52%
LOM241.1M.11.020.0040.d	- monoacqua da 1/2" bordo lavabo antivandalo in ottone cromato a pressione a chiusura automatica temporizzata secondo la norma EN 816, con ciclo di 15 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Pulsante e cartuccia intercambiabili resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Sistema di regolazione della portata su 5 livelli e della temporizzazione su 4 attraverso meccanismi interni non accessibili all'utente; le temporizzazioni sono selezionabili senza interrompere il flusso dell'acqua. Portata e temporizzazione pre-regolate di fabbrica (4 l/min - 15 sec). Con sistema antibloccaggio con il quale l'acqua scorre solo quando avviene il rilascio del pulsante.	cad	238,82	188,78	4,92%
LOM241.1M.11.020.0040.e	- miscelatore da 3/8" bordo lavabo antivandalo, in ottone cromato con comando a pressione a chiusura automatica temporizzata secondo la norma EN 816, con ciclo di 15 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Pulsante e cartuccia intercambiabili resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Sistema di regolazione della portata su 5 livelli e delle temporizzazioni su 4 attraverso meccanismi interni non accessibili all'utente; le temporizzazioni sono selezionabili senza interrompere il flusso dell'acqua. Portata e temporizzazione pre-regolate di fabbrica (4 l/min - 15 sec). Con sistema antibloccaggio con il quale l'acqua scorre solo quando avviene il rilascio del pulsante.	cad	398,65	315,13	2,95%
LOM241.1M.11.020.0040.f	- rubinetto da 1/2" bordo lavabo antivandalo in ottone cromato con comando a leva multidirezionale su giunto a sfera a chiusura automatica temporizzata secondo la norma EN 816, con ciclo di 15 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Leva e cartuccia intercambiabili resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Sistema di regolazione della portata su 4 livelli attraverso meccanismo interno; portata pre-regolata di fabbrica.	cad	196,66	155,46	5,98%
LOM241.1M.11.020.0040.g	- miscelatore 3/8" bicomando antivandalo bordo lavabo in ottone cromato con comando a leva multidirezionale su giunto a sfera a chiusura automatica temporizzata secondo la norma EN 816, con ciclo di 15 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente, rubinetti d'arresto incorporati. Leva e cartuccia intercambiabili resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Sistema di regolazione della portata su 4 livelli attraverso meccanismo interno; portata pre-regolata di fabbrica.	cad	393,01	310,67	2,99%
LOM241.1M.11.020.0040.h	- a parete con comando temporizzato da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a pulsante a chiusura automatica temporizzata a bocca fissa con rompigetto, quarizzazioni	cad	275,01	217,40	4,28%
LOM241.1M.11.020.0040.i	- a parete con comando agevolato da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a gomito a bocca fissa con rompigetto, quarizzazioni	cad	235,60	186,24	4,99%
LOM241.1M.11.020.0040.l	- a parete con erogazione automatica da 1/2", composto da: rubinetto a comando elettronico alimentazione 18÷24 V - 50 Hz a bocca fissa con rompigetto, quarizzazioni	cad	336,42	265,94	3,50%
LOM241.1M.11.020.0040.m	- a parete con comando a pedale da 1/2", composto da rubinetto da incasso a parete con comando a pedale a chiusura automatica e rubinetto di regolaggio, bocca fissa a parete con rompigetto, quarizzazioni	cad	227,75	180,04	5,16%
LOM241.1M.11.020.0040.n	- monoacqua da 1/2" a parete antivandalo in ottone cromato a pressione a chiusura automatica temporizzata secondo la norma EN 816, con ciclo di 15 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Pulsante e cartuccia intercambiabili resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Sistema di regolazione della portata su 5 livelli e delle temporizzazioni su 4 attraverso meccanismi interni non accessibili all'utente; le temporizzazioni sono selezionabili senza interrompere il flusso dell'acqua. Portata e temporizzazione pre-regolate di fabbrica (4 l/min - 15 sec). Con sistema antibloccaggio con il quale l'acqua scorre solo quando avviene il rilascio del pulsante.	cad	223,75	176,88	5,25%
LOM241.1M.11.020.0040.o	- monoacqua da 1/2" a parete antivandalo in ottone cromato con comando a leva multidirezionale su giunto a sfera a chiusura automatica temporizzata secondo la norma EN 816, con ciclo di 15 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Leva e cartuccia intercambiabili resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Sistema di regolazione della portata su 4 livelli attraverso meccanismo interno; portata pre-regolata di fabbrica.	cad	154,94	122,48	7,59%
LOM241.1M.11.020.0040.p	- miscelatore da 1/2" termostatico a parete in ottone cromato, con comando agevolato. Meccanismo di apertura e chiusura integrato nella cartuccia con l'elemento termosensibile; manopola graduata con arresto di sicurezza a 38° C. Il corpo rimane freddo per una completa protezione dalle scottature. Fornito con eccentrici e rosconi.	cad	692,01	547,04	1,70%
LOM241.1M.11.020.0050	Gruppi di scarico per lavabo:				
LOM241.1M.11.020.0050.a	- a saltarello da 1"1/4, composto da: sifone ispezionabile con canotto e rosone, quarizzazioni	cad	46,85	37,03	50,25%
LOM241.1M.11.020.0050.b	- a tappo e catenella da 1"1/4, composto da: piletta con griglia, tappo e catenella, sifone ispezionabile con canotto e rosone, quarizzazioni	cad	57,94	45,80	40,62%
LOM241.1M.11.020.0050.c	- libero per lavabo da 1"1/4, composto da: piletta con griglia, sifone ispezionabile con canotto e rosone, quarizzazioni	cad	57,09	45,12	41,23%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.11.020.0060	Completamenti per lavabi:				
LOM241.1M.11.020.0060.a	- colonna lavabo a parete	cad	50,19	39,67	23,43%
LOM241.1M.11.020.0060.b	- coprigiunto lavabo a canale in batteria	cad	58,10	45,92	20,24%
LOM241.1M.11.030	BIDET				
LOM241.1M.11.030.0010	Bidet in vetrochina colore bianco:				
LOM241.1M.11.030.0010.a	- a pavimento in vetrochina colore bianco, completo di viti di fissaggio	cad	133,81	105,77	35,16%
LOM241.1M.11.030.0010.b	- sospeso in vetrochina colore bianco, completo di telaio metallico da incasso e mensole	cad	204,07	161,32	23,05%
LOM241.1M.11.030.0020	Gruppo d'erogazione per bidet con rubinetto da 1/2" , composto da: rubinetto miscelatore monocomando a bocca fissa con rompigetto e comando scarico a saltarello, 2 raccordi flessibili con rosetta, quarizzazioni	cad	121,46	96,01	19,38%
LOM241.1M.11.030.0030	Gruppo di scarico per bidet, a saltarello da 1"1/4, composto da: piletta con saltarello, sifone con canotto e rosone, quarizzazioni	cad	41,72	32,98	56,42%
LOM241.1M.11.040	VASCHE DA BAGNO				
LOM241.1M.11.040.0010	Vasche da bagno colore bianco:				
LOM241.1M.11.040.0010.a	- in acciaio smaltato, da rivestire da 120 x 70 cm	cad	153,96	121,70	30,56%
LOM241.1M.11.040.0010.b	- in acciaio smaltato, da rivestire da 170 x 70 cm	cad	153,96	121,70	30,56%
LOM241.1M.11.040.0010.c	- in ghisa smaltata, da rivestire da 120 x 70 cm	cad	326,75	258,30	14,40%
LOM241.1M.11.040.0010.d	- in ghisa smaltata, da rivestire da 170 x 70 cm	cad	343,14	271,25	13,71%
LOM241.1M.11.040.0010.e	- in acrilico, da rivestire, da 120 x 70 cm	cad	466,20	368,53	10,09%
LOM241.1M.11.040.0010.f	- in acrilico, da rivestire, da 170 x 70 cm	cad	517,94	409,43	9,08%
LOM241.1M.11.040.0020	Gruppi d'erogazione per vasca da bagno:				
LOM241.1M.11.040.0020.a	- esterno da 1/2" per vasca da bagno, con 2 rubinetti, deviatore, bocca fissa con rompigetto, doccetta con tubo flessibile e supporto a muro, completo di quarizzazioni	cad	257,39	203,47	9,14%
LOM241.1M.11.040.0020.b	- esterno da 1/2" per vasca da bagno, composto da: un rubinetto miscelatore manuale monocomando, un deviatore, una bocca fissa con rompigetto, una doccetta con tubo flessibile e supporto a muro, completo di quarizzazioni	cad	155,18	122,67	15,16%
LOM241.1M.11.040.0020.c	- da incasso da 1/2" per vasca da bagno, composto da: 2 rubinetti a maniglia, una bocca fissa con rompigetto e deviatore, una doccetta con tubo flessibile e supporto a muro, quarizzazioni	cad	325,90	257,62	7,22%
LOM241.1M.11.040.0020.d	- da incasso da 1/2" per vasca da bagno, composto da: un rubinetto miscelatore manuale monocomando, una bocca fissa con rompigetto e deviatore, una doccetta con tubo flessibile e supporto a muro, quarizzazioni	cad	270,04	213,46	8,71%
LOM241.1M.11.040.0030	Gruppi di scarico per vasca da bagno:				
LOM241.1M.11.040.0030.a	- a saltarello da 1"1/2 completa di pozzetto sifonato, piletta con saltarello e relativo comando, troppopieno e quarizzazioni.	cad	127,05	100,44	18,53%
LOM241.1M.11.040.0030.b	- a tappo e catenella da 1"1/2 completa di pozzetto sifonato, piletta con tappo e catenella, troppopieno e quarizzazioni.	cad	91,20	72,10	25,80%
LOM241.1M.11.050	DOCCE				
LOM241.1M.11.050.0010	Piatti doccia colore bianco:				
LOM241.1M.11.050.0010.a	- in fire-clay, da 70 x 70 cm	cad	126,57	100,04	18,59%
LOM241.1M.11.050.0010.b	- in fire-clay, da 80 x 80 cm	cad	180,16	142,41	13,06%
LOM241.1M.11.050.0010.c	- in acrilico, da 80 x 80 cm	cad	273,37	216,10	8,61%
LOM241.1M.11.050.0020	Gruppi d'erogazione per doccia:				
LOM241.1M.11.050.0020.a	- da incasso da 1/2" per doccia, composto da: 2 rubinetti a maniglia, braccio doccia con soffione anticalcare orientabile, quarizzazioni	cad	246,85	195,14	9,53%
LOM241.1M.11.050.0020.b	- da incasso da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore manuale monocomando, braccio doccia con soffione anticalcare orientabile, quarizzazioni	cad	138,31	109,33	17,02%
LOM241.1M.11.050.0020.c	- da incasso da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore termostatico, braccio doccia con soffione anticalcare orientabile, quarizzazioni	cad	278,47	220,13	8,45%
LOM241.1M.11.050.0020.d	- aumento di prezzo per doccetta con flessibile in sostituzione del braccio doccia	cad	50,57	39,97	
LOM241.1M.11.050.0020.e	- unità completa antivandalo a muro per doccia con comando a pressione a chiusura automatica temporizzata secondo la norma UNI EN 816, con cicli di 30 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Equipaggiata con soffione orientabile anticalcare, alimentazione dall'alto, limitatore di portata da 6l/min e sistema anti-bloccaggio con il quale l'acqua scorre solo quando avviene il rilascio del pulsante. Modulo idraulico e comando intercambiabili, resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Arrivo su rubinetto d'arresto completo.	cad	379,57	300,09	6,20%
LOM241.1M.11.050.0020.f	- miscelatore doccia monocomando antivandalo in ottone cromato per installazione ad incasso con placca in acciaio inox, con comando a pressione a chiusura automatica temporizzata secondo la norma UNI EN 816, con ciclo di 30 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Scatola per l'incasso a tenuta stagna e a profondità regolabile, raccordi con rubinetti d'arresto incorporati, placca cromata 215 mm, valvole di non ritorno, limitatore di portata da 8 l/min. Possibilità di limitare la massima temperatura dell'acqua calda in uscita. Pulsante e cartuccia intercambiabili, resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Disponibile in versione antibloccaggio con il quale l'acqua scorre solo quando avviene il rilascio del pulsante. Volantino cromato. Soffione fisso in ottone cromato, antivandalo, anticalcare, anti-impiccagione con griglia orientabile su due posizioni 17° o 25°. Possibilità di installare un limitatore di portata intero.	cad	759,81	600,63	6,19%
LOM241.1M.11.050.0020.g	- gruppo completo in ottone cromato, con miscelatore monocomando per doccia con comando a pressione a chiusura automatica temporizzata secondo la norma UNI EN 816, con ciclo di 30 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Valvole di non ritorno, limitatore di portata da 8 l/min, soffione doccia orientabile anticalcare, raccordi a gomito telescopici regolabili, tubo di raccordo rubinetto-soffione e collare di fissaggio. Possibilità di limitare la massima temperatura dell'acqua calda in uscita. Pulsante e cartuccia intercambiabili, resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Volantino cromato. Sistema antibloccaggio con il quale l'acqua scorre solo quando avviene il rilascio del pulsante.	cad	619,30	489,56	7,60%
LOM241.1M.11.050.0030	Gruppo di scarico per doccia composto da: pozzetto sifonato da 1"1/2 con piletta grigliata e quarizzazioni	cad	51,10	40,40	46,05%
LOM241.1M.11.060	LAVELLI E LAVATOI				
LOM241.1M.11.060.0010	Lavelli in fire-clay colore bianco:				
LOM241.1M.11.060.0010.a	- a 1 bacino da 42 x 38 cm circa, completo di mensole	cad	162,40	128,39	28,97%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.11.060.0010.b	- a 1 bacino da 60 x 45 cm circa, completo di mensole	cad	183,10	144,74	25,69%
LOM241.1M.11.060.0010.c	- a 1 bacino con scolapiatti da 90 x 45 cm circa, completo di mensole	cad	196,62	155,45	23,93%
LOM241.1M.11.060.0010.d	- a 2 bacini da 90 x 45 cm circa, completo di mensole	cad	229,25	181,22	20,52%
LOM241.1M.11.060.0010.e	- a 2 bacini con scolapiatti da 120 x 45 cm circa, completo di mensole	cad	251,36	198,73	18,72%
LOM241.1M.11.060.0010.f	- da semi-incasso a 1 bacino con scolapiatti da 90 x 50 cm circa, completo di mensole	cad	198,33	156,78	23,72%
LOM241.1M.11.060.0010.g	- da semi-incasso a 2 bacini da 90 x 50 cm circa, completo di mensole	cad	220,26	174,11	21,36%
LOM241.1M.11.060.0010.h	- lavello da semi-incasso a 2 bacini con scolapiatti da 120 x 50 cm circa, completo di mensole	cad	258,64	204,45	18,20%
LOM241.1M.11.060.0020	Lavelli in acciaio inox da semi-incasso:				
LOM241.1M.11.060.0020.a	- a 1 bacino con scolapiatti da 90 x 50 cm circa, completo di mensole	cad	145,06	114,67	32,44%
LOM241.1M.11.060.0020.b	- a 2 bacini da 90 x 50 cm circa, completo di mensole	cad	183,10	144,74	25,69%
LOM241.1M.11.060.0020.c	- a 2 bacini con scolapiatti da 120 x 50 cm circa, completo di mensole	cad	196,62	155,45	23,93%
LOM241.1M.11.060.0030	Lavatoi in fire-clay colore bianco:				
LOM241.1M.11.060.0030.a	- da 60 x 50 cm circa, completo di mensole	cad	152,62	120,65	30,83%
LOM241.1M.11.060.0030.b	- da 75 x 50 cm circa, completo di mensole	cad	193,69	153,09	24,29%
LOM241.1M.11.060.0030.c	- con piano lavaggio da 60 x 60 cm circa, completo di mensole	cad	182,74	144,46	25,74%
LOM241.1M.11.060.0040	Gruppi d'erogazione per lavello e lavatoio:				
LOM241.1M.11.060.0040.a	- a bordo lavello da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a bocca girevole con rompigetto, 2 tubi cromati d'allacciamento con rosetta, quarizzazioni	cad	140,43	111,01	16,76%
LOM241.1M.11.060.0040.b	- a parete esterno da 1/2", composto da: miscelatore monocomando e bocca girevole con rompigetto, quarizzazioni	cad	139,37	110,16	16,88%
LOM241.1M.11.060.0040.c	- a parete da incasso da 1/2", composto da: 2 rubinetti a maniglia, bocca girevole con rompigetto, quarizzazioni	cad	136,21	107,67	17,28%
LOM241.1M.11.060.0050	Gruppi di scarico per lavello e lavatoio:				
LOM241.1M.11.060.0050.a	- per apparecchio a 1 bacino da 1"1/4, composto da: piletta con griglia, tappo e catenella, sifone ispezionabile con canotto e rosone, quarizzazioni	cad	57,09	45,12	41,23%
LOM241.1M.11.060.0050.b	- per apparecchio a 2 bacini da 1"1/4, composto da: 2 pilette con griglia, 2 tappi e catenelle, 1 sifone a 2 ingressi ispezionabile con canotto e rosone, quarizzazioni	cad	79,27	62,67	29,69%
LOM241.1M.11.070	ALTRI APPARECCHI SANITARI				
LOM241.1M.11.070.0010	Orinatoi sifonati in vetrochina colore bianco:				
LOM241.1M.11.070.0010.a	- sospeso con altezza 50 cm a brida grondante, completo di zanche e guarnizioni	cad	238,43	188,48	29,61%
LOM241.1M.11.070.0010.b	- sospeso con altezza 70 cm a brida grondante, completo di zanche e guarnizioni	cad	498,32	393,92	14,17%
LOM241.1M.11.070.0010.c	- a stallo a brida grondante, completo di zanche e guarnizioni	cad	305,59	241,60	23,10%
LOM241.1M.11.070.0010.d	- completamento: copertura laterale per orinatoio a stallo	cad	212,45	167,94	33,23%
LOM241.1M.11.070.0010.e	- completamento: copertura intermedia per orinatoio a stallo	cad	205,11	162,14	34,42%
LOM241.1M.11.070.0010.f	- completamento: gruppo d'erogazione a comando con chiusura automatica, composto da: rubinetto a pulsante 1/2", tubo d'allacciamento con rosone e quarizzazioni	cad	74,02	58,52	31,80%
LOM241.1M.11.070.0010.g	- completamento: gruppo d'erogazione a lavaggio continuo, composto da: rubinetto a cappuccio chiuso da 1/2", tubo d'allacciamento con rosone e quarizzazioni	cad	71,95	56,87	32,72%
LOM241.1M.11.070.0020	Vuotatoi in vetrochina colore bianco:				
LOM241.1M.11.070.0020.a	- con griglia metallica, completo di viti di fissaggio, raccordo di scarico e quarizzazioni	cad	444,68	351,52	15,88%
LOM241.1M.11.070.0020.b	- completamento: gruppo d'erogazione a parete da incasso, composto da: 2 rubinetti a maniglia, bocca girevole con rompigetto, rubinetto a passo rapido da 1", tubo d'allacciamento al vuotatoio, canotto con rosone e quarizzazioni	cad	350,05	276,71	13,44%
LOM241.1M.11.070.0030	Fontanelle in vetrochina colore bianco:				
LOM241.1M.11.070.0030.a	- con foro laterale per zampillo, completa di viti di fissaggio	cad	182,05	143,91	25,84%
LOM241.1M.11.070.0030.b	- completamento: gruppo d'erogazione da 1/2" composto da: rubinetto a zampillo con pulsante e chiusura automatica, tubo cromati d'allacciamento con rosetta, quarizzazioni con rosetta e quarizzazioni	cad	163,62	129,35	14,39%
LOM241.1M.11.070.0030.c	- completamento: gruppo di scarico da 1" composto da: piletta con griglia, sifone con canotto e rosone e quarizzazioni	cad	52,82	41,76	44,56%
LOM241.1M.11.070.0040	Lavapiedi in vetrochina colore bianco:				
LOM241.1M.11.070.0040.a	- lavapiedi, completo di viti di fissaggio	cad	304,01	240,32	15,48%
LOM241.1M.11.070.0040.b	- completamento: gruppo d'erogazione con rubinetto da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a bocca fissa con rompigetto e comando scarico a saltarello, 2 tubi cromati d'allacciamento con rosetta, quarizzazioni	cad	140,43	111,01	16,76%
LOM241.1M.11.070.0040.c	- completamento: gruppo di scarico a saltarello da 1"1/4, composto da: sifone ispezionabile con canotto e rosone, quarizzazioni	cad	50,86	40,20	46,27%
LOM241.1M.11.080	SISTEMI SANITARI PER DISABILI				
LOM241.1M.11.080.0005	Vaso-bidet per disabili, prodotti a norma D.P.R. 503/96.:				
LOM241.1M.11.080.0005.a	- monoblocco in ceramica bianca, sifone incorporato con possibilità di scarico a pavimento o a parete, 4 punti di fissaggio a terra per garantire la massima stabilità, catino allungato, apertura anteriore per consentire un agevole passaggio della mano e della doccetta esterna per uso bidet. Completo di cassetta in ceramica, con speciale schienale ergonomico per consentire un comodo appoggio. Fornito di batteria con pulsante pneumatico sulla cassetta, completo di: viti di fissaggio, raccordo di scarico/carico, guarnizioni e comando a distanza.	cad	639,63	505,63	5,52%
LOM241.1M.11.080.0005.b	- monoblocco sospeso in ceramica bianca con catino allungato, apertura anteriore per consentire un agevole passaggio della mano e della doccetta esterna per uso bidet. Completo di cassetta in ceramica, con speciale schienale ergonomico per consentire un comodo appoggio. Fornito di batteria con pulsante pneumatico sulla cassetta e completo di: telaio metallico da incasso, mensole, viti di fissaggio, raccordo di scarico/carico, guarnizioni, comando a distanza.	cad	894,26	706,92	5,26%
LOM241.1M.11.080.0005.c	- in ceramica bianca completo di raccordo idraulico per funzione bidet interna, sifone incorporato con scarico a parete o a pavimento, 2 punti di fissaggio a terra per garantire la massima stabilità, catino allungato, apertura anteriore per consentire un agevole passaggio della mano e della doccetta esterna per uso bidet, ove necessita un ulteriore sistema di lavaggio esterno. Completo di: viti di fissaggio, raccordo di scarico/carico, guarnizioni.	cad	289,04	228,49	6,10%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.11.080.0005.d	- sospeso in ceramica bianca, con catino allungato, apertura anteriore per consentire un agevole passaggio della mano e della doccetta esterna per uso bidet, completo di: telaio metallico da incasso, mensole, viti di fissaggio, raccordo di scarico/carico, quarizzazioni.	cad	373,14	294,97	6,31%
LOM241.1M.11.080.0010	Accessori per vaso-beidet per disabili:				
LOM241.1M.11.080.0010.a	- cassetta di scarico esterna in ABS ad un volume di risciacquo (6-9 litri) con interruzione, predisposta per l'installazione a parete, tubo di cacciata Ø 50/32, coibentazione interna anticondensa, allacciamento idrico laterale destro o sinistro, viti di fissaggio, rubinetto di carico e di scarico. Predisposta per comando pneumatico remoto.	cad	88,84	70,23	5,29%
LOM241.1M.11.080.0010.b	- cassetta di scarico pneumatica ad incasso, isolata contro la condensa, dotata di livella per facilitarne l'installazione, tubo di cacciata Ø 50/44 rivestito in polistirolo e con tappo di protezione, rete e asole di fissaggio, rubinetto di carico silenziato, placca di chiusura in ABS, tubo in PVC per comando pneumatico da 200 cm. Kit di collegamento vaso/cassetta composto da canotto Ø 40/44, rosone Ø 40, tronchetto Ø 40/45, morsetto Ø 44. Predisposta per comando pneumatico remoto.	cad	170,48	134,76	2,76%
LOM241.1M.11.080.0010.c	- comando pneumatico agevolato a distanza di colore bianco, per installazione esterna o ad incasso, tubo di protezione lungo 150 cm, completo di fissaggi.	cad	27,20	21,50	8,63%
LOM241.1M.11.080.0010.d	- copriwater ergonomico universale in resina termoindurente colore bianco, apertura anteriore per riprendere la forma del sanitario, cerniere inox, completo di coperchio.	cad	74,51	58,89	3,15%
LOM241.1M.11.080.0010.e	- doccetta con flessibile e ganico a muro	cad	31,53	24,93	7,44%
LOM241.1M.11.080.0020	Lavabi per disabili con bordi arrotondati, poggiaomiti e paraspruzzi, in ceramica colore bianco, fronte concavo per agevolare l'avvicinamento alle persone che utilizzano la carrozzina, completo di rubinetto miscelatore monocomando a leva lunga a bocchello estraibile, 2 raccordi flessibili con rosetta, piletta con griglia, sifone a scarico flessibile, quarizzazioni e mensole:				
LOM241.1M.11.080.0020.a	- fisso	cad	569,76	450,45	8,26%
LOM241.1M.11.080.0020.b	- reclinabile con dispositivo meccanico	cad	670,06	529,69	10,53%
LOM241.1M.11.080.0020.c	- reclinabile con dispositivo pneumatico	cad	784,99	620,54	8,99%
LOM241.1M.11.080.0030	Piatto doccia a filo pavimento facilmente accessibile a persone con ridotte capacità motorie o in carrozzina. Costruito in gel coat vetroresinato con rinforzi in resina, finitura a vista antisdruciuolo a rilievo, flangia sui 4 lati per facilitare la posa delle piastrelle a filo del piatto doccia. Escluso gruppo di erogazione e scarico (vedi 1M.11.050):				
LOM241.1M.11.080.0030.a	- 70x70 cm	cad	259,99	205,52	9,05%
LOM241.1M.11.080.0030.b	- 80x80 cm	cad	273,37	216,10	8,61%
LOM241.1M.11.080.0030.c	- 90x90 cm	cad	291,71	230,60	8,07%
LOM241.1M.11.080.0040	Completamenti vari per locali igienici disabili:				
LOM241.1M.11.080.0040.a	- serie completa di maniglioni orizzontali e verticali per locale igienico tipo in materiale anti-scivolo e anti-scossa, completi di tasselli di fissaggio.	cad	546,34	431,88	8,61%
LOM241.1M.11.080.0040.b	- specchio reclinabile con sistema di fissaggio.	cad	248,56	196,49	4,73%
LOM241.1M.11.080.0050	Impugnatura di sicurezza rettilinea, Ø 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato anticorrosione o in alluminio, in opera.				
LOM241.1M.11.080.0050.a	- lunghezza 400 mm	cad	77,07	60,92	8,61%
LOM241.1M.11.080.0050.b	- lunghezza 600 mm	cad	84,86	67,08	7,81%
LOM241.1M.11.080.0050.c	- lunghezza 800 mm	cad	97,36	76,97	6,82%
LOM241.1M.11.080.0050.d	- lunghezza 1000 mm	cad	113,74	89,91	5,84%
LOM241.1M.11.080.0060	Impugnatura di sicurezza ad angolo, Ø 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato anticorrosione o in alluminio, in opera.				
LOM241.1M.11.080.0060.a	- 705 x 210 mm	cad	107,26	84,79	7,73%
LOM241.1M.11.080.0060.b	- 300 x 600 mm	cad	101,57	80,29	8,17%
LOM241.1M.11.080.0060.c	- 400 x 900 mm	cad	147,82	116,85	5,61%
LOM241.1M.11.080.0060.d	- 600 x 1100 mm	cad	164,23	129,82	5,06%
LOM241.1M.11.080.0070	Sostegno di sicurezza da parete a pavimento, Ø 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato	cad	285,73	225,87	3,49%
LOM241.1M.11.080.0080	Corrimano per doccia, Ø 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato anticorrosione o in alluminio:				
LOM241.1M.11.080.0080.a	- ad angolo orizzontale, dimensioni 660 x 660 mm	cad	142,13	112,35	7,00%
LOM241.1M.11.080.0080.b	- ad angolo orizzontale, dimensioni 760 x 760 mm	cad	166,32	131,49	5,99%
LOM241.1M.11.080.0080.c	- a doppio angolo, dimensioni 760 x 760 x 1100 mm	cad	246,72	195,05	4,04%
LOM241.1M.11.080.0080.d	- angolare, dimensioni 1150 x 1050 mm	cad	207,70	164,16	4,79%
LOM241.1M.11.080.0080.e	- rettilineo, lunghezza 1600 mm	cad	170,46	134,77	4,87%
LOM241.1M.11.080.0080.f	- in misure libere, compresi angoli	cad	105,94	83,76	6,27%
LOM241.1M.11.080.0090	Barra di sostegno verticale, Ø 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato anticorrosione o in alluminio:				
LOM241.1M.11.080.0090.a	- sospesa a parete, altezza 1500 mm, sporgenza 167 mm	cad	195,68	154,68	3,39%
LOM241.1M.11.080.0090.b	- da pavimento a parete, altezza 1900 mm, sporgenza 167 mm	cad	219,08	173,18	3,02%
LOM241.1M.11.080.0100	Maniglione di sostegno ribaltabile, Ø 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato anticorrosione o in alluminio, per lavabo, W.C.	cad	336,16	265,74	1,98%
LOM241.1M.11.080.0110	Sedile pensile da agganciare a maniglioni con telaio ed elementi del sedile rivestiti in nylon ed anima in acciaio o in alluminio.	cad	488,62	386,26	2,04%
LOM241.1M.11.090	SCALDABAGNI				
LOM241.1M.11.090.0010	Scaldabagni elettrici:				
LOM241.1M.11.090.0010.a	- istantaneo da 10 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	193,57	153,02	48,62%
LOM241.1M.11.090.0010.b	- istantaneo da 15 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	205,31	162,30	45,83%
LOM241.1M.11.090.0010.c	- istantaneo da 30 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	219,11	173,19	42,94%
LOM241.1M.11.090.0010.d	- ad accumulo verticale da 50 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	244,64	193,39	38,47%
LOM241.1M.11.090.0010.e	- ad accumulo verticale da 80 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	286,48	226,46	32,85%
LOM241.1M.11.090.0010.f	- ad accumulo verticale da 100 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	315,59	249,47	29,82%
LOM241.1M.11.090.0010.g	- ad accumulo orizzontale da 80 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	268,12	211,95	35,10%
LOM241.1M.11.090.0010.h	- ad accumulo orizzontale da 100 litri, completo di protezioni e sicurezze	cad	293,11	231,70	32,10%
LOM241.1M.11.090.0020	Scaldabagni a gas a camera aperta:				
LOM241.1M.11.090.0020.a	- a parete con accensione piezo-elettrica da 50 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	451,13	356,61	26,08%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.11.090.0020.b	- a parete con accensione piezo-elettrica da 80 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	462,21	365,38	25,45%
LOM241.1M.11.090.0020.c	- a parete con accensione piezo-elettrica da 100 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	488,09	385,89	24,11%
LOM241.1M.11.090.0020.d	- a parete con accensione piezo-elettrica da 120 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	528,77	418,04	22,25%
LOM241.1M.11.090.0020.e	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 150 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	695,32	549,65	20,30%
LOM241.1M.11.090.0020.f	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 200 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	780,38	616,89	18,08%
LOM241.1M.11.090.0020.g	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 300 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	1.312,15	1.037,26	12,55%
LOM241.1M.11.090.0020.h	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 400 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	1.537,70	1.215,55	10,71%
LOM241.1M.11.090.0020.i	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 500 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	1.718,91	1.358,80	9,58%
LOM241.1M.11.090.0020.j	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 600 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	1.958,36	1.548,08	8,41%
LOM241.1M.11.090.0020.k	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 800 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	2.608,42	2.061,96	7,22%
LOM241.1M.11.090.0020.l	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 1000 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	3.310,99	2.617,34	5,68%
LOM241.1M.11.090.0020.m	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 1500 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	4.475,82	3.538,14	4,20%
LOM241.1M.11.090.0020.n	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 2000 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	4.990,77	3.945,20	3,77%
LOM241.1M.11.090.0020.o	- a basamento con accensione elettronica da 150 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	1.063,29	840,53	13,28%
LOM241.1M.11.090.0020.p	- a basamento con accensione elettronica da 200 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	1.134,47	896,80	12,44%
LOM241.1M.11.090.0020.q	- a basamento con accensione elettronica da 300 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	1.616,29	1.277,67	10,19%
LOM241.1M.11.090.0020.r	- a basamento con accensione elettronica da 400 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	1.810,43	1.431,15	9,09%
LOM241.1M.11.090.0020.s	- a basamento con accensione elettronica da 500 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	1.988,84	1.572,18	8,28%
LOM241.1M.11.090.0020.t	- a basamento con accensione elettronica da 600 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	2.206,10	1.743,92	7,46%
LOM241.1M.11.090.0020.u	- a basamento con accensione elettronica da 800 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	2.804,39	2.216,87	6,71%
LOM241.1M.11.090.0020.v	- a basamento con accensione elettronica da 1000 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	3.438,58	2.718,20	5,48%
LOM241.1M.11.090.0020.w	- a basamento con accensione elettronica da 1500 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	4.597,86	3.634,61	4,09%
LOM241.1M.11.090.0020.x	- a basamento con accensione elettronica da 2000 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	5.124,79	4.051,15	3,67%
LOM241.1M.11.090.0030	Scaldabagni a gas a camera stagna:				
LOM241.1M.11.090.0030.a	- a parete con accensione elettronica da 80 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	947,57	749,05	12,41%
LOM241.1M.11.090.0030.b	- a parete con accensione elettronica da 120 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	1.082,52	855,74	10,87%
LOM241.1M.11.090.0030.c	- completamento: kit completo raccordi di tiraggio forzato 80÷120 l, tipo coassiale orizzontale da 1 m	cad	76,01	60,09	30,97%
LOM241.1M.11.090.0030.d	- completamento: kit completo raccordi di tiraggio forzato 80÷120 l, tipo coassiale verticale da 1 m	cad	187,86	148,50	12,52%
LOM241.1M.11.090.0030.e	- completamento: kit completo raccordi di tiraggio forzato 80÷120 l, tipo sdoppiato da 1 m	cad	118,52	93,69	19,86%
LOM241.1M.11.090.0030.f	- a basamento con accensione elettronica da 200 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	2.015,47	1.593,23	7,00%
LOM241.1M.11.090.0030.g	- a basamento con accensione elettronica da 300 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	2.278,21	1.800,92	7,23%
LOM241.1M.11.090.0030.h	- a basamento con accensione elettronica da 400 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	2.579,60	2.039,43	6,39%
LOM241.1M.11.090.0030.i	- completamento: kit completo raccordi di tiraggio forzato 200÷300÷400 l, tipo coassiale orizzontale da 1 m	cad	100,03	79,08	23,53%
LOM241.1M.11.090.0030.j	- completamento: kit completo raccordi di tiraggio forzato 200÷300÷400 l, tipo coassiale verticale da 1 m	cad	176,76	139,75	13,32%
LOM241.1M.11.090.0030.k	- completamento: kit completo raccordi di tiraggio forzato 200÷300÷400 l, tipo sdoppiato da 1 m	cad	161,05	127,31	14,61%
LOM241.1M.11.100	COMPLETAMENTI VARI PER SERVIZI IGIENICI				
LOM241.1M.11.100.0010	Rubinetti da incasso a cappuccio:				
LOM241.1M.11.100.0010.a	- DN15	cad	20,84	16,47	27,11%
LOM241.1M.11.100.0010.b	- DN20	cad	31,37	24,80	18,00%
LOM241.1M.11.100.0010.c	- DN25	cad	34,55	27,31	16,34%
LOM241.1M.11.100.0020	Miscelatori termostatici:				
LOM241.1M.11.100.0020.a	- DN15 da incasso	cad	217,18	171,68	5,42%
LOM241.1M.11.100.0020.b	- DN 15 esterno	cad	189,81	150,04	6,19%
LOM241.1M.11.100.0020.c	- DN20 da incasso	cad	278,32	220,01	4,23%
LOM241.1M.11.100.0030	Rubinetto cromato DN15 con portagomma e rosetta	cad	45,43	35,91	25,89%
LOM241.1M.11.100.0040	Scarico del tipo piletta sifoide a pavimento cromata da 1" 1/4	cad	65,62	51,86	35,87%
LOM241.1M.11.100.0050	Accessori per apparecchi sanitari:				
LOM241.1M.11.100.0050.a	- porta rolo in ottone verniciato	cad	30,40	24,03	26,31%
LOM241.1M.11.100.0050.b	- porta rolo in acciaio inox	cad	50,22	39,69	15,92%
LOM241.1M.11.100.0050.c	- porta scopino da muro in plastica	cad	26,54	20,99	30,12%
LOM241.1M.11.100.0050.d	- porta sapone in cristallo con supporto in ottone verniciato	cad	29,16	23,05	27,42%
LOM241.1M.11.100.0050.e	- porta bicchiere in ottone verniciato con bicchiere trasparente	cad	29,16	23,05	27,42%
LOM241.1M.11.100.0050.f	- distributore di sapone liquido in acciaio inox da parete	cad	80,64	63,74	9,92%
LOM241.1M.11.100.0050.g	- porta salviette in ottone verniciato da 30 cm	cad	40,09	31,69	19,94%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.11.100.0050.h	- distributore di salviette di carta in acciaio inox	cad	107,50	84,98	7,43%
LOM241.1M.11.100.0050.i	- asciugamani elettrico	cad	285,28	225,51	4,12%
LOM241.1M.11.100.0050.j	- specchio da 55 x 55 cm circa senza finiture	cad	85,39	67,50	13,77%
LOM241.1M.11.100.0050.k	- specchio da 60 x 70 cm senza finiture	cad	119,10	94,15	9,87%
LOM241.1M.11.100.0050.l	- asciugacapelli a parete in plastica bianca completo di tubo flessibile e diffusore	cad	113,78	89,94	10,33%
LOM241.1M.11.200	ALLACCIAMENTI				
LOM241.1M.11.200.0010	Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzario.				
LOM241.1M.11.200.0010.a	- acqua fredda e acqua calda, con scarico	cad	199,20	157,47	47,24%
LOM241.1M.11.200.0010.b	- acqua fredda o acqua calda, con scarico	cad	203,89	161,19	34,63%
LOM241.1M.11.200.0010.c	- acqua fredda e acqua calda, senza scarico	cad	172,51	136,37	54,55%
LOM241.1M.11.200.0010.d	- acqua fredda o acqua calda, senza scarico	cad	56,51	44,67	41,66%
LOM241.1M.11.200.0010.e	- scarico	cad	83,70	66,16	56,22%
LOM241.1M.12 - ANTINCENDIO					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.12	ANTINCENDIO				
LOM241.1M.12.010	GRUPPI DI PRESSURIZZAZIONE ANTINCENDIO				
LOM241.1M.12.010.0010	Gruppi di pressurizzazione antincendio UNI EN 12845 a 1 elettropompa principale + 1 elettropompa pilota, comprendenti: 1 quadro elettrico per ciascuna pompa, predisposto per segnalazioni a distanza, alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz; allacciamenti a valle dei quadri elettrici; pannello d'allarme acustico con riserva di carica; strumentazione; valvole d'intercettazione su aspirazione; valvole d'intercettazione e ritegno su mandata; collettore di mandata in acciaio zincato con prese valvolate varie; serbatoi idroaccumulatori adeguati; misuratore di portata adeguato con valvole d'intercettazione; telaio metallico con verniciatura antiruggine.				
LOM241.1M.12.010.0010.a	- fino a 5 m³/h - fino a 400 kPa	cad	4.330,91	3.423,59	6,95%
LOM241.1M.12.010.0010.b	- fino a 5 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	4.636,76	3.665,36	6,49%
LOM241.1M.12.010.0010.c	- fino a 5 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	4.778,20	3.777,17	6,30%
LOM241.1M.12.010.0010.d	- oltre 5 fino a 10 m³/h - fino a 400 kPa	cad	4.602,46	3.638,25	6,54%
LOM241.1M.12.010.0010.e	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	4.778,20	3.777,17	6,30%
LOM241.1M.12.010.0010.f	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	5.011,20	3.961,84	6,01%
LOM241.1M.12.010.0010.g	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 400 kPa	cad	5.003,56	3.955,79	6,96%
LOM241.1M.12.010.0010.h	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	7.351,50	5.811,37	4,74%
LOM241.1M.12.010.0010.i	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	7.861,70	6.214,68	4,43%
LOM241.1M.12.010.0010.j	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	8.523,34	6.737,70	4,08%
LOM241.1M.12.010.0010.k	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 400 kPa	cad	6.921,35	5.471,33	5,03%
LOM241.1M.12.010.0010.l	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	8.154,64	6.446,25	4,27%
LOM241.1M.12.010.0010.m	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	8.523,34	6.737,70	4,08%
LOM241.1M.12.010.0010.n	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	10.213,96	8.074,14	3,41%
LOM241.1M.12.010.0010.o	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 400 kPa	cad	8.338,49	6.591,58	4,74%
LOM241.1M.12.010.0010.p	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	9.013,08	7.125,70	4,39%
LOM241.1M.12.010.0010.q	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	11.045,27	8.732,35	3,58%
LOM241.1M.12.010.0010.r	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	12.621,47	9.977,28	3,13%
LOM241.1M.12.010.0010.s	- oltre 80 fino a 160 m³/h - fino a 400 kPa	cad	11.168,49	8.828,70	4,38%
LOM241.1M.12.010.0010.t	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	13.093,48	10.350,41	3,74%
LOM241.1M.12.010.0010.u	- oltre 160 fino a 320 m³/h - fino a 400 kPa	cad	14.379,65	11.367,12	3,40%
LOM241.1M.12.010.0020	Gruppi di pressurizzazione antincendio UNI EN 12845 a 1 elettropompa + 1 motopompa con motore diesel + 1 elettropompa pilota, comprendenti: 1 quadro elettrico per ciascuna pompa, predisposto per segnalazioni a distanza, alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz; allacciamenti a valle dei quadri elettrici; pannello d'allarme acustico con riserva di carica; strumentazione; valvole d'intercettazione su aspirazione; valvole d'intercettazione e ritegno su mandata; collettore di mandata in acciaio zincato con prese valvolate varie; serbatoi idroaccumulatori adeguati; serbatoio per motopompa di capacità sufficiente per funzionare a pieno carico per la durata prevista di legge; misuratore di portata adeguato con valvole d'intercettazione; telaio metallico con verniciatura antiruggine.				
LOM241.1M.12.010.0020.a	- fino a 10 m³/h - fino a 400 kPa	cad	6.167,29	4.875,24	4,88%
LOM241.1M.12.010.0020.b	- fino a 10 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	6.684,62	5.284,19	4,50%
LOM241.1M.12.010.0020.c	- fino a 10 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	6.928,99	5.477,37	4,35%
LOM241.1M.12.010.0020.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 400 kPa	cad	6.748,93	5.335,03	4,46%
LOM241.1M.12.010.0020.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	7.259,11	5.738,33	4,14%
LOM241.1M.12.010.0020.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	7.460,10	5.897,21	4,67%
LOM241.1M.12.010.0020.g	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 400 kPa	cad	7.371,56	5.827,92	4,73%
LOM241.1M.12.010.0020.h	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	10.542,71	8.335,03	3,31%
LOM241.1M.12.010.0020.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	11.472,96	9.069,38	3,03%
LOM241.1M.12.010.0020.j	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	13.416,04	10.605,39	2,95%
LOM241.1M.12.010.0020.k	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 400 kPa	cad	11.359,59	8.979,76	3,48%
LOM241.1M.12.010.0020.l	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	12.642,88	9.994,20	3,12%
LOM241.1M.12.010.0020.m	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	14.785,07	11.687,61	2,67%
LOM241.1M.12.010.0020.n	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	16.564,85	13.096,10	2,96%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.12.010.0030	Gruppi di pressurizzazione antincendio UNI EN 12845 a 2 elettropompe + 1 motopompa con motore diesel + 1 elettropompa pilota, comprendenti: 1 quadro elettrico per ciascuna pompa, predisposto per segnalazioni a distanza, alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz; allacciamenti a valle dei quadri elettrici; pannello d'allarme acustico con riserva di carica; strumentazione; valvole d'intercettazione su aspirazione; valvole d'intercettazione e ritegno su mandata; collettore di mandata in acciaio zincato con prese valvolate varie; serbatoi idroaccumulatori adeguati; serbatoio per motopompa di capacità sufficiente per funzionare a pieno carico per la durata prevista di legge; misuratore di portata adeguato con valvole d'intercettazione; telaio metallico con verniciatura antiruggine.				
LOM241.1M.12.010.0030.a	- fino a 10 m³/h - fino a 400 kPa	cad	8.046,97	6.361,14	4,91%
LOM241.1M.12.010.0030.b	- fino a 10 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	8.389,91	6.632,23	4,71%
LOM241.1M.12.010.0030.c	- fino a 10 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	8.325,62	6.581,41	4,75%
LOM241.1M.12.010.0030.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 400 kPa	cad	8.389,91	6.632,23	4,71%
LOM241.1M.12.010.0030.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	8.325,62	6.581,41	4,75%
LOM241.1M.12.010.0030.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	9.517,49	7.523,58	4,15%
LOM241.1M.12.010.0030.g	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 400 kPa	cad	9.030,19	7.138,37	4,38%
LOM241.1M.12.010.0030.h	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	9.517,49	7.523,58	4,15%
LOM241.1M.12.010.0030.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	13.660,49	10.799,93	2,90%
LOM241.1M.12.010.0030.j	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	15.008,00	11.863,84	2,63%
LOM241.1M.12.010.0030.k	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 400 kPa	cad	13.796,17	10.905,88	2,87%
LOM241.1M.12.010.0030.l	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	14.823,67	11.718,12	2,66%
LOM241.1M.12.010.0030.m	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	16.585,75	13.111,05	2,39%
LOM241.1M.12.010.0030.n	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	19.786,87	15.641,53	2,00%
LOM241.1M.12.020	APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ANTINCENDIO AD IDRANTI				
LOM241.1M.12.020.0010	Naspi antincendio DN 25 UNI EN 671/1 verniciati in rosso, composti da: lancia d'erogazione con valvola; tubo semi-rigido EN 694 con raccordi e bobina di avvolgimento; cassetta da incasso o da parete con portello in alluminio e vetro safe-crash:				
LOM241.1M.12.020.0010.a	- con tubo standard colore bianco da 20 m	cad	425,19	336,12	30,99%
LOM241.1M.12.020.0010.b	- con tubo standard colore bianco da 25 m	cad	444,47	351,35	29,64%
LOM241.1M.12.020.0010.c	- con tubo standard colore bianco da 30 m	cad	463,76	366,60	28,41%
LOM241.1M.12.020.0010.d	- con tubo rivestito colore rosso da 20 m	cad	459,48	363,22	28,67%
LOM241.1M.12.020.0010.e	- con tubo rivestito colore rosso da 25 m	cad	487,35	385,25	27,03%
LOM241.1M.12.020.0010.f	- con tubo rivestito colore rosso da 30 m	cad	515,22	407,28	25,57%
LOM241.1M.12.020.0020	Idranti antincendio a muro DN 45 UNI EN 671/2, composti da: lancia in rame con valvola; manichetta UNI 9487 approvata dal Ministero degli Interni con raccordi, manicotti copri-raccordo e sella di supporto; rubinetto idrante; cassetta con portello in alluminio e vetro safe-crash:				
LOM241.1M.12.020.0020.a	- con cassetta da incasso verniciata di grigio e manichetta standard colore bianco da 20 m	cad	298,70	236,12	44,11%
LOM241.1M.12.020.0020.b	- con cassetta da incasso verniciata di grigio e manichetta standard colore bianco da 25 m	cad	310,28	245,28	42,46%
LOM241.1M.12.020.0020.c	- con cassetta da incasso verniciata di grigio e manichetta standard colore bianco da 30 m	cad	321,85	254,42	40,93%
LOM241.1M.12.020.0020.d	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 45 UNI EN 671/2, con cassetta sporgente anti-infortuni verniciata di rosso	cad	5,15	4,07	
LOM241.1M.12.020.0020.e	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 45 UNI EN 671/2, con cassetta da esterno in acciaio inox	cad	36,00	28,46	
LOM241.1M.12.020.0020.f	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 45 UNI EN 671/2, con cassetta da esterno in acciaio inox verniciata di rosso	cad	54,87	43,38	
LOM241.1M.12.020.0020.g	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 45 UNI EN 671/2, con manichetta rivestita colore rosso da 20 m	cad	31,74	25,08	
LOM241.1M.12.020.0020.h	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 45 UNI EN 671/2, con manichetta rivestita colore rosso da 25 m	cad	39,66	31,35	
LOM241.1M.12.020.0020.i	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 45 UNI EN 671/2, con manichetta rivestita colore rosso da 30 m	cad	47,58	37,61	
LOM241.1M.12.020.0030	Idranti antincendio a muro DN 70, composti da: lancia in rame con valvola; manichetta UNI 9487 approvata dal Ministero degli Interni con raccordi, manicotti copri-raccordo e sella di supporto; rubinetto idrante; cassetta con portello in alluminio e vetro safe-crash:				
LOM241.1M.12.020.0030.a	- con cassetta da incasso verniciata di grigio e manichetta standard colore bianco da 20 m	cad	403,82	319,22	32,63%
LOM241.1M.12.020.0030.b	- con cassetta da incasso verniciata di grigio e manichetta standard colore bianco da 25 m	cad	420,99	332,79	31,29%
LOM241.1M.12.020.0030.c	- con cassetta da incasso verniciata di grigio e manichetta standard colore bianco da 30 m	cad	433,84	342,95	30,36%
LOM241.1M.12.020.0030.d	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 70, con cassetta sporgente anti-infortuni verniciata di rosso	cad	5,15	4,07	
LOM241.1M.12.020.0030.e	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 70, con cassetta da esterno in acciaio inox	cad	41,16	32,53	
LOM241.1M.12.020.0030.f	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 70, con cassetta da esterno in acciaio inox verniciata di rosso	cad	60,02	47,45	
LOM241.1M.12.020.0030.g	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 70, con manichetta rivestita colore rosso da 20 m	cad	39,46	31,19	
LOM241.1M.12.020.0030.h	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 70, con manichetta rivestita colore rosso da 25 m	cad	49,31	38,97	
LOM241.1M.12.020.0030.i	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 70, con manichetta rivestita colore rosso da 30 m	cad	59,16	46,77	
LOM241.1M.12.020.0040	Idranti antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, aventi parte interrata verniciata di nero di altezza minima mm 960 (985 per DN 150) con valvola e flangia d'appoggio, e parte esterna verniciata di rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene:				
LOM241.1M.12.020.0040.a	- DN80 con 2 attacchi UNI 70	cad	509,65	402,88	25,85%
LOM241.1M.12.020.0040.b	- DN80 con 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100	cad	553,38	437,45	23,80%
LOM241.1M.12.020.0040.c	- DN100 con 2 attacchi UNI 70	cad	578,24	457,10	22,78%
LOM241.1M.12.020.0040.d	- DN100 con 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100	cad	621,97	491,73	21,19%
LOM241.1M.12.020.0040.e	- DN150 con 2 attacchi UNI 70	cad	741,15	585,88	17,77%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.12.020.0040.f	- DN150 con 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100	cad	785,74	621,13	16,77%
LOM241.1M.12.020.0040.g	- aumento di prezzo per idrante antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN80	cad	55,75	44,07	
LOM241.1M.12.020.0040.h	- aumento di prezzo per idrante antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN100	cad	61,73	48,80	
LOM241.1M.12.020.0040.i	- aumento di prezzo per idrante antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN150	cad	71,18	56,26	
LOM241.1M.12.020.0040.j	- completamento: cassetta antincendio per idrante soprasuolo UNI 10779 DN 70 in acciaio inox, completa di lancia in rame con valvola, manichetta UNI 9487 approvata dal Ministero degli Interni colore bianco da 20 m, raccordi, manicotti copri-raccordo, sella di supporto, chiave di manovra e vetro safe-crash	cad	342,99	271,13	16,47%
LOM241.1M.12.020.0040.k	- completamento: piantana in acciaio inox per cassetta antincendio a servizio idrante soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo	cad	108,65	85,89	21,66%
LOM241.1M.12.020.0040.l	- DN50 con 2 attacchi UNI 45	cad	413,60	326,95	31,85%
LOM241.1M.12.020.0040.m	- DN50 con 2 attacchi UNI 45 e attacco motopompa UNI 70	cad	439,33	347,33	29,99%
LOM241.1M.12.020.0040.n	- DN70 con 2 attacchi UNI 45 o UNI 70	cad	475,33	375,75	27,72%
LOM241.1M.12.020.0040.o	- DN70 con 2 attacchi UNI 45 o UNI 70 e attacco motopompa UNI 70 o UNI 100	cad	519,08	410,33	25,38%
LOM241.1M.12.020.0040.p	- aumento di prezzo per idrante antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN50	cad	42,88	33,89	
LOM241.1M.12.020.0040.q	- aumento di prezzo per idrante antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN70	cad	48,01	37,96	
LOM241.1M.12.020.0040.r	- completamento: cassetta antincendio per idrante soprasuolo UNI EN 671/2 DN 45 in acciaio inox, completa di lancia in rame con valvola, manichetta UNI 9487 approvata dal Ministero degli Interni colore bianco da 20 m, raccordi, manicotti copri-raccordo, sella di supporto, chiave di manovra e vetro safe-crash	cad	230,91	182,53	24,45%
LOM241.1M.12.020.0050	Idranti antincendio sottosuolo in ghisa con scarico automatico antigelo verniciati di nero con valvola, flangia d'appoggio, dispositivo di manovra, tappo e catene:				
LOM241.1M.12.020.0050.a	- DN80 con 1 attacco UNI 70	cad	254,72	201,36	29,56%
LOM241.1M.12.020.0050.b	- DN80 con 1 attacco a baionetta UNI 70	cad	263,31	208,15	28,59%
LOM241.1M.12.020.0050.c	- completamento: collo di cigno con attacco UNI 70 e 1 presa orientabile UNI 70 con saracinesca per idrante antincendio sottosuolo in ghisa con scarico automatico antigelo	cad	154,98	122,51	15,19%
LOM241.1M.12.020.0050.d	- completamento: collo di cigno con attacco a baionetta e 1 presa orientabile UNI 70 con saracinesca per idrante antincendio sottosuolo in ghisa con scarico automatico antigelo	cad	163,54	129,28	14,39%
LOM241.1M.12.020.0050.e	- completamento: collo di cigno con attacco UNI 70 e 2 prese orientabili UNI 70 con saracinesca per idrante antincendio sottosuolo in ghisa con scarico automatico antigelo	cad	236,42	186,89	9,96%
LOM241.1M.12.020.0050.f	- completamento: collo di cigno con attacco a baionetta e 2 prese orientabili UNI 70 con saracinesca per idrante antincendio sottosuolo in ghisa con scarico automatico antigelo	cad	244,99	193,66	9,60%
LOM241.1M.12.020.0050.g	- completamento: chiusino stradale per idrante antincendio sottosuolo in ghisa con scarico automatico antigelo	cad	89,79	70,98	26,22%
LOM241.1M.12.020.0050.h	- completamento: chiave di manovra universale per idrante antincendio sottosuolo in ghisa con scarico automatico antigelo	cad	20,57	16,26	
LOM241.1M.12.020.0060	Gruppi attacco motopompa VV.F. UNI 70 verniciati di rosso, composti da: una saracinesca, valvola di ritegno, valvola di sicurezza e rubinetti idranti.				
LOM241.1M.12.020.0060.a	- con estremità filettate DN80 e 1 idrante	cad	365,38	288,83	41,21%
LOM241.1M.12.020.0060.b	- con estremità filettate DN80 e 2 idranti	cad	414,27	327,48	36,35%
LOM241.1M.12.020.0060.c	- con estremità filettate DN100 e 1 idrante	cad	430,56	340,40	34,97%
LOM241.1M.12.020.0060.d	- con estremità filettate DN100 e 2 idranti	cad	498,30	393,90	30,21%
LOM241.1M.12.020.0060.e	- con estremità flangiate DN80 e 1 idrante	cad	396,26	313,28	38,00%
LOM241.1M.12.020.0060.f	- con estremità flangiate DN80 e 2 idranti	cad	437,42	345,78	34,42%
LOM241.1M.12.020.0060.g	- con estremità flangiate DN100 e 1 idrante	cad	469,14	370,86	32,09%
LOM241.1M.12.020.0060.h	- con estremità flangiate DN100 e 2 idranti	cad	536,87	424,44	28,05%
LOM241.1M.12.020.0060.i	- con estremità flangiate DN125 e 2 idranti	cad	1.036,78	819,68	14,53%
LOM241.1M.12.020.0060.j	- con estremità flangiate DN125 e 3 idranti	cad	1.152,52	911,07	13,06%
LOM241.1M.12.020.0060.k	- con estremità flangiate DN125 e 4 idranti	cad	1.229,70	972,08	12,24%
LOM241.1M.12.020.0060.l	- con estremità flangiate DN150 e 2 idranti	cad	1.176,54	930,06	12,80%
LOM241.1M.12.020.0060.m	- con estremità flangiate DN150 e 3 idranti	cad	1.385,74	1.095,43	10,87%
LOM241.1M.12.020.0060.n	- con estremità flangiate DN150 e 4 idranti	cad	1.474,06	1.165,24	10,21%
LOM241.1M.12.020.0060.o	- completamento: cassetta da incasso in acciaio zincato con portello in alluminio e vetro safe-crash per gruppo attacco motopompa fino a DN100	cad	164,46	130,00	34,33%
LOM241.1M.12.020.0060.p	- completamento: cassetta da incasso in acciaio zincato con portello in alluminio e vetro safe-crash per gruppo attacco motopompa oltre DN100	cad	208,61	164,90	27,06%
LOM241.1M.12.020.0060.q	- completamento: cassetta sporgente in acciaio verniciato di rosso con portello in alluminio e vetro safe-crash per gruppo attacco motopompa fino a DN100	cad	171,32	135,43	32,96%
LOM241.1M.12.020.0060.r	- completamento: cassetta sporgente in acciaio verniciato di rosso con portello in alluminio e vetro safe-crash per gruppo attacco motopompa oltre DN 100	cad	232,63	183,90	24,27%
LOM241.1M.12.020.0060.s	- completamento: cassetta da esterno in acciaio inox con portello in alluminio e vetro safe-crash per gruppo attacco motopompa fino a DN100	cad	308,51	243,88	18,30%
LOM241.1M.12.020.0060.t	- completamento: cassetta da esterno in acciaio inox con portello in alluminio e vetro safe-crash per gruppo attacco motopompa oltre DN100	cad	402,40	318,10	14,03%
LOM241.1M.12.020.0060.u	- completamento: cassetta da esterno in acciaio inox verniciato di rosso con portello in alluminio e vetro safe-crash per gruppo attacco motopompa fino a DN100	cad	327,37	258,79	17,25%
LOM241.1M.12.020.0060.v	- completamento: cassetta da esterno in acciaio inox verniciato di rosso con portello in alluminio e vetro safe-crash per gruppo attacco motopompa oltre DN100	cad	440,13	347,92	12,83%
LOM241.1M.12.020.0060.w	- con estremità filettate DN50 e 1 idrante	cad	285,64	225,80	52,71%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.12.020.0060.x	- con estremità filettate DN65 e 1 idrante	cad	311,37	246,14	48,36%
LOM241.1M.12.020.0060.y	- con estremità flangiate DN50 e 1 idrante	cad	327,65	259,01	45,95%
LOM241.1M.12.020.0060.z	- con estremità flangiate DN65 e 1 idrante	cad	340,52	269,18	44,22%
LOM241.1M.12.030	APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ANTINCENDIO SPRINKLER				
LOM241.1M.12.030.0010	Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a secco con trim, flussostato, pressostato, campana elettrica e campana idraulica con filtro:				
LOM241.1M.12.030.0010.a	- sistema a pressione costante DN80	cad	2.250,73	1.779,42	11,71%
LOM241.1M.12.030.0010.b	- sistema a pressione costante DN100	cad	2.329,97	1.841,84	11,30%
LOM241.1M.12.030.0010.c	- sistema a pressione costante DN150	cad	2.684,12	2.121,80	11,22%
LOM241.1M.12.030.0010.d	- sistema a pressione costante DN200	cad	2.798,48	2.212,20	12,37%
LOM241.1M.12.030.0010.e	- sistema a pressione variabile DN80	cad	2.449,46	1.936,30	10,75%
LOM241.1M.12.030.0010.f	- sistema a pressione variabile DN100	cad	2.528,73	1.998,97	10,42%
LOM241.1M.12.030.0010.g	- sistema a pressione variabile DN150	cad	2.882,89	2.278,92	10,45%
LOM241.1M.12.030.0010.h	- sistema a pressione variabile DN200	cad	2.997,25	2.369,61	11,56%
LOM241.1M.12.030.0020	Stazioni di controllo per impianti sprinkler a secco secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola ad umido con trim, pressostati per aria e acqua, gruppo acceleratore / anti-bagnamento con trim, dispositivo mantenimento aria con trim, campana elettrica, campana idraulica con filtro:				
LOM241.1M.12.030.0020.a	- DN80	cad	4.095,10	3.237,18	7,00%
LOM241.1M.12.030.0020.b	- DN100	cad	4.312,12	3.408,73	6,66%
LOM241.1M.12.030.0020.c	- DN150	cad	4.877,22	3.855,45	6,66%
LOM241.1M.12.030.0020.d	- accessorio: mini-compressore d'aria del tipo senz'olio da 0,18 kW - alimentazione 220 V - 50 Hz - 1f	cad	2.068,56	1.635,20	2,27%
LOM241.1M.12.030.0030	Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, rivelatori, pressostato, campana elettrica, campana idraulica con filtro:				
LOM241.1M.12.030.0030.a	- DN40	cad	2.908,53	2.299,19	15,18%
LOM241.1M.12.030.0030.b	- DN50	cad	3.358,28	2.654,72	13,14%
LOM241.1M.12.030.0030.c	- DN80	cad	3.965,36	3.134,62	11,13%
LOM241.1M.12.030.0030.d	- DN100	cad	4.427,37	3.499,84	9,97%
LOM241.1M.12.030.0030.e	- DN150	cad	4.717,95	3.729,55	10,95%
LOM241.1M.12.030.0030.f	- DN200	cad	8.198,89	6.481,23	7,40%
LOM241.1M.12.030.0030.g	- accessorio: pannello di controllo	cad	1.560,94	1.233,93	3,01%
LOM241.1M.12.030.0040	Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, valvola di ritegno con trim, rivelatori, pressostati, campana elettrica, campana idraulica con filtro:				
LOM241.1M.12.030.0040.a	- DN80	cad	4.871,16	3.850,65	9,06%
LOM241.1M.12.030.0040.b	- DN100	cad	5.171,73	4.088,26	8,53%
LOM241.1M.12.030.0040.c	- DN150	cad	5.642,37	4.460,30	9,16%
LOM241.1M.12.030.0040.d	- DN200	cad	9.123,38	7.212,91	6,66%
LOM241.1M.12.030.0040.e	- accessorio: pannello di controllo	cad	1.560,94	1.233,93	3,01%
LOM241.1M.12.030.0050	Ugelli sprinkler con bulbo in vetro per temperatura d'intervento fino a 182 °C a risposta standard (RTI>80) o senza bulbo:				
LOM241.1M.12.030.0050.a	- tipo in alto o in basso finitura ottone da 1/2" - K=80	cad	6,43	5,09	21,82%
LOM241.1M.12.030.0050.b	- tipo in alto o in basso finitura ottone da 3/4" - K=115	cad	7,53	5,95	18,64%
LOM241.1M.12.030.0050.c	- tipo in alto o in basso finitura cromato da 1/2" - K=80	cad	8,34	6,59	16,84%
LOM241.1M.12.030.0050.d	- tipo in alto o in basso finitura cromato da 3/4" - K=115	cad	10,77	8,52	13,03%
LOM241.1M.12.030.0050.e	- tipo in alto o in basso finitura bianco da 1/2" - K=80	cad	9,13	7,22	15,37%
LOM241.1M.12.030.0050.f	- tipo in alto o in basso finitura bianco da 3/4" - K=115	cad	11,35	8,98	12,37%
LOM241.1M.12.030.0050.g	- tipo laterale finitura ottone da 1/2" - K=80	cad	13,01	10,28	10,79%
LOM241.1M.12.030.0050.h	- tipo laterale finitura cromato da 1/2" - K=80	cad	14,69	11,61	9,56%
LOM241.1M.12.030.0050.i	- tipo laterale finitura bianco da 1/2" - K=80	cad	15,13	11,96	9,28%
LOM241.1M.12.030.0060	Accessori e complementi per impianti sprinkler:				
LOM241.1M.12.030.0060.a	- indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni fino a DN80	cad	135,48	107,10	8,68%
LOM241.1M.12.030.0060.b	- indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni oltre DN80 fino a DN200	cad	170,16	134,51	6,91%
LOM241.1M.12.030.0060.c	- indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni oltre DN200	cad	355,64	281,14	3,31%
LOM241.1M.12.030.0060.d	- pressostato d'allarme regolabile a 1 contatto	cad	89,42	70,69	8,42%
LOM241.1M.12.030.0060.e	- pressostato d'allarme regolabile a 2 contatti	cad	103,00	81,43	7,32%
LOM241.1M.12.030.0060.f	- valvola di scarico automatico per sistema a secco da 3/4"	cad	94,57	74,76	11,94%
LOM241.1M.12.030.0060.g	- dispositivo di prova impianto da 1" con valvola di sicurezza	cad	113,52	89,74	9,95%
LOM241.1M.12.030.0060.h	- micro-interruttore per saracinesche	cad	111,26	87,95	16,91%
LOM241.1M.12.030.0060.i	- indicatore di posizione per saracinesche	cad	614,73	485,95	1,23%
LOM241.1M.12.030.0060.j	- rosetta per ugello in acciaio verniciato diametro 70÷100 mm	cad	4,66	3,68	30,16%
LOM241.1M.12.030.0060.k	- rosetta per ugello in acciaio inox diametro 70÷100 mm	cad	7,56	5,99	18,56%
LOM241.1M.12.030.0060.l	- chiave per montaggio ugello	cad	2,89	2,28	
LOM241.1M.12.030.0060.m	- cassetta vuota per 12 ugelli	cad	29,11	23,01	
LOM241.1M.12.030.0060.n	- cassetta vuota per 24 ugelli	cad	40,74	32,21	
LOM241.1M.12.030.0060.o	- cassetta vuota per 36 ugelli	cad	53,02	41,91	
LOM241.1M.12.040	APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ANTINCENDIO A GAS				
LOM241.1M.12.040.0010	Batterie di bombole per gas HFC 125, composte da:				
LOM241.1M.12.040.0010.a	- n° 1 bombola da 30 l	cad	1.767,53	1.397,24	1,33%
LOM241.1M.12.040.0010.b	- n° 1 bombola da 60 l	cad	1.935,87	1.530,31	1,22%
LOM241.1M.12.040.0010.c	- n° 1 bombola da 125 l	cad	2.382,43	1.883,31	0,98%
LOM241.1M.12.040.0010.d	- n° 2 bombole da 125 l	cad	4.729,98	3.739,51	0,50%
LOM241.1M.12.040.0010.e	- n° 3 bombole da 125 l	cad	6.671,72	5.274,00	0,35%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.12.040.0010.f	- n° 4 bombole da 125 l	cad	8.520,19	6.735,22	0,28%
LOM241.1M.12.040.0010.g	- n° 5 bombole da 125 l	cad	10.466,37	8.273,67	0,23%
LOM241.1M.12.040.0010.h	- n° 6 bombole da 125 l	cad	12.483,59	9.868,29	0,18%
LOM241.1M.12.040.0010.i	- n° 7 bombole da 125 l	cad	14.426,56	11.404,20	0,16%
LOM241.1M.12.040.0010.j	- n° 8 bombole da 125 l	cad	16.962,73	13.410,67	0,14%
LOM241.1M.12.040.0010.k	- n° 9 bombole da 125 l	cad	18.670,81	14.759,29	0,12%
LOM241.1M.12.040.0010.l	- n° 10 bombole da 125 l	cad	20.641,23	16.316,91	0,11%
LOM241.1M.12.040.0010.m	- n° 11 bombole da 125 l	cad	22.645,30	17.901,13	0,10%
LOM241.1M.12.040.0010.n	- n° 12 bombole da 125 l	cad	24.620,14	19.462,24	0,09%
LOM241.1M.12.040.0020	Collettori di distribuzione per gas HFC 125 in acciaio zincato API 5L sch. 40, completi di attacco per batteria bombole, attacco per valvola di sicurezza, attacchi di mandata, raccorderia varia e staffe.				
LOM241.1M.12.040.0020.a	- DN25	cad	72,36	57,21	15,61%
LOM241.1M.12.040.0020.b	- DN40	cad	93,49	73,89	16,11%
LOM241.1M.12.040.0020.c	- DN50	cad	119,07	94,13	12,65%
LOM241.1M.12.040.0020.d	- DN65	cad	240,69	190,27	12,50%
LOM241.1M.12.040.0020.e	- DN80	cad	447,10	353,48	6,74%
LOM241.1M.12.040.0020.f	- DN100	cad	492,54	389,35	6,12%
LOM241.1M.12.040.0020.g	- DN150	cad	637,22	503,72	8,86%
LOM241.1M.12.040.0030	Valvole di mandata per gas HFC 125 a comando elettrico/manuale, complete di valvola solenoide 24 V d.c., raccordi e staffe.				
LOM241.1M.12.040.0030.a	- DN25	cad	1.169,91	924,82	2,57%
LOM241.1M.12.040.0030.b	- DN40	cad	1.356,47	1.072,29	2,50%
LOM241.1M.12.040.0030.c	- DN50	cad	1.719,17	1.359,00	1,97%
LOM241.1M.12.040.0030.d	- DN65	cad	1.886,58	1.491,34	2,59%
LOM241.1M.12.040.0040	Ugelli erogatori per gas HFC 125 in ottone cromato con diaframma.				
LOM241.1M.12.040.0040.a	- DN15	cad	39,26	31,04	28,77%
LOM241.1M.12.040.0040.b	- DN20	cad	49,27	38,94	22,93%
LOM241.1M.12.040.0040.c	- DN25	cad	50,21	39,69	22,50%
LOM241.1M.12.040.0040.d	- DN40	cad	76,08	60,15	19,79%
LOM241.1M.12.040.0040.e	- DN50	cad	105,53	83,43	14,27%
LOM241.1M.12.040.0050	Completamenti vari per impianti antincendio a gas HFC 125				
LOM241.1M.12.040.0050.a	- carica di gas HFC 125	kg	47,84	37,81	8,20%
LOM241.1M.12.040.0050.b	- kit bombola pilota completo di: bombola pilota con carica di azoto, riduttore di pressione, comando elettrico-manuale e staffe per impianti antincendio a gas HFC 125	cad	769,19	608,05	4,58%
LOM241.1M.12.060	SERBATOI RISERVA IDRICA				
LOM241.1M.12.060.0010	Serbatoio da interro in acciaio di spessore adeguato, rivestito esternamente ed internamente; in opera comprese assistenze murarie e mezzi di sollevamento, con la sola esclusione dello scavo e dei collegamenti impiantistici. Da valutare in base al volume del serbatoio, superficie della proiezione della base per la minore altezza, con esclusione dei volumi dei chiusini e boccaporti;				
LOM241.1M.12.060.0010.a	- sino a 20 m³	m³	332,29	262,68	4,05%
LOM241.1M.12.060.0010.b	- da 20,01 a 25,00 m³	m³	288,76	228,27	3,73%
LOM241.1M.12.060.0010.c	- da 25,01 a 30,00 m³	m³	261,58	206,78	3,08%
LOM241.1M.12.060.0010.d	- da 30,01 a 35,00 m³	m³	242,08	191,37	3,17%
LOM241.1M.12.060.0010.e	- da 35,01 a 45,00 m³	m³	225,14	177,97	3,33%
LOM241.1M.12.060.0010.f	- da 45,01 a 60,00 m³	m³	205,29	162,28	2,73%
LOM241.1M.12.060.0010.g	- da 60,01 a 75,00 m³	m³	193,08	152,63	2,31%
LOM241.1M.12.060.0010.h	- oltre 75,00 m³	m³	186,25	147,23	2,17%
LOM241.1M.12.060.0020	Accessori per serbatoio interrato composti da quadro di segnalazione livelli riserva idrica completo di sonde e regolazione di livello, galleggiante con asta in ottone e sfera plastica, in opera comprese assistenze murarie.	cad	366,00	289,32	5,37%
LOM241.1M.12.060.0030	Serbatoio da interro in acciaio di spessore adeguato, monoblocco suddiviso in due o più comparti ad uso riserva idrica, vano tecnico, vano di accesso; impermeabilizzato esternamente per la protezione contro la corrosione e le correnti vaganti; internamente il vano tecnico per l'alloggiamento delle pompe sarà verniciato con vernici che garantiscano al vano una resistenza al fuoco minima R60, mentre la restante parte interna sarà verniciata con vernici epossidiche; completano il serbatoio tutti gli accessori e finitura quali: boccaporti, scala d'accesso, porta REI60 di accesso al vano tecnico, basamenti, sistema di ventilazione con prese d'aria e tubazioni, canalizzazioni, attraversamenti; in opera comprese assistenze murarie e mezzi di sollevamento, con la sola esclusione dello scavo, degli accessori e impianti secondo la normativa UNI 11292 di cui all'articolo successivo e del gruppo antincendio. Da valutare in base al volume del serbatoio, superficie della proiezione della base per la minore altezza, con esclusione dei volumi dei rialzi, chiusini e boccaporti;				
LOM241.1M.12.060.0030.a	sino a 45,00 m³	m³	552,24	436,54	1,35%
LOM241.1M.12.060.0030.b	- da 45,01 a 60,00 m³	m³	468,01	369,96	1,20%
LOM241.1M.12.060.0030.c	- da 60,01 a 75,00 m³	m³	400,39	316,51	0,99%
LOM241.1M.12.060.0030.d	- da 75,01 a 90,00 m³	m³	358,32	283,26	1,25%
LOM241.1M.12.060.0030.e	- da 90,01 a 105,00 m³	m³	327,22	258,67	1,18%
LOM241.1M.12.060.0030.f	- da 105,01 a 120,00 m³	m³	304,01	240,32	1,11%
LOM241.1M.12.060.0030.g	- oltre 120,01 m³	m³	293,89	232,32	1,80%
LOM241.1M.12.060.0040	Accessori per serbatoio interrato composti da gruppo di pompe sommergibili, impianto elettrico, sistema anti black-out, impianto di riscaldamento in grado di evitare il gelo delle tubazioni antincendio e delle parti installate nel locale e in grado di mantenere condizioni di temperatura e di umidità soddisfacenti in tutte le stagioni, estintore, quadro di segnalazione livelli riserva idrica completo di sonde e regolazione di livello; galleggiante con asta in ottone e sfera plastica e quant'altro richiesto dalle normative antincendio di riferimento UNI 11292, il tutto fornito assemblato e montato con il serbatoio di riferimento.	cad	5.046,88	3.989,56	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.13 - VALVOLAME					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.13	VALVOLAME				
LOM241.1M.13.010	VALVOLE A SFERA				
LOM241.1M.13.010.0010	Valvole a sfera in ottone a passaggio totale - PN25				
LOM241.1M.13.010.0010.a	- DN15	cad	9,42	7,44	59,97%
LOM241.1M.13.010.0010.b	- DN20	cad	10,37	8,19	54,49%
LOM241.1M.13.010.0010.c	- DN25	cad	17,54	13,87	64,40%
LOM241.1M.13.010.0010.d	- DN32	cad	20,91	16,53	54,02%
LOM241.1M.13.010.0010.e	- DN40	cad	23,86	18,86	47,33%
LOM241.1M.13.010.0010.f	- DN50	cad	41,98	33,18	53,82%
LOM241.1M.13.010.0010.g	- DN65	cad	58,46	46,21	38,65%
LOM241.1M.13.010.0010.h	- DN80	cad	71,90	56,85	31,43%
LOM241.1M.13.010.0010.i	- DN100	cad	123,00	97,23	27,54%
LOM241.1M.13.010.0020	Valvole a sfera in ottone a passaggio totale - PN40				
LOM241.1M.13.010.0020.a	- DN15	cad	12,13	9,59	46,57%
LOM241.1M.13.010.0020.b	- DN20	cad	14,12	11,16	40,01%
LOM241.1M.13.010.0020.c	- DN25	cad	21,72	17,17	52,02%
LOM241.1M.13.010.0020.d	- DN32	cad	26,25	20,75	43,04%
LOM241.1M.13.010.0020.e	- DN40	cad	31,02	24,52	36,41%
LOM241.1M.13.010.0020.f	- DN50	cad	52,22	41,28	43,26%
LOM241.1M.13.010.0020.g	- DN65	cad	75,48	59,67	29,93%
LOM241.1M.13.010.0020.h	- DN80	cad	95,31	75,35	23,70%
LOM241.1M.13.010.0030	Valvole a sfera in ghisa e ottone a passaggio totale, a corpo piatto, tipo wafer - PN16				
LOM241.1M.13.010.0030.a	- DN20	cad	47,18	37,30	23,95%
LOM241.1M.13.010.0030.b	- DN25	cad	52,74	41,69	21,42%
LOM241.1M.13.010.0030.c	- DN32	cad	62,60	49,48	24,05%
LOM241.1M.13.010.0030.d	- DN40	cad	68,62	54,25	21,95%
LOM241.1M.13.010.0030.e	- DN50	cad	77,90	61,57	19,33%
LOM241.1M.13.010.0030.f	- DN65	cad	111,29	87,97	27,05%
LOM241.1M.13.010.0030.g	- DN80	cad	133,52	105,55	22,55%
LOM241.1M.13.010.0030.h	- DN100	cad	164,08	129,72	18,35%
LOM241.1M.13.010.0040	Valvole a sfera in ghisa e ottone a passaggio totale, flangiate, a corpo piatto - PN16				
LOM241.1M.13.010.0040.a	- DN20	cad	49,83	39,39	22,67%
LOM241.1M.13.010.0040.b	- DN25	cad	55,98	44,26	20,18%
LOM241.1M.13.010.0040.c	- DN32	cad	65,39	51,69	23,02%
LOM241.1M.13.010.0040.d	- DN40	cad	72,80	57,55	20,68%
LOM241.1M.13.010.0040.e	- DN50	cad	77,90	61,57	19,33%
LOM241.1M.13.010.0040.f	- DN65	cad	110,81	87,60	27,17%
LOM241.1M.13.010.0040.g	- DN80	cad	133,06	105,19	22,63%
LOM241.1M.13.010.0040.h	- DN100	cad	163,17	128,99	18,45%
LOM241.1M.13.010.0040.i	- DN125	cad	293,35	231,89	19,24%
LOM241.1M.13.010.0040.l	- DN150	cad	376,73	297,81	14,98%
LOM241.1M.13.010.0040.m	- DN200	cad	946,78	748,43	7,95%
LOM241.1M.13.010.0040.n	- DN250	cad	3.146,06	2.486,96	2,39%
LOM241.1M.13.010.0050	Valvole a sfera in acciaio al carbonio e inox con attacchi filettati tipo gas - PN40				
LOM241.1M.13.010.0050.a	- DN15	cad	28,01	22,14	20,17%
LOM241.1M.13.010.0050.b	- DN20	cad	34,00	26,88	16,61%
LOM241.1M.13.010.0050.c	- DN25	cad	53,21	42,06	21,24%
LOM241.1M.13.010.0050.d	- DN32	cad	62,01	49,02	18,21%
LOM241.1M.13.010.0050.e	- DN40	cad	81,46	64,40	13,87%
LOM241.1M.13.010.0050.f	- DN50	cad	116,63	92,19	19,37%
LOM241.1M.13.010.0050.g	- DN65	cad	172,67	136,50	13,08%
LOM241.1M.13.010.0050.h	- DN80	cad	217,14	171,65	10,41%
LOM241.1M.13.010.0050.i	- DN100	cad	356,37	281,71	8,44%
LOM241.1M.13.010.0060	Valvole a sfera in acciaio al carbonio e inox, flangiate - PN40				
LOM241.1M.13.010.0060.a	- DN15	cad	51,37	40,60	21,99%
LOM241.1M.13.010.0060.b	- DN20	cad	59,70	47,20	18,92%
LOM241.1M.13.010.0060.c	- DN25	cad	71,74	56,71	15,74%
LOM241.1M.13.010.0060.d	- DN32	cad	88,98	70,35	16,93%
LOM241.1M.13.010.0060.e	- DN40	cad	109,86	86,85	13,71%
LOM241.1M.13.010.0060.f	- DN50	cad	142,73	112,84	10,55%
LOM241.1M.13.010.0060.g	- DN65	cad	210,90	166,72	14,27%
LOM241.1M.13.010.0060.h	- DN80	cad	252,11	199,30	11,94%
LOM241.1M.13.010.0060.i	- DN100	cad	429,10	339,20	7,02%
LOM241.1M.13.010.0070	Valvole a sfera in acciaio al carbonio e inox, a corpo piatto, tipo wafer, a passaggio totale - PN16				
LOM241.1M.13.010.0070.a	- DN15	cad	43,01	33,99	26,26%
LOM241.1M.13.010.0070.b	- DN20	cad	46,72	36,93	24,18%
LOM241.1M.13.010.0070.c	- DN25	cad	52,27	41,32	21,61%
LOM241.1M.13.010.0070.d	- DN32	cad	71,41	56,44	21,09%
LOM241.1M.13.010.0070.e	- DN40	cad	83,46	65,97	18,04%
LOM241.1M.13.010.0070.f	- DN50	cad	98,27	77,68	15,32%
LOM241.1M.13.010.0070.g	- DN65	cad	167,34	132,30	18,00%
LOM241.1M.13.010.0070.h	- DN80	cad	202,54	160,11	14,86%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.13.010.0070.i	- DN100	cad	248,49	196,43	12,12%
LOM241.1M.13.010.0070.l	- DN125	cad	403,00	318,57	14,01%
LOM241.1M.13.010.0070.m	- DN150	cad	524,07	414,28	10,77%
LOM241.1M.13.010.0080	Valvole a sfera in acciaio al carbonio e inox, a corpo piatto, tipo wafer, a passaggio totale - PN25				
LOM241.1M.13.010.0080.a	- DN15	cad	43,01	33,99	26,26%
LOM241.1M.13.010.0080.b	- DN20	cad	46,72	36,93	24,18%
LOM241.1M.13.010.0080.c	- DN25	cad	52,27	41,32	21,61%
LOM241.1M.13.010.0080.d	- DN32	cad	71,41	56,44	21,09%
LOM241.1M.13.010.0080.e	- DN40	cad	83,46	65,97	18,04%
LOM241.1M.13.010.0080.f	- DN50	cad	98,27	77,68	15,32%
LOM241.1M.13.010.0080.g	- DN65	cad	170,13	134,49	17,69%
LOM241.1M.13.010.0080.h	- DN80	cad	202,54	160,11	14,86%
LOM241.1M.13.010.0080.i	- DN100	cad	305,89	241,81	9,84%
LOM241.1M.13.010.0080.l	- DN125	cad	546,77	432,22	10,33%
LOM241.1M.13.010.0080.m	- DN150	cad	883,58	698,47	6,39%
LOM241.1M.13.020	VALVOLE A FARFALLA				
LOM241.1M.13.020.0010	Valvole a farfalla in ghisa tipo wafer SEMILUG - PN16.				
LOM241.1M.13.020.0010.a	- DN25	cad	52,27	41,32	21,61%
LOM241.1M.13.020.0010.b	- DN32	cad	57,04	45,09	26,40%
LOM241.1M.13.020.0010.c	- DN40	cad	58,88	46,55	25,57%
LOM241.1M.13.020.0010.d	- DN50	cad	60,76	48,02	24,78%
LOM241.1M.13.020.0010.e	- DN65	cad	81,17	64,17	37,09%
LOM241.1M.13.020.0010.f	- DN80	cad	84,88	67,09	35,47%
LOM241.1M.13.020.0010.g	- DN100	cad	91,84	72,60	32,79%
LOM241.1M.13.020.0010.h	- DN125	cad	140,91	111,39	40,07%
LOM241.1M.13.020.0010.i	- DN150	cad	148,32	117,26	38,07%
LOM241.1M.13.020.0010.l	- DN200	cad	196,69	155,49	38,27%
LOM241.1M.13.020.0010.m	- DN250	cad	294,91	233,13	25,53%
LOM241.1M.13.020.0010.n	- DN300	cad	344,94	272,68	21,82%
LOM241.1M.13.020.0010.o	- DN350	cad	543,25	429,44	13,86%
LOM241.1M.13.020.0010.p	- DN400	cad	654,42	517,32	11,50%
LOM241.1M.13.020.0010.q	- DN450	cad	1.478,16	1.168,49	5,09%
LOM241.1M.13.020.0010.r	- DN500	cad	1.712,15	1.353,63	4,40%
LOM241.1M.13.020.0020	Valvole a farfalla in ghisa tipo wafer LUG - PN16.				
LOM241.1M.13.020.0020.a	- DN50	cad	71,86	56,81	20,96%
LOM241.1M.13.020.0020.b	- DN65	cad	95,54	75,53	31,51%
LOM241.1M.13.020.0020.c	- DN80	cad	104,35	82,50	28,86%
LOM241.1M.13.020.0020.d	- DN100	cad	114,53	90,53	26,29%
LOM241.1M.13.020.0020.e	- DN125	cad	165,47	130,80	34,12%
LOM241.1M.13.020.0020.f	- DN150	cad	178,45	141,08	31,64%
LOM241.1M.13.020.0020.g	- DN200	cad	238,41	188,46	31,58%
LOM241.1M.13.020.0020.h	- DN250	cad	426,94	337,50	17,63%
LOM241.1M.13.020.0020.i	- DN300	cad	538,15	425,40	13,99%
LOM241.1M.13.020.0020.l	- DN350	cad	793,87	627,64	9,49%
LOM241.1M.13.020.0020.m	- DN400	cad	987,55	780,66	7,62%
LOM241.1M.13.030	SARACINESCHE				
LOM241.1M.13.030.0010	Saracinesche in ghisa e ottone a corpo piatto a vite interna - PN10.				
LOM241.1M.13.030.0010.a	- DN40	cad	61,68	48,75	24,41%
LOM241.1M.13.030.0010.b	- DN50	cad	68,62	54,25	21,95%
LOM241.1M.13.030.0010.c	- DN65	cad	99,70	78,81	30,20%
LOM241.1M.13.030.0010.d	- DN80	cad	109,89	86,86	27,40%
LOM241.1M.13.030.0010.e	- DN100	cad	129,36	102,26	23,28%
LOM241.1M.13.030.0010.f	- DN125	cad	197,91	156,44	28,53%
LOM241.1M.13.030.0010.g	- DN150	cad	223,40	176,60	25,28%
LOM241.1M.13.030.0010.h	- DN200	cad	338,46	267,55	22,24%
LOM241.1M.13.030.0010.i	- DN250	cad	502,92	397,56	14,97%
LOM241.1M.13.030.0010.l	- DN300	cad	624,32	493,53	12,06%
LOM241.1M.13.030.0020	Saracinesche in ghisa e ottone a corpo piatto, esenti da manutenzione - PN10				
LOM241.1M.13.030.0020.a	- DN40	cad	64,46	50,96	23,36%
LOM241.1M.13.030.0020.b	- DN50	cad	72,80	57,55	20,68%
LOM241.1M.13.030.0020.c	- DN65	cad	105,26	83,21	28,61%
LOM241.1M.13.030.0020.d	- DN80	cad	115,45	91,26	26,08%
LOM241.1M.13.030.0020.e	- DN100	cad	136,76	108,11	22,01%
LOM241.1M.13.030.0020.f	- DN125	cad	210,43	166,34	26,83%
LOM241.1M.13.030.0020.g	- DN150	cad	235,43	186,11	23,98%
LOM241.1M.13.030.0020.h	- DN200	cad	353,76	279,65	21,28%
LOM241.1M.13.030.0020.i	- DN250	cad	537,69	425,05	14,00%
LOM241.1M.13.030.0020.l	- DN300	cad	663,70	524,65	11,35%
LOM241.1M.13.030.0030	Saracinesche in ghisa e ottone a corpo ovale a vite interna - PN16.				
LOM241.1M.13.030.0030.a	- DN40	cad	67,70	53,52	22,25%
LOM241.1M.13.030.0030.b	- DN50	cad	76,49	60,46	19,68%
LOM241.1M.13.030.0030.c	- DN65	cad	118,24	93,47	25,47%
LOM241.1M.13.030.0030.d	- DN80	cad	140,49	111,06	21,43%
LOM241.1M.13.030.0030.e	- DN100	cad	164,08	129,72	18,35%
LOM241.1M.13.030.0030.f	- DN125	cad	233,57	184,66	24,18%
LOM241.1M.13.030.0030.g	- DN150	cad	288,71	228,23	19,56%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.13.030.0030.h	- DN200	cad	429,26	339,38	17,54%
LOM241.1M.13.030.0030.i	- DN250	cad	679,93	537,48	11,07%
LOM241.1M.13.030.0030.l	- DN300	cad	922,67	729,37	8,15%
LOM241.1M.13.030.0040	Saracinesche in ghisa e ottone a corpo ovale a vite interna, esenti da manutenzione - PN16.				
LOM241.1M.13.030.0040.a	- DN40	cad	70,95	56,08	21,23%
LOM241.1M.13.030.0040.b	- DN50	cad	81,16	64,16	18,56%
LOM241.1M.13.030.0040.c	- DN65	cad	121,96	96,41	24,69%
LOM241.1M.13.030.0040.d	- DN80	cad	147,44	116,55	20,42%
LOM241.1M.13.030.0040.e	- DN100	cad	165,50	130,83	18,19%
LOM241.1M.13.030.0040.f	- DN125	cad	244,24	193,07	23,12%
LOM241.1M.13.030.0040.g	- DN150	cad	323,17	255,50	23,30%
LOM241.1M.13.030.0040.h	- DN200	cad	442,24	349,59	17,02%
LOM241.1M.13.030.0040.i	- DN250	cad	706,80	558,72	10,65%
LOM241.1M.13.030.0040.l	- DN300	cad	956,97	756,48	7,87%
LOM241.1M.13.030.0050	Saracinesche a corpo piatto a vite interna in ghisa sferoidale, esenti da manutenzione - PN16				
LOM241.1M.13.030.0050.a	- DN40	cad	92,25	72,92	16,32%
LOM241.1M.13.030.0050.b	- DN50	cad	100,60	79,52	14,97%
LOM241.1M.13.030.0050.c	- DN65	cad	135,85	107,39	22,16%
LOM241.1M.13.030.0050.d	- DN80	cad	147,44	116,55	20,42%
LOM241.1M.13.030.0050.e	- DN100	cad	168,74	133,39	17,84%
LOM241.1M.13.030.0050.f	- DN125	cad	246,10	194,54	22,94%
LOM241.1M.13.030.0050.g	- DN150	cad	266,48	210,65	21,18%
LOM241.1M.13.030.0050.h	- DN200	cad	438,99	347,07	17,15%
LOM241.1M.13.030.0050.i	- DN250	cad	589,11	465,69	12,77%
LOM241.1M.13.030.0050.l	- DN300	cad	815,68	644,79	9,23%
LOM241.1M.13.030.0060	Saracinesche a corpo ovale a vite interna in ghisa sferoidale, esenti da manutenzione - PN16				
LOM241.1M.13.030.0060.a	- DN40	cad	95,03	75,12	15,84%
LOM241.1M.13.030.0060.b	- DN50	cad	102,91	81,36	14,63%
LOM241.1M.13.030.0060.c	- DN65	cad	140,01	110,68	21,50%
LOM241.1M.13.030.0060.d	- DN80	cad	152,98	120,93	19,68%
LOM241.1M.13.030.0060.e	- DN100	cad	175,21	138,50	17,19%
LOM241.1M.13.030.0060.f	- DN125	cad	253,96	200,76	22,24%
LOM241.1M.13.030.0060.g	- DN150	cad	275,74	217,97	20,48%
LOM241.1M.13.030.0060.h	- DN200	cad	464,02	366,81	16,22%
LOM241.1M.13.030.0060.i	- DN250	cad	641,00	506,71	11,74%
LOM241.1M.13.030.0060.l	- DN300	cad	837,43	661,99	8,99%
LOM241.1M.13.030.0070	Saracinesche in acciaio al carbonio e inox - PN10				
LOM241.1M.13.030.0070.a	- DN50	cad	287,77	227,48	5,24%
LOM241.1M.13.030.0070.b	- DN65	cad	390,17	308,47	7,72%
LOM241.1M.13.030.0070.c	- DN80	cad	425,41	336,28	7,07%
LOM241.1M.13.030.0070.d	- DN100	cad	495,83	392,00	6,08%
LOM241.1M.13.030.0070.e	- DN125	cad	712,17	562,97	7,93%
LOM241.1M.13.030.0070.f	- DN150	cad	813,63	643,17	6,94%
LOM241.1M.13.030.0070.g	- DN200	cad	1.193,70	943,62	6,30%
LOM241.1M.13.030.0070.h	- DN250	cad	1.657,94	1.310,60	4,54%
LOM241.1M.13.030.0070.i	- DN300	cad	2.146,26	1.696,61	3,51%
LOM241.1M.13.030.0070.l	- DN350	cad	2.956,11	2.336,80	2,55%
LOM241.1M.13.030.0070.m	- DN400	cad	3.968,42	3.137,45	1,90%
LOM241.1M.13.030.0080	Saracinesche in acciaio al carbonio e inox - PN25				
LOM241.1M.13.030.0080.a	- DN50	cad	335,95	265,57	4,48%
LOM241.1M.13.030.0080.b	- DN65	cad	441,16	348,74	6,83%
LOM241.1M.13.030.0080.c	- DN80	cad	491,66	388,66	6,12%
LOM241.1M.13.030.0080.d	- DN100	cad	578,75	457,50	5,20%
LOM241.1M.13.030.0080.e	- DN125	cad	877,10	693,35	6,44%
LOM241.1M.13.030.0080.f	- DN150	cad	978,11	773,19	5,77%
LOM241.1M.13.030.0080.g	- DN200	cad	1.468,45	1.160,80	5,12%
LOM241.1M.13.030.0080.h	- DN250	cad	1.860,38	1.470,63	4,04%
LOM241.1M.13.030.0080.i	- DN300	cad	2.454,36	1.940,17	3,07%
LOM241.1M.13.030.0080.l	- DN350	cad	3.343,45	2.642,99	2,25%
LOM241.1M.13.030.0080.m	- DN400	cad	4.399,73	3.477,99	1,71%
LOM241.1M.13.030.0080.n	- DN450	cad	6.512,22	5.147,91	1,15%
LOM241.1M.13.030.0080.o	- DN500	cad	6.679,65	5.280,26	1,13%
LOM241.1M.13.030.0090	Saracinesche in bronzo, tipo pesante, con attacchi filettati - PN16				
LOM241.1M.13.030.0090.a	- DN15	cad	12,10	9,56	46,67%
LOM241.1M.13.030.0090.b	- DN20	cad	12,23	9,67	46,18%
LOM241.1M.13.030.0090.c	- DN25	cad	20,74	16,39	54,46%
LOM241.1M.13.030.0090.d	- DN32	cad	24,33	19,23	46,42%
LOM241.1M.13.030.0090.e	- DN40	cad	26,65	21,07	42,39%
LOM241.1M.13.030.0090.f	- DN50	cad	46,66	36,88	48,43%
LOM241.1M.13.030.0090.g	- DN65	cad	61,02	48,24	37,03%
LOM241.1M.13.030.0090.h	- DN80	cad	69,81	55,19	32,36%
LOM241.1M.13.030.0090.i	- DN100	cad	114,66	90,65	29,55%
LOM241.1M.13.030.0100	Saracinesche in bronzo, tipo pesante, con attacchi filettati - PN25				
LOM241.1M.13.030.0100.a	- DN15	cad	11,40	9,01	49,55%
LOM241.1M.13.030.0100.b	- DN20	cad	13,25	10,48	42,61%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.13.030.0100.c	- DN25	cad	22,91	18,11	49,31%
LOM241.1M.13.030.0100.d	- DN32	cad	37,63	29,74	60,05%
LOM241.1M.13.030.0100.e	- DN40	cad	29,22	23,10	38,66%
LOM241.1M.13.030.0100.f	- DN50	cad	53,13	42,00	42,52%
LOM241.1M.13.030.0100.g	- DN65	cad	68,42	54,08	33,02%
LOM241.1M.13.030.0100.h	- DN80	cad	82,33	65,08	27,44%
LOM241.1M.13.030.0100.i	- DN100	cad	130,88	103,46	25,89%
LOM241.1M.13.040	VALVOLE A FLUSSO AVVIATO				
LOM241.1M.13.040.0010	Valvole a flusso avviato in ghisa a vite esterna - PN16				
LOM241.1M.13.040.0010.a	- DN15	cad	61,53	48,65	18,36%
LOM241.1M.13.040.0010.b	- DN20	cad	64,05	50,62	17,27%
LOM241.1M.13.040.0010.c	- DN25	cad	67,55	53,40	16,72%
LOM241.1M.13.040.0010.d	- DN32	cad	83,46	65,97	18,04%
LOM241.1M.13.040.0010.e	- DN40	cad	92,25	72,92	16,32%
LOM241.1M.13.040.0010.f	- DN50	cad	110,32	87,21	13,65%
LOM241.1M.13.040.0010.g	- DN65	cad	179,86	142,18	16,74%
LOM241.1M.13.040.0010.h	- DN80	cad	213,21	168,54	14,12%
LOM241.1M.13.040.0010.i	- DN100	cad	256,30	202,60	11,74%
LOM241.1M.13.040.0010.l	- DN125	cad	387,38	306,26	14,58%
LOM241.1M.13.040.0010.m	- DN150	cad	507,85	401,45	11,11%
LOM241.1M.13.040.0010.n	- DN200	cad	1.004,23	793,84	7,50%
LOM241.1M.13.040.0010.o	- DN250	cad	1.567,61	1.239,36	4,81%
LOM241.1M.13.040.0010.p	- DN300	cad	2.395,51	1.893,65	3,14%
LOM241.1M.13.040.0020	Valvole a flusso avviato in ghisa con tenuta a soffietto, esenti da manutenzione - PN16				
LOM241.1M.13.040.0020.a	- DN15	cad	64,80	51,22	17,43%
LOM241.1M.13.040.0020.b	- DN20	cad	66,65	52,68	16,95%
LOM241.1M.13.040.0020.c	- DN25	cad	75,10	59,37	20,05%
LOM241.1M.13.040.0020.d	- DN25	cad	84,36	66,69	17,86%
LOM241.1M.13.040.0020.e	- DN40	cad	94,58	74,76	15,92%
LOM241.1M.13.040.0020.f	- DN50	cad	112,64	89,03	13,37%
LOM241.1M.13.040.0020.g	- DN65	cad	188,20	148,77	15,99%
LOM241.1M.13.040.0020.h	- DN80	cad	217,39	171,85	13,85%
LOM241.1M.13.040.0020.i	- DN100	cad	264,64	209,20	11,38%
LOM241.1M.13.040.0020.l	- DN125	cad	389,25	307,70	14,50%
LOM241.1M.13.040.0020.m	- DN150	cad	509,72	402,93	11,08%
LOM241.1M.13.040.0020.n	- DN200	cad	975,51	771,14	7,72%
LOM241.1M.13.040.0020.o	- DN250	cad	1.533,79	1.212,46	4,91%
LOM241.1M.13.040.0030	Valvole a flusso avviato in ghisa con tenuta a soffietto, esenti da manutenzione - PN16				
LOM241.1M.13.040.0030.a	- DN15	cad	80,57	63,69	14,02%
LOM241.1M.13.040.0030.b	- DN20	cad	87,49	69,17	12,92%
LOM241.1M.13.040.0030.c	- DN25	cad	96,77	76,49	11,68%
LOM241.1M.13.040.0030.d	- DN32	cad	118,66	93,80	12,69%
LOM241.1M.13.040.0030.e	- DN40	cad	129,77	102,60	11,61%
LOM241.1M.13.040.0030.f	- DN50	cad	155,71	123,09	9,67%
LOM241.1M.13.040.0030.g	- DN65	cad	240,09	189,79	12,54%
LOM241.1M.13.040.0030.h	- DN80	cad	276,70	218,73	10,88%
LOM241.1M.13.040.0030.i	- DN100	cad	343,87	271,83	8,76%
LOM241.1M.13.040.0030.l	- DN125	cad	563,15	445,17	13,37%
LOM241.1M.13.040.0030.m	- DN150	cad	730,87	577,75	10,30%
LOM241.1M.13.040.0030.n	- DN200	cad	1.340,60	1.059,74	5,62%
LOM241.1M.13.040.0030.o	- DN250	cad	1.985,02	1.569,16	3,79%
LOM241.1M.13.040.0040	Valvole a flusso avviato in ghisa con tenuta a soffietto, esenti da manutenzione - PN25				
LOM241.1M.13.040.0040.a	- DN15	cad	93,51	73,92	12,08%
LOM241.1M.13.040.0040.b	- DN20	cad	98,62	77,96	11,46%
LOM241.1M.13.040.0040.c	- DN25	cad	112,06	88,58	10,09%
LOM241.1M.13.040.0040.d	- DN32	cad	139,51	110,29	10,79%
LOM241.1M.13.040.0040.e	- DN40	cad	158,06	124,96	9,53%
LOM241.1M.13.040.0040.f	- DN50	cad	180,75	142,88	8,33%
LOM241.1M.13.040.0040.g	- DN65	cad	287,32	227,13	10,47%
LOM241.1M.13.040.0040.h	- DN80	cad	342,93	271,09	8,78%
LOM241.1M.13.040.0040.i	- DN100	cad	434,21	343,29	6,94%
LOM241.1M.13.040.0040.l	- DN125	cad	625,52	494,47	9,02%
LOM241.1M.13.040.0040.m	- DN150	cad	846,96	669,61	6,67%
LOM241.1M.13.040.0050	Valvole a flusso avviato in acciaio a vite esterna, munita di controtenuta di sicurezza sullo stelo - PN40				
LOM241.1M.13.040.0050.a	- DN15	cad	147,25	116,40	7,68%
LOM241.1M.13.040.0050.b	- DN20	cad	156,06	123,38	7,24%
LOM241.1M.13.040.0050.c	- DN25	cad	162,10	128,14	6,97%
LOM241.1M.13.040.0050.d	- DN32	cad	192,78	152,39	7,81%
LOM241.1M.13.040.0050.e	- DN40	cad	221,04	174,76	6,82%
LOM241.1M.13.040.0050.f	- DN50	cad	249,31	197,08	6,04%
LOM241.1M.13.040.0050.g	- DN65	cad	433,27	342,50	6,95%
LOM241.1M.13.040.0050.h	- DN80	cad	544,93	430,77	5,53%
LOM241.1M.13.040.0050.i	- DN100	cad	703,86	556,40	4,28%
LOM241.1M.13.040.0050.l	- DN125	cad	1.046,20	827,02	5,39%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.13.040.0050.m	- DN150	cad	1.306,58	1.032,85	4,32%
LOM241.1M.13.040.0050.n	- DN200	cad	2.586,41	2.044,56	2,91%
LOM241.1M.13.040.0050.o	- DN250	cad	4.089,34	3.233,05	1,85%
LOM241.1M.13.040.0060	Valvole a flusso avviato di regolazione in acciaio a vite esterna, munita di controtenuta di sicurezza sullo stelo - PN40				
LOM241.1M.13.040.0060.a	- DN15	cad	161,16	127,38	7,01%
LOM241.1M.13.040.0060.b	- DN20	cad	169,95	134,34	6,65%
LOM241.1M.13.040.0060.c	- DN25	cad	177,37	140,21	6,37%
LOM241.1M.13.040.0060.d	- DN32	cad	208,08	164,49	7,24%
LOM241.1M.13.040.0060.e	- DN40	cad	239,59	189,40	6,29%
LOM241.1M.13.040.0060.f	- DN50	cad	270,63	213,93	5,56%
LOM241.1M.13.040.0060.g	- DN65	cad	460,61	364,11	6,54%
LOM241.1M.13.040.0060.h	- DN80	cad	575,98	455,31	5,22%
LOM241.1M.13.040.0060.i	- DN100	cad	746,94	590,45	4,03%
LOM241.1M.13.040.0060.l	- DN125	cad	1.106,42	874,62	5,10%
LOM241.1M.13.040.0060.m	- DN150	cad	1.401,10	1.107,57	4,03%
LOM241.1M.13.040.0060.n	- DN200	cad	2.740,65	2.166,48	2,74%
LOM241.1M.13.040.0060.o	- DN250	cad	4.287,16	3.388,99	1,75%
LOM241.1M.13.040.0070	Valvole a flusso avviato in acciaio con tenuta soffietto, esenti manutenzione - PN40				
LOM241.1M.13.040.0070.a	- DN15	cad	160,23	126,66	7,05%
LOM241.1M.13.040.0070.b	- DN20	cad	169,03	133,62	6,68%
LOM241.1M.13.040.0070.c	- DN25	cad	177,37	140,21	6,37%
LOM241.1M.13.040.0070.d	- DN32	cad	208,08	164,49	7,24%
LOM241.1M.13.040.0070.e	- DN40	cad	238,18	188,28	6,32%
LOM241.1M.13.040.0070.f	- DN50	cad	263,66	208,42	5,71%
LOM241.1M.13.040.0070.g	- DN65	cad	467,57	369,61	6,44%
LOM241.1M.13.040.0070.h	- DN80	cad	579,23	457,88	5,20%
LOM241.1M.13.040.0070.i	- DN100	cad	746,94	590,45	4,03%
LOM241.1M.13.040.0070.l	- DN125	cad	1.093,46	864,49	5,17%
LOM241.1M.13.040.0070.m	- DN150	cad	1.375,15	1.087,06	4,11%
LOM241.1M.13.040.0070.n	- DN200	cad	2.672,11	2.112,30	2,82%
LOM241.1M.13.040.0070.o	- DN250	cad	4.261,22	3.368,49	1,77%
LOM241.1M.13.040.0080	Valvole a flusso avviato in acciaio - PN64				
LOM241.1M.13.040.0080.a	- DN15	cad	242,23	191,48	4,66%
LOM241.1M.13.040.0080.b	- DN20	cad	301,52	238,35	3,75%
LOM241.1M.13.040.0080.c	- DN25	cad	337,21	266,57	3,35%
LOM241.1M.13.040.0080.d	- DN32	cad	378,57	299,26	3,97%
LOM241.1M.13.040.0080.e	- DN40	cad	420,26	332,22	3,58%
LOM241.1M.13.040.0080.f	- DN50	cad	494,86	391,19	3,05%
LOM241.1M.13.040.0080.g	- DN65	cad	714,02	564,43	4,21%
LOM241.1M.13.040.0080.h	- DN80	cad	804,37	635,94	3,75%
LOM241.1M.13.040.0080.i	- DN100	cad	1.115,71	881,97	2,70%
LOM241.1M.13.040.0080.l	- DN125	cad	1.651,75	1.305,70	3,42%
LOM241.1M.13.040.0080.m	- DN150	cad	1.966,30	1.554,36	2,87%
LOM241.1M.13.040.0080.n	- DN200	cad	3.338,32	2.638,94	2,25%
LOM241.1M.13.050	VALVOLE DI RITEGNO				
LOM241.1M.13.050.0010	Valvole di ritegno in ottone a battente, con attacchi filettati tipo gas - PN16				
LOM241.1M.13.050.0010.a	- DN15	cad	10,37	8,19	54,49%
LOM241.1M.13.050.0010.b	- DN20	cad	11,19	8,85	50,48%
LOM241.1M.13.050.0010.c	- DN25	cad	19,55	15,45	57,78%
LOM241.1M.13.050.0010.d	- DN32	cad	21,72	17,17	52,02%
LOM241.1M.13.050.0010.e	- DN40	cad	23,55	18,62	47,96%
LOM241.1M.13.050.0010.f	- DN50	cad	41,09	32,48	54,99%
LOM241.1M.13.050.0010.g	- DN65	cad	49,91	39,46	45,26%
LOM241.1M.13.050.0010.h	- DN80	cad	57,32	45,31	39,41%
LOM241.1M.13.050.0010.i	- DN100	cad	89,22	70,53	37,97%
LOM241.1M.13.050.0020	Valvole di ritegno in ghisa a battente - PN16				
LOM241.1M.13.050.0020.a	- DN40	cad	68,62	54,25	21,95%
LOM241.1M.13.050.0020.b	- DN50	cad	74,67	59,02	20,17%
LOM241.1M.13.050.0020.c	- DN65	cad	121,48	96,03	24,78%
LOM241.1M.13.050.0020.d	- DN80	cad	133,06	105,19	22,63%
LOM241.1M.13.050.0020.e	- DN100	cad	161,32	127,54	18,66%
LOM241.1M.13.050.0020.f	- DN125	cad	230,33	182,08	24,52%
LOM241.1M.13.050.0020.g	- DN150	cad	288,71	228,23	19,56%
LOM241.1M.13.050.0020.h	- DN200	cad	443,63	350,69	16,97%
LOM241.1M.13.050.0020.i	- DN250	cad	780,91	617,31	9,64%
LOM241.1M.13.050.0020.l	- DN300	cad	1.178,43	931,55	6,39%
LOM241.1M.13.050.0030	Valvole di ritegno in ghisa a ugello di Venturi - PN16				
LOM241.1M.13.050.0030.a	- DN40	cad	115,88	91,60	12,99%
LOM241.1M.13.050.0030.b	- DN50	cad	134,90	106,65	22,32%
LOM241.1M.13.050.0030.c	- DN65	cad	159,94	126,43	18,83%
LOM241.1M.13.050.0030.d	- DN80	cad	213,80	169,01	15,84%
LOM241.1M.13.050.0030.e	- DN100	cad	250,29	197,85	12,03%
LOM241.1M.13.050.0030.f	- DN125	cad	356,83	282,07	15,82%
LOM241.1M.13.050.0030.g	- DN150	cad	451,80	357,14	12,50%
LOM241.1M.13.050.0030.h	- DN200	cad	709,57	560,91	10,61%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.13.050.0030.i	- DN250	cad	1.210,86	957,31	6,22%
LOM241.1M.13.050.0030.l	- DN300	cad	1.537,01	1.215,01	4,90%
LOM241.1M.13.050.0040	Valvole di ritegno in ghisa a flusso avviato - PN16				
LOM241.1M.13.050.0040.a	- DN15	cad	57,38	45,35	19,68%
LOM241.1M.13.050.0040.b	- DN20	cad	58,75	46,45	19,23%
LOM241.1M.13.050.0040.c	- DN25	cad	63,39	50,11	17,82%
LOM241.1M.13.050.0040.d	- DN32	cad	79,27	62,68	19,00%
LOM241.1M.13.050.0040.e	- DN40	cad	88,53	69,99	17,01%
LOM241.1M.13.050.0040.f	- DN50	cad	103,38	81,72	14,57%
LOM241.1M.13.050.0040.g	- DN65	cad	164,57	130,11	18,30%
LOM241.1M.13.050.0040.h	- DN80	cad	184,01	145,48	16,36%
LOM241.1M.13.050.0040.i	- DN100	cad	218,31	172,57	13,79%
LOM241.1M.13.050.0040.l	- DN125	cad	308,65	243,99	18,30%
LOM241.1M.13.050.0040.m	- DN150	cad	421,21	333,01	13,41%
LOM241.1M.13.050.0040.n	- DN200	cad	710,95	562,00	10,58%
LOM241.1M.13.050.0040.o	- DN250	cad	1.329,47	1.050,94	5,66%
LOM241.1M.13.050.0040.p	- DN300	cad	2.070,73	1.636,91	3,64%
LOM241.1M.13.050.0050	Valvole di ritegno in ghisa sferoidale a flusso avviato, munita di molla - PN16				
LOM241.1M.13.050.0050.a	- DN15	cad	76,83	60,74	14,70%
LOM241.1M.13.050.0050.b	- DN20	cad	87,49	69,17	12,92%
LOM241.1M.13.050.0050.c	- DN25	cad	96,77	76,49	11,68%
LOM241.1M.13.050.0050.d	- DN32	cad	116,81	92,34	12,90%
LOM241.1M.13.050.0050.e	- DN40	cad	129,77	102,60	11,61%
LOM241.1M.13.050.0050.f	- DN50	cad	152,01	120,16	9,91%
LOM241.1M.13.050.0050.g	- DN65	cad	224,34	177,34	13,42%
LOM241.1M.13.050.0050.h	- DN80	cad	264,64	209,20	11,38%
LOM241.1M.13.050.0050.i	- DN100	cad	316,53	250,21	9,51%
LOM241.1M.13.050.0050.l	- DN125	cad	496,74	392,68	11,37%
LOM241.1M.13.050.0050.m	- DN150	cad	675,09	533,66	8,37%
LOM241.1M.13.050.0050.n	- DN200	cad	1.234,96	976,23	6,10%
LOM241.1M.13.050.0050.o	- DN250	cad	1.851,13	1.463,32	4,06%
LOM241.1M.13.050.0050.p	- DN300	cad	2.701,30	2.135,37	2,79%
LOM241.1M.13.050.0060	Valvole di ritegno in ghisa sferoidale a flusso avviato, munita di molla - PN25				
LOM241.1M.13.050.0060.a	- DN15	cad	89,82	71,00	12,58%
LOM241.1M.13.050.0060.b	- DN20	cad	101,85	80,51	11,09%
LOM241.1M.13.050.0060.c	- DN25	cad	112,06	88,58	10,09%
LOM241.1M.13.050.0060.d	- DN32	cad	133,93	105,87	11,25%
LOM241.1M.13.050.0060.e	- DN40	cad	152,01	120,16	9,91%
LOM241.1M.13.050.0060.f	- DN50	cad	177,03	139,94	8,51%
LOM241.1M.13.050.0060.g	- DN65	cad	278,56	220,21	10,80%
LOM241.1M.13.050.0060.h	- DN80	cad	337,84	267,06	8,91%
LOM241.1M.13.050.0060.i	- DN100	cad	428,18	338,48	7,03%
LOM241.1M.13.050.0060.l	- DN125	cad	615,34	486,42	9,18%
LOM241.1M.13.050.0060.m	- DN150	cad	839,12	663,32	6,73%
LOM241.1M.13.050.0070	Valvole di ritegno in acciaio a battente - PN25				
LOM241.1M.13.050.0070.a	- DN50	cad	283,12	223,81	5,31%
LOM241.1M.13.050.0070.b	- DN65	cad	312,82	247,28	9,62%
LOM241.1M.13.050.0070.c	- DN80	cad	381,37	301,51	7,90%
LOM241.1M.13.050.0070.d	- DN100	cad	477,30	377,31	6,31%
LOM241.1M.13.050.0070.e	- DN125	cad	665,82	526,33	8,48%
LOM241.1M.13.050.0070.f	- DN150	cad	828,46	654,90	6,82%
LOM241.1M.13.050.0070.g	- DN200	cad	1.239,59	979,89	6,08%
LOM241.1M.13.050.0070.h	- DN250	cad	1.723,73	1.362,61	4,37%
LOM241.1M.13.050.0070.i	- DN300	cad	2.471,97	1.954,09	3,05%
LOM241.1M.13.050.0070.l	- DN350	cad	4.012,47	3.171,85	1,88%
LOM241.1M.13.050.0070.m	- DN400	cad	4.276,46	3.380,54	1,75%
LOM241.1M.13.050.0070.n	- DN500	cad	7.489,47	5.920,42	1,00%
LOM241.1M.13.050.0080	Valvole di ritegno in acciaio a battente - PN40				
LOM241.1M.13.050.0080.a	- DN50	cad	283,12	223,81	5,31%
LOM241.1M.13.050.0080.b	- DN80	cad	381,37	301,51	7,90%
LOM241.1M.13.050.0080.c	- DN100	cad	477,30	377,31	6,31%
LOM241.1M.13.050.0080.d	- DN150	cad	854,86	675,77	6,60%
LOM241.1M.13.050.0080.e	- DN200	cad	1.503,66	1.188,64	5,01%
LOM241.1M.13.050.0080.f	- DN250	cad	2.075,83	1.640,94	3,62%
LOM241.1M.13.050.0080.g	- DN300	cad	2.824,06	2.232,42	2,66%
LOM241.1M.13.050.0080.h	- DN350	cad	4.421,01	3.494,81	1,70%
LOM241.1M.13.050.0080.i	- DN400	cad	5.409,27	4.276,02	1,39%
LOM241.1M.13.050.0090	Valvole di ritegno in acciaio a battente tipo wafer, anelli di tenuta in gomma - PN16				
LOM241.1M.13.050.0090.a	- DN50	cad	52,40	41,43	28,74%
LOM241.1M.13.050.0090.b	- DN65	cad	75,61	59,77	39,82%
LOM241.1M.13.050.0090.c	- DN80	cad	82,11	64,91	36,67%
LOM241.1M.13.050.0090.d	- DN100	cad	88,13	69,67	34,16%
LOM241.1M.13.050.0090.e	- DN125	cad	133,97	105,90	42,14%
LOM241.1M.13.050.0090.f	- DN150	cad	148,79	117,62	37,95%
LOM241.1M.13.050.0090.g	- DN200	cad	203,65	160,99	36,97%
LOM241.1M.13.050.0090.h	- DN250	cad	262,01	207,12	28,73%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.13.050.0100	Valvole di ritegno in acciaio a disco tipo wafer - PN10/40				
LOM241.1M.13.050.0100.a	- DN15	cad	48,56	38,39	23,26%
LOM241.1M.13.050.0100.b	- DN20	cad	53,67	42,43	21,04%
LOM241.1M.13.050.0100.c	- DN25	cad	54,59	43,15	20,69%
LOM241.1M.13.050.0100.d	- DN32	cad	65,39	51,69	23,02%
LOM241.1M.13.050.0100.e	- DN40	cad	69,09	54,62	21,80%
LOM241.1M.13.050.0100.f	- DN50	cad	80,67	63,76	18,66%
LOM241.1M.13.050.0100.g	- DN65	cad	115,91	91,62	25,97%
LOM241.1M.13.050.0100.h	- DN80	cad	126,12	99,71	23,87%
LOM241.1M.13.050.0100.i	- DN100	cad	182,64	144,37	16,48%
LOM241.1M.13.050.0100.l	- DN125	cad	327,63	258,99	17,23%
LOM241.1M.13.050.0100.m	- DN150	cad	396,21	313,20	14,25%
LOM241.1M.13.050.0100.n	- DN200	cad	590,50	466,79	12,75%
LOM241.1M.13.050.0110	Valvole di ritegno in bronzo a globo, con attacchi filettati di tipo gas - PN16				
LOM241.1M.13.050.0110.a	- DN15	cad	11,90	9,41	47,45%
LOM241.1M.13.050.0110.b	- DN20	cad	13,69	10,82	41,27%
LOM241.1M.13.050.0110.c	- DN25	cad	24,47	19,34	46,16%
LOM241.1M.13.050.0110.d	- DN32	cad	30,84	24,38	36,62%
LOM241.1M.13.050.0110.e	- DN40	cad	33,75	26,68	33,47%
LOM241.1M.13.050.0110.f	- DN50	cad	58,23	46,03	38,81%
LOM241.1M.13.050.0110.g	- DN65	cad	102,70	81,18	22,00%
LOM241.1M.13.050.0110.h	- DN80	cad	137,00	108,30	16,49%
LOM241.1M.13.050.0110.i	- DN100	cad	249,02	196,85	13,61%
LOM241.1M.13.060	VALVOLE A GLOBO				
LOM241.1M.13.060.0010	Valvole a globo in bronzo, di regolazione con otturatore a spillo, con attacchi filettati tipo gas - PN16				
LOM241.1M.13.060.0010.a	- DN15	cad	15,15	11,98	37,28%
LOM241.1M.13.060.0010.b	- DN20	cad	18,26	14,44	30,93%
LOM241.1M.13.060.0010.c	- DN25	cad	31,90	25,22	35,40%
LOM241.1M.13.060.0010.d	- DN32	cad	39,30	31,07	28,74%
LOM241.1M.13.060.0010.e	- DN40	cad	49,48	39,12	22,83%
LOM241.1M.13.060.0010.f	- DN50	cad	79,53	62,87	28,41%
LOM241.1M.13.060.0010.g	- DN65	cad	134,69	106,47	16,77%
LOM241.1M.13.060.0010.h	- DN80	cad	180,55	142,72	12,51%
LOM241.1M.13.060.0020	Valvole a globo in bronzo, con attacchi filettati tipo gas o NPT - PN25				
LOM241.1M.13.060.0020.a	- DN15	cad	16,69	13,19	33,84%
LOM241.1M.13.060.0020.b	- DN20	cad	21,04	16,63	26,84%
LOM241.1M.13.060.0020.c	- DN25	cad	34,21	27,05	33,02%
LOM241.1M.13.060.0020.d	- DN32	cad	40,23	31,80	28,07%
LOM241.1M.13.060.0020.e	- DN40	cad	49,03	38,76	23,05%
LOM241.1M.13.060.0020.f	- DN50	cad	82,33	65,08	27,44%
LOM241.1M.13.060.0030	Valvole a globo in bronzo, con attacchi filettati tipo gas o NPT - PN40				
LOM241.1M.13.060.0030.a	- DN15	cad	29,37	23,22	19,23%
LOM241.1M.13.060.0030.b	- DN20	cad	41,88	33,11	13,49%
LOM241.1M.13.060.0030.c	- DN25	cad	62,47	49,39	18,08%
LOM241.1M.13.060.0030.d	- DN32	cad	84,22	66,58	13,41%
LOM241.1M.13.060.0030.e	- DN40	cad	100,45	79,42	11,25%
LOM241.1M.13.060.0030.f	- DN50	cad	164,79	130,25	13,71%
LOM241.1M.13.060.0030.g	- DN65	cad	210,67	166,53	10,73%
LOM241.1M.13.060.0030.h	- DN80	cad	304,72	240,88	7,42%
LOM241.1M.13.060.0030.i	- DN100	cad	527,00	416,59	6,42%
LOM241.1M.13.070	VALVOLE A FLUSSO LIBERO				
LOM241.1M.13.070.0010	Valvole a flusso libero in bronzo con otturatore in PTFE, attacchi filettati tipo gas - PN16				
LOM241.1M.13.070.0010.a	- DN15	cad	14,32	11,32	39,43%
LOM241.1M.13.070.0010.b	- DN20	cad	16,64	13,15	33,94%
LOM241.1M.13.070.0010.c	- DN25	cad	26,05	20,59	43,36%
LOM241.1M.13.070.0010.d	- DN32	cad	31,90	25,22	35,40%
LOM241.1M.13.070.0010.e	- DN40	cad	34,22	27,05	33,01%
LOM241.1M.13.070.0010.f	- DN50	cad	61,47	48,60	36,76%
LOM241.1M.13.070.0010.g	- DN65	cad	80,93	63,98	27,92%
LOM241.1M.13.080	VALVOLE A DISCO				
LOM241.1M.13.080.0010	Valvole a disco in acciaio				
LOM241.1M.13.080.0010.a	- DN50	cad	244,67	193,41	6,16%
LOM241.1M.13.080.0010.b	- DN65	cad	325,57	257,36	9,24%
LOM241.1M.13.080.0010.c	- DN80	cad	387,41	306,29	7,78%
LOM241.1M.13.080.0010.d	- DN100	cad	494,90	391,27	6,09%
LOM241.1M.13.080.0010.e	- DN125	cad	676,96	535,14	8,34%
LOM241.1M.13.080.0010.f	- DN150	cad	825,68	652,70	6,84%
LOM241.1M.13.080.0010.g	- DN200	cad	1.315,08	1.039,71	5,73%
LOM241.1M.13.080.0010.h	- DN250	cad	2.091,14	1.653,05	3,60%
LOM241.1M.13.080.0010.i	- DN300	cad	2.475,61	1.956,97	3,04%
LOM241.1M.13.090	RUBINETTI A MASCHIO				
LOM241.1M.13.090.0010	Rubinetti a maschio in ghisa, a due vie con premistoppa, con attacchi filettati tipo gas - PN10				
LOM241.1M.13.090.0010.a	- DN15	cad	63,39	50,11	17,82%
LOM241.1M.13.090.0010.b	- DN20	cad	69,43	54,88	16,27%
LOM241.1M.13.090.0010.c	- DN25	cad	74,98	59,28	15,07%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.13.090.0010.d	- DN32	cad	85,78	67,81	17,55%
LOM241.1M.13.090.0010.e	- DN40	cad	94,58	74,76	15,92%
LOM241.1M.13.090.0010.f	- DN50	cad	108,93	86,11	13,83%
LOM241.1M.13.090.0010.g	- DN65	cad	170,58	134,86	17,65%
LOM241.1M.13.090.0010.h	- DN80	cad	197,92	156,45	15,21%
LOM241.1M.13.090.0010.i	- DN100	cad	292,44	231,17	10,30%
LOM241.1M.13.090.0020	Rubinetti a maschio in bronzo con premistoppa, attacchi filettati tipo gas - PN10				
LOM241.1M.13.090.0020.a	- DN15	cad	15,04	11,89	37,57%
LOM241.1M.13.090.0020.b	- DN20	cad	18,74	14,81	30,13%
LOM241.1M.13.090.0020.c	- DN25	cad	31,90	25,22	35,40%
LOM241.1M.13.090.0020.d	- DN32	cad	38,39	30,34	29,43%
LOM241.1M.13.090.0020.e	- DN40	cad	47,65	37,66	23,70%
LOM241.1M.13.090.0020.f	- DN50	cad	80,46	63,61	28,07%
LOM241.1M.13.100	VALVOLE DI SICUREZZA				
LOM241.1M.13.100.0010	Valvole di sicurezza per acqua, in ottone, qualificata e tarata I.S.P.E.S.L. - PN10				
LOM241.1M.13.100.0010.a	- DN15	cad	35,21	27,83	16,04%
LOM241.1M.13.100.0010.b	- DN20	cad	47,26	37,36	11,95%
LOM241.1M.13.100.0010.c	- DN25	cad	94,78	74,92	11,92%
LOM241.1M.13.100.0010.d	- DN32	cad	118,59	93,75	9,52%
LOM241.1M.13.100.0020	Valvole di sicurezza per acqua, in acciaio, qualificata, con cappuccio e leva chiusi - PN25				
LOM241.1M.13.100.0020.a	- DN25	cad	557,74	440,89	2,03%
LOM241.1M.13.100.0020.b	- DN32	cad	627,81	496,29	2,40%
LOM241.1M.13.100.0020.c	- DN40	cad	723,73	572,11	2,08%
LOM241.1M.13.100.0020.d	- DN50	cad	847,88	670,24	1,78%
LOM241.1M.13.100.0020.e	- DN65	cad	1.147,25	906,90	2,63%
LOM241.1M.13.100.0020.f	- DN80	cad	1.371,00	1.083,78	2,20%
LOM241.1M.13.100.0020.g	- DN100	cad	1.758,31	1.389,94	1,71%
LOM241.1M.13.100.0030	Valvole di sicurezza per acqua, in acciaio, ordinaria - PN25				
LOM241.1M.13.100.0030.a	- DN25	cad	328,87	259,97	3,43%
LOM241.1M.13.100.0030.b	- DN32	cad	398,93	315,36	3,77%
LOM241.1M.13.100.0030.c	- DN40	cad	447,12	353,45	3,36%
LOM241.1M.13.100.0030.d	- DN50	cad	501,81	396,68	3,00%
LOM241.1M.13.100.0030.e	- DN65	cad	702,92	555,66	4,28%
LOM241.1M.13.100.0030.f	- DN80	cad	870,16	687,86	3,45%
LOM241.1M.13.100.0030.g	- DN100	cad	996,64	787,95	3,02%
LOM241.1M.13.100.0030.h	- DN125	cad	1.858,37	1.469,04	3,04%
LOM241.1M.13.100.0030.i	- DN150	cad	2.149,80	1.699,41	2,63%
LOM241.1M.13.100.0040	Valvole di sicurezza, per acqua, in bronzo verticale a scarico libero tipo molla - PN16				
LOM241.1M.13.100.0040.a	- DN15	cad	17,33	13,70	32,60%
LOM241.1M.13.100.0040.b	- DN20	cad	21,96	17,36	25,72%
LOM241.1M.13.100.0040.c	- DN25	cad	32,82	25,95	34,42%
LOM241.1M.13.100.0040.d	- DN32	cad	43,94	34,73	25,71%
LOM241.1M.13.100.0040.e	- DN40	cad	49,03	38,76	23,05%
LOM241.1M.13.100.0040.f	- DN50	cad	70,74	55,93	31,94%
LOM241.1M.13.100.0050	Valvole di sicurezza, per acqua, in bronzo verticale a scarico libero tipo molla - PN10				
LOM241.1M.13.100.0050.a	- DN15	cad	19,19	15,18	29,43%
LOM241.1M.13.100.0050.b	- DN20	cad	23,37	18,47	24,17%
LOM241.1M.13.100.0050.c	- DN25	cad	35,62	28,15	31,72%
LOM241.1M.13.100.0050.d	- DN32	cad	49,96	39,49	22,61%
LOM241.1M.13.100.0050.e	- DN40	cad	57,38	45,35	19,68%
LOM241.1M.13.100.0050.f	- DN50	cad	98,07	77,52	23,03%
LOM241.1M.13.100.0050.g	- DN65	cad	158,30	125,14	14,27%
LOM241.1M.13.100.0050.h	- DN80	cad	200,46	158,47	11,27%
LOM241.1M.13.100.0050.i	- DN100	cad	369,48	292,07	9,17%
LOM241.1M.13.110	VALVOLE SPECIALI				
LOM241.1M.13.110.0010	Valvole a galleggiante in ghisa, con galleggiante in acciaio inox, tipo a squadra - PN16				
LOM241.1M.13.110.0010.a	- DN50	cad	388,78	307,33	3,87%
LOM241.1M.13.110.0010.b	- DN65	cad	498,16	393,80	6,04%
LOM241.1M.13.110.0010.c	- DN80	cad	638,05	504,38	4,72%
LOM241.1M.13.110.0010.d	- DN100	cad	899,82	711,30	3,34%
LOM241.1M.13.110.0010.e	- DN125	cad	1.194,94	944,60	4,73%
LOM241.1M.13.110.0010.f	- DN150	cad	1.484,51	1.173,50	3,80%
LOM241.1M.13.110.0010.g	- DN200	cad	2.615,60	2.067,63	2,88%
LOM241.1M.13.110.0010.h	- DN250	cad	3.993,86	3.157,14	1,88%
LOM241.1M.13.110.0010.i	- DN300	cad	5.050,25	3.992,22	1,49%
LOM241.1M.13.110.0010.l	- DN350	cad	6.701,82	5.297,79	1,12%
LOM241.1M.13.110.0010.m	- DN400	cad	6.795,42	5.371,78	1,11%
LOM241.1M.13.110.0020	Valvole automatiche di sfogo aria in ottone.				
LOM241.1M.13.110.0020.a	- DN20	cad	16,64	13,15	33,94%
LOM241.1M.13.110.0020.b	- DN25	cad	24,31	19,22	46,46%
LOM241.1M.13.110.0030	Disaeratore automatico in ottone per impianti di riscaldamento	cad	133,50	105,54	4,23%
LOM241.1M.13.110.0040	Gruppo di riempimento, completo di: rubinetto, filtro, valvola di non ritorno, manometro.	cad	42,43	33,53	13,31%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.13.110.0050	Valvole di riduzione di pressione in bronzo per vapore, con attacchi filettati tipo gas				
LOM241.1M.13.110.0050.a	- DN15	cad	53,49	42,28	10,56%
LOM241.1M.13.110.0050.b	- DN20	cad	78,95	62,40	7,15%
LOM241.1M.13.110.0050.c	- DN25	cad	101,84	80,50	11,09%
LOM241.1M.13.110.0050.d	- DN32	cad	181,06	143,13	6,23%
LOM241.1M.13.110.0050.e	- DN40	cad	297,84	235,44	3,79%
LOM241.1M.13.110.0050.f	- DN50	cad	373,28	295,08	6,05%
LOM241.1M.13.110.0050.g	- DN65	cad	482,62	381,51	4,68%
LOM241.1M.13.110.0050.h	- DN80	cad	642,46	507,87	3,51%
LOM241.1M.13.110.0050.i	- DN100	cad	1.141,34	902,23	2,97%
LOM241.1M.13.110.0060	Valvole di riduzione di pressione in ottone per acqua, con attacchi filettati - PN25				
LOM241.1M.13.110.0060.a	- DN15	cad	49,83	39,39	11,33%
LOM241.1M.13.110.0060.b	- DN20	cad	66,33	52,43	8,51%
LOM241.1M.13.110.0060.c	- DN25	cad	89,71	70,91	12,59%
LOM241.1M.13.110.0070	Valvola di riduzione di pressione in ottone per acqua, con attacchi filettati - PN16				
LOM241.1M.13.110.0070.a	- DN15	cad	24,22	19,15	23,32%
LOM241.1M.13.110.0070.b	- DN20	cad	26,74	21,14	21,12%
LOM241.1M.13.110.0080	Valvole di riduzione di pressione in ghisa per acqua - PN25				
LOM241.1M.13.110.0080.a	- DN65	cad	2.128,89	1.682,89	1,41%
LOM241.1M.13.110.0080.b	- DN80	cad	2.928,56	2.315,03	1,03%
LOM241.1M.13.110.0080.c	- DN100	cad	3.728,29	2.947,21	0,81%
LOM241.1M.13.110.0080.d	- DN125	cad	4.902,81	3.875,67	1,15%
LOM241.1M.13.110.0080.e	- DN150	cad	5.485,87	4.336,58	1,03%
LOM241.1M.13.110.0080.f	- DN200	cad	8.258,59	6.528,41	0,91%
LOM241.1M.13.110.0080.g	- DN250	cad	10.840,90	8.569,72	0,70%
LOM241.1M.13.110.0080.h	- DN300	cad	13.506,51	10.676,89	0,56%
LOM241.1M.13.110.0090	Valvole di riduzione di pressione in ghisa per acqua - PN16				
LOM241.1M.13.110.0090.a	- DN80	cad	1.387,56	1.097,01	2,17%
LOM241.1M.13.110.0090.b	- DN100	cad	2.037,28	1.610,68	1,48%
LOM241.1M.13.110.0090.c	- DN125	cad	3.203,50	2.532,37	1,77%
LOM241.1M.13.110.0090.d	- DN150	cad	3.578,31	2.828,65	1,57%
LOM241.1M.13.110.0100	Valvola di riduzione di pressione in bronzo per acqua, con cartuccia estraibile - PN16.	cad	879,41	695,17	3,42%
LOM241.1M.13.110.0110	Disconnettori a zona di pressione ridotta controllabile - PN10				
LOM241.1M.13.110.0110.a	- DN150	cad	4.936,09	3.901,97	1,14%
LOM241.1M.13.110.0110.b	- DN200	cad	10.324,43	8.161,46	0,73%
LOM241.1M.13.110.0110.c	- DN250	cad	12.965,04	10.248,85	0,58%
LOM241.1M.13.110.0120	Disconnettori in bronzo a zona di pressione ridotta controllabile - PN10				
LOM241.1M.13.110.0120.a	- DN50	cad	1.143,60	904,01	1,31%
LOM241.1M.13.110.0120.b	- DN65	cad	1.221,76	965,80	2,46%
LOM241.1M.13.110.0120.c	- DN80	cad	1.307,56	1.033,62	2,30%
LOM241.1M.13.110.0120.d	- DN100	cad	2.104,73	1.663,79	1,43%
LOM241.1M.13.110.0130	Disconnettori in ottone a zona di pressione ridotta controllabile - PN10				
LOM241.1M.13.110.0130.a	- DN15	cad	203,82	161,14	2,78%
LOM241.1M.13.110.0130.b	- DN20	cad	214,90	169,88	2,63%
LOM241.1M.13.110.0130.c	- DN25	cad	299,07	236,45	3,78%
LOM241.1M.13.110.0130.d	- DN32	cad	331,58	262,11	3,41%
LOM241.1M.13.110.0130.e	- DN40	cad	593,63	469,27	1,90%
LOM241.1M.13.110.0130.f	- DN50	cad	630,17	498,22	3,59%
LOM241.1M.13.110.0140	Disconnettori in ottone a zone di pressione differenti non controllabili - PN10				
LOM241.1M.13.110.0140.a	- DN15	cad	64,12	50,70	8,81%
LOM241.1M.13.110.0140.b	- DN20	cad	64,12	50,70	8,81%
LOM241.1M.13.110.0150	Miscelatori termostatici in ottone per bollitori, con attacchi filettati, con cartuccia intercambiabile.				
LOM241.1M.13.110.0150.a	- DN15	cad	229,82	181,67	2,46%
LOM241.1M.13.110.0150.b	- DN20	cad	254,49	201,17	2,22%
LOM241.1M.13.110.0150.c	- DN25	cad	314,49	248,61	3,59%
LOM241.1M.13.110.0150.d	- DN32	cad	345,74	273,30	3,26%
LOM241.1M.13.110.0150.e	- DN40	cad	526,57	416,26	2,14%
LOM241.1M.13.110.0150.f	- DN50	cad	627,36	495,93	3,60%
LOM241.1M.13.110.0160	Miscelatori termostatici in bronzo per bollitori, con attacchi flangiati, completi di controflange.				
LOM241.1M.13.110.0160.a	- DN65	cad	2.495,44	1.972,64	1,21%
LOM241.1M.13.110.0160.b	- DN80	cad	2.896,93	2.290,02	1,04%
LOM241.1M.13.110.0170	Valvole a sfera a 3 vie, in acciaio, passaggio totale, manovra a leva, attacchi flangiati.				
LOM241.1M.13.110.0170.a	- DN25	cad	415,22	328,23	4,08%
LOM241.1M.13.110.0170.b	- DN32	cad	563,70	445,61	4,01%
LOM241.1M.13.110.0170.c	- DN40	cad	661,00	522,52	3,42%
LOM241.1M.13.110.0170.d	- DN50	cad	908,84	718,44	2,48%
LOM241.1M.13.110.0170.e	- DN65	cad	1.030,05	814,26	4,38%
LOM241.1M.13.110.0170.f	- DN80	cad	1.273,29	1.006,53	3,55%
LOM241.1M.13.110.0170.g	- DN100	cad	1.648,42	1.303,08	2,74%
LOM241.1M.13.110.0170.h	- DN125	cad	2.518,05	1.990,79	2,70%
LOM241.1M.13.130	FILTRI RACCOGLITORI DI IMPURITA'				
LOM241.1M.13.130.0010	Filtri in ghisa con cestello in acciaio inox intercambiabile, con tappo di scarico sul coperchio - PN16				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.13.130.0010.a	- DN15	cad	34,21	27,05	33,02%
LOM241.1M.13.130.0010.b	- DN20	cad	36,52	28,86	30,93%
LOM241.1M.13.130.0010.c	- DN25	cad	39,76	31,44	28,41%
LOM241.1M.13.130.0010.d	- DN32	cad	48,69	38,49	30,93%
LOM241.1M.13.130.0010.e	- DN40	cad	55,66	44,00	27,06%
LOM241.1M.13.130.0010.f	- DN50	cad	57,04	45,08	26,40%
LOM241.1M.13.130.0010.g	- DN65	cad	83,48	66,00	36,07%
LOM241.1M.13.130.0010.h	- DN80	cad	93,68	74,05	32,14%
LOM241.1M.13.130.0010.i	- DN100	cad	118,68	93,83	25,37%
LOM241.1M.13.130.0010.l	- DN125	cad	192,80	152,41	29,28%
LOM241.1M.13.130.0010.m	- DN150	cad	244,69	193,43	23,08%
LOM241.1M.13.130.0010.n	- DN200	cad	431,59	341,17	17,45%
LOM241.1M.13.130.0010.o	- DN250	cad	858,29	678,48	8,77%
LOM241.1M.13.130.0010.p	- DN300	cad	1.251,63	989,41	6,01%
LOM241.1M.13.130.0020	Filtri in ghisa sferoidale con cestello in acciaio inox estraibile - PN16				
LOM241.1M.13.130.0020.a	- DN15	cad	81,93	64,76	13,79%
LOM241.1M.13.130.0020.b	- DN20	cad	83,78	66,23	13,49%
LOM241.1M.13.130.0020.c	- DN25	cad	102,79	81,25	10,99%
LOM241.1M.13.130.0020.d	- DN32	cad	120,51	95,28	12,50%
LOM241.1M.13.130.0020.e	- DN40	cad	136,73	108,10	11,01%
LOM241.1M.13.130.0020.f	- DN50	cad	144,60	114,32	10,42%
LOM241.1M.13.130.0020.g	- DN65	cad	247,03	195,30	12,19%
LOM241.1M.13.130.0020.h	- DN80	cad	256,30	202,60	11,74%
LOM241.1M.13.130.0020.i	- DN100	cad	315,61	249,49	9,54%
LOM241.1M.13.130.0020.l	- DN125	cad	475,89	376,19	11,86%
LOM241.1M.13.130.0020.m	- DN150	cad	638,51	504,74	8,84%
LOM241.1M.13.130.0020.n	- DN200	cad	998,19	789,07	7,54%
LOM241.1M.13.130.0020.o	- DN250	cad	1.356,33	1.072,18	5,55%
LOM241.1M.13.130.0020.p	- DN300	cad	2.186,09	1.728,10	3,44%
LOM241.1M.13.130.0030	Filtri in ghisa sferoidale con cestello in acciaio inox estraibile - PN25				
LOM241.1M.13.130.0030.a	- DN15	cad	91,65	72,45	12,32%
LOM241.1M.13.130.0030.b	- DN20	cad	93,52	73,93	12,08%
LOM241.1M.13.130.0030.c	- DN25	cad	116,70	92,24	9,68%
LOM241.1M.13.130.0030.d	- DN32	cad	134,86	106,61	11,17%
LOM241.1M.13.130.0030.e	- DN40	cad	154,79	122,37	9,73%
LOM241.1M.13.130.0030.f	- DN50	cad	163,13	128,96	9,23%
LOM241.1M.13.130.0030.g	- DN65	cad	277,62	219,46	10,85%
LOM241.1M.13.130.0030.h	- DN80	cad	282,23	223,14	10,67%
LOM241.1M.13.130.0030.i	- DN100	cad	348,96	275,85	8,62%
LOM241.1M.13.130.0030.l	- DN125	cad	525,00	415,01	10,75%
LOM241.1M.13.130.0030.m	- DN150	cad	695,95	550,15	8,11%
LOM241.1M.13.130.0040	Filtri in acciaio, cestello intercambiabile in acciaio inox - PN25				
LOM241.1M.13.130.0040.a	- DN15	cad	23,83	18,84	23,70%
LOM241.1M.13.130.0040.b	- DN20	cad	30,79	24,33	18,35%
LOM241.1M.13.130.0040.c	- DN25	cad	50,90	40,23	22,20%
LOM241.1M.13.130.0040.d	- DN32	cad	94,89	75,02	11,91%
LOM241.1M.13.130.0040.e	- DN40	cad	118,30	93,52	9,54%
LOM241.1M.13.130.0040.f	- DN50	cad	155,99	123,31	14,48%
LOM241.1M.13.130.0050	Filtri in acciaio, cestello intercambiabile in acciaio inox - PN40				
LOM241.1M.13.130.0050.a	- DN15	cad	94,78	74,92	11,92%
LOM241.1M.13.130.0050.b	- DN20	cad	104,83	82,86	10,77%
LOM241.1M.13.130.0050.c	- DN25	cad	114,90	90,83	9,83%
LOM241.1M.13.130.0050.d	- DN32	cad	136,07	107,56	11,07%
LOM241.1M.13.130.0050.e	- DN40	cad	149,21	117,97	10,10%
LOM241.1M.13.130.0050.f	- DN50	cad	184,45	145,81	8,17%
LOM241.1M.13.130.0050.g	- DN65	cad	263,72	208,44	11,41%
LOM241.1M.13.130.0050.h	- DN80	cad	302,16	238,86	9,96%
LOM241.1M.13.130.0050.i	- DN100	cad	400,85	316,87	7,51%
LOM241.1M.13.130.0050.l	- DN125	cad	581,97	460,04	9,70%
LOM241.1M.13.130.0050.m	- DN150	cad	775,64	613,14	7,27%
LOM241.1M.13.130.0050.n	- DN200	cad	1.310,00	1.035,69	5,75%
LOM241.1M.13.130.0050.o	- DN250	cad	2.084,66	1.647,92	3,61%
LOM241.1M.13.130.0050.p	- DN300	cad	2.736,04	2.162,84	2,75%
LOM241.1M.13.130.0060	Filtri in bronzo, cestello intercambiabile in acciaio inox, con attacchi filettati tipo gas - PN16				
LOM241.1M.13.130.0060.a	- DN15	cad	11,08	8,75	50,99%
LOM241.1M.13.130.0060.b	- DN20	cad	12,81	10,12	44,07%
LOM241.1M.13.130.0060.c	- DN25	cad	21,97	17,37	51,42%
LOM241.1M.13.130.0060.d	- DN32	cad	25,62	20,25	44,10%
LOM241.1M.13.130.0060.e	- DN40	cad	27,96	22,10	40,39%
LOM241.1M.13.130.0060.f	- DN50	cad	51,73	40,89	43,67%
LOM241.1M.13.130.0060.g	- DN65	cad	63,32	50,06	35,68%
LOM241.1M.13.130.0060.h	- DN80	cad	82,33	65,08	27,44%
LOM241.1M.13.130.0060.i	- DN100	cad	144,78	114,45	23,40%
LOM241.1M.13.130.0070	Filtri in bronzo, cestello intercambiabile in acciaio inox, flangiati - PN16				
LOM241.1M.13.130.0070.a	- DN15	cad	43,01	33,99	26,26%
LOM241.1M.13.130.0070.b	- DN20	cad	53,67	42,43	21,04%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.13.130.0070.c	- DN25	cad	63,39	50,11	17,82%
LOM241.1M.13.130.0070.d	- DN32	cad	85,78	67,81	17,55%
LOM241.1M.13.130.0070.e	- DN40	cad	103,38	81,72	14,57%
LOM241.1M.13.130.0070.f	- DN50	cad	124,24	98,20	12,12%
LOM241.1M.13.130.0070.g	- DN65	cad	159,46	126,05	18,88%
LOM241.1M.13.130.0070.h	- DN80	cad	214,61	169,65	14,03%
LOM241.1M.13.130.0070.i	- DN100	cad	279,93	221,28	10,76%
LOM241.1M.13.140	COMPENSATORI E ANTIVIBRANTI				
LOM241.1M.13.140.0010	Compensatori in acciaio inox, flangiati - PN16				
LOM241.1M.13.140.0010.a	- DN25	cad	87,01	68,79	12,98%
LOM241.1M.13.140.0010.b	- DN32	cad	103,38	81,72	14,57%
LOM241.1M.13.140.0010.c	- DN40	cad	118,18	93,42	12,74%
LOM241.1M.13.140.0010.d	- DN50	cad	128,40	101,51	11,73%
LOM241.1M.13.140.0010.e	- DN65	cad	165,50	130,83	18,19%
LOM241.1M.13.140.0010.f	- DN80	cad	185,89	146,95	16,20%
LOM241.1M.13.140.0010.g	- DN100	cad	215,06	170,01	14,00%
LOM241.1M.13.140.0010.h	- DN125	cad	310,03	245,08	18,21%
LOM241.1M.13.140.0010.i	- DN150	cad	354,05	279,87	15,95%
LOM241.1M.13.140.0010.l	- DN200	cad	483,46	382,17	15,57%
LOM241.1M.13.140.0010.m	- DN250	cad	663,70	524,65	11,35%
LOM241.1M.13.140.0020	Giunti antivibranti in gomma, attacchi flangiati - PN10				
LOM241.1M.13.140.0020.a	- DN20	cad	82,67	65,36	13,67%
LOM241.1M.13.140.0020.b	- DN25	cad	87,79	69,41	12,87%
LOM241.1M.13.140.0020.c	- DN32	cad	102,36	80,91	14,72%
LOM241.1M.13.140.0020.d	- DN40	cad	106,97	84,56	14,07%
LOM241.1M.13.140.0020.e	- DN50	cad	116,76	92,30	12,90%
LOM241.1M.13.140.0020.f	- DN65	cad	145,56	115,07	20,68%
LOM241.1M.13.140.0020.g	- DN80	cad	165,07	130,49	18,24%
LOM241.1M.13.140.0020.h	- DN100	cad	172,29	136,19	17,47%
LOM241.1M.13.140.0020.i	- DN125	cad	223,10	176,36	25,31%
LOM241.1M.13.140.0020.l	- DN150	cad	237,51	187,75	23,77%
LOM241.1M.13.140.0020.m	- DN200	cad	310,15	245,18	24,28%
LOM241.1M.13.140.0030	Giunti antivibranti in gomma, attacchi flangiati - PN16				
LOM241.1M.13.140.0030.a	- DN32	cad	48,85	38,62	30,83%
LOM241.1M.13.140.0030.b	- DN40	cad	50,42	39,86	29,87%
LOM241.1M.13.140.0030.c	- DN50	cad	55,04	43,51	27,36%
LOM241.1M.13.140.0030.d	- DN65	cad	80,24	63,43	37,52%
LOM241.1M.13.140.0030.e	- DN80	cad	83,98	66,39	35,85%
LOM241.1M.13.140.0030.f	- DN100	cad	93,11	73,60	32,34%
LOM241.1M.13.140.0030.g	- DN125	cad	142,40	112,55	39,65%
LOM241.1M.13.140.0030.h	- DN150	cad	166,03	131,25	34,00%
LOM241.1M.13.140.0030.i	- DN200	cad	234,58	185,43	32,09%
LOM241.1M.13.140.0030.l	- DN250	cad	296,27	234,20	25,41%
LOM241.1M.13.140.0030.m	- DN300	cad	349,76	276,49	21,52%
LOM241.1M.13.140.0030.n	- DN350	cad	564,16	445,97	13,34%
LOM241.1M.13.140.0030.o	- DN400	cad	693,73	548,39	10,85%
LOM241.1M.13.150	VALVOLE PER ANTINCENDIO				
LOM241.1M.13.150.0010	Saracinesche a vite esterna, flangiate PN16.				
LOM241.1M.13.150.0010.a	- DN80	cad	353,39	279,36	8,52%
LOM241.1M.13.150.0010.b	- DN100	cad	403,38	318,87	7,46%
LOM241.1M.13.150.0010.c	- DN150	cad	603,55	477,11	9,36%
LOM241.1M.13.150.0010.d	- DN200	cad	967,19	764,56	7,79%
LOM241.1M.13.150.0010.e	- DN250	cad	1.521,92	1.203,08	4,94%
LOM241.1M.13.150.0010.f	- DN300	cad	1.942,45	1.535,51	3,87%
LOM241.1M.13.150.0020	Saracinesche a vite interna, flangiate PN16.				
LOM241.1M.13.150.0020.a	- DN80	cad	368,33	291,16	8,18%
LOM241.1M.13.150.0020.b	- DN100	cad	460,53	364,05	6,54%
LOM241.1M.13.150.0020.c	- DN150	cad	586,07	463,29	9,63%
LOM241.1M.13.150.0020.d	- DN200	cad	958,96	758,05	7,85%
LOM241.1M.13.150.0020.e	- DN250	cad	1.518,23	1.200,16	4,95%
LOM241.1M.13.150.0020.f	- DN300	cad	2.385,83	1.886,25	3,16%
LOM241.1M.13.150.0030	Saracinesche in bronzo, filettate.				
LOM241.1M.13.150.0030.a	- DN20	cad	175,71	138,88	6,42%
LOM241.1M.13.150.0030.b	- DN25	cad	178,45	141,08	6,33%
LOM241.1M.13.150.0030.c	- DN32	cad	207,83	164,29	7,24%
LOM241.1M.13.150.0030.d	- DN40	cad	225,21	178,03	6,68%
LOM241.1M.13.150.0030.e	- DN50	cad	336,41	265,97	4,48%
LOM241.1M.13.150.0040	Valvole a globo in bronzo, filettate.				
LOM241.1M.13.150.0040.a	- DN20	cad	35,79	28,29	31,57%
LOM241.1M.13.150.0040.b	- DN25	cad	45,75	36,16	24,70%
LOM241.1M.13.150.0040.c	- DN32	cad	69,68	55,08	21,61%
LOM241.1M.13.150.0040.d	- DN40	cad	97,20	76,84	15,49%
LOM241.1M.13.150.0040.e	- DN50	cad	107,19	84,73	14,04%
LOM241.1M.13.150.0050	Valvole a farfalla con microinterruttore, flangiate.				
LOM241.1M.13.150.0050.a	- DN80	cad	265,55	209,91	11,33%
LOM241.1M.13.150.0050.b	- DN100	cad	270,46	213,83	11,14%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.13.150.0050.c	- DN125	cad	371,90	293,99	15,18%
LOM241.1M.13.150.0050.d	- DN150	cad	406,13	321,05	13,90%
LOM241.1M.13.150.0050.e	- DN200	cad	552,00	436,36	13,64%
LOM241.1M.13.150.0060	Valvole di ritegno WAFER.				
LOM241.1M.13.150.0060.a	- DN100	cad	393,67	311,19	19,13%
LOM241.1M.13.150.0060.b	- DN150	cad	566,55	447,86	13,29%
LOM241.1M.13.150.0060.c	- DN200	cad	856,32	676,92	8,79%
LOM241.1M.13.150.0060.d	- DN250	cad	1.326,40	1.048,52	5,67%
LOM241.1M.13.150.0060.e	- DN300	cad	1.797,70	1.421,08	4,19%
LOM241.1M.13.150.0070	Valvole di ritegno a CLAPET, flangiate.				
LOM241.1M.13.150.0070.a	- DN80	cad	449,34	355,20	6,70%
LOM241.1M.13.150.0070.b	- DN100	cad	583,49	461,25	5,16%
LOM241.1M.13.150.0070.c	- DN150	cad	943,01	745,45	5,99%
LOM241.1M.13.150.0070.d	- DN200	cad	1.522,97	1.203,91	3,70%
LOM241.1M.13.150.0070.e	- DN250	cad	2.536,53	2.005,12	4,45%
LOM241.1M.13.150.0070.f	- DN300	cad	3.545,97	2.803,08	3,18%
LOM241.1M.13.150.0080	Accessori per valvole antincendio:				
LOM241.1M.13.150.0080.a	- indicatore di posizione verticale	cad	649,13	513,14	3,62%
LOM241.1M.13.150.0080.b	- indicatore di posizione orizzontale	cad	427,37	337,84	5,50%
LOM241.1M.13.150.0080.c	- microinterruttore per saracinesca	cad	89,55	70,78	13,13%
LOM241.1M.13.160	VALVOLE PER RADIATORI				
LOM241.1M.13.160.0010	Valvole termostattizzabili predisposte per comandi termostatici e elettrotermici				
LOM241.1M.13.160.0010.a	- DN15	cad	12,96	10,24	43,57%
LOM241.1M.13.160.0010.b	- DN20	cad	13,68	10,81	41,29%
LOM241.1M.13.160.0020	Detentori cromati.				
LOM241.1M.13.160.0020.a	- DN15	cad	11,45	9,05	49,31%
LOM241.1M.13.160.0020.b	- DN20	cad	11,89	9,39	47,53%
LOM241.1M.13.160.0030	Valvole automatiche di sfogo aria				
LOM241.1M.13.160.0030.a	- DN15	cad	12,22	9,66	46,22%
LOM241.1M.13.160.0030.b	- DN20	cad	13,57	10,73	41,61%
LOM241.1M.13.160.0040	Comando termostatico per valvole radiatori termostatiche e termostattizzabili.	cad	24,14	19,08	23,41%
LOM241.1M.13.170	VALVOLE PER METANO				
LOM241.1M.13.170.0010	Stabilizzatori di pressione per gas a doppia membrana (regolazione e sicurezza per evitare l'installazione del tubo di sfiato dall'esterno).				
LOM241.1M.13.170.0010.a	- DN20	cad	31,30	24,75	18,05%
LOM241.1M.13.170.0010.b	- DN25	cad	42,62	33,70	26,51%
LOM241.1M.13.170.0010.c	- DN32	cad	78,43	62,00	14,40%
LOM241.1M.13.170.0010.d	- DN40	cad	80,91	63,96	13,96%
LOM241.1M.13.170.0010.e	- DN50	cad	145,20	114,78	15,56%
LOM241.1M.13.170.0010.f	- DN65	cad	371,29	293,50	8,11%
LOM241.1M.13.170.0010.g	- DN80	cad	404,61	319,84	7,44%
LOM241.1M.13.170.0010.h	- DN100	cad	962,71	761,02	3,13%
LOM241.1M.13.170.0020	Filtri in linea per gas; corpo e coperchio in alluminio, o-ring di tenuta in NBR.				
LOM241.1M.13.170.0020.a	- DN20	cad	20,48	16,18	27,58%
LOM241.1M.13.170.0020.b	- DN25	cad	28,44	22,49	39,72%
LOM241.1M.13.170.0020.c	- DN32	cad	36,79	29,08	30,70%
LOM241.1M.13.170.0020.d	- DN40	cad	42,62	33,70	26,51%
LOM241.1M.13.170.0020.e	- DN50	cad	62,75	49,59	36,00%
LOM241.1M.13.170.0020.f	- DN65	cad	192,21	151,94	15,67%
LOM241.1M.13.170.0020.g	- DN80	cad	213,03	168,40	14,13%
LOM241.1M.13.170.0020.h	- DN100	cad	387,95	306,71	7,77%
LOM241.1M.13.170.0030	Giunti di dilatazione antivibrante per impianti a gas.				
LOM241.1M.13.170.0030.a	- DN20	cad	22,97	18,16	24,59%
LOM241.1M.13.170.0030.b	- DN25	cad	32,62	25,78	34,64%
LOM241.1M.13.170.0030.c	- DN32	cad	41,79	33,03	27,03%
LOM241.1M.13.170.0030.d	- DN40	cad	49,27	38,96	22,93%
LOM241.1M.13.170.0030.e	- DN50	cad	76,90	60,78	29,38%
LOM241.1M.13.170.0030.f	- DN65	cad	129,72	102,54	23,21%
LOM241.1M.13.170.0030.g	- DN80	cad	150,54	119,00	20,00%
LOM241.1M.13.170.0030.h	- DN100	cad	192,21	151,94	15,67%
LOM241.1M.13.170.0040	Valvole a farfalla in ghisa sferoidale per gas, tipo WAFER LUG PN16.				
LOM241.1M.13.170.0040.a	- DN50	cad	104,05	82,25	21,72%
LOM241.1M.13.170.0040.b	- DN65	cad	120,15	94,98	25,05%
LOM241.1M.13.170.0040.c	- DN80	cad	132,72	104,91	22,68%
LOM241.1M.13.170.0040.d	- DN100	cad	147,28	116,44	20,45%
LOM241.1M.13.170.0040.e	- DN125	cad	205,78	162,67	27,44%
LOM241.1M.13.170.0040.f	- DN150	cad	224,32	177,32	25,17%
LOM241.1M.13.170.0040.g	- DN200	cad	299,75	236,95	25,12%
LOM241.1M.13.170.0040.h	- DN250	cad	569,12	449,89	13,22%
LOM241.1M.13.170.0040.i	- DN300	cad	727,96	575,45	10,34%
LOM241.1M.13.170.0040.j	- DN350	cad	1.093,31	864,26	6,88%
LOM241.1M.13.170.0040.k	- DN400	cad	1.369,96	1.082,95	5,49%
LOM241.1M.13.170.0050	Valvole a sfera in ghisa per gas, flangiate a passaggio totale - PN16.				
LOM241.1M.13.170.0050.a	- DN20	cad	56,79	44,88	9,94%
LOM241.1M.13.170.0050.b	- DN25	cad	73,86	58,39	15,30%
LOM241.1M.13.170.0050.c	- DN32	cad	80,48	63,61	14,03%
LOM241.1M.13.170.0050.d	- DN40	cad	91,07	71,99	12,40%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.13.170.0050.e	- DN50	cad	112,64	89,04	20,06%
LOM241.1M.13.170.0050.f	- DN65	cad	141,99	112,25	21,20%
LOM241.1M.13.170.0050.g	- DN80	cad	173,77	137,37	17,33%
LOM241.1M.13.170.0050.h	- DN100	cad	216,80	171,38	13,89%
LOM241.1M.13.170.0050.i	- DN125	cad	388,44	307,06	14,54%
LOM241.1M.13.170.0050.j	- DN150	cad	507,61	401,26	11,12%
LOM241.1M.13.170.0050.k	- DN200	cad	1.311,73	1.036,92	5,74%
LOM241.1M.13.170.0060	Valvola a sfera serie GAS, in ottone cromato, a passaggio totale, filettature F/F o M/F, PN 5, a norma UNI EN 331 MOP 5-20, con maniglia a farfalla o a leva di colore giallo. Grandezze:				
LOM241.1M.13.170.0060.a	- ½"	cad	11,25	8,89	50,22%
LOM241.1M.13.170.0060.b	- ¾"	cad	15,06	11,90	37,52%
LOM241.1M.13.170.0060.c	- 1"	cad	26,25	20,75	43,04%
LOM241.1M.13.170.0060.d	- 1 ¼"	cad	34,47	27,25	32,77%
LOM241.1M.13.170.0060.e	- 1 ½"	cad	41,36	32,69	27,31%
LOM241.1M.13.170.0060.f	- 2"	cad	69,79	55,17	32,37%
LOM241.1M.13.170.0060.g	- 2 ½"	cad	134,70	106,48	16,77%
LOM241.1M.13.170.0060.h	- 3"	cad	173,22	136,93	13,04%
LOM241.1M.13.170.0060.i	- 4"	cad	297,31	235,03	11,40%
LOM241.1M.14 - TUBAZIONI NUDE E RIVESTITE					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.14	TUBAZIONI NUDE E RIVESTITE				
LOM241.1M.14.010	TUBAZIONI IN ACCIAIO NERO				
LOM241.1M.14.010.0010	Tubazioni in acciaio nero senza saldatura filettabili UNI 10255 serie leggera complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con saldatura o con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, quarnizioni e staffaqqi.				
LOM241.1M.14.010.0010.a	- DN15 x 2,3 mm	m	10,01	7,91	61,05%
LOM241.1M.14.010.0010.b	- DN20 x 2,3 mm	m	11,00	8,69	59,91%
LOM241.1M.14.010.0010.c	- DN25 x 2,9 mm	m	16,86	13,33	61,41%
LOM241.1M.14.010.0010.d	- DN32 x 2,9 mm	m	19,50	15,42	60,29%
LOM241.1M.14.010.0010.e	- DN40 x 2,9 mm	m	22,46	17,75	60,74%
LOM241.1M.14.010.0010.f	- DN50 x 3,2 mm	m	30,82	24,36	61,06%
LOM241.1M.14.010.0010.g	- DN65 x 3,2 mm	m	36,14	28,56	59,91%
LOM241.1M.14.010.0010.h	- DN80 x 3,6 mm	m	47,25	37,35	59,75%
LOM241.1M.14.010.0010.i	- DN100 x 4,0 mm	m	69,61	55,03	58,12%
LOM241.1M.14.010.0020	Tubazioni in acciaio nero senza saldatura UNI EN 10216 complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con saldatura o con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, quarnizioni e staffaqqi.				
LOM241.1M.14.010.0020.a	- DN25 x 2,3 mm	m	14,02	11,08	60,40%
LOM241.1M.14.010.0020.b	- DN32 x 2,6 mm	m	18,07	14,28	59,86%
LOM241.1M.14.010.0020.c	- DN40 x 2,6 mm	m	20,53	16,24	59,61%
LOM241.1M.14.010.0020.d	- DN50 x 2,9 mm	m	28,53	22,56	61,00%
LOM241.1M.14.010.0020.e	- DN65 x 2,9 mm	m	32,53	25,71	60,76%
LOM241.1M.14.010.0020.f	- DN80 x 3,2 mm	m	41,84	33,08	60,71%
LOM241.1M.14.010.0020.g	- DN100 x 3,6 mm	m	68,17	53,90	60,73%
LOM241.1M.14.010.0020.h	- DN125 x 4,0 mm	m	76,17	60,21	58,07%
LOM241.1M.14.010.0020.i	- DN150 x 4,5 mm	m	105,71	83,58	56,53%
LOM241.1M.14.010.0020.j	- DN200 x 6,3 mm	m	173,24	136,95	54,05%
LOM241.1M.14.010.0020.k	- DN250 x 6,3 mm	m	216,13	170,85	54,00%
LOM241.1M.14.010.0020.l	- DN300 x 8,0 mm	m	334,57	264,48	52,60%
LOM241.1M.14.010.0020.m	- DN350 x 8,0 mm	m	368,53	291,32	52,61%
LOM241.1M.14.010.0020.n	- DN400 x 8,8 mm	m	487,77	385,63	49,97%
LOM241.1M.14.010.0020.o	- DN500 x 11,0 mm	m	682,52	539,60	46,54%
LOM241.1M.14.010.0020.p	- DN600 x 12,5 mm	m	930,21	735,33	46,54%
LOM241.1M.14.010.0020.q	- collettore	kg	8,81	6,96	64,12%
LOM241.1M.14.010.0030	Tubazioni per metano da interrare conformi a D.M. 24/12/1984 - 4° specie in acciaio nero senza saldatura UNI EN ISO 3183 serie media con rivestimento esterno in polietilene in triplo strato rinforzato secondo UNI 9099, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaqqi.				
LOM241.1M.14.010.0030.a	- DN20 x 2,6 mm	m	14,99	11,85	50,27%
LOM241.1M.14.010.0030.b	- DN25 x 3,2 mm	m	21,06	16,64	53,64%
LOM241.1M.14.010.0030.c	- DN32 x 3,2 mm	m	24,61	19,46	53,53%
LOM241.1M.14.010.0030.d	- DN40 x 3,2 mm	m	28,02	22,15	53,74%
LOM241.1M.14.010.0030.e	- DN50 x 3,6 mm	m	38,76	30,64	54,61%
LOM241.1M.14.010.0030.f	- DN65 x 3,6 mm	m	44,97	35,55	54,40%
LOM241.1M.14.010.0030.g	- DN80 x 4,0 mm	m	57,14	45,17	55,17%
LOM241.1M.14.010.0030.h	- DN100 x 4,5 mm	m	83,71	66,17	55,08%
LOM241.1M.14.010.0030.i	- DN125 x 4,5 mm	m	90,61	71,62	55,56%
LOM241.1M.14.010.0030.j	- DN150 x 4,5 mm	m	111,24	87,93	53,72%
LOM241.1M.14.010.0030.k	- DN200 x 5,9 mm	m	163,71	129,42	53,46%
LOM241.1M.14.010.0040	Tubazioni in acciaio al carbonio tipo pressfitting rivestite in polipropilene, (spessore 1 mm) in barre.				
LOM241.1M.14.010.0040.a	- De12 x 1,2 mm	m	6,27	4,96	30,77%
LOM241.1M.14.010.0040.b	- De15 x 1,2 mm	m	7,32	5,78	33,53%
LOM241.1M.14.010.0040.c	- De18 x 1,2 mm	m	8,57	6,78	35,77%
LOM241.1M.14.010.0040.d	- De22 x 1,5 mm	m	11,96	9,45	38,64%
LOM241.1M.14.010.0040.e	- De28 x 1,5 mm	m	15,58	12,32	38,05%
LOM241.1M.14.010.0040.f	- De35 x 1,5 mm	m	19,58	15,48	37,99%
LOM241.1M.14.010.0040.g	- De42 x 1,5 mm	m	24,65	19,49	37,05%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.14.010.0040.h	- De54 x 1,5 mm	m	31,85	25,18	37,25%
LOM241.1M.14.020	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO				
LOM241.1M.14.020.0010	Tubazioni in acciaio zincato senza saldatura filettate UNI 10255 serie leggera, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, quarnizioni e staffaqqi.				
LOM241.1M.14.020.0010.a	- DN15 x 2,3 mm	m	11,98	9,47	58,89%
LOM241.1M.14.020.0010.b	- DN20 x 2,3 mm	m	14,29	11,29	59,24%
LOM241.1M.14.020.0010.c	- DN25 x 2,9 mm	m	21,67	17,12	60,80%
LOM241.1M.14.020.0010.d	- DN32 x 2,9 mm	m	26,95	21,30	61,09%
LOM241.1M.14.020.0010.e	- DN40 x 2,9 mm	m	27,15	21,46	58,94%
LOM241.1M.14.020.0010.f	- DN50 x 3,2 mm	m	37,25	29,45	59,36%
LOM241.1M.14.020.0010.g	- DN65 x 3,2 mm	m	43,76	34,59	58,04%
LOM241.1M.14.020.0010.h	- DN80 x 3,6 mm	m	57,50	45,46	58,10%
LOM241.1M.14.020.0010.i	- DN100 x 4,0 mm	m	84,99	67,19	56,47%
LOM241.1M.14.020.0020	Tubazioni per acqua potabile da interrare in acciaio zincato senza saldatura filettate UNI 10255 serie leggera con rivestimento esterno in polietilene in triplo strato rinforzato secondo UNI 9099, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaqqi.				
LOM241.1M.14.020.0020.a	- DN15 x 2,3 mm	m	12,53	9,91	52,60%
LOM241.1M.14.020.0020.b	- DN20 x 2,3 mm	m	15,56	12,29	54,42%
LOM241.1M.14.020.0020.c	- DN25 x 2,9 mm	m	23,22	18,36	56,73%
LOM241.1M.14.020.0020.d	- DN32 x 2,9 mm	m	28,77	22,74	57,22%
LOM241.1M.14.020.0020.e	- DN40 x 2,9 mm	m	30,59	24,18	53,81%
LOM241.1M.14.020.0020.f	- DN50 x 3,2 mm	m	39,60	31,30	55,84%
LOM241.1M.14.020.0020.g	- DN65 x 3,2 mm	m	46,60	36,83	54,51%
LOM241.1M.14.020.0020.h	- DN80 x 3,6 mm	m	60,72	48,00	55,02%
LOM241.1M.14.020.0020.i	- DN100 x 4,0 mm	m	89,03	70,37	53,91%
LOM241.1M.14.030	TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX				
LOM241.1M.14.030.0010	Tubazioni in acciaio inox AISI 304 elettrounite, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaqqi.				
LOM241.1M.14.030.0010.a	- DN15 x 2,0 mm	m	19,64	15,53	38,36%
LOM241.1M.14.030.0010.b	- DN15 x 2,5 mm	m	24,29	19,21	38,75%
LOM241.1M.14.030.0010.c	- DN20 x 2,0 mm	m	25,08	19,83	39,41%
LOM241.1M.14.030.0010.d	- DN20 x 2,5 mm	m	30,42	24,05	38,66%
LOM241.1M.14.030.0010.e	- DN25 x 2,0 mm	m	30,65	24,24	39,93%
LOM241.1M.14.030.0010.f	- DN25 x 3,0 mm	m	44,30	35,03	40,37%
LOM241.1M.14.030.0010.g	- DN32 x 2,0 mm	m	38,77	30,65	41,27%
LOM241.1M.14.030.0010.h	- DN32 x 3,0 mm	m	55,39	43,79	41,62%
LOM241.1M.14.030.0010.i	- DN40 x 2,0 mm	m	43,72	34,57	40,91%
LOM241.1M.14.030.0010.j	- DN40 x 3,0 mm	m	63,10	49,89	41,75%
LOM241.1M.14.030.0010.k	- DN50 x 2,0 mm	m	54,75	43,29	41,26%
LOM241.1M.14.030.0010.l	- DN50 x 3,0 mm	m	79,65	62,96	41,94%
LOM241.1M.14.030.0010.m	- DN65 x 2,0 mm	m	69,25	54,75	41,44%
LOM241.1M.14.030.0010.n	- DN65 x 3,0 mm	m	100,80	79,68	42,01%
LOM241.1M.14.030.0010.o	- DN80 x 2,0 mm	m	81,52	64,45	41,55%
LOM241.1M.14.030.0010.p	- DN80 x 3,0 mm	m	119,16	94,20	42,25%
LOM241.1M.14.030.0010.q	- DN100 x 2,0 mm	m	105,33	83,27	41,55%
LOM241.1M.14.030.0010.r	- DN100 x 3,0 mm	m	154,05	121,76	42,15%
LOM241.1M.14.030.0020	Tubazioni in acciaio inox AISI 316L elettrounite, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaqqi.				
LOM241.1M.14.030.0020.a	- DN15 x 2,0 mm	m	23,64	18,68	31,88%
LOM241.1M.14.030.0020.b	- DN15 x 2,5 mm	m	28,91	22,85	32,55%
LOM241.1M.14.030.0020.c	- DN20 x 2,0 mm	m	31,16	24,63	31,71%
LOM241.1M.14.030.0020.d	- DN20 x 2,5 mm	m	37,83	29,90	31,08%
LOM241.1M.14.030.0020.e	- DN25 x 2,0 mm	m	38,27	30,26	31,98%
LOM241.1M.14.030.0020.f	- DN25 x 3,0 mm	m	55,37	43,78	32,30%
LOM241.1M.14.030.0020.g	- DN32 x 2,0 mm	m	48,64	38,45	32,90%
LOM241.1M.14.030.0020.h	- DN32 x 3,0 mm	m	69,53	54,95	33,16%
LOM241.1M.14.030.0020.i	- DN40 x 2,0 mm	m	55,01	43,48	32,52%
LOM241.1M.14.030.0020.j	- DN40 x 3,0 mm	m	79,29	62,68	33,23%
LOM241.1M.14.030.0020.k	- DN50 x 2,0 mm	m	68,86	54,44	32,81%
LOM241.1M.14.030.0020.l	- DN50 x 3,0 mm	m	100,11	79,13	33,37%
LOM241.1M.14.030.0020.m	- DN65 x 2,0 mm	m	87,25	68,96	32,90%
LOM241.1M.14.030.0020.n	- DN65 x 3,0 mm	m	126,87	100,31	33,38%
LOM241.1M.14.030.0020.o	- DN80 x 2,0 mm	m	102,62	81,11	33,01%
LOM241.1M.14.030.0020.p	- DN80 x 3,0 mm	m	149,81	118,44	33,61%
LOM241.1M.14.030.0020.q	- DN100 x 2,0 mm	m	132,58	104,80	33,01%
LOM241.1M.14.030.0020.r	- DN100 x 3,0 mm	m	193,70	153,12	33,52%
LOM241.1M.14.030.0030	Tubazioni in acciaio inox AISI 304 SS senza saldatura, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaqqi.				
LOM241.1M.14.030.0030.a	- schedula 10 - DN15 x 2,11 mm	m	38,85	30,71	19,39%
LOM241.1M.14.030.0030.b	- schedula 10 - DN20 x 2,11 mm	m	48,33	38,21	20,45%
LOM241.1M.14.030.0030.c	- schedula 10 - DN25 x 2,77 mm	m	71,52	56,53	22,38%
LOM241.1M.14.030.0030.d	- schedula 10 - DN32 x 2,77 mm	m	93,42	73,84	22,16%
LOM241.1M.14.030.0030.e	- schedula 10 - DN40 x 2,77 mm	m	107,35	84,87	21,93%
LOM241.1M.14.030.0030.f	- schedula 10 - DN50 x 2,77 mm	m	124,94	98,76	24,09%
LOM241.1M.14.030.0030.g	- schedula 10 - DN65 x 3,05 mm	m	162,49	128,44	24,62%
LOM241.1M.14.030.0030.h	- schedula 10 - DN80 x 3,05 mm	m	202,50	160,08	24,39%
LOM241.1M.14.030.0030.i	- schedula 10 - DN100 x 3,05 mm	m	266,72	210,87	24,00%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.14.030.0030.j	- schedula 40 - DN15 x 2,77 mm	m	47,62	37,64	19,76%
LOM241.1M.14.030.0030.k	- schedula 40 - DN20 x 2,87 mm	m	58,82	46,49	21,59%
LOM241.1M.14.030.0030.l	- schedula 40 - DN25 x 3,38 mm	m	80,55	63,68	23,95%
LOM241.1M.14.030.0030.m	- schedula 40 - DN32 x 3,56 mm	m	106,74	84,38	24,25%
LOM241.1M.14.030.0030.n	- schedula 40 - DN40 x 3,68 mm	m	127,61	100,88	24,33%
LOM241.1M.14.030.0030.o	- schedula 40 - DN50 x 3,91 mm	m	165,51	130,82	25,01%
LOM241.1M.14.030.0030.p	- schedula 40 - DN65 x 5,16 mm	m	241,31	190,76	27,30%
LOM241.1M.14.030.0030.q	- schedula 40 - DN80 x 5,49 mm	m	316,44	250,14	27,21%
LOM241.1M.14.030.0030.r	- schedula 40 - DN100 x 6,02 mm	m	444,43	351,37	27,64%
LOM241.1M.14.030.0040	Tubazioni in acciaio inox AISI 316 senza saldatura, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.030.0040.a	- schedula 10 - DN15 x 2,11 mm	m	44,49	35,17	16,94%
LOM241.1M.14.030.0040.b	- schedula 10 - DN20 x 2,11 mm	m	55,19	43,62	17,91%
LOM241.1M.14.030.0040.c	- schedula 10 - DN25 x 2,77 mm	m	81,83	64,68	19,56%
LOM241.1M.14.030.0040.d	- schedula 10 - DN32 x 2,77 mm	m	107,75	85,17	19,22%
LOM241.1M.14.030.0040.e	- schedula 10 - DN40 x 2,77 mm	m	123,96	97,99	18,99%
LOM241.1M.14.030.0040.f	- schedula 10 - DN50 x 2,77 mm	m	144,24	114,03	20,87%
LOM241.1M.14.030.0040.g	- schedula 10 - DN65 x 3,05 mm	m	187,07	147,88	21,39%
LOM241.1M.14.030.0040.h	- schedula 10 - DN80 x 3,05 mm	m	233,16	184,32	21,18%
LOM241.1M.14.030.0040.i	- schedula 10 - DN100 x 3,05 mm	m	304,10	240,39	21,04%
LOM241.1M.14.030.0040.j	- schedula 40 - DN15 x 2,77 mm	m	54,47	43,06	17,27%
LOM241.1M.14.030.0040.k	- schedula 40 - DN20 x 2,87 mm	m	70,49	55,71	18,02%
LOM241.1M.14.030.0040.l	- schedula 40 - DN25 x 3,38 mm	m	91,82	72,59	21,01%
LOM241.1M.14.030.0040.m	- schedula 40 - DN32 x 3,56 mm	m	117,28	92,71	22,07%
LOM241.1M.14.030.0040.n	- schedula 40 - DN40 x 3,68 mm	m	146,95	116,17	21,13%
LOM241.1M.14.030.0040.o	- schedula 40 - DN50 x 3,91 mm	m	190,48	150,57	21,74%
LOM241.1M.14.030.0040.p	- schedula 40 - DN65 x 5,16 mm	m	277,33	219,26	23,76%
LOM241.1M.14.030.0040.q	- schedula 40 - DN80 x 5,49 mm	m	363,67	287,52	23,68%
LOM241.1M.14.030.0040.r	- schedula 40 - DN100 x 6,02 mm	m	510,53	403,57	24,05%
LOM241.1M.14.040	TUBAZIONI IN RAME				
LOM241.1M.14.040.0010	Tubazioni in rame ricotto in rotoli UNI EN 1057 - serie pesante, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.040.0010.a	- De10 x 1 mm	m	5,41	4,27	25,96%
LOM241.1M.14.040.0010.b	- De12 x 1 mm	m	5,98	4,72	23,48%
LOM241.1M.14.040.0010.c	- De14 x 1 mm	m	7,32	5,79	25,76%
LOM241.1M.14.040.0010.d	- De16 x 1 mm	m	8,10	6,40	23,28%
LOM241.1M.14.040.0010.e	- De18 x 1 mm	m	9,46	7,48	24,81%
LOM241.1M.14.040.0010.f	- De22 x 1,5 mm	m	17,18	13,58	24,64%
LOM241.1M.14.040.0020	Tubazioni in rame crudo in barre UNI EN 1057 - serie pesante, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.040.0020.a	- De10 x 1 mm	m	6,01	4,76	31,39%
LOM241.1M.14.040.0020.b	- De12 x 1 mm	m	7,17	5,67	32,73%
LOM241.1M.14.040.0020.c	- De14 x 1 mm	m	7,90	6,25	29,70%
LOM241.1M.14.040.0020.d	- De16 x 1 mm	m	9,28	7,33	30,37%
LOM241.1M.14.040.0020.e	- De18 x 1 mm	m	10,65	8,42	30,90%
LOM241.1M.14.040.0020.f	- De22 x 1,5 mm	m	19,55	15,45	31,25%
LOM241.1M.14.040.0020.g	- De28 x 1,5 mm	m	25,38	20,06	31,51%
LOM241.1M.14.040.0020.h	- De35 x 1,5 mm	m	32,86	25,98	30,07%
LOM241.1M.14.040.0020.i	- De42 x 1,5 mm	m	39,99	31,61	29,41%
LOM241.1M.14.040.0020.j	- De54 x 1,5 mm	m	52,83	41,77	29,40%
LOM241.1M.14.040.0020.k	- De64 x 2 mm	m	101,20	80,00	19,51%
LOM241.1M.14.040.0020.l	- De76,1 x 2 mm	m	138,30	109,32	21,09%
LOM241.1M.14.040.0020.m	- De88,9 x 2 mm	m	176,78	139,74	20,50%
LOM241.1M.14.040.0030	Tubazioni in rame ricotto in rotoli con rivestimento esterno in PVC, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.040.0030.a	- De10 x 1 mm	m	5,98	4,72	23,48%
LOM241.1M.14.040.0030.b	- De12 x 1 mm	m	6,50	5,14	21,61%
LOM241.1M.14.040.0030.c	- De14 x 1 mm	m	8,21	6,49	22,96%
LOM241.1M.14.040.0030.d	- De16 x 1 mm	m	9,18	7,26	20,55%
LOM241.1M.14.040.0030.e	- De18 x 1 mm	m	10,88	8,59	21,58%
LOM241.1M.14.040.0030.f	- De22 x 1,5 mm	m	15,86	12,54	26,68%
LOM241.1M.14.040.0040	Tubazioni in rame ricotto in rotoli con rivestimento esterno in guaina isolante, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.040.0040.a	- De10 x 1 mm	m	8,22	6,50	17,08%
LOM241.1M.14.040.0040.b	- De12 x 1 mm	m	9,32	7,37	15,07%
LOM241.1M.14.040.0040.c	- De14 x 1 mm	m	11,42	9,03	16,51%
LOM241.1M.14.040.0040.d	- De16 x 1 mm	m	13,05	10,32	14,45%
LOM241.1M.14.040.0040.e	- De18 x 1 mm	m	15,10	11,93	15,55%
LOM241.1M.14.050	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' (PEAD)				
LOM241.1M.14.050.0010	Tubazioni in pead per acqua potabile PE 80 UNI EN 12201 PN 8 - SDR 17, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.050.0010.a	- De50 x 3 mm	m	10,02	7,92	65,82%
LOM241.1M.14.050.0010.b	- De63 x 3,8 mm	m	10,98	8,68	60,01%
LOM241.1M.14.050.0010.c	- De75 x 4,5 mm	m	18,60	14,70	63,20%
LOM241.1M.14.050.0010.d	- De90 x 5,4 mm	m	20,24	16,00	58,10%
LOM241.1M.14.050.0010.e	- De110 x 6,6 mm	m	22,88	18,09	51,39%
LOM241.1M.14.050.0010.f	- De125 x 7,4 mm	m	27,74	21,92	50,89%
LOM241.1M.14.050.0010.g	- De140 x 8,3 mm	m	30,24	23,90	46,67%
LOM241.1M.14.050.0010.h	- De160 x 9,5 mm	m	34,03	26,90	41,48%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.14.050.0010.i	- De180 x 10,5 mm	m	41,27	32,63	39,89%
LOM241.1M.14.050.0010.j	- De200 x 11,9 mm	m	46,13	36,46	35,69%
LOM241.1M.14.050.0010.k	- De225 x 13,4 mm	m	52,90	41,81	31,12%
LOM241.1M.14.050.0010.l	- De250 x 14,8 mm	m	63,13	49,91	29,81%
LOM241.1M.14.050.0010.m	- De280 x 16,6 mm	m	73,19	57,86	25,71%
LOM241.1M.14.050.0010.n	- De315 x 18,7 mm	m	86,40	68,30	21,79%
LOM241.1M.14.050.0020	Tubazioni in pead per acqua potabile PE 80 UNI EN 12201 PN 12,5 - SDR 11, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.050.0020.a	- De32 x 3,0 mm	m	9,42	7,45	69,97%
LOM241.1M.14.050.0020.b	- De40 x 3,7 mm	m	10,00	7,91	65,89%
LOM241.1M.14.050.0020.c	- De50 x 4,6 mm	m	10,79	8,53	61,12%
LOM241.1M.14.050.0020.d	- De63 x 5,8 mm	m	12,26	9,69	53,75%
LOM241.1M.14.050.0020.e	- De75 x 6,8 mm	m	20,34	16,08	57,80%
LOM241.1M.14.050.0020.f	- De90 x 8,2 mm	m	22,78	18,00	51,61%
LOM241.1M.14.050.0020.g	- De110 x 10,0 mm	m	26,66	21,08	44,10%
LOM241.1M.14.050.0020.h	- De125 x 11,4 mm	m	32,47	25,67	43,47%
LOM241.1M.14.050.0020.i	- De140 x 12,7 mm	m	36,15	28,58	39,06%
LOM241.1M.14.050.0020.j	- De160 x 14,6 mm	m	41,85	33,08	33,73%
LOM241.1M.14.050.0020.k	- De180 x 16,8 mm	m	51,16	40,44	32,17%
LOM241.1M.14.050.0020.l	- De200 x 18,2 mm	m	58,24	46,04	28,27%
LOM241.1M.14.050.0020.m	- De225 x 20,5 mm	m	68,18	53,90	24,15%
LOM241.1M.14.050.0020.n	- De250 x 22,7 mm	m	82,09	64,90	22,93%
LOM241.1M.14.050.0020.o	- De280 x 25,4 mm	m	96,87	76,57	19,42%
LOM241.1M.14.050.0020.p	- De315 x 28,6 mm	m	116,32	91,95	16,18%
LOM241.1M.14.050.0030	Tubazioni in pead per acqua potabile PE 80 UNI EN 12201 PN 20 - SDR 7,4, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.050.0030.a	- De20 x 3,0 mm	m	9,02	7,12	73,11%
LOM241.1M.14.050.0030.b	- De25 x 3,5 mm	m	9,28	7,33	71,06%
LOM241.1M.14.050.0030.c	- De32 x 4,4 mm	m	9,83	7,77	67,08%
LOM241.1M.14.050.0030.d	- De40 x 5,5 mm	m	10,66	8,42	61,84%
LOM241.1M.14.050.0030.e	- De50 x 6,9 mm	m	11,84	9,36	55,69%
LOM241.1M.14.050.0030.f	- De63 x 8,6 mm	m	13,86	10,95	47,57%
LOM241.1M.14.050.0030.g	- De75 x 10,3 mm	m	22,72	17,95	51,76%
LOM241.1M.14.050.0030.h	- De90 x 12,3 mm	m	26,11	20,64	45,04%
LOM241.1M.14.050.0030.i	- De110 x 15,1 mm	m	31,71	25,07	37,08%
LOM241.1M.14.050.0030.j	- De125 x 17,1 mm	m	39,55	31,26	35,69%
LOM241.1M.14.050.0030.k	- De140 x 19,2 mm	m	45,13	35,68	31,28%
LOM241.1M.14.050.0030.l	- De160 x 21,9 mm	m	53,39	42,20	26,44%
LOM241.1M.14.050.0030.m	- De180 x 24,6 mm	m	65,74	51,97	25,04%
LOM241.1M.14.050.0030.n	- De200 x 27,4 mm	m	76,36	60,36	21,55%
LOM241.1M.14.050.0030.o	- De225 x 30,8 mm	m	91,12	72,02	18,06%
LOM241.1M.14.050.0030.p	- De250 x 34,2 mm	m	110,46	87,32	17,04%
LOM241.1M.14.050.0030.q	- De280 x 38,3 mm	m	132,55	104,78	14,20%
LOM241.1M.14.050.0030.r	- De315 x 43,1 mm	m	161,42	127,61	11,66%
LOM241.1M.14.050.0040	Tubazioni in pead per acqua potabile PE 100 UNI EN 12201 PN 10 - SDR 17, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.050.0040.a	- De50 x 3,0 mm	m	10,13	8,01	65,08%
LOM241.1M.14.050.0040.b	- De63 x 3,8 mm	m	11,19	8,84	58,90%
LOM241.1M.14.050.0040.c	- De75 x 4,5 mm	m	18,87	14,92	62,30%
LOM241.1M.14.050.0040.d	- De90 x 5,4 mm	m	20,60	16,29	57,07%
LOM241.1M.14.050.0040.e	- De110 x 6,6 mm	m	23,43	18,52	50,18%
LOM241.1M.14.050.0040.f	- De125 x 7,4 mm	m	28,34	22,40	49,81%
LOM241.1M.14.050.0040.g	- De140 x 8,3 mm	m	31,06	24,55	45,45%
LOM241.1M.14.050.0040.h	- De160 x 9,5 mm	m	35,08	27,73	40,24%
LOM241.1M.14.050.0040.i	- De180 x 10,7 mm	m	42,64	33,71	38,61%
LOM241.1M.14.050.0040.j	- De200 x 11,9 mm	m	47,77	37,76	34,47%
LOM241.1M.14.050.0040.k	- De225 x 13,4 mm	m	54,96	43,45	29,95%
LOM241.1M.14.050.0040.l	- De250 x 14,8 mm	m	65,72	51,95	28,64%
LOM241.1M.14.050.0040.m	- De280 x 16,6 mm	m	76,44	60,42	24,62%
LOM241.1M.14.050.0040.n	- De315 x 18,7 mm	m	90,52	71,56	20,79%
LOM241.1M.14.050.0050	Tubazioni in pead per acqua potabile PE 100 UNI EN 12201 PN 16 - SDR 11, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.050.0050.a	- De32 x 3,0 mm	m	9,48	7,50	69,51%
LOM241.1M.14.050.0050.b	- De40 x 3,7 mm	m	10,12	8,00	65,15%
LOM241.1M.14.050.0050.c	- De50 x 4,6 mm	m	10,98	8,68	60,01%
LOM241.1M.14.050.0050.d	- De63 x 5,8 mm	m	12,53	9,91	52,59%
LOM241.1M.14.050.0050.e	- De75 x 6,8 mm	m	20,70	16,36	56,81%
LOM241.1M.14.050.0050.f	- De90 x 8,2 mm	m	23,26	18,39	50,55%
LOM241.1M.14.050.0050.g	- De110 x 10,0 mm	m	27,37	21,64	42,96%
LOM241.1M.14.050.0050.h	- De125 x 11,4 mm	m	33,49	26,47	42,14%
LOM241.1M.14.050.0050.i	- De140 x 12,7 mm	m	37,31	29,50	37,83%
LOM241.1M.14.050.0050.j	- De160 x 14,6 mm	m	43,42	34,32	32,51%
LOM241.1M.14.050.0050.k	- De180 x 16,4 mm	m	53,12	41,99	31,00%
LOM241.1M.14.050.0050.l	- De200 x 18,2 mm	m	60,67	47,96	27,14%
LOM241.1M.14.050.0050.m	- De225 x 20,5 mm	m	71,27	56,34	23,09%
LOM241.1M.14.050.0050.n	- De250 x 22,7 mm	m	85,90	67,90	21,91%
LOM241.1M.14.050.0050.o	- De280 x 25,4 mm	m	101,64	80,35	18,52%
LOM241.1M.14.050.0050.p	- De315 x 28,6 mm	m	122,37	96,73	15,38%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.14.050.0060	Tubazioni in pead per acqua potabile PE 100 UNI EN 12201 PN 25 - SDR 7,4, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.050.0060.a	- De20 x 3,0 mm	m	9,04	7,14	72,95%
LOM241.1M.14.050.0060.b	- De25 x 3,5 mm	m	9,31	7,36	70,83%
LOM241.1M.14.050.0060.c	- De32 x 4,4 mm	m	9,95	7,86	66,24%
LOM241.1M.14.050.0060.d	- De40 x 5,5 mm	m	10,80	8,54	61,06%
LOM241.1M.14.050.0060.e	- De50 x 6,9 mm	m	12,10	9,56	54,49%
LOM241.1M.14.050.0060.f	- De63 x 8,6 mm	m	14,25	11,27	46,25%
LOM241.1M.14.050.0060.g	- De75 x 10,3 mm	m	23,24	18,37	50,60%
LOM241.1M.14.050.0060.h	- De90 x 12,3 mm	m	26,80	21,19	43,88%
LOM241.1M.14.050.0060.i	- De110 x 15,1 mm	m	32,79	25,91	35,85%
LOM241.1M.14.050.0060.j	- De125 x 17,1 mm	m	40,95	32,36	34,48%
LOM241.1M.14.050.0060.k	- De140 x 19,2 mm	m	46,86	37,04	30,12%
LOM241.1M.14.050.0060.l	- De160 x 21,9 mm	m	55,63	43,98	25,37%
LOM241.1M.14.050.0060.m	- De180 x 24,6 mm	m	68,61	54,23	23,99%
LOM241.1M.14.050.0060.n	- De200 x 27,4 mm	m	79,91	63,17	20,60%
LOM241.1M.14.050.0060.o	- De225 x 30,8 mm	m	95,56	75,54	17,23%
LOM241.1M.14.050.0060.p	- De250 x 34,2 mm	m	116,02	91,71	16,22%
LOM241.1M.14.050.0060.q	- De280 x 38,3 mm	m	139,40	110,21	13,50%
LOM241.1M.14.050.0060.r	- De315 x 43,1 mm	m	170,18	134,53	11,05%
LOM241.1M.14.050.0070	Tubazioni in pead per metano PE 80 UNI EN 1555 tipo 316 S 8 - SDR 17,6 MOP 3 (massima pressione operativa in bar), complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.050.0070.a	- De40 x 3,0 mm	m	9,74	7,71	67,65%
LOM241.1M.14.050.0070.b	- De50 x 3,0 mm	m	10,17	8,04	64,81%
LOM241.1M.14.050.0070.c	- De63 x 3,6 mm	m	11,13	8,80	59,24%
LOM241.1M.14.050.0070.d	- De75 x 4,3 mm	m	12,27	9,70	53,70%
LOM241.1M.14.050.0070.e	- De90 x 5,2 mm	m	20,56	16,25	57,18%
LOM241.1M.14.050.0070.f	- De110 x 6,3 mm	m	23,29	18,41	50,48%
LOM241.1M.14.050.0070.g	- De125 x 7,1 mm	m	25,46	20,13	46,17%
LOM241.1M.14.050.0070.h	- De140 x 8,0 mm	m	30,98	24,49	45,55%
LOM241.1M.14.050.0070.i	- De160 x 9,1 mm	m	35,12	27,76	40,20%
LOM241.1M.14.050.0070.j	- De180 x 10,3 mm	m	39,58	31,29	35,66%
LOM241.1M.14.050.0070.k	- De200 x 11,4 mm	m	47,77	37,76	34,47%
LOM241.1M.14.050.0070.l	- De225 x 12,9 mm	m	54,82	43,33	30,03%
LOM241.1M.14.050.0070.m	- De250 x 14,2 mm	m	63,01	49,81	26,13%
LOM241.1M.14.050.0070.n	- De280 x 16,0 mm	m	76,60	60,56	24,57%
LOM241.1M.14.050.0070.o	- De315 x 17,9 mm	m	90,56	71,59	20,78%
LOM241.1M.14.050.0080	Tubazioni in pead per metano PE 80 UNI EN 1555 tipo 316 S 5 - SDR 11 MOP 5 (massima pressione operativa in bar), complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.050.0080.a	- De20 x 3,0 mm	m	9,04	7,14	72,95%
LOM241.1M.14.050.0080.b	- De25 x 3,0 mm	m	9,18	7,26	71,79%
LOM241.1M.14.050.0080.c	- De32 x 3,6 mm	m	9,48	7,50	69,51%
LOM241.1M.14.050.0080.d	- De40 x 3,7 mm	m	10,12	8,00	65,15%
LOM241.1M.14.050.0080.e	- De50 x 4,6 mm	m	10,95	8,65	60,19%
LOM241.1M.14.050.0080.f	- De63 x 5,8 mm	m	12,49	9,87	52,77%
LOM241.1M.14.050.0080.g	- De75 x 6,8 mm	m	14,25	11,27	46,25%
LOM241.1M.14.050.0080.h	- De90 x 8,2 mm	m	23,32	18,43	50,42%
LOM241.1M.14.050.0080.i	- De110 x 10,0 mm	m	27,45	21,70	42,83%
LOM241.1M.14.050.0080.j	- De125 x 11,4 mm	m	30,53	24,13	38,51%
LOM241.1M.14.050.0080.k	- De140 x 12,7 mm	m	37,53	29,67	37,61%
LOM241.1M.14.050.0080.l	- De160 x 14,6 mm	m	43,59	34,46	32,39%
LOM241.1M.14.050.0080.m	- De180 x 16,4 mm	m	50,35	39,80	28,04%
LOM241.1M.14.050.0080.n	- De200 x 18,2 mm	m	60,83	48,09	27,07%
LOM241.1M.14.050.0080.o	- De225 x 20,5 mm	m	68,52	54,17	20,60%
LOM241.1M.14.050.0080.p	- De250 x 22,7 mm	m	83,32	65,87	19,76%
LOM241.1M.14.050.0080.q	- De280 x 25,4 mm	m	102,36	80,91	18,39%
LOM241.1M.14.050.0080.r	- De315 x 28,6 mm	m	123,08	97,30	15,29%
LOM241.1M.14.060	TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO (PE-X)				
LOM241.1M.14.060.0010	Tubazioni in pe reticolato secondo UNI EN ISO 15875 in rotoli, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.060.0010.a	- De16 x 2,2 mm	m	4,13	3,25	22,86%
LOM241.1M.14.060.0010.b	- De18 x 2,5 mm	m	4,43	3,50	21,30%
LOM241.1M.14.060.0010.c	- De20 x 2,8 mm	m	5,03	3,97	18,74%
LOM241.1M.14.060.0010.d	- De22 x 3,0 mm	m	5,36	4,23	17,59%
LOM241.1M.14.060.0010.e	- De25 x 3,5 mm	m	8,11	6,41	17,32%
LOM241.1M.14.060.0010.f	- De28 x 4,0 mm	m	9,36	7,40	15,00%
LOM241.1M.14.060.0010.g	- De32 x 4,4 mm	m	12,11	9,58	11,60%
LOM241.1M.14.060.0020	Tubazioni in pe reticolato secondo UNI EN ISO 15875 in barre, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.060.0020.a	- De16 x 2,2 mm	m	4,94	3,90	28,40%
LOM241.1M.14.060.0020.b	- De20 x 2,8 mm	m	5,93	4,69	23,67%
LOM241.1M.14.060.0020.c	- De25 x 3,5 mm	m	8,66	6,85	16,21%
LOM241.1M.14.060.0020.d	- De32 x 4,4 mm	m	12,89	10,19	10,89%
LOM241.1M.14.060.0030	Tubazioni in pe reticolato secondo UNI EN ISO 15875 in rotoli con guaina isolante, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnizioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.060.0030.a	- De16 x 2,2 mm	m	5,51	4,36	17,12%
LOM241.1M.14.060.0030.b	- De20 x 2,8 mm	m	6,58	5,20	14,33%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.14.060.0030.c	- De25 x 3,5 mm	m	11,27	8,91	12,45%
LOM241.1M.14.060.0040	Tubazioni in PE reticolato secondo UNI EN ISO 15875 in rotoli con guaina in pvc, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnezioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.060.0040.a	- De16 x 2,2 mm	m	5,94	4,69	15,89%
LOM241.1M.14.060.0040.b	- De20 x 2,8 mm	m	7,02	5,54	13,43%
LOM241.1M.14.060.0050	Tubazioni in pe reticolato con barriera anti-ossigeno secondo UNI EN ISO 15875 in rotoli con guaina isolante, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnezioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.060.0050.a	- De16 x 2,2 mm	m	5,84	4,62	16,14%
LOM241.1M.14.060.0050.b	- De20 x 2,8 mm	m	7,06	5,59	13,36%
LOM241.1M.14.060.0050.c	- De25 x 3,5 mm	m	11,66	9,22	12,04%
LOM241.1M.14.060.0060	Tubazioni in pe reticolato con barriera anti-ossigeno secondo UNI EN ISO 15875 in rotoli, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, quarnezioni e staffaggi.				
LOM241.1M.14.060.0060.a	- De32 x 2,9 mm	m	11,03	8,72	12,73%
LOM241.1M.14.060.0060.b	- De40 x 3,7 mm	m	15,20	12,01	9,24%
LOM241.1M.14.060.0060.c	- De50 x 4,6 mm	m	21,68	17,14	6,47%
LOM241.1M.14.060.0060.d	- De63 x 5,8 mm	m	30,95	24,46	6,09%
LOM241.1M.14.060.0060.e	- De75 x 6,8 mm	m	39,45	31,18	4,78%
LOM241.1M.14.060.0060.f	- De90 x 8,2 mm	m	51,80	40,94	3,64%
LOM241.1M.14.060.0060.g	- De110 x 10,0 mm	m	76,52	60,49	2,47%
LOM241.1M.14.060.0070	Tubazioni in pe reticolato con barriera anti-ossigeno secondo UNI EN ISO 15875 in barre.				
LOM241.1M.14.060.0070.a	- De32 x 2,9 mm	m	11,88	9,39	15,88%
LOM241.1M.14.060.0070.b	- De40 x 3,7 mm	m	16,29	12,87	11,59%
LOM241.1M.14.060.0070.c	- De50 x 4,6 mm	m	22,90	18,11	8,24%
LOM241.1M.14.060.0070.d	- De63 x 5,8 mm	m	32,28	25,52	7,27%
LOM241.1M.14.060.0070.e	- De75 x 6,8 mm	m	43,12	34,09	5,45%
LOM241.1M.14.060.0070.f	- De90 x 8,2 mm	m	56,87	44,95	4,12%
LOM241.1M.14.060.0070.g	- De110 x 10,0 mm	m	81,57	64,48	2,88%
LOM241.1M.14.070	TUBAZIONI IN C-PVC				
LOM241.1M.14.070.0010	Fornitura e posa in opera di tubazioni in C-PVC, di colore arancione, per la distribuzione dell'acqua fredda, resistenti ai trattamenti chimici e termici previsti dalle Linee Guide Europee in tema di prevenzione e trattamento chimico da batterio della legionella, PN16, compresa la raccorderia, i pezzi speciali, le giunzioni, le quarnezioni, la saldatura a freddo con specifico polimero di colore arancione, gli staffaggi e qualsivoglia operazione per renderle in opera complete delle certificazioni attestanti il rispetto della normativa vigente in materia comune di:				
LOM241.1M.14.070.0010.a	- DN16, s=1,8 mm	m	19,22	15,19	34,31%
LOM241.1M.14.070.0010.b	- DN20, s=2,3 mm	m	21,34	16,88	30,89%
LOM241.1M.14.070.0010.c	- DN25, s=2,8 mm	m	26,08	20,61	30,67%
LOM241.1M.14.070.0010.d	- DN32, s=2,4 mm	m	29,03	22,96	27,54%
LOM241.1M.14.070.0010.e	- DN40, s=3 mm	m	40,10	31,70	24,64%
LOM241.1M.14.070.0010.f	- DN50, s=3,7 mm	m	53,19	42,04	19,46%
LOM241.1M.14.070.0010.g	- DN63, s=4,7 mm	m	69,78	55,16	15,50%
LOM241.1M.14.070.0010.h	- DN75, s=5,5 mm	m	117,07	92,55	12,05%
LOM241.1M.14.070.0010.i	- DN90, s=6,6 mm	m	176,04	139,16	8,02%
LOM241.1M.14.070.0010.j	- DN110, s=8,1 mm	m	236,86	187,26	6,16%
LOM241.1M.14.070.0010.k	- DN125, s=9,2 mm	m	346,37	273,84	4,21%
LOM241.1M.14.070.0010.l	- DN160, s=11,8 mm	m	519,96	411,08	2,90%
LOM241.1M.14.070.0020	Fornitura e posa in opera di tubazioni in C-PVC, di colore marrone, per la distribuzione dell'acqua calda, resistenti ai trattamenti chimici e termici previsti dalle Linee Guide Europee in tema di prevenzione e trattamento chimico da batterio della legionella, PN16, compresa la raccorderia, i pezzi speciali, le giunzioni, le quarnezioni, la saldatura a freddo con specifico polimero di colore arancione, gli staffaggi e qualsivoglia operazione per renderle in opera complete delle certificazioni attestanti il rispetto della normativa vigente in materia comune di:				
LOM241.1M.14.070.0020.a	- DN32, s=2,4 mm	m	33,57	26,53	23,81%
LOM241.1M.14.070.0020.b	- DN40, s=3 mm	m	46,88	37,06	21,08%
LOM241.1M.14.070.0020.c	- DN50, s=3,7 mm	m	63,39	50,11	16,33%
LOM241.1M.14.070.0020.d	- DN63, s=4,7 mm	m	83,88	66,31	12,89%
LOM241.1M.14.070.0020.e	- DN75, s=5,6 mm	m	140,00	110,67	10,08%
LOM241.1M.14.070.0020.f	- DN90, s=6,7 mm	m	220,02	173,95	6,42%
LOM241.1M.14.070.0020.g	- DN110, s=8,1 mm	m	286,69	226,63	5,09%
LOM241.1M.14.070.0020.h	- DN125, s=9,2 mm	m	408,43	322,87	3,57%
LOM241.1M.14.070.0020.i	- DN160, s=11,8 mm	m	610,64	482,71	2,47%
LOM241.1M.14.070.0030	Fornitura e posa in opera di tubazioni in C-PVC, di colore marrone, per la distribuzione dell'acqua calda, resistenti ai trattamenti chimici e termici previsti dalle Linee Guide Europee in tema di prevenzione e trattamento chimico da batterio della legionella, PN25, compresa la raccorderia, i pezzi speciali, le giunzioni, le quarnezioni, la saldatura a freddo con specifico polimero di colore arancione, gli staffaggi e qualsivoglia operazione per renderle in opera complete delle certificazioni attestanti il rispetto della normativa vigente in materia comune di:				
LOM241.1M.14.070.0030.a	- DN16, s=1,8 mm	m	21,65	17,12	30,44%
LOM241.1M.14.070.0030.b	- DN20, s=2,3 mm	m	24,44	19,32	26,97%
LOM241.1M.14.070.0030.c	- DN25, s=2,8 mm	m	30,28	23,93	26,40%
LOM241.1M.14.070.0030.d	- DN32, s=2,4 mm	m	38,28	30,25	20,89%
LOM241.1M.14.070.0030.e	- DN40, s=3 mm	m	54,24	42,87	18,22%
LOM241.1M.14.070.0030.f	- DN50, s=3,7 mm	m	73,80	58,34	13,39%
LOM241.1M.14.070.0030.g	- DN63, s=4,7 mm	m	103,03	81,44	10,49%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.15 - TUBAZIONI PRE-ISOLATE					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.15	TUBAZIONI PRE-ISOLATE				
LOM241.1M.15.010	TUBAZIONI PRE-ISOLATE IN ACCIAIO NERO				
LOM241.1M.15.010.0010	Tubazioni pre-isolati in acciaio nero a saldatura longitudinale DIN 2458, isolamento secondo UNI EN 253 in schiuma di poliuretano con guaina in pead e cavo in rame per sistema d'allarme, completi di raccorderia (salvo quella in seguito indicata, da computare a parte), giunzioni, guarnizioni, staffaggi e accessori vari di montaggio (salvo kit ripristino, da computare a parte).				
LOM241.1M.15.010.0010.a	- DN 25 - 90 mm	m	23,81	18,82	35,56%
LOM241.1M.15.010.0010.b	- DN 32 - 110 mm	m	28,31	22,38	38,20%
LOM241.1M.15.010.0010.c	- DN 40 - 110 mm	m	31,06	24,56	39,41%
LOM241.1M.15.010.0010.d	- DN 50 - 125 mm	m	40,09	31,69	43,41%
LOM241.1M.15.010.0010.e	- DN 65 - 140 mm	m	46,20	36,52	42,78%
LOM241.1M.15.010.0010.f	- DN 80 - 160 mm	m	52,19	41,25	42,36%
LOM241.1M.15.010.0010.g	- DN 100 - 200 mm	m	74,07	58,55	43,83%
LOM241.1M.15.010.0010.h	- DN 125 - 225 mm	m	82,00	64,82	41,31%
LOM241.1M.15.010.0010.i	- DN 150 - 250 mm	m	104,33	82,47	43,75%
LOM241.1M.15.010.0010.j	- DN 200 - 315 mm	m	137,30	108,55	40,78%
LOM241.1M.15.010.0010.k	- DN 250 - 400 mm	m	199,51	157,71	38,92%
LOM241.1M.15.010.0020	Curve fino a 90° pre-isolate in acciaio nero a saldatura longitudinale DIN 2458, isolamento secondo UNI EN 253 in schiuma di poliuretano con guaina in pead e cavo in rame per sistema d'allarme, complete di giunzioni, guarnizioni, staffaggi e accessori vari di montaggio.				
LOM241.1M.15.010.0020.a	- DN25 - 90 mm	cad	68,75	54,34	18,47%
LOM241.1M.15.010.0020.b	- DN32 - 110 mm	cad	79,80	63,07	20,05%
LOM241.1M.15.010.0020.c	- DN40 - 110 mm	cad	83,36	65,90	22,58%
LOM241.1M.15.010.0020.d	- DN50 - 125 mm	cad	99,15	78,38	26,11%
LOM241.1M.15.010.0020.e	- DN65 - 140 mm	cad	109,57	86,61	27,06%
LOM241.1M.15.010.0020.f	- DN80 - 160 mm	cad	125,78	99,43	26,56%
LOM241.1M.15.010.0020.g	- DN100 - 200 mm	cad	174,61	138,03	27,75%
LOM241.1M.15.010.0020.h	- DN125 - 225 mm	cad	194,21	153,52	26,41%
LOM241.1M.15.010.0020.i	- DN150 - 250 mm	cad	297,61	235,26	23,09%
LOM241.1M.15.010.0020.j	- DN200 - 315 mm	cad	398,60	315,10	21,13%
LOM241.1M.15.010.0020.k	- DN250 - 400 mm	cad	521,12	411,94	22,40%
LOM241.1M.15.010.0030	Tee pre-isolati in acciaio nero a saldatura longitudinale DIN 2458, isolamento secondo UNI EN 253 in schiuma di poliuretano con guaina in pead e cavo in rame per sistema d'allarme, completi di giunzioni, guarnizioni, staffaggi e accessori vari di montaggio.				
LOM241.1M.15.010.0030.a	- DN25 - 90 mm	cad	90,60	71,62	18,71%
LOM241.1M.15.010.0030.b	- DN32 - 110 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	109,58	86,62	19,76%
LOM241.1M.15.010.0030.c	- DN40 - 110 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	119,04	94,09	20,95%
LOM241.1M.15.010.0030.d	- DN50 - 125 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	143,45	113,40	24,26%
LOM241.1M.15.010.0030.e	- DN65 - 140 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	155,78	123,16	25,37%
LOM241.1M.15.010.0030.f	- DN80 - 160 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	180,67	142,80	24,74%
LOM241.1M.15.010.0030.g	- DN100 - 200 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	226,29	178,89	28,48%
LOM241.1M.15.010.0030.h	- DN125 - 225 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	253,94	200,74	26,86%
LOM241.1M.15.010.0030.i	- DN150 - 250 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	293,35	231,89	31,12%
LOM241.1M.15.010.0030.j	- DN200 - 315 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	350,54	277,14	31,95%
LOM241.1M.15.010.0030.k	- DN250 - 400 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	436,27	344,87	35,59%
LOM241.1M.15.010.0040	Riduzioni pre-isolate in acciaio nero a saldatura longitudinale DIN 2458, isolamento secondo UNI EN 253 in schiuma di poliuretano con guaina in pead e cavo in rame per sistema d'allarme, complete di giunzioni, guarnizioni, staffaggi e accessori vari di montaggio.				
LOM241.1M.15.010.0040.a	- DN32 - 110 mm	cad	140,40	111,00	11,40%
LOM241.1M.15.010.0040.b	- DN40 - 110 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	143,97	113,81	13,07%
LOM241.1M.15.010.0040.c	- DN50 - 125 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	173,54	137,20	14,92%
LOM241.1M.15.010.0040.d	- DN60 - 140 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	178,30	140,95	16,62%
LOM241.1M.15.010.0040.e	- DN80 - 160 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	203,66	161,00	16,41%
LOM241.1M.15.010.0040.f	- DN100 - 200 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	263,92	208,63	18,36%
LOM241.1M.15.010.0040.g	- DN125 - 225 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	329,33	260,33	15,57%
LOM241.1M.15.010.0040.h	- DN150 - 250 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	422,34	333,86	16,27%
LOM241.1M.15.010.0040.i	- DN200 - 315 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	512,98	405,51	16,42%
LOM241.1M.15.010.0040.j	- DN250 - 400 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	625,08	494,12	18,66%
LOM241.1M.15.010.0050	Valvole a sfera PN25 pre-isolate su tronchetti di tubo in acciaio nero a saldatura longitudinale DIN 2458, isolamento secondo UNI EN 253 in schiuma di poliuretano con guaina in pead e cavo in rame per sistema d'allarme, complete di giunzioni, guarnizioni, staffaggi e accessori vari di montaggio.				
LOM241.1M.15.010.0050.a	- DN25 - 90 mm	cad	255,55	202,01	4,97%
LOM241.1M.15.010.0050.b	- DN32 - 110 mm	cad	292,11	230,91	5,48%
LOM241.1M.15.010.0050.c	- DN40 - 110 mm	cad	295,67	233,72	6,37%
LOM241.1M.15.010.0050.d	- DN50 - 125 mm	cad	336,94	266,35	7,69%
LOM241.1M.15.010.0050.e	- DN65 - 140 mm	cad	451,86	357,20	6,56%
LOM241.1M.15.010.0050.f	- DN80 - 160 mm	cad	566,79	448,11	5,90%
LOM241.1M.15.010.0050.g	- DN100 - 200 mm	cad	709,16	560,66	6,84%
LOM241.1M.15.010.0050.h	- DN125 - 225 mm	cad	941,16	743,98	5,45%
LOM241.1M.15.010.0050.i	- DN150 - 250 mm	cad	1.191,63	941,98	5,76%
LOM241.1M.15.010.0050.j	- DN200 - 315 mm	cad	1.437,91	1.136,82	5,76%
LOM241.1M.15.010.0050.k	- DN250 - 400 mm	cad	1.709,22	1.351,14	6,83%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.15.010.0060	Compensatori PN16 pre-isolati su tronchetti di tubo in acciaio nero a saldatura longitudinale DIN 2458, isolamento secondo UNI EN 253 in schiuma di poliuretano con guaina in pead e cavo in rame per sistema d'allarme, complete di giunzioni, guarnizioni, staffaggi e accessori vari di montaggio.				
LOM241.1M.15.010.0060.a	- DN25 - 90 mm	cad	151,16	119,51	12,46%
LOM241.1M.15.010.0060.b	- DN32 - 110 mm	cad	180,53	142,72	13,55%
LOM241.1M.15.010.0060.c	- DN40 - 110 mm	cad	184,71	146,02	15,03%
LOM241.1M.15.010.0060.d	- DN50 - 125 mm	cad	221,25	174,90	17,65%
LOM241.1M.15.010.0060.e	- DN65 - 140 mm	cad	227,79	180,07	19,42%
LOM241.1M.15.010.0060.f	- DN80 - 160 mm	cad	257,15	203,28	19,39%
LOM241.1M.15.010.0060.g	- DN100 - 200 mm	cad	308,57	243,93	23,64%
LOM241.1M.15.010.0060.h	- DN125 - 225 mm	cad	353,76	279,65	21,68%
LOM241.1M.15.010.0060.i	- DN150 - 250 mm	cad	449,76	355,53	22,91%
LOM241.1M.15.010.0060.j	- DN200 - 315 mm	cad	656,82	519,22	19,20%
LOM241.1M.15.010.0060.k	- DN250 - 400 mm	cad	921,29	728,28	18,94%
LOM241.1M.15.010.0070	Kit ripristino giunti in coppelle di poliuretano con guaina in pead e cavo in rame per sistema d'allarme.				
LOM241.1M.15.010.0070.a	- DN25 - 90 mm	cad	23,21	18,35	8,12%
LOM241.1M.15.010.0070.b	- DN32 - 110 mm	cad	26,27	20,77	8,93%
LOM241.1M.15.010.0070.c	- DN40 - 110 mm	cad	28,77	22,75	8,15%
LOM241.1M.15.010.0070.d	- DN50 - 125 mm	cad	32,47	25,66	10,13%
LOM241.1M.15.010.0070.e	- DN65 - 140 mm	cad	34,14	26,99	11,03%
LOM241.1M.15.010.0070.f	- DN80 - 160 mm	cad	36,75	29,05	11,52%
LOM241.1M.15.010.0070.g	- DN100 - 200 mm	cad	46,75	36,96	14,10%
LOM241.1M.15.010.0070.h	- DN125 - 225 mm	cad	54,83	43,35	12,03%
LOM241.1M.15.010.0070.i	- DN150 - 250 mm	cad	60,90	48,14	14,68%
LOM241.1M.15.010.0070.j	- DN200 - 315 mm	cad	78,98	62,44	14,31%
LOM241.1M.15.010.0070.k	- DN250 - 400 mm	cad	224,90	177,78	6,91%
LOM241.1M.16 - VERNICIATURE, ISOLAMENTI E COIBENTAZIONI					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.16	VERNICIATURE, ISOLAMENTI E COIBENTAZIONI				
LOM241.1M.16.010	VERNICIATURE Vedi Listino delle Opere Compiute Civili, codice: 1C.24.350				
LOM241.1M.16.020	ISOLAMENTI ACUSTICI				
LOM241.1M.16.020.0010	Isolamento acustico con pannelli fono-assorbenti in poliuretano, bugnati, resistenza alla fiamma classe 2, incollati all'interno di canali o macchine.				
LOM241.1M.16.020.0010.a	- bugnato, a profilo piramidale - sp. 50 mm	m²	43,53	34,41	27,02%
LOM241.1M.16.020.0010.b	- bugnato, a profilo piramidale - sp. 70 mm	m²	51,85	40,99	22,68%
LOM241.1M.16.020.0010.c	- bugnato, a profilo piramidale - sp. 100 mm	m²	61,11	48,31	19,24%
LOM241.1M.16.020.0010.d	- bugnato, a profilo trapezoidale - sp. 50 mm	m²	26,90	21,26	43,71%
LOM241.1M.16.020.0010.e	- bugnato, a profilo trapezoidale - sp. 70 mm	m²	34,29	27,10	34,29%
LOM241.1M.16.020.0010.f	- bugnato, a profilo trapezoidale - sp. 100 mm	m²	41,68	32,95	28,21%
LOM241.1M.16.020.0020	Isolamento acustico con pannelli fono-assorbenti in poliuretano con lamina di piombo, resistenza alla fiamma classe 2, incollati a tubi, canali o macchine.				
LOM241.1M.16.020.0020.a	- sp. 8 mm	m²	22,90	18,11	51,34%
LOM241.1M.16.020.0020.b	- sp. 10 mm	m²	23,76	18,77	49,49%
LOM241.1M.16.020.0020.c	- sp. 12 mm	m²	24,67	19,50	47,65%
LOM241.1M.16.020.0020.d	- sp. 14 mm	m²	25,50	20,16	46,10%
LOM241.1M.16.020.0020.e	- sp. 20 mm	m²	27,74	21,93	42,38%
LOM241.1M.16.020.0020.f	- sp. 25 mm	m²	29,94	23,66	39,27%
LOM241.1M.16.020.0020.g	- sp. 30 mm	m²	32,17	25,43	36,55%
LOM241.1M.16.020.0030	Isolamento acustico con pannelli fono-assorbenti in poliuretano con lamina di piombo, resistenza alla fiamma classe 2, incollati a tubi, canali o macchine.				
LOM241.1M.16.020.0030.a	- sp. 21 mm	m²	66,12	52,27	24,89%
LOM241.1M.16.020.0030.b	- sp. 26 mm	m²	71,69	56,66	22,96%
LOM241.1M.16.020.0030.c	- sp. 31 mm	m²	75,37	59,58	21,84%
LOM241.1M.16.020.0030.d	- sp. 46 mm	m²	80,93	63,97	20,34%
LOM241.1M.16.030	COIBENTAZIONI PER CANALI				
LOM241.1M.16.030.0010	Coibentazione per canali con materassino in lana di vetro densità minima 20 kg/m³ su carta alluminio e rete metallica zincata.				
LOM241.1M.16.030.0010.a	- sp. 25 mm	m²	14,08	11,13	43,39%
LOM241.1M.16.030.0010.b	- sp. 30 mm	m²	14,32	11,31	42,67%
LOM241.1M.16.030.0010.c	- sp. 40 mm	m²	14,56	11,51	41,96%
LOM241.1M.16.030.0010.d	- sp. 50 mm	m²	14,80	11,70	41,29%
LOM241.1M.16.030.0020	Coibentazione per canali con lastra incollata in elastomero espanso a cellule chiuse senza alogeni nè pvc, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 4.000.				
LOM241.1M.16.030.0020.a	- sp. 13 mm	m²	53,42	42,23	30,82%
LOM241.1M.16.030.0020.b	- sp. 19 mm	m²	67,90	53,67	24,96%
LOM241.1M.16.030.0020.c	- sp. 25 mm	m²	82,90	65,53	21,57%
LOM241.1M.16.030.0020.d	- sp. 32 mm	m²	101,55	80,26	18,53%
LOM241.1M.16.030.0030	Coibentazione per canali con lastra incollata in elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 5.000.				
LOM241.1M.16.030.0030.a	- sp. 13 mm	m²	30,94	24,46	53,20%
LOM241.1M.16.030.0030.b	- sp. 19 mm	m²	36,16	28,58	46,87%
LOM241.1M.16.030.0030.c	- sp. 25 mm	m²	41,32	32,67	43,29%
LOM241.1M.16.030.0030.d	- sp. 32 mm	m²	45,07	35,62	41,76%
LOM241.1M.16.030.0040	Aumenti di prezzo per finiture a coibentazioni per canali.				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.16.030.0040.a	- lamierino in alluminio, sp. 0,6 mm	m²	35,29	27,90	44,01%
LOM241.1M.16.030.0040.b	- lamierino in alluminio, sp. 0,7 mm	m²	36,79	29,08	42,21%
LOM241.1M.16.030.0040.c	- lamierino in alluminio, sp. 0,8 mm	m²	38,66	30,56	40,17%
LOM241.1M.16.040	COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ELASTOMERO SENZA ALOGENI NE' PVC				
LOM241.1M.16.040.0010	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse senza alogeni nè pvc, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità µ minimo 4.000, in guaine o lastre spessore minimo 9 mm.				
LOM241.1M.16.040.0010.a	- 9 x 22 mm - DN15	m	8,42	6,65	55,91%
LOM241.1M.16.040.0010.b	- 9 x 28 mm - DN20	m	9,65	7,62	53,65%
LOM241.1M.16.040.0010.c	- 9 x 35 mm - DN25	m	10,04	7,94	51,58%
LOM241.1M.16.040.0010.d	- 9 x 42 mm - DN32	m	10,86	8,58	47,67%
LOM241.1M.16.040.0010.e	- 9 x 48 mm - DN40	m	11,36	8,98	45,57%
LOM241.1M.16.040.0010.f	- 9 x 60 mm - DN50	m	12,93	10,23	40,04%
LOM241.1M.16.040.0010.g	- 9 x 76 mm - DN65	m	14,58	11,52	32,28%
LOM241.1M.16.040.0010.h	- 9 x 89 mm - DN80	m	16,66	13,17	28,24%
LOM241.1M.16.040.0010.i	- 9 mm, oltre DN80	m²	50,48	39,90	32,61%
LOM241.1M.16.040.0020	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse senza alogeni nè pvc, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità µ minimo 4.000, in guaine o lastre spessore minimo 13 mm.				
LOM241.1M.16.040.0020.a	- 13 x 22 mm - DN15	m	9,84	7,78	52,62%
LOM241.1M.16.040.0020.b	- 13 x 28 mm - DN20	m	10,40	8,23	49,78%
LOM241.1M.16.040.0020.c	- 13 x 35 mm - DN25	m	11,19	8,85	46,26%
LOM241.1M.16.040.0020.d	- 13 x 42 mm - DN32	m	12,05	9,52	42,98%
LOM241.1M.16.040.0020.e	- 13 x 48 mm - DN40	m	12,65	10,00	40,93%
LOM241.1M.16.040.0020.f	- 13 x 60 mm - DN50	m	15,69	12,40	36,01%
LOM241.1M.16.040.0020.g	- 13 x 76 mm - DN65	m	17,61	13,92	32,07%
LOM241.1M.16.040.0020.h	- 13 x 89 mm - DN80	m	20,04	15,84	28,19%
LOM241.1M.16.040.0020.i	- 13 mm, oltre DN80	m²	56,48	44,65	28,33%
LOM241.1M.16.040.0030	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse senza alogeni nè pvc, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità µ minimo 4.000, in guaine o lastre spessore minimo 19 mm.				
LOM241.1M.16.040.0030.a	- 19 x 22 mm - DN15	m	13,69	10,82	37,82%
LOM241.1M.16.040.0030.b	- 19 x 28 mm - DN20	m	14,51	11,47	35,67%
LOM241.1M.16.040.0030.c	- 19 x 35 mm - DN25	m	15,97	12,62	32,42%
LOM241.1M.16.040.0030.d	- 19 x 42 mm - DN32	m	19,19	15,17	29,43%
LOM241.1M.16.040.0030.e	- 19 x 48 mm - DN40	m	20,66	16,33	27,34%
LOM241.1M.16.040.0030.f	- 19 x 60 mm - DN50	m	24,41	19,30	25,03%
LOM241.1M.16.040.0030.g	- 19 x 76 mm - DN65	m	29,50	23,32	22,34%
LOM241.1M.16.040.0030.h	- 19 x 89 mm - DN80	m	31,64	25,01	20,83%
LOM241.1M.16.040.0030.i	- 19 mm, oltre DN80	m²	69,46	54,91	20,33%
LOM241.1M.16.040.0040	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse senza alogeni nè pvc, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità µ minimo 4.000, in guaine o lastre spessore minimo 25 mm.				
LOM241.1M.16.040.0040.a	- 25 x 22 mm - DN15	m	19,88	15,72	26,04%
LOM241.1M.16.040.0040.b	- 25 x 28 mm - DN20	m	20,57	16,26	25,17%
LOM241.1M.16.040.0040.c	- 25 x 35 mm - DN25	m	22,22	17,57	23,31%
LOM241.1M.16.040.0040.d	- 25 x 42 mm - DN32	m	26,70	21,11	21,16%
LOM241.1M.16.040.0040.e	- 25 x 48 mm - DN40	m	28,89	22,84	19,55%
LOM241.1M.16.040.0040.f	- 25 x 60 mm - DN50	m	33,62	26,57	18,17%
LOM241.1M.16.040.0040.g	- 25 x 76 mm - DN65	m	44,20	34,94	14,91%
LOM241.1M.16.040.0040.h	- 25 x 89 mm - DN80	m	52,12	41,20	12,65%
LOM241.1M.16.040.0040.i	- 25 mm, oltre DN80	m²	84,86	67,08	16,64%
LOM241.1M.16.040.0050	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse senza alogeni nè pvc, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità µ minimo 4.000, in guaine o lastre spessore minimo 32 mm.				
LOM241.1M.16.040.0050.a	- 32 x 22 mm - DN15	m	23,20	18,35	22,31%
LOM241.1M.16.040.0050.b	- 32 x 28 mm - DN20	m	24,65	19,48	21,00%
LOM241.1M.16.040.0050.c	- 32 x 35 mm - DN25	m	26,45	20,92	19,57%
LOM241.1M.16.040.0050.d	- 32 x 42 mm - DN32	m	31,79	25,13	17,77%
LOM241.1M.16.040.0050.e	- 32 x 48 mm - DN40	m	34,32	27,12	16,46%
LOM241.1M.16.040.0050.f	- 32 x 60 mm - DN50	m	41,39	32,72	14,76%
LOM241.1M.16.040.0050.g	- 32 x 76 mm - DN65	m	49,23	38,92	13,39%
LOM241.1M.16.040.0050.h	- 32 x 89 mm - DN80	m	53,87	42,59	12,24%
LOM241.1M.16.040.0050.i	- 32 mm, oltre DN80	m²	104,22	82,38	13,54%
LOM241.1M.16.050	COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ELASTOMERO µ 3000				
LOM241.1M.16.050.0010	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità µ minimo 3.000, in guaine o lastre spessore minimo 6 mm.				
LOM241.1M.16.050.0010.a	- 6 x 22 mm - DN15	m	7,30	5,77	70,93%
LOM241.1M.16.050.0010.b	- 6 x 28 mm - DN20	m	7,49	5,92	69,16%
LOM241.1M.16.050.0010.c	- 6 x 35 mm - DN25	m	7,70	6,08	67,20%
LOM241.1M.16.050.0010.d	- 6 x 42 mm - DN32	m	7,89	6,24	65,60%
LOM241.1M.16.050.0020	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità µ minimo 3.000, in guaine o lastre spessore minimo 9 mm.				
LOM241.1M.16.050.0020.a	- 9 x 22 mm - DN15	m	7,47	5,91	69,25%
LOM241.1M.16.050.0020.b	- 9 x 28 mm - DN20	m	7,79	6,16	66,47%
LOM241.1M.16.050.0020.c	- 9 x 35 mm - DN25	m	7,93	6,27	65,26%
LOM241.1M.16.050.0020.d	- 9 x 42 mm - DN32	m	8,72	6,90	64,77%
LOM241.1M.16.050.0020.e	- 9 x 48 mm - DN40	m	8,92	7,05	63,33%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.16.050.0020.f	- 9 x 60 mm - DN50	m	10,10	7,98	60,48%
LOM241.1M.16.050.0020.g	- 9 x 76 mm - DN65	m	11,46	9,06	57,51%
LOM241.1M.16.050.0020.h	- 9 x 89 mm - DN80	m	12,23	9,66	53,89%
LOM241.1M.16.050.0020.i	- 9 x 114 mm - DN100	m	15,27	12,07	46,19%
LOM241.1M.16.050.0020.j	- 9 x 140 mm - DN125	m	19,57	15,47	38,50%
LOM241.1M.16.050.0030	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 3.000, in guaine o lastre spessore minimo 13 mm.				
LOM241.1M.16.050.0030.a	- 13 x 22 mm - DN15	m	7,82	6,18	66,21%
LOM241.1M.16.050.0030.b	- 13 x 28 mm - DN20	m	8,11	6,42	63,83%
LOM241.1M.16.050.0030.c	- 13 x 35 mm - DN25	m	8,38	6,62	61,77%
LOM241.1M.16.050.0030.d	- 13 x 42 mm - DN32	m	9,26	7,32	60,98%
LOM241.1M.16.050.0030.e	- 13 x 48 mm - DN40	m	9,52	7,53	59,31%
LOM241.1M.16.050.0030.f	- 13 x 60 mm - DN50	m	11,03	8,72	55,40%
LOM241.1M.16.050.0030.g	- 13 x 76 mm - DN65	m	12,36	9,77	53,35%
LOM241.1M.16.050.0030.h	- 13 x 89 mm - DN80	m	13,47	10,64	48,94%
LOM241.1M.16.050.0030.i	- 13 x 114 mm - DN100	m	16,40	12,96	42,99%
LOM241.1M.16.050.0030.j	- 13 x 140 mm - DN125	m	21,91	17,32	34,40%
LOM241.1M.16.050.0040	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 3.000, in guaine o lastre spessore minimo 19 mm.				
LOM241.1M.16.050.0040.a	- 19 x 22 mm - DN15	m	9,35	7,39	55,38%
LOM241.1M.16.050.0040.b	- 19 x 28 mm - DN20	m	9,79	7,74	52,90%
LOM241.1M.16.050.0040.c	- 19 x 35 mm - DN25	m	10,56	8,34	49,04%
LOM241.1M.16.050.0040.d	- 19 x 42 mm - DN32	m	11,90	9,41	47,48%
LOM241.1M.16.050.0040.e	- 19 x 48 mm - DN40	m	12,42	9,81	45,49%
LOM241.1M.16.050.0040.f	- 19 x 60 mm - DN50	m	14,25	11,26	42,85%
LOM241.1M.16.050.0040.g	- 19 x 76 mm - DN65	m	16,60	13,13	39,70%
LOM241.1M.16.050.0040.h	- 19 x 89 mm - DN80	m	17,34	13,71	38,00%
LOM241.1M.16.050.0040.i	- 19 x 114 mm - DN100	m	22,37	17,68	31,53%
LOM241.1M.16.050.0040.j	- 19 x 140 mm - DN125	m	27,70	21,90	27,20%
LOM241.1M.16.060	COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ELASTOMERO μ 5000				
LOM241.1M.16.060.0010	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 5.000, in guaine o lastre spessore minimo 6 mm.				
LOM241.1M.16.060.0010.a	- 6 x 22 mm - DN15	m	7,89	6,24	65,60%
LOM241.1M.16.060.0010.b	- 6 x 28 mm - DN20	m	8,24	6,51	62,86%
LOM241.1M.16.060.0010.c	- 6 x 35 mm - DN25	m	8,49	6,71	60,94%
LOM241.1M.16.060.0020	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 5.000, in guaine o lastre spessore minimo 9 mm.				
LOM241.1M.16.060.0020.a	- 9 x 22 mm - DN15	m	8,15	6,44	63,51%
LOM241.1M.16.060.0020.b	- 9 x 28 mm - DN20	m	8,79	6,95	58,91%
LOM241.1M.16.060.0020.c	- 9 x 35 mm - DN25	m	8,82	6,98	58,70%
LOM241.1M.16.060.0020.d	- 9 x 42 mm - DN32	m	9,94	7,85	56,83%
LOM241.1M.16.060.0020.e	- 9 x 48 mm - DN40	m	10,29	8,14	54,88%
LOM241.1M.16.060.0020.f	- 9 x 60 mm - DN50	m	11,88	9,39	51,42%
LOM241.1M.16.060.0020.g	- 9 x 76 mm - DN65	m	13,95	11,03	47,26%
LOM241.1M.16.060.0020.h	- 9 x 89 mm - DN80	m	15,31	12,10	43,04%
LOM241.1M.16.060.0020.i	- 9 mm, oltre DN80	m ²	41,00	32,40	34,43%
LOM241.1M.16.060.0030	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 5.000, in guaine o lastre spessore minimo 13 mm.				
LOM241.1M.16.060.0030.a	- 13 x 22 mm - DN15	m	8,69	6,87	59,55%
LOM241.1M.16.060.0030.b	- 13 x 28 mm - DN20	m	9,07	7,16	57,09%
LOM241.1M.16.060.0030.c	- 13 x 35 mm - DN25	m	9,59	7,58	53,99%
LOM241.1M.16.060.0030.d	- 13 x 42 mm - DN32	m	10,74	8,49	52,60%
LOM241.1M.16.060.0030.e	- 13 x 48 mm - DN40	m	11,12	8,79	50,82%
LOM241.1M.16.060.0030.f	- 13 x 60 mm - DN50	m	13,31	10,52	45,91%
LOM241.1M.16.060.0030.g	- 13 x 76 mm - DN65	m	15,17	11,99	43,46%
LOM241.1M.16.060.0030.h	- 13 x 89 mm - DN80	m	16,73	13,22	39,41%
LOM241.1M.16.060.0030.i	- 13 mm, oltre DN80	m ²	45,25	35,77	31,19%
LOM241.1M.16.060.0040	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 5.000, in guaine o lastre spessore minimo 19 mm.				
LOM241.1M.16.060.0040.a	- 19 x 22 mm - DN15	m	11,19	8,85	46,26%
LOM241.1M.16.060.0040.b	- 19 x 28 mm - DN20	m	11,75	9,29	44,04%
LOM241.1M.16.060.0040.c	- 19 x 35 mm - DN25	m	12,67	10,02	40,86%
LOM241.1M.16.060.0040.d	- 19 x 42 mm - DN32	m	14,99	11,85	37,68%
LOM241.1M.16.060.0040.e	- 19 x 48 mm - DN40	m	15,96	12,61	35,40%
LOM241.1M.16.060.0040.f	- 19 x 60 mm - DN50	m	18,59	14,70	32,87%
LOM241.1M.16.060.0040.g	- 19 x 76 mm - DN65	m	22,12	17,49	29,80%
LOM241.1M.16.060.0040.h	- 19 x 89 mm - DN80	m	23,50	18,57	28,06%
LOM241.1M.16.060.0040.i	- 19 mm, DN80	m ²	54,62	43,18	25,84%
LOM241.1M.16.060.0050	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 5.000, in guaine o lastre spessore minimo 25 mm.				
LOM241.1M.16.060.0050.a	- 25 x 22 mm - DN15	m	13,60	10,75	38,08%
LOM241.1M.16.060.0050.b	- 25 x 28 mm - DN20	m	14,62	11,56	35,42%
LOM241.1M.16.060.0050.c	- 25 x 35 mm - DN25	m	16,43	12,98	31,51%
LOM241.1M.16.060.0050.d	- 25 x 42 mm - DN32	m	19,02	15,04	29,70%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.16.060.0050.e	- 25 x 48 mm - DN42	m	20,49	16,20	27,56%
LOM241.1M.16.060.0050.f	- 25 x 60 mm - DN50	m	24,19	19,12	25,26%
LOM241.1M.16.060.0050.g	- 25 x 76 mm - DN65	m	29,21	23,09	22,57%
LOM241.1M.16.060.0050.h	- 25 x 89 mm - DN80	m	31,33	24,77	21,04%
LOM241.1M.16.060.0050.i	- 25 mm, oltre DN80	m²	64,31	50,83	21,95%
LOM241.1M.16.060.0060	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 5.000, in guaine o lastre spessore minimo 32 mm.				
LOM241.1M.16.060.0060.a	- 32 x 22 mm - DN15	m	17,39	13,74	29,78%
LOM241.1M.16.060.0060.b	- 32 x 28 mm - DN20	m	18,29	14,46	28,30%
LOM241.1M.16.060.0060.c	- 32 x 35 mm - DN25	m	19,50	15,41	26,55%
LOM241.1M.16.060.0060.d	- 32 x 42 mm - DN32	m	23,15	18,31	24,40%
LOM241.1M.16.060.0060.e	- 32 x 48 mm - DN40	m	24,86	19,65	22,73%
LOM241.1M.16.060.0060.f	- 32 x 60 mm - DN50	m	29,68	23,46	20,58%
LOM241.1M.16.060.0060.g	- 32 x 76 mm - DN65	m	34,92	27,60	18,88%
LOM241.1M.16.060.0060.h	- 32 x 89 mm - DN80	m	38,09	30,11	17,30%
LOM241.1M.16.060.0060.i	- 32 mm, oltre DN80	m²	73,81	58,35	19,12%
LOM241.1M.16.070	COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ELASTOMERO μ 7000				
LOM241.1M.16.070.0010	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 7.000, in guaine o lastre spessore minimo 6 mm.				
LOM241.1M.16.070.0010.a	- 6 x 22 mm - DN15	m	8,55	6,76	60,57%
LOM241.1M.16.070.0010.b	- 6 x 28 mm - DN20	m	9,08	7,18	57,03%
LOM241.1M.16.070.0010.c	- 6 x 35 mm - DN25	m	9,47	7,49	54,64%
LOM241.1M.16.070.0020	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 7.000, in guaine o lastre spessore minimo 9 mm.				
LOM241.1M.16.070.0020.a	- 9 x 22 mm - DN15	m	9,02	7,12	57,42%
LOM241.1M.16.070.0020.b	- 9 x 28 mm - DN20	m	9,65	7,62	53,65%
LOM241.1M.16.070.0020.c	- 9 x 35 mm - DN25	m	10,04	7,94	51,58%
LOM241.1M.16.070.0020.d	- 9 x 42 mm - DN32	m	11,45	9,05	49,34%
LOM241.1M.16.070.0020.e	- 9 x 48 mm - DN40	m	11,96	9,45	47,24%
LOM241.1M.16.070.0020.f	- 9 x 60 mm - DN50	m	14,07	11,12	43,43%
LOM241.1M.16.070.0020.g	- 9 x 76 mm - DN65	m	16,97	13,41	38,85%
LOM241.1M.16.070.0020.h	- 9 x 89 mm - DN80	m	19,04	15,05	34,62%
LOM241.1M.16.070.0020.i	- 9 mm, DN80	m²	44,86	35,47	31,47%
LOM241.1M.16.070.0030	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 7.000, in guaine o lastre spessore minimo 13 mm.				
LOM241.1M.16.070.0030.a	- 13 x 22 mm - DN15	m	9,84	7,78	52,62%
LOM241.1M.16.070.0030.b	- 13 x 28 mm - DN20	m	10,40	8,23	49,78%
LOM241.1M.16.070.0030.c	- 13 x 35 mm - DN25	m	11,19	8,85	46,26%
LOM241.1M.16.070.0030.d	- 13 x 42 mm - DN32	m	12,64	9,99	44,67%
LOM241.1M.16.070.0030.e	- 13 x 48 mm - DN40	m	13,25	10,47	42,63%
LOM241.1M.16.070.0030.f	- 13 x 60 mm - DN50	m	16,25	12,84	37,58%
LOM241.1M.16.070.0030.g	- 13 x 76 mm - DN65	m	18,81	14,87	35,04%
LOM241.1M.16.070.0030.h	- 13 x 89 mm - DN80	m	21,23	16,78	31,06%
LOM241.1M.16.070.0030.i	- 13 mm, oltre DN80	m²	50,98	40,30	27,69%
LOM241.1M.16.070.0040	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 7.000, in guaine o lastre spessore minimo 19 mm.				
LOM241.1M.16.070.0040.a	- 19 x 22 mm - DN15	m	13,69	10,82	37,82%
LOM241.1M.16.070.0040.b	- 19 x 28 mm - DN20	m	14,51	11,47	35,67%
LOM241.1M.16.070.0040.c	- 19 x 35 mm - DN25	m	15,97	12,62	32,42%
LOM241.1M.16.070.0040.d	- 19 x 42 mm - DN32	m	19,19	15,17	29,43%
LOM241.1M.16.070.0040.e	- 19 x 48 mm - DN40	m	20,66	16,33	27,34%
LOM241.1M.16.070.0040.f	- 19 x 60 mm - DN50	m	24,37	19,27	25,07%
LOM241.1M.16.070.0040.g	- 19 x 76 mm - DN65	m	29,50	23,32	22,34%
LOM241.1M.16.070.0040.h	- 19 x 89 mm - DN80	m	31,64	25,01	20,83%
LOM241.1M.16.070.0040.i	- 19 mm, oltre DN80	m²	64,75	51,19	21,80%
LOM241.1M.16.070.0050	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 7.000, in guaine o lastre spessore minimo 25 mm.				
LOM241.1M.16.070.0050.a	- 25 x 22 mm - DN15	m	19,88	15,72	26,04%
LOM241.1M.16.070.0050.b	- 25 x 28 mm - DN20	m	20,57	16,26	25,17%
LOM241.1M.16.070.0050.c	- 25 x 35 mm - DN25	m	22,22	17,57	23,31%
LOM241.1M.16.070.0050.d	- 25 x 42 mm - DN32	m	26,70	21,11	21,16%
LOM241.1M.16.070.0050.e	- 25 x 48 mm - DN40	m	28,89	22,84	19,55%
LOM241.1M.16.070.0050.f	- 25 x 60 mm - DN50	m	33,62	26,57	18,17%
LOM241.1M.16.070.0050.g	- 25 x 76 mm - DN65	m	44,20	34,94	14,91%
LOM241.1M.16.070.0050.h	- 25 x 89 mm - DN80	m	52,12	41,20	12,65%
LOM241.1M.16.070.0050.i	- 25 mm, oltre DN80	m²	78,84	62,32	17,90%
LOM241.1M.16.070.0060	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 7.000, in guaine o lastre spessore minimo 32 mm.				
LOM241.1M.16.070.0060.a	- 32 x 22 mm - DN15	m	23,19	18,34	22,32%
LOM241.1M.16.070.0060.b	- 32 x 28 mm - DN20	m	24,60	19,45	21,05%
LOM241.1M.16.070.0060.c	- 32 x 35 mm - DN25	m	26,41	20,88	19,60%
LOM241.1M.16.070.0060.d	- 32 x 42 mm - DN32	m	31,72	25,07	17,81%
LOM241.1M.16.070.0060.e	- 32 x 48 mm - DN40	m	34,35	27,16	16,45%
LOM241.1M.16.070.0060.f	- 32 x 60 mm - DN50	m	39,75	31,43	15,37%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.16.070.0060.g	- 32 x 76 mm - DN65	m	49,16	38,86	13,41%
LOM241.1M.16.070.0060.h	- 32 x 89 mm - DN80	m	54,05	42,73	12,20%
LOM241.1M.16.070.0060.i	- 32 mm, oltre DN80	m²	89,59	70,82	15,75%
LOM241.1M.16.080	COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ALTRI MATERIALI				
LOM241.1M.16.080.0010	Coibentazione per tubazioni con lana di vetro densità minima 60 kg/m³ in coppelle legate con filo zincato				
LOM241.1M.16.080.0010.a	- sp. 20 mm	m²	23,66	18,71	43,75%
LOM241.1M.16.080.0010.b	- sp. 30 mm	m²	26,29	20,78	42,97%
LOM241.1M.16.080.0010.c	- sp. 40 mm	m²	28,03	22,16	43,66%
LOM241.1M.16.080.0010.d	- sp. 50 mm	m²	30,77	24,33	44,35%
LOM241.1M.16.080.0010.e	- sp. 60 mm	m²	35,30	27,91	43,99%
LOM241.1M.16.080.0020	Coibentazione e barriera vapore per tubazioni con lana di vetro densità minima 60 kg/m³ in coppelle legate con filo zincato.				
LOM241.1M.16.080.0020.a	- sp. 20 mm	m²	33,04	26,12	44,15%
LOM241.1M.16.080.0020.b	- sp. 30 mm	m²	35,67	28,19	43,54%
LOM241.1M.16.080.0020.c	- sp. 40 mm	m²	37,40	29,57	44,02%
LOM241.1M.16.080.0020.d	- sp. 50 mm	m²	39,55	31,26	44,02%
LOM241.1M.16.080.0020.e	- sp. 60 mm	m²	44,67	35,31	44,25%
LOM241.1M.16.080.0030	Coibentazione e barriera vapore per tubazioni con polistirolo densità minima 20 kg/m³ in coppelle legate con filo zincato.				
LOM241.1M.16.080.0030.a	- sp. 20 mm	m²	20,23	15,99	72,12%
LOM241.1M.16.080.0030.b	- sp. 30 mm	m²	21,65	17,11	71,75%
LOM241.1M.16.080.0030.c	- sp. 40 mm	m²	24,95	19,72	65,99%
LOM241.1M.16.080.0030.d	- sp. 50 mm	m²	28,23	22,32	61,66%
LOM241.1M.16.080.0030.e	- sp. 60 mm	m²	32,50	25,69	60,81%
LOM241.1M.16.090	FINITURE A COIBENTAZIONE PER TUBAZIONI				
LOM241.1M.16.090.0010	Aumenti di prezzo per finiture a coibentazioni per tubazioni.				
LOM241.1M.16.090.0010.a	- gusci o lamine in pvc	m²	8,64	6,83	43,53%
LOM241.1M.16.090.0010.b	- lamierino in alluminio 6/10	m²	30,87	24,41	44,20%
LOM241.1M.16.090.0010.c	- lamierino in alluminio 7/10	m²	32,37	25,59	42,14%
LOM241.1M.16.090.0010.d	- lamierino in alluminio 8/10	m²	34,27	27,08	39,82%
LOM241.1M.16.100	COIBENTAZIONI PER APPARECCHI E COMPONENTI VARI				
LOM241.1M.16.100.0010	Scatole in alluminio smontabili con cerniere, coibentate con lo stesso materiale della tubazione relativa.				
LOM241.1M.16.100.0010.a	- valvole fino a DN100	cad	108,55	85,82	43,35%
LOM241.1M.16.100.0010.b	- valvole oltre DN100 fino a DN200	cad	123,32	97,48	45,78%
LOM241.1M.16.100.0010.c	- valvole oltre DN200	cad	146,91	116,13	48,05%
LOM241.1M.16.100.0010.d	- pompe	cad	218,74	172,92	43,02%
LOM241.1M.16.100.0020	Coibentazione per serbatoi con materassino in lana di vetro densità minima 65 kg/m³ su rete metallica zincata e lamierino in alluminio, spessore 0,8 mm, calandrato.				
LOM241.1M.16.100.0020.a	- sp. 40 mm	m²	169,73	134,19	45,46%
LOM241.1M.16.100.0020.b	- sp. 50 mm	m²	173,47	137,13	45,56%
LOM241.1M.16.100.0020.c	- sp. 60 mm	m²	177,23	140,10	45,66%
LOM241.1M.16.100.0020.d	- sp. 80 mm	m²	183,59	145,11	45,61%
LOM241.1M.16.100.0020.e	- sp. 100 mm	m²	189,93	150,14	45,57%
LOM241.1M.16.100.0030	Coibentazione e barriera vapore per serbatoi con lastra in elastomero espanso a cellule chiuse incollata, materassino in lana di vetro spessore 25 mm su carta alluminio per protezione elastomero e lamierino in alluminio, spessore 0,8 mm, calandrato.				
LOM241.1M.16.100.0030.a	- sp. 19 mm	m²	166,41	131,55	45,52%
LOM241.1M.16.100.0030.b	- sp. 25 mm	m²	172,41	136,29	45,57%
LOM241.1M.16.100.0030.c	- sp. 32 mm	m²	178,69	141,25	45,55%
LOM241.1M.16.100.0030.d	- sp. 50 mm	m²	196,13	155,04	45,58%
LOM241.1M.16.110	COMPLETAMENTI PER COIBENTAZIONI				
LOM241.1M.16.110.0010	Cavi scaldanti per protezione antigelo di tubazioni, completi di scatole d'alimentazione, giunzioni, derivazioni, terminali, termostato di consenso, nastri adesivi, fascette, raccordi passaggio isolamento, etichette di segnalazione e accessori vari.				
LOM241.1M.16.110.0010.a	- fino a 10 W/m	m	67,24	53,16	4,89%
LOM241.1M.16.110.0010.b	- oltre 10 fino a 26 W/m	m	72,07	56,97	4,56%
LOM241.1M.16.110.0010.c	- oltre 26 fino a 31 W/m	m	81,74	64,62	4,03%
LOM241.1M.16.120	PROTEZIONI ANTINCENDIO CANALIZZAZIONI				
LOM241.1M.16.120.0010	Materassino per il rivestimento di canalizzazioni di servizio per tubi e cavi in modo da conferire una resistenza al fuoco EI 120, costituito da:				
LOM241.1M.16.120.0010.a	- 3,60 kg/m² - 30 mm	m²	65,07	51,43	9,39%
LOM241.1M.16.120.0010.b	- 4,20 kg/m² - 50 mm	m²	77,03	60,89	7,94%
LOM241.1M.17 - REGOLAZIONE AUTOMATICA					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.17	REGOLAZIONE AUTOMATICA				
LOM241.1M.17.010	VALVOLE PER TERMINALI E DI ZONA				
LOM241.1M.17.010.0010	Valvole per terminali con servocomando on-off o modulante 24 V o 220 V, micro-interruttore e comando manuale.				
LOM241.1M.17.010.0010.a	- a 2 vie - DN15	cad	180,07	142,37	3,14%
LOM241.1M.17.010.0010.b	- a 2 vie - DN20	cad	201,17	159,02	2,81%
LOM241.1M.17.010.0010.c	- a 2 vie - DN25	cad	291,24	230,23	3,88%
LOM241.1M.17.010.0010.d	- a 3 vie - DN15	cad	204,73	161,84	4,14%
LOM241.1M.17.010.0010.e	- a 3 vie - DN20	cad	222,99	176,27	3,79%
LOM241.1M.17.010.0010.f	- a 3 vie - DN25	cad	288,55	228,10	5,87%
LOM241.1M.17.010.0010.g	- a 3 vie 4 attacchi - DN15	cad	208,93	165,16	4,05%
LOM241.1M.17.010.0010.h	- a 3 vie 4 attacchi - DN20	cad	244,86	193,56	4,61%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.17.010.0020	Valvole di zona con servocomando on-off o modulante V 24 o 220, micro-interruttore e comando manuale.				
LOM241.1M.17.010.0020.a	- a 2 vie - DN20	cad	201,17	159,02	2,81%
LOM241.1M.17.010.0020.b	- a 2 vie - DN25	cad	291,24	230,23	3,88%
LOM241.1M.17.010.0020.c	- a 2 vie - DN32	cad	336,24	265,80	3,36%
LOM241.1M.17.010.0020.d	- a 2 vie - DN40	cad	339,03	268,00	3,33%
LOM241.1M.17.010.0020.e	- a 2 vie - DN50	cad	1.049,24	829,42	2,15%
LOM241.1M.17.010.0020.f	- a 3 vie - DN20	cad	222,99	176,27	3,79%
LOM241.1M.17.010.0020.g	- a 3 vie - DN25	cad	288,55	228,10	5,87%
LOM241.1M.17.010.0020.h	- a 3 vie - DN32	cad	364,46	288,11	4,65%
LOM241.1M.17.010.0020.i	- a 3 vie - DN40	cad	377,12	298,11	4,49%
LOM241.1M.17.010.0020.j	- a 3 vie - DN50	cad	1.063,51	840,71	3,18%
LOM241.1M.17.020	VALVOLE DI REGOLAZIONE A 2 VIE				
LOM241.1M.17.020.0010	Valvole a farfalla PN 16 a tenuta con corpo in ghisa, servocomando on-off elettrico, contatto ausiliario, comando manuale e indicatore di posizione.				
LOM241.1M.17.020.0010.a	- attacchi flangiati - DN25	cad	743,92	588,07	1,52%
LOM241.1M.17.020.0010.b	- attacchi flangiati - DN32	cad	748,69	591,84	2,01%
LOM241.1M.17.020.0010.c	- attacchi flangiati - DN40	cad	762,76	602,96	1,98%
LOM241.1M.17.020.0010.d	- attacchi flangiati - DN50	cad	785,25	620,74	1,91%
LOM241.1M.17.020.0010.e	- attacchi flangiati - DN65	cad	804,28	635,79	3,74%
LOM241.1M.17.020.0010.f	- attacchi flangiati - DN80	cad	866,14	684,68	3,47%
LOM241.1M.17.020.0010.g	- attacchi flangiati - DN100	cad	909,72	719,14	3,31%
LOM241.1M.17.020.0010.h	- attacchi flangiati - DN125	cad	986,65	779,95	5,72%
LOM241.1M.17.020.0010.i	- attacchi flangiati - DN150	cad	1.085,05	857,73	5,20%
LOM241.1M.17.020.0010.j	- attacchi flangiati - DN200	cad	1.316,92	1.041,02	5,71%
LOM241.1M.17.020.0020	Valvole a 2 vie a otturatore PN 16 con corpo in bronzo o acciaio, servocomando modulante magnetico o elettrico e comando manuale.				
LOM241.1M.17.020.0020.a	- attacchi filettati - DN15	cad	528,70	417,99	1,07%
LOM241.1M.17.020.0020.b	- attacchi filettati - DN20	cad	542,77	429,06	1,04%
LOM241.1M.17.020.0020.c	- attacchi filettati - DN25	cad	563,98	445,88	2,01%
LOM241.1M.17.020.0020.d	- attacchi filettati - DN32	cad	592,09	468,05	1,90%
LOM241.1M.17.020.0020.e	- attacchi filettati - DN40	cad	639,89	505,90	1,77%
LOM241.1M.17.020.0020.f	- attacchi filettati - DN50	cad	734,31	580,48	3,08%
LOM241.1M.17.020.0020.g	- attacchi filettati - DN65	cad	1.241,50	981,40	2,42%
LOM241.1M.17.020.0020.h	- attacchi filettati - DN80	cad	1.625,31	1.284,81	1,85%
LOM241.1M.17.020.0020.i	- attacchi filettati - DN100	cad	2.783,73	2.200,54	1,08%
LOM241.1M.17.020.0020.j	- attacchi filettati - DN125	cad	3.836,31	3.032,60	1,47%
LOM241.1M.17.020.0020.k	- attacchi filettati - DN150	cad	4.003,60	3.164,85	1,41%
LOM241.1M.17.020.0030	Valvole a 2 vie a otturatore PN 25 con corpo in bronzo o ghisa sferoidale, servocomando modulante magnetico o elettrico e comando manuale.				
LOM241.1M.17.020.0030.a	- attacchi flangiati - DN15	cad	936,52	740,32	1,21%
LOM241.1M.17.020.0030.b	- attacchi flangiati - DN20	cad	978,72	773,68	1,16%
LOM241.1M.17.020.0030.c	- attacchi flangiati - DN25	cad	999,81	790,45	1,13%
LOM241.1M.17.020.0030.d	- attacchi flangiati - DN32	cad	1.053,75	832,99	1,43%
LOM241.1M.17.020.0030.e	- attacchi flangiati - DN40	cad	1.302,60	1.029,71	1,16%
LOM241.1M.17.020.0030.f	- attacchi flangiati - DN50	cad	1.354,62	1.070,83	1,11%
LOM241.1M.17.020.0030.g	- attacchi flangiati - DN65	cad	1.664,65	1.315,91	1,81%
LOM241.1M.17.020.0030.h	- attacchi flangiati - DN80	cad	2.061,11	1.629,31	1,46%
LOM241.1M.17.020.0030.i	- attacchi flangiati - DN100	cad	2.512,39	1.986,05	1,20%
LOM241.1M.17.020.0030.j	- attacchi flangiati - DN125	cad	2.655,38	2.099,08	2,12%
LOM241.1M.17.020.0030.k	- attacchi flangiati - DN150	cad	3.825,06	3.023,71	1,48%
LOM241.1M.17.030	VALVOLE DI REGOLAZIONE A 3 VIE				
LOM241.1M.17.030.0010	Valvole a 3 vie a otturatore PN 16 con corpo in bronzo o acciaio, servocomando modulante magnetico o elettrico e comando manuale.				
LOM241.1M.17.030.0010.a	- attacchi filettati - DN15	cad	532,28	420,77	1,59%
LOM241.1M.17.030.0010.b	- attacchi filettati - DN20	cad	541,15	427,78	1,56%
LOM241.1M.17.030.0010.c	- attacchi filettati - DN25	cad	564,67	446,43	3,01%
LOM241.1M.17.030.0010.d	- attacchi filettati - DN32	cad	599,81	474,15	2,83%
LOM241.1M.17.030.0010.e	- attacchi filettati - DN40	cad	648,30	512,48	2,61%
LOM241.1M.17.030.0010.f	- attacchi filettati - DN50	cad	749,45	592,44	4,52%
LOM241.1M.17.030.0010.g	- attacchi filettati - DN65	cad	1.292,88	1.022,03	3,49%
LOM241.1M.17.030.0010.h	- attacchi filettati - DN80	cad	1.907,25	1.507,68	2,37%
LOM241.1M.17.030.0010.i	- attacchi filettati - DN100	cad	3.435,42	2.715,70	1,31%
LOM241.1M.17.030.0010.j	- attacchi filettati - DN100	cad	4.754,10	3.758,12	0,95%
LOM241.1M.17.030.0010.k	- attacchi filettati - DN150	cad	5.498,25	4.346,37	1,23%
LOM241.1M.17.030.0020	Valvole a 3 vie a otturatore PN 25 con corpo in bronzo o ghisa sferoidale, servocomando modulante magnetico o elettrico e comando manuale.				
LOM241.1M.17.030.0020.a	- attacchi flangiati - DN15	cad	1.749,11	1.382,67	0,65%
LOM241.1M.17.030.0020.b	- attacchi flangiati - DN20	cad	1.791,29	1.416,19	0,64%
LOM241.1M.17.030.0020.c	- attacchi flangiati - DN25	cad	1.847,53	1.460,48	0,61%
LOM241.1M.17.030.0020.d	- attacchi flangiati - DN32	cad	1.879,00	1.485,35	0,80%
LOM241.1M.17.030.0020.e	- attacchi flangiati - DN40	cad	2.323,25	1.836,53	0,65%
LOM241.1M.17.030.0020.f	- attacchi flangiati - DN50	cad	2.695,82	2.131,31	0,56%
LOM241.1M.17.030.0020.g	- attacchi flangiati - DN65	cad	2.714,85	2.146,36	1,11%
LOM241.1M.17.030.0020.h	- attacchi flangiati - DN80	cad	5.044,33	3.987,55	0,59%
LOM241.1M.17.030.0020.i	- attacchi flangiati - DN100	cad	7.092,68	5.606,77	0,43%
LOM241.1M.17.040	VALVOLE DI REGOLAZIONE A 4 VIE				
LOM241.1M.17.040.0010	Valvole a 4 vie a settore PN 6 con corpo in ghisa, servocomando modulante elettrico, contatto ausiliario, comando manuale e indicatore di posizione.				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.17.040.0010.a	- attacchi flangiati - DN40	cad	704,45	556,87	4,27%
LOM241.1M.17.040.0010.b	- attacchi flangiati - DN50	cad	816,22	645,23	10,84%
LOM241.1M.17.040.0010.c	- attacchi flangiati - DN65	cad	854,19	675,24	10,35%
LOM241.1M.17.040.0010.d	- attacchi flangiati - DN80	cad	931,36	736,24	9,50%
LOM241.1M.17.040.0010.e	- attacchi flangiati - DN100	cad	1.042,57	824,16	8,48%
LOM241.1M.17.050	SERVOCOMANDI PER SERRANDE				
LOM241.1M.17.050.0010	Servocomandi per serrande senza ritorno a molla con indicatore di posizione e comando manuale, completi di leverismi:				
LOM241.1M.17.050.0010.a	- tipo on-off per serrande - fino a 0,8 m²	cad	110,75	87,55	6,80%
LOM241.1M.17.050.0010.b	- tipo on-off per serrande - oltre 0,8 fino a 1,5 m²	cad	140,28	110,89	5,37%
LOM241.1M.17.050.0010.c	- tipo on-off per serrande - oltre 1,5 fino a 3,0 m²	cad	185,25	146,44	4,06%
LOM241.1M.17.050.0010.d	- tipo on-off per serrande - oltre 3,0 fino a 5,0 m²	cad	275,23	217,57	2,74%
LOM241.1M.17.050.0010.e	- tipo modulante per serrande fino a 0,8 m²	cad	179,64	142,01	4,20%
LOM241.1M.17.050.0010.f	- tipo modulante per serrande oltre 0,8 fino a 1,5 m²	cad	211,97	167,59	3,56%
LOM241.1M.17.050.0010.g	- tipo modulante per serrande oltre 1,5 fino a 3,0 m²	cad	255,57	202,00	2,94%
LOM241.1M.17.050.0010.h	- tipo modulante per serrande oltre 3,0 fino a 5,0 m²	cad	325,86	257,59	2,31%
LOM241.1M.17.050.0010.i	- aumento di prezzo per aggiunta di 1+2 contatti ausiliari	cad	96,69	76,44	7,79%
LOM241.1M.17.050.0020	Servocomandi per serrande con ritorno a molla con indicatore di posizione e comando manuale, completi di leverismi:				
LOM241.1M.17.050.0020.a	- tipo on-off per serrande fino a 1 m²	cad	254,14	200,90	2,96%
LOM241.1M.17.050.0020.b	- tipo on-off per serrande oltre 1 fino a 3 m²	cad	282,27	223,16	2,67%
LOM241.1M.17.050.0020.c	- tipo modulante per serrande fino a 1 m²	cad	330,07	260,92	2,28%
LOM241.1M.17.050.0020.d	- tipo modulante per serrande oltre 1 fino a 3 m²	cad	358,18	283,14	2,10%
LOM241.1M.17.050.0020.e	- aumento di prezzo per aggiunta di 1+2 contatti ausiliari	cad	244,61	193,37	
LOM241.1M.17.060	STRUMENTAZIONE				
LOM241.1M.17.060.0010	Strumentazione per temperatura:				
LOM241.1M.17.060.0010.a	- termostato ambiente	cad	33,43	26,43	22,54%
LOM241.1M.17.060.0010.b	- termostato ambiente con commutatore estate/inverno	cad	40,45	31,97	18,62%
LOM241.1M.17.060.0010.c	- termostato ambiente a 2 stadi	cad	106,54	84,22	7,07%
LOM241.1M.17.060.0010.d	- crono-termostato ambiente giornaliero a display digitale con batteria	cad	143,08	113,11	5,27%
LOM241.1M.17.060.0010.e	- crono-termostato ambiente settimanale con 3 regimi predisposto per comando remoto a display digitale con batteria	cad	192,31	152,02	3,92%
LOM241.1M.17.060.0010.g	- termostato da caldaia di regolazione omologato ISPESL con guaina	cad	164,17	129,79	4,59%
LOM241.1M.17.060.0010.h	- termostato da caldaia di sicurezza a riarmo manuale omologato ISPESL con guaina	cad	199,32	157,58	3,78%
LOM241.1M.17.060.0010.i	- termostato da tubazione on-off con guaina	cad	69,99	55,33	10,76%
LOM241.1M.17.060.0010.j	- termostato da tubazione on-off a riarmo manuale con guaina	cad	61,53	48,64	12,25%
LOM241.1M.17.060.0010.k	- termostato da canale on-off con supporto	cad	82,63	65,32	9,12%
LOM241.1M.17.060.0010.l	- termostato da canale antigelo a riarmo manuale con supporto	cad	99,50	78,66	7,57%
LOM241.1M.17.060.0010.m	- sonda temperatura da esterno	cad	68,58	54,21	10,99%
LOM241.1M.17.060.0010.n	- sonda temperatura da ambiente	cad	77,01	60,88	9,78%
LOM241.1M.17.060.0010.o	- sonda temperatura da tubazione con pozzetto	cad	75,61	59,77	9,97%
LOM241.1M.17.060.0010.p	- sonda temperatura da canale con supporto	cad	82,63	65,32	9,12%
LOM241.1M.17.060.0010.q	- sonda temperatura per unità terminale a cavo universale	cad	40,45	31,97	18,62%
LOM241.1M.17.060.0020	Strumentazione per umidità relativa				
LOM241.1M.17.060.0020.a	- umidostato ambiente	cad	99,50	78,66	7,57%
LOM241.1M.17.060.0020.b	- umidostato da canale con supporto	cad	200,73	158,67	3,75%
LOM241.1M.17.060.0020.c	- sonda umidità da ambiente	cad	183,85	145,33	4,10%
LOM241.1M.17.060.0020.d	- sonda umidità da canale	cad	189,48	149,78	3,98%
LOM241.1M.17.060.0030	Strumentazione per pressione e flusso				
LOM241.1M.17.060.0030.a	- pressostato da tubazione	cad	311,78	246,46	2,41%
LOM241.1M.17.060.0030.b	- pressostato da tubazione a riarmo manuale	cad	389,12	307,60	1,94%
LOM241.1M.17.060.0030.c	- pressostato differenziale per aria	cad	53,12	41,99	14,19%
LOM241.1M.17.060.0030.d	- flussostato da canale	cad	86,87	68,66	8,67%
LOM241.1M.17.060.0030.e	- flussostato da tubazione	cad	102,32	80,89	7,37%
LOM241.1M.17.060.0030.f	- sonda pressione differenziale per aria	cad	543,76	429,85	1,38%
LOM241.1M.17.060.0030.g	- sonda pressione differenziale da ambiente	cad	598,60	473,19	1,26%
LOM241.1M.17.060.0030.h	- sonda velocità da canale	cad	278,06	219,83	2,71%
LOM241.1M.17.060.0040	Strumentazione per altri controlli:				
LOM241.1M.17.060.0040.a	- variatore di taratura a distanza	cad	60,14	47,54	12,52%
LOM241.1M.17.060.0040.b	- trasmettitore d'entalpia	cad	604,22	477,64	1,25%
LOM241.1M.17.060.0040.c	- rivelatore di condensazione per soffitti	cad	183,85	145,33	4,10%
LOM241.1M.17.060.0040.d	- sonda qualità aria da canale, indicazione di temperatura e livello biossido di carbonio	cad	678,72	536,53	1,11%
LOM241.1M.17.060.0040.e	- sonda qualità aria da ambiente, indicazione di temperatura e livello biossido di carbonio	cad	924,75	731,02	0,81%
LOM241.1M.17.060.0040.f	- sonda qualità aria da ambiente, indicazione livello monossido di carbonio	cad	393,33	310,93	1,91%
LOM241.1M.17.060.0040.g	- sonda qualità aria da ambiente, indicazione livelli di: fumo, vapore, ecc..	cad	964,11	762,13	0,78%
LOM241.1M.17.060.0040.h	- interruttore di livello a bulbo di mercurio da serbatoio	cad	88,26	69,77	8,54%
LOM241.1M.17.060.0040.i	- potenziometro max/min, posizionamento 0÷50% o 50÷0%	cad	134,66	106,46	5,60%
LOM241.1M.17.070	REGOLATORI				
LOM241.1M.17.070.0010	Regolatori senza supervisione				
LOM241.1M.17.070.0010.a	- per ventilconvettore a 2 batterie con sonda temperatura da ricircolo	cad	151,41	119,69	9,32%
LOM241.1M.17.070.0010.b	- per trave fredda a 2 batterie con sonda temperatura ambiente e sonde anticondensa	cad	186,56	147,48	7,56%
LOM241.1M.17.070.0010.c	- per cassetta VAV con sonda temperatura da canale	cad	151,41	119,69	9,32%
LOM241.1M.17.070.0010.d	- di temperatura modulante da tubazione	cad	372,13	294,17	3,79%
LOM241.1M.17.070.0010.e	- di temperatura modulante con limite di minima o massima da tubazione	cad	400,24	316,39	3,52%
LOM241.1M.17.070.0010.f	- di temperatura con compensazione esterna e programmazione giornaliera/settimanale da quadro o da parete	cad	598,47	473,09	2,36%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1M.17.070.0010.g	- di temperatura modulante da canale	cad	516,94	408,70	2,74%
LOM241.1M.17.070.0010.h	- di temperatura modulante con limite di minima o massima da canale	cad	531,00	419,81	2,66%
LOM241.1M.17.070.0010.i	- universale modulante da quadro o da parete	cad	488,82	386,41	2,89%
LOM241.1M.17.070.0010.j	- universale modulante con limite di minima o massima da quadro o da parete	cad	502,89	397,53	2,81%
LOM241.1M.17.070.0010.k	- per controllo in sequenza fino a 4 stadi da quadro o da parete	cad	1.072,26	847,62	1,31%
LOM241.1M.17.070.0020	Regolatori con supervisione:				
LOM241.1M.17.070.0020.a	- per ventilconvettore a 2 batterie con sonda temperatura da ricircolo	cad	313,10	247,50	4,51%
LOM241.1M.17.070.0020.b	- per trave fredda a 2 batterie con sonda temperatura ambiente e sonde anticondensa	cad	553,49	437,53	2,55%
LOM241.1M.17.070.0020.c	- per cassetta VAV con sonda temperatura da canale	cad	344,01	271,94	4,11%
LOM241.1M.17.070.0020.d	- multiregolatore digitale a microprocessore per regolazione sia indipendente sia da sistema di supervisione via cavo bus e/o via telefono, completo di quadro elettro-strumentale, compresi software, messa in servizio, collaudo, documentazione e istruzione in campo del personale di manutenzione.	punto reg.	199,20	157,46	0,95%
LOM241.1M.17.080	SISTEMI DI SUPERVISIONE				
LOM241.1M.17.080.0010	Unità centrale di supervisione, completa di quadro elettro-strumentale, compresi software, messa in servizio, collaudo, documentazione e istruzione in campo del personale di manutenzione inclusi software e quadro elettro-strumentale, nonché (per tutto il sistema) start up, manuali d'uso e manutenzione, addestramento del personale. ecc.				
LOM241.1M.17.080.0010.a	- fino a 500 punti di regolazione	punto reg.	154,23	121,92	1,22%
LOM241.1M.17.080.0010.b	- oltre 500 : aggiunta per ogni punto di regolazione	punto reg.	89,77	70,96	1,05%
LOM241.1M.17.080.0020	Accessori vari per sistemi di supervisione:				
LOM241.1M.17.080.0020.a	- personal computer, completo di: scheda audio, scheda video, lettore Cd-DVD, modem interno, software di gestione sistema operativo	cad	1.704,89	1.347,88	0,83%
LOM241.1M.17.080.0020.b	- monitor 15" a cristalli liquidi	cad	720,79	569,78	1,96%
LOM241.1M.17.080.0020.c	- stampante b/n e colori a getto di inchiostro, multifunzione (stampante, fax, fotocopiatrice) , completa di software per gestione immagini, manuale d'installazione, cavo di alimentazione	cad	439,62	347,52	3,21%
LOM241.1M.17.080.0020.d	- tastiera e mouse ergonomici wireless	cad	299,03	236,38	4,72%
LOM241.1M.17.080.0020.e	- personal computer portatile, completo di: scheda audio, scheda video, lettore Cd-DVD, modem interno, batteria, software di gestione sistema operativo	cad	2.407,81	1.903,37	0,58%
LOM241.1M.18 - APPARECCHIATURE PER CUCINE E LAVANDERIE					
LOM241.1M	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.1M.18	APPARECCHIATURE PER CUCINE E LAVANDERIE				
LOM241.1M.18.010	APPARECCHIATURE PER CUCINE				
LOM241.1M.18.010.0020	Armadi in acciaio inox AISI 304, tipo e dimensioni:				
LOM241.1M.18.010.0020.a	- con 4 cassetti da 0,6 x 0,6 x 0,66 m	cad	1.013,03	800,90	2,33%
LOM241.1M.18.010.0020.b	- per stoviglie con 2 ripiani e 4 porte scorrevoli, da 1,4 m	cad	3.118,77	2.465,39	0,75%
LOM241.1M.18.010.0020.c	- per stoviglie con 2 ripiani e 4 porte scorrevoli da 2,0 m	cad	4.178,77	3.303,32	0,57%
LOM241.1M.18.010.0030	Mobili pensili in acciaio inox AISI 304, tipo e dimensioni:				
LOM241.1M.18.010.0030.a	- a vano aperto con ripiano, da 0,6 x 0,38 x 0,6 m	cad	475,93	376,23	4,95%
LOM241.1M.18.010.0030.b	- a vano aperto con ripiano, da 1,2 x 0,38 x 0,6 m	cad	660,64	522,23	3,56%
LOM241.1M.18.010.0030.c	- a vano aperto con ripiano, da 1,8 x 0,38 x 0,6 m	cad	845,37	668,27	2,78%
LOM241.1M.18.010.0030.d	- a porte scorrevoli con ripiano, da 1,2 x 0,38 x 0,6 m	cad	967,56	764,86	2,43%
LOM241.1M.18.010.0030.e	- a porte scorrevoli con ripiano da 1,8 x 0,38 x 0,6 m	cad	1.258,84	995,24	1,87%
LOM241.1M.18.010.0040	Apparecchi di lavaggio in acciaio inox AISI 304 su gambe con paraspruzzi, tipo e dimensioni:				
LOM241.1M.18.010.0040.a	- lavatoio a 1 bacino da 0,7 m	cad	1.074,14	849,11	2,19%
LOM241.1M.18.010.0040.b	- lavatoio a 1 bacino + 1 gocciolatoio da 1,2 m	cad	1.197,74	946,81	1,97%
LOM241.1M.18.010.0040.c	- lavatoio a 1 bacino + 1 gocciolatoio da 1,4 m	cad	1.336,99	1.056,89	1,76%
LOM241.1M.18.010.0040.d	- lavatoio a 2 bacini da 1,2 m	cad	1.551,54	1.226,49	1,51%
LOM241.1M.18.010.0040.e	- lavatoio a 2 bacini + 1 gocciolatoio da 1,8 m	cad	1.767,53	1.397,23	1,33%
LOM241.1M.18.010.0040.f	- lavatoio a 2 bacini + 1 gocciolatoio da 2,1 m	cad	1.903,93	1.505,05	1,24%
LOM241.1M.18.010.0040.g	- lavatoio a 2 bacini + 2 gocciolatoi da 2,8 m	cad	2.365,74	1.870,35	1,00%
LOM241.1M.18.010.0040.h	- lavapentole a 1 bacino da 1,4 m	cad	2.504,96	1.980,17	0,94%
LOM241.1M.18.010.0040.i	- lavapentole a 2 bacini da 1,8 m	cad	3.242,39	2.563,11	0,72%
LOM241.1M.18.010.0040.j	- lavamani con armadio e comando a pedale	cad	1.366,82	1.080,47	1,72%
LOM241.1M.18.010.0050	Cucina a gas.				
LOM241.1M.18.010.0050.a	- n° 2 piastre	cad	2.246,29	1.775,69	2,09%
LOM241.1M.18.010.0050.b	- n° 4 piastre	cad	2.533,21	2.002,51	1,85%
LOM241.1M.18.010.0060	Frigorifero digitale a 1 porta, capacità 600 l.	cad	3.036,02	2.399,97	1,01%
LOM241.1M.18.010.0070	Freezer digitale a 1 porta, capacità 600 l.	cad	3.076,72	2.432,15	1,00%
LOM241.1M.18.020	APPARECCHIATURE PER LAVANDERIE				
LOM241.1M.18.020.0010	Lavatrici centrifughe elettriche programmabili, alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz, capacità di carico:				
LOM241.1M.18.020.0010.a	- 7,5 kg	cad	7.799,80	6.165,74	1,21%
LOM241.1M.18.020.0010.b	- 13 kg	cad	18.786,00	14.850,34	0,50%
LOM241.1M.18.020.0010.c	- 18 kg	cad	22.109,47	17.477,54	0,43%
LOM241.1M.18.020.0010.d	- 24 kg	cad	32.785,73	25.920,32	0,29%
LOM241.1M.18.020.0010.e	- 40 kg	cad	64.486,21	50.976,37	0,15%
LOM241.1M.18.020.0020	Essicatori elettrici con cesto inox e invertitore di rotazione, alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz, capacità di carico:				
LOM241.1M.18.020.0020.a	- 7,5 kg	cad	4.758,56	3.761,64	0,49%
LOM241.1M.18.020.0020.b	- 16 kg	cad	10.000,17	7.906,11	0,24%
LOM241.1M.18.020.0020.c	- 23 kg	cad	12.634,70	9.987,73	0,19%
LOM241.1M.18.020.0020.d	- 34 kg	cad	13.808,56	10.915,67	0,17%
LOM241.1M.18.020.0020.e	- 45 kg	cad	18.854,20	14.904,25	0,12%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.1S.00 - MISURE DI COORDINAMENTO					
LOM241.1S	COSTI DELLA SICUREZZA				
LOM241.1S.00	MISURE DI COORDINAMENTO				
LOM241.1S.00.010	RIUNIONI DI COORDINAMENTO				
LOM241.1S.00.010.0010	Riunioni di coordinamento, secondo quanto previsto dal dlgs 81/08 e s.m.i. allegato XV, convocate dal Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione, per particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà, atte a risolvere le interferenze. In questa voce vanno computati solo i costi necessari ad attuare le specifiche procedure di coordinamento, derivanti dal contesto ambientale o da interferenze presenti nello specifico cantiere, necessarie per eliminare o ridurre al minimo i rischi per gli addetti ai lavori. Non vanno computati come costi della sicurezza le normali riunioni di coordinamento, riconducibili a modalità standard di esecuzione. Il numero delle riunioni potrà variare secondo le esigenze riscontrate in fase esecutiva dal CSE, ma devono essere previste indicativamente in fase di progettazione dal CSP. Trattandosi di costo per la sicurezza non soggetto - per legge - a ribasso d'asta in sede di offerta, sottratto alla logica concorrenziale di mercato non è stato previsto l'utile d'impresa. Da riconoscere per ogni impresa presente in riunione, coinvolta in fase di esecuzione per delicate lavorazioni <i>interferenti</i> .	cad	50,45	43,58	86,37%
LOM241.2E	IMPIANTI ELETTRICI - PICCOLA MANUTENZIONE				
LOM241.2E.00	IMPIANTI ELETTRICI : REPERIBILITÀ, PRESIDI E INTERVENTI DI MANUTENZIONE				
LOM241.2E.00.000	NOTA DI CONSULTAZIONE La reperibilità viene riconosciuta per il periodo di tempo in cui il personale viene allertato e si rende reperibile in caso di necessità, senza poi intervenire. In caso di intervento, il periodo di reperibilità viene retribuito con le relative tariffe, mentre il periodo di effettivo intervento verrà retribuito con le tariffe orarie di competenza (intervento in orario normale, notturno o festivo).				
LOM241.2E.00.010	REPERIBILITÀ				
LOM241.2E.00.010.0010	Compenso per la reperibilità di operaio comune:				
LOM241.2E.00.010.0010.a	- reperibilità feriale oltre orario di lavoro	ora	0,27	0,21	79,94%
LOM241.2E.00.010.0010.b	- reperibilità feriale/notturna e prefestiva/diurna oltre orario di lavoro	ora	0,35	0,28	78,81%
LOM241.2E.00.010.0010.c	- reperibilità prefestiva/notturna e festiva/diurna oltre orario di lavoro	ora	0,43	0,33	77,60%
LOM241.2E.00.010.0010.d	- reperibilità festiva/notturna oltre orario di lavoro	ora	0,44	0,34	78,12%
LOM241.2E.00.010.0020	Compenso per la reperibilità di operaio specializzato:				
LOM241.2E.00.010.0020.a	- reperibilità feriale oltre orario di lavoro	ora	0,30	0,24	78,60%
LOM241.2E.00.010.0020.b	- reperibilità feriale/notturna e prefestiva/diurna oltre orario di lavoro	ora	0,42	0,32	77,06%
LOM241.2E.00.010.0020.c	- reperibilità prefestiva/notturna e festiva/diurna oltre orario di lavoro	ora	0,47	0,38	79,52%
LOM241.2E.00.010.0020.d	- reperibilità festiva/notturna oltre orario di lavoro	ora	0,51	0,41	79,16%
LOM241.2E.00.020	PRESIDI				
LOM241.2E.00.020.0010	Prestazione per la gestione specializzata dei presidi in edifici comunali e manifestazioni occasionali (assoggettate a visita e controllo CCV, ISPESL etc.) per le verifiche di impianti elettrici e installazione di apparecchiature fornite dall'Amministrazione Comunale.				
LOM241.2E.00.020.0010.a	- per le prime 10 ore di turno	ora	30,39	24,02	79,05%
LOM241.2E.00.020.0010.b	- dopo le prime 10 ore di turno prestate e liquidate, fino alle h 22,00	ora	36,76	29,06	79,04%
LOM241.2E.00.020.0010.c	- dopo le h 22,00 dei giorni feriali e del sabato	ora	38,04	30,07	79,04%
LOM241.2E.00.020.0010.d	- festivi per tutto l'arco della giornata	ora	44,40	35,10	79,05%
LOM241.2E.00.030	INTERVENTI DI MANUTENZIONE				
LOM241.2E.00.030.0010	Prestazione per intervento di emergenza di manutenzione ordinaria da applicarsi ai singoli ordini di lavoro.	cad	23,58	18,64	79,05%
LOM241.2E.01 - MISURE IMPIANTI, PROVE					
LOM241.2E	IMPIANTI ELETTRICI - PICCOLA MANUTENZIONE				
LOM241.2E.01	MISURE IMPIANTI, PROVE				
LOM241.2E.01.010	MISURE				
LOM241.2E.01.010.0010	Misura della resistenza d'isolamento.				
LOM241.2E.01.010.0010.a	- quota fissa comprensiva della prima misura	cad	235,82	186,41	79,05%
LOM241.2E.01.010.0010.b	- per ogni punto di misura successivo alla prima	cad	11,91	9,41	79,03%
LOM241.2E.01.010.0020	Misura impianto di terra per cabina elettrica di trasformazione.				
LOM241.2E.01.010.0020.a	- quota fissa	cad	1.880,73	1.486,72	79,05%
LOM241.2E.01.010.0020.b	- per ogni misura effettuata	cad	17,00	13,44	79,07%
LOM241.2E.01.020	PROVE				
LOM241.2E.01.020.0010	Prove di continuità dei circuiti di protezione ed equipotenziali.				
LOM241.2E.01.020.0010.a	- quota fissa comprensiva della prima misura	cad	176,29	139,37	79,06%
LOM241.2E.01.020.0010.b	- per ogni punto di misura successivo alla prima	cad	1,90	1,50	79,10%
LOM241.2E.01.020.0020	Prova degli interruttori differenziali.				
LOM241.2E.01.020.0020.a	- quota fissa comprensiva della prima misura	cad	235,25	185,96	79,05%
LOM241.2E.01.020.0020.b	- per ogni punto di misura successivo alla prima	cad	2,36	1,86	79,09%
LOM241.2E.02 - CAVI E VIE CAVI					
LOM241.2E	IMPIANTI ELETTRICI - PICCOLA MANUTENZIONE				
LOM241.2E.02	CAVI E VIE CAVI				
LOM241.2E.02.060	DERIVAZIONI D'IMPIANTO				
LOM241.2E.02.060.0010	Rimozione di punto di utilizzo, su impianti già in opera.	cad	9,63	7,61	78,98%
LOM241.2E.02.060.0020	Rimozione di corpo illuminante di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di posa.	cad	6,86	5,42	79,06%
LOM241.2E.02.060.0030	Rimozione temporanea e successiva installazione di plafoniera in qualunque condizione di posa, su impianti già in opera.	cad	11,96	9,45	76,90%
LOM241.2E.02.060.0040	Rimozione di cavi da passerella a vista.	m	0,46	0,36	79,07%
LOM241.2E.02.060.0050	Rimozione di montanti o linee di alimentazione principali.				
LOM241.2E.02.060.0050.a	- da Quadro Generale a Quadro di Zona nello stesso piano	cad	3,69	2,92	79,07%
LOM241.2E.02.060.0050.b	- da Quadro Generale a Quadro di Zona per ogni piano successivo	cad	2,33	1,83	78,82%

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.2E.02.060.0060	Rimozione di quadro elettrico in BT	cad	27,23	21,53	79,06%
LOM241.2E.02.060.0070	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione.	cad	3,52	2,78	78,97%
LOM241.2E.03 - QUADRI ELETTRICI					
LOM241.2E	IMPIANTI ELETTRICI - PICCOLA MANUTENZIONE				
LOM241.2E.03	QUADRI ELETTRICI				
LOM241.2E.03.070	QUADRI ELETTRICI BT				
LOM241.2E.03.070.0010	Manutenzione Quadro Elettrico BT modulare da 4 a 48 moduli.	cad	31,19	24,65	79,04%
LOM241.2E.03.070.0020	Manutenzione Quadro Elettrico BT modulare da 48 a 96 moduli.	cad	60,08	47,49	79,04%
LOM241.2E.03.070.0030	Manutenzione Quadro Elettrico BT a basamento.	cad	179,13	141,60	79,05%
LOM241.2E.03.080	QUADRI ELETTRICI MT				
LOM241.2E.03.080.0010	Manutenzione Quadro Elettrico Cella di risalita.	cad	204,08	161,33	79,05%
LOM241.2E.03.080.0020	Manutenzione Quadro Elettrico MT. Cella di protezione con interruttore ad olio ridotto.	cad	226,75	179,25	79,05%
LOM241.2E.03.080.0030	Manutenzione Quadro Elettrico MT. Cella di protezione con interruttore ad esafloruro.	cad	226,75	179,25	79,05%
LOM241.2E.03.080.0040	Manutenzione Quadro Elettrico Cella di protezione con interruttore a fusibile.	cad	136,04	107,54	79,05%
LOM241.2E.03.080.0050	Manutenzione Trasformatore in resina MT/BT.	cad	136,04	107,54	79,05%
LOM241.2E.04 - APPARECCHIATURE PACKAGE					
LOM241.2E	IMPIANTI ELETTRICI - PICCOLA MANUTENZIONE				
LOM241.2E.04	APPARECCHIATURE PACKAGE				
LOM241.2E.04.030	GRUPPI ELETTROGENI				
LOM241.2E.04.030.0010	Sostituzione olio gruppi elettrogeni e trasformatori.	kg	11,92	9,42	79,05%
LOM241.2E.04.030.0020	Taratura iniettori, verifica pompa con sostituzione spazzole, verifica bulloneria in genere (periodicità 100 ore) per gruppo elettrogeno fino a 50 KVA	cad	333,32	263,49	79,05%
LOM241.2E.04.030.0030	Sostituzione di filtri olio ed aria a bagno d'olio con verifica pompe (periodicità 100 ore) per gruppo elettrogeno fino a 50 KVA.	cad	209,25	165,41	79,05%
LOM241.2E.04.040	MANUTENZIONE PORTE REI				
LOM241.2E.04.040.0010	Regolazione e sistemazione porte tagliafuoco ed uscite di sicurezza guaste e/o difettose con sistemazione di aste riparabili, molle di chiusura e guardizioni.	cad	178,57	141,16	79,05%
LOM241.2M.00 - IMPIANTI MECCANICI : REPERIBILITÀ, PRESIDI E INTERVENTI DI MANUTENZIONE					
LOM241.2M	IMPIANTI MECCANICI - PICCOLA MANUTENZIONE				
LOM241.2M.00	IMPIANTI MECCANICI : REPERIBILITÀ, PRESIDI E INTERVENTI DI MANUTENZIONE				
LOM241.2M.00.000	NOTA DI CONSULTAZIONE La reperibilità viene riconosciuta per il periodo di tempo in cui il personale viene allertato e si rende reperibile in caso di necessità, senza poi intervenire. In caso di intervento, il periodo di reperibilità viene retribuito con le relative tariffe, mentre il periodo di effettivo intervento verrà retribuito con le tariffe orarie di competenza (intervento in orario normale, notturno o festivo).				
LOM241.2M.00.010	REPERIBILITÀ				
LOM241.2M.00.010.0010	Compenso per la reperibilità di operaio comune:				
LOM241.2M.00.010.0010.a	- reperibilità feriale oltre orario di lavoro	ora	0,27	0,21	79,94%
LOM241.2M.00.010.0010.b	- reperibilità feriale/notturna e prefestiva/diurna oltre orario di lavoro	ora	0,35	0,28	78,81%
LOM241.2M.00.010.0010.c	- reperibilità prefestiva/notturna e festiva/diurna oltre orario di lavoro	ora	0,43	0,33	77,60%
LOM241.2M.00.010.0010.d	- reperibilità festiva/notturna oltre orario di lavoro	ora	0,44	0,34	78,12%
LOM241.2M.00.010.0020	Compenso per la reperibilità di operaio specializzato:				
LOM241.2M.00.010.0020.a	- reperibilità feriale oltre orario di lavoro	ora	0,30	0,24	78,60%
LOM241.2M.00.010.0020.b	- reperibilità feriale/notturna e prefestiva/diurna oltre orario di lavoro	ora	0,42	0,32	77,06%
LOM241.2M.00.010.0020.c	- reperibilità prefestiva/notturna e festiva/diurna oltre orario di lavoro	ora	0,47	0,38	79,52%
LOM241.2M.00.010.0020.d	- reperibilità festiva/notturna oltre orario di lavoro	ora	0,51	0,41	79,16%
LOM241.2M.00.020	PRESIDI				
LOM241.2M.00.020.0010	Prestazione per la gestione specializzata dei presidi in edifici comunali e manifestazioni occasionali (assogettate a visita e controllo CCV, ISPEL etc.) per le verifiche di impianti meccanici e installazione di apparecchiature fornite dall'Amministrazione Comunale.				
LOM241.2M.00.020.0010.a	- per le prime 10 ore di turno	ora	30,39	24,02	79,05%
LOM241.2M.00.020.0010.b	- dopo le prime 10 ore di turno prestate e liquidate, fino alle h 22,00	ora	32,74	25,88	79,05%
LOM241.2M.00.020.0010.c	- dopo le h 22,00 dei giorni feriali e del sabato	ora	34,59	27,34	79,05%
LOM241.2M.00.020.0010.d	- festivi per tutto l'arco della giornata	ora	42,21	33,37	79,05%
LOM241.2M.00.030	INTERVENTI DI MANUTENZIONE				
LOM241.2M.00.030.0010	Prestazione per intervento di emergenza di manutenzione ordinaria da applicarsi ai singoli ordini di lavoro.	cad	23,58	18,64	79,05%
LOM241.2M.00.030.0020	Intervento di ripristino di tubazioni in acciaio ammalorate con sostituzione di tratti fino a 3 metri, compresa la fornitura del materiale e dei pezzi speciali, taglio, saldatura o filettatura:				
LOM241.2M.00.030.0020.a	- fino a 1" 1/2 o DN 42	cad	131,38	103,87	68,22%
LOM241.2M.00.030.0020.b	- oltre 1" 1/2 o DN 42	cad	165,93	131,17	67,52%
LOM241.ME.01 - IMPIANTI DI MESSA A TERRA E PROTEZIONE CONTRO FULMINI					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.01	IMPIANTI DI MESSA A TERRA E PROTEZIONE CONTRO FULMINI				
LOM241.ME.01.010	DISPERSORI				
LOM241.ME.01.010.0010	Dispensore modulare a piastre in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, viti in acciaio inox, dimensioni 750x500x500				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.01.010.0010.a	- modulo base	cad	145,04	114,65	
LOM241.ME.01.010.0010.b	- modulo supplementare	cad	125,84	99,48	
LOM241.ME.01.010.0020	Dispersore a piastra completo di piatto 30x3.5 mm lungh. 3 m in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, dimensioni:				
LOM241.ME.01.010.0020.a	- 500x500x3 mm	cad	84,24	66,60	
LOM241.ME.01.010.0020.b	- 500x1000x3 mm	cad	139,71	110,44	
LOM241.ME.01.010.0020.c	- 1000x1000x3 mm	cad	247,41	195,58	
LOM241.ME.01.010.0030	Dispersore a picchetto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, lunghezza 1.5 m, componibile per raggiungere profondità maggiori, diametro:				
LOM241.ME.01.010.0030.a	- 20 mm	cad	33,60	26,56	
LOM241.ME.01.010.0030.b	- 25 mm	cad	42,01	33,21	
LOM241.ME.01.010.0030.c	- 20 mm rivestito in rame spessore 0.5 mm	cad	81,04	64,07	
LOM241.ME.01.010.0030.d	- punta di infissione diametro 20 mm	cad	3,63	2,87	
LOM241.ME.01.010.0030.e	- punta di infissione diametro 25 mm	cad	3,74	2,96	
LOM241.ME.01.010.0030.f	- battipalo diametri 20÷25 mm	cad	104,51	82,61	
LOM241.ME.01.010.0040	Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, a norme CEI 11-8, CEI 64-8, CEI 81-1, sezione 50x50x5 mm, con bandiera a 3 fori diam. 11 mm, per allacciamenti di corde, tondi, piatti e funi, nelle lunghezze:				
LOM241.ME.01.010.0040.a	- 1 m	cad	10,14	8,01	
LOM241.ME.01.010.0040.b	- 1.5 m	cad	14,73	11,64	
LOM241.ME.01.010.0040.c	- 2 m	cad	20,47	16,18	
LOM241.ME.01.010.0040.d	- 2.5 m	cad	27,47	21,72	
LOM241.ME.01.010.0040.e	- 3 m	cad	35,10	27,75	
LOM241.ME.01.010.0040.f	- 4 m	cad	60,30	47,67	
LOM241.ME.01.010.0040.g	- 5 m	cad	74,29	58,72	
LOM241.ME.01.010.0040.h	- 6 m	cad	89,38	70,66	
LOM241.ME.01.010.0050	Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, a norme CEI 11-1 (impianti in c.a. con tensione maggiore di 1kV), sezione 50x50x5 mm, con bandiera a 3 fori diam. 11 mm, per allacciamenti di corde, tondi, piatti e funi, nelle lunghezze:				
LOM241.ME.01.010.0050.a	- 1 m	cad	11,15	8,82	
LOM241.ME.01.010.0050.b	- 1.5 m	cad	15,72	12,43	
LOM241.ME.01.010.0050.c	- 2 m	cad	21,46	16,97	
LOM241.ME.01.010.0060	Dispersore piatto in acciaio dolce zincato a caldo per immersione e trascinamento dopo lavorazione, nelle sezioni:				
LOM241.ME.01.010.0060.a	- 30x3.5 mm	m	0,03	0,03	
LOM241.ME.01.010.0060.b	- 40x3 mm	m	0,06	0,04	
LOM241.ME.01.010.0060.c	- 40x4 mm	m	0,07	0,05	
LOM241.ME.01.010.0060.d	- 40x5 mm	m	0,25	0,20	
LOM241.ME.01.010.0070	Dispersore tondo in acciaio zincato a caldo per immersione e trascinamento dopo lavorazione, nelle sezioni:				
LOM241.ME.01.010.0070.a	- 50 mmq	kg	0,01	0,01	
LOM241.ME.01.010.0070.b	- 75 mmq	kg	0,02	0,02	
LOM241.ME.01.010.0080	Dispersore tondo in corda di rame elettrolitico, nelle sezioni:				
LOM241.ME.01.010.0080.a	- 35 mmq	kg	0,09	0,07	
LOM241.ME.01.010.0080.b	- 50 mmq	kg	1,74	1,37	
LOM241.ME.01.010.0085	Fornitura di corda di rame nuda per impianto di terra di sezione:				
LOM241.ME.01.010.0085.a	16 mmq	m	1,36	1,08	
LOM241.ME.01.010.0085.b	25 mmq	m	1,74	1,37	
LOM241.ME.01.010.0085.c	35 mmq	m	2,50	1,98	
LOM241.ME.01.010.0085.d	50 mmq	m	3,15	2,49	
LOM241.ME.01.010.0085.e	70 mmq	m	4,17	3,31	
LOM241.ME.01.010.0085.f	95 mmq	m	5,22	4,13	
LOM241.ME.01.020	MORSETTI E ACCESSORI PER IMPIANTI DI DISPERSIONE				
LOM241.ME.01.020.0010	Morsetto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per dispersori tondi con collegamento a tondi di diametro 8÷10 mm, nei diametri:				
LOM241.ME.01.020.0010.a	- 20 mm	cad	11,00	8,69	
LOM241.ME.01.020.0010.b	- 25 mm	cad	11,09	8,77	
LOM241.ME.01.020.0020	Morsetto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per dispersori tondi con collegamento a piatti fino a 50 mm, nei diametri:				
LOM241.ME.01.020.0020.a	- 20 mm	cad	6,93	5,48	
LOM241.ME.01.020.0020.b	- 25 mm	cad	7,35	5,82	
LOM241.ME.01.020.0030	Morsetto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per dispersori tondi con collegamento a piatti fino a 40 mm e tondi 8÷10 mm, nei diametri:				
LOM241.ME.01.020.0030.a	- 20 mm	cad	7,04	5,56	
LOM241.ME.01.020.0030.b	- 25 mm	cad	7,26	5,74	
LOM241.ME.01.020.0040	Morsetto in ottone per dispersori tondi con collegamento a tondi 8-10 mm o sezione 95 mmq, diametro 20 mm	cad	19,94	15,76	
LOM241.ME.01.020.0050	Morsetto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per dispersori a croce con collegamento a tondi 8-10 mm	cad	7,89	6,23	
LOM241.ME.01.020.0060	Morsetto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per dispersori a croce a 1, 2, 3 vie				
LOM241.ME.01.020.0060.a	- a 1 via	cad	4,37	3,45	
LOM241.ME.01.020.0060.b	- a 2 vie	cad	8,76	6,92	
LOM241.ME.01.020.0060.c	- a 3 vie	cad	14,10	11,14	
LOM241.ME.01.020.0060.d	- a 1 via in ottone	cad	13,21	10,44	
LOM241.ME.01.020.0060.e	- a 2 vie in ottone	cad	25,69	20,31	
LOM241.ME.01.020.0070	Morsetto a croce per tondi, in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per tondi 8÷10 mm, nei tipi:				
LOM241.ME.01.020.0070.a	- con piastra intermedia dim. 52x52x3 mm	cad	2,76	2,19	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.01.020.0070.b	- con piastra intermedia dim. 60x60x4 mm	cad	7,14	5,65	
LOM241.ME.01.020.0070.c	- senza piastra intermedia dim. 52x52x2 mm	cad	2,46	1,95	
LOM241.ME.01.020.0070.d	- senza piastra intermedia dim. 60x60x4 mm	cad	6,09	4,81	
LOM241.ME.01.020.0070.e	- con piastra intermedia dim. 52x52x3 mm in rame	cad	13,77	10,88	
LOM241.ME.01.020.0070.f	- con piastra intermedia dim. 60x60x4 mm in rame	cad	21,42	16,93	
LOM241.ME.01.020.0070.g	- senza piastra intermedia dim. 52x52x2 mm in rame	cad	11,19	8,85	
LOM241.ME.01.020.0080	Morsetto a croce per piatti, in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, nei tipi:				
LOM241.ME.01.020.0080.a	- con piastra intermedia dim. 52x52x2 mm per piatti da 30 mm	cad	4,78	3,78	
LOM241.ME.01.020.0080.b	- con piastra intermedia dim. 60x60x4 mm per piatti da 30 mm	cad	6,41	5,06	
LOM241.ME.01.020.0080.c	- con piastra intermedia dim. 80x80x4 mm per piatti da 40 mm	cad	9,81	7,76	
LOM241.ME.01.020.0080.d	- senza piastra intermedia dim. 52x52x2 mm per piatti da 30 mm	cad	4,59	3,63	
LOM241.ME.01.020.0080.e	- senza piastra intermedia dim. 60x60x4 mm per piatti da 30 mm	cad	5,88	4,64	
LOM241.ME.01.020.0080.f	- senza piastra intermedia dim. 60x60x4 mm in rame per piatti da 30 mm	cad	8,76	6,92	
LOM241.ME.01.020.0090	Pozzetto in ghisa, completo di morsetto di sezionamento per tondi e piatti, dimensioni 227x155x115 mm	cad	198,36	156,81	
LOM241.ME.01.020.0100	Pozzetto in ghisa, senza morsetto di sezionamento, dimensioni 227x155x115 mm	cad	124,79	98,63	
LOM241.ME.01.020.0110	Piastra equipotenziale dei ferri di armatura di piano, in acciaio zincato a caldo, diam. 70 mm, foro esterno filettato M10	cad	8,64	6,83	
LOM241.ME.01.030	SISTEMI PER IMPIANTI PARAFULMINE				
LOM241.ME.01.030.0010	Asta di captazione in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, diam. 16 mm, con bombatura e morsetto, nelle lunghezze:				
LOM241.ME.01.030.0010.a	- 1000 mm	cad	18,14	14,33	
LOM241.ME.01.030.0010.b	- 1500 mm	cad	23,90	18,89	
LOM241.ME.01.030.0020	Asta di captazione in acciaio zincato a caldo, diam. 16 mm, completa di morsetto e base filettata M16 per contrappeso, nelle lunghezze:				
LOM241.ME.01.030.0020.a	- 1000 mm	cad	31,15	24,62	
LOM241.ME.01.030.0020.b	- 1500 mm	cad	39,13	30,93	
LOM241.ME.01.030.0030	Contrappeso in cemento con base in plastica per il sostegno dell'asta di captazione, foro filettato M16 e peso 7 kg	cad	15,26	12,06	
LOM241.ME.01.030.0040	Punta di captazione, da applicare su tondo con diam. max di 10 mm				
LOM241.ME.01.030.0040.a	- in ottone	cad	9,81	7,76	
LOM241.ME.01.030.0040.b	- in alluminio	cad	2,23	1,77	
LOM241.ME.01.030.0050	Tondo di captazione e calata, in acciaio zincato a caldo per immersione e trascinamento dopo lavorazione, nei diametri:				
LOM241.ME.01.030.0050.a	- 8 mm	m	0,01	0,01	
LOM241.ME.01.030.0050.b	- 10 mm	m	0,02	0,02	
LOM241.ME.01.030.0050.c	- 8 mm in lega di alluminio, manganese e silicio	m	0,03	0,03	
LOM241.ME.01.030.0050.d	- 10 mm in alluminio	m	0,06	0,04	
LOM241.ME.01.030.0060	Piatto di captazione e calata, in acciaio zincato a caldo per immersione e trascinamento dopo lavorazione, nelle dimensioni:				
LOM241.ME.01.030.0060.a	- 25x3 mm	m	0,02	0,02	
LOM241.ME.01.030.0060.b	- 30x3 mm	m	0,02	0,02	
LOM241.ME.01.030.0060.c	- 30x3.5 mm	m	0,03	0,03	
LOM241.ME.01.030.0060.d	- 40x3 mm	m	0,06	0,04	
LOM241.ME.01.030.0060.e	- 40x4 mm	m	0,07	0,05	
LOM241.ME.01.030.0070	Supporti per tetti piani, in cemento con rivestimento in plastica, innestabile a pressione, diam 132 mm, altezza 76 mm, per tondo 8÷10 mm	cad	3,84	3,03	
LOM241.ME.01.030.0080	Supporto per tetti piani, in cemento con rivestimento in plastica, per tondo diam 8÷10 mm, diam base 140 mm, altezza 100 mm	cad	6,51	5,14	
LOM241.ME.01.030.0090	Supporto per tetti piani, in cemento con base in plastica, per tondo diam 8 mm, base 140x120 mm, altezza 65 mm	cad	3,42	2,70	
LOM241.ME.01.030.0100	Supporto per tetti piani, involucro vuoto in plastica, per tondo diam 8 mm innestabile a pressione, diam base 140 mm, altezza 85 mm	cad	1,29	1,01	
LOM241.ME.01.030.0110	Supporto per tetti piani, involucro vuoto in plastica in plastica, per piatto da 30 mm, diam base 140 mm, altezza 100 mm				
LOM241.ME.01.030.0110.a	- involucro vuoto con vite M8 senza supporto	cad	2,67	2,11	
LOM241.ME.01.030.0110.b	- in cemento con involucro in plastica	cad	6,71	5,30	
LOM241.ME.01.030.0120	Fungo di captazione per tetti piani, cappello in alluminio e morsetto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per tondo diam 8÷10 mm, e piatto da 30 mm	cad	28,48	22,51	
LOM241.ME.01.030.0130	Supporto per tetti piani, con piastra e morsetto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per tondo diam 8÷10 mm, diam base 100 mm				
LOM241.ME.01.030.0130.a	- altezza 60 mm	cad	4,37	3,45	
LOM241.ME.01.030.0130.b	- altezza 100 mm	cad	4,78	3,78	
LOM241.ME.01.030.0140	Distanziatore				
LOM241.ME.01.030.0140.a	- altezza 30 mm	cad	1,92	1,52	
LOM241.ME.01.030.0140.b	- altezza 55 mm	cad	2,03	1,60	
LOM241.ME.01.030.0150	Supporto per tetti con coppi e per colmi, in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, con morsetto per tondo diam 8-10 mm, larghezza regolabile da 180 a 240 mm				
LOM241.ME.01.030.0150.a	- in rame	cad	8,23	6,51	
LOM241.ME.01.030.0150.b	- in acciaio inox	cad	8,96	7,08	
LOM241.ME.01.030.0160	Supporto per tetti con tegole, in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, con morsetto per piatto 30x3 mm con morsetto, lunghezza 420 mm, altezza 60 mm	cad	5,88	4,64	
LOM241.ME.01.030.0170	Supporto per tetti con tegole, in acciaio inox amagnetico, per tondo diam 8 mm, altezza 42 mm, lunghezza 140-410 mm	cad	5,56	4,40	
LOM241.ME.01.030.0180	Supporto per tetti con tegole, in acciaio inox amagnetico, per tondo diam 8-10 mm, altezza 74-27 mm, lunghezza 140-410 mm	cad	3,84	3,03	
LOM241.ME.01.030.0190	Giunto di dilatazione in alluminio per maglie di captazione realizzate a tondi o piatti, lunghezza 400 mm	cad	6,81	5,39	
LOM241.ME.01.030.0200	Supporto per calate in zama zincata a caldo per immersione dopo lavorazione, per tondo diam 8-10 mm, altezza 30 mm				
LOM241.ME.01.030.0200.a	- filettatura M6	cad	2,67	2,11	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.01.030.0200.b	- filettatura M8	cad	2,55	2,02	
LOM241.ME.01.030.0210	Supporto per calate in ottone ramato, per tondo diam 8-10 mm, altezza 30 mm	cad	10,66	8,42	
LOM241.ME.01.030.0220	Supporto per calate in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per piatto da 30 o 40 mm, filettatura M6 o M8				
LOM241.ME.01.030.0220.a	- per piatto da 30 mm, filettatura M6 o M8	cad	3,10	2,45	
LOM241.ME.01.030.0220.b	- per piatto da 40 mm, filettatura M8	cad	3,84	3,03	
LOM241.ME.01.030.0230	Supporto in acciaio zincato a caldo, per tondo diam 8-10 mm e piatto da 30 mm con vite per fissaggio su pareti in legno, nelle lunghezze				
LOM241.ME.01.030.0230.a	- 80 mm	cad	4,37	3,45	
LOM241.ME.01.030.0230.b	- 100 mm	cad	4,93	3,89	
LOM241.ME.01.030.0230.c	- 150 mm	cad	6,51	5,14	
LOM241.ME.01.030.0240	Morsetto di sezionamento per tondo diam 8÷10 mm e barra di adduzione diam 16 mm				
LOM241.ME.01.030.0240.a	- in zama zincata a caldo per immersione dopo lavorazione	cad	5,88	4,64	
LOM241.ME.01.030.0240.b	- in ottone ramato	cad	17,61	13,92	
LOM241.ME.01.030.0250	Morsetto di sezionamento bimetallico, parte superiore in rame per tondo diam 8-10 mm, parte inferiore in acciaio inox per piatto da 30-40 mm	cad	11,62	9,18	
LOM241.ME.01.030.0260	Morsetto di sezionamento in acciaio inox per tondo diam 8-10 mm e piatto da 30-40 mm	cad	7,04	5,56	
LOM241.ME.01.030.0270	Morsetto di sezionamento per tondo diam 8-10 mm con piastra di fissaggio a muro 150x45 mm in acciaio zincato, supporto in nylon rinforzato con fibra di vetro diam 8-10 mm, barra in rame da 40 mmq e morsetti in ottone	cad	11,62	9,18	
LOM241.ME.01.030.0280	Barra di adduzione in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, diam 16 mm con bombatura alle estremità, lunghezza 1500 mm.	cad	19,20	15,18	
LOM241.ME.01.030.0290	Barra di adduzione in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, diam 16 mm con una estremità bombata e l'altra piatta con 2 fori diam 12 mm, interasse 22 mm, nelle lunghezze:				
LOM241.ME.01.030.0290.a	- 1000 mm	cad	14,93	11,80	
LOM241.ME.01.030.0290.b	- 1500 mm	cad	19,94	15,76	
LOM241.ME.01.030.0300	Barra di adduzione, diam 16 mm con una estremità con morsetto di sezionamento e l'altra con morsetto, lunghezza 1500 mm				
LOM241.ME.01.030.0300.a	- in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione	cad	33,06	26,14	
LOM241.ME.01.030.0300.b	- in rame	cad	164,23	129,83	
LOM241.ME.01.030.0310	Morsetto per tondo diam 8÷10 mm, con riscontro in zama, vite e dado in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, rondella in acciaio inox				
LOM241.ME.01.030.0310.a	- a una via	cad	4,37	3,45	
LOM241.ME.01.030.0310.b	- a due vie	cad	8,76	6,92	
LOM241.ME.01.030.0310.c	- a tre vie	cad	14,10	11,14	
LOM241.ME.01.030.0320	Morsetto per tondo diam 8÷10 mm, con riscontro e dado in ottone ramato, rondella in acciaio inox e vite in lega di rame				
LOM241.ME.01.030.0320.a	- a una via	cad	13,21	10,44	
LOM241.ME.01.030.0320.b	- a due vie	cad	25,69	20,31	
LOM241.ME.01.030.0330	Morsetto per fissaggio in ghisa malleabile zincata a caldo per immersione dopo lavorazione, per collegamento a tondo diam 8÷10 mm, fissaggio su flangia, negli spessori				
LOM241.ME.01.030.0330.a	- massimo 12 mm	cad	10,44	8,25	
LOM241.ME.01.030.0330.b	- massimo 20 mm	cad	13,95	11,04	
LOM241.ME.01.030.0340	Supporto in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per fissaggio su corpo metallico, lunghezza 80 mm, altezza 25 mm, 3 fori diam 11 mm	cad	10,22	8,08	
LOM241.ME.01.030.0350	Giunzione a T per tondi diam 8 mm				
LOM241.ME.01.030.0350.a	- in zama zincata	cad	3,94	3,12	
LOM241.ME.01.030.0350.b	- in ottone ramato	cad	12,47	9,86	
LOM241.ME.01.030.0360	Giunzione a T per tondi diam 8÷10 mm, in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione				
LOM241.ME.01.030.0360.a	- con 2 viti M6x16	cad	3,29	2,60	
LOM241.ME.01.030.0360.b	- con 3 viti M6x16	cad	5,03	3,97	
LOM241.ME.01.030.0360.c	- con 3 viti M6x16 in rame	cad	11,00	8,69	
LOM241.ME.01.030.0370	Giunzione universale per tondi diam 8÷10 mm	cad	2,76	2,19	
LOM241.ME.01.030.0380	Giunzione lineare in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per tondi diam 8÷10 mm	cad	3,94	3,12	
LOM241.ME.01.030.0390	Giunzione parallela per tondi diam 8÷10 mm in ghisa zincata a caldo	cad	5,56	4,40	
LOM241.ME.01.030.0400	Funicella in corda d'acciaio da 25 mmq con guaina protettiva e 2 capicorda in alluminio	cad	13,02	10,29	
LOM241.ME.01.030.0410	Treccia in rame stagnato da 35 mmq con 4 fori da 4.3 mm e 1 foro da 10 mm ad ogni estremità	cad	11,09	8,77	
LOM241.ME.01.030.0420	Staffa in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per ancoraggio tubi e grondaie diam 50÷150 mm, con vite M8x20 e foro diam 11 mm, nei diametri				
LOM241.ME.01.030.0420.a	- 80 mm	cad	3,52	2,78	
LOM241.ME.01.030.0420.b	- 90 mm	cad	3,52	2,78	
LOM241.ME.01.030.0420.c	- 100 mm	cad	3,63	2,87	
LOM241.ME.01.030.0420.d	- 110 mm	cad	3,74	2,96	
LOM241.ME.01.030.0420.e	- 120 mm	cad	3,84	3,03	
LOM241.ME.01.030.0430	Staffa in rame per ancoraggio tubi e grondaie diam 80÷120 mm, con vite M8x20 e foro diam 11 mm, nei diametri				
LOM241.ME.01.030.0430.a	- 80 mm	cad	9,59	7,58	
LOM241.ME.01.030.0430.b	- 90 mm	cad	10,44	8,25	
LOM241.ME.01.030.0430.c	- 100 mm	cad	10,56	8,35	
LOM241.ME.01.030.0430.d	- 110 mm	cad	13,77	10,88	
LOM241.ME.01.030.0430.e	- 120 mm	cad	13,95	11,04	
LOM241.ME.01.040	SISTEMI PER COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.01.040.0010	Piastra equipotenziale con piastra e coperchio in plastica antiurto, morsetteria in ottone nichelato, collegamenti per tondo diam 8÷10 mm e piatto da 30 mm e 7 conduttori per sezioni fino a 25 mmq	cad	12,58	9,95	
LOM241.ME.01.040.0020	Piastra equipotenziale con piastra in acciaio zincato galvanicamente, coperchio in plastica antiurto, morsetteria in ottone nichelato, collegamenti per tondo diam 8÷10 mm e piatto da 30 mm e 7 conduttori per sezioni fino a 25 mmq	cad	27,72	21,91	
LOM241.ME.01.040.0030	Piastra equipotenziale con piastra, coperchio e morsetteria in acciaio zincato galvanicamente, collegamenti per 1 tondo diam 8÷10 mm, 1 piatto da 40 mm e 6 conduttori per sezioni fino a 16 mmq	cad	111,96	88,51	
LOM241.ME.01.040.0040	Piastra equipotenziale senza coperchio in acciaio zincato galvanicamente, terminali in ottone, collegamenti per 1 tondo diam 8÷10 mm, 1 piatto da 40 mm e 8 conduttori per sezioni fino a 25 mmq	cad	27,62	21,84	
LOM241.ME.01.040.0050	Piastra equipotenziale con piastra in acciaio zincato galvanicamente, coperchio in plastica antiurto, morsetteria in ottone nichelato, collegamenti per 2 conduttori fino a 16 mmq e 3 conduttori fino a 6 mmq	cad	9,59	7,58	
LOM241.ME.01.040.0060	Piastra equipotenziale senza coperchio, terminali in ottone nichelato, collegamenti per 1 conduttore con sezione fino a 16 mmq e 6 conduttori fino a 10 mmq	cad	3,94	3,12	
LOM241.ME.01.040.0070	Piastra equipotenziale senza coperchio, terminali in ottone, collegamenti per 1 conduttore con sezione fino a 25 mmq, 5 conduttori fino a 16 mmq e 5 conduttori fino a 10 mmq	cad	2,78	2,20	
LOM241.ME.01.040.0080	Piastra equipotenziale in cassetta da esterno , in acciaio zincato galvanicamente, morsetti in ottone nichelato, collegamenti per 1 conduttore con sezione fino a 16 mmq e 6 conduttori fino a 10 mmq	cad	2,78	2,20	
LOM241.ME.01.040.0090	Piastra equipotenziale in cassetta da incasso , morsetti in ottone nichelato, collegamenti per 1 tondo diam 8÷10 mm, 1 piatto da 40 mm e 7 conduttori fino a 16 mmq	cad	60,77	48,04	
LOM241.ME.01.040.0100	Piastra equipotenziale in cassetta da incasso , in acciaio zincato galvanicamente, morsetti in ottone nichelato, collegamenti per 1 conduttore con sezione fino a 16 mmq e 6 conduttori fino a 10 mmq	cad	21,00	16,60	
LOM241.ME.01.040.0110	Piastrine per nodo principale in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, per collegare piatti e tondi				
LOM241.ME.01.040.0110.a	- 4 fori diam 11 mm	cad	15,68	12,39	
LOM241.ME.01.040.0110.b	- 8 fori diam 11 mm	cad	18,24	14,41	
LOM241.ME.01.040.0110.c	- 12 fori diam 11 mm	cad	22,30	17,62	
LOM241.ME.01.040.0110.d	- 4 fori diam 11 mm in acciaio inox	cad	23,37	18,47	
LOM241.ME.01.040.0110.e	- 8 fori diam 11 mm in acciaio inox	cad	31,25	24,71	
LOM241.ME.01.040.0110.f	- 12 fori diam 11 mm in acciaio inox	cad	38,28	30,26	
LOM241.ME.01.040.0120	Fascetta in bronzo nichelato e morsetto in ottone nichelato per tubo 8÷22 mm	cad	3,74	2,96	
LOM241.ME.01.040.0130	Fascetta in ottone nichelato dimensioni 220x6x0.4 mm per tubo 8÷22 mm				
LOM241.ME.01.040.0130.a	- in ottone	cad	1,92	1,52	
LOM241.ME.01.040.0130.b	- in ottone nichelato	cad	3,94	3,12	
LOM241.ME.01.040.0130.c	- in acciaio inox	cad	16,50	13,04	
LOM241.ME.01.040.0140	Collare fissatubo in zama zincata, sezione di collegamento fino a 35 mmq, per tubi di diametro:				
LOM241.ME.01.040.0140.a	- 1/4"	cad	2,76	2,19	
LOM241.ME.01.040.0140.b	- 3/8"	cad	2,89	2,28	
LOM241.ME.01.040.0140.c	- 1/2"	cad	3,10	2,45	
LOM241.ME.01.040.0140.d	- 3/4"	cad	3,52	2,78	
LOM241.ME.01.040.0140.e	- 1"	cad	3,52	2,78	
LOM241.ME.01.040.0140.f	- 1 1/4"	cad	3,74	2,96	
LOM241.ME.01.040.0140.g	- 1 1/2"	cad	4,15	3,28	
LOM241.ME.01.040.0140.h	- 1 3/4"	cad	4,59	3,63	
LOM241.ME.01.040.0140.i	- 2"	cad	5,03	3,97	
LOM241.ME.01.040.0150	Collare fissatubo in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, con morsetto in zama, sezione di collegamento da 16 a 78 mmq, per tubi di diametro:				
LOM241.ME.01.040.0150.a	- 1/2"	cad	8,64	6,83	
LOM241.ME.01.040.0150.b	- 3/4"	cad	9,18	7,26	
LOM241.ME.01.040.0150.c	- 1"	cad	9,81	7,76	
LOM241.ME.01.040.0150.d	- 1 1/4"	cad	10,35	8,18	
LOM241.ME.01.040.0150.e	- 1 1/2"	cad	10,77	8,51	
LOM241.ME.01.040.0150.f	- 2"	cad	11,62	9,18	
LOM241.ME.01.040.0160	Collare fissatubo in rame nichelato, sezione di collegamento fino a 16 mmq, per tubi di diametro:				
LOM241.ME.01.040.0160.a	- 1/8"	cad	5,66	4,48	
LOM241.ME.01.040.0160.b	- 1/4" o 3/8" o 1/2"	cad	5,75	4,55	
LOM241.ME.01.040.0160.c	- 3/4"	cad	7,04	5,56	
LOM241.ME.01.040.0160.d	- 1"	cad	7,70	6,09	
LOM241.ME.01.040.0160.e	- 1 1/4"	cad	8,64	6,83	
LOM241.ME.01.040.0160.f	- 1 1/2"	cad	10,00	7,91	
LOM241.ME.01.040.0160.g	- 2 1/2"	cad	14,93	11,80	
LOM241.ME.01.040.0170	Treccia di massa in rame con due fori diam 9 mm, sezione:				
LOM241.ME.01.040.0170.a	- 10 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	2,37	1,87	
LOM241.ME.01.040.0170.b	- 10 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	2,67	2,11	
LOM241.ME.01.040.0170.c	- 16 mmq e interasse di fissaggio 100 mm	cad	2,13	1,68	
LOM241.ME.01.040.0170.d	- 16 mmq e interasse di fissaggio 150 mm	cad	2,37	1,87	
LOM241.ME.01.040.0170.e	- 16 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	2,67	2,11	
LOM241.ME.01.040.0170.f	- 16 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	2,99	2,36	
LOM241.ME.01.040.0170.g	- 16 mmq e interasse di fissaggio 300 mm	cad	3,63	2,87	
LOM241.ME.01.040.0170.h	- 25 mmq e interasse di fissaggio 100 mm	cad	2,76	2,19	
LOM241.ME.01.040.0170.i	- 25 mmq e interasse di fissaggio 150 mm	cad	2,99	2,36	
LOM241.ME.01.040.0170.j	- 25 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	3,63	2,87	
LOM241.ME.01.040.0170.k	- 25 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	4,06	3,21	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.01.040.0170.l	- 25 mmq e interasse di fissaggio 300 mm	cad	4,93	3,89	
LOM241.ME.01.040.0170.m	- 35 mmq e interasse di fissaggio 100 mm	cad	3,52	2,78	
LOM241.ME.01.040.0170.n	- 35 mmq e interasse di fissaggio 150 mm	cad	4,50	3,56	
LOM241.ME.01.040.0170.o	- 35 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	4,59	3,63	
LOM241.ME.01.040.0170.p	- 35 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	5,13	4,05	
LOM241.ME.01.040.0170.q	- 35 mmq e interasse di fissaggio 300 mm	cad	6,19	4,90	
LOM241.ME.01.040.0170.r	- 50 mmq e interasse di fissaggio 100 mm	cad	5,97	4,72	
LOM241.ME.01.040.0170.s	- 50 mmq e interasse di fissaggio 150 mm	cad	6,81	5,39	
LOM241.ME.01.040.0170.t	- 50 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	7,79	6,16	
LOM241.ME.01.040.0170.u	- 50 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	7,79	6,16	
LOM241.ME.01.040.0170.v	- 50 mmq e interasse di fissaggio 300 mm	cad	7,79	6,16	
LOM241.ME.01.040.0180	Treccia di massa in rame stagnato con due fori diam 9 mm, sezione:				
LOM241.ME.01.040.0180.a	- 16 mmq e interasse di fissaggio 100 mm	cad	2,46	1,95	
LOM241.ME.01.040.0180.b	- 16 mmq e interasse di fissaggio 150 mm	cad	2,67	2,11	
LOM241.ME.01.040.0180.c	- 16 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	2,89	2,28	
LOM241.ME.01.040.0180.d	- 16 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	3,42	2,70	
LOM241.ME.01.040.0180.e	- 16 mmq e interasse di fissaggio 300 mm	cad	3,94	3,12	
LOM241.ME.01.040.0180.f	- 25 mmq e interasse di fissaggio 100 mm	cad	3,10	2,45	
LOM241.ME.01.040.0180.g	- 25 mmq e interasse di fissaggio 150 mm	cad	3,63	2,87	
LOM241.ME.01.040.0180.h	- 25 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	4,06	3,21	
LOM241.ME.01.040.0180.i	- 25 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	4,69	3,70	
LOM241.ME.01.040.0180.j	- 25 mmq e interasse di fissaggio 300 mm	cad	5,43	4,29	
LOM241.ME.01.040.0180.k	- 35 mmq e interasse di fissaggio 100 mm	cad	3,74	2,96	
LOM241.ME.01.040.0180.l	- 35 mmq e interasse di fissaggio 150 mm	cad	4,59	3,63	
LOM241.ME.01.040.0180.m	- 35 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	5,22	4,13	
LOM241.ME.01.040.0180.n	- 35 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	5,97	4,72	
LOM241.ME.01.040.0180.o	- 35 mmq e interasse di fissaggio 300 mm	cad	6,71	5,30	
LOM241.ME.01.040.0180.p	- 50 mmq e interasse di fissaggio 100 mm	cad	6,30	4,98	
LOM241.ME.01.040.0180.q	- 50 mmq e interasse di fissaggio 150 mm	cad	7,14	5,65	
LOM241.ME.01.040.0180.r	- 50 mmq e interasse di fissaggio 200 mm	cad	8,09	6,39	
LOM241.ME.01.040.0180.s	- 50 mmq e interasse di fissaggio 250 mm	cad	8,64	6,83	
LOM241.ME.01.040.0180.t	- 50 mmq e interasse di fissaggio 300 mm	cad	9,91	7,83	
LOM241.ME.01.050	PROTEZIONE CONTRO LE SOVRATENSIONI				
LOM241.ME.01.050.0010	Scaricatori di corrente da fulmine spinterometrici unipolari, modulare guida DIN, provati in classe I per la protezione di tutti i sistemi di distribuzione per reti con tensione 230/400 V, accoppiabili con scaricatori di sovratensione per ottenere un livello di protezione Up < 1.5 kV. nelle seguenti tabelle				
LOM241.ME.01.050.0010.a	- 50 kA unipolare in forma d'onda 10/350	cad	183,40	144,97	
LOM241.ME.01.050.0010.b	- 125 kA unipolare in forma d'onda 10/350	cad	210,20	166,17	
LOM241.ME.01.050.0010.c	- modulo di protezione 50 kA di ricambio	cad	175,16	138,47	
LOM241.ME.01.050.0010.d	- base per modulo di protezione 50 kA	cad	43,81	34,62	
LOM241.ME.01.050.0010.e	- funzioni precostituite in cassetta IP65 per sistemi TT o TN-S (3F+N)	cad	920,34	727,53	
LOM241.ME.01.050.0010.f	- funzioni precostituite in cassetta IP65 per sistemi TN-C-S (3F)	cad	700,24	553,54	
LOM241.ME.01.050.0010.g	- funzioni precostituite in cassetta IP65 per sistemi TN-S (3F+N) con fusibili	cad	1.100,39	869,86	
LOM241.ME.01.050.0010.h	- funzioni precostituite in cassetta IP65 per sistemi TN-C-S (3F) con fusibili da 250 A gg	cad	900,32	711,71	
LOM241.ME.01.050.0010.i	- funzioni precostituite in cassetta IP65 per sistemi TT o TN-S (3F+N) con modulo di segnalazione a distanza e induttanza di disaccoppiamento	cad	1.880,68	1.486,67	
LOM241.ME.01.050.0010.j	- funzioni precostituite in cassetta IP65 per sistemi TT/TN con trasformatore d'isolamento	cad	1.230,44	972,66	
LOM241.ME.01.050.0010.k	- funzioni precostituite in cassetta IP65 per sistemi TT/TN con trasformatore d'isolamento, con modulo di segnalazione a distanza	cad	1.230,44	972,66	
LOM241.ME.01.050.0020	Scaricatori di corrente da fulmine spinterometrici unipolari, modulare guida DIN, provati in classe I per la protezione di tutti i sistemi di distribuzione per reti con tensione 230/400 V, accoppiabili con scaricatori di sovratensione per ottenere un livello di protezione Up < 1.3 kV. nelle seguenti tabelle:				
LOM241.ME.01.050.0020.a	- 50 kA in forma d'onda 10/350	cad	220,08	173,97	
LOM241.ME.01.050.0020.b	- 125 kA in forma d'onda 10/350	cad	250,10	197,70	
LOM241.ME.01.050.0020.c	- modulo di protezione 50 kA di ricambio	cad	190,08	150,26	
LOM241.ME.01.050.0020.d	- base per modulo di protezione 50 kA	cad	43,81	34,62	
LOM241.ME.01.050.0020.e	- funzioni precostituite in cassetta a giorno IP20, abbinamento tra scaricatori di corrente da fulmine e scaricatori di sovratensione, ingombro 11 moduli, per sistemi TT o TN-S (3F+N)	cad	1.270,46	1.004,30	
LOM241.ME.01.050.0020.f	- funzioni precostituite in cassetta IP65, abbinamento tra scaricatori di corrente da fulmine e scaricatori di sovratensione, per sistemi TT o TN-S (3F+N)	cad	1.380,50	1.091,29	
LOM241.ME.01.050.0020.g	- funzioni precostituite in cassetta a giorno IP20, abbinamento tra scaricatori di corrente da fulmine e scaricatori di sovratensione, ingombro 5 moduli, per sistemi TT o TN-S (F+N)	cad	640,24	506,11	
LOM241.ME.01.050.0020.h	- funzioni precostituite in cassetta IP65, abbinamento tra scaricatori di corrente da fulmine e scaricatori di sovratensione, per sistemi TT o TN-S (F+N)	cad	740,27	585,19	
LOM241.ME.01.050.0020.i	- funzioni precostituite in cassetta a giorno IP20, abbinamento tra scaricatori di corrente da fulmine e scaricatori di sovratensione, ingombro 9 moduli, per sistemi TN-C-S (3F)	cad	1.000,35	790,78	
LOM241.ME.01.050.0020.j	- funzioni precostituite in cassetta IP65, abbinamento tra scaricatori di corrente da fulmine e scaricatori di sovratensione, per sistemi TN-C-S (3F)	cad	1.110,40	877,77	
LOM241.ME.01.050.0030	Scaricatore di sovratensione, modulare guida DIN provati in classe I, composto da sistema di varistori in ossido di zinco, con indicatore della funzionalità, utilizzabile in sistemi in corrente continua o alternata, estraibile senza interruzione dell'alimentazione, corrente nominale di scarica (8/20) 30 kA, tensione massima continuativa 275 V, zone di protezione LPZ 0-2, nelle tipologie:				
LOM241.ME.01.050.0030.a	- unipolare	cad	175,82	138,99	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.01.050.0030.b	- bipolare	cad	336,04	265,64	
LOM241.ME.01.050.0030.c	- tripolare	cad	490,01	387,35	
LOM241.ME.01.050.0030.d	- tetrapolare	cad	658,56	520,59	
LOM241.ME.01.050.0030.e	- tripolare con modulo di segnalazione a distanza	cad	522,28	412,86	
LOM241.ME.01.050.0030.f	- tetrapolare con modulo di segnalazione a distanza	cad	700,16	553,48	
LOM241.ME.01.050.0030.g	- tripolare con modulo di segnalazione acustica	cad	661,69	523,07	
LOM241.ME.01.050.0030.h	- tetrapolare con modulo di segnalazione acustica	cad	891,62	704,83	
LOM241.ME.01.050.0030.i	- modulo di protezione di ricambio	cad	137,34	108,57	
LOM241.ME.01.050.0030.j	- base vuota unipolare	cad	24,72	19,54	
LOM241.ME.01.050.0030.k	- base vuota bipolare	cad	42,78	33,82	
LOM241.ME.01.050.0030.l	- base vuota tripolare	cad	56,69	44,81	
LOM241.ME.01.050.0030.m	- base vuota tetrapolare	cad	73,16	57,83	
LOM241.ME.01.050.0030.n	- base vuota unipolare con segnalazione a distanza	cad	64,90	51,31	
LOM241.ME.01.050.0030.o	- base vuota bipolare con segnalazione a distanza	cad	104,06	82,26	
LOM241.ME.01.050.0030.p	- base vuota tripolare con segnalazione a distanza	cad	120,57	95,31	
LOM241.ME.01.050.0030.q	- base vuota tetrapolare con segnalazione a distanza	cad	137,03	108,32	
LOM241.ME.01.050.0030.r	- base vuota bipolare con segnalazione acustica	cad	246,26	194,67	
LOM241.ME.01.050.0030.s	- base vuota tripolare con segnalazione acustica	cad	259,65	205,25	
LOM241.ME.01.050.0030.t	- base vuota tetrapolare con segnalazione acustica	cad	276,13	218,28	
LOM241.ME.01.050.0040	Scaricatore di sovratensione, modulare guida DIN provati in classe I, composto da sistema di varistori in ossido di zinco, con indicatore della funzionalità, utilizzabile in sistemi in corrente continua o alternata, estraibile senza interruzione dell'alimentazione, corrente nominale di scarica (8/20) 30 kA, zone di protezione LPZ 0-2, completo di modulo NPE spinterometro 25 kA (10/350) per la limitazione delle sovratensioni tra neutro e conduttore di protezione, nelle tipologie:				
LOM241.ME.01.050.0040.a	- tripolare senza segnalazione a distanza	cad	711,61	562,53	
LOM241.ME.01.050.0040.b	- tripolare con segnalazione a distanza	cad	748,04	591,32	
LOM241.ME.01.050.0040.c	- modulo spinterometro NPE di ricambio	cad	88,62	70,05	
LOM241.ME.01.050.0040.d	- base vuota unipolare+modulo NPE senza segnalazione	cad	48,73	38,52	
LOM241.ME.01.050.0040.e	- base vuota tripolare+modulo NPE senza segnalazione	cad	77,29	61,10	
LOM241.ME.01.050.0040.f	- base vuota unipolare+modulo NPE con segnalazione	cad	127,76	101,01	
LOM241.ME.01.050.0040.g	- base vuota tripolare+modulo NPE con segnalazione	cad	224,62	177,56	
LOM241.ME.01.050.0050	Scaricatore di sovratensione, modulare guida DIN provati in classe II, composto da sistema di varistori in ossido di zinco, con indicatore della funzionalità, utilizzabile in sistemi in corrente continua o alternata, estraibile senza interruzione dell'alimentazione, corrente nominale di scarica (8/20) 20 kA, zone di protezione LPZ 1-2, completo di protezione termica/dinamica, nelle tipologie:				
LOM241.ME.01.050.0050.a	- unipolare	cad	87,59	69,24	
LOM241.ME.01.050.0050.b	- bipolare	cad	144,95	114,59	
LOM241.ME.01.050.0050.c	- tripolare	cad	261,71	206,88	
LOM241.ME.01.050.0050.d	- tetrapolare	cad	349,30	276,12	
LOM241.ME.01.050.0050.e	- unipolare con modulo di segnalazione a distanza	cad	127,76	101,01	
LOM241.ME.01.050.0050.f	- bipolare con modulo di segnalazione a distanza	cad	224,62	177,56	
LOM241.ME.01.050.0050.g	- tripolare con modulo di segnalazione a distanza	cad	360,63	285,08	
LOM241.ME.01.050.0050.h	- tetrapolare con modulo di segnalazione a distanza	cad	447,15	353,48	
LOM241.ME.01.050.0050.i	- bipolare con modulo di segnalazione acustica	cad	354,45	280,19	
LOM241.ME.01.050.0050.j	- tripolare con modulo di segnalazione acustica	cad	484,28	382,82	
LOM241.ME.01.050.0050.k	- tetrapolare con modulo di segnalazione acustica	cad	570,82	451,24	
LOM241.ME.01.050.0050.l	- modulo di protezione di ricambio	cad	58,72	46,42	
LOM241.ME.01.050.0060	Scaricatore di sovratensione, modulare guida DIN provati in classe II, composto da sistema di varistori in ossido di zinco, con indicatore della funzionalità, utilizzabile in sistemi in corrente continua o alternata, estraibile senza interruzione dell'alimentazione, corrente nominale di scarica (8/20) 20 kA, zone di protezione LPZ 1-2, completo di modulo NPE spinterometro 25 kA (10/350) per la limitazione delle sovratensioni tra neutro e conduttore di protezione, nelle tipologie:				
LOM241.ME.01.050.0060.a	- unipolare	cad	168,99	133,59	
LOM241.ME.01.050.0060.b	- tripolare	cad	366,82	289,97	
LOM241.ME.01.050.0060.c	- unipolare con modulo di segnalazione a distanza	cad	220,48	174,29	
LOM241.ME.01.050.0060.d	- tripolare con modulo di segnalazione a distanza	cad	444,10	351,06	
LOM241.ME.01.050.0060.e	- modulo spinterometro NPE di ricambio	cad	88,62	70,05	
LOM241.ME.01.050.0070	Induttanza di disaccoppiamento per il coordinamento tra scaricatori di corrente da fulmine e di sovratensione, corrente nominale 63 A, modulare guida DIN	cad	113,33	89,59	
LOM241.ME.01.050.0080	Scaricatore di sovratensione, modulare guida DIN provati in classe II, composto da sistema di varistori in ossido di zinco, con indicatore della funzionalità, per impianti fotovoltaici, corrente nominale di scarica (8/20) 20 kA, zone di protezione LPZ 1-2, nelle tipologie:				
LOM241.ME.01.050.0080.a	- modulo Umax 75 o 150 V; 100/200 V	cad	37,20	29,40	
LOM241.ME.01.050.0080.b	- modulo Umax 280 V; 350 V	cad	69,04	54,57	
LOM241.ME.01.050.0080.c	- modulo Umax 385 o 440 V; 505/585 V	cad	58,72	46,42	
LOM241.ME.01.050.0080.d	- modulo Umax 550 V; 745 V	cad	71,10	56,20	
LOM241.ME.01.050.0090	Ricambio per scaricatore di sovratensione, modulare guida DIN provati in classe II, composto da sistema di varistori in ossido di zinco, con indicatore della funzionalità, per impianti alimentati a tensioni di 75 o 150 V, corrente nominale di scarica (8/20) 15-20 kA, zone di protezione LPZ 1-2, modulo da 75 o 150 V.	cad	37,20	29,40	
LOM241.ME.01.050.0100	Scaricatori provati in classe III, zone di protezione LPZ 2-3, costituiti da scaricatore a gas e da varistori, corrente di scarica 1.8 kA (8/20) da inserire nelle presa di corrente da proteggere				
LOM241.ME.01.050.0100.a	- scaricatore spina e presa tipo UNEL	cad	99,95	79,01	
LOM241.ME.01.050.0100.b	- scaricatore spina e 2 prese tipo bipasso 10/16 A	cad	63,97	50,57	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.01.050.0100.c	- scaricatore spina e presa tipo UNEL/bipasso 10/16 A	cad	60,77	48,04	
LOM241.ME.01.050.0110	Scaricatori provati in classe III, zone di protezione LPZ 2-3, costituiti da scaricatore a gas e da varistori, per alimentazioni monofase con tensioni = 230 V, modulare guida DIN, nelle taglie:				
LOM241.ME.01.050.0110.a	- 24/48/60/110/230(Ic 20 A) Vca, Ic 16 A, corrente di scarica 700 A	cad	99,95	79,01	
LOM241.ME.01.050.0110.b	- 12/24/48/60 Vcc, Ic 16 A, corrente di scarica 700 A	cad	97,90	77,39	
LOM241.ME.01.050.0110.c	- 24 Vcc o 24/110/230 Vca, corrente di scarica 700 A con segnalazione a distanza	cad	117,47	92,86	
LOM241.ME.01.050.0110.d	- filtro di rete per scaricatore da 230 Vca	cad	103,32	81,68	
LOM241.ME.01.050.0120	Scaricatori per linee di telecomunicazione analogiche, nelle tipologie:				
LOM241.ME.01.050.0120.a	- ingresso linea, 2 fili, zona di protezione LPZ 1-3 (senza LPS esterno)	cad	88,62	70,05	
LOM241.ME.01.050.0120.b	- uscita linea/utenza, 4 fili, zona di protezione LPZ 2-3 (senza LPS esterno)	cad	197,83	156,38	
LOM241.ME.01.050.0120.c	- utenze finali, 4 fili, RJ 11/12, zona di protezione LPZ 1-3 (senza LPS esterno)	cad	105,08	83,08	
LOM241.ME.01.050.0120.d	- utenze finali, 4 fili, RJ 45, zona di protezione LPZ 1-3 (senza LPS esterno)	cad	129,85	102,65	
LOM241.ME.01.050.0120.e	- utenze finali, 6 fili, RJ 11/12, zona di protezione LPZ 1-3 (senza LPS esterno)	cad	161,77	127,88	
LOM241.ME.01.050.0120.f	- ingresso linea, 2 fili, zona di protezione LPZ 1-3 (con LPS esterno)	cad	99,95	79,01	
LOM241.ME.01.050.0120.g	- uscita linea/utenza, 4 fili, zona di protezione LPZ 2-3 (con LPS esterno)	cad	155,26	122,73	
LOM241.ME.01.050.0120.h	- utenze finali, 4 fili, RJ 11/12, zona di protezione LPZ 1-3 (con LPS esterno)	cad	133,94	105,89	
LOM241.ME.01.050.0120.i	- utenze finali, 4 fili, RJ 45, zona di protezione LPZ 1-3 (con LPS esterno)	cad	137,03	108,32	
LOM241.ME.01.050.0130	Scaricatori per linee di telecomunicazione ISDN nelle tipologie:				
LOM241.ME.01.050.0130.a	- ingresso linea, 2 fili, zona di protezione LPZ 1-3 (senza LPS esterno)	cad	88,62	70,05	
LOM241.ME.01.050.0130.b	- uscita linea/utenza, 4 fili schermati RJ 45, zona di protezione LPZ 1-3 (senza LPS esterno)	cad	189,59	149,87	
LOM241.ME.01.050.0130.c	- ingresso linea, 2 fili, zona di protezione LPZ 0-2 (con LPS esterno)	cad	99,95	79,01	
LOM241.ME.01.050.0130.d	- uscita linea/utenza, 4 fili schermati, zona di protezione LPZ 0-3 (con LPS esterno)	cad	199,89	158,01	
LOM241.ME.01.050.0130.e	- utenze finali, 4 fili, RJ 45, zona di protezione LPZ 0-3 (con LPS esterno)	cad	228,74	180,82	
LOM241.ME.01.050.0140	Scaricatori per linee dati nelle tipologie:				
LOM241.ME.01.050.0140.a	- linea Ethernet twisted pair, RJ45 a 4 fili schermati senza LPS esterno, zone di protezione LPZ 1-3	cad	137,03	108,32	
LOM241.ME.01.050.0140.b	- linea Ethernet twisted pair, RJ45 a 8 fili schermati senza LPS esterno, zone di protezione LPZ 1-3	cad	217,41	171,86	
LOM241.ME.01.050.0140.c	- linea Ethernet twisted pair, RJ45 a 4 fili schermati con LPS esterno, zone di protezione LPZ 0-2	cad	148,35	117,27	
LOM241.ME.01.050.0140.d	- linea Ethernet twisted pair, RJ45 a 8 fili schermati con LPS esterno, zone di protezione LPZ 0-3	cad	159,72	126,26	
LOM241.ME.01.050.0150	Scaricatori per linee di misura, controllo e regolazione, nelle tipologie				
LOM241.ME.01.050.0150.a	- zona di protezione LPZ 0-2, I _{max} 16 A	cad	99,95	79,01	
LOM241.ME.01.050.0150.b	- zona di protezione LPZ 1-3, I _{max} 0,2 A	cad	88,62	70,05	
LOM241.ME.01.050.0150.c	- zona di protezione LPZ 1-3, I _{max} 1 A	cad	88,62	70,05	
LOM241.ME.01.050.0150.d	- zona di protezione LPZ 2-3, I _{max} 0,1 A	cad	197,83	156,38	
LOM241.ME.01.050.0160	Scaricatori per segnali video, nelle tipologie:				
LOM241.ME.01.050.0160.a	- antenna SAT, collegamento tipo BNC	cad	206,07	162,90	
LOM241.ME.01.050.0160.b	- antenna SAT, collegamento tipo UHF	cad	223,59	176,75	
LOM241.ME.01.050.0160.c	- antenna SAT, collegamento tipo N	cad	338,99	267,97	
LOM241.ME.01.050.0160.d	- UHF/VHF, collegamento a morsetti	cad	103,45	81,78	
LOM241.ME.01.050.0160.e	- alimentazione e segnale TV+radiofrequenza, collegamento spina/presa tipo Schuko+cavi coassiali	cad	165,90	131,14	
LOM241.ME.01.050.0170	Protezione spinterometrica per la separazione tra parti di impianto che non possono essere collegate, involucro in massa epossidica pressofusa, elettrodi in rame/acciaio inox, corrente nominale di scarica, nelle tipologie:				
LOM241.ME.01.050.0170.a	- per ambienti con pericolo di esplosione	cad	257,00	203,16	
LOM241.ME.01.050.0170.b	- per ambienti senza pericolo di esplosione	cad	91,71	72,50	
LOM241.ME.01.050.0170.c	- per ambienti per strutture metalliche	cad	26,08	20,61	
LOM241.ME.02 - CAVI E VIE CAVI					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.02	CAVI E VIE CAVI				
LOM241.ME.02.010	TUBAZIONI ELETTRICHE				
LOM241.ME.02.010.0010	Tubazioni flessibili pesanti in materiale plastico IMQ tipo autoest. a norma CEI-EN 50086-1/2-2, diametri:				
LOM241.ME.02.010.0010.a	- 16mm	m	0,18	0,14	
LOM241.ME.02.010.0010.b	- 20mm	m	0,25	0,20	
LOM241.ME.02.010.0010.c	- 25mm	m	0,71	0,56	
LOM241.ME.02.010.0010.d	- 32mm	m	2,27	1,79	
LOM241.ME.02.010.0010.e	- 40mm	m	3,19	2,52	
LOM241.ME.02.010.0010.f	- 50mm	m	4,47	3,52	
LOM241.ME.02.010.0010.g	- 63mm	m	7,95	6,29	
LOM241.ME.02.010.0020	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista, diametri:				
LOM241.ME.02.010.0020.a	- 16mm	m	0,42	0,32	
LOM241.ME.02.010.0020.b	- 20mm	m	0,85	0,67	
LOM241.ME.02.010.0020.c	- 25mm	m	1,17	0,93	
LOM241.ME.02.010.0020.d	- 32mm	m	2,89	2,28	
LOM241.ME.02.010.0020.e	- 40mm	m	5,67	4,49	
LOM241.ME.02.010.0020.f	- 50mm	m	12,08	9,55	
LOM241.ME.02.010.0020.g	- 63mm	m	38,03	30,06	
LOM241.ME.02.010.0030	Cavidotti corrugati a doppia parete per posa interrata a norme CEI-EN 50086-1-2-4 con resistenza allo schiacciamento di 450 NEWTON, diametri:				
LOM241.ME.02.010.0030.a	- 40mm	m	0,99	0,78	
LOM241.ME.02.010.0030.b	- 50mm	m	1,12	0,88	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.02.010.0030.c	- 63mm	m	1,36	1,08	
LOM241.ME.02.010.0030.d	- 80mm	m	1,80	1,42	
LOM241.ME.02.010.0030.e	- 100mm	m	2,15	1,71	
LOM241.ME.02.010.0030.f	- 110mm	m	2,85	2,25	
LOM241.ME.02.010.0030.g	- 125mm	m	3,51	2,77	
LOM241.ME.02.010.0030.h	- 140mm	m	5,40	4,27	
LOM241.ME.02.010.0030.i	- 160mm	m	6,76	5,33	
LOM241.ME.02.010.0030.j	- 200mm	m	10,31	8,15	
LOM241.ME.02.010.0040	Tubo in acciaio zincato tipo leggero con marchio IMQ a norme CEI-EN 50086, diametri:				
LOM241.ME.02.010.0040.a	- 16mm	m	1,02	0,81	
LOM241.ME.02.010.0040.b	- 20mm	m	1,29	1,01	
LOM241.ME.02.010.0040.c	- 25mm	m	1,99	1,57	
LOM241.ME.02.010.0040.d	- 32mm	m	2,52	1,99	
LOM241.ME.02.010.0040.e	- 40mm	m	3,28	2,59	
LOM241.ME.02.010.0040.f	- 50mm	m	4,15	3,28	
LOM241.ME.02.010.0040.g	- 63mm	m	8,70	6,87	
LOM241.ME.02.010.0050	Guaina flessibile in PVC autoestinguente con spirale in PVC rigido rinforzato, con grado di protezione non inferiore a IP65 a norme CEI-EN 50086-1-2-3 e marchio IMQ, completa di raccordi e accessori, diametri:				
LOM241.ME.02.010.0050.a	- 8mm	m	2,03	1,60	
LOM241.ME.02.010.0050.b	- 10mm	m	2,14	1,69	
LOM241.ME.02.010.0050.c	- 12mm	m	2,15	1,71	
LOM241.ME.02.010.0050.d	- 14mm	m	2,37	1,87	
LOM241.ME.02.010.0050.e	- 16mm	m	2,55	2,02	
LOM241.ME.02.010.0050.f	- 20mm	m	3,10	2,45	
LOM241.ME.02.010.0050.g	- 22mm	m	3,33	2,63	
LOM241.ME.02.010.0050.h	- 25mm	m	3,82	3,02	
LOM241.ME.02.010.0050.i	- 28mm	m	4,68	3,69	
LOM241.ME.02.010.0050.j	- 32mm	m	5,50	4,35	
LOM241.ME.02.010.0050.k	- 35mm	m	6,03	4,77	
LOM241.ME.02.010.0050.l	- 40mm	m	7,48	5,91	
LOM241.ME.02.010.0050.m	- 50mm	m	10,74	8,49	
LOM241.ME.02.010.0050.n	- 60mm	m	12,77	10,09	
LOM241.ME.02.010.0060	Guaina flessibile in acciaio zincato a semplice aggraffatura, ricoperti in PVC autoestinguente liscio esternamente, con grado di protezione non inferiore a IP67 a norme CEI-EN 50086-1-2-3 e marchio CE, completa di raccordi e accessori, nei diametri:				
LOM241.ME.02.010.0060.a	- 16mm	m	1,96	1,55	
LOM241.ME.02.010.0060.b	- 20mm	m	2,85	2,25	
LOM241.ME.02.010.0060.c	- 25mm	m	4,09	3,23	
LOM241.ME.02.010.0060.d	- 32mm	m	6,93	5,48	
LOM241.ME.02.010.0060.e	- 40mm	m	7,95	6,29	
LOM241.ME.02.010.0060.f	- 50mm	m	11,29	8,92	
LOM241.ME.02.020	CASSETTE E SCATOLE				
LOM241.ME.02.020.0010	Cassetta di derivazione da incasso in materiale isolante nervato con feritoie pretranciate per l'ingresso dei tubi, listello profilato per morsetti componibili, provvista di coperchio bordato fissato con viti, dimensioni:				
LOM241.ME.02.020.0010.a	- 92x92x45 mm	cad	0,54	0,43	
LOM241.ME.02.020.0010.b	- 118x96x45 mm	cad	0,65	0,51	
LOM241.ME.02.020.0010.c	- 118x96x70 mm	cad	0,87	0,68	
LOM241.ME.02.020.0010.d	- 152x98x70 mm	cad	0,95	0,75	
LOM241.ME.02.020.0010.e	- 160x130x70 mm	cad	1,40	1,11	
LOM241.ME.02.020.0010.f	- 196x152x70 mm	cad	1,86	1,47	
LOM241.ME.02.020.0010.g	- 294x152x70 mm	cad	2,75	2,18	
LOM241.ME.02.020.0010.h	- 392x152x70 mm	cad	4,66	3,68	
LOM241.ME.02.020.0010.i	- 480x152x70 mm	cad	6,10	4,82	
LOM241.ME.02.020.0010.j	- 516x202x80 mm	cad	8,55	6,76	
LOM241.ME.02.020.0010.k	- 516x294x80 mm	cad	19,41	15,34	
LOM241.ME.02.020.0020	Cassetta di derivazione stagna da parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti, nelle dimensioni:				
LOM241.ME.02.020.0020.a	- 100x100x50 mm	cad	2,30	1,82	
LOM241.ME.02.020.0020.b	- 120x80x50 mm	cad	2,61	2,06	
LOM241.ME.02.020.0020.c	- 150x110x70 mm	cad	3,89	3,08	
LOM241.ME.02.020.0020.d	- 190x140x70 mm	cad	7,26	5,74	
LOM241.ME.02.020.0020.f	- 300x220x120 mm	cad	21,09	16,67	
LOM241.ME.02.020.0020.g	- 380x300x120 mm	cad	28,51	22,54	
LOM241.ME.02.020.0020.h	- 460x380x120 mm	cad	40,30	31,86	
LOM241.ME.02.020.0030	Cassetta di derivazione da incasso in resina:				
LOM241.ME.02.020.0030.a	- diam. 60mm	cad	0,27	0,22	
LOM241.ME.02.020.0030.b	- rettangolare per combinazioni fino a tre posti allineati	cad	0,50	0,40	
LOM241.ME.02.020.0030.c	- rettangolare per combinazioni fino a tre posti allineati con colonnine di fissaggio	cad	0,71	0,56	
LOM241.ME.02.020.0030.d	- rettangolare per combinazioni fino a quattro posti allineati	cad	1,80	1,42	
LOM241.ME.02.020.0030.e	- rettangolare per combinazioni fino a sei posti allineati	cad	2,73	2,15	
LOM241.ME.02.020.0030.f	- rettangolare per combinazioni fino a sei posti sovrapposti (3+3)	cad	3,15	2,49	
LOM241.ME.02.020.0040	Coperchi per scatole e cassette:				
LOM241.ME.02.020.0040.a	- per scatola tonda in PVC fino a 90mm	cad	0,50	0,40	
LOM241.ME.02.020.0040.b	- 92x92 mm	cad	0,55	0,44	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.02.020.0040.c	- 118x96 mm	cad	0,65	0,51	
LOM241.ME.02.020.0040.d	- 152x98 mm	cad	0,87	0,68	
LOM241.ME.02.020.0040.e	- 160x130 mm	cad	1,30	1,03	
LOM241.ME.02.020.0040.f	- 196x152 mm	cad	1,86	1,47	
LOM241.ME.02.020.0040.g	- 294x152 mm	cad	2,50	1,98	
LOM241.ME.02.020.0040.h	- 392x152 mm	cad	4,79	3,79	
LOM241.ME.02.020.0040.i	- 480x152 mm	cad	6,51	5,14	
LOM241.ME.02.020.0040.j	- 516x202 mm	cad	8,18	6,46	
LOM241.ME.02.020.0040.k	- 516x294 mm	cad	10,40	8,22	
LOM241.ME.02.020.0050	Scatole di derivazione pressofuse in lega di alluminio UNI EN 1706, non verniciate con pareti chiuse e coperchio avvolgente, grado di protezione IP65, nelle dimensioni:				
LOM241.ME.02.020.0050.a	- 90x90x65 mm	cad	14,99	11,85	
LOM241.ME.02.020.0050.b	- 100x100x85 mm	cad	17,60	13,91	
LOM241.ME.02.020.0050.c	- 150x150x100 mm	cad	21,60	17,07	
LOM241.ME.02.020.0050.d	- 300x150x100 mm	cad	60,18	47,57	
LOM241.ME.02.020.0050.e	- 300x230x100 mm	cad	99,42	78,59	
LOM241.ME.02.020.0050.f	- 300x230x180 mm	cad	111,85	88,42	
LOM241.ME.02.020.0050.g	- 470x300x180 mm	cad	181,29	143,31	
LOM241.ME.02.020.0050.h	- 630x300x180 mm	cad	300,84	237,81	
LOM241.ME.02.020.0060	Raccordo in acciaio inox tubo-tubo, grado di protezione IP65, nei diametri:				
LOM241.ME.02.020.0060.a	- 16 mm	cad	21,82	17,25	
LOM241.ME.02.020.0060.b	- 20 mm	cad	25,03	19,78	
LOM241.ME.02.020.0060.c	- 25 mm	cad	28,41	22,46	
LOM241.ME.02.020.0060.d	- 32 mm	cad	33,82	26,74	
LOM241.ME.02.020.0060.e	- 40 mm	cad	63,02	49,82	
LOM241.ME.02.020.0060.f	- 50 mm	cad	82,53	65,24	
LOM241.ME.02.020.0070	Raccordo in acciaio inox tubo-scatola, grado di protezione IP65, nei diametri:				
LOM241.ME.02.020.0070.a	- 16 mm	cad	16,46	13,01	
LOM241.ME.02.020.0070.b	- 20 mm	cad	17,52	13,85	
LOM241.ME.02.020.0070.c	- 25 mm	cad	20,67	16,34	
LOM241.ME.02.020.0070.d	- 32 mm	cad	26,01	20,56	
LOM241.ME.02.020.0070.e	- 40 mm	cad	47,02	37,16	
LOM241.ME.02.020.0070.f	- 50 mm	cad	64,04	50,61	
LOM241.ME.02.030	CANALI E PASSERELLE				
LOM241.ME.02.030.0010	Passerella portacavi in lamiera zincata, asolata con bordi ripiegati, completa di accessori di montaggio e fissaggio (altezza 35mm), dimensioni:				
LOM241.ME.02.030.0010.a	- 50 mm	m	3,78	2,98	
LOM241.ME.02.030.0010.b	- 100 mm	m	4,45	3,51	
LOM241.ME.02.030.0010.c	- 150 mm	m	6,14	4,85	
LOM241.ME.02.030.0010.d	- 200 mm	m	6,90	5,46	
LOM241.ME.02.030.0010.e	- 300 mm	m	7,68	6,07	
LOM241.ME.02.030.0010.f	- 400 mm	m	8,49	6,71	
LOM241.ME.02.030.0010.g	- 500 mm	m	11,39	9,01	
LOM241.ME.02.030.0010.h	- 600 mm	m	13,21	10,44	
LOM241.ME.02.030.0020	Passerella portacavi in lamiera zincata, asolata con bordi ripiegati, completa di accessori di montaggio e fissaggio (altezza 50mm), dimensioni:				
LOM241.ME.02.030.0020.a	- 50 mm	m	5,38	4,25	
LOM241.ME.02.030.0020.b	- 100 mm	m	6,20	4,91	
LOM241.ME.02.030.0020.c	- 150 mm	m	6,90	5,46	
LOM241.ME.02.030.0020.d	- 200 mm	m	7,74	6,12	
LOM241.ME.02.030.0020.e	- 300 mm	m	8,49	6,71	
LOM241.ME.02.030.0020.f	- 400 mm	m	9,38	7,42	
LOM241.ME.02.030.0020.g	- 500 mm	m	12,41	9,80	
LOM241.ME.02.030.0020.h	- 600 mm	m	14,28	11,29	
LOM241.ME.02.030.0030	Passerella portacavi in lamiera zincata, asolata con bordi ripiegati, completa di accessori di montaggio e fissaggio (altezza 80mm), dimensioni:				
LOM241.ME.02.030.0030.a	- 100 mm	m	6,90	5,46	
LOM241.ME.02.030.0030.b	- 150 mm	m	12,41	9,80	
LOM241.ME.02.030.0030.c	- 200 mm	m	15,23	12,04	
LOM241.ME.02.030.0030.d	- 250 mm	m	22,07	17,45	
LOM241.ME.02.030.0030.e	- 300 mm	m	15,23	12,04	
LOM241.ME.02.030.0030.f	- 400 mm	m	22,07	17,45	
LOM241.ME.02.030.0030.g	- 500 mm	m	26,45	20,91	
LOM241.ME.02.030.0030.h	- 600 mm	m	29,64	23,43	
LOM241.ME.02.030.0040	Passerella portacavi in lamiera zincata, asolata con bordi ripiegati, completa di accessori di montaggio e fissaggio (altezza 100mm), dimensioni:				
LOM241.ME.02.030.0040.a	- 100 mm	m	8,44	6,67	
LOM241.ME.02.030.0040.b	- 150 mm	m	13,35	10,55	
LOM241.ME.02.030.0040.c	- 200 mm	m	16,18	12,79	
LOM241.ME.02.030.0040.d	- 250 mm	m	23,14	18,29	
LOM241.ME.02.030.0040.e	- 300 mm	m	27,51	21,75	
LOM241.ME.02.030.0040.f	- 400 mm	m	30,70	24,27	
LOM241.ME.02.030.0040.g	- 500 mm	m	27,51	21,75	
LOM241.ME.02.030.0040.h	- 600 mm	m	30,70	24,27	
LOM241.ME.02.030.0045	Passerelle a traversini costruite in conformità alla norma CEI EN 61537 Classe 23-76 in acciaio (norma di riferimento UNI EN 10025) zincato a caldo dopo lavorazione secondo norma CEI 7.6; interasse dei traversini pari a 300 mm, completa di accessori di montaggio e pezzi speciali. Altezza 100 mm. - larghezza:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.02.030.0045.a	- 200 mm	m	52,47	41,48	
LOM241.ME.02.030.0045.b	- 300 mm	m	55,47	43,85	
LOM241.ME.02.030.0045.c	- 400 mm	m	58,87	46,54	
LOM241.ME.02.030.0045.d	- 500 mm	m	62,11	49,10	
LOM241.ME.02.030.0045.e	- 600 mm	m	64,21	50,76	
LOM241.ME.02.030.0050	Parete di separazione in acciaio zincato per passerelle o canali, nelle seguenti altezze:				
LOM241.ME.02.030.0050.a	- 35 mm	m	3,65	2,89	
LOM241.ME.02.030.0050.b	- 50 mm	m	3,88	3,06	
LOM241.ME.02.030.0050.c	- 80 mm	m	4,34	3,43	
LOM241.ME.02.030.0050.d	- 100 mm	m	4,68	3,69	
LOM241.ME.02.030.0060	Passerella portacavi in PVC rigido autoestinguente a sezione rettangolare aperta con bordi rinforzati, fondo pieno o traforato, completa di accessori di montaggio e fissaggio, dimensioni:				
LOM241.ME.02.030.0060.a	- 100x60 mm	m	7,21	5,69	
LOM241.ME.02.030.0060.b	- 200x60 mm	m	10,39	8,21	
LOM241.ME.02.030.0060.c	- 300x60 mm	m	15,09	11,93	
LOM241.ME.02.030.0060.d	- 400x100 mm	m	25,97	20,53	
LOM241.ME.02.030.0060.e	- 500x100 mm	m	30,70	24,27	
LOM241.ME.02.030.0070	Canale in robusta lamiera d'acciaio verniciata a forno su trattamento anticorrosivo, sezione a "C", completa di accessori di montaggio e fissaggio, nelle dimensioni:				
LOM241.ME.02.030.0070.a	- 100x60 mm	m	11,68	9,24	
LOM241.ME.02.030.0070.b	- 130x60 mm	m	15,09	11,93	
LOM241.ME.02.030.0070.c	- 150x60 mm	m	17,46	13,80	
LOM241.ME.02.030.0070.d	- 200x60 mm	m	21,96	17,35	
LOM241.ME.02.030.0070.e	- 230x100 mm	m	47,21	37,32	
LOM241.ME.02.030.0080	Canaletta in PVC, rigido autoestinguente con sezione rettangolare aperta e coperchio a scatto, dimensioni:				
LOM241.ME.02.030.0080.a	- 22x10 mm	m	1,10	0,87	
LOM241.ME.02.030.0080.b	- 15x15 mm	m	0,81	0,64	
LOM241.ME.02.030.0080.c	- 20x20 mm	m	1,21	0,95	
LOM241.ME.02.030.0080.d	- 30x15 mm	m	1,80	1,42	
LOM241.ME.02.030.0090	Passerella a rete realizzata in tondini d'acciaio elettrosaldati con zincatura a caldo dopo lavorazione, altezza 30 mm, larghezza:				
LOM241.ME.02.030.0090.a	- 50 mm	m	3,07	2,43	
LOM241.ME.02.030.0090.b	- 100 mm	m	4,20	3,32	
LOM241.ME.02.030.0090.c	- 150 mm	m	5,06	4,01	
LOM241.ME.02.030.0090.d	- 200 mm	m	5,66	4,48	
LOM241.ME.02.030.0090.e	- 300 mm	m	8,71	6,88	
LOM241.ME.02.030.0100	Passerella a rete realizzata in tondini d'acciaio elettrosaldati con zincatura a caldo dopo lavorazione, altezza 54 mm, larghezza:				
LOM241.ME.02.030.0100.a	- 50 mm	m	3,45	2,73	
LOM241.ME.02.030.0100.b	- 100 mm	m	4,51	3,57	
LOM241.ME.02.030.0100.c	- 150 mm	m	4,92	3,88	
LOM241.ME.02.030.0100.d	- 200 mm	m	5,50	4,35	
LOM241.ME.02.030.0100.e	- 300 mm	m	7,56	5,97	
LOM241.ME.02.030.0100.f	- 400 mm	m	10,69	8,45	
LOM241.ME.02.030.0100.g	- 500 mm	m	13,50	10,68	
LOM241.ME.02.030.0100.h	- 600 mm	m	14,92	11,79	
LOM241.ME.02.030.0110	Passerella a rete realizzata in tondini d'acciaio elettrosaldati con zincatura a caldo dopo lavorazione, altezza 80 mm, larghezza:				
LOM241.ME.02.030.0110.a	- 150 mm	m	6,45	5,10	
LOM241.ME.02.030.0110.b	- 200 mm	m	7,67	6,06	
LOM241.ME.02.030.0110.c	- 300 mm	m	10,69	8,45	
LOM241.ME.02.030.0110.d	- 400 mm	m	13,69	10,83	
LOM241.ME.02.030.0110.e	- 500 mm	m	15,09	11,93	
LOM241.ME.02.030.0110.f	- 600 mm	m	15,09	11,93	
LOM241.ME.02.030.0120	Passerella a rete realizzata in tondini d'acciaio elettrosaldati con zincatura a caldo dopo lavorazione, altezza 105 mm, larghezza:				
LOM241.ME.02.030.0120.a	- 150 mm	m	6,45	5,10	
LOM241.ME.02.030.0120.b	- 200 mm	m	7,67	6,06	
LOM241.ME.02.030.0120.c	- 300 mm	m	10,69	8,45	
LOM241.ME.02.030.0120.d	- 400 mm	m	13,69	10,83	
LOM241.ME.02.030.0120.e	- 500 mm	m	15,09	11,93	
LOM241.ME.02.030.0120.f	- 600 mm	m	15,09	11,93	
LOM241.ME.02.030.0130	Canale battiscopa e cornice 70x20 mm a tre scomparti per la posa di cavi, con coperchio avvolgente	m	3,00	2,37	
LOM241.ME.02.030.0135	Sistema di canalizzazione in PVC a parete d'arredo, suddivisa in scomparti destinati ad ospitare cavi energia, cavi di segnalazione e comunicazione, cassette portafrutti; conforme alle norme CEI EN 50085-2-1, completo di coperchio, accessori di montaggio, accessori di fissaggio e pezzi speciali, con le seguenti caratteristiche:				
LOM241.ME.02.030.0135.a	- 120 x 60 mm - 2 scomparti	m	36,69	29,01	
LOM241.ME.02.030.0135.b	- 200 x 60 mm - 4 scomparti	m	62,59	49,47	
LOM241.ME.02.030.0140	Coperchio per passerella portacavi in acciaio zincato, nelle seguenti larghezze:				
LOM241.ME.02.030.0140.a	- 50 mm	m	3,41	2,69	
LOM241.ME.02.030.0140.b	- 100 mm	m	3,51	2,77	
LOM241.ME.02.030.0140.c	- 150 mm	m	4,39	3,47	
LOM241.ME.02.030.0140.d	- 200 mm	m	5,56	4,40	
LOM241.ME.02.030.0140.e	- 250 mm	m	6,10	4,82	
LOM241.ME.02.030.0140.f	- 300 mm	m	7,26	5,74	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.02.030.0140.g	- 400 mm	m	10,60	8,38	
LOM241.ME.02.030.0140.h	- 500 mm	m	13,30	10,51	
LOM241.ME.02.030.0140.i	- 600 mm	m	15,20	12,02	
LOM241.ME.02.030.0145	Torrette da incasso in resina, a scomparsa, conformi alla norma CEI EN 60670-23 - CEI 64-8 per installazioni sia in pavimenti flottanti che in cemento, costituita da:				
LOM241.ME.02.030.0145.a	- 8/10 moduli	cad	118,01	93,29	
LOM241.ME.02.030.0145.b	- 16/20 moduli	cad	177,75	140,51	
LOM241.ME.02.030.0145.c	- 24/30 moduli	cad	257,82	203,81	
LOM241.ME.02.030.0145.d	- scatola da incasso in lamiera zincata per pavimenti in cemento con prefabbrure	cad	136,91	108,23	
LOM241.ME.02.030.0150	Torretta sporgente in resina gofrata per installazione su pavimenti flottanti o in cemento, conforme alla Norma CEI 23-73 - CEI 64-8, grado di protezione minio IP52 costituita da:				
LOM241.ME.02.030.0150.a	- monofacciale 5 moduli	cad	33,40	26,40	
LOM241.ME.02.030.0150.b	- bifacciale 4+4 moduli	cad	57,33	45,32	
LOM241.ME.02.030.0150.c	- bifacciale con base in resina e corpo in alluminio 4+4 moduli	cad	98,25	77,67	
LOM241.ME.02.030.0155	Colonna bifacciale predisposta per installazione prese elettriche e prese dati, completa di tutti gli accessori di montaggio, con struttura in alluminio anodizzato, sezione 120x120 mm. Conforme alla Norma CEI EN 50085-2-4, grado di protezione IP40, delle seguenti dimensioni:				
LOM241.ME.02.030.0155.a	- altezza 780 mm	cad			
LOM241.ME.02.030.0155.b	- altezza 2700 mm regolabile fino a 3700 mm	cad	976,75	772,12	
LOM241.ME.02.035	CANALE AD USO BATTISCOPA, CORNICE SOPRAPAVIMENTO ED ACCESSORI				
LOM241.ME.02.035.0010	Canale ad uso battiscopa IP40 a 3 scomparti 70 X 20 compreso di giunto, terminale Dx e Sx, angolo interno ed esterno e raccordi per collegamenti scatole portapparecchi.	m	9,94	7,86	
LOM241.ME.02.035.0020	Coperchio per canale ad uso battiscopa 70 x 20	m	5,00	3,95	
LOM241.ME.02.035.0030	Canale ad uso cornice IP40 a 3 scomparti 70x20 compreso di giunto, terminale Dx e Sx, angolo interno ed esterno e raccordi per collegamenti scatole portapparecchi.	m	11,52	9,11	
LOM241.ME.02.035.0040	Coperchio per canale ad uso cornice 70x20	m	5,40	4,27	
LOM241.ME.02.035.0050	Cassetta derivazione per canale ad uso cornice a 3 scomparti 70x20	cad	5,40	4,27	
LOM241.ME.02.035.0060	Canale ad uso battiscopa e cornice IP40 a 4 scomparti 120 X 25 compreso di giunto, terminale Dx e Sx, angolo interno ed esterno variabile e raccordi per collegamenti scatole portapparecchi.	m	21,33	16,86	
LOM241.ME.02.035.0070	Coperchio per canale ad uso battiscopa e cornice 4 scomparti 120x25	m	7,11	5,62	
LOM241.ME.02.035.0080	Cassetta derivazione per canale ad uso battiscopa e cornice a 4 scomparti 70x20	cad	8,68	6,86	
LOM241.ME.02.035.0090	Scatole porta apparecchi 3 posti	cad	4,27	3,37	
LOM241.ME.02.035.0100	Scatole porta apparecchi 4 posti	cad	4,42	3,50	
LOM241.ME.02.035.0110	Scatole porta apparecchi 8 posti	cad	5,96	4,72	
LOM241.ME.02.035.0120	Scatole porta apparecchi 12 posti	cad	11,52	9,11	
LOM241.ME.02.035.0130	Canale portacavi con coperchio ad uso soprapavimento 4 scomparti 85x20 compreso di giunto a angolo piano	cad	14,38	11,36	
LOM241.ME.02.040	CAVI ELETTRICI				
LOM241.ME.02.040.0015	Cavo unipolare flessibile conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:				
LOM241.ME.02.040.0015.a	- 1 mm²	m	0,18	0,14	
LOM241.ME.02.040.0015.b	- 1,5 mm²	m	0,23	0,18	
LOM241.ME.02.040.0015.c	- 2,5 mm²	m	0,36	0,28	
LOM241.ME.02.040.0015.d	- 4 mm²	m	0,54	0,43	
LOM241.ME.02.040.0015.e	- 6 mm²	m	0,79	0,63	
LOM241.ME.02.040.0015.f	- 10 mm²	m	1,49	1,17	
LOM241.ME.02.040.0015.g	- 16 mm²	m	2,22	1,76	
LOM241.ME.02.040.0015.h	- 25 mm²	m	3,37	2,67	
LOM241.ME.02.040.0015.i	- 35 mm²	m	4,76	3,77	
LOM241.ME.02.040.0015.j	- 50 mm²	m	6,80	5,38	
LOM241.ME.02.040.0015.k	- 70 mm²	m	9,52	7,52	
LOM241.ME.02.040.0015.l	- 95 mm²	m	12,38	9,79	
LOM241.ME.02.040.0015.m	- 120 mm²	m	15,89	12,56	
LOM241.ME.02.040.0015.n	- 150 mm²	m	19,93	15,75	
LOM241.ME.02.040.0015.o	- 185 mm²	m	24,26	19,17	
LOM241.ME.02.040.0015.p	- 240 mm²	m	31,90	25,22	
LOM241.ME.02.040.0015.q	- 300 mm²	m	40,84	32,28	
LOM241.ME.02.040.0025	Cavo unipolare flessibile conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, rivestimento interno riempitivo di materiale non igroscopico, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16R16 0,6/1 kV, sezione nominale:				
LOM241.ME.02.040.0025.a	- 1,5 mm²	m	0,61	0,48	
LOM241.ME.02.040.0025.b	- 2,5 mm²	m	0,79	0,63	
LOM241.ME.02.040.0025.c	- 4 mm²	m	1,05	0,83	
LOM241.ME.02.040.0025.d	- 6 mm²	m	1,38	1,09	
LOM241.ME.02.040.0025.e	- 10 mm²	m	2,22	1,76	
LOM241.ME.02.040.0025.f	- 16 mm²	m	3,12	2,47	
LOM241.ME.02.040.0025.g	- 25 mm²	m	4,49	3,55	
LOM241.ME.02.040.0025.h	- 35 mm²	m	6,11	4,83	
LOM241.ME.02.040.0025.i	- 50 mm²	m	8,54	6,75	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.02.040.0025.j	- 70 mm ²	m	11,84	9,36	
LOM241.ME.02.040.0025.k	- 95 mm ²	m	15,18	12,00	
LOM241.ME.02.040.0025.l	- 120 mm ²	m	19,53	15,44	
LOM241.ME.02.040.0025.m	- 150 mm ²	m	24,31	19,21	
LOM241.ME.02.040.0025.n	- 185 mm ²	m	29,37	23,22	
LOM241.ME.02.040.0025.o	- 240 mm ²	m	38,87	30,72	
LOM241.ME.02.040.0025.p	- 300 mm ²	m	49,25	38,93	
LOM241.ME.02.040.0025.q	- 400 mm ²	m	67,90	53,67	
LOM241.ME.02.040.0035	Cavo bipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0.6/1 kV. sezione nominale:				
LOM241.ME.02.040.0035.a	- 2x1,5 mm ²	m	1,00	0,79	
LOM241.ME.02.040.0035.b	- 2x2,5 mm ²	m	1,38	1,09	
LOM241.ME.02.040.0035.c	- 2x4 mm ²	m	1,97	1,56	
LOM241.ME.02.040.0035.d	- 2x6 mm ²	m	2,71	2,13	
LOM241.ME.02.040.0035.e	- 2x10 mm ²	m	4,15	3,28	
LOM241.ME.02.040.0035.f	- 2x16 mm ²	m	6,32	4,99	
LOM241.ME.02.040.0035.g	- 2x25 mm ²	m	9,51	7,51	
LOM241.ME.02.040.0035.h	- 2x35 mm ²	m	12,95	10,23	
LOM241.ME.02.040.0035.i	- 2x50 mm ²	m	18,55	14,67	
LOM241.ME.02.040.0045	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0.6/1 kV. sezione nominale:				
LOM241.ME.02.040.0045.a	- 3x1,5 mm ²	m	1,26	0,99	
LOM241.ME.02.040.0045.b	- 3x2,5 mm ²	m	1,77	1,40	
LOM241.ME.02.040.0045.c	- 3x4 mm ²	m	2,66	2,10	
LOM241.ME.02.040.0045.d	- 3x6 mm ²	m	3,65	2,89	
LOM241.ME.02.040.0045.e	- 3x10 mm ²	m	5,76	4,56	
LOM241.ME.02.040.0045.f	- 3x16 mm ²	m	8,70	6,87	
LOM241.ME.02.040.0045.g	- 3x25 mm ²	m	13,42	10,61	
LOM241.ME.02.040.0045.h	- 3x35 mm ²	m	18,55	14,67	
LOM241.ME.02.040.0045.i	- 3x50 mm ²	m	26,27	20,76	
LOM241.ME.02.040.0045.j	- 3x70 mm ²	m	36,86	29,14	
LOM241.ME.02.040.0045.k	- 3x95 mm ²	m	48,77	38,56	
LOM241.ME.02.040.0055	Cavo quadripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0.6/1 kV. sezione nominale:				
LOM241.ME.02.040.0055.a	- 4x1,5 mm ²	m	1,57	1,23	
LOM241.ME.02.040.0055.b	- 4x2,5 mm ²	m	2,26	1,78	
LOM241.ME.02.040.0055.c	- 4x4 mm ²	m	3,42	2,70	
LOM241.ME.02.040.0055.d	- 4x6 mm ²	m	4,73	3,73	
LOM241.ME.02.040.0055.e	- 4x10 mm ²	m	7,57	5,98	
LOM241.ME.02.040.0055.f	- 4x16 mm ²	m	11,43	9,04	
LOM241.ME.02.040.0055.g	- 4x25 mm ²	m	17,52	13,85	
LOM241.ME.02.040.0055.h	- 3.5x35 mm ²	m	22,12	17,49	
LOM241.ME.02.040.0055.i	- 3.5x50 mm ²	m	30,47	24,09	
LOM241.ME.02.040.0055.j	- 3.5x70 mm ²	m	41,66	32,94	
LOM241.ME.02.040.0055.k	- 3.5x95 mm ²	m	54,75	43,27	
LOM241.ME.02.040.0055.l	- 3.5x120 mm ²	m	72,59	57,38	
LOM241.ME.02.040.0055.m	- 3.5x150 mm ²	m	92,57	73,18	
LOM241.ME.02.040.0055.n	- 3.5x185 mm ²	m	110,23	87,13	
LOM241.ME.02.040.0055.o	- 3.5x240 mm ²	m	149,04	117,82	
LOM241.ME.02.040.0065	Cavo pentapolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0.6/1 kV. sezione nominale:				
LOM241.ME.02.040.0065.a	- 5x1,5 mm ²	m	1,95	1,54	
LOM241.ME.02.040.0065.b	- 5x2,5 mm ²	m	2,83	2,24	
LOM241.ME.02.040.0065.c	- 5x4 mm ²	m	4,20	3,32	
LOM241.ME.02.040.0065.d	- 5x6 mm ²	m	5,93	4,69	
LOM241.ME.02.040.0065.e	- 5x10 mm ²	m	9,41	7,44	
LOM241.ME.02.040.0065.f	- 5x16 mm ²	m	14,47	11,43	
LOM241.ME.02.040.0065.g	- 5x25 mm ²	m	22,69	17,94	
LOM241.ME.02.040.0065.h	- 5x35 mm ²	m	31,05	24,54	
LOM241.ME.02.040.0065.i	- 5x50 mm ²	m	44,21	34,96	
LOM241.ME.02.040.0075	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, rivestimento interno riempitivo di materiale non igroscopico, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16M16 0.6/1 kV. sezione nominale:				
LOM241.ME.02.040.0075.a	- 10 mm ²	m	2,30	1,82	
LOM241.ME.02.040.0075.b	- 16 mm ²	m	3,17	2,50	
LOM241.ME.02.040.0075.c	- 25 mm ²	m	4,57	3,61	
LOM241.ME.02.040.0075.d	- 35 mm ²	m	6,10	4,82	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.02.040.0075.e	- 50 mm ²	m	8,40	6,64	
LOM241.ME.02.040.0075.f	- 70 mm ²	m	11,62	9,18	
LOM241.ME.02.040.0075.g	- 95 mm ²	m	14,87	11,76	
LOM241.ME.02.040.0075.h	- 120 mm ²	m	19,24	15,21	
LOM241.ME.02.040.0075.i	- 150 mm ²	m	24,29	19,20	
LOM241.ME.02.040.0075.j	- 185 mm ²	m	29,14	23,04	
LOM241.ME.02.040.0075.k	- 240 mm ²	m	38,34	30,30	
LOM241.ME.02.040.0075.l	- 300 mm ²	m	47,72	37,72	
LOM241.ME.02.040.0085	Cavo bipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0,6/1 kV, sezione nominale:				
LOM241.ME.02.040.0085.a	- 2x1,5 mm ²	m	1,35	1,07	
LOM241.ME.02.040.0085.b	- 2x2,5 mm ²	m	1,77	1,40	
LOM241.ME.02.040.0085.c	- 2x4 mm ²	m	2,37	1,87	
LOM241.ME.02.040.0085.d	- 2x6 mm ²	m	3,12	2,47	
LOM241.ME.02.040.0085.e	- 2x10 mm ²	m	5,43	4,29	
LOM241.ME.02.040.0085.f	- 2x16 mm ²	m	7,52	5,95	
LOM241.ME.02.040.0085.g	- 2x25 mm ²	m	11,04	8,72	
LOM241.ME.02.040.0085.h	- 2x35 mm ²	m	14,87	11,76	
LOM241.ME.02.040.0085.i	- 2x50 mm ²	m	20,61	16,29	
LOM241.ME.02.040.0095	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0,6/1 kV, sezione nominale:				
LOM241.ME.02.040.0095.a	- 3x1,5 mm ²	m	1,65	1,31	
LOM241.ME.02.040.0095.b	- 3x2,5 mm ²	m	2,22	1,76	
LOM241.ME.02.040.0095.c	- 3x4 mm ²	m	3,02	2,40	
LOM241.ME.02.040.0095.d	- 3x6 mm ²	m	4,07	3,22	
LOM241.ME.02.040.0095.e	- 3x10 mm ²	m	7,04	5,56	
LOM241.ME.02.040.0095.f	- 3x16 mm ²	m	10,05	7,95	
LOM241.ME.02.040.0095.g	- 3x25 mm ²	m	14,80	11,69	
LOM241.ME.02.040.0095.h	- 3x35 mm ²	m	20,00	15,81	
LOM241.ME.02.040.0095.i	- 3x50 mm ²	m	27,96	22,10	
LOM241.ME.02.040.0095.j	- 3x70 mm ²	m	38,57	30,49	
LOM241.ME.02.040.0095.k	- 3x95 mm ²	m	49,68	39,28	
LOM241.ME.02.040.0105	Cavo quadripolare/pentapolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0,6/1 kV, sezione nominale:				
LOM241.ME.02.040.0105.a	- 4x1,5 mm ²	m	1,97	1,56	
LOM241.ME.02.040.0105.b	- 4x2,5 mm ²	m	2,67	2,11	
LOM241.ME.02.040.0105.c	- 4x4 mm ²	m	3,74	2,96	
LOM241.ME.02.040.0105.d	- 4x6 mm ²	m	5,08	4,02	
LOM241.ME.02.040.0105.e	- 4x10 mm ²	m	9,16	7,24	
LOM241.ME.02.040.0105.f	- 4x16 mm ²	m	12,98	10,26	
LOM241.ME.02.040.0105.g	- 4x25 mm ²	m	19,06	15,06	
LOM241.ME.02.040.0105.h	- 3.5x35 mm ²	m	23,81	18,82	
LOM241.ME.02.040.0105.i	- 3.5x50 mm ²	m	31,33	24,77	
LOM241.ME.02.040.0105.j	- 3.5x70 mm ²	m	43,27	34,20	
LOM241.ME.02.040.0105.k	- 3.5x95 mm ²	m	56,52	44,68	
LOM241.ME.02.040.0105.l	- 5x1,5 mm ²	m	2,31	1,83	
LOM241.ME.02.040.0105.m	- 5x2,5 mm ²	m	3,18	2,51	
LOM241.ME.02.040.0105.n	- 5x4 mm ²	m	4,41	3,49	
LOM241.ME.02.040.0105.o	- 5x6 mm ²	m	6,01	4,76	
LOM241.ME.02.040.0105.p	- 5x10 mm ²	m	10,92	8,63	
LOM241.ME.02.040.0105.q	- 5x16 mm ²	m	15,54	12,29	
LOM241.ME.02.040.0105.r	- 5x25 mm ²	m	22,90	18,10	
LOM241.ME.02.040.0105.s	- 5x35 mm ²	m	31,38	24,80	
LOM241.ME.02.040.0105.t	- 5x50 mm ²	m	45,43	35,91	
LOM241.ME.02.040.0115	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR di qualità G17, norme di riferimento CEI 20-38, CEI UNEL 35310, EN 50575; sigla di designazione FG17 450/750 V, sezione nominale:				
LOM241.ME.02.040.0115.a	- 1,5 mm ²	m	0,57	0,45	
LOM241.ME.02.040.0115.b	- 2,5 mm ²	m	0,83	0,66	
LOM241.ME.02.040.0115.c	- 4 mm ²	m	1,08	0,86	
LOM241.ME.02.040.0115.d	- 6 mm ²	m	1,61	1,28	
LOM241.ME.02.040.0115.e	- 10 mm ²	m	2,80	2,22	
LOM241.ME.02.040.0115.f	- 16 mm ²	m	3,56	2,81	
LOM241.ME.02.040.0115.g	- 25 mm ²	m	5,29	4,18	
LOM241.ME.02.040.0115.h	- 35 mm ²	m	6,99	5,52	
LOM241.ME.02.040.0115.i	- 50 mm ²	m	10,73	8,48	
LOM241.ME.02.040.0115.j	- 70 mm ²	m	14,16	11,19	
LOM241.ME.02.040.0115.k	- 95 mm ²	m	17,61	13,92	
LOM241.ME.02.040.0115.l	- 120 mm ²	m	21,58	17,05	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.02.040.0115.m	- 150 mm ²	m	28,50	22,53	
LOM241.ME.02.040.0115.n	- 185 mm ²	m	35,10	27,75	
LOM241.ME.02.040.0115.o	- 240 mm ²	m	44,89	35,49	
LOM241.ME.02.040.0115.p	- 300 mm ²	m	54,97	43,45	
LOM241.ME.02.040.0120	Cavo bipolare 450/750 V con guaina flessibile in PVC e isolante in PVC speciale di qualità TI2, conduttore flessibile in rame ricotto, a norme CEI 20-20 e 20-22 II tipo FROR, sezione:				
LOM241.ME.02.040.0120.a	- 2x1 mm ²	m	0,49	0,39	
LOM241.ME.02.040.0120.b	- 2x1.5 mm ²	m	0,62	0,49	
LOM241.ME.02.040.0120.c	- 2x2,5 mm ²	m	0,96	0,76	
LOM241.ME.02.040.0120.d	- 2x4 mm ²	m	1,46	1,15	
LOM241.ME.02.040.0120.e	- 2x6 mm ²	m	2,05	1,62	
LOM241.ME.02.040.0130	Cavo tripolare 450/750 V con guaina flessibile in PVC e isolante in PVC speciale di qualità TI2, conduttore flessibile in rame ricotto, a norme CEI 20-20 e 20-22 II tipo FROR, sezione:				
LOM241.ME.02.040.0130.a	- 3x1 mm ²	m	0,65	0,51	
LOM241.ME.02.040.0130.b	- 3x1.5 mm ²	m	0,81	0,64	
LOM241.ME.02.040.0130.c	- 3x2,5 mm ²	m	1,29	1,01	
LOM241.ME.02.040.0130.d	- 3x4 mm ²	m	2,04	1,61	
LOM241.ME.02.040.0130.e	- 3x6 mm ²	m	2,91	2,30	
LOM241.ME.02.040.0140	Cavo quadripolare 450/750 V con guaina flessibile in PVC e isolante in PVC speciale di qualità TI2, conduttore flessibile in rame ricotto, a norme CEI 20-20 e 20-22 II tipo FROR, sezione:				
LOM241.ME.02.040.0140.a	- 4x1 mm ²	m	0,82	0,65	
LOM241.ME.02.040.0140.b	- 4x1.5 mm ²	m	1,04	0,82	
LOM241.ME.02.040.0140.c	- 4x2.5 mm ²	m	1,67	1,32	
LOM241.ME.02.040.0140.d	- 4x4 mm ²	m	2,63	2,07	
LOM241.ME.02.040.0140.e	- 4x6 mm ²	m	3,81	3,01	
LOM241.ME.02.040.0150	Cavo pentapolare 450/750 V con guaina flessibile in PVC e isolante in PVC speciale di qualità TI2, conduttore flessibile in rame ricotto, a norme CEI 20-20 e 20-22 II tipo FROR, sezione:				
LOM241.ME.02.040.0150.a	- 5x1 mm ²	m	1,02	0,81	
LOM241.ME.02.040.0150.b	- 5x1.5 mm ²	m	1,31	1,04	
LOM241.ME.02.040.0150.c	- 5x2.5 mm ²	m	2,09	1,65	
LOM241.ME.02.040.0150.d	- 5x4 mm ²	m	3,32	2,61	
LOM241.ME.02.040.0150.e	- 5x6 mm ²	m	4,73	3,73	
LOM241.ME.02.040.0160	Cavo unipolare flessibile 0.6/1 kV di rame rosso ricotto, isolamento elastomerico reticolato di qualità G10 e guaina termoplastica speciale M1, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e gas corrosivi, tipo FG10M1, sezione:				
LOM241.ME.02.040.0160.a	- 1.5 mm ²	m	1,05	0,83	
LOM241.ME.02.040.0160.b	- 2.5 mm ²	m	1,27	1,00	
LOM241.ME.02.040.0160.c	- 4 mm ²	m	1,58	1,24	
LOM241.ME.02.040.0160.d	- 6 mm ²	m	1,87	1,49	
LOM241.ME.02.040.0160.e	- 10 mm ²	m	2,66	2,10	
LOM241.ME.02.040.0160.f	- 16 mm ²	m	2,28	1,80	
LOM241.ME.02.040.0160.g	- 25 mm ²	m	4,58	3,62	
LOM241.ME.02.040.0160.h	- 35 mm ²	m	6,79	5,37	
LOM241.ME.02.040.0160.i	- 50 mm ²	m	7,73	6,11	
LOM241.ME.02.040.0160.j	- 70 mm ²	m	11,95	9,45	
LOM241.ME.02.040.0160.k	- 95 mm ²	m	15,16	11,98	
LOM241.ME.02.040.0160.l	- 120 mm ²	m	16,41	12,97	
LOM241.ME.02.040.0160.m	- 150 mm ²	m	23,65	18,69	
LOM241.ME.02.040.0170	Cavo bipolare flessibile 0.6/1 kV di rame rosso ricotto, isolamento elastomerico reticolato di qualità G10 e guaina termoplastica speciale M1, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e gas corrosivi, tipo FG10OM1, sezione:				
LOM241.ME.02.040.0170.a	- 2x1.5 mm ²	m	2,02	1,59	
LOM241.ME.02.040.0170.b	- 2x2.5 mm ²	m	2,36	1,86	
LOM241.ME.02.040.0170.c	- 2x4 mm ²	m	2,36	1,86	
LOM241.ME.02.040.0170.d	- 2x6 mm ²	m	3,87	3,05	
LOM241.ME.02.040.0170.e	- 2x10 mm ²	m	5,82	4,59	
LOM241.ME.02.040.0170.f	- 2x16 mm ²	m	8,27	6,54	
LOM241.ME.02.040.0170.g	- 2x25 mm ²	m	10,86	8,59	
LOM241.ME.02.040.0180	Cavo tripolare flessibile 0.6/1 kV di rame rosso ricotto, isolamento elastomerico reticolato di qualità G10 e guaina termoplastica speciale M1, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e gas corrosivi, tipo FG10OM1, sezione:				
LOM241.ME.02.040.0180.a	- 3x1.5 mm ²	m	2,53	2,00	
LOM241.ME.02.040.0180.b	- 3x2.5 mm ²	m	3,21	2,54	
LOM241.ME.02.040.0180.c	- 3x4 mm ²	m	4,33	3,42	
LOM241.ME.02.040.0180.d	- 3x6 mm ²	m	5,02	3,96	
LOM241.ME.02.040.0180.e	- 3x10 mm ²	m	7,74	6,12	
LOM241.ME.02.040.0180.f	- 3x16 mm ²	m	10,47	8,27	
LOM241.ME.02.040.0180.g	- 3x25 mm ²	m	14,81	11,71	
LOM241.ME.02.040.0190	Cavo quadripolare flessibile 0.6/1 kV di rame rosso ricotto, isolamento elastomerico reticolato di qualità G10 e guaina termoplastica speciale M1, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e gas corrosivi, tipo FG10OM1, sezione:				
LOM241.ME.02.040.0190.a	- 4x1.5 mm ²	m	3,14	2,48	
LOM241.ME.02.040.0190.b	- 4x2.5 mm ²	m	3,86	3,04	
LOM241.ME.02.040.0190.c	- 4x4 mm ²	m	5,03	3,97	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.02.040.0190.d	- 4x6 mm ²	m	6,58	5,20	
LOM241.ME.02.040.0190.e	- 4x10 mm ²	m	10,21	8,07	
LOM241.ME.02.040.0190.f	- 4x16 mm ²	m	14,38	11,37	
LOM241.ME.02.040.0190.g	- 4x25 mm ²	m	16,95	13,40	
LOM241.ME.02.040.0200	Cavo pentapolare flessibile 0.6/1 kV di rame rosso ricotto, isolamento elastomerico reticolato di qualità G10 e guaina termoplastica speciale M1, non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e gas corrosivi. tipo FG100M1. sezione:				
LOM241.ME.02.040.0200.a	- 5x1.5 mm ²	m	5,59	4,41	
LOM241.ME.02.040.0200.b	- 5x2.5 mm ²	m	4,76	3,77	
LOM241.ME.02.040.0200.c	- 5x4 mm ²	m	6,43	5,08	
LOM241.ME.02.040.0200.d	- 5x6 mm ²	m	8,37	6,61	
LOM241.ME.02.040.0200.e	- 5x10 mm ²	m	13,06	10,32	
LOM241.ME.02.040.0200.f	- 5x16 mm ²	m	17,07	13,49	
LOM241.ME.02.040.0210	Cavo multipolare 300/500 V per comando e segnalazione con guaina flessibile in PVC e isolante in PVC speciale di qualità TI2, conduttore flessibile in rame ricotto, a norme CEI 20-20 tipo FROR, sezione:				
LOM241.ME.02.040.0210.a	- 7x1 mm ²	m	1,46	1,15	
LOM241.ME.02.040.0210.b	- 10x1 mm ²	m	2,09	1,65	
LOM241.ME.02.040.0210.c	- 12x1 mm ²	m	2,44	1,92	
LOM241.ME.02.040.0210.d	- 14x1 mm ²	m	2,88	2,27	
LOM241.ME.02.040.0210.e	- 16x1 mm ²	m	3,20	2,53	
LOM241.ME.02.040.0210.f	- 19x1 mm ²	m	3,79	2,99	
LOM241.ME.02.040.0210.g	- 24x1 mm ²	m	4,86	3,85	
LOM241.ME.02.040.0210.h	- 7x1.5 mm ²	m	1,96	1,55	
LOM241.ME.02.040.0210.i	- 10x1.5 mm ²	m	2,82	2,23	
LOM241.ME.02.040.0210.j	- 12x1.5 mm ²	m	3,29	2,60	
LOM241.ME.02.040.0210.k	- 14x1.5 mm ²	m	3,89	3,08	
LOM241.ME.02.040.0210.l	- 16x1.5 mm ²	m	4,35	3,44	
LOM241.ME.02.040.0210.m	- 19x1.5 mm ²	m	5,20	4,11	
LOM241.ME.02.040.0210.n	- 24x1.5 mm ²	m	6,58	5,20	
LOM241.ME.02.040.0210.o	- 7x2.5 mm ²	m	3,09	2,44	
LOM241.ME.02.040.0210.p	- 10x2.5 mm ²	m	4,35	3,44	
LOM241.ME.02.040.0210.q	- 12x2.5 mm ²	m	5,15	4,07	
LOM241.ME.02.040.0210.r	- 16x2.5 mm ²	m	6,90	5,46	
LOM241.ME.02.040.0210.s	- 19x2.5 mm ²	m	8,09	6,39	
LOM241.ME.02.040.0210.t	- 24x2.5 mm ²	m	10,57	8,36	
LOM241.ME.02.040.0220	Cavo multipolare flessibile 0.6/1 kV per comando e segnalazione di rame rosso ricotto, isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1, non propagante l'incendio, a norma CEI 20-22 III, CEI 20-38, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e gas corrosivi. tipo FG70M1. sezione:				
LOM241.ME.02.040.0220.a	- 5x1.5 mm ²	m	1,69	1,34	
LOM241.ME.02.040.0220.b	- 7x1.5 mm ²	m	2,40	1,89	
LOM241.ME.02.040.0220.c	- 10x1.5 mm ²	m	3,43	2,71	
LOM241.ME.02.040.0220.d	- 12x1.5 mm ²	m	4,11	3,24	
LOM241.ME.02.040.0220.e	- 16x1.5 mm ²	m	5,49	4,34	
LOM241.ME.02.040.0220.f	- 19x1.5 mm ²	m	4,11	3,24	
LOM241.ME.02.040.0220.g	- 24x1.5 mm ²	m	8,24	6,52	
LOM241.ME.02.040.0220.h	- 7x2.5 mm ²	m	4,05	3,20	
LOM241.ME.02.040.0220.i	- 10x2.5 mm ²	m	5,09	4,03	
LOM241.ME.02.040.0220.j	- 12x2.5 mm ²	m	5,86	4,63	
LOM241.ME.02.040.0220.k	- 16x2.5 mm ²	m	7,89	6,23	
LOM241.ME.02.040.0220.l	- 19x2.5 mm ²	m	8,88	7,02	
LOM241.ME.02.040.0220.m	- 24x2.5 mm ²	m	11,38	9,00	
LOM241.ME.02.040.0230	Cavo multipolare schermato 300/300 V per energia e segnalazione di rame rosso ricotto, isolamento in PVC di qualità Rz, schermatura con nastro di alluminio/poliestere + treccia di rame rosso e guaina in PVC di qualità Rz, non propagante l'incendio, a norma CEI 20-22 III, CEI 20-38, tipo FR20HH2R, sezione:				
LOM241.ME.02.040.0230.a	- 2x0.5 mm ²	m	0,69	0,54	
LOM241.ME.02.040.0230.b	- 3x0.5 mm ²	m	0,82	0,65	
LOM241.ME.02.040.0230.c	- 4x0.5 mm ²	m	0,95	0,75	
LOM241.ME.02.040.0230.d	- 2x0.75 mm ²	m	0,83	0,66	
LOM241.ME.02.040.0230.e	- 3x0.75 mm ²	m	0,99	0,78	
LOM241.ME.02.040.0230.f	- 4x0.75 mm ²	m	1,19	0,94	
LOM241.ME.02.040.0240	Cavo multipolare schermato 300/500 V per energia e segnalazione di rame rosso ricotto, isolamento in PVC di qualità Rz, schermatura con nastro di alluminio/poliestere + treccia di rame rosso e guaina in PVC di qualità Rz, non propagante l'incendio, a norma CEI 20-22 III, CEI 20-38, tipo FR20HH2R, sezione:				
LOM241.ME.02.040.0240.a	- 2x1 mm ²	m	1,02	0,81	
LOM241.ME.02.040.0240.b	- 3x1 mm ²	m	1,24	0,98	
LOM241.ME.02.040.0240.c	- 4x1 mm ²	m	1,41	1,12	
LOM241.ME.02.040.0250	Cavo multipolare schermato 450/750 V per energia e segnalazione di rame rosso ricotto, isolamento in PVC di qualità Rz, schermatura con nastro di alluminio/poliestere + treccia di rame rosso e guaina in PVC di qualità Rz, non propagante l'incendio, a norma CEI 20-22 III, CEI 20-38, tipo FR20HH2R, sezione:				
LOM241.ME.02.040.0250.a	- 2x1.5 mm ²	m	1,19	0,94	
LOM241.ME.02.040.0250.b	- 3x1.5 mm ²	m	1,49	1,17	
LOM241.ME.02.040.0250.c	- 4x1.5 mm ²	m	1,86	1,47	
LOM241.ME.02.040.0250.d	- 5x1.5 mm ²	m	2,15	1,71	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.02.040.0250.e	- 7x1.5 mm ²	m	3,00	2,37	
LOM241.ME.02.040.0250.f	- 12x1.5 mm ²	m	4,51	3,57	
LOM241.ME.02.040.0250.g	- 2x2.5 mm ²	m	1,69	1,34	
LOM241.ME.02.040.0250.h	- 3x2.5 mm ²	m	2,04	1,61	
LOM241.ME.02.040.0250.i	- 4x2.5 mm ²	m	2,66	2,10	
LOM241.ME.02.042	CAVI RESISTENTI AL FUOCO				
LOM241.ME.02.042.0310	Cavo unipolare flessibile resistente al fuoco, non propagante l'incendio, senza alogeni, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, classe B2ca-s1a, d1, a1; di rame ricotto isolato con nastro di vetro-micra, mescola LSZH di qualità G18 e guaina in mescola LSZH di qualità M16, norme di riferimento CEI EN 60228, CEI UNEL 00722, CEI EN 50200, CEI EN 50362, CEI UNEL 35024/1, CEI UNEL 35026, UNI EN 13501-6; sigla di designazione FTG18(0)M16, tensione nominale 0,6/1 kV:				
LOM241.ME.02.042.0310.a	- 1,5 mm ² (No CPR)	m	0,64	0,50	
LOM241.ME.02.042.0310.b	- 2,5 mm ² (No CPR)	m	0,81	0,64	
LOM241.ME.02.042.0310.c	- 4 mm ²	m	1,05	0,83	
LOM241.ME.02.042.0310.d	- 6 mm ²	m	1,35	1,07	
LOM241.ME.02.042.0310.e	- 10 mm ²	m	2,05	1,62	
LOM241.ME.02.042.0310.f	- 16 mm ²	m	2,76	2,19	
LOM241.ME.02.042.0310.g	- 25 mm ²	m	4,03	3,18	
LOM241.ME.02.042.0310.h	- 35 mm ²	m	5,37	4,24	
LOM241.ME.02.042.0310.i	- 50 mm ²	m	7,62	6,02	
LOM241.ME.02.042.0310.j	- 70 mm ²	m	9,79	7,74	
LOM241.ME.02.042.0310.k	- 95 mm ²	m	12,87	10,17	
LOM241.ME.02.042.0310.l	- 120 mm ²	m	17,63	13,93	
LOM241.ME.02.042.0310.m	- 150 mm ²	m	19,88	15,72	
LOM241.ME.02.042.0310.n	- 185 mm ²	m	24,25	19,16	
LOM241.ME.02.042.0310.o	- 240 mm ²	m	32,97	26,06	
LOM241.ME.02.042.0320	Cavo bipolare flessibile resistente al fuoco, non propagante l'incendio, senza alogeni, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, classe B2ca-s1a, d1, a1; di rame ricotto isolato con nastro di vetro-micra, mescola LSZH di qualità G18 e guaina in mescola LSZH di qualità M16, norme di riferimento CEI EN 60228, CEI UNEL 00722, CEI EN 50200, CEI EN 50362, CEI UNEL 35024/1, CEI UNEL 35026, UNI EN 13501-6; sigla di designazione FTG18(0)M16, tensione nominale 0,6/1 kV:				
LOM241.ME.02.042.0320.a	- 2x1,5 mm ²	m	2,20	1,74	
LOM241.ME.02.042.0320.b	- 2x2,5 mm ²	m	2,75	2,18	
LOM241.ME.02.042.0320.c	- 2x4 mm ²	m	3,49	2,76	
LOM241.ME.02.042.0320.d	- 2x6 mm ²	m	4,48	3,54	
LOM241.ME.02.042.0320.e	- 2x10 mm ²	m	6,60	5,22	
LOM241.ME.02.042.0320.f	- 2x16 mm ²	m	9,06	7,15	
LOM241.ME.02.042.0320.g	- 2x25 mm ²	m	13,21	10,44	
LOM241.ME.02.042.0330	Cavo tripolare flessibile resistente al fuoco, non propagante l'incendio, senza alogeni, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, classe B2ca-s1a, d1, a1; di rame ricotto isolato con nastro di vetro-micra, mescola LSZH di qualità G18 e guaina in mescola LSZH di qualità M16, norme di riferimento CEI EN 60228, CEI UNEL 00722, CEI EN 50200, CEI EN 50362, CEI UNEL 35024/1, CEI UNEL 35026, UNI EN 13501-6; sigla di designazione FTG18(0)M16, tensione nominale 0,6/1 kV:				
LOM241.ME.02.042.0330.a	- 3Gx1,5 mm ²	m	2,76	2,19	
LOM241.ME.02.042.0330.b	- 3Gx2,5 mm ²	m	3,58	2,82	
LOM241.ME.02.042.0330.c	- 3Gx4 mm ²	m	4,82	3,81	
LOM241.ME.02.042.0330.d	- 3Gx6 mm ²	m	6,24	4,94	
LOM241.ME.02.042.0330.e	- 3Gx10 mm ²	m	9,63	7,61	
LOM241.ME.02.042.0330.f	- 3Gx16 mm ²	m	12,47	9,86	
LOM241.ME.02.042.0330.g	- 3Gx25 mm ²	m	18,33	14,49	
LOM241.ME.02.042.0340	Cavo quadripolare flessibile resistente al fuoco, non propagante l'incendio, senza alogeni, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, classe B2ca-s1a, d1, a1; di rame ricotto isolato con nastro di vetro-micra, mescola LSZH di qualità G18 e guaina in mescola LSZH di qualità M16, norme di riferimento CEI EN 60228, CEI UNEL 00722, CEI EN 50200, CEI EN 50362, CEI UNEL 35024/1, CEI UNEL 35026, UNI EN 13501-6; sigla di designazione FTG18(0)M16, tensione nominale 0,6/1 kV:				
LOM241.ME.02.042.0340.a	- 4Gx1,5 mm ²	m	3,59	2,83	
LOM241.ME.02.042.0340.b	- 4Gx2,5 mm ²	m	4,64	3,67	
LOM241.ME.02.042.0340.c	- 4Gx4 mm ²	m	6,06	4,78	
LOM241.ME.02.042.0340.d	- 4Gx6 mm ²	m	7,93	6,27	
LOM241.ME.02.042.0340.e	- 4Gx10 mm ²	m	11,76	9,30	
LOM241.ME.02.042.0340.f	- 4Gx16 mm ²	m	16,12	12,74	
LOM241.ME.02.042.0340.g	- 4Gx25 mm ²	m	23,74	18,77	
LOM241.ME.02.042.0350	Cavo pentapolare flessibile resistente al fuoco, non propagante l'incendio, senza alogeni, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, classe B2ca-s1a, d1, a1; di rame ricotto isolato con nastro di vetro-micra, mescola LSZH di qualità G18 e guaina in mescola LSZH di qualità M16, norme di riferimento CEI EN 60228, CEI UNEL 00722, CEI EN 50200, CEI EN 50362, CEI UNEL 35024/1, CEI UNEL 35026, UNI EN 13501-6; sigla di designazione FTG18(0)M16, tensione nominale 0,6/1 kV:				
LOM241.ME.02.042.0350.a	- 5Gx1,5 mm ²	m	4,30	3,40	
LOM241.ME.02.042.0350.b	- 5Gx2,5 mm ²	m	5,60	4,42	
LOM241.ME.02.042.0350.c	- 5Gx4 mm ²	m	7,33	5,79	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.02.042.0350.d	- 5Gx6 mm ²	m	9,70	7,67	
LOM241.ME.02.042.0350.e	- 5Gx10 mm ²	m	14,54	11,49	
LOM241.ME.02.042.0350.f	- 5Gx16 mm ²	m	19,94	15,76	
LOM241.ME.02.042.0350.g	- 5Gx25 mm ²	m	29,41	23,25	
LOM241.ME.02.042.0360	Cavo multipolare flessibile resistente al fuoco, non propagante l'incendio, senza alogeni, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, classe B2ca-s1a, d1, a1; di rame ricotto isolato con nastro di vetro-micra, mescola LSZH di qualità G18 e guaina in mescola LSZH di qualità M16, norme di riferimento CEI EN 60228, CEI UNEL 00722, CEI EN 50200, CEI EN 50362, CEI UNEL 35024/1, CEI UNEL 35026, UNI EN 13501-6; sigla di designazione FTG18(0)M16, tensione nominale 0,6/1 kV:				
LOM241.ME.02.042.0360.a	- 7Gx1,5 mm ²	m	6,29	4,97	
LOM241.ME.02.042.0360.b	- 10Gx1,5 mm ²	m	8,88	7,02	
LOM241.ME.02.042.0360.c	- 12Gx1,5 mm ²	m	10,65	8,41	
LOM241.ME.02.042.0360.d	- 16Gx1,5 mm ²	m	13,82	10,92	
LOM241.ME.02.042.0360.e	- 19Gx1,5 mm ²	m	16,29	12,87	
LOM241.ME.02.042.0360.f	- 24Gx1,5 mm ²	m	20,38	16,11	
LOM241.ME.02.042.0370	Cavo multipolare flessibile resistente al fuoco, non propagante l'incendio, senza alogeni, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, classe B2ca-s1a, d1, a1; di rame ricotto isolato con nastro di vetro-micra, mescola LSZH di qualità G18 e guaina in mescola LSZH di qualità M16, norme di riferimento CEI EN 60228, CEI UNEL 00722, CEI EN 50200, CEI EN 50362, CEI UNEL 35024/1, CEI UNEL 35026, UNI EN 13501-6; sigla di designazione FTG18(0)M16, tensione nominale 0,6/1 kV:				
LOM241.ME.02.042.0370.a	- 7Gx2,5 mm ²	m	8,63	6,82	
LOM241.ME.02.042.0370.b	- 10Gx2,5 mm ²	m	12,26	9,69	
LOM241.ME.02.042.0370.c	- 12Gx2,5 mm ²	m	14,47	11,43	
LOM241.ME.02.042.0370.d	- 16Gx2,5 mm ²	m	18,93	14,96	
LOM241.ME.02.042.0370.e	- 19Gx2,5 mm ²	m	22,23	17,57	
LOM241.ME.02.042.0370.f	- 24Gx2,5 mm ²	m	27,94	22,08	
LOM241.ME.02.044	CAVI DI MEDIA TENSIONE				
LOM241.ME.02.044.0010	Cavo unipolare di media tensione, per tensioni 8.7/15kV isolato in gomma etilpropilenica (G7), schermatura a fili di rame, guaina in PVC, a norme CEI 20-11 CEI 20-13 tipo RG7H1R, nelle sezioni:				
LOM241.ME.02.044.0010.a	- 1x35 mm ²	m	5,09	4,03	
LOM241.ME.02.044.0010.b	- 1x50 mm ²	m	6,08	4,80	
LOM241.ME.02.044.0010.c	- 1x70 mm ²	m	7,51	5,94	
LOM241.ME.02.044.0010.d	- 1x95 mm ²	m	9,36	7,41	
LOM241.ME.02.044.0010.e	- 1x120 mm ²	m	11,55	9,13	
LOM241.ME.02.044.0010.f	- 1x150 mm ²	m	13,52	10,69	
LOM241.ME.02.044.0010.g	- 1x185 mm ²	m	16,12	12,74	
LOM241.ME.02.044.0010.h	- 1x240 mm ²	m	20,04	15,85	
LOM241.ME.02.044.0030	Cavo tripolare di media tensione, per tensioni 8.7/15kV isolato in gomma etilpropilenica (G7), schermatura a fili di rame, guaina in PVC, a norme CEI 20-11 CEI 20-13 tipo RG7H1OR, nelle sezioni:				
LOM241.ME.02.044.0030.a	- 3x35 mm ²	m	14,64	11,58	
LOM241.ME.02.044.0030.b	- 3x50 mm ²	m	18,07	14,29	
LOM241.ME.02.044.0030.c	- 3x70 mm ²	m	22,78	18,01	
LOM241.ME.02.044.0030.d	- 3x95 mm ²	m	28,43	22,48	
LOM241.ME.02.044.0030.e	- 3x120 mm ²	m	34,70	27,43	
LOM241.ME.02.044.0030.f	- 3x150 mm ²	m	40,79	32,25	
LOM241.ME.02.044.0030.g	- 3x185 mm ²	m	48,64	38,45	
LOM241.ME.02.044.0030.h	- 3x240 mm ²	m	62,23	49,20	
LOM241.ME.02.044.0050	Cavo unipolare di media tensione, per tensioni 12/20kV isolato in gomma etilpropilenica (G7), schermatura a fili di rame, guaina in PVC, a norme CEI 20-11 CEI 20-13 tipo RG7H1R, nelle sezioni:				
LOM241.ME.02.044.0050.a	- 1x35 mm ²	m	5,43	4,29	
LOM241.ME.02.044.0050.b	- 1x50 mm ²	m	6,49	5,13	
LOM241.ME.02.044.0050.c	- 1x70 mm ²	m	7,95	6,29	
LOM241.ME.02.044.0050.d	- 1x95 mm ²	m	9,78	7,73	
LOM241.ME.02.044.0050.e	- 1x120 mm ²	m	12,01	9,50	
LOM241.ME.02.044.0050.f	- 1x150 mm ²	m	14,00	11,06	
LOM241.ME.02.044.0050.g	- 1x185 mm ²	m	16,57	13,10	
LOM241.ME.02.044.0050.h	- 1x240 mm ²	m	21,50	16,99	
LOM241.ME.02.044.0070	Cavo tripolare di media tensione, per tensioni 12/20kV isolato in gomma etilpropilenica (G7), schermatura a fili di rame, guaina in PVC, a norme CEI 20-11 CEI 20-13 tipo RG7H1OR, nelle sezioni:				
LOM241.ME.02.044.0070.a	- 3x35 mm ²	m	16,31	12,89	
LOM241.ME.02.044.0070.b	- 3x50 mm ²	m	19,76	15,62	
LOM241.ME.02.044.0070.c	- 3x70 mm ²	m	24,18	19,12	
LOM241.ME.02.044.0070.d	- 3x95 mm ²	m	29,87	23,61	
LOM241.ME.02.044.0070.e	- 3x120 mm ²	m	36,17	28,60	
LOM241.ME.02.044.0070.f	- 3x150 mm ²	m	42,33	33,46	
LOM241.ME.02.044.0070.g	- 3x185 mm ²	m	51,58	40,77	
LOM241.ME.02.044.0070.h	- 3x240 mm ²	m	66,93	52,90	
LOM241.ME.02.044.0090	Cavo unipolare di media tensione, per tensioni 15/20kV isolato in gomma etilpropilenica (G7), schermatura a fili di rame, guaina in PVC, a norme CEI 20-11 CEI 20-13 tipo RG7H1R, nelle sezioni:				
LOM241.ME.02.044.0090.a	- 1x35 mm ²	m	6,00	4,75	
LOM241.ME.02.044.0090.b	- 1x50 mm ²	m	6,85	5,41	
LOM241.ME.02.044.0090.c	- 1x70 mm ²	m	8,32	6,58	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.02.044.0090.d	- 1x95 mm ²	m	10,26	8,12	
LOM241.ME.02.044.0090.e	- 1x120 mm ²	m	12,38	9,79	
LOM241.ME.02.044.0090.f	- 1x150 mm ²	m	14,40	11,39	
LOM241.ME.02.044.0090.g	- 1x185 mm ²	m	16,96	13,41	
LOM241.ME.02.044.0090.h	- 1x240 mm ²	m	22,00	17,40	
LOM241.ME.02.044.0110	Cavo tripolare di media tensione, per tensioni 15/20kV isolato in gomma etilpropilenica (G7), schermatura a fili di rame, guaina in PVC, a norme CEI 20-11 CEI 20-13 tipo RG7H10R, nelle sezioni:				
LOM241.ME.02.044.0110.a	- 3x35 mm ²	m	17,75	14,04	
LOM241.ME.02.044.0110.b	- 3x50 mm ²	m	21,10	16,68	
LOM241.ME.02.044.0110.c	- 3x70 mm ²	m	25,73	20,33	
LOM241.ME.02.044.0110.d	- 3x95 mm ²	m	31,42	24,84	
LOM241.ME.02.044.0110.e	- 3x120 mm ²	m	38,21	30,21	
LOM241.ME.02.044.0110.f	- 3x150 mm ²	m	45,15	35,69	
LOM241.ME.02.044.0110.g	- 3x185 mm ²	m	55,02	43,49	
LOM241.ME.02.044.0110.h	- 3x240 mm ²	m	71,37	56,42	
LOM241.ME.02.044.0130	Cavo unipolare di media tensione, per tensioni 18/30kV isolato in gomma etilpropilenica (G7), schermatura a fili di rame, guaina in PVC, a norme CEI 20-11 CEI 20-13 tipo RG7H1R, nelle sezioni:				
LOM241.ME.02.044.0130.a	- 1x50 mm ²	m	7,69	6,08	
LOM241.ME.02.044.0130.b	- 1x70 mm ²	m	9,13	7,22	
LOM241.ME.02.044.0130.c	- 1x95 mm ²	m	11,18	8,84	
LOM241.ME.02.044.0130.d	- 1x120 mm ²	m	13,37	10,56	
LOM241.ME.02.044.0130.e	- 1x150 mm ²	m	15,41	12,18	
LOM241.ME.02.044.0130.f	- 1x185 mm ²	m	17,97	14,21	
LOM241.ME.02.044.0130.g	- 1x240 mm ²	m	23,32	18,43	
LOM241.ME.02.044.0150	Cavo tripolare di media tensione, per tensioni 18/30kV isolato in gomma etilpropilenica (G7), schermatura a fili di rame, guaina in PVC, a norme CEI 20-11 CEI 20-13 tipo RG7H10R, nelle sezioni:				
LOM241.ME.02.044.0150.a	- 3x50 mm ²	m	23,36	18,46	
LOM241.ME.02.044.0150.b	- 3x70 mm ²	m	28,58	22,59	
LOM241.ME.02.044.0150.c	- 3x95 mm ²	m	34,54	27,30	
LOM241.ME.02.044.0150.d	- 3x120 mm ²	m	41,89	33,12	
LOM241.ME.02.044.0150.e	- 3x150 mm ²	m	48,57	38,39	
LOM241.ME.02.044.0150.f	- 3x185 mm ²	m	57,08	45,12	
LOM241.ME.02.044.0150.g	- 3x240 mm ²	m	74,05	58,53	
LOM241.ME.02.044.0170	Terminale elastico modulare per interno, per cavi di media tensione fino a 30 kV con isolante estruso, a norma CEI 20-24, nelle tipologie:				
LOM241.ME.02.044.0170.a	- tensione nominale 8.7/15 kV con sezione cavo 16-50 mmq e 12/20 kV con sezione cavo 16-35 mmq	m	19,66	15,54	
LOM241.ME.02.044.0170.b	- tensione nominale 8.7/15 kV con sezione cavo 70-240 mmq, 12/20 kV con sezione cavo 50-185 mmq, 15/20 kV con sezione cavo 35-95 mmq e 18/30 kV con sezione cavo 35-95 mmq	m	20,78	16,42	
LOM241.ME.02.044.0170.c	- tensione nominale 15/20 kV con sezione cavo 120-300 mmq e 18/30 kV con sezione cavo 120-300 mmq	m	24,58	19,42	
LOM241.ME.02.044.0190	Terminale retraibile a freddo per interno per cavi a 20kV con isolamento estruso; temperatura di funzionamento 90°C, 250°C, adatto per sezioni da 50 a 185 mmq con cavo tipo RG7/RG5 schermo a fili. In opera collegato ai terminali dell'utilizzatore o interruttore in MT.	cad	78,33	61,92	
LOM241.ME.02.045	BLINDO LUCE				
LOM241.ME.02.045.0010	Blindo Luce 3P+N+T grado di protezione IP 55 in bassa tensione sia orizzontale che in verticale, in qualunque tipologia di edificio. Dotate di giunzione monoblocco ad innesto rapido, completo di accessori del tipo:				
LOM241.ME.02.045.0010.a	- 25 A	cad	20,11	15,90	
LOM241.ME.02.045.0010.b	- 40 A	cad	28,95	22,89	
LOM241.ME.02.045.0010.c	- 63 A	cad	32,57	25,75	
LOM241.ME.02.045.0010.d	- 100 A	cad	52,70	41,66	
LOM241.ME.02.045.0020	Spine derivazioni per blindo luce del tipo:				
LOM241.ME.02.045.0020.a	- 25 A	cad	19,70	15,58	
LOM241.ME.02.045.0020.b	- 32 A	cad	44,26	34,98	
LOM241.ME.02.045.0030	Cassette derivazioni per blindo luce del tipo:				
LOM241.ME.02.045.0030.a	25 A	cad	26,14	20,67	
LOM241.ME.02.045.0030.b	50 A	cad	61,13	48,33	
LOM241.ME.02.045.0030.c	100 A	cad	94,13	74,41	
LOM241.ME.02.050	BLINDOSBARRE				
LOM241.ME.02.050.0010	Sbarre blindate a 4 conduttori 3F+N+PE(involucro) per distribuzione di energia elettrica in bassa tensione sia orizzontalmente che in montanti verticali, in qualunque tipologia di edifici. Dotate di giunzioni monoblocco ad innesto rapido e finestre di derivazione bloccabili per impedire l'utilizzo. Grado di protezione IP55 Icc=10÷32 kA. Realizzate con conduttori in rame e carcassa in acciaio zincato, completo di accessori di montaggio, per correnti nominali di:				
LOM241.ME.02.050.0010.a	- 160 A	m	44,75	35,38	
LOM241.ME.02.050.0010.b	- 250 A	m	91,82	72,58	
LOM241.ME.02.050.0010.c	- 315 A	m	106,81	84,43	
LOM241.ME.02.050.0010.d	- 400 A	m	135,27	106,93	
LOM241.ME.02.050.0010.e	- 630 A	m	196,26	155,14	
LOM241.ME.02.050.0010.f	- 800 A	m	235,87	186,46	
LOM241.ME.02.050.0010.g	- 1000 A	m	266,79	210,90	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.02.050.0020	Sbarre blindate a 4 conduttori 3F+N+PE(involucro) per distribuzione di energia elettrica in bassa tensione sia orizzontalmente che in montanti verticali, in qualunque tipologia di edifici. Dotate di giunzioni monoblocco ad innesto rapido e finestre di derivazione bloccabili per impedire l'utilizzo. Grado di protezione IP55 Icc=38÷160 kA. Realizzate con conduttori in rame e carcassa in acciaio zincato, completo di accessori di montaggio, per correnti nominali di:				
LOM241.ME.02.050.0020.a	- 800 A	m	377,65	298,53	
LOM241.ME.02.050.0020.b	- 1000 A	m	384,80	304,19	
LOM241.ME.02.050.0020.c	- 1250 A	m	414,00	327,26	
LOM241.ME.02.050.0020.d	- 1600 A	m	527,97	417,36	
LOM241.ME.02.050.0020.e	- 2000 A	m	640,84	506,59	
LOM241.ME.02.050.0020.f	- 2500 A	m	807,94	638,68	
LOM241.ME.02.050.0020.g	- 3200 A	m	1.029,87	814,11	
LOM241.ME.02.050.0020.h	- 4000 A	m	1.255,62	992,57	
LOM241.ME.02.050.0030	Sbarre blindate a 4 conduttori 3F+N+PE(involucro) per distribuzione di energia elettrica in bassa tensione sia orizzontalmente che in montanti verticali, in qualunque tipologia di edifici. Dotate di giunzioni monoblocco ad innesto rapido e finestre di derivazione bloccabili per impedire l'utilizzo. Grado di protezione IP55 Icc=10÷32 kA. Realizzate con conduttori in alluminio e carcassa in acciaio zincato, completo di accessori di montaggio, per correnti nominali di:				
LOM241.ME.02.050.0030.a	- 160 A	m	55,19	43,62	
LOM241.ME.02.050.0030.b	- 250 A	m	67,76	53,56	
LOM241.ME.02.050.0030.c	- 315 A	m	81,78	64,64	
LOM241.ME.02.050.0030.d	- 400 A	m	126,69	100,15	
LOM241.ME.02.050.0030.e	- 500 A	m	152,69	120,71	
LOM241.ME.02.050.0030.f	- 630 A	m	183,31	144,91	
LOM241.ME.02.050.0040	Sbarre blindate a 4 conduttori 3F+N+PE(involucro) per distribuzione di energia elettrica in bassa tensione sia orizzontalmente che in montanti verticali, in qualunque tipologia di edifici. Dotate di giunzioni monoblocco ad innesto rapido e finestre di derivazione bloccabili per impedire l'utilizzo. Grado di protezione IP55 Icc=38-160 kA. Realizzate con conduttori in alluminio e carcassa in acciaio zincato, completo di accessori di montaggio, per correnti nominali di:				
LOM241.ME.02.050.0040.a	- 630 A	m	173,46	137,12	
LOM241.ME.02.050.0040.b	- 800 A	m	181,05	143,12	
LOM241.ME.02.050.0040.c	- 1000 A	m	198,66	157,04	
LOM241.ME.02.050.0040.d	- 1250 A	m	254,86	201,47	
LOM241.ME.02.050.0040.e	- 1600 A	m	297,70	235,33	
LOM241.ME.02.050.0040.f	- 2000 A	m	341,05	269,60	
LOM241.ME.02.050.0040.g	- 2500 A	m	489,96	387,31	
LOM241.ME.02.050.0040.h	- 3200 A	m	603,21	476,84	
LOM241.ME.02.050.0040.i	- 4000 A	m	691,44	546,58	
LOM241.ME.02.050.0050	Alimentazione di testata per sbarre blindate con conduttori in rame con interruttore 4P, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0050.a	- 160 A	cad	131,64	104,06	
LOM241.ME.02.050.0050.b	- 250 A	cad	149,45	118,14	
LOM241.ME.02.050.0050.c	- 315 A	cad	268,10	211,93	
LOM241.ME.02.050.0050.d	- 400 A	cad	315,70	249,56	
LOM241.ME.02.050.0050.e	- 630 A	cad	410,90	324,82	
LOM241.ME.02.050.0050.f	- 800 A	cad	456,23	360,65	
LOM241.ME.02.050.0050.g	- 1000 A	cad	537,93	425,23	
LOM241.ME.02.050.0060	Alimentazione di testata per sbarre blindate con conduttori in alluminio con interruttore 4P, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0060.a	- 160 A	cad	136,14	107,62	
LOM241.ME.02.050.0060.b	- 250 A	cad	140,98	111,44	
LOM241.ME.02.050.0060.c	- 315 A	cad	273,82	216,46	
LOM241.ME.02.050.0060.d	- 400 A	cad	347,58	274,76	
LOM241.ME.02.050.0060.e	- 500 A	cad	347,58	274,76	
LOM241.ME.02.050.0060.f	- 630 A	cad	446,90	353,28	
LOM241.ME.02.050.0070	Cassette di derivazione di linea per sbarre blindate con base portafusibile, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0070.a	- 32 A	cad	62,49	49,40	
LOM241.ME.02.050.0070.b	- 63 A	cad	109,51	86,56	
LOM241.ME.02.050.0070.c	- 125 A	cad	116,94	92,44	
LOM241.ME.02.050.0070.d	- 160 A	cad	124,02	98,04	
LOM241.ME.02.050.0070.e	- 250 A	cad	403,52	318,98	
LOM241.ME.02.050.0070.f	- 400 A	cad	494,62	391,00	
LOM241.ME.02.050.0080	Elemento ad angolo orizzontale per sbarre blindate con conduttori in rame, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0080.a	- 160 A	cad	225,85	178,54	
LOM241.ME.02.050.0080.b	- 250÷315 A	cad	318,12	251,47	
LOM241.ME.02.050.0080.c	- 400 A	cad	373,67	295,39	
LOM241.ME.02.050.0080.d	- 630 A	cad	484,78	383,22	
LOM241.ME.02.050.0080.e	- 800 A	cad	529,97	418,94	
LOM241.ME.02.050.0080.f	- 1000 A	cad	577,59	456,59	
LOM241.ME.02.050.0090	Elemento ad angolo orizzontale per sbarre blindate con conduttori in alluminio, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0090.a	- 160 A	cad	225,85	178,54	
LOM241.ME.02.050.0090.b	- 250÷315 A	cad	239,12	189,02	
LOM241.ME.02.050.0090.c	- 400÷500 A	cad	387,20	306,08	
LOM241.ME.02.050.0090.d	- 630 A	cad	418,26	330,64	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.02.050.0100	Elemento ad angolo verticale per sbarre blindate con conduttori in rame, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0100.a	- 160 A	cad	159,13	125,79	
LOM241.ME.02.050.0100.b	- 250÷315 A	cad	332,08	262,51	
LOM241.ME.02.050.0100.c	- 400 A	cad	392,93	310,61	
LOM241.ME.02.050.0100.d	- 630 A	cad	514,59	406,78	
LOM241.ME.02.050.0100.e	- 800 A	cad	569,78	450,41	
LOM241.ME.02.050.0100.f	- 1000 A	cad	638,77	504,95	
LOM241.ME.02.050.0110	Elemento ad angolo verticale per sbarre blindate con conduttori in alluminio, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0110.a	- 160 A	cad	237,12	187,44	
LOM241.ME.02.050.0110.b	- 250÷315 A	cad	266,31	210,52	
LOM241.ME.02.050.0110.c	- 400÷500 A	cad	368,56	291,35	
LOM241.ME.02.050.0110.d	- 630 A	cad	448,83	354,80	
LOM241.ME.02.050.0120	Terminale per quadro e trasformatore per sbarre blindate con conduttori in rame, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0120.a	- 250÷315 A	cad	218,47	172,70	
LOM241.ME.02.050.0120.b	- 400 A	cad	254,77	201,40	
LOM241.ME.02.050.0120.c	- 630 A	cad	333,06	263,28	
LOM241.ME.02.050.0120.d	- 800 A	cad	365,26	288,74	
LOM241.ME.02.050.0120.e	- 1000 A	cad	462,27	365,42	
LOM241.ME.02.050.0130	Terminale per quadro e trasformatore per sbarre blindate con conduttori in alluminio, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0130.a	- 160 A	cad	169,47	133,97	
LOM241.ME.02.050.0130.b	- 250 A	cad	188,56	149,06	
LOM241.ME.02.050.0130.c	- 315 A	cad	179,58	141,96	
LOM241.ME.02.050.0130.d	- 400÷500 A	cad	264,27	208,91	
LOM241.ME.02.050.0130.e	- 630 A	cad	357,95	282,96	
LOM241.ME.02.050.0140	Alimentazione di testata per sbarre blindate compatte con conduttori in rame, con interruttore 4P, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0140.a	- 800 A	cad	771,59	609,94	
LOM241.ME.02.050.0140.b	- 1000 A	cad	776,47	613,80	
LOM241.ME.02.050.0140.c	- 1250 A	cad	794,92	628,38	
LOM241.ME.02.050.0140.d	- 1600 A	cad	869,27	687,16	
LOM241.ME.02.050.0140.e	- 2000 A	cad	969,63	766,49	
LOM241.ME.02.050.0140.f	- 2500 A	cad	1.160,59	917,45	
LOM241.ME.02.050.0140.g	- 3200 A	cad	1.358,16	1.073,62	
LOM241.ME.02.050.0140.h	- 4000 A	cad	1.504,66	1.189,43	
LOM241.ME.02.050.0150	Alimentazione di testata per sbarre blindate compatte con conduttori in alluminio, con interruttore 4P, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0150.a	- 630 A	cad	640,84	506,59	
LOM241.ME.02.050.0150.b	- 800 A	cad	645,72	510,44	
LOM241.ME.02.050.0150.c	- 1000 A	cad	683,71	540,47	
LOM241.ME.02.050.0150.d	- 1250 A	cad	711,11	562,13	
LOM241.ME.02.050.0150.e	- 1600 A	cad	875,76	692,29	
LOM241.ME.02.050.0150.f	- 2000 A	cad	853,56	674,74	
LOM241.ME.02.050.0150.g	- 2500 A	cad	982,13	776,37	
LOM241.ME.02.050.0150.h	- 3200 A	cad	1.045,62	826,57	
LOM241.ME.02.050.0150.i	- 4000 A	cad	1.088,48	860,44	
LOM241.ME.02.050.0160	Elemento a doppio angolo diedro per sbarre blindate compatte con conduttori in rame, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0160.a	- 800 A	cad	927,87	733,49	
LOM241.ME.02.050.0160.b	- 1000 A	cad	940,35	743,35	
LOM241.ME.02.050.0160.c	- 1250 A	cad	988,09	781,09	
LOM241.ME.02.050.0160.d	- 1600 A	cad	1.181,79	934,21	
LOM241.ME.02.050.0160.e	- 2000 A	cad	1.372,27	1.084,78	
LOM241.ME.02.050.0160.f	- 2500 A	cad	1.654,43	1.307,82	
LOM241.ME.02.050.0160.g	- 3200 A	cad	2.283,31	1.804,96	
LOM241.ME.02.050.0160.h	- 4000 A	cad	2.664,21	2.106,06	
LOM241.ME.02.050.0170	Elemento a doppio angolo diedro per sbarre blindate compatte con conduttori in alluminio, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0170.a	- 630 A	cad	577,35	456,40	
LOM241.ME.02.050.0170.b	- 800 A	cad	589,81	466,24	
LOM241.ME.02.050.0170.c	- 1000 A	cad	634,11	501,26	
LOM241.ME.02.050.0170.d	- 1250 A	cad	648,43	512,58	
LOM241.ME.02.050.0170.e	- 1600 A	cad	805,76	636,96	
LOM241.ME.02.050.0170.f	- 2000 A	cad	892,59	705,60	
LOM241.ME.02.050.0170.g	- 2500 A	cad	1.421,12	1.123,39	
LOM241.ME.02.050.0170.h	- 3200 A	cad	1.633,25	1.291,09	
LOM241.ME.02.050.0170.i	- 4000 A	cad	1.810,71	1.431,37	
LOM241.ME.02.050.0180	Elemento a doppio angolo piano per sbarre blindate compatte con conduttori in rame, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0180.a	- 800 A	cad	1.181,79	934,21	
LOM241.ME.02.050.0180.b	- 1000 A	cad	1.194,29	944,09	
LOM241.ME.02.050.0180.c	- 1250 A	cad	1.242,04	981,83	
LOM241.ME.02.050.0180.d	- 1600 A	cad	1.507,54	1.191,71	
LOM241.ME.02.050.0180.e	- 2000 A	cad	1.626,18	1.285,50	
LOM241.ME.02.050.0180.f	- 2500 A	cad	1.908,37	1.508,57	
LOM241.ME.02.050.0180.g	- 3200 A	cad	2.791,20	2.206,44	
LOM241.ME.02.050.0180.h	- 4000 A	cad	3.172,11	2.507,55	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.02.050.0190	Elemento a doppio angolo piano per sbarre blindate compatte con conduttori in alluminio, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0190.a	- 630 A	cad	831,27	657,12	
LOM241.ME.02.050.0190.b	- 800 A	cad	844,04	667,21	
LOM241.ME.02.050.0190.c	- 1000 A	cad	900,77	712,06	
LOM241.ME.02.050.0190.d	- 1250 A	cad	962,83	761,12	
LOM241.ME.02.050.0190.e	- 1600 A	cad	1.059,71	837,70	
LOM241.ME.02.050.0190.f	- 2000 A	cad	1.146,55	906,35	
LOM241.ME.02.050.0190.g	- 2500 A	cad	1.929,00	1.524,88	
LOM241.ME.02.050.0190.h	- 3200 A	cad	2.141,16	1.692,59	
LOM241.ME.02.050.0190.i	- 4000 A	cad	2.318,56	1.832,82	
LOM241.ME.02.050.0200	Terminale per quadro e trasformatore per sbarre blindate compatte con conduttori in rame, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0200.a	- 800 A	cad	391,77	309,69	
LOM241.ME.02.050.0200.b	- 1000 A	cad	396,65	313,55	
LOM241.ME.02.050.0200.c	- 1250 A	cad	415,12	328,15	
LOM241.ME.02.050.0200.d	- 1600 A	cad	489,42	386,89	
LOM241.ME.02.050.0200.e	- 2000 A	cad	562,68	444,80	
LOM241.ME.02.050.0200.f	- 2500 A	cad	671,19	530,57	
LOM241.ME.02.050.0200.g	- 3200 A	cad	978,34	773,38	
LOM241.ME.02.050.0200.h	- 4000 A	cad	1.124,83	889,18	
LOM241.ME.02.050.0210	Terminale per quadro e trasformatore per sbarre blindate compatte con conduttori in alluminio, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0210.a	- 630 A	cad	261,00	206,32	
LOM241.ME.02.050.0210.b	- 800 A	cad	265,87	210,17	
LOM241.ME.02.050.0210.c	- 1000 A	cad	284,89	225,20	
LOM241.ME.02.050.0210.d	- 1250 A	cad	318,86	252,06	
LOM241.ME.02.050.0210.e	- 1600 A	cad	333,16	263,36	
LOM241.ME.02.050.0210.f	- 2000 A	cad	372,05	294,11	
LOM241.ME.02.050.0210.g	- 2500 A	cad	602,30	476,12	
LOM241.ME.02.050.0210.h	- 3200 A	cad	665,77	526,29	
LOM241.ME.02.050.0210.i	- 4000 A	cad	708,64	560,18	
LOM241.ME.02.050.0220	Cassette di derivazione di linea per sbarre blindate compatte, con sezionatore e fusibili, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0220.a	- 250 A	cad	864,93	683,72	
LOM241.ME.02.050.0220.b	- 400 A	cad	921,36	728,33	
LOM241.ME.02.050.0220.c	- 630 A	cad	1.316,39	1.040,61	
LOM241.ME.02.050.0220.d	- 800 A	cad	1.504,14	1.189,02	
LOM241.ME.02.050.0220.e	- 1000 A	cad	1.723,86	1.362,71	
LOM241.ME.02.050.0230	Testata di chiusura per sbarre blindate, grado di protezione IP55, per correnti nominali:				
LOM241.ME.02.050.0230.a	- 160÷1000 A	cad	46,67	36,89	
LOM241.ME.02.050.0230.b	- 1250÷4000 A	cad	134,58	106,38	
LOM241.ME.02.050.0240	Staffa di sospensione per elementi verticali e per tratte di lunghezza massima di 4 metri, per sbarre blindate:				
LOM241.ME.02.050.0240.a	- normali	cad	6,03	4,77	
LOM241.ME.02.050.0240.b	- compatte	cad	24,42	19,31	
LOM241.ME.03 - QUADRI ELETTRICI					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.03	QUADRI ELETTRICI				
LOM241.ME.03.020	APPARECCHIATURE DI MEDIA TENSIONE				
LOM241.ME.03.020.0010	Quadro di Media Tensione normalizzato protetto isolato in aria, unità di arrivo/partenza completa di: interruttore isolato in SF6 asportabile, relè per protezione 50-51-51N, sezionatore d'isolamento lato sbarre, sezionatore lato cavi interbloccati tra di loro, cassetto portastrumenti, divisori capacitivi, chiavi, blocchi, morsetteria aux, contatti ausiliari, caratteristiche elettriche: tensione nominale e di esercizio 24 kV, sbarre principali 630A, corrente di corto circuito per 1 sec. 16 kA, corrente dinamica (valore di cresta) 40 kA.	cad	23.722,78	18.752,87	
LOM241.ME.03.020.0020	Quadro di Media Tensione normalizzato protetto isolato in aria, unità di partenza completa di: interruttore di manovra sezionatore lato sbarre e sezionatore di terra lato cavi interbloccati tra di loro, telaio portafusibili, dispositivo di apertura automatica dell' interruttore di manovra-sezionatore per l'intervento di anche un solo fusibile, cassetto portastrumenti, divisori capacitivi, chiavi, blocchi, morsetteria aux, contatti ausiliari, caratteristiche elettriche: tensione nominale e di esercizio 24 kV, sbarre principali 630A, corrente di corto circuito per 1 sec. 16 kA, corrente dinamica (valore di cresta) 40 kA.	cad	8.042,88	6.357,90	
LOM241.ME.03.020.0030	Quadro di Media Tensione normalizzato protetto isolato in aria, unità di arrivo/partenza completa di: interruttore di manovra sezionatore lato sbarre e sezionatore di terra lato cavi interbloccati tra di loro, cassetto portastrumenti, divisori capacitivi, chiavi, blocchi, morsetteria aux, contatti ausiliari, caratteristiche elettriche: tensione nominale e di esercizio 24 kV, sbarre principali 630A, corrente di corto circuito per 1 sec. 16 kA, corrente dinamica (valore di cresta) 40 kA.	cad	7.013,95	5.544,53	
LOM241.ME.03.020.0040	Quadro di Media Tensione normalizzato protetto isolato in aria, unità di misura completa di: sezionatore d'isolamento lato sbarre e sezionatore di terra interbloccati tra di loro, telaio portafusibili, 3 fusibili da 2A di Media Tensione, 3 TV 50VA classe 0.5, basi portafusibili sezionabili lato BT, cassetto ausiliari, divisori capacitivi, morsetteria aux, contatti ausiliari, caratteristiche elettriche: tensione nominale e di esercizio 24 kV, sbarre omnibus 630A, sbarre derivate 400A, corrente di corto circuito per 1 sec. 16 kA, corrente dinamica (valore di cresta) 40 kA.	cad	13.161,85	10.404,45	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.020.0050	Quadro di Media Tensione normalizzato protetto isolato in aria, unità risalita sbarre completa di: sbarre in rame da 630A, divisori capacitivi, caratteristiche elettriche: tensione nominale e di esercizio 24 kV, corrente di corto circuito per 1 sec. 16 kA, corrente dinamica (valore di cresta) 40 kA.	cad	3.344,05	2.643,47	
LOM241.ME.03.030	INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI - DIFFERENZIALI DI TIPO CIVILE				
LOM241.ME.03.030.0010	Interruttore automatico magnetotermico modulare curva C con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione fino a 4,5 kA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0010.a	- unipolare con In 6-32 A	cad	14,54	11,49	
LOM241.ME.03.030.0010.b	- bipolare con In 6-32 A	cad	17,72	14,01	
LOM241.ME.03.030.0010.c	- tripolare con In 6-32 A	cad	25,78	20,39	
LOM241.ME.03.030.0010.d	- tetrapolare con In 6-32 A	cad	34,64	27,39	
LOM241.ME.03.030.0020	Interruttore automatico magnetotermico modulare curva C con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione fino a 6 kA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0020.a	- unipolare con In 6-32 A	cad	22,05	17,43	
LOM241.ME.03.030.0020.b	- bipolare con In 6-32 A	cad	26,92	21,29	
LOM241.ME.03.030.0020.c	- tripolare con In 6-32 A	cad	39,19	30,98	
LOM241.ME.03.030.0020.d	- tetrapolare con In 6-32 A	cad	52,72	41,67	
LOM241.ME.03.030.0030	Interruttore automatico magnetotermico modulare curva C con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione fino a 10 kA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0030.a	- unipolare con In 1-4 A	cad	31,91	25,23	
LOM241.ME.03.030.0030.b	- unipolare con In 6-32 A	cad	24,53	19,39	
LOM241.ME.03.030.0030.c	- unipolare con In 40-63 A	cad	31,91	25,23	
LOM241.ME.03.030.0030.d	- bipolare con In 1-4 A	cad	38,98	30,81	
LOM241.ME.03.030.0030.e	- bipolare con In 6-32 A	cad	30,00	23,71	
LOM241.ME.03.030.0030.f	- bipolare con In 40-63 A	cad	38,98	30,81	
LOM241.ME.03.030.0030.g	- tripolare con In 1-4 A	cad	56,70	44,82	
LOM241.ME.03.030.0030.h	- tripolare con In 6-32 A	cad	43,63	34,49	
LOM241.ME.03.030.0030.i	- tripolare con In 40-63 A	cad	56,70	44,82	
LOM241.ME.03.030.0030.j	- tetrapolare con In 1-4 A	cad	76,13	60,18	
LOM241.ME.03.030.0030.k	- tetrapolare con In 6-32 A	cad	58,51	46,25	
LOM241.ME.03.030.0030.l	- tetrapolare con In 40-63 A	cad	76,13	60,18	
LOM241.ME.03.030.0040	Interruttore automatico magnetotermico modulare curva C in esecuzione scatolata con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione fino a 15 kA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0040.a	- unipolare con In 6-32 A	cad	15,45	12,22	
LOM241.ME.03.030.0040.b	- unipolare con In 40-63 A	cad	20,11	15,90	
LOM241.ME.03.030.0040.c	- bipolare con In 6-32 A	cad	34,07	26,93	
LOM241.ME.03.030.0040.d	- bipolare con In 40-63 A	cad	44,31	35,03	
LOM241.ME.03.030.0040.e	- tripolare con In 6-32 A	cad	49,55	39,16	
LOM241.ME.03.030.0040.f	- tripolare con In 40-63 A	cad	64,41	50,92	
LOM241.ME.03.030.0040.g	- tetrapolare con In 6-32 A	cad	66,59	52,63	
LOM241.ME.03.030.0040.h	- tetrapolare con In 40-63 A	cad	123,50	97,63	
LOM241.ME.03.030.0050	Interruttore automatico magnetotermico modulare curva C con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione fino a 25 kA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0050.a	- unipolare con In 6-32 A	cad	20,34	16,08	
LOM241.ME.03.030.0050.b	- unipolare con In 40-63 A	cad	26,58	21,01	
LOM241.ME.03.030.0050.c	- bipolare con In 6-32 A	cad	44,99	35,56	
LOM241.ME.03.030.0050.d	- bipolare con In 40-63 A	cad	58,40	46,16	
LOM241.ME.03.030.0050.e	- tripolare con In 6-32 A	cad	65,33	51,64	
LOM241.ME.03.030.0050.f	- tripolare con In 40-32 A	cad	84,99	67,18	
LOM241.ME.03.030.0050.g	- tetrapolare con In 6-32 A	cad	87,82	69,42	
LOM241.ME.03.030.0050.h	- tetrapolare con In 40-32 A	cad	113,63	89,82	
LOM241.ME.03.030.0060	Interruttore automatico magnetotermico modulare curva B con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione fino a 4,5 kA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0060.a	- 2 moduli 1P+N con In 0.5-4 A	cad	13,06	10,32	
LOM241.ME.03.030.0060.b	- 2 moduli 1P+N con In 6-32 A	cad	13,46	10,64	
LOM241.ME.03.030.0060.c	- 2 moduli 1P+N con In 40 A	cad	13,06	10,32	
LOM241.ME.03.030.0070	Interruttore automatico magnetotermico modulare curva B con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione fino a 6 kA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0070.a	- unipolare con In 6 A	cad	18,15	14,34	
LOM241.ME.03.030.0070.b	- unipolare con In 10-32 A	cad	15,29	12,09	
LOM241.ME.03.030.0070.c	- unipolare con In 40-63 A	cad	20,97	16,58	
LOM241.ME.03.030.0070.d	- bipolare con In 6 A	cad	38,08	30,10	
LOM241.ME.03.030.0070.e	- bipolare con In 10-32 A	cad	33,05	26,13	
LOM241.ME.03.030.0070.f	- bipolare con In 40-63 A	cad	44,75	35,38	
LOM241.ME.03.030.0070.g	- tripolare con In 6 A	cad	57,88	45,75	
LOM241.ME.03.030.0070.h	- tripolare con In 10-32 A	cad	50,92	40,25	
LOM241.ME.03.030.0070.i	- tripolare con In 40-63 A	cad	71,48	56,51	
LOM241.ME.03.030.0070.j	- tetrapolare con In 6 A	cad	76,33	60,34	
LOM241.ME.03.030.0070.k	- tetrapolare con In 10-32 A	cad	62,17	49,15	
LOM241.ME.03.030.0070.l	- tetrapolare con In 40-63 A	cad	90,97	71,91	
LOM241.ME.03.030.0080	Interruttore automatico magnetotermico modulare curva D con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione fino a 6 kA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0080.a	- unipolare con In 6 A	cad	18,86	14,90	
LOM241.ME.03.030.0080.b	- unipolare con In 10-32 A	cad	15,89	12,56	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.030.0080.c	- unipolare con In 40-63 A	cad	22,00	17,40	
LOM241.ME.03.030.0080.d	- bipolare con In 6 A	cad	39,96	31,59	
LOM241.ME.03.030.0080.e	- bipolare con In 10-32 A	cad	34,35	27,15	
LOM241.ME.03.030.0080.f	- bipolare con In 40-63 A	cad	46,46	36,72	
LOM241.ME.03.030.0080.g	- tripolare con In 6 A	cad	60,43	47,77	
LOM241.ME.03.030.0080.h	- tripolare con In 10-32 A	cad	52,66	41,62	
LOM241.ME.03.030.0080.i	- tripolare con In 40-63 A	cad	73,93	58,44	
LOM241.ME.03.030.0080.j	- tetrapolare con In 6 A	cad	79,32	62,71	
LOM241.ME.03.030.0080.k	- tetrapolare con In 10-32 A	cad	63,98	50,59	
LOM241.ME.03.030.0080.l	- tetrapolare con In 40-63 A	cad	94,50	74,71	
LOM241.ME.03.030.0090	Interruttore automatico magnetotermico modulare curva D con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione fino a 10 kA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0090.a	- unipolare con In 6 A	cad	19,99	15,80	
LOM241.ME.03.030.0090.b	- unipolare con In 10-32 A	cad	17,96	14,19	
LOM241.ME.03.030.0090.d	- bipolare con In 6 A	cad	40,96	32,38	
LOM241.ME.03.030.0090.e	- bipolare con In 10-32 A	cad	34,86	27,56	
LOM241.ME.03.030.0090.f	- bipolare con In 40-63 A	cad	46,40	36,68	
LOM241.ME.03.030.0090.g	- tripolare con In 6 A	cad	64,77	51,20	
LOM241.ME.03.030.0090.h	- tripolare con In 10-32 A	cad	56,42	44,60	
LOM241.ME.03.030.0090.i	- tripolare con In 40-63 A	cad	77,71	61,44	
LOM241.ME.03.030.0090.j	- tetrapolare con In 6 A	cad	84,18	66,55	
LOM241.ME.03.030.0090.k	- tetrapolare con In 10-32 A	cad	71,81	56,76	
LOM241.ME.03.030.0090.l	- tetrapolare con In 40-63 A	cad	101,21	80,01	
LOM241.ME.03.030.0100	Interruttore automatico magnetotermico modulare curva K con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione fino a 10 kA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0100.a	- bipolare con In 1-4 A	cad	43,25	34,20	
LOM241.ME.03.030.0100.b	- bipolare con In 6 A	cad	41,99	33,19	
LOM241.ME.03.030.0100.c	- bipolare con In 10-32 A	cad	36,09	28,52	
LOM241.ME.03.030.0100.d	- bipolare con In 40 A	cad	47,08	37,22	
LOM241.ME.03.030.0100.e	- tetrapolare con In 1-4 A	cad	88,83	70,22	
LOM241.ME.03.030.0100.f	- tetrapolare con In 6 A	cad	84,60	66,89	
LOM241.ME.03.030.0100.g	- tetrapolare con In 10-32 A	cad	72,13	57,02	
LOM241.ME.03.030.0100.h	- tetrapolare con In 40 A	cad	101,71	80,40	
LOM241.ME.03.030.0110	Interruttore automatico magnetotermico modulare curva Z con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione fino a 10 kA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0110.a	- bipolare con In 1-4 A	cad	43,25	34,20	
LOM241.ME.03.030.0110.b	- bipolare con In 6 A	cad	41,99	33,19	
LOM241.ME.03.030.0110.c	- bipolare con In 10-32 A	cad	36,09	28,52	
LOM241.ME.03.030.0110.d	- bipolare con In 40 A	cad	47,08	37,22	
LOM241.ME.03.030.0110.e	- tetrapolare con In 1-4 A	cad	88,83	70,22	
LOM241.ME.03.030.0110.f	- tetrapolare con In 6 A	cad	84,60	66,89	
LOM241.ME.03.030.0110.g	- tetrapolare con In 10-32 A	cad	72,13	57,02	
LOM241.ME.03.030.0110.h	- tetrapolare con In 40 A	cad	101,71	80,40	
LOM241.ME.03.030.0120	Interruttore automatico magnetotermico modulare curva C in esecuzione scatola con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione fino a 10 kA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0120.a	- unipolare con In 80 A	cad	53,74	42,49	
LOM241.ME.03.030.0120.b	- unipolare con In 100 A	cad	58,29	46,08	
LOM241.ME.03.030.0120.c	- unipolare con In 125 A	cad	97,48	77,06	
LOM241.ME.03.030.0120.d	- bipolare con In 80 A	cad	94,31	74,55	
LOM241.ME.03.030.0120.e	- bipolare con In 100 A	cad	103,94	82,18	
LOM241.ME.03.030.0120.f	- bipolare con In 125 A	cad	173,83	137,42	
LOM241.ME.03.030.0120.g	- tripolare con In 80 A	cad	120,43	95,20	
LOM241.ME.03.030.0120.h	- tripolare con In 100 A	cad	126,12	99,69	
LOM241.ME.03.030.0120.i	- tripolare con In 125 A	cad	226,08	178,72	
LOM241.ME.03.030.0120.j	- tetrapolare con In 80 A	cad	151,09	119,44	
LOM241.ME.03.030.0120.k	- tetrapolare con In 100 A	cad	159,05	125,73	
LOM241.ME.03.030.0120.l	- tetrapolare con In 125 A	cad	285,18	225,44	
LOM241.ME.03.030.0130	Interruttore automatico solo magnetico modulare curva 12-14 In con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione fino a 25 kA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0130.a	- bipolare con In 1.6-4 A	cad	42,27	33,42	
LOM241.ME.03.030.0130.b	- bipolare con In 6.3 A	cad	38,13	30,15	
LOM241.ME.03.030.0130.c	- bipolare con In 10-25 A	cad	38,40	30,35	
LOM241.ME.03.030.0130.d	- bipolare con In 40 A	cad	39,61	31,32	
LOM241.ME.03.030.0130.e	- bipolare con In 63 A	cad	43,83	34,65	
LOM241.ME.03.030.0130.f	- tripolare con In 1.6-4 A	cad	64,98	51,36	
LOM241.ME.03.030.0130.g	- tripolare con In 6.3 A	cad	63,24	49,99	
LOM241.ME.03.030.0130.h	- tripolare con In 10-25 A	cad	60,28	47,66	
LOM241.ME.03.030.0130.i	- tripolare con In 40 A	cad	64,08	50,66	
LOM241.ME.03.030.0130.j	- tripolare con In 63 A	cad	74,31	58,74	
LOM241.ME.03.030.0140	Interruttore automatico magnetotermico salvamotore modulare con modulo di 17,5 mm, 3 poli nelle taglie:				
LOM241.ME.03.030.0140.a	- campo di regolazione 0.1-0.16 A, corrente d'intervento magnetico Im 1.5 A	cad	39,16	30,96	
LOM241.ME.03.030.0140.b	- campo di regolazione 0.16-0.25 A, corrente d'intervento magnetico Im 2.4 A	cad	39,16	30,96	
LOM241.ME.03.030.0140.c	- campo di regolazione 0.25-0.40 A, corrente d'intervento magnetico Im 5 A	cad	39,16	30,96	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.030.0140.d	- campo di regolazione 0.40-0.63 A, corrente d'intervento magnetico Im 8 A	cad	40,02	31,63	
LOM241.ME.03.030.0140.e	- campo di regolazione 0.63-1 A, corrente d'intervento magnetico Im 13 A	cad	43,19	34,14	
LOM241.ME.03.030.0140.f	- campo di regolazione 1-1.6 A, corrente d'intervento magnetico Im 22.5 A	cad	43,19	34,14	
LOM241.ME.03.030.0140.g	- campo di regolazione 1.6-2.5 A, corrente d'intervento magnetico Im 33.5 A	cad	42,71	33,77	
LOM241.ME.03.030.0140.h	- campo di regolazione 2.5-4 A, corrente d'intervento magnetico Im 51 A	cad	42,71	33,77	
LOM241.ME.03.030.0140.i	- campo di regolazione 4-6.3 A, corrente d'intervento magnetico Im 78 A	cad	42,71	33,77	
LOM241.ME.03.030.0140.j	- campo di regolazione 6.3-10 A, corrente d'intervento magnetico Im 138 A	cad	52,73	41,68	
LOM241.ME.03.030.0140.k	- campo di regolazione 9-14 A, corrente d'intervento magnetico Im 170 A	cad	52,73	41,68	
LOM241.ME.03.030.0140.l	- campo di regolazione 13-18 A, corrente d'intervento magnetico Im 223 A	cad	52,73	41,68	
LOM241.ME.03.030.0140.m	- campo di regolazione 17-23 A, corrente d'intervento magnetico Im 327 A	cad	61,41	48,55	
LOM241.ME.03.030.0140.n	- campo di regolazione 20-25 A, corrente d'intervento magnetico Im 327 A	cad	67,50	53,36	
LOM241.ME.03.030.0140.o	- campo di regolazione 24-32 A, corrente d'intervento magnetico Im 416 A	cad	73,61	58,19	
LOM241.ME.03.030.0190	Trasformatori di misura (TA) con secondario 5A, corrente nominale, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0190.a	- 50-250 A, diametro 21 mm, barra 16x12.5 mm	cad	15,07	11,91	
LOM241.ME.03.030.0190.b	- 300-600 A, diametro 23 mm, barra 30x10 mm	cad	19,99	15,80	
LOM241.ME.03.030.0190.c	- 250-600 A, diametro 35 mm, barra 40x10 mm	cad	23,57	18,63	
LOM241.ME.03.030.0190.d	- 600-1000 A, barra 50x12 mm	cad	37,50	29,64	
LOM241.ME.03.030.0190.e	- 1000-1500 A, barra 2x10x60 mm 2x10x50 mm	cad	71,60	56,60	
LOM241.ME.03.030.0190.f	- 1600-4000 A, barra 3x10x125 mm 3x10x100 mm	cad	102,32	80,88	
LOM241.ME.03.030.0200	Calotta per contenere e montare a parete i salvamotori, in esecuzione:				
LOM241.ME.03.030.0200.a	- IP41	cad	9,11	7,21	
LOM241.ME.03.030.0200.b	- IP55	cad	14,64	11,58	
LOM241.ME.03.030.0210	Contatto ausiliario di posizione aperto/chiuso dell'interruttore: 3A - 400V 6A - 230V	cad	15,90	12,57	
LOM241.ME.03.030.0220	Sganciatori a lancio di corrente, tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0220.a	- 12-48 Vca e cc	cad	26,81	21,19	
LOM241.ME.03.030.0220.b	- 110-125 Vcc 110-415 Vca	cad	27,60	21,82	
LOM241.ME.03.030.0230	Sganciatori di minima tensione (ritardato), nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0230.a	- 230 Vca	cad	47,61	37,63	
LOM241.ME.03.030.0230.b	- 24 Vca e cc	cad	48,41	38,26	
LOM241.ME.03.030.0230.c	- 48 Vca e cc	cad	48,52	38,36	
LOM241.ME.03.030.0240	Calotta sigillabile isolante per contenere e montare a parete gli interruttori automatici magnetotermici modulari in esecuzione scatola con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione fino a 25 kA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0240.a	- bipolare	cad	10,92	8,63	
LOM241.ME.03.030.0240.b	- tripolare	cad	15,10	11,95	
LOM241.ME.03.030.0240.c	- tetrapolare	cad	29,20	23,09	
LOM241.ME.03.030.0250	Interruttore automatico magnetotermico in esecuzione scatola fissa, sganciatore con termica regolabile e magnetica fissa, conforme norme CEI-EN 60947-2, potere d'interruzione fino a 16 kA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0250.a	- tripolare con In 12,5 A	cad	118,15	93,39	
LOM241.ME.03.030.0250.b	- tripolare con In 16 A	cad	118,15	93,39	
LOM241.ME.03.030.0250.c	- tripolare con In 20 A	cad	118,15	93,39	
LOM241.ME.03.030.0250.d	- tripolare con In 25 A	cad	118,15	93,39	
LOM241.ME.03.030.0250.e	- tripolare con In 32 A	cad	118,15	93,39	
LOM241.ME.03.030.0250.f	- tripolare con In 40 A	cad	153,69	121,49	
LOM241.ME.03.030.0250.g	- tripolare con In 50 A	cad	153,69	121,49	
LOM241.ME.03.030.0250.h	- tripolare con In 63 A	cad	153,69	121,49	
LOM241.ME.03.030.0250.i	- tripolare con In 80 A	cad	232,09	183,46	
LOM241.ME.03.030.0250.j	- tripolare con In 100 A	cad	248,33	196,31	
LOM241.ME.03.030.0250.k	- tripolare con In 125 A	cad	418,73	331,01	
LOM241.ME.03.030.0250.l	- tripolare con In 160 A	cad	424,92	335,90	
LOM241.ME.03.030.0260	Interruttore automatico magnetotermico modulare in esecuzione scatola fissa, sganciatore con termica regolabile e magnetica fissa, conforme norme CEI-EN 60947-2, potere d'interruzione fino a 16 kA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0260.a	- tetrapolare con In 12,5 A	cad	158,88	125,59	
LOM241.ME.03.030.0260.b	- tetrapolare con In 16 A	cad	158,88	125,59	
LOM241.ME.03.030.0260.c	- tetrapolare con In 20 A	cad	158,88	125,59	
LOM241.ME.03.030.0260.d	- tetrapolare con In 25 A	cad	158,88	125,59	
LOM241.ME.03.030.0260.e	- tetrapolare con In 32 A	cad	158,88	125,59	
LOM241.ME.03.030.0260.f	- tetrapolare con In 40 A	cad	206,11	162,93	
LOM241.ME.03.030.0260.g	- tetrapolare con In 50 A	cad	206,11	162,93	
LOM241.ME.03.030.0260.h	- tetrapolare con In 63 A	cad	206,11	162,93	
LOM241.ME.03.030.0260.i	- tetrapolare con In 80 A	cad	290,52	229,65	
LOM241.ME.03.030.0260.j	- tetrapolare con In 100 A	cad	308,38	243,78	
LOM241.ME.03.030.0260.k	- tetrapolare con In 125 A	cad	522,60	413,12	
LOM241.ME.03.030.0260.l	- tetrapolare con In 160 A	cad	528,12	417,48	
LOM241.ME.03.030.0270	Interruttore differenziale modulare (puro) con certificato di prove e collaudo per il montaggio a scatto su guida profilata con involucro di materiale isolante, levetta frontale di manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione, classe AC istantanei. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0270.a	- bipolare 16÷25 A - sensibilità 0,01 A	cad	75,59	59,76	
LOM241.ME.03.030.0270.b	- bipolare 25 A - sensibilità 0,03 A	cad	48,35	38,22	
LOM241.ME.03.030.0270.c	- bipolare 25 A - sensibilità 0,3 ÷ 0,5A	cad	45,35	35,86	
LOM241.ME.03.030.0270.d	- bipolare 40 A - sensibilità 0,03 A	cad	54,44	43,04	
LOM241.ME.03.030.0270.e	- bipolare 40 A - sensibilità 0,3 ÷ 0,5 A	cad	51,04	40,35	
LOM241.ME.03.030.0270.f	- bipolare 63 A - sensibilità 0,03 A	cad	87,71	69,34	
LOM241.ME.03.030.0270.g	- bipolare 63 A - sensibilità 0,3 A ÷ 0,5 A	cad	79,39	62,76	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.030.0270.h	- bipolare 80 A - sensibilità 0,03 A	cad	114,50	90,51	
LOM241.ME.03.030.0270.i	- bipolare 80 A - sensibilità 0,3 A	cad	107,71	85,14	
LOM241.ME.03.030.0270.j	- bipolare 100 A - sensibilità 0,03 A	cad	126,74	100,19	
LOM241.ME.03.030.0270.k	- bipolare 100 A - sensibilità 0,3 A	cad	118,96	94,04	
LOM241.ME.03.030.0270.l	- tetrapolare 25 A - sensibilità 0,03 A	cad	65,36	51,67	
LOM241.ME.03.030.0270.m	- tetrapolare 25 A - sensibilità 0,3 ÷ 0,5 A	cad	61,23	48,41	
LOM241.ME.03.030.0270.n	- tetrapolare 40 A - sensibilità 0,03 A	cad	73,49	58,10	
LOM241.ME.03.030.0270.o	- tetrapolare 40 A - sensibilità 0,3 ÷ 0,5 A	cad	68,91	54,47	
LOM241.ME.03.030.0270.p	- tetrapolare 63 A - sensibilità 0,03 A	cad	118,96	94,04	
LOM241.ME.03.030.0270.q	- tetrapolare 63 A - sensibilità 0,3 ÷ 0,5 A	cad	111,05	87,79	
LOM241.ME.03.030.0270.r	- tetrapolare 80 A - sensibilità 0,03 A	cad	155,62	123,02	
LOM241.ME.03.030.0270.s	- tetrapolare 80 A - sensibilità 0,3 ÷ 0,5 A	cad	145,62	115,12	
LOM241.ME.03.030.0270.t	- tetrapolare 100 A - sensibilità 0,03 A	cad	171,20	135,33	
LOM241.ME.03.030.0270.u	- tetrapolare 100 A - sensibilità 0,3 ÷ 0,5 A	cad	161,18	127,41	
LOM241.ME.03.030.0280	Interruttore differenziale modulare (puro) con certificato di prove e collaudo per il montaggio a scatto su guida profilata con involucro di materiale isolante, levetta frontale di manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione, classe A istantanei, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0280.a	- bipolare 16÷25 A - sensibilità 0,01 A	cad	83,16	65,73	
LOM241.ME.03.030.0280.b	- bipolare 25 A - sensibilità 0,03 A	cad	53,26	42,10	
LOM241.ME.03.030.0280.c	- bipolare 25 A - sensibilità 0,3 A	cad	49,91	39,45	
LOM241.ME.03.030.0280.d	- bipolare 40 A - sensibilità 0,03 A	cad	59,93	47,37	
LOM241.ME.03.030.0280.e	- bipolare 40 A - sensibilità 0,3 A	cad	56,14	44,38	
LOM241.ME.03.030.0280.f	- bipolare 63 A - sensibilità 0,03 A	cad	96,49	76,28	
LOM241.ME.03.030.0280.g	- bipolare 63 A - sensibilità 0,3 A	cad	90,48	71,52	
LOM241.ME.03.030.0280.h	- bipolare 80 A - sensibilità 0,03 A	cad	126,74	100,19	
LOM241.ME.03.030.0280.i	- bipolare 80 A - sensibilità 0,3 A	cad	118,96	94,04	
LOM241.ME.03.030.0280.j	- bipolare 100 A - sensibilità 0,03 A	cad	140,05	110,71	
LOM241.ME.03.030.0280.k	- bipolare 100 A - sensibilità 0,3 A	cad	131,17	103,69	
LOM241.ME.03.030.0280.l	- tetrapolare 25 A - sensibilità 0,03 A	cad	71,92	56,86	
LOM241.ME.03.030.0280.m	- tetrapolare 25 A - sensibilità 0,3 A	cad	67,37	53,25	
LOM241.ME.03.030.0280.n	- tetrapolare 40 A - sensibilità 0,03 A	cad	80,81	63,89	
LOM241.ME.03.030.0280.o	- tetrapolare 40 A - sensibilità 0,3 A	cad	75,80	59,92	
LOM241.ME.03.030.0280.p	- tetrapolare 63 A - sensibilità 0,03 A	cad	130,05	102,82	
LOM241.ME.03.030.0280.q	- tetrapolare 63 A - sensibilità 0,3 A	cad	122,27	96,65	
LOM241.ME.03.030.0280.r	- tetrapolare 80 A - sensibilità 0,03 A	cad	171,20	135,33	
LOM241.ME.03.030.0280.s	- tetrapolare 80 A - sensibilità 0,3 A	cad	160,08	126,54	
LOM241.ME.03.030.0280.t	- tetrapolare 100 A - sensibilità 0,03 A	cad	188,97	149,38	
LOM241.ME.03.030.0280.u	- tetrapolare 100 A - sensibilità 0,3 A	cad	176,74	139,72	
LOM241.ME.03.030.0290	Interruttore differenziale modulare (puro) con certificato di prove e collaudo per il montaggio a scatto su guida profilata con involucro di materiale isolante, levetta frontale di manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione, classe AS selettivi, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0290.a	- bipolare 40 A - sensibilità 0,3 A	cad	78,60	62,13	
LOM241.ME.03.030.0290.b	- bipolare 63 A - sensibilità 0,3 A	cad	126,74	100,19	
LOM241.ME.03.030.0290.c	- bipolare 80 A - sensibilità 0,3 A	cad	165,63	130,93	
LOM241.ME.03.030.0290.d	- bipolare 100 A - sensibilità 0,3 A	cad	183,41	144,98	
LOM241.ME.03.030.0290.e	- tetrapolare 40 A - sensibilità 0,3 A	cad	106,16	83,92	
LOM241.ME.03.030.0290.f	- tetrapolare 63 A - sensibilità 0,3 A	cad	171,20	135,33	
LOM241.ME.03.030.0290.g	- tetrapolare 80 A - sensibilità 0,3 A	cad	223,44	176,63	
LOM241.ME.03.030.0290.h	- tetrapolare 100 A - sensibilità 0,3 A	cad	247,88	195,95	
LOM241.ME.03.030.0300	Interruttore magnetotermico differenziale modulare monoblocco con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante con modulo 17,5 per ogni polo attivo; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, potere d'interruzione non inferiore a 6 kA a cos fi = 0,7 curva di intervento C, corrente differenziale classe AC, manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0300.a	- 1P+N 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	76,81	60,71	
LOM241.ME.03.030.0300.b	- 1P+N 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	72,95	57,67	
LOM241.ME.03.030.0300.c	- 2P 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	84,54	66,83	
LOM241.ME.03.030.0300.d	- 2P 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	80,33	63,50	
LOM241.ME.03.030.0300.e	- 3P 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	153,39	121,25	
LOM241.ME.03.030.0300.f	- 3P 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	145,44	114,97	
LOM241.ME.03.030.0300.g	- 4P 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	177,22	140,10	
LOM241.ME.03.030.0300.h	- 3P 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	168,14	132,92	
LOM241.ME.03.030.0310	Interruttore magnetotermico differenziale modulare monoblocco con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante con modulo 17,5 per ogni polo attivo; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, potere d'interruzione non inferiore a 6 kA a cos fi = 0,7 curva di intervento C, corrente differenziale classe A, manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0310.a	- 1P+N 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	92,13	72,83	
LOM241.ME.03.030.0310.b	- 1P+N 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	87,59	69,24	
LOM241.ME.03.030.0310.c	- 2P 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	101,46	80,21	
LOM241.ME.03.030.0310.d	- 2P 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	96,35	76,17	
LOM241.ME.03.030.0310.e	- 3P 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	184,04	145,49	
LOM241.ME.03.030.0310.f	- 3P 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	174,96	138,31	
LOM241.ME.03.030.0310.g	- 4P 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	212,44	167,94	
LOM241.ME.03.030.0310.h	- 4P 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	201,10	158,97	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.030.0320	Interruttore magnetotermico differenziale modulare monoblocco con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante con modulo 17,5 per ogni polo attivo; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con leve frontalmente per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, potere d'interruzione non inferiore a 10 kA a cos fi = 0,7 curva di intervento C, corrente differenziale classe AC, manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0320.a	- 1P+N 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	88,62	70,05	
LOM241.ME.03.030.0320.b	- 1P+N 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	84,18	66,55	
LOM241.ME.03.030.0320.c	- 2P 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	97,48	77,06	
LOM241.ME.03.030.0320.d	- 2P 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	92,60	73,20	
LOM241.ME.03.030.0330	Interruttore magnetotermico differenziale modulare monoblocco con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante con modulo 17,5 per ogni polo attivo; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con leve frontalmente per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, potere d'interruzione non inferiore a 10 kA a cos fi = 0,7 curva di intervento C, corrente differenziale classe A, manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0330.a	- 1P+N 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	106,35	84,07	
LOM241.ME.03.030.0330.b	- 1P+N 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	101,00	79,84	
LOM241.ME.03.030.0330.c	- 2P 6÷32 A sensibilità 0,03 A	cad	117,03	92,51	
LOM241.ME.03.030.0330.d	- 2P 6÷32 A sensibilità 0,3 A	cad	111,13	87,85	
LOM241.ME.03.030.0340	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con leve frontalmente per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe AC istantanei, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0340.a	- 2P 25 A sensibilità 0,01 A 2 moduli	cad	93,74	74,09	
LOM241.ME.03.030.0340.b	- 2P 25 A sensibilità 0,03 A 2 moduli	cad	62,49	49,40	
LOM241.ME.03.030.0340.c	- 2P 25 A sensibilità 0,3÷0,5 A 2 moduli	cad	50,00	39,52	
LOM241.ME.03.030.0340.d	- 2P 63 A sensibilità 0,03 A 2 moduli	cad	68,73	54,34	
LOM241.ME.03.030.0340.e	- 2P 63 A sensibilità 0,3÷0,5 A 2 moduli	cad	54,99	43,47	
LOM241.ME.03.030.0340.f	- 3P 25 A sensibilità 0,03 A 3,5 moduli	cad	93,74	74,09	
LOM241.ME.03.030.0340.g	- 3P 25 A sensibilità 0,3÷0,5 A 3,5 moduli	cad	75,00	59,29	
LOM241.ME.03.030.0340.h	- 3P 63 A sensibilità 0,03 A 3,5 moduli	cad	103,18	81,56	
LOM241.ME.03.030.0340.i	- 3P 63 A sensibilità 0,3÷0,5 A 3,5 moduli	cad	82,49	65,21	
LOM241.ME.03.030.0340.j	- 4P 25 A sensibilità 0,03 A 3,5 moduli	cad	99,98	79,03	
LOM241.ME.03.030.0340.k	- 4P 25 A sensibilità 0,3÷0,5 A 3,5 moduli	cad	79,98	63,22	
LOM241.ME.03.030.0340.l	- 4P 63 A sensibilità 0,03 A 3,5 moduli	cad	109,99	86,94	
LOM241.ME.03.030.0340.m	- 4P 63 A sensibilità 0,3÷0,5 A 3,5 moduli	cad	88,04	69,60	
LOM241.ME.03.030.0350	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con leve frontalmente per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe A istantanei, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0350.a	- 2P 25 A sensibilità 0,03 A 2 moduli	cad	75,00	59,29	
LOM241.ME.03.030.0350.b	- 2P 25 A sensibilità 0,3÷0,5 A 2 moduli	cad	59,98	47,41	
LOM241.ME.03.030.0350.c	- 2P 63 A sensibilità 0,03 A 2 moduli	cad	82,49	65,21	
LOM241.ME.03.030.0350.d	- 2P 63 A sensibilità 0,3÷0,5 A 2 moduli	cad	66,00	52,18	
LOM241.ME.03.030.0350.e	- 3P 25 A sensibilità 0,03 A 3,5 moduli	cad	112,46	88,90	
LOM241.ME.03.030.0350.f	- 3P 25 A sensibilità 0,3÷0,5 A 3,5 moduli	cad	89,98	71,13	
LOM241.ME.03.030.0350.g	- 3P 63 A sensibilità 0,03 A 3,5 moduli	cad	123,84	97,89	
LOM241.ME.03.030.0350.h	- 3P 63 A sensibilità 0,3÷0,5 A 3,5 moduli	cad	98,96	78,23	
LOM241.ME.03.030.0350.i	- 4P 25 A sensibilità 0,03 A 3,5 moduli	cad	120,43	95,20	
LOM241.ME.03.030.0350.j	- 4P 25 A sensibilità 0,3÷0,5 A 3,5 moduli	cad	95,99	75,89	
LOM241.ME.03.030.0350.k	- 4P 63 A sensibilità 0,03 A 3,5 moduli	cad	131,79	104,18	
LOM241.ME.03.030.0350.l	- 4P 63 A sensibilità 0,3÷0,5 A 3,5 moduli	cad	105,66	83,52	
LOM241.ME.03.030.0360	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con leve frontalmente per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe AS selettivi, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0360.a	- 2P 63 A sensibilità 0,3 A 2 moduli	cad	92,36	73,01	
LOM241.ME.03.030.0360.b	- 2P 63 A sensibilità 1 A 2 moduli	cad	101,69	80,39	
LOM241.ME.03.030.0360.c	- 3P 63 A sensibilità 0,3 A 3,5 moduli	cad	138,61	109,57	
LOM241.ME.03.030.0360.d	- 3P 63 A sensibilità 1 A 3,5 moduli	cad	152,25	120,35	
LOM241.ME.03.030.0360.e	- 4P 63 A sensibilità 0,3 A 3,5 moduli	cad	147,70	116,75	
LOM241.ME.03.030.0360.f	- 4P 63 A sensibilità 1 A 3,5 moduli	cad	162,46	128,43	
LOM241.ME.03.030.0370	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con leve frontalmente per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe AC istantanei, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0370.a	- 2P 63 A sensibilità 0,03 A 4 moduli	cad	100,21	79,21	
LOM241.ME.03.030.0370.b	- 2P 63 A sensibilità 0,1 A 4 moduli	cad	98,27	77,68	
LOM241.ME.03.030.0370.c	- 2P 63 A sensibilità 0,3 A 4 moduli	cad	88,39	69,87	
LOM241.ME.03.030.0370.d	- 2P 125 A sensibilità 0,03 A 4 moduli	cad	104,52	82,62	
LOM241.ME.03.030.0370.e	- 2P 125 A sensibilità 0,1 A 4 moduli	cad	102,71	81,19	
LOM241.ME.03.030.0370.f	- 2P 125 A sensibilità 0,3 A 4 moduli	cad	91,92	72,66	
LOM241.ME.03.030.0370.g	- 3P 63 A sensibilità 0,03 A 6 moduli	cad	156,78	123,94	
LOM241.ME.03.030.0370.h	- 3P 63 A sensibilità 0,1 A 6 moduli	cad	154,52	122,14	
LOM241.ME.03.030.0370.i	- 3P 63 A sensibilità 0,3 A 6 moduli	cad	112,36	88,81	
LOM241.ME.03.030.0370.j	- 3P 125 A sensibilità 0,03 A 6 moduli	cad	162,46	128,43	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.030.0370.k	- 3P 125 A sensibilità 0,1 A 6 moduli	cad	157,90	124,82	
LOM241.ME.03.030.0370.l	- 3P 125 A sensibilità 0,3 A 6 moduli	cad	115,89	91,61	
LOM241.ME.03.030.0370.m	- 4P 63 A sensibilità 0,03 A 6 moduli	cad	164,72	130,21	
LOM241.ME.03.030.0370.n	- 4P 63 A sensibilità 0,1 A 6 moduli	cad	162,46	128,43	
LOM241.ME.03.030.0370.o	- 4P 63 A sensibilità 0,3 A 6 moduli	cad	117,03	92,51	
LOM241.ME.03.030.0370.p	- 4P 125 A sensibilità 0,03 A 6 moduli	cad	168,14	132,92	
LOM241.ME.03.030.0370.q	- 4P 125 A sensibilità 0,1 A 6 moduli	cad	165,87	131,12	
LOM241.ME.03.030.0370.r	- 4P 125 A sensibilità 0,3 A 6 moduli	cad	157,90	124,82	
LOM241.ME.03.030.0380	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe A istantanei, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0380.a	- 2P 63 A sensibilità 0,03 A 4 moduli	cad	128,39	101,49	
LOM241.ME.03.030.0380.b	- 2P 63 A sensibilità 0,1 A 4 moduli	cad	127,24	100,58	
LOM241.ME.03.030.0380.c	- 2P 63 A sensibilità 0,3 A 4 moduli	cad	131,79	104,18	
LOM241.ME.03.030.0380.d	- 2P 125 A sensibilità 0,03 A 4 moduli	cad	159,05	125,73	
LOM241.ME.03.030.0380.e	- 2P 125 A sensibilità 0,1 A 4 moduli	cad	157,90	124,82	
LOM241.ME.03.030.0380.f	- 2P 125 A sensibilità 0,3 A 4 moduli	cad	132,93	105,08	
LOM241.ME.03.030.0380.g	- 3P 63 A sensibilità 0,03 A 6 moduli	cad	165,87	131,12	
LOM241.ME.03.030.0380.h	- 3P 63 A sensibilità 0,1 A 6 moduli	cad	163,60	129,33	
LOM241.ME.03.030.0380.i	- 3P 63 A sensibilità 0,3 A 6 moduli	cad	147,70	116,75	
LOM241.ME.03.030.0380.j	- 3P 125 A sensibilità 0,03 A 6 moduli	cad	193,15	152,69	
LOM241.ME.03.030.0380.k	- 3P 125 A sensibilità 0,1 A 6 moduli	cad	188,59	149,08	
LOM241.ME.03.030.0380.l	- 3P 125 A sensibilità 0,3 A 6 moduli	cad	151,09	119,44	
LOM241.ME.03.030.0380.m	- 4P 63 A sensibilità 0,03 A 6 moduli	cad	180,64	142,80	
LOM241.ME.03.030.0380.n	- 4P 63 A sensibilità 0,1 A 6 moduli	cad	178,37	141,00	
LOM241.ME.03.030.0380.o	- 4P 63 A sensibilità 0,3 A 6 moduli	cad	155,64	123,04	
LOM241.ME.03.030.0380.p	- 4P 125 A sensibilità 0,03 A 6 moduli	cad	198,83	157,18	
LOM241.ME.03.030.0380.q	- 4P 125 A sensibilità 0,1 A 6 moduli	cad	196,53	155,36	
LOM241.ME.03.030.0390	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe AS selettivi, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0390.a	- 2P 63 A sensibilità 0,3 A 4 moduli	cad	173,02	136,77	
LOM241.ME.03.030.0390.b	- 2P 63 A sensibilità 1 A 4 moduli	cad	181,46	143,44	
LOM241.ME.03.030.0390.c	- 2P 125 A sensibilità 0,3 A 4 moduli	cad	244,75	193,48	
LOM241.ME.03.030.0390.d	- 2P 125 A sensibilità 1 A 4 moduli	cad	241,58	190,97	
LOM241.ME.03.030.0390.e	- 3P 63 A sensibilità 0,3 A 6 moduli	cad	188,84	149,28	
LOM241.ME.03.030.0390.f	- 3P 63 A sensibilità 1 A 6 moduli	cad	198,35	156,80	
LOM241.ME.03.030.0390.g	- 3P 125 A sensibilità 0,3 A 6 moduli	cad	256,34	202,64	
LOM241.ME.03.030.0390.h	- 3P 125 A sensibilità 1 A 6 moduli	cad	254,25	200,99	
LOM241.ME.03.030.0390.i	- 4P 63 A sensibilità 0,3 A 6 moduli	cad	201,49	159,28	
LOM241.ME.03.030.0390.j	- 4P 63 A sensibilità 1 A 6 moduli	cad	211,00	166,79	
LOM241.ME.03.030.0390.k	- 4P 125 A sensibilità 0,3 A 6 moduli	cad	271,12	214,32	
LOM241.ME.03.030.0390.l	- 4P 125 A sensibilità 1 A 6 moduli	cad	269,02	212,66	
LOM241.ME.03.030.0400	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe A regolabile, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0400.a	- 4P 63 A sensibilità 0,3-3 A 0-150 ms a 6 moduli	cad	306,99	242,68	
LOM241.ME.03.030.0400.b	- 4P 125 A sensibilità 0,3-3 A 0-150 ms a 6 moduli	cad	338,65	267,71	
LOM241.ME.03.030.0410	Interruttore differenziale senza sganciatori magnetotermici (puri) modulare, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe AC istantanei, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0410.a	- 2P 16-25 A sensibilità 0,01 A 2 moduli	cad	70,19	55,48	
LOM241.ME.03.030.0410.b	- 2P 25 A sensibilità 0,03 A 2 moduli	cad	44,90	35,50	
LOM241.ME.03.030.0410.c	- 2P 25 A sensibilità 0,3 A 2 moduli	cad	42,10	33,29	
LOM241.ME.03.030.0410.d	- 2P 40 A sensibilità 0,03 A 2 moduli	cad	50,58	39,99	
LOM241.ME.03.030.0410.e	- 2P 40 A sensibilità 0,3-0,5 A 2 moduli	cad	47,39	37,47	
LOM241.ME.03.030.0410.f	- 2P 63 A sensibilità 0,03 A 3 moduli	cad	81,44	64,38	
LOM241.ME.03.030.0410.g	- 2P 63 A sensibilità 0,3 A 3 moduli	cad	76,38	60,38	
LOM241.ME.03.030.0410.h	- 2P 80 A sensibilità 0,03 A 3 moduli	cad	106,32	84,04	
LOM241.ME.03.030.0410.i	- 2P 80 A sensibilità 0,3 A 3 moduli	cad	100,03	79,07	
LOM241.ME.03.030.0410.j	- 2P 100 A sensibilità 0,03 A 3 moduli	cad	117,66	93,01	
LOM241.ME.03.030.0410.k	- 2P 100 A sensibilità 0,3 A 3 moduli	cad	110,45	87,31	
LOM241.ME.03.030.0410.l	- 4P 25 A sensibilità 0,03 A 3-4 moduli	cad	60,68	47,97	
LOM241.ME.03.030.0410.m	- 4P 25 A sensibilità 0,3 A 3-4 moduli	cad	56,88	44,96	
LOM241.ME.03.030.0410.n	- 4P 40 A sensibilità 0,03 A 3-4 moduli	cad	68,25	53,95	
LOM241.ME.03.030.0410.o	- 4P 40 A sensibilità 0,3-0,5 A 3-4 moduli	cad	64,02	50,60	
LOM241.ME.03.030.0410.p	- 4P 63 A sensibilità 0,03 A 4 moduli	cad	110,45	87,31	
LOM241.ME.03.030.0410.q	- 4P 63 A sensibilità 0,3-0,5 A 4 moduli	cad	103,11	81,51	
LOM241.ME.03.030.0410.r	- 4P 80 A sensibilità 0,03 A 4 moduli	cad	144,50	114,23	
LOM241.ME.03.030.0410.s	- 4P 80 A sensibilità 0,3 A 4 moduli	cad	135,22	106,89	
LOM241.ME.03.030.0410.t	- 4P 100 A sensibilità 0,03 A 4 moduli	cad	158,96	125,66	
LOM241.ME.03.030.0410.u	- 4P 100 A sensibilità 0,3 A 4 moduli	cad	149,67	118,32	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.030.0420	Interruttore differenziale senza sganciatori magnetotermici (puri) modulare, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe A istantanei, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0420.a	- 2P 16-25 A sensibilità 0,01 A 2 moduli	cad	77,21	61,03	
LOM241.ME.03.030.0420.b	- 2P 25 A sensibilità 0,03 A 2 moduli	cad	49,47	39,10	
LOM241.ME.03.030.0420.c	- 2P 25 A sensibilità 0,3 A 2 moduli	cad	46,35	36,64	
LOM241.ME.03.030.0420.d	- 2P 40 A sensibilità 0,03 A 2 moduli	cad	55,65	43,98	
LOM241.ME.03.030.0420.e	- 2P 40 A sensibilità 0,3 A 2 moduli	cad	52,13	41,21	
LOM241.ME.03.030.0420.f	- 2P 63 A sensibilità 0,03 A 3 moduli	cad	89,60	70,83	
LOM241.ME.03.030.0420.g	- 2P 63 A sensibilità 0,3 A 3 moduli	cad	84,00	66,41	
LOM241.ME.03.030.0420.h	- 2P 80 A sensibilità 0,03 A 3 moduli	cad	117,66	93,01	
LOM241.ME.03.030.0420.i	- 2P 80 A sensibilità 0,3 A 3 moduli	cad	110,45	87,31	
LOM241.ME.03.030.0420.j	- 2P 100 A sensibilità 0,03 A 3 moduli	cad	130,05	102,82	
LOM241.ME.03.030.0420.k	- 2P 100 A sensibilità 0,3 A 3 moduli	cad	121,81	96,29	
LOM241.ME.03.030.0420.l	- 4P 16 A sensibilità 0,03 A 3 moduli	cad	104,24	82,41	
LOM241.ME.03.030.0420.m	- 4P 25 A sensibilità 0,03 A 3 moduli	cad	66,80	52,80	
LOM241.ME.03.030.0420.n	- 4P 25 A sensibilità 0,3 A 3 moduli	cad	62,56	49,45	
LOM241.ME.03.030.0420.o	- 4P 40 A sensibilità 0,03 A 3-4 moduli	cad	75,05	59,33	
LOM241.ME.03.030.0420.p	- 4P 40 A sensibilità 0,3 A 3-4 moduli	cad	70,41	55,66	
LOM241.ME.03.030.0420.q	- 4P 63 A sensibilità 0,03 A 4 moduli	cad	120,76	95,46	
LOM241.ME.03.030.0420.r	- 4P 63 A sensibilità 0,3 A 4 moduli	cad	113,53	89,75	
LOM241.ME.03.030.0420.s	- 4P 80 A sensibilità 0,03 A 4 moduli	cad	158,96	125,66	
LOM241.ME.03.030.0420.t	- 4P 80 A sensibilità 0,3 A 4 moduli	cad	148,65	117,51	
LOM241.ME.03.030.0420.u	- 4P 100 A sensibilità 0,03 A 4 moduli	cad	175,47	138,71	
LOM241.ME.03.030.0420.v	- 4P 100 A sensibilità 0,3 A 4 moduli	cad	164,11	129,74	
LOM241.ME.03.030.0430	Interruttore differenziale senza sganciatori magnetotermici (puri) modulare, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe AS selettivo, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0430.a	- 2P 40 A sensibilità 0,3 A 3 moduli	cad	72,98	57,70	
LOM241.ME.03.030.0430.b	- 2P 63 A sensibilità 0,3 A 3 moduli	cad	117,66	93,01	
LOM241.ME.03.030.0430.c	- 2P 80 A sensibilità 0,3 A 3 moduli	cad	153,81	121,59	
LOM241.ME.03.030.0430.d	- 2P 100 A sensibilità 0,3 A 3 moduli	cad	170,31	134,63	
LOM241.ME.03.030.0430.e	- 4P 40 A sensibilità 0,3 A 3 moduli	cad	98,60	77,94	
LOM241.ME.03.030.0430.f	- 4P 63 A sensibilità 0,3 A 3 moduli	cad	158,96	125,66	
LOM241.ME.03.030.0430.g	- 4P 80 A sensibilità 0,3 A 3 moduli	cad	207,46	164,00	
LOM241.ME.03.030.0430.h	- 4P 100 A sensibilità 0,3 A 3 moduli	cad	230,18	181,96	
LOM241.ME.03.030.0440	Interruttore differenziale senza sganciatori magnetotermici (puri) modulare, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe A istantaneo con autotest e contatto di segnalazione. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.030.0440.a	- 4P 25 A sensibilità 0,03 A 4 moduli	cad	249,78	197,45	
LOM241.ME.03.030.0440.b	- 4P 25 A sensibilità 0,3 A 4 moduli	cad	221,92	175,43	
LOM241.ME.03.030.0440.c	- 4P 40 A sensibilità 0,03 A 4 moduli	cad	261,14	206,43	
LOM241.ME.03.030.0440.d	- 4P 40 A sensibilità 0,3 A 4 moduli	cad	238,44	188,48	
LOM241.ME.03.030.0440.e	- 4P 63 A sensibilità 0,03 A 4 moduli	cad	335,47	265,19	
LOM241.ME.03.030.0440.f	- 4P 63 A sensibilità 0,3 A 4 moduli	cad	267,35	211,34	
LOM241.ME.03.040	INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI - DIFFERENZIALI, RELE' DI TERRA DI TIPO INDUSTRIALE				
LOM241.ME.03.040.0010	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im=10Ith, termica regolabile, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 16 KA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0010.a	- 3P In 16-100 A	cad	148,75	117,59	
LOM241.ME.03.040.0010.b	- 3P In 125 A	cad	296,46	234,35	
LOM241.ME.03.040.0010.c	- 3P In 160 A	cad	296,46	234,35	
LOM241.ME.03.040.0010.d	- 4P In 16-100 A	cad	219,42	173,45	
LOM241.ME.03.040.0010.e	- 4P In 125 A	cad	374,50	296,04	
LOM241.ME.03.040.0010.f	- 4P In 160 A	cad	476,84	376,94	
LOM241.ME.03.040.0020	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im=10Ith, termica regolabile, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 36 KA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0020.a	- 3P In 16-100 A	cad	288,01	227,67	
LOM241.ME.03.040.0020.b	- 3P In 125 A	cad	423,03	334,41	
LOM241.ME.03.040.0020.c	- 3P In 160 A	cad	458,90	362,76	
LOM241.ME.03.040.0020.d	- 4P In 16-100 A	cad	373,44	295,21	
LOM241.ME.03.040.0020.e	- 4P In 125 A	cad	510,60	403,63	
LOM241.ME.03.040.0020.f	- 4P In 160 A	cad	576,01	455,34	
LOM241.ME.03.040.0030	Interruttore con sganciatori magnetici con Im=10Ith, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 36 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0030.a	- 3P In 50-100 A	cad	251,07	198,47	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.040.0030.b	- 3P In 125 A	cad	368,19	291,06	
LOM241.ME.03.040.0030.c	- 3P In 160 A	cad	399,83	316,07	
LOM241.ME.03.040.0030.d	- 4P In 50-100 A	cad	325,98	257,68	
LOM241.ME.03.040.0030.e	- 4P In 125 A	cad	444,14	351,09	
LOM241.ME.03.040.0030.f	- 4P In 160 A	cad	501,11	396,13	
LOM241.ME.03.040.0040	Blocco con sganciatori differenziali in esecuzione affiancata o sottoposta, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0040.a	- affiancato ad intervento istantaneo	cad	405,09	320,23	
LOM241.ME.03.040.0040.b	- affiancato ad intervento regolabile	cad	482,11	381,11	
LOM241.ME.03.040.0040.c	- sottoposto ad intervento istantaneo	cad	405,09	320,23	
LOM241.ME.03.040.0040.d	- sottoposto ad intervento regolabile	cad	486,33	384,44	
LOM241.ME.03.040.0050	Accessori per la trasformazione dell'esecuzione da fissa a rimovibile:				
LOM241.ME.03.040.0050.a	- terminali anteriori per cavi in rame o posteriori filettati, 3P	cad	92,74	73,31	
LOM241.ME.03.040.0050.b	- terminali anteriori per cavi in rame o posteriori filettati, 4P	cad	124,48	98,40	
LOM241.ME.03.040.0060	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im=10 o 5 Ith, termica regolabile, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 36 KA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0060.a	- 3P In 32-100 A	cad	379,78	300,22	
LOM241.ME.03.040.0060.b	- 3P In 125 A	cad	469,45	371,10	
LOM241.ME.03.040.0060.c	- 3P In 160 A	cad	525,36	415,30	
LOM241.ME.03.040.0060.d	- 3P In 200 A	cad	693,10	547,90	
LOM241.ME.03.040.0060.e	- 3P In 250 A	cad	721,58	570,41	
LOM241.ME.03.040.0060.f	- 4P In 32-100 A	cad	507,45	401,14	
LOM241.ME.03.040.0060.g	- 4P In 125 A	cad	609,79	482,04	
LOM241.ME.03.040.0060.h	- 4P In 160 A	cad	700,50	553,74	
LOM241.ME.03.040.0060.i	- 4P In 200 A	cad	896,70	708,84	
LOM241.ME.03.040.0060.j	- 4P In 250 A	cad	913,60	722,20	
LOM241.ME.03.040.0070	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im=10 o 5 Ith, termica regolabile, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 65 KA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0070.a	- 3P In 32-100 A	cad	613,98	485,35	
LOM241.ME.03.040.0070.b	- 3P In 125 A	cad	809,17	639,65	
LOM241.ME.03.040.0070.c	- 3P In 160 A	cad	840,78	664,64	
LOM241.ME.03.040.0070.d	- 3P In 200 A	cad	939,97	743,04	
LOM241.ME.03.040.0070.e	- 3P In 250 A	cad	968,46	765,57	
LOM241.ME.03.040.0070.f	- 4P In 32-100 A	cad	791,24	625,47	
LOM241.ME.03.040.0070.g	- 4P In 125 A	cad	932,58	737,21	
LOM241.ME.03.040.0070.h	- 4P In 160 A	cad	1.065,52	842,29	
LOM241.ME.03.040.0070.i	- 4P In 200 A	cad	1.192,10	942,36	
LOM241.ME.03.040.0070.j	- 4P In 250 A	cad	1.244,84	984,05	
LOM241.ME.03.040.0080	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im=10 o 5 Ith, termica regolabile, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 85 KA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0080.a	- 3P In 32-100 A	cad	763,78	603,77	
LOM241.ME.03.040.0080.b	- 3P In 125 A	cad	840,78	664,64	
LOM241.ME.03.040.0080.c	- 3P In 160 A	cad	981,11	775,56	
LOM241.ME.03.040.0080.d	- 3P In 200-250 A	cad	1.255,41	992,40	
LOM241.ME.03.040.0080.e	- 4P In 32-100 A	cad	1.041,24	823,10	
LOM241.ME.03.040.0080.f	- 4P In 125 A	cad	1.107,70	875,64	
LOM241.ME.03.040.0080.g	- 4P In 160 A	cad	1.255,41	992,40	
LOM241.ME.03.040.0080.h	- 4P In 200-250 A	cad	1.519,13	1.200,87	
LOM241.ME.03.040.0090	Interruttore con sganciatori magnetici con Im=10 o 5 Ith, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 36 KA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0090.a	- 3P In 50-100 A	cad	321,77	254,36	
LOM241.ME.03.040.0090.b	- 3P In 125 A	cad	399,83	316,07	
LOM241.ME.03.040.0090.c	- 3P In 160 A	cad	447,31	353,60	
LOM241.ME.03.040.0090.d	- 3P In 200 A	cad	588,66	465,33	
LOM241.ME.03.040.0090.e	- 3P In 250 A	cad	612,93	484,53	
LOM241.ME.03.040.0090.f	- 4P In 50-100 A	cad	431,47	341,08	
LOM241.ME.03.040.0090.g	- 4P In 125 A	cad	519,05	410,31	
LOM241.ME.03.040.0090.h	- 4P In 160 A	cad	595,01	470,35	
LOM241.ME.03.040.0090.i	- 4P In 200 A	cad	763,78	603,77	
LOM241.ME.03.040.0090.j	- 4P In 250 A	cad	777,50	614,62	
LOM241.ME.03.040.0100	Interruttore con sganciatori magnetici con Im=10 o 5 Ith, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 65 KA, nelle tipologie:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.040.0100.a	- 3P In 50-100 A	cad	521,14	411,96	
LOM241.ME.03.040.0100.b	- 3P In 125 A	cad	688,87	544,56	
LOM241.ME.03.040.0100.c	- 3P In 160 A	cad	714,20	564,57	
LOM241.ME.03.040.0100.d	- 3P In 200 A	cad	799,66	632,13	
LOM241.ME.03.040.0100.e	- 3P In 250 A	cad	822,86	650,47	
LOM241.ME.03.040.0100.f	- 4P In 50-100 A	cad	673,06	532,05	
LOM241.ME.03.040.0100.g	- 4P In 125 A	cad	791,24	625,47	
LOM241.ME.03.040.0100.h	- 4P In 160 A	cad	905,17	715,53	
LOM241.ME.03.040.0100.i	- 4P In 200 A	cad	1.016,99	803,93	
LOM241.ME.03.040.0100.j	- 4P In 250 A	cad	1.054,95	833,94	
LOM241.ME.03.040.0110	Interruttore con sganciatori magnetici con Im=10 o 5 Ith, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 85 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0110.a	- 3P In 50-100 A	cad	648,80	512,88	
LOM241.ME.03.040.0110.b	- 3P In 125 A	cad	714,20	564,57	
LOM241.ME.03.040.0110.c	- 3P In 160 A	cad	833,41	658,81	
LOM241.ME.03.040.0110.d	- 3P In 200-250 A	cad	1.065,52	842,29	
LOM241.ME.03.040.0110.e	- 4P In 50-100 A	cad	885,11	699,68	
LOM241.ME.03.040.0110.f	- 4P In 125 A	cad	944,19	746,38	
LOM241.ME.03.040.0110.g	- 4P In 160 A	cad	1.065,52	842,29	
LOM241.ME.03.040.0110.h	- 4P In 200-250 A	cad	1.297,60	1.025,76	
LOM241.ME.03.040.0120	Blocco con sganciatori differenziali in esecuzione affiancata o sottoposta, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0120.a	- affiancato o sottoposto ad intervento istantaneo	cad	427,32	337,80	
LOM241.ME.03.040.0120.b	- affiancato o sottoposto ad intervento regolabile	cad	523,32	413,69	
LOM241.ME.03.040.0130	Accessori per la trasformazione dell'esecuzione da fissa a rimovibile, per correnti nominali da 50 A a 250 A:				
LOM241.ME.03.040.0130.a	- terminali anteriori prolungati o per cavi in rame o posteriori filettati, 3P	cad	108,39	85,68	
LOM241.ME.03.040.0130.b	- terminali anteriori prolungati o per cavi in rame o posteriori filettati, 4P	cad	132,12	104,44	
LOM241.ME.03.040.0140	Accessori per la trasformazione dell'esecuzione da fissa a estraibile, per correnti nominali da 50 A a 250 A:				
LOM241.ME.03.040.0140.a	- terminali anteriori prolungati o per cavi in rame o posteriori filettati, 3P	cad	314,82	248,87	
LOM241.ME.03.040.0140.b	- terminali anteriori prolungati o per cavi in rame o posteriori filettati, 4P	cad	370,56	292,92	
LOM241.ME.03.040.0150	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 36 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0150.a	- 3P In 100 A	cad	512,98	405,51	
LOM241.ME.03.040.0150.b	- 3P In 160 A	cad	632,75	500,19	
LOM241.ME.03.040.0150.c	- 3P In 250 A	cad	775,19	612,79	
LOM241.ME.03.040.0150.d	- 4P In 100 A	cad	658,52	520,56	
LOM241.ME.03.040.0150.e	- 4P In 160 A	cad	784,48	620,13	
LOM241.ME.03.040.0150.f	- 4P In 250 A	cad	975,43	771,07	
LOM241.ME.03.040.0160	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 36 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0160.a	- 3P In 100 A	cad	1.104,44	873,06	
LOM241.ME.03.040.0160.b	- 3P In 160 A	cad	1.228,33	970,99	
LOM241.ME.03.040.0160.c	- 3P In 250 A	cad	1.372,84	1.085,23	
LOM241.ME.03.040.0160.d	- 4P In 100 A	cad	1.248,94	987,29	
LOM241.ME.03.040.0160.e	- 4P In 160 A	cad	1.372,84	1.085,23	
LOM241.ME.03.040.0160.f	- 4P In 250 A	cad	1.568,95	1.240,25	
LOM241.ME.03.040.0170	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 65 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0170.a	- 3P In 100 A	cad	799,94	632,35	
LOM241.ME.03.040.0170.b	- 3P In 160 A	cad	873,23	690,29	
LOM241.ME.03.040.0170.c	- 3P In 250 A	cad	1.008,46	797,19	
LOM241.ME.03.040.0170.d	- 4P In 100 A	cad	1.023,95	809,43	
LOM241.ME.03.040.0170.e	- 4P In 160 A	cad	1.114,76	881,22	
LOM241.ME.03.040.0170.f	- 4P In 250 A	cad	1.259,30	995,48	
LOM241.ME.03.040.0180	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 65 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0180.a	- 3P In 100 A	cad	1.393,48	1.101,55	
LOM241.ME.03.040.0180.b	- 3P In 160 A	cad	1.465,73	1.158,66	
LOM241.ME.03.040.0180.c	- 3P In 250 A	cad	1.599,91	1.264,73	
LOM241.ME.03.040.0180.d	- 4P In 100 A	cad	1.620,57	1.281,06	
LOM241.ME.03.040.0180.e	- 4P In 160 A	cad	1.703,13	1.346,32	
LOM241.ME.03.040.0180.f	- 4P In 250 A	cad	1.857,96	1.468,72	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.040.0190	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 100 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0190.a	- 3P In 100 A	cad	971,30	767,82	
LOM241.ME.03.040.0190.b	- 3P In 160 A	cad	1.125,33	889,57	
LOM241.ME.03.040.0190.c	- 3P In 250 A	cad	1.372,84	1.085,23	
LOM241.ME.03.040.0190.e	- 4P In 160 A	cad	1.414,11	1.117,85	
LOM241.ME.03.040.0190.f	- 4P In 250 A	cad	1.734,08	1.370,79	
LOM241.ME.03.040.0200	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 100 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0200.a	- 3P In 100 A	cad	1.568,95	1.240,25	
LOM241.ME.03.040.0200.b	- 3P In 160 A	cad	1.723,75	1.362,63	
LOM241.ME.03.040.0200.c	- 3P In 250 A	cad	1.971,48	1.558,45	
LOM241.ME.03.040.0200.d	- 4P In 100 A	cad	1.837,30	1.452,38	
LOM241.ME.03.040.0200.e	- 4P In 160 A	cad	2.002,46	1.582,95	
LOM241.ME.03.040.0200.f	- 4P In 250 A	cad	2.322,45	1.835,90	
LOM241.ME.03.040.0210	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im e Ith regolabile, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 36 KA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0210.a	- 3P In 320-400 A	cad	1.403,10	1.109,15	
LOM241.ME.03.040.0210.b	- 3P In 500 A	cad	1.920,03	1.517,78	
LOM241.ME.03.040.0210.c	- 4P In 320-400 A	cad	1.793,43	1.417,71	
LOM241.ME.03.040.0210.d	- 4P In 500 A	cad	2.458,05	1.943,09	
LOM241.ME.03.040.0220	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im e Ith regolabile, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 65 KA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0220.a	- 3P In 320-400 A	cad	1.561,33	1.234,23	
LOM241.ME.03.040.0220.b	- 3P In 500 A	cad	2.194,30	1.734,59	
LOM241.ME.03.040.0220.c	- 4P In 320-400 A	cad	1.993,88	1.576,17	
LOM241.ME.03.040.0220.d	- 4P In 500 A	cad	2.795,63	2.209,95	
LOM241.ME.03.040.0230	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im e Ith regolabile, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 100 KA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0230.a	- 3P In 320-400 A	cad	2.057,18	1.626,20	
LOM241.ME.03.040.0230.b	- 3P In 500 A	cad	2.647,94	2.093,20	
LOM241.ME.03.040.0230.c	- 4P In 320-400 A	cad	2.616,30	2.068,18	
LOM241.ME.03.040.0230.d	- 4P In 500 A	cad	3.344,21	2.643,60	
LOM241.ME.03.040.0240	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 36 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0240.a	- 3P In 320-400 A	cad	1.372,84	1.085,23	
LOM241.ME.03.040.0240.b	- 3P In 630 A	cad	1.878,60	1.485,04	
LOM241.ME.03.040.0240.c	- 4P In 320-400 A	cad	1.754,75	1.387,13	
LOM241.ME.03.040.0240.d	- 4P In 630 A	cad	2.405,01	1.901,16	
LOM241.ME.03.040.0250	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 36 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0250.a	- 3P In 320-400 A	cad	1.961,18	1.550,31	
LOM241.ME.03.040.0250.b	- 3P In 630 A	cad	2.477,27	1.958,28	
LOM241.ME.03.040.0250.c	- 4P In 320-400 A	cad	2.353,41	1.860,38	
LOM241.ME.03.040.0250.d	- 4P In 630 A	cad	3.003,70	2.374,43	
LOM241.ME.03.040.0260	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 65 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0260.a	- 3P In 320-400 A	cad	1.527,65	1.207,61	
LOM241.ME.03.040.0260.b	- 3P In 630 A	cad	2.146,98	1.697,19	
LOM241.ME.03.040.0260.c	- 4P In 320-400 A	cad	1.950,85	1.542,15	
LOM241.ME.03.040.0260.d	- 4P In 630 A	cad	2.735,33	2.162,28	
LOM241.ME.03.040.0270	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 65 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0270.a	- 3P In 320-400 A	cad	2.116,01	1.672,71	
LOM241.ME.03.040.0270.b	- 3P In 630 A	cad	2.745,64	2.170,43	
LOM241.ME.03.040.0270.c	- 4P In 320-400 A	cad	2.539,22	2.007,25	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.040.0270.d	- 4P In 630 A	cad	3.334,00	2.635,53	
LOM241.ME.03.040.0280	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 100 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0280.a	- 3P In 320-400 A	cad	2.012,81	1.591,12	
LOM241.ME.03.040.0280.b	- 3P In 630 A	cad	2.590,81	2.048,04	
LOM241.ME.03.040.0280.c	- 4P In 320-400 A	cad	2.559,83	2.023,55	
LOM241.ME.03.040.0280.d	- 4P In 630 A	cad	3.272,05	2.586,56	
LOM241.ME.03.040.0290	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 100 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0290.a	- 3P In 320-400 A	cad	2.611,46	2.064,36	
LOM241.ME.03.040.0290.b	- 3P In 630 A	cad	3.189,49	2.521,30	
LOM241.ME.03.040.0300	Accessori per la trasformazione dell'esecuzione da fissa a removibile, per correnti nominali da 320 A a 630 A:				
LOM241.ME.03.040.0300.a	- terminali anteriori prolungati o per cavi in rame o posteriori filettati, 3P	cad	272,16	215,14	
LOM241.ME.03.040.0300.b	- terminali anteriori prolungati o per cavi in rame o posteriori filettati, 4P	cad	316,77	250,41	
LOM241.ME.03.040.0310	Accessori per la trasformazione dell'esecuzione da fissa a estraibile, per correnti nominali da 320 A a 630 A:				
LOM241.ME.03.040.0310.a	- terminali anteriori prolungati o per cavi in rame o posteriori filettati, 3P	cad	443,10	350,27	
LOM241.ME.03.040.0310.b	- terminali anteriori prolungati o per cavi in rame o posteriori filettati, 4P	cad	542,49	428,84	
LOM241.ME.03.040.0320	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im e Ith regolabile, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 36 KA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0320.a	- 3P In 630 A	cad	2.036,06	1.609,51	
LOM241.ME.03.040.0320.b	- 3P In 800 A	cad	2.542,45	2.009,81	
LOM241.ME.03.040.0320.c	- 4P In 630 A	cad	2.584,65	2.043,17	
LOM241.ME.03.040.0320.d	- 4P In 800 A	cad	3.312,56	2.618,58	
LOM241.ME.03.040.0330	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im e Ith regolabile, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 50 KA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0330.a	- 3P In 630 A	cad	2.120,46	1.676,22	
LOM241.ME.03.040.0330.b	- 3P In 800 A	cad	2.679,60	2.118,22	
LOM241.ME.03.040.0330.c	- 4P In 630 A	cad	2.690,14	2.126,56	
LOM241.ME.03.040.0330.d	- 4P In 800 A	cad	3.418,05	2.701,97	
LOM241.ME.03.040.0340	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im e Ith regolabile, conforme norme CEI-EN 60947-2 in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 65 KA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0340.a	- 3P In 630 A	cad	2.310,36	1.826,34	
LOM241.ME.03.040.0340.b	- 3P In 800 A	cad	2.943,33	2.326,70	
LOM241.ME.03.040.0340.c	- 4P In 630 A	cad	2.953,88	2.335,04	
LOM241.ME.03.040.0340.d	- 4P In 800 A	cad	3.755,66	2.968,85	
LOM241.ME.03.040.0350	Interruttore con sganciatori magnetotermici con Im e Ith regolabile, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 100 KA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0350.a	- 3P In 630 A	cad	2.785,07	2.201,60	
LOM241.ME.03.040.0350.b	- 3P In 800 A	cad	3.238,72	2.560,21	
LOM241.ME.03.040.0350.c	- 4P In 630 A	cad	3.481,37	2.752,02	
LOM241.ME.03.040.0350.d	- 4P In 800 A	cad	4.008,83	3.168,99	
LOM241.ME.03.040.0360	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 36 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0360.a	- 3P In 630 A	cad	1.992,14	1.574,79	
LOM241.ME.03.040.0360.b	- 3P In 800 A	cad	2.487,60	1.966,45	
LOM241.ME.03.040.0360.c	- 4P In 630 A	cad	2.528,89	1.999,09	
LOM241.ME.03.040.0360.d	- 4P In 800 A	cad	3.241,10	2.562,09	
LOM241.ME.03.040.0370	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 36 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0370.a	- 3P In 630 A	cad	2.590,81	2.048,04	
LOM241.ME.03.040.0370.b	- 3P In 800 A	cad	3.086,28	2.439,71	
LOM241.ME.03.040.0370.c	- 4P In 630 A	cad	3.127,56	2.472,34	
LOM241.ME.03.040.0370.d	- 4P In 800 A	cad	3.839,79	3.035,36	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.040.0380	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 50 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0380.a	- 3P In 630 A	cad	2.074,71	1.640,06	
LOM241.ME.03.040.0380.b	- 3P In 800 A	cad	2.621,78	2.072,52	
LOM241.ME.03.040.0380.c	- 4P In 630 A	cad	2.632,11	2.080,68	
LOM241.ME.03.040.0380.d	- 4P In 800 A	cad	3.344,32	2.643,69	
LOM241.ME.03.040.0390	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 50 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0390.a	- 3P In 630 A	cad	2.673,40	2.113,32	
LOM241.ME.03.040.0390.b	- 3P In 800 A	cad	3.220,47	2.545,79	
LOM241.ME.03.040.0390.c	- 4P In 630 A	cad	3.230,78	2.553,93	
LOM241.ME.03.040.0390.d	- 4P In 800 A	cad	3.943,00	3.116,94	
LOM241.ME.03.040.0400	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 65 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0400.a	- 3P In 630 A	cad	2.260,51	1.786,93	
LOM241.ME.03.040.0400.b	- 3P In 800 A	cad	2.879,82	2.276,50	
LOM241.ME.03.040.0400.c	- 4P In 630 A	cad	2.890,15	2.284,66	
LOM241.ME.03.040.0400.d	- 4P In 800 A	cad	3.674,64	2.904,80	
LOM241.ME.03.040.0410	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 65 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0410.a	- 3P In 630 A	cad	2.848,86	2.252,03	
LOM241.ME.03.040.0410.b	- 3P In 800 A	cad	3.468,18	2.741,60	
LOM241.ME.03.040.0410.c	- 4P In 630 A	cad	3.478,50	2.749,76	
LOM241.ME.03.040.0410.d	- 4P In 800 A	cad	4.273,30	3.378,05	
LOM241.ME.03.040.0420	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 100 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0420.a	- 3P In 630 A	cad	2.725,00	2.154,11	
LOM241.ME.03.040.0420.b	- 3P In 800 A	cad	3.168,84	2.504,97	
LOM241.ME.03.040.0420.c	- 4P In 630 A	cad	3.406,26	2.692,65	
LOM241.ME.03.040.0420.d	- 4P In 800 A	cad	3.922,36	3.100,63	
LOM241.ME.03.040.0430	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 100 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0430.a	- 3P In 630 A	cad	3.323,68	2.627,37	
LOM241.ME.03.040.0430.b	- 3P In 800 A	cad	3.767,53	2.978,24	
LOM241.ME.03.040.0430.c	- 4P In 630 A	cad	3.994,61	3.157,74	
LOM241.ME.03.040.0430.d	- 4P In 800 A	cad	4.510,71	3.565,72	
LOM241.ME.03.040.0440	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 50 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0440.a	- 3P In 1000 A	cad	2.879,82	2.276,50	
LOM241.ME.03.040.0440.b	- 3P In 1250 A	cad	3.148,20	2.488,65	
LOM241.ME.03.040.0440.c	- 3P In 1600 A	cad	3.561,10	2.815,06	
LOM241.ME.03.040.0440.d	- 4P In 1000 A	cad	3.653,99	2.888,48	
LOM241.ME.03.040.0440.e	- 4P In 1250 A	cad	4.015,26	3.174,06	
LOM241.ME.03.040.0440.f	- 4P In 1600 A	cad	4.500,40	3.557,57	
LOM241.ME.03.040.0450	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 50 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0450.a	- 3P In 1000 A	cad	3.468,18	2.741,60	
LOM241.ME.03.040.0450.b	- 3P In 1250 A	cad	3.746,88	2.961,91	
LOM241.ME.03.040.0450.c	- 3P In 1600 A	cad	4.159,76	3.288,29	
LOM241.ME.03.040.0450.d	- 4P In 1000 A	cad	4.252,68	3.361,74	
LOM241.ME.03.040.0450.e	- 4P In 1250 A	cad	4.603,61	3.639,16	
LOM241.ME.03.040.0450.f	- 4P In 1600 A	cad	5.109,38	4.038,97	
LOM241.ME.03.040.0460	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori. potere d'interruzione 65 KA. nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0460.a	- 3P In 1000 A	cad	3.024,34	2.390,74	
LOM241.ME.03.040.0460.b	- 3P In 1250 A	cad	3.313,36	2.619,21	
LOM241.ME.03.040.0460.c	- 3P In 1600 A	cad	3.788,18	2.994,56	
LOM241.ME.03.040.0460.d	- 4P In 1000 A	cad	3.839,79	3.035,36	
LOM241.ME.03.040.0460.e	- 4P In 1250 A	cad	4.211,35	3.329,07	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.040.0460.f	- 4P In 1600 A	cad	4.902,94	3.875,78	
LOM241.ME.03.040.0470	Interruttore con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 65 KA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0470.a	- 3P In 1000 A	cad	3.623,01	2.863,99	
LOM241.ME.03.040.0470.b	- 3P In 1250 A	cad	3.912,04	3.092,47	
LOM241.ME.03.040.0470.c	- 3P In 1600 A	cad	4.386,87	3.467,82	
LOM241.ME.03.040.0470.d	- 4P In 1000 A	cad	4.438,44	3.508,59	
LOM241.ME.03.040.0470.e	- 4P In 1250 A	cad	4.810,05	3.802,35	
LOM241.ME.03.040.0470.f	- 4P In 1600 A	cad	5.501,61	4.349,03	
LOM241.ME.03.040.0480	Interruttore di tipo scatolato con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 100 KA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0480.a	- 3P In 1000 A	cad	3.395,94	2.684,49	
LOM241.ME.03.040.0480.b	- 3P In 1250 A	cad	3.643,64	2.880,30	
LOM241.ME.03.040.0480.c	- 3P In 1600 A	cad	3.953,32	3.125,10	
LOM241.ME.03.040.0480.d	- 4P In 1000 A	cad	4.273,30	3.378,05	
LOM241.ME.03.040.0480.e	- 4P In 1250 A	cad	4.582,94	3.622,82	
LOM241.ME.03.040.0480.f	- 4P In 1600 A	cad	5.068,08	4.006,32	
LOM241.ME.03.040.0490	Interruttore di tipo scatolato con sganciatori elettronici tipo LSI, conforme norme CEI-EN 60947-2, conforme norme CEI 17-5, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 100 KA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.040.0490.a	- 3P In 1000 A	cad	3.984,29	3.149,59	
LOM241.ME.03.040.0490.b	- 3P In 1250 A	cad	4.242,33	3.353,57	
LOM241.ME.03.040.0490.c	- 3P In 1600 A	cad	4.552,00	3.598,36	
LOM241.ME.03.040.0490.d	- 4P In 1000 A	cad	4.871,99	3.851,31	
LOM241.ME.03.040.0490.e	- 4P In 1250 A	cad	5.191,94	4.104,23	
LOM241.ME.03.040.0490.f	- 4P In 1600 A	cad	5.656,44	4.471,42	
LOM241.ME.03.040.0500	Accessori per la trasformazione dell'esecuzione da fissa a estraibile, per interruttori con In fino a 1600 A:				
LOM241.ME.03.040.0500.a	- terminali anteriori prolungati o posteriori in piatto verticali o posteriori in piatto orizzontali, 3P	cad	616,79	487,58	
LOM241.ME.03.040.0500.b	- terminali anteriori prolungati o posteriori in piatto verticali o posteriori in piatto orizzontali, 4P	cad	777,49	614,61	
LOM241.ME.03.040.0510	Relè differenziale di terra a toroide separato, tipo adatto per montaggio su guida DIN, intervento istantaneo o selettivo con tempo inversamente proporzionale alla corrente di guasto, custodia isolante, corrente d'intervento regolabile, nei componenti:				
LOM241.ME.03.040.0510.a	- relè differenziale di terra	cad	616,79	487,58	
LOM241.ME.03.040.0510.b	- toroide chiuso diametro 35 mm	cad	43,11	34,07	
LOM241.ME.03.040.0510.c	- toroide chiuso diametro 80 mm	cad	64,57	51,04	
LOM241.ME.03.040.0510.d	- toroide chiuso diametro 110 mm	cad	78,95	62,41	
LOM241.ME.03.040.0510.e	- toroide chiuso diametro 210 mm	cad	143,98	113,83	
LOM241.ME.03.040.0510.f	- toroide aperto diametro 110 mm	cad	143,98	113,83	
LOM241.ME.03.040.0510.g	- toroide aperto diametro 210 mm	cad	258,26	204,15	
LOM241.ME.03.050	INTERRUTTORI DI MANOVRA				
LOM241.ME.03.050.0010	Interruttore di manovra sezionatore di tipo modulare, conforme norma CEI-EN 60947-3, comando con levetta frontale a manovra indipendente, con segnalazione delle funzioni, adatto per il montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.050.0010.a	- 1P, In 16-20A, 230-400V	cad	7,25	5,73	
LOM241.ME.03.050.0010.b	- 1P, In 32-40A, 230-400V	cad	7,62	6,02	
LOM241.ME.03.050.0010.c	- 1P, In 63-80A, 230-400V	cad	11,99	9,48	
LOM241.ME.03.050.0010.d	- 1P, In 100A, 230-400V	cad	13,93	11,01	
LOM241.ME.03.050.0010.e	- 1P, In 125A, 230-400V	cad	23,22	18,36	
LOM241.ME.03.050.0010.f	- 2P, In 16-20A, 230-400V	cad	13,48	10,66	
LOM241.ME.03.050.0010.g	- 2P, In 32-40A, 230-400V	cad	14,12	11,16	
LOM241.ME.03.050.0010.h	- 2P, In 63-80A, 230-400V	cad	21,37	16,89	
LOM241.ME.03.050.0010.i	- 2P, In 100A, 230-400V	cad	25,55	20,20	
LOM241.ME.03.050.0010.j	- 2P, In 125A, 230-400V	cad	32,52	25,70	
LOM241.ME.03.050.0010.k	- 3P, In 16-20A, 400V	cad	18,60	14,70	
LOM241.ME.03.050.0010.l	- 3P, In 32-40A, 400V	cad	21,37	16,89	
LOM241.ME.03.050.0010.m	- 3P, In 63-80A, 400V	cad	30,67	24,23	
LOM241.ME.03.050.0010.n	- 3P, In 100A, 400V	cad	35,30	27,91	
LOM241.ME.03.050.0010.o	- 3P, In 125A, 400V	cad	46,46	36,72	
LOM241.ME.03.050.0010.p	- 4P, In 16-20A, 400V	cad	26,01	20,56	
LOM241.ME.03.050.0010.q	- 4P, In 32-40A, 400V	cad	27,87	22,03	
LOM241.ME.03.050.0010.r	- 4P, In 63-80A, 400V	cad	42,75	33,79	
LOM241.ME.03.050.0010.s	- 4P, In 100A, 400V	cad	49,24	38,92	
LOM241.ME.03.050.0010.t	- 4P, In 125A, 400V	cad	65,03	51,41	
LOM241.ME.03.050.0020	Interruttore di manovra sezionatore rotativo di tipo modulare, conforme norma CEI-EN 60947-3, comando con manopola frontale a manovra indipendente, con segnalazione delle funzioni, adatto per il montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.050.0020.a	- 2P, In 16A	cad	8,02	6,34	
LOM241.ME.03.050.0020.b	- 3P, In 16A	cad	8,96	7,08	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.050.0020.c	- 4P, In 16A	cad	9,77	7,72	
LOM241.ME.03.050.0020.d	- 2P, In 32A	cad	9,77	7,72	
LOM241.ME.03.050.0020.e	- 3P, In 32A	cad	10,88	8,60	
LOM241.ME.03.050.0020.f	- 4P, In 32A	cad	12,45	9,84	
LOM241.ME.03.050.0020.g	- 3P, In 63A	cad	18,95	14,98	
LOM241.ME.03.050.0020.h	- 4P, In 63A	cad	22,77	18,00	
LOM241.ME.03.050.0030	Interruttore di manovra sezionatore rotativo di tipo scatolato conforme norma CEI-EN 60947-3, comando con levetta frontale a manovra indipendente, con segnalazione delle funzioni, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.050.0030.a	- 3P, In 100A	cad	199,70	157,86	
LOM241.ME.03.050.0030.b	- 3P, In 160A	cad	282,39	223,23	
LOM241.ME.03.050.0030.c	- 3P, In 250A	cad	439,37	347,32	
LOM241.ME.03.050.0030.d	- 3P, In 320A	cad	567,57	448,66	
LOM241.ME.03.050.0030.e	- 3P, In 400A	cad	784,00	619,75	
LOM241.ME.03.050.0030.f	- 3P, In 630A	cad	1.198,30	947,25	
LOM241.ME.03.050.0030.g	- 3P, In 800A	cad	1.634,88	1.292,37	
LOM241.ME.03.050.0030.h	- 3P, In 1000A	cad	1.709,18	1.351,11	
LOM241.ME.03.050.0030.i	- 3P, In 1250A	cad	1.913,54	1.512,65	
LOM241.ME.03.050.0030.j	- 3P, In 1600A	cad	2.563,78	2.026,67	
LOM241.ME.03.050.0030.k	- 4P, In 100A	cad	267,52	211,48	
LOM241.ME.03.050.0030.l	- 4P, In 160A	cad	347,40	274,62	
LOM241.ME.03.050.0030.m	- 4P, In 250A	cad	533,19	421,49	
LOM241.ME.03.050.0030.n	- 4P, In 320A	cad	711,54	562,47	
LOM241.ME.03.050.0030.o	- 4P, In 400A	cad	993,92	785,69	
LOM241.ME.03.050.0030.p	- 4P, In 630A	cad	1.495,54	1.182,22	
LOM241.ME.03.050.0030.q	- 4P, In 800A	cad	2.062,17	1.630,14	
LOM241.ME.03.050.0030.r	- 4P, In 1000A	cad	2.210,78	1.747,62	
LOM241.ME.03.050.0030.s	- 4P, In 1250A	cad	2.498,77	1.975,28	
LOM241.ME.03.050.0030.t	- 4P, In 1600A	cad	3.204,74	2.533,35	
LOM241.ME.03.050.0040	Interruttore di manovra sezionatore rotativo conforme norma CEI-EN 60947-3, comando con manopola nera o rossa a manovra indipendente, con segnalazione delle funzioni, adatto per montaggio su portella o coperchio di cassetta, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.050.0040.a	- 2P, In 16A	cad	15,15	11,97	
LOM241.ME.03.050.0040.b	- 3P, In 16A	cad	16,26	12,86	
LOM241.ME.03.050.0040.c	- 4P, In 16A	cad	17,46	13,80	
LOM241.ME.03.050.0040.d	- 2P, In 32A	cad	16,26	12,86	
LOM241.ME.03.050.0040.e	- 3P, In 32A	cad	17,82	14,09	
LOM241.ME.03.050.0040.f	- 4P, In 32A	cad	19,60	15,50	
LOM241.ME.03.050.0040.g	- 3P, In 63A	cad	30,75	24,31	
LOM241.ME.03.050.0040.h	- 4P, In 63A	cad	34,08	26,95	
LOM241.ME.03.050.0050	Interruttore di manovra sezionatore rotativo conforme norma CEI-EN 60947-3, comando con manopola rossa a manovra indipendente, con segnalazione delle funzioni, adatto per montaggio su portella in versione bloccoporta lucchettabile, completo di asta di comando rinviato, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.050.0050.a	- 2P, In 16A	cad	11,70	9,25	
LOM241.ME.03.050.0050.b	- 3P, In 16A	cad	13,11	10,36	
LOM241.ME.03.050.0050.c	- 4P, In 16A	cad	14,23	11,24	
LOM241.ME.03.050.0050.d	- 2P, In 32A	cad	13,57	10,72	
LOM241.ME.03.050.0050.e	- 3P, In 32A	cad	15,15	11,97	
LOM241.ME.03.050.0050.f	- 4P, In 32A	cad	17,37	13,73	
LOM241.ME.03.050.0050.g	- 3P, In 63A	cad	27,13	21,44	
LOM241.ME.03.050.0050.h	- 4P, In 63A	cad	30,38	24,02	
LOM241.ME.03.060	FUSIBILI, CONTATTORI, AUSILIARI DI COMANDO				
LOM241.ME.03.060.0010	Contatto ausiliario di posizione aperto/chiuso dell'interruttore, 1/2 modulo DIN, portata contatti in c.a. 3A-400V, 6A-230V, portata contatti in c.c. 1.5A-110V, 2A-60V, 1A-250V, 6A-24V	cad	13,00	10,28	
LOM241.ME.03.060.0020	Contatto ausiliario di sganciato relè, 1/2 modulo DIN, portata contatti in c.a. 3A-400V, 6A-230V, portata contatti in c.c. 1.5A-110V, 2A-60V, 1A-250V, 6A-24V	cad	14,30	11,31	
LOM241.ME.03.060.0030	Contatto ausiliario configurabile come di sganciato relè o di posizione aperto/chiuso, 1/2 modulo DIN, portata contatti in c.a. 3A-400V, 6A-230V, portata contatti in c.c. 1.5A-110V, 2A-60V, 1A-250V, 6A-24V	cad	17,10	13,51	
LOM241.ME.03.060.0040	Sgancitore a lancio di corrente, 1 modulo DIN, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.060.0040.a	- 12-48V c.a. e c.c.	cad	21,93	17,33	
LOM241.ME.03.060.0040.b	- 110-125V c.c., 110-415V c.a.	cad	22,57	17,84	
LOM241.ME.03.060.0050	Sgancitore di minima tensione, 1 modulo DIN, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.060.0050.a	- 230V c.a.	cad	38,93	30,78	
LOM241.ME.03.060.0050.b	- 24V c.a. e c.c.	cad	39,58	31,28	
LOM241.ME.03.060.0050.c	- 48V c.a. e c.c.	cad	39,67	31,36	
LOM241.ME.03.060.0055	Pulsante per comando ed arresto di emergenza, agente su bobina di sgancio a minima o su bobina di sgancio a lancio di corrente con spia di segnalazione per verifica del controllo integrità del circuito, installato in quadro di emergenza stagno IP55 con frontale in vetro completo di martelletto frangi vetro. Completo di diciture nelle principali lingue Completo di contatti per il comando di eventuali attuatori. Colore rosso.	cad	136,44	107,86	
LOM241.ME.03.060.0060	Portafusibili sezionabili, adatti per montaggio su guida DIN, in contenitore isolante, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.060.0060.a	- 1P, 20-32A, dim. 8.5x31.5 mm e 10.3x38 mm	cad	3,54	2,79	
LOM241.ME.03.060.0060.b	- 1P, 50A, dim. 14x51 mm	cad	6,33	5,00	
LOM241.ME.03.060.0060.c	- 2P, 20-32A, dim. 8.5x31.5 mm e 10.3x38 mm	cad	6,64	5,25	
LOM241.ME.03.060.0060.d	- 2P, 50A, dim. 14x51 mm	cad	13,29	10,50	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.060.0060.e	- 3P, 20-32A, dim. 8.5x31.5 mm e 10.3x38 mm	cad	9,94	7,86	
LOM241.ME.03.060.0060.f	- 3P, 50A, dim. 14x51 mm	cad	19,60	15,50	
LOM241.ME.03.060.0060.g	- 4P, 20-32A, dim. 8.5x31.5 mm e 10.3x38 mm	cad	14,58	11,53	
LOM241.ME.03.060.0060.h	- 4P, 50A, dim. 14x51 mm	cad	28,72	22,70	
LOM241.ME.03.060.0070	Fusibili cilindrici, tipo gG, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.060.0070.a	- In 2-25A, dim. 8.5x31.5 mm, Un 400V, potere d'interruzione 50kA	cad	0,85	0,67	
LOM241.ME.03.060.0070.b	- In 2-32A, diam. 10.3x38 mm, Un 500V, potere d'interruzione 100kA	cad	0,93	0,73	
LOM241.ME.03.060.0070.c	- In 25-50A, diam. 14x51 mm, Un 690V, potere d'interruzione 100kA	cad	1,58	1,24	
LOM241.ME.03.060.0080	Interruttori non automatici, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.060.0080.a	- 1P, In 16A	cad	5,39	4,26	
LOM241.ME.03.060.0080.b	- 1P, In 25A	cad	6,79	5,37	
LOM241.ME.03.060.0080.c	- 1P, In 32A	cad	6,98	5,51	
LOM241.ME.03.060.0080.d	- 2P, In 16A	cad	8,54	6,75	
LOM241.ME.03.060.0080.e	- 2P, In 25A	cad	8,65	6,84	
LOM241.ME.03.060.0080.f	- 2P, In 32A	cad	8,79	6,95	
LOM241.ME.03.060.0080.g	- 2P, In 40A	cad	14,85	11,75	
LOM241.ME.03.060.0080.h	- 2P, In 63A	cad	16,73	13,22	
LOM241.ME.03.060.0080.i	- 3P, In 16A	cad	11,89	9,40	
LOM241.ME.03.060.0080.j	- 3P, In 25A	cad	12,26	9,69	
LOM241.ME.03.060.0080.k	- 3P, In 32A	cad	13,00	10,28	
LOM241.ME.03.060.0080.l	- 3P, In 40A	cad	24,15	19,09	
LOM241.ME.03.060.0080.m	- 3P, In 63A	cad	29,73	23,50	
LOM241.ME.03.060.0080.n	- 4P, In 16A	cad	13,93	11,01	
LOM241.ME.03.060.0080.o	- 4P, In 25A	cad	14,85	11,75	
LOM241.ME.03.060.0080.p	- 4P, In 32A	cad	15,78	12,48	
LOM241.ME.03.060.0090	Commutatore a leva, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 230V, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.060.0090.a	- 1P, In 16A, commutatore I-0-II	cad	10,03	7,93	
LOM241.ME.03.060.0090.b	- 1P, In 16A, deviatore 0-I	cad	9,47	7,49	
LOM241.ME.03.060.0090.c	- 2P, In 16A, commutatore I-0-II	cad	20,05	15,86	
LOM241.ME.03.060.0090.d	- 2P, In 16A, deviatore 0-I	cad	17,93	14,17	
LOM241.ME.03.060.0100	Contattore tripolare in aria conforme a norme CEI 17-3 per tensione fino a 660 V 50 Hz - comando con bobina a ca. o cc. (completa di resistenza addizionale per tipo cc.) alla tensione di 24-48-110-220-380 V;				
LOM241.ME.03.060.0100.a	- contattore grandezza 00:	cad	17,11	13,52	
LOM241.ME.03.060.0100.b	- contattore grandezza 0:	cad	21,89	17,31	
LOM241.ME.03.060.0100.c	- contattore grandezza 1:	cad	34,90	27,59	
LOM241.ME.03.060.0100.d	- contattore grandezza 2:	cad	47,07	37,20	
LOM241.ME.03.060.0100.e	- contattore grandezza 3:	cad	94,49	74,69	
LOM241.ME.03.060.0100.f	- contattore grandezza 4:	cad	147,17	116,34	
LOM241.ME.03.060.0100.g	- contattore grandezza 6:	cad	228,47	180,60	
LOM241.ME.03.060.0100.h	- contattore grandezza 8:	cad	343,30	271,38	
LOM241.ME.03.060.0100.i	- contattore grandezza 10:	cad	542,08	428,51	
LOM241.ME.03.060.0100.j	- contattore grandezza 10:	cad	757,28	598,63	
LOM241.ME.03.070	QUADRI ELETTRICI				
LOM241.ME.03.070.0010	Quadro elettrico di distribuzione da parete, in lamiera verniciato grado di protezione IP30 con porta di vetro fino a 160 A preassemblato completo di intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio comprese morsettiere del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0010.a	- 600x600 mm	cad	225,72	178,43	
LOM241.ME.03.070.0010.b	- 600x800 mm	cad	274,96	217,36	
LOM241.ME.03.070.0010.c	- 600x1000 mm	cad	325,14	257,02	
LOM241.ME.03.070.0010.d	- 600x1200 mm	cad	382,29	302,20	
LOM241.ME.03.070.0020	Quadro elettrico di distribuzione da incasso, in lamiera verniciato grado di protezione IP30 con porta di vetro fino a 160 A preassemblato completo di intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio comprese morsettiere del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0020.a	- 600x600 mm	cad	323,28	255,55	
LOM241.ME.03.070.0020.b	- 600x800 mm	cad	387,35	306,20	
LOM241.ME.03.070.0020.c	- 600x1000 mm	cad	454,24	359,07	
LOM241.ME.03.070.0020.d	- 600x1200 mm	cad	525,69	415,56	
LOM241.ME.03.070.0030	Quadro elettrico di distribuzione da parete, in resina verniciato grado di protezione IP43 doppio isolamento con porta di vetro fino a 160 A preassemblato completo di intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhetta da compilare per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compreso morsettiere del tipo :				
LOM241.ME.03.070.0030.a	- 600x600 mm	cad	347,70	274,86	
LOM241.ME.03.070.0030.b	- 600x800 mm	cad	392,49	310,26	
LOM241.ME.03.070.0030.c	- 600x1000 mm	cad	475,58	375,95	
LOM241.ME.03.070.0030.d	- 600x1200 mm	cad	522,76	413,24	
LOM241.ME.03.070.0040	Quadro elettrico di distribuzione da parete, in lamiera verniciato grado di protezione IP43 con porta di vetro fino a 160 A preassemblato completo di intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhetta da compilare per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compreso morsettiere del tipo :				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.070.0040.a	- 600x600 mm	cad	175,56	138,78	
LOM241.ME.03.070.0040.b	- 600x800 mm	cad	196,16	155,06	
LOM241.ME.03.070.0040.c	- 600x1000 mm	cad	227,44	179,79	
LOM241.ME.03.070.0040.d	- 600x1200 mm	cad	241,24	190,70	
LOM241.ME.03.070.0050	Quadro elettrico di distribuzione da incasso, in lamiera verniciato grado di protezione IP43 con porta di vetro fino a 160 A, preassemblato, completo di intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhetta da compilare per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compreso morsetteria. del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0050.a	- 600x600 mm	cad	237,80	187,98	
LOM241.ME.03.070.0050.b	- 600x800 mm	cad	259,16	204,86	
LOM241.ME.03.070.0050.c	- 600x1000 mm	cad	293,54	232,04	
LOM241.ME.03.070.0050.d	- 600x1200 mm	cad	341,83	270,22	
LOM241.ME.03.070.0060	Quadro elettrico di distribuzione da parete in resina, in lamiera verniciato grado di protezione IP55 doppio isolamento con porta di vetro fino a 160 A, preassemblato, completo di intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhetta da compilare per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compreso morsetteria, del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0060.a	- 600x600 mm	cad	254,46	201,15	
LOM241.ME.03.070.0060.b	- 600x800 mm	cad	269,32	212,90	
LOM241.ME.03.070.0060.c	- 600x1000 mm	cad	299,04	236,39	
LOM241.ME.03.070.0060.d	- 600x1200 mm	cad	330,61	261,35	
LOM241.ME.03.070.0070	Quadro elettrico di distribuzione da parete, in lamiera d'acciaio verniciato preassemblato, grado di protezione IP55, completo di porta in vetro fino a 160 A, preassemblato, completo di intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhetta da compilare per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compreso di morsettieria, del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0070.a	- 600x600 mm	cad	267,52	211,48	
LOM241.ME.03.070.0070.b	- 600x800 mm	cad	289,81	229,10	
LOM241.ME.03.070.0070.c	- 600x1000 mm	cad	327,91	259,21	
LOM241.ME.03.070.0070.d	- 600x1200 mm	cad	365,05	288,58	
LOM241.ME.03.070.0080	Quadro elettrico di distribuzione da incasso, in lamiera d'acciaio verniciato preassemblato, grado di protezione IP55, completo di porta in vetro fino a 160 A, preassemblato, completo di intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhetta da compilare per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compreso di morsettieria, del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0080.a	- 600x600 mm	cad	325,40	257,23	
LOM241.ME.03.070.0080.b	- 600x800 mm	cad	344,48	272,31	
LOM241.ME.03.070.0080.c	- 600x1000 mm	cad	385,57	304,79	
LOM241.ME.03.070.0080.d	- 600x1200 mm	cad	429,94	339,87	
LOM241.ME.03.070.0090	Quadro elettrico di distribuzione da parete in resina verniciato, grado di protezione IP43, doppio isolamento con porta in vetro fino a 250 A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettieria del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0090.a	- 600x600 mm	cad	200,52	158,51	
LOM241.ME.03.070.0090.b	- 600x800 mm	cad	239,12	189,02	
LOM241.ME.03.070.0090.c	- 600x1000 mm	cad	269,94	213,39	
LOM241.ME.03.070.0090.d	- 600x1200 mm	cad	305,39	241,41	
LOM241.ME.03.070.0100	Quadro elettrico di distribuzione da parete in lamiera verniciato, grado di protezione IP43, doppio isolamento con porta in vetro fino a 250 A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettieria del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0100.a	600x600 mm	cad	204,92	161,99	
LOM241.ME.03.070.0100.b	600x800 mm	cad	244,37	193,17	
LOM241.ME.03.070.0100.c	600x1000 mm	cad	275,89	218,09	
LOM241.ME.03.070.0100.d	600x1200 mm	cad	312,12	246,73	
LOM241.ME.03.070.0110	Quadro elettrico di distribuzione da incasso in lamiera verniciato, grado di protezione IP43, doppio isolamento con porta in vetro fino a 250 A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettieria del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0110.a	600x600 mm	cad	233,50	184,58	
LOM241.ME.03.070.0110.b	600x800 mm	cad	273,39	216,12	
LOM241.ME.03.070.0110.c	600x1000 mm	cad	305,12	241,20	
LOM241.ME.03.070.0110.d	600x1200 mm	cad	335,90	265,53	
LOM241.ME.03.070.0120	Quadro elettrico di distribuzione da parete in resina verniciato, grado di protezione IP55, doppio isolamento con porta in vetro fino a 250 A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettieria del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0120.a	600x600 mm	cad	247,81	195,89	
LOM241.ME.03.070.0120.b	600x800 mm	cad	288,76	228,26	
LOM241.ME.03.070.0120.c	600x1000 mm	cad	331,61	262,14	
LOM241.ME.03.070.0120.d	600x1200 mm	cad	355,26	280,84	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.070.0130	Quadro elettrico di distribuzione da parete in lamiera verniciato, grado di protezione IP55, doppio isolamento con porta in vetro fino a 250 A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettiera del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0130.a	600x600 mm	cad	276,37	218,47	
LOM241.ME.03.070.0130.b	600x800 mm	cad	317,34	250,85	
LOM241.ME.03.070.0130.c	600x1000 mm	cad	355,84	281,29	
LOM241.ME.03.070.0130.d	600x1200 mm	cad	383,08	302,82	
LOM241.ME.03.070.0135	Quadro elettrico di distribuzione da incasso in lamiera verniciato, grado di protezione IP55, doppio isolamento con porta in vetro fino a 250 A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettiera del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0135.a	600x600 mm	cad	290,67	229,78	
LOM241.ME.03.070.0135.b	600x800 mm	cad	331,61	262,14	
LOM241.ME.03.070.0135.c	600x1000 mm	cad	370,14	292,59	
LOM241.ME.03.070.0135.d	600x1200 mm	cad	397,38	314,13	
LOM241.ME.03.070.0137	Quadro elettrico di distribuzione da parete in resina, grado di protezione IP43, doppio isolamento con porta in vetro da 250 A fino a 630A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettiera in opera del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0137.a	-600x600 mm	cad	300,11	237,24	
LOM241.ME.03.070.0137.b	-600x800 mm	cad	343,68	271,68	
LOM241.ME.03.070.0137.c	-600x1000 mm	cad	378,69	299,36	
LOM241.ME.03.070.0137.d	-600x1200 mm	cad	414,44	327,61	
LOM241.ME.03.070.0140	Quadro elettrico di distribuzione da parete- pavimento in lamiera, grado di protezione IP30, con porta in vetro da 400A fino a 630A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettiera in opera del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0140.a	-600x600mm	cad	314,98	248,99	
LOM241.ME.03.070.0140.b	-600x800mm	cad	359,28	284,01	
LOM241.ME.03.070.0140.c	-600x1000mm	cad	393,14	310,78	
LOM241.ME.03.070.0140.d	-600x1200mm	cad	433,16	342,41	
LOM241.ME.03.070.0140.e	-600x1400mm	cad	444,58	351,44	
LOM241.ME.03.070.0140.f	-600x1600mm	cad	458,87	362,74	
LOM241.ME.03.070.0140.g	-600x1800mm	cad	468,88	370,65	
LOM241.ME.03.070.0140.h	-600x2000mm	cad	483,17	381,94	
LOM241.ME.03.070.0140.i	-850x600mm	cad	514,62	406,81	
LOM241.ME.03.070.0140.l	-850x800mm	cad	526,04	415,84	
LOM241.ME.03.070.0140.m	-850x1000mm	cad	541,78	428,27	
LOM241.ME.03.070.0140.n	-850x1200mm	cad	552,33	436,62	
LOM241.ME.03.070.0140.o	-850x1400mm	cad	560,92	443,41	
LOM241.ME.03.070.0140.p	-850x1600mm	cad	575,22	454,71	
LOM241.ME.03.070.0140.q	-850x1800mm	cad	589,51	466,01	
LOM241.ME.03.070.0140.r	-850x2000mm	cad	603,79	477,30	
LOM241.ME.03.070.0145	Quadro elettrico di distribuzione da parete- pavimento in lamiera, grado di protezione IP43, con porta in vetro da 400A fino a 630A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettiera in opera del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0145.a	- 600x600 mm	cad	341,76	270,16	
LOM241.ME.03.070.0145.b	- 600x800 mm	cad	383,21	302,93	
LOM241.ME.03.070.0145.c	- 600x1000 mm	cad	398,71	315,18	
LOM241.ME.03.070.0145.d	- 600x1200 mm	cad	435,87	344,55	
LOM241.ME.03.070.0145.e	- 600x1400 mm	cad	450,16	355,85	
LOM241.ME.03.070.0145.f	- 600x1600 mm	cad	465,38	367,88	
LOM241.ME.03.070.0145.g	- 600x1800 mm	cad	479,67	379,18	
LOM241.ME.03.070.0145.h	- 600x2000 mm	cad	493,96	390,48	
LOM241.ME.03.070.0145.i	- 850x600 mm	cad	508,24	401,76	
LOM241.ME.03.070.0145.l	- 850x800 mm	cad	522,55	413,08	
LOM241.ME.03.070.0145.m	- 850x1000 mm	cad	533,91	422,06	
LOM241.ME.03.070.0145.n	- 850x1200 mm	cad	551,12	435,66	
LOM241.ME.03.070.0145.o	- 850x1400 mm	cad	568,27	449,22	
LOM241.ME.03.070.0145.p	- 850x1600 mm	cad	579,70	458,26	
LOM241.ME.03.070.0145.q	- 850x1800 mm	cad	594,00	469,56	
LOM241.ME.03.070.0145.r	- 850x2000 mm	cad	608,29	480,85	
LOM241.ME.03.070.0150	Quadro elettrico di distribuzione da parete- pavimento in lamiera, grado di protezione IP55, con porta in vetro da 400A fino a 630A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettiera in opera del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0150.a	- 600x600 mm	cad	354,42	280,17	
LOM241.ME.03.070.0150.b	- 600x800 mm	cad	387,28	306,15	
LOM241.ME.03.070.0150.c	- 600x1000 mm	cad	407,29	321,96	
LOM241.ME.03.070.0150.d	- 600x1200 mm	cad	450,16	355,85	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.070.0150.e	- 600x1400 mm	cad	453,74	358,68	
LOM241.ME.03.070.0150.f	- 600x1600 mm	cad	468,03	369,98	
LOM241.ME.03.070.0150.g	- 600x1800 mm	cad	482,33	381,28	
LOM241.ME.03.070.0150.h	- 600x2000 mm	cad	496,61	392,57	
LOM241.ME.03.070.0150.i	- 850x600 mm	cad	510,90	403,86	
LOM241.ME.03.070.0150.l	- 850x800 mm	cad	525,21	415,18	
LOM241.ME.03.070.0150.m	- 850x1000 mm	cad	539,48	426,46	
LOM241.ME.03.070.0150.n	- 850x1200 mm	cad	553,78	437,77	
LOM241.ME.03.070.0150.o	- 850x1400 mm	cad	582,35	460,35	
LOM241.ME.03.070.0150.p	- 850x1600 mm	cad	586,65	463,75	
LOM241.ME.03.070.0150.q	- 850x1800 mm	cad	598,07	472,78	
LOM241.ME.03.070.0150.r	- 850x2000 mm	cad	612,37	484,08	
LOM241.ME.03.070.0155	Quadro elettrico di distribuzione da parete- pavimento in lamiera, grado di protezione IP30, con porta in vetro da 800A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettiera in opera del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0155.a	- 600x600 mm	cad	343,12	271,24	
LOM241.ME.03.070.0155.b	- 600x800 mm	cad	373,14	294,97	
LOM241.ME.03.070.0155.c	- 600x1000 mm	cad	373,14	294,97	
LOM241.ME.03.070.0155.d	- 600x1200 mm	cad	461,74	365,00	
LOM241.ME.03.070.0155.e	- 600x1400 mm	cad	476,02	376,30	
LOM241.ME.03.070.0155.f	- 600x1600 mm	cad	481,76	380,83	
LOM241.ME.03.070.0155.g	- 600x1800 mm	cad	497,47	393,25	
LOM241.ME.03.070.0155.h	- 600x2000 mm	cad	511,76	404,54	
LOM241.ME.03.070.0155.i	- 850x600 mm	cad	540,33	427,13	
LOM241.ME.03.070.0155.l	- 850x800 mm	cad	554,62	438,43	
LOM241.ME.03.070.0155.m	- 850x1000 mm	cad	557,49	440,69	
LOM241.ME.03.070.0155.n	- 850x1200 mm	cad	574,64	454,25	
LOM241.ME.03.070.0155.o	- 850x1400 mm	cad	588,94	465,56	
LOM241.ME.03.070.0155.p	- 850x1600 mm	cad	603,22	476,84	
LOM241.ME.03.070.0155.q	- 850x1800 mm	cad	618,09	488,60	
LOM241.ME.03.070.0155.r	- 850x2000 mm	cad	632,38	499,90	
LOM241.ME.03.070.0160	Quadro elettrico di distribuzione da parete- pavimento in lamiera, grado di protezione IP43, con porta in vetro da 800A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettiera in opera del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0160.a	- 600x600 mm	cad	355,84	281,29	
LOM241.ME.03.070.0160.b	- 600x800 mm	cad	384,43	303,89	
LOM241.ME.03.070.0160.c	- 600x1000 mm	cad	429,59	339,59	
LOM241.ME.03.070.0160.d	- 600x1200 mm	cad	465,30	367,82	
LOM241.ME.03.070.0160.e	- 600x1400 mm	cad	479,60	379,12	
LOM241.ME.03.070.0160.f	- 600x1600 mm	cad	493,90	390,43	
LOM241.ME.03.070.0160.g	- 600x1800 mm	cad	508,18	401,71	
LOM241.ME.03.070.0160.h	- 600x2000 mm	cad	522,48	413,02	
LOM241.ME.03.070.0160.i	- 850x600 mm	cad	555,35	439,01	
LOM241.ME.03.070.0160.l	- 850x800 mm	cad	569,64	450,30	
LOM241.ME.03.070.0160.m	- 850x1000 mm	cad	579,64	458,21	
LOM241.ME.03.070.0160.n	- 850x1200 mm	cad	593,92	469,49	
LOM241.ME.03.070.0160.o	- 850x1400 mm	cad	603,94	477,41	
LOM241.ME.03.070.0160.p	- 850x1600 mm	cad	611,07	483,05	
LOM241.ME.03.070.0160.q	- 850x1800 mm	cad	625,37	494,36	
LOM241.ME.03.070.0160.r	- 850x2000 mm	cad	641,09	506,78	
LOM241.ME.03.070.0165	Quadro elettrico di distribuzione da parete- pavimento in lamiera, grado di protezione IP55, con porta in vetro da 800A preassemblato, completo di intelaiatura interna per fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhette per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compresa morsettiera in opera del tipo:				
LOM241.ME.03.070.0165.a	- 600x600 mm	cad	364,42	288,07	
LOM241.ME.03.070.0165.b	- 600x800 mm	cad	385,86	305,02	
LOM241.ME.03.070.0165.c	- 600x1000 mm	cad	438,71	346,80	
LOM241.ME.03.070.0165.d	- 600x1200 mm	cad	467,32	369,42	
LOM241.ME.03.070.0165.e	- 600x1400 mm	cad	481,59	380,70	
LOM241.ME.03.070.0165.f	- 600x1600 mm	cad	510,19	403,30	
LOM241.ME.03.070.0165.g	- 600x1800 mm	cad	517,33	408,95	
LOM241.ME.03.070.0165.h	- 600x2000 mm	cad	526,89	416,51	
LOM241.ME.03.070.0165.i	- 850x600 mm	cad	569,77	450,40	
LOM241.ME.03.070.0165.l	- 850x800 mm	cad	584,07	461,70	
LOM241.ME.03.070.0165.m	- 850x1000 mm	cad	586,93	463,97	
LOM241.ME.03.070.0165.n	- 850x1200 mm	cad	598,35	473,00	
LOM241.ME.03.070.0165.o	- 850x1400 mm	cad	612,64	484,29	
LOM241.ME.03.070.0165.p	- 850x1600 mm	cad	626,94	495,60	
LOM241.ME.03.070.0165.q	- 850x1800 mm	cad	641,23	506,89	
LOM241.ME.03.070.0165.r	- 850x2000 mm	cad	655,51	518,18	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.070.0170	Centralino elettrico da parete in resina, grado di protezione IP40, doppio isolamento, completo di porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsetti, etichette identificative targhetta autoadesiva per la certificazione CEI 23 - 51, accessori meccanici di fissaggio. fino a 12 moduli:	cad	13,87	10,96	
LOM241.ME.03.070.0180	Centralino elettrico da incasso in resina, grado di protezione IP40, doppio isolamento, completo di porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsetti, etichette identificative targhetta autoadesiva per la certificazione CEI 23 - 51, accessori meccanici di fissaggio. fino a 12 moduli:	cad	15,02	11,87	
LOM241.ME.03.070.0190	Centralino elettrico da arredo a parete in resina, grado di protezione IP40, doppio isolamento, completo di porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsetti, etichette identificative targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.070.0190.a	da 24 moduli	cad	21,46	16,97	
LOM241.ME.03.070.0190.b	da 36 moduli	cad	28,65	22,64	
LOM241.ME.03.070.0190.c	da 48 moduli	cad	40,48	32,00	
LOM241.ME.03.070.0190.d	da 54 moduli	cad	50,02	39,54	
LOM241.ME.03.070.0190.e	da 72 moduli	cad	71,10	56,20	
LOM241.ME.03.070.0200	Centralino elettrico da arredo ad incasso in resina, grado di protezione IP40, doppio isolamento, completo di porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsetti, etichette identificative targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.070.0200.a	da 24 moduli	cad	25,55	20,20	
LOM241.ME.03.070.0200.b	da 36 moduli	cad	35,20	27,82	
LOM241.ME.03.070.0200.c	da 48 moduli	cad	46,57	36,81	
LOM241.ME.03.070.0200.d	da 54 moduli	cad	55,76	44,08	
LOM241.ME.03.070.0200.e	da 72 moduli	cad	78,17	61,80	
LOM241.ME.03.070.0210	Centralino elettrico a parete in lamiera, grado di protezione IP40, completo di porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsetti, etichette identificative targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.070.0210.a	da 24 moduli	cad	25,55	20,20	
LOM241.ME.03.070.0210.b	da 36 moduli	cad	35,20	27,82	
LOM241.ME.03.070.0210.c	da 48 moduli	cad	46,57	36,81	
LOM241.ME.03.070.0210.d	da 54 moduli	cad	55,76	44,08	
LOM241.ME.03.070.0210.e	da 72 moduli	cad	78,17	61,80	
LOM241.ME.03.070.0210.f	da 96 moduli	cad	100,75	79,64	
LOM241.ME.03.070.0220	Centralino elettrico da parete in resina, grado di protezione IP55, doppio isolamento, completo di porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsetti, etichette identificative targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.070.0220.a	da 24 moduli	cad	25,03	19,78	
LOM241.ME.03.070.0220.b	da 36 moduli	cad	32,92	26,02	
LOM241.ME.03.070.0220.c	da 48 moduli	cad	44,46	35,15	
LOM241.ME.03.070.0220.e	da 72 moduli	cad	54,42	43,02	
LOM241.ME.03.070.0230	Centralino elettrico da parete in resina, grado di protezione IP65, doppio isolamento, completo di porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsetti, etichette identificative targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.070.0230.a	da 24 moduli	cad	29,30	23,16	
LOM241.ME.03.070.0230.b	da 36 moduli	cad	37,20	29,40	
LOM241.ME.03.070.0230.c	da 48 moduli	cad	48,76	38,54	
LOM241.ME.03.070.0230.d	da 54 moduli	cad	60,14	47,54	
LOM241.ME.03.070.0230.e	da 72 moduli	cad	86,74	68,57	
LOM241.ME.03.070.0350	Armadio elettrico di distribuzione a pavimento, in lamiera d'acciaio verniciata, dimensioni orientative 2230x950x290 mm, completo di barre in rame da 800A in verticale sul fondo della struttura, porta in vetro, kit di montaggio delle apparecchiature, traverse di fissaggio, pannelli interni, pannelli varie di completamento - caratteristiche elettriche: tensione d'impiego fino a 690 V, tensione d'isolamento 1000 V , Icw max 35 kA, forma costruttiva 2, grado di protezione IP65.	cad	2.975,33	2.352,00	
LOM241.ME.03.070.0360	Quadro elettrico di distribuzione con 2 armadi affiancati a pavimento, in lamiera d'acciaio verniciata, dimensioni orientative 2230x1920x830 mm, completo di barre in rame orizzontali da 1600A e verticali da 1250A, porte in vetro, kit di montaggio delle apparecchiature, traverse di fissaggio, pannelli, varie di completamento - caratteristiche elettriche: tensione d'impiego fino a 690 V, tensione d'isolamento 1000 V , Icw max 75 kA, forma costruttiva 4b, grado di protezione IP65.	cad	10.332,26	8.167,66	
LOM241.ME.03.070.0370	Quadro elettrico di distribuzione con 2 armadi affiancati a pavimento, in lamiera d'acciaio verniciata, dimensioni orientative 2230x1920x830 mm, completo di barre in rame orizzontali da 3200A e verticali da 1250A, porte in vetro, kit di montaggio delle apparecchiature, traverse di fissaggio, pannelli, varie di completamento - caratteristiche elettriche: tensione d'impiego fino a 690 V, tensione d'isolamento 1000 V , Icw max 75 kA, forma costruttiva 4b, grado di protezione IP65.	cad	15.719,91	12.426,60	
LOM241.ME.03.070.0380	Quadro elettrico per manovra e protezione dei motori, tipo MCC a cassette estraibili, composto da colonna modulare standard ampliabile lateralmente, ogni colonna è costituita principalmente da vano sbarre, vano cavi, vano cassette; caratteristiche elettriche: tensione d'impiego fino a 690 V, corrente sbarre principali <= 1600A, corrente sbarre derivate <= 800A, corrente di cortocircuito di breve durata (1s) Icw 50 kA, corrente di picco 125 kA, grado di protezione IP30, grado di protezione a cassetto estratto IP20, forma costruttiva 3, dimensioni 2200x1000x600 mm.	cad	3.215,44	2.541,81	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.070.0390	Cassetti di tipo estraibile per l'avviamento di motori elettrici asincroni trifase standard, ognuno comprendente interruttore automatico magnetico, teleruttore, relè termico, secondo quanto previsto dalle tabelle di coordinamento delle case costruttrici, tensione 400 V - 50 Hz, avviamento diretto normale tipo 2, corrente di cortocircuito 50 kA, completi di pulsanti, lampade, selettore, relè ausiliario, morsettiera ausiliari, collegamenti interpannelli, nelle potenze:				
LOM241.ME.03.070.0390.a	- 2.2-4 kW	cad	1.750,64	1.383,88	
LOM241.ME.03.070.0390.b	- 9-11 kW	cad	1.772,07	1.400,82	
LOM241.ME.03.070.0390.c	- 15 kW	cad	1.786,37	1.412,12	
LOM241.ME.03.070.0390.d	- 18.5-22 kW	cad	1.986,43	1.570,27	
LOM241.ME.03.070.0390.e	- 30 kW	cad	2.029,30	1.604,16	
LOM241.ME.03.070.0390.f	- 37 kW	cad	2.072,19	1.638,07	
LOM241.ME.03.070.0390.g	- 55 kW	cad	2.186,49	1.728,42	
LOM241.ME.03.070.0390.h	- 75 kW	cad	2.686,67	2.123,81	
LOM241.ME.03.070.0390.i	- 90 kW	cad	2.801,00	2.214,19	
LOM241.ME.03.070.0395	Vano barre esterno per armadi da pavimento, conforme norme CEI EN 61439-1/2, completo di Kit di barre e morsettiera nelle seguenti altezze:				
LOM241.ME.03.070.0395.a	- 1400 mm	cad	368,25	291,11	
LOM241.ME.03.070.0395.b	- 1600 mm	cad	383,80	303,39	
LOM241.ME.03.070.0395.c	- 1800 mm	cad	415,20	328,21	
LOM241.ME.03.070.0395.d	- 2000 mm	cad	415,20	328,21	
LOM241.ME.03.070.0395.e	- kit morsettiera da installare nel vano armadio	dm	12,65	10,00	
LOM241.ME.03.080	APPARECCHIATURE PER QUADRI ELETTRICI				
LOM241.ME.03.080.0010	Commutatori voltmetrici, adatti per montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.080.0010.a	- In 16A, 4 posizioni fase-neutro	cad	25,82	20,41	
LOM241.ME.03.080.0010.b	- In 16A, 4 posizioni fase-fase	cad	28,42	22,47	
LOM241.ME.03.080.0010.c	- In 16A, 7 posizioni	cad	36,23	28,64	
LOM241.ME.03.080.0020	Commutatori amperometrici adatti per montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, 4 posizioni, In 16A.	cad	30,00	23,71	
LOM241.ME.03.080.0030	Commutatori di linea adatti per montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.080.0030.a	- 2 o 3 posizioni	cad	9,01	7,12	
LOM241.ME.03.080.0030.b	- 3 posizioni con ritorno a 0	cad	22,10	17,47	
LOM241.ME.03.080.0040	Contattori, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.080.0040.a	- Un 230V, In 20A, 1 contatto NA	cad	20,17	15,94	
LOM241.ME.03.080.0040.b	- Un 24V, In 20A, 2 contatti NA	cad	24,62	19,47	
LOM241.ME.03.080.0040.c	- Un 230V, In 20A, 2 contatti NA+NC	cad	22,67	17,92	
LOM241.ME.03.080.0040.d	Un 230V, In 20A, 2 contatti NA	cad	24,53	19,39	
LOM241.ME.03.080.0040.e	- Un 230V, In 20A, 2 contatti NC	cad	24,25	19,16	
LOM241.ME.03.080.0040.f	- Un 230V, In 20A, 3 contatti NA	cad	26,93	21,30	
LOM241.ME.03.080.0040.g	- Un 24 o 230V, In 24A, 4 contatti NA	cad	27,13	21,44	
LOM241.ME.03.080.0040.h	- Un 230V, In 24A, 4 contatti NC	cad	37,34	29,52	
LOM241.ME.03.080.0040.i	- Un 230V, In 40A, 2 contatti NA	cad	38,36	30,32	
LOM241.ME.03.080.0040.j	- Un 230V, In 40A, 3 contatti NA	cad	45,89	36,27	
LOM241.ME.03.080.0040.k	- Un 230V, In 40A, 4 contatti NA	cad	55,46	43,84	
LOM241.ME.03.080.0040.l	- Un 230V, In 63A, 2 contatti NA	cad	65,86	52,06	
LOM241.ME.03.080.0040.m	- Un 230V, In 63A, 3 contatti NA	cad	68,46	54,12	
LOM241.ME.03.080.0040.n	- Un 230V, In 63A, 4 contatti NA	cad	79,88	63,15	
LOM241.ME.03.080.0050	Contatti ausiliari per contattori, per segnalazione a distanza dello stato del contattore 20-63A, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.080.0050.a	- In 6A, 2 contatti NA	cad	12,84	10,15	
LOM241.ME.03.080.0050.b	- In 6A, 2 contatti NA+NC	cad	12,73	10,06	
LOM241.ME.03.080.0060	Relè monostabile, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, In 16A, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.080.0060.a	- Un 12V, 1 contatto NA	cad	12,54	9,92	
LOM241.ME.03.080.0060.b	- Un 24V, 1 contatto NA	cad	12,63	9,98	
LOM241.ME.03.080.0060.c	- Un 230V, 1 contatto NA	cad	13,57	10,72	
LOM241.ME.03.080.0060.d	- Un 12V, 2 contatti NA+NC	cad	20,62	16,30	
LOM241.ME.03.080.0060.e	- Un 24V, 2 contatti NA+NC	cad	20,72	16,38	
LOM241.ME.03.080.0060.f	- Un 230V, 2 contatti NA+NC	cad	21,46	16,97	
LOM241.ME.03.080.0060.g	- Un 12V, 2 contatti in scambio	cad	25,26	19,97	
LOM241.ME.03.080.0060.h	- Un 24V, 2 contatti in scambio	cad	25,38	20,05	
LOM241.ME.03.080.0060.i	- Un 230V, 2 contatti in scambio	cad	26,11	20,64	
LOM241.ME.03.080.0060.j	- Un 12V, 4 contatti NA	cad	30,00	23,71	
LOM241.ME.03.080.0060.k	- Un 24V, 4 contatti NA	cad	30,10	23,80	
LOM241.ME.03.080.0060.l	- Un 230V, 4 contatti NA	cad	30,94	24,46	
LOM241.ME.03.080.0070	Relè passo-passo, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, In 16A, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.080.0070.a	- Un 12V, 1 contatto NA	cad	13,57	10,72	
LOM241.ME.03.080.0070.b	- Un 24V, 1 contatto NA	cad	14,04	11,10	
LOM241.ME.03.080.0070.c	- Un 230V, 1 contatto NA	cad	14,40	11,39	
LOM241.ME.03.080.0070.d	- Un 12V, 1 contatto in scambio	cad	14,30	11,31	
LOM241.ME.03.080.0070.e	- Un 24V, 1 contatto in scambio	cad	14,70	11,61	
LOM241.ME.03.080.0070.f	- Un 230V, 1 contatto in scambio	cad	15,15	11,97	
LOM241.ME.03.080.0070.g	- Un 12V, 2 contatti NA+NC	cad	19,05	15,05	
LOM241.ME.03.080.0070.h	- Un 24V, 2 contatti NA+NC	cad	19,60	15,50	
LOM241.ME.03.080.0070.i	- Un 230V, 2 contatti NA+NC	cad	19,24	15,21	
LOM241.ME.03.080.0070.j	- Un 12V, 2 contatti NA	cad	19,05	15,05	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.080.0070.k	- Un 24V, 2 contatti NA	cad	19,60	15,50	
LOM241.ME.03.080.0070.l	- Un 230V, 2 contatti NA	cad	20,17	15,94	
LOM241.ME.03.080.0070.m	- Un 12V, 4 contatti NA	cad	30,28	23,94	
LOM241.ME.03.080.0070.n	- Un 24V, 4 contatti NA	cad	30,75	24,31	
LOM241.ME.03.080.0070.o	- Un 230V, 4 contatti NA	cad	31,39	24,81	
LOM241.ME.03.080.0080	Temporizzatore multifunzione, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, portata dei contatti 16A, campo di regolazione 0.05"-10gg.	cad	74,30	58,73	
LOM241.ME.03.080.0090	Temporizzatore luci, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, portata dei contatti 16A, campo di regolazione 30"-15'.	cad	34,17	27,02	
LOM241.ME.03.080.0100	Interruttore orario elettromeccanico a 1 canale, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 130V c.c. 230V c.a., nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.080.0100.a	- giornaliero	cad	52,68	41,64	
LOM241.ME.03.080.0100.b	- settimanale	cad	65,03	51,41	
LOM241.ME.03.080.0110	Programmatore digitale settimanale, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 220-240V c.a., nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.080.0110.a	- 42 memorie - 2 canali	cad	171,86	135,85	
LOM241.ME.03.080.0110.b	- 42 memorie - 1 canale	cad	91,78	72,55	
LOM241.ME.03.080.0110.c	- 20 memorie - 1 canale	cad	68,73	54,34	
LOM241.ME.03.080.0120	Interruttore crepuscolare (con sonda esterna), adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.080.0120.a	- 2 contatti, 16 memorie	cad	229,43	181,36	
LOM241.ME.03.080.0120.b	- 1 contatto	cad	111,47	88,12	
LOM241.ME.03.080.0130	Voltmetro analogico ad inserzione diretta, adatto al montaggio su guida DIN, precisione 1.5%, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.080.0130.a	- scala 0 ÷ 300	cad	32,13	25,41	
LOM241.ME.03.080.0130.b	- scala 0 ÷ 500	cad	30,28	23,94	
LOM241.ME.03.080.0140	Voltmetro digitale ad inserzione diretta, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, scala 0-600, precisione 0.5%.	cad	80,45	63,59	
LOM241.ME.03.080.0141	Voltmetri analogici modulari, tensione nominale:				
LOM241.ME.03.080.0141.a	- 300 Vca	cad	31,19	24,65	
LOM241.ME.03.080.0141.b	- 500 Vca	cad	31,03	24,53	
LOM241.ME.03.080.0142	Amperometro analogico modulare, correnti nominali:				
LOM241.ME.03.080.0142.a	- 5 ÷ 40 A	cad	30,96	24,48	
LOM241.ME.03.080.0142.b	- 50 ÷ 60 A	cad	33,58	26,54	
LOM241.ME.03.080.0142.c	- 1000 A	cad	29,83	23,59	
LOM241.ME.03.080.0150	Amperometro analogico, adatto al montaggio su guida DIN, precisione 1.5%, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.080.0150.a	- portata 10A, inserzione diretta	cad	32,60	25,77	
LOM241.ME.03.080.0150.b	- portata 20A, inserzione diretta	cad	33,17	26,22	
LOM241.ME.03.080.0150.c	- portata 30A, inserzione diretta	cad	33,91	26,81	
LOM241.ME.03.080.0150.d	- portata 5A, inserzione tramite TA/5A	cad	29,82	23,58	
LOM241.ME.03.080.0160	Amperometro digitale ad inserzione tramite trasformatore di corrente, adatto al montaggio su guida DIN, portata 15-1000A, in contenitore plastico, precisione 0.5%.	cad	80,45	63,59	
LOM241.ME.03.080.0170	Contatore di energia monofase, adatto al montaggio su guida DIN, corrente nominale 26A, in contenitore plastico, precisione 1.5%, n. digit 5 unità + 2 decimali, per impianti con potenza max 6KW.	cad	124,47	98,40	
LOM241.ME.03.080.0180	Contatore di energia trifase, adatto al montaggio su guida DIN, corrente nominale 30A, in contenitore plastico, precisione 1.5%, n. digit 6 unità + 1 decimale.	cad	354,84	280,51	
LOM241.ME.03.080.0190	Contatore di energia trifase ad inserzione tramite TA/5A, adatto al montaggio su guida DIN, corrente nominale 5A, in contenitore plastico, precisione 1.5%, n. digit 6 unità + 1 decimale.	cad	344,63	272,43	
LOM241.ME.03.080.0195	Contaore modulare, tensione nominale 230 V:				
LOM241.ME.03.080.0195.a	- per sistemi monofase	cad	145,30	114,86	
LOM241.ME.03.080.0195.b	- per sistemi trifase	cad	339,06	268,03	
LOM241.ME.03.080.0200	Contaore adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, precisione 1/100 h, n. digit 5 unità + 2 decimali, per contabilizzazione delle ore di funzionamento di apparecchiature elettriche.	cad	31,14	24,61	
LOM241.ME.03.080.0210	Analizzatore di rete adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, precisione 1%, n. digit 6 unità (misure di energia 3 (misure istantanee), per lettura di tutti i parametri di una rete monofase o trifase, consumo 5VA.	cad	317,68	251,13	
LOM241.ME.03.080.0220	Trasformatore amperometrico di corrente con secondario 5A, circuito primario avvolto, potenza 3VA, corrente primaria 15-25A, classe 1.	cad	31,21	24,67	
LOM241.ME.03.080.0230	Trasformatore amperometrico di corrente con secondario 5A, circuito primario formato da barra 30x10max, cavo diam. 23max, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.080.0230.a	- 2-3VA, corrente primaria 40-60A, classe 3	cad	15,05	11,89	
LOM241.ME.03.080.0230.b	- 3VA, corrente primaria 100A, classe 1	cad	15,05	11,89	
LOM241.ME.03.080.0230.c	- 3-5VA, corrente primaria 150-250A, classe 0.5	cad	15,52	12,27	
LOM241.ME.03.080.0230.d	- 6VA, corrente primaria 400A, classe 0.5	cad	16,53	13,06	
LOM241.ME.03.080.0230.e	- 10VA, corrente primaria 600A, classe 0.5	cad	17,82	14,09	
LOM241.ME.03.080.0230.f	- 20VA, corrente primaria 1000-1200A, classe 0.5	cad	39,76	31,42	
LOM241.ME.03.080.0230.g	- 30VA, corrente primaria 1500A, classe 0.5	cad	42,75	33,79	
LOM241.ME.03.080.0240	Lampade di segnalazione adatte al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 24V, assorbimento 20 mA, in vari colori.	cad	9,85	7,78	
LOM241.ME.03.080.0250	Lampade di segnalazione adatte al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 230V, assorbimento 2.5 mA, in vari colori.	cad	8,73	6,90	
LOM241.ME.03.080.0260	Pulsanti luminosi con contatto in scambio, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 24V, corrente nominale 16A, in vari colori.	cad	18,29	14,47	
LOM241.ME.03.080.0270	Pulsanti luminosi con contatto in scambio, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 230V, corrente nominale 16A, in vari colori.	cad	13,00	10,28	
LOM241.ME.03.080.0280	Suoneria per segnalazione acustica di eventi nel civile e terziario, adatta al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.03.080.0280.a	- Un=12V, 5VA	cad	9,68	7,65	
LOM241.ME.03.080.0280.b	- Un=230V, 10VA	cad	10,14	8,01	
LOM241.ME.03.080.0280.c	- Un=230V, 6VA	cad	19,05	15,05	
LOM241.ME.03.080.0290	Ronzatore per segnalazione acustica di eventi nel civile e terziario, adatta al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.080.0290.a	- Un=12V, 5VA	cad	8,79	6,95	
LOM241.ME.03.080.0290.b	- Un=230V, 10VA	cad	10,03	7,93	
LOM241.ME.03.080.0290.c	- Un=230V, 6VA	cad	19,78	15,64	
LOM241.ME.03.080.0300	Combinato trasformatore-suoneria-ronzatore, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 230V, consumo 3.8VA.	cad	28,23	22,32	
LOM241.ME.03.080.0310	Trasformatore per suonerie, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione primario 230 V,nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.080.0310.a	- 5VA, tensione secondario 4+8=12V o 12+12=24V	cad	14,40	11,39	
LOM241.ME.03.080.0310.b	- 10-15VA, tensione secondario 4+8=12V o 12+12=24V	cad	15,78	12,48	
LOM241.ME.03.080.0310.c	- 10VA, tensione secondario 12+12=24V	cad	16,26	12,86	
LOM241.ME.03.080.0310.d	- 30-40VA, tensione secondario 4+8=12V o 12+12=24V	cad	18,49	14,61	
LOM241.ME.03.080.0320	Trasformatore di sicurezza, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione primario 230 V,nelle tipologie:				
LOM241.ME.03.080.0320.a	- 15VA, tensione secondario 12+12=24V	cad	20,35	16,09	
LOM241.ME.03.080.0320.b	- 25VA, tensione secondario 12+12=24V	cad	27,13	21,44	
LOM241.ME.03.080.0320.c	- 40VA, tensione secondario 12+12=24V	cad	31,86	25,19	
LOM241.ME.03.080.0320.d	- 63VA, tensione secondario 12+12=24V	cad	51,00	40,32	
LOM241.ME.04 - APPARECCHIATURE PACKAGE					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.04	APPARECCHIATURE PACKAGE				
LOM241.ME.04.010	TRASFORMATORI MT/BT				
LOM241.ME.04.010.0010	Trasformatore trifase MT/BT in resina rispondente alla norma EN 50588-1; progettato e costruito in conformità con quanto previsto dal regolamento 548/2014 della Commissione Europea, recante le modalità di applicazione della Direttiva sulla progettazione ecocompatibile 2009/125/CE con aventi perdite massime a carico a vuoto P =1550 W (cat. A) e massime perdite a carico Pk = 9000 W (cat. Ak) alla temperatura di 120° previsti dalla data del 1 luglio 2015.				
LOM241.ME.04.010.0010.a	- 315 kVA	cad	12.168,74	9.619,39	
LOM241.ME.04.010.0010.b	- 400 KVA	cad	12.873,49	10.176,50	
LOM241.ME.04.010.0010.c	- 500 KVA	cad	13.554,75	10.715,04	
LOM241.ME.04.010.0010.d	- 630 KVA	cad	15.681,31	12.396,08	
LOM241.ME.04.010.0010.e	- 800 KVA	cad	18.464,51	14.596,21	
LOM241.ME.04.010.0010.f	- 1000 KVA	cad	21.941,32	17.344,63	
LOM241.ME.04.010.0010.g	- 1250 KVA	cad	24.725,64	19.545,64	
LOM241.ME.04.010.0010.h	- 1600 KVA	cad	30.233,92	23.899,93	
LOM241.ME.04.010.0020	Involucro di contenimento per trasformatore MT/BT 24 kV, grado di protezione IP23, costituito da profilati in acciaio e lamiera lucide verniciate dopo opportuno trattamento antiruggine, per trasformatori delle seguenti taglie:				
LOM241.ME.04.010.0020.a	- da 315 KVA a 1250 kVA	cad	2.143,63	1.694,54	
LOM241.ME.04.010.0020.b	- da 1600 KVA a 3150 kVA	cad	2.143,63	1.694,54	
LOM241.ME.04.020	GRUPPI STATICI DI CONTINUITA'				
LOM241.ME.04.020.0010	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia VDF (Voltage Frequency Dependent - Off-Line). Dotato di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 220÷240V +20% -25%, frequenza 50/60 Hz autorange, tensione in uscita 230V con tolleranza ±5%. Sistema con tempo d'intervento 2 ms tipico (4 ms max), rendimento minimo 99%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione. Ridotta rumorosità (< 40 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con 3 prese IEC 320 da 10A, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze nominali/attiva:				
LOM241.ME.04.020.0010.a	- 400 VA, 240 W, autonomia 6 min.	cad	118,04	93,31	
LOM241.ME.04.020.0010.b	- 550 VA, 330W, autonomia 6 min.	cad	140,05	110,71	
LOM241.ME.04.020.0010.c	- 650 VA, 400 W, autonomia 6 min.	cad	161,49	127,66	
LOM241.ME.04.020.0020	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia VDF (Voltage Frequency Dependent - Off-Line). Dotati di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 220÷240V +20% -25%, frequenza 50/60 Hz autorange, tensione in uscita 230V con tolleranza ±5%. Sistema con tempo d'intervento 2 ms tipico (4 ms max), rendimento minimo 99%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione. Ridotta rumorosità (< 40 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con 3 prese IEC 320 da 10A, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze nominali/attiva:				
LOM241.ME.04.020.0020.a	- 800 VA, 480 W, autonomia 5 min.	cad	350,13	276,78	
LOM241.ME.04.020.0020.b	- 1000 VA, 600 W, autonomia 6 min.	cad	480,17	379,57	
LOM241.ME.04.020.0020.c	- 1500 VA, 900 W, autonomia 6 min.	cad	580,21	458,65	
LOM241.ME.04.020.0020.d	- 2000 VA, 1200 W, autonomia 6 min.	cad	650,22	514,00	
LOM241.ME.04.020.0020.e	- espansione autonomia 20 min. per 2000 VA	cad	460,15	363,75	
LOM241.ME.04.020.0020.f	- espansione autonomia 30 min. per 2000 VA	cad	620,21	490,28	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.04.020.0020.g	- espansione autonomia 60 min. per 2000 VA	cad	1.250,45	988,48	
LOM241.ME.04.020.0030	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia VDF (Voltage Frequency Dependent - Off-Line). In versione rack 19". Dotati di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 220÷240V +20% -25%, frequenza 50/60 Hz autorange, tensione in uscita 230V con tolleranza ±5%. Sistema con tempo d'intervento 2 ms tipico (4 ms max), rendimento minimo 99%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione. Ridotta rumorosità (< 40 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con 3 prese IEC 320 da 10A, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze nominali/attiva:				
LOM241.ME.04.020.0030.a	- 500 VA, 335 W, autonomia 8 min.	cad	440,17	347,95	
LOM241.ME.04.020.0030.b	- 750 VA, 500 W, autonomia 5 min.	cad	510,19	403,30	
LOM241.ME.04.020.0030.c	- 1000 VA, 670 W, autonomia 5 min.	cad	660,21	521,90	
LOM241.ME.04.020.0030.d	- 1500 VA, 1000 W, autonomia 6 min.	cad	710,25	561,46	
LOM241.ME.04.020.0030.e	- 2000 VA, 1340 W, autonomia 6 min.	cad	1.050,38	830,33	
LOM241.ME.04.020.0030.f	- espansione autonomia 20 min. per 2000 VA	cad	460,15	363,75	
LOM241.ME.04.020.0030.g	- espansione autonomia 30 min. per 2000 VA	cad	620,24	490,30	
LOM241.ME.04.020.0030.h	- espansione autonomia 60 min. per 2000 VA	cad	1.250,45	988,48	
LOM241.ME.04.020.0040	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia VI (Voltage Independent - Line Interactive). Dotati di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 220÷240V +20% -25%, frequenza 50/60 Hz autorange, tensione in uscita 230V con tolleranza ±5%. Sistema con tempo d'intervento 2 ms tipico (4 ms max), rendimento minimo 99%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione. Ridotta rumorosità (< 40 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con 3 prese IEC 320 da 10A, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze nominali/attiva:				
LOM241.ME.04.020.0040.a	- 500 VA, 315 W, autonomia 12 min.	cad	540,21	427,03	
LOM241.ME.04.020.0040.b	- 750 VA, 490 W, autonomia 5 min.	cad	600,23	474,48	
LOM241.ME.04.020.0040.c	- 1000 VA, 670 W, autonomia 6 min.	cad	720,25	569,36	
LOM241.ME.04.020.0040.d	- 1500 VA, 1050 W, autonomia 6 min.	cad	820,29	648,44	
LOM241.ME.04.020.0040.e	- 2000 VA, 1400 W, autonomia 6 min.	cad	1.060,38	838,23	
LOM241.ME.04.020.0050	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia VI (Voltage Independent - Line Interactive). Dotati di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 220÷240V +20% -25%, frequenza 50/60 Hz autorange, tensione in uscita 230V con tolleranza ±5%. Sistema con tempo d'intervento 2 ms tipico (4 ms max), rendimento minimo 99%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione. Ridotta rumorosità (< 40 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con 3 prese IEC 320 da 10A, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze nominali/attiva:				
LOM241.ME.04.020.0050.a	- 700 VA, 450 W, autonomia 5 min.	cad	800,28	632,62	
LOM241.ME.04.020.0050.b	- 1000 VA, 700 W, autonomia 6 min.	cad	920,34	727,53	
LOM241.ME.04.020.0050.c	- 1500 VA, 1050 W, autonomia 6 min.	cad	1.450,52	1.146,64	
LOM241.ME.04.020.0050.d	- 2000 VA, 1400 W, autonomia 6 min.	cad	1.700,62	1.344,34	
LOM241.ME.04.020.0050.e	- 3000 VA, 2100 W, autonomia 7 min.	cad	2.400,86	1.897,88	
LOM241.ME.04.020.0050.f	- 4000 VA, 2400 W, autonomia 6 min.	cad	3.101,11	2.451,43	
LOM241.ME.04.020.0050.g	- 5000 VA, 3500 W, autonomia 6 min.	cad	4.001,43	3.163,13	
LOM241.ME.04.020.0050.h	- espansione per 1000 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	380,14	300,50	
LOM241.ME.04.020.0050.i	- espansione per 1500 VA autonomia 20 min. in armadio aggiuntivo	cad	460,15	363,75	
LOM241.ME.04.020.0050.j	- espansione per 1500 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	620,24	490,30	
LOM241.ME.04.020.0050.k	- espansione per 1500 VA autonomia 60 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.250,45	988,48	
LOM241.ME.04.020.0050.l	- espansione per 2000 VA autonomia 20 min. in armadio aggiuntivo	cad	520,19	411,21	
LOM241.ME.04.020.0050.m	- espansione per 2000 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	700,24	553,54	
LOM241.ME.04.020.0050.n	- espansione per 2000 VA autonomia 60 min. in armadio aggiuntivo	cad	850,29	672,16	
LOM241.ME.04.020.0050.o	- espansione per 3000 VA autonomia 20 min. in armadio aggiuntivo	cad	650,22	514,00	
LOM241.ME.04.020.0050.p	- espansione per 3000 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	980,35	774,97	
LOM241.ME.04.020.0050.q	- espansione per 3000 VA autonomia 60 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.200,42	948,93	
LOM241.ME.04.020.0050.r	- espansione per 4000 VA autonomia 20 min. in armadio aggiuntivo	cad	650,22	514,00	
LOM241.ME.04.020.0050.s	- espansione per 4000 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	980,35	774,97	
LOM241.ME.04.020.0050.t	- espansione per 4000 VA autonomia 60 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.200,42	948,93	
LOM241.ME.04.020.0050.u	- espansione per 5000 VA autonomia 20 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.050,38	830,33	
LOM241.ME.04.020.0050.v	- espansione per 5000 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.550,57	1.225,73	
LOM241.ME.04.020.0050.w	- espansione per 5000 VA autonomia 60 min. in armadio aggiuntivo	cad	2.380,85	1.882,06	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.04.020.0060	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia VI (Voltage Independent - Line Interactive). In versione rack 19". Dotati di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 220÷240V +20% -25%, frequenza 50/60 Hz autorange, tensione in uscita 230V con tolleranza ±5%. Sistema con tempo d'intervento 2 ms tipico (4 ms max), rendimento minimo 99%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione. Ridotta rumorosità (< 40 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con 3 prese IEC 320 da 10A, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze nominali/attiva:				
LOM241.ME.04.020.0060.a	- 700 VA, 450 W, autonomia 5 min.	cad	1.100,39	869,86	
LOM241.ME.04.020.0060.b	- 1000 VA, 700 W, autonomia 6 min.	cad	1.200,42	948,93	
LOM241.ME.04.020.0060.c	- 1500 VA, 1050 W, autonomia 6 min.	cad	1.650,58	1.304,78	
LOM241.ME.04.020.0060.d	- 2000 VA, 1400 W, autonomia 6 min.	cad	1.830,67	1.447,14	
LOM241.ME.04.020.0060.e	- 3000 VA, 2100 W, autonomia 7 min.	cad	2.600,93	2.056,04	
LOM241.ME.04.020.0060.f	- espansione per 1000 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	540,21	427,03	
LOM241.ME.04.020.0060.g	- espansione per 1000 VA autonomia 45 min. in armadio aggiuntivo	cad	690,25	545,65	
LOM241.ME.04.020.0060.h	- espansione per 1500 VA autonomia 20 min. in armadio aggiuntivo	cad	580,21	458,65	
LOM241.ME.04.020.0060.i	- espansione per 1500 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	850,29	672,16	
LOM241.ME.04.020.0060.j	- espansione per 1500 VA autonomia 60 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.100,39	869,86	
LOM241.ME.04.020.0060.k	- espansione per 2000 VA autonomia 25 min. in armadio aggiuntivo	cad	650,22	514,00	
LOM241.ME.04.020.0060.l	- espansione per 2000 VA autonomia 40 min. in armadio aggiuntivo	cad	910,32	719,61	
LOM241.ME.04.020.0060.m	- espansione per 3000 VA autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	680,23	537,73	
LOM241.ME.04.020.0060.n	- espansione per 3000 VA autonomia 45 min. in armadio aggiuntivo	cad	1.100,39	869,86	
LOM241.ME.04.020.0070	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia a doppia conversione per garantire la tensione in uscita completamente immune dalle perturbazioni di rete (VFI - Voltageand Frequency Independent - On-Line). Dotati di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 220÷240V, frequenza 50-60Hz ±5%, tensione in uscita 220÷240V selezionabile con tolleranza ±2%, forma d'onda sinusoidale 50-60Hz selezionabile con tolleranza ±1,5% in grado di sopportare sovraccarichi del 150% per almeno 4 secondi. Sistema con tempo d'intervento 0 ms (no break), rendimento minimo 89%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione, temperatura, termico ingresso. Ridotta rumorosità (< 45 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione USB e RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con 1 presa IEC da 16A e 2 prese IEC da 10A, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; completo dell'Adapter per compatibilità alla normativa CEI 0-16; nelle potenze nominali/attiva di:				
LOM241.ME.04.020.0070.a	- 3300 VA, 2300 W, autonomia 6 min.	cad	2.640,96	2.087,68	
LOM241.ME.04.020.0070.b	- 4000 VA, 2400 W, autonomia 6 min.	cad	3.401,21	2.688,66	
LOM241.ME.04.020.0070.c	- espansione autonomia 15 min. in armadio aggiuntivo	cad	650,22	514,00	
LOM241.ME.04.020.0070.d	- espansione autonomia 30 min. in armadio aggiuntivo	cad	980,35	774,97	
LOM241.ME.04.020.0080	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia a doppia conversione per garantire la tensione in uscita completamente immune dalle perturbazioni di rete (VFI - Voltageand Frequency Independent - On-Line). Dotati di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 230V o 400V+N range accettato 0-276V, tensione minima pe non intervento batterie 170V, frequenza 50-60Hz, tensione in uscita 220÷240V selezionabile con tolleranza ±1%, forma d'onda sinusoidale 50-60Hz selezionabile o autoapprendimento in grado di sopportare sovraccarichi del 120% per almeno 120 secondi o del 150% per almeno 30 secondi. Sistema con tempo d'intervento 0 ms (no break), rendimento minimo 91%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione, temperatura. Ridotta rumorosità (< 45 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione USB e RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con morsettiera o con morsettiera e 2 prese IEC320 da 10A, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi, nelle potenze nominali/attiva (secondo EN50091-1-1 e EN50091-2 Cl. B) di:				
LOM241.ME.04.020.0080.a	- 5000 VA, 3500 W, autonomia 10 min.	cad	4.401,58	3.479,45	
LOM241.ME.04.020.0080.b	- 6000 VA, 4200 W, autonomia 8 min.	cad	4.751,69	3.756,22	
LOM241.ME.04.020.0080.c	- 6500 VA, 4600 W, autonomia 15 min.	cad	5.351,92	4.230,69	
LOM241.ME.04.020.0080.d	- 8000 VA, 5600 W, autonomia 12 min.	cad	5.702,03	4.507,46	
LOM241.ME.04.020.0080.e	- 10000 VA, 7000 W, autonomia 10 min.	cad	6.002,14	4.744,70	
LOM241.ME.04.020.0080.f	- 5000 VA, 3500 W, autonomia 30 min. con armadio aggiuntivo	cad	5.702,03	4.507,46	
LOM241.ME.04.020.0080.g	- 5000 VA, 3500 W, autonomia 40 min. con armadio aggiuntivo	cad	6.502,33	5.140,09	
LOM241.ME.04.020.0080.h	- 5000 VA, 3500 W, autonomia 70 min. con armadio aggiuntivo	cad	7.602,71	6.009,95	
LOM241.ME.04.020.0080.i	- 6000 VA, 4200 W, autonomia 22 min. con armadio aggiuntivo	cad	6.052,17	4.784,25	
LOM241.ME.04.020.0080.j	- 6000 VA, 4200 W, autonomia 32 min. con armadio aggiuntivo	cad	6.852,46	5.416,87	
LOM241.ME.04.020.0080.k	- 6000 VA, 4200 W, autonomia 60 min. con armadio aggiuntivo	cad	7.952,84	6.286,72	
LOM241.ME.04.020.0080.l	- 6500 VA, 4600 W, autonomia 35 min. con armadio aggiuntivo	cad	7.152,55	5.654,10	
LOM241.ME.04.020.0080.m	- 6500 VA, 4600 W, autonomia 60 min. con armadio aggiuntivo	cad	8.653,10	6.840,28	
LOM241.ME.04.020.0080.n	- 8000 VA, 5600 W, autonomia 30 min. con armadio aggiuntivo	cad	7.502,69	5.930,88	
LOM241.ME.04.020.0080.o	- 8000 VA, 5600 W, autonomia 45 min. con armadio aggiuntivo	cad	9.003,23	7.117,06	
LOM241.ME.04.020.0080.p	- 10000 VA, 7000 W, autonomia 20 min. con armadio aggiuntivo	cad	7.802,79	6.168,11	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.04.020.0080.q	- 10000 VA, 7000 W, autonomia 35 min. con armadio aggiuntivo	cad	9.303,33	7.354,28	
LOM241.ME.04.020.0090	Gruppo di batterie ermetiche senza manutenzione, idonee all'impiego in ambienti chiusi, in armadio aggiuntivo, per gruppi statici di continuità, da:				
LOM241.ME.04.020.0090.a	- 5000/6000 VA, autonomia 30/22 min.	cad	1.300,47	1.028,02	
LOM241.ME.04.020.0090.b	- 5000/6000 VA, autonomia 40/32 min.	cad	2.100,75	1.660,65	
LOM241.ME.04.020.0090.c	- 5000/6000 VA, autonomia 70/60 min.	cad	3.201,16	2.530,51	
LOM241.ME.04.020.0090.d	- 6500/8000/10000 VA, autonomia 35/30/20 min.	cad	1.800,66	1.423,42	
LOM241.ME.04.020.0090.e	- 6500/8000/10000 VA, autonomia 60/45/35 min.	cad	3.301,17	2.609,58	
LOM241.ME.04.020.0100	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia a doppia conversione per garantire la tensione in uscita completamente immune dalle perturbazioni di rete (VFI - Voltage and Frequency Independent - On-Line). Dotati di test batteria automatico e periodico. Tensione di alimentazione 230V, 400V+N selezionabile, $\pm 20\%$, 45-65Hz, tensione in uscita 230V con tolleranza $\pm 1\%$ statica e $\pm 5\%$, forma d'onda sinusoidale con distorsione $< 2\%$, in grado di sopportare sovraccarichi del 125% per 10 minuti o del 150% per almeno minto. Sistema con tempo d'intervento 0 ms (no break), rendimento minimo 92%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione, temperatura. Ridotta rumorosità (da 48 a 56 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Dotato di porta di comunicazione USB e RS232 e contatti di segnalazione, software per personal computer idoneo al sistema operativo per la chiusura automatica degli applicativi attivi, sorveglianza e controllo del buon funzionamento dell'unità UPS. Fornito con morsettiere, comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze nominali/attiva di:				
LOM241.ME.04.020.0100.a	- 8 kW/230 V 8 kW/400V (10 kVA), autonomia 10 min.	cad	7.702,76	6.089,04	
LOM241.ME.04.020.0100.b	- 8 kW/230 V 8 kW/400 V (10 kVA), autonomia 15 min.	cad	8.403,01	6.642,59	
LOM241.ME.04.020.0100.c	- 8 kW/230 V 8 kW/400 V (10 kVA), autonomia 20 min.	cad	9.003,23	7.117,06	
LOM241.ME.04.020.0100.d	- 8 kW/230 V 8 kW/400 V (10 kVA), autonomia 50 min.	cad	10.503,75	8.303,22	
LOM241.ME.04.020.0100.e	- 10,5 kW/230 V 12 kW/400 V (15 kVA), autonomia 10 min.	cad	9.203,30	7.275,21	
LOM241.ME.04.020.0100.f	- 10,5 kW/230 V 12 kW/400 V (15 kVA), autonomia 15 min.	cad	10.303,69	8.145,07	
LOM241.ME.04.020.0100.g	- 10,5 kW/230 V 12 kW/400 V (15 kVA), autonomia 20 min.	cad	10.803,86	8.540,46	
LOM241.ME.04.020.0100.h	- 12 kW/230 V 16 kW/400 V (15 kVA), autonomia 6 min.	cad	10.003,57	7.907,83	
LOM241.ME.04.020.0100.i	- 12 kW/230 V 16 kW/400 V (15 kVA), autonomia 10 min.	cad	10.703,81	8.461,37	
LOM241.ME.04.020.0100.j	- 12 kW/230 V 20 kW/400 V (15 kVA), autonomia 15 min.	cad	11.304,04	8.935,85	
LOM241.ME.04.020.0110	Gruppo di batterie ermetiche senza manutenzione, idonee all'impiego in ambienti chiusi, in armadio aggiuntivo, per gruppi statici di continuità, da:				
LOM241.ME.04.020.0110.a	- 10 kVA, autonomia 70 min.	cad	5.401,94	4.270,23	
LOM241.ME.04.020.0110.b	- 10 kVA, autonomia 130 min.	cad	7.802,79	6.168,11	
LOM241.ME.04.020.0110.c	- 15/20 kVA, autonomia 30/20 min.	cad	3.501,25	2.767,74	
LOM241.ME.04.020.0110.d	- 15/20 kVA, autonomia 70/60 min.	cad	7.902,82	6.247,18	
LOM241.ME.04.020.0120	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia a doppia conversione per garantire la tensione in uscita completamente immune dalle perturbazioni di rete (VFI (Voltage and Frequency Independent - On-Line)). Dotati di test batteria automatico e periodico. Predisposizione per il funzionamento di più gruppi in parallelo. Possibilità di controllo remoto tramite porta RS232 e software (incluso) in grado di dialogare con i più diffusi sistemi operativi. Circuito elettronico per lo spegnimento a distanza in caso di emergenza. Stadio di ingresso con assorbimento di corrente con forma d'onda sinusoidale con conseguente contenuto ridotto di armoniche e rifasamento dei carichi non lineari. Tensione di alimentazione 400V $\pm 20\%$ 50Hz, tensione in uscita 400V+N con tolleranza $\pm 1\%$ statica e $\pm 5\%$ dinamica, forma d'onda sinusoidale 50/60 Hz selezionabile con tolleranza $\pm 1\%$ in grado di sopportare sovraccarichi del 120% per 10 minuti e del 150% per almeno 1 minuto. Sistema con tempo d'intervento 0 ms (no break), rendimento minimo 90%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione, temperatura. Ridotta rumorosità (< 58 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Comprese batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze attiva a cos f 0,8:				
LOM241.ME.04.020.0120.a	- 8 kW (10 kVA), autonomia 10 min.	cad	8.403,01	6.642,59	
LOM241.ME.04.020.0120.b	- 8 kW (10 kVA), autonomia 15 min.	cad	9.103,26	7.196,13	
LOM241.ME.04.020.0120.c	- 8 kW (10 kVA), autonomia 20 min.	cad	9.603,44	7.591,53	
LOM241.ME.04.020.0120.d	- 8 kW (10 kVA), autonomia 50 min.	cad	11.103,97	8.777,70	
LOM241.ME.04.020.0120.e	- 12 kW (15 kVA), autonomia 10 min.	cad	9.703,47	7.670,60	
LOM241.ME.04.020.0120.f	- 12 kW (15 kVA), autonomia 15 min.	cad	10.803,86	8.540,46	
LOM241.ME.04.020.0120.g	- 12 kW (15 kVA), autonomia 20 min.	cad	11.203,99	8.856,76	
LOM241.ME.04.020.0120.h	- 16 kW (20 kVA), autonomia 6 min.	cad	10.403,72	8.224,14	
LOM241.ME.04.020.0120.i	- 16 kW (20 kVA), autonomia 10 min.	cad	11.003,93	8.698,62	
LOM241.ME.04.020.0120.j	- 16 kW (20 kVA), autonomia 15 min.	cad	12.147,21	9.602,38	
LOM241.ME.04.020.0120.k	- 24 kW (30 kVA), autonomia 8 min.	cad	12.604,51	9.963,87	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.04.020.0130	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia a doppia conversione per garantire la tensione in uscita completamente immune dalle perturbazioni di rete (VFI - Voltageand Frequency Independent - On-Line). Dotati di test batteria automatico e periodico. Predisposizione per il funzionamento di più gruppi in parallelo. Possibilità di controllo remoto tramite porta RS232 e software (incluso) in grado di dialogare con i più diffusi sistemi operativi. Circuito elettronico per lo spegnimento a distanza in caso di emergenza. Stadio di ingresso con assorbimento di corrente con forma d'onda sinusoidale con conseguente contenuto ridotto di armoniche e rifasamento dei carichi non lineari. Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V+N con tolleranza ±1% statica e ±5% dinamica, forma d'onda sinusoidale 50/60 Hz selezionabile con tolleranza ±1% in grado di sopportare sovraccarichi del 120% per 10 minuti e del 150% per almeno 1 minuto. Sistema con tempo d'intervento 0 ms (no break), rendimento minimo 90%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione, temperatura. Ridotta rumorosità (<58 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Compresa batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi; conforme alle norme CEI EN 62040; nelle potenze attiva a cos f 0,8:				
LOM241.ME.04.020.0130.a	- 8 kW (10 kVA), autonomia 70 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	12.704,55	10.042,95	
LOM241.ME.04.020.0130.b	- 8 kW (10 kVA), autonomia 130 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	15.105,41	11.940,84	
LOM241.ME.04.020.0130.c	- 12 kW (15 kVA), autonomia 30 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	13.204,73	10.438,34	
LOM241.ME.04.020.0130.d	- 12 kW (15 kVA), autonomia 40 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	14.305,14	11.308,22	
LOM241.ME.04.020.0130.e	- 12 kW (15 kVA), autonomia 70 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	15.905,69	12.573,46	
LOM241.ME.04.020.0130.f	- 16 kW (20 kVA), autonomia 20 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	13.904,97	10.991,89	
LOM241.ME.04.020.0130.g	- 16 kW (20 kVA), autonomia 30 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	14.505,21	11.466,37	
LOM241.ME.04.020.0130.h	- 16 kW (20 kVA), autonomia 60 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	16.505,90	13.047,92	
LOM241.ME.04.020.0130.i	- 24 kW (30 kVA), autonomia 15 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	16.105,76	12.731,61	
LOM241.ME.04.020.0130.j	- 24 kW (30 kVA), autonomia 30 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	17.906,42	14.155,03	
LOM241.ME.04.020.0130.k	- 24 kW (30 kVA), autonomia 50 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	20.507,34	16.211,06	
LOM241.ME.04.020.0130.l	- 24 kW (30 kVA), autonomia 60 min. con armadio batterie aggiuntivo	cad	22.968,22	18.156,39	
LOM241.ME.04.020.0140	Gruppo di batterie ermetiche senza manutenzione, idonee all'impiego in ambienti chiusi, in armadio aggiuntivo, per gruppi statici di continuità, da:				
LOM241.ME.04.020.0140.a	- 10 kVA, autonomia 70 min.	cad	5.401,94	4.270,23	
LOM241.ME.04.020.0140.b	- 10 kVA, autonomia 130 min.	cad	7.802,79	6.168,11	
LOM241.ME.04.020.0140.c	- 15/20/30 kVA, autonomia 30/20/15 min.	cad	3.501,25	2.767,74	
LOM241.ME.04.020.0140.d	- 15/20/30 kVA, autonomia 70/60/30 min.	cad	7.902,82	6.247,18	
LOM241.ME.04.020.0140.e	- 30 kVA, autonomia 60 min.	cad	12.964,63	10.248,55	
LOM241.ME.04.020.0150	Gruppo statico di continuità con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia a doppia conversione (VFI (Voltage and Frequency Independent - On-Line) per garantire la tensione in uscita completamente immune dalle perturbazioni di rete. Dotati di test batteria automatico e periodico. Predisposizione per il funzionamento di più gruppi in parallelo. Possibilità di controllo remoto tramite porta RS232 e software (incluso) in grado di dialogare con i più diffusi sistemi operativi. Circuito elettronico per lo spegnimento a distanza in caso di emergenza. Stadio di ingresso con assorbimento di corrente con forma d'onda sinusoidale con conseguente contenuto ridotto di armoniche e rifasamento dei carichi non lineari. Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V+N con tolleranza ±1% statica e ±5% dinamica, forma d'onda sinusoidale 50/60 Hz selezionabile con tolleranza ±1% in grado di sopportare sovraccarichi del 120% per 10 minuti e del 150% per almeno 1 minuto. Sistema con tempo d'intervento 0 ms (no break), rendimento minimo 90%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione, temperatura. Ridotta rumorosità (<58 db a 1 m). Temperatura di esercizio 0÷40°C. Conforme alle norme CEI EN 62040.Compresa batterie ermetiche senza manutenzione idonee all'impiego in ambienti chiusi, nelle potenze attiva a cos f 0,8 :				
LOM241.ME.04.020.0150.a	40 kVA / 36 kW - autonomia 0 minuti	cad	14.184,56	11.212,91	
LOM241.ME.04.020.0150.b	- gruppo batterie ermetiche compreso box 40kVA / 36kW - autonomia 30 minuti	cad	12.448,41	9.840,47	
LOM241.ME.04.020.0150.c	- gruppo batterie ermetiche compreso box 40kVA / 36kW - autonomia 60 minuti	cad	26.101,59	20.633,32	
LOM241.ME.04.020.0150.d	- gruppo batterie ermetiche compreso box 40kVA / 36kW - autonomia 120 minuti	cad	43.112,99	34.080,85	
LOM241.ME.04.020.0150.e	- 60 kVA / 54 kW - autonomia 0 minuti	cad	17.294,43	13.671,25	
LOM241.ME.04.020.0150.f	- gruppo batterie ermetiche compreso box 60kVA / 54kW - autonomia 30 minuti	cad	21.556,50	17.040,42	
LOM241.ME.04.020.0150.g	- gruppo batterie ermetiche compreso box 60kVA / 54kW - autonomia 60 minuti	cad	43.112,99	34.080,85	
LOM241.ME.04.020.0150.h	- gruppo batterie ermetiche compreso box 60kVA / 54kW - autonomia 120 minuti	cad	57.331,11	45.320,28	
LOM241.ME.04.020.0150.i	- 80 kVA / 72 kW - autonomia 0 minuti	cad	19.789,02	15.643,23	
LOM241.ME.04.020.0150.j	- gruppo batterie ermetiche compreso box 80kVA / 72kW - autonomia 30 minuti	cad	26.101,59	20.633,32	
LOM241.ME.04.020.0150.k	- gruppo batterie ermetiche compreso box 80kVA / 72kW - autonomia 60 minuti	cad	52.203,17	41.266,64	
LOM241.ME.04.020.0150.l	- gruppo batterie ermetiche compreso box 80kVA / 72kW - autonomia 120 minuti	cad	78.304,80	61.899,99	
LOM241.ME.04.020.0150.m	- 100kVA / 90kW - autonomia 0 minuti	cad	25.371,12	20.055,88	
LOM241.ME.04.020.0150.n	- gruppo batterie ermetiche compreso box 100kVA / 90kW - autonomia 37 minuti	cad	43.112,99	34.080,85	
LOM241.ME.04.020.0150.o	- gruppo batterie ermetiche compreso box 100kVA / 90kW - autonomia 60 minuti	cad	57.331,11	45.320,28	
LOM241.ME.04.020.0150.p	- gruppo batterie ermetiche compreso box 100kVA / 90kW - autonomia 120 minuti	cad	85.996,67	67.980,42	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.04.020.0160	Central Power Supply System (CPSS) con gestione e controllo a microprocessore. Tecnologia a doppia conversione (VFI (Voltage and Frequency Indipendent - On-Line) per garantire la tensione in uscita completamente immune dalle perturbazioni di rete. Dotati di test batterie ermetiche automatico e periodico. Predisposizione per il funzionamento di più gruppi in parallelo. Possibilità di controllo remoto tramite porta RS232 e software (incluso) in grado di dialogare con i più diffusi sistemi operativi. Circuito elettronico per lo spegnimento a distanza in caso di emergenza. Stadio di ingresso con assorbimento di corrente con forma d'onda sinusoidale con conseguente contenuto ridotto di armoniche e rifasamento dei carichi non lineari. Tensione di alimentazione 230/400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 230/400V+N con tolleranza ±1% statica e ±5% dinamica, forma d'onda sinusoidale 50/60 Hz selezionabile con tolleranza ±1% in grado di gestire permanentemente il 120% del carico prescritto per la durata nominale e di avviare, a pieno carico, un sistema precedentemente spento; 132% 10 min, 160% 1 min, 180% 5 s. Distorsione armonica massima ammessa è del 5% con carico lineare. Sistema con tempo d'intervento 0 ms (no break), rendimento minimo 90%, protezione delle batterie dall'eccessiva scarica, da sovraccorrente e cortocircuito, sovratensione o sottotensione, temperatura. Ridotta rumorosità (<58 db a 1 m). Caricabatterie in grado di caricare le batterie fino all'80%, partendo dalla condizione di batterie scariche, entro 12 ore. Temperatura di esercizio 0÷40°C. .Conforme alle norme CEI EN 62040 - CEI EN 50171. Gruppo batterie ad alta capacità con vita prevista di 10 anni compreso di box per le seguenti potenze ed autonomia:				
LOM241.ME.04.020.0160.a	- CPSS potenza nominale 5kVA/5kW- Tensione di alimentazione 230V ±20% 50Hz, tensione in uscita 230V - escluso gruppo batterie ermetiche	cad	5.481,42	4.333,07	
LOM241.ME.04.020.0160.b	- gruppo batterie ermetiche compreso box 5kVA / 5kW - autonomia 60 minuti	cad	7.611,34	6.016,77	
LOM241.ME.04.020.0160.c	- CPSS potenza nominale 7kVA/7kW- Tensione di alimentazione 230V ±20% 50Hz, tensione in uscita 230V - escluso gruppo batterie ermetiche	cad	5.928,88	4.686,78	
LOM241.ME.04.020.0160.d	- gruppo batterie ermetiche compreso box 7kVA / 7kW - autonomia 60 minuti	cad	11.532,22	9.116,23	
LOM241.ME.04.020.0160.e	- CPSS potenza nominale 10kVA/9kW- Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V - escluso gruppo batterie ermetiche	cad	9.284,84	7.339,67	
LOM241.ME.04.020.0160.f	- gruppo batterie ermetiche compreso box 10kVA / 9kW - autonomia 30 minuti	cad	5.481,42	4.333,07	
LOM241.ME.04.020.0160.g	- gruppo batterie ermetiche compreso box 10kVA / 9kW - autonomia 60 minuti	cad	10.487,40	8.290,29	
LOM241.ME.04.020.0160.h	- gruppo batterie ermetiche compreso box 10kVA / 9kW - autonomia 120 minuti	cad	21.556,50	17.040,42	
LOM241.ME.04.020.0160.i	- CPSS potenza nominale 20kVA/18kW- Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V - escluso gruppo batterie ermetiche	cad	11.186,56	8.842,99	
LOM241.ME.04.020.0160.j	- gruppo batterie ermetiche compreso box 20kVA / 18kW - autonomia 60 minuti	cad	21.556,50	17.040,42	
LOM241.ME.04.020.0160.k	- gruppo batterie ermetiche compreso box 20kVA / 18kW - autonomia 120 minuti	cad	28.665,56	22.660,14	
LOM241.ME.04.020.0160.l	- CPSS potenza nominale 30kVA/27kW- Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V - escluso gruppo batterie ermetiche	cad	13.423,87	10.611,58	
LOM241.ME.04.020.0160.m	- gruppo batterie ermetiche compreso box 30kVA / 27kW - autonomia 60 minuti	cad	26.101,59	20.633,32	
LOM241.ME.04.020.0160.n	- gruppo batterie ermetiche compreso box 30kVA / 27kW - autonomia 120 minuti	cad	52.203,17	41.266,64	
LOM241.ME.04.020.0160.o	- CPSS potenza nominale 40kVA/36kW- Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V - escluso gruppo batterie ermetiche	cad	16.779,84	13.264,47	
LOM241.ME.04.020.0160.p	- gruppo batterie ermetiche compreso box 40kVA / 36kW - autonomia 60 minuti	cad	28.665,56	22.660,14	
LOM241.ME.04.020.0160.q	- gruppo batterie ermetiche compreso box 40kVA / 36kW - autonomia 120 minuti	cad	57.331,11	45.320,28	
LOM241.ME.04.020.0160.r	- CPSS potenza nominale 60kVA/54kW- Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V - escluso gruppo batterie ermetiche	cad	20.135,80	15.917,36	
LOM241.ME.04.020.0160.s	- gruppo batterie ermetiche compreso box 60kVA / 54kW - autonomia 60 minuti	cad	52.203,17	41.266,64	
LOM241.ME.04.020.0160.t	- gruppo batterie ermetiche compreso box 60kVA / 54kW - autonomia 120 minuti	cad	85.996,67	67.980,42	
LOM241.ME.04.020.0160.u	- CPSS potenza nominale 80kVA/72kW- Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V - escluso gruppo batterie ermetiche	cad	24.610,43	19.454,56	
LOM241.ME.04.020.0160.v	- gruppo batterie ermetiche compreso box 80kVA / 72kW - autonomia 60 minuti	cad	57.331,11	45.320,28	
LOM241.ME.04.020.0160.w	- CPSS potenza nominale 100kVA/90kW- Tensione di alimentazione 400V ±20% 50Hz, tensione in uscita 400V - escluso gruppo batterie ermetiche	cad	29.085,04	22.991,74	
LOM241.ME.04.020.0160.z	- gruppo batterie ermetiche compreso box 100kVA / 90kW - autonomia 60 minuti	cad	78.304,80	61.899,99	
LOM241.ME.04.020.0170	Accessorio opzionale EOS per Central Supply System (Emergency Only Switch) per commutazione e dispositivo di manovra per il trasferimento parziale del carico necessario; per avere una parte del carico sempre alimentata (uscita sempre alimentata "SA") ed una parte alimentata solamente durante la mancanza rete (uscita solo emergenza "SE"), per le seguenti potenze:				
LOM241.ME.04.020.0170.a	- Emergency Only Switch 25 Kva trifase (per installazione a parete o a terra) max 4 cad. UPS	cad	1.257,58	994,12	
LOM241.ME.04.020.0170.b	- Emergency Only Switch 50 Kva trifase (per installazione a parete o a terra) max 4 cad. UPS	cad	1.486,24	1.174,87	
LOM241.ME.04.020.0170.c	- Emergency Only Switch 100 Kva trifase (per installazione a parete o a terra) max 4 cad. UPS	cad	2.057,88	1.626,75	
LOM241.ME.04.030	GRUPPI ELETTROGENI				
LOM241.ME.04.030.0010	Generatore di corrente portatile, alimentato a benzina verde, tensione in uscita 230V, potenza 1,17/1,45 KVA, frequenza 50 Hz, raffreddamento ad aria, avviamento a strappo, aspirazione naturale, autonomia con pieno di carburante di 14 h, potenza custica 90 db, pressione acustica a 7 m 65 dbA, dotato di protezione termica, indicatore di tensione, 1 presa monofase 230V 16A e trolley.	cad	918,78	726,30	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.04.030.0020	Generatore di corrente portatile, alimentato a benzina verde, tensione in uscita 230V, frequenza 50 Hz, raffreddamento ad aria, avviamento a strappo, aspirazione naturale, potenza custica 99 db, pressione acustica a 7 m 73 dbA, conforme alla direttiva EN 2000/14, dotato di protezione termica, carica batteria, spia presenza tensione, 1 presa monofase 230V 16A, nelle seguenti potenze:				
LOM241.ME.04.030.0020.a	- 5,5 kVA, autonomia 5 ore	cad	1.891,17	1.494,97	
LOM241.ME.04.030.0020.b	- 6 kVA, autonomia 5 ore	cad	2.006,75	1.586,34	
LOM241.ME.04.030.0020.c	- 2,4 kVA, autonomia 11 ore	cad	802,93	634,72	
LOM241.ME.04.030.0020.d	- 4,1 kVA, autonomia 6 ore	cad	1.142,16	902,88	
LOM241.ME.04.030.0030	Generatore di corrente, alimentato a benzina verde, tensione in uscita 400/230V, frequenza 50 Hz, raffreddamento ad aria, avviamento a strappo, aspirazione naturale, potenza custica 99 db, pressione acustica a 7 m 73 dbA, conforme alla direttiva EN 2000/14, dotato di protezione termica, carica batteria, spia presenza tensione, 1 presa monofase 230V 16A, 1 presa 400V 16A, nelle seguenti potenze:				
LOM241.ME.04.030.0030.a	- 4,4 kVA, autonomia 4,5 ore	cad	1.019,95	806,27	
LOM241.ME.04.030.0030.b	- 5,3 kVA, autonomia 3,7 ore	cad	1.082,87	856,01	
LOM241.ME.04.030.0030.c	- 6,5 kVA, autonomia 5 ore	cad	1.541,89	1.218,86	
LOM241.ME.04.030.0040	Generatore di corrente portatile, alimentato a gasolio, tensione in uscita 230V, frequenza 50 Hz, raffreddamento ad aria, avviamento a strappo, aspirazione naturale, conforme alla direttiva EN2000/14, dotato di protezione termica, carica batteria, spia presenza tensione, 2 prese monofase 230V 16A, nelle seguenti potenze:				
LOM241.ME.04.030.0040.a	- 5 kVA, autonomia 3,9 ore	cad	2.449,93	1.936,67	
LOM241.ME.04.030.0040.b	- 4 kVA, autonomia 3,9 ore	cad	2.438,73	1.927,81	
LOM241.ME.04.030.0040.c	- 3 kVA, autonomia 3,4 ore	cad	1.974,09	1.560,52	
LOM241.ME.04.030.0050	Generatore di corrente portatile, alimentato a gasolio, tensione in uscita 230V, frequenza 50 Hz, raffreddamento ad aria, avviamento elettrico, aspirazione naturale, dotato di protezione magnetotermica, differenziale, carica batteria, spia presenza tensione, 2 prese monofase 230V 16A, nelle seguenti potenze:				
LOM241.ME.04.030.0050.a	- 7,5 kVA, autonomia 11 ore	cad	4.414,09	3.489,34	
LOM241.ME.04.030.0050.b	- 5 kVA, autonomia 3,9 ore	cad	3.081,16	2.435,66	
LOM241.ME.04.030.0050.c	- 3,5 kVA, autonomia 3,4 ore	cad	2.504,81	1.980,06	
LOM241.ME.04.030.0060	Generatore di corrente portatile, alimentato a gasolio, tensione in uscita 400/230V, frequenza 50 Hz, raffreddamento ad aria, avviamento elettrico, aspirazione naturale, dotato di protezione magnetotermica, 1 presa monofase 230V 16A, 1 presa 400V 16A, nelle seguenti potenze:				
LOM241.ME.04.030.0060.a	- 4 kVA, autonomia 3,4 ore	cad	2.504,81	1.980,06	
LOM241.ME.04.030.0060.b	- 6 kVA, autonomia 3,9 ore	cad	3.028,00	2.393,64	
LOM241.ME.04.030.0060.c	- 9 kVA, autonomia 11,7 ore	cad	4.617,23	3.649,92	
LOM241.ME.04.030.0070	Gruppo elettrogeno versione aperta, raffreddato ad aria, completo di pannello automatico e quadro di commutazione, nelle seguenti caratteristiche:				
LOM241.ME.04.030.0070.a	- 7 kVA, autonomia (75% carico) 6 ore	cad	5.343,05	4.223,68	
LOM241.ME.04.030.0070.b	- 10 kVA, autonomia (75% carico) 3,3 ore	cad	6.702,97	5.298,70	
LOM241.ME.04.030.0070.c	- 13 kVA, autonomia (75% carico) 26 ore	cad	8.839,45	6.987,59	
LOM241.ME.04.030.0070.d	- 20 kVA, autonomia (75% carico) 28 ore	cad	8.839,45	6.987,59	
LOM241.ME.04.030.0070.e	- 25 kVA, autonomia (75% carico) 22 ore	cad	9.502,68	7.511,88	
LOM241.ME.04.030.0070.f	- 30 kVA, autonomia (75% carico) 19 ore	cad	10.228,17	8.085,37	
LOM241.ME.04.030.0070.g	- 40 kVA, autonomia (75% carico) 14,5 ore	cad	11.003,80	8.698,51	
LOM241.ME.04.030.0070.h	- 60 kVA, autonomia (75% carico) 8,7 ore	cad	13.718,98	10.844,86	
LOM241.ME.04.030.0080	Gruppo elettrogeno versione cofanata, raffreddato ad aria, completo di pannello automatico e quadro di commutazione, nelle seguenti caratteristiche:				
LOM241.ME.04.030.0080.a	- 40 kVA, autonomia (75% carico) 18,8 ore	cad	14.272,61	11.282,50	
LOM241.ME.04.030.0080.b	- 60 kVA, autonomia (75% carico) 12,5 ore	cad	17.042,59	13.472,18	
LOM241.ME.04.030.0090	Gruppo elettrogeno versione aperta, raffreddato ad acqua, completo di pannello automatico e quadro di commutazione, nelle seguenti caratteristiche:				
LOM241.ME.04.030.0090.a	- 60 kVA, autonomia (75% carico) 10,7 ore	cad	15.307,41	12.100,52	
LOM241.ME.04.030.0090.b	- 75 kVA, autonomia (75% carico) 9,2 ore	cad	16.742,57	13.235,01	
LOM241.ME.04.030.0090.c	- 105 kVA, autonomia (75% carico) 8,2 ore	cad	19.622,16	15.511,33	
LOM241.ME.04.030.0090.d	- 135 kVA, autonomia (75% carico) 9,6 ore	cad	23.172,45	18.317,84	
LOM241.ME.04.030.0090.e	- 160 kVA, autonomia (75% carico) 8,4 ore	cad	27.006,97	21.349,02	
LOM241.ME.04.030.0090.f	- 230 kVA, autonomia (75% carico) 11,8 ore	cad	46.015,10	36.374,97	
LOM241.ME.04.030.0090.g	- 315 kVA, autonomia (75% carico) 9,4 ore	cad	49.953,65	39.488,39	
LOM241.ME.04.030.0090.h	- 380 kVA, autonomia (75% carico) 11,4 ore	cad	57.896,69	45.767,37	
LOM241.ME.04.030.0090.i	- 430 kVA, autonomia (75% carico) 11,8 ore	cad	60.559,89	47.872,63	
LOM241.ME.04.030.0090.j	- 505 kVA, autonomia (75% carico) 9,8 ore	cad	72.466,57	57.284,87	
LOM241.ME.04.030.0100	Gruppo elettrogeno versione cofanata, raffreddato ad acqua, completo di pannello automatico e quadro di commutazione, nelle seguenti caratteristiche:				
LOM241.ME.04.030.0100.a	- 185 kVA, autonomia (75% carico) 11,9 ore	cad	34.317,42	27.127,94	
LOM241.ME.04.030.0100.b	- 200 kVA, autonomia (75% carico) 10,7 ore	cad	35.095,84	27.743,28	
LOM241.ME.04.030.0100.c	- 250 kVA, autonomia (75% carico) 9,1 ore	cad	39.055,75	30.873,59	
LOM241.ME.04.030.0100.d	- 300 kVA, autonomia (75% carico) 12,6 ore	cad	44.601,29	35.257,35	
LOM241.ME.04.030.0100.e	- 325 kVA, autonomia (75% carico) 12,1 ore	cad	49.710,27	39.296,00	
LOM241.ME.04.030.0100.f	- 375 kVA, autonomia (75% carico) 10,7 ore	cad	54.143,94	42.800,82	
LOM241.ME.04.030.0100.g	- 400 kVA, autonomia (75% carico) 9,8 ore	cad	59.172,10	46.775,58	
LOM241.ME.04.030.0100.h	- 450 kVA, autonomia (75% carico) 12,4 ore	cad	67.765,37	53.568,57	
LOM241.ME.04.030.0100.i	- 500 kVA, autonomia (75% carico) 11,1 ore	cad	77.038,63	60.899,08	
LOM241.ME.04.040	RIFASAMENTO				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.04.040.0010	Quadro elettrico per rifasamento automatico, in carpenteria metallica da interno, grado di protezione IP30, per installazione a parete, inserimento a gradini con gruppi di condensatori mediante relè fasometrico, condensatori in polipropilene metallizzato rinforzato a basse perdite, massima distorsione armonica 25%, per sistemi trifase con neutro accessibile 400Vac, secondo norme CEI-EN 60439-1 e CEI-EN 60831-1/2. nelle seguenti tabelle:				
LOM241.ME.04.040.0010.a	- 7,5 kvar	cad	711,54	562,47	
LOM241.ME.04.040.0010.b	- 12,5 kvar	cad	791,42	625,62	
LOM241.ME.04.040.0010.c	- 17,5 kvar	cad	804,43	635,90	
LOM241.ME.04.040.0010.d	- 20 kvar	cad	814,65	643,98	
LOM241.ME.04.040.0010.e	- 22,5 kvar	cad	886,17	700,52	
LOM241.ME.04.040.0010.f	- 25 kvar	cad	826,73	653,53	
LOM241.ME.04.040.0010.g	- 27,5 kvar	cad	942,83	745,31	
LOM241.ME.04.040.0010.h	- 30 kvar	cad	938,20	741,65	
LOM241.ME.04.040.0010.i	- 35 kvar	cad	993,92	785,69	
LOM241.ME.04.040.0010.j	- sovrapprezzo per esecuzione IP54	cad	292,60	231,30	
LOM241.ME.04.040.0020	Quadro elettrico per rifasamento automatico, in carpenteria metallica da interno, grado di protezione IP30, per installazione a parete, inserimento a gradini con gruppi di condensatori mediante relè fasometrico, condensatori in polipropilene metallizzato rinforzato a basse perdite, massima distorsione armonica 25%, per sistemi trifase con neutro accessibile 400Vac, secondo norme CEI-EN 60439-1 e CEI-EN 60831-1/2. nelle seguenti tabelle:				
LOM241.ME.04.040.0020.a	- 37,5 kvar	cad	1.211,31	957,54	
LOM241.ME.04.040.0020.b	- 40 kvar	cad	1.128,60	892,16	
LOM241.ME.04.040.0020.c	- 45 kvar	cad	1.247,50	986,15	
LOM241.ME.04.040.0020.d	- 50 kvar	cad	1.202,94	950,93	
LOM241.ME.04.040.0020.e	- 55 kvar	cad	1.308,83	1.034,63	
LOM241.ME.04.040.0020.f	- 60 kvar	cad	1.345,98	1.064,00	
LOM241.ME.04.040.0020.g	- sovrapprezzo per esecuzione IP54	cad	402,22	317,95	
LOM241.ME.04.040.0030	Quadro elettrico per rifasamento automatico, in carpenteria metallica da interno, grado di protezione IP30, per installazione a parete, inserimento a gradini con gruppi di condensatori mediante relè fasometrico, condensatori in polipropilene metallizzato rinforzato a basse perdite, massima distorsione armonica 25%, per sistemi trifase con neutro accessibile 400Vac, secondo norme CEI-EN 60439-1 e CEI-EN 60831-1/2. nelle seguenti tabelle:				
LOM241.ME.04.040.0030.a	- 65 kvar	cad	1.482,53	1.171,94	
LOM241.ME.04.040.0030.b	- 70 kvar	cad	1.504,84	1.189,57	
LOM241.ME.04.040.0030.c	- 75 kvar	cad	1.556,85	1.230,69	
LOM241.ME.04.040.0030.d	- sovrapprezzo per esecuzione IP54	cad	283,32	223,96	
LOM241.ME.04.040.0040	Quadro elettrico per rifasamento automatico, in carpenteria metallica da interno, grado di protezione IP30, per installazione a parete, inserimento a gradini con gruppi di condensatori mediante relè fasometrico, condensatori in polipropilene metallizzato rinforzato a basse perdite, massima distorsione armonica 25%, per sistemi trifase con neutro accessibile 400Vac, secondo norme CEI-EN 60439-1 e CEI-EN 60831-1/2. nelle seguenti tabelle:				
LOM241.ME.04.040.0040.a	- 87,5 kvar	cad	1.745,43	1.379,76	
LOM241.ME.04.040.0040.b	- 100 kvar	cad	1.899,60	1.501,63	
LOM241.ME.04.040.0040.c	- 112,5 kvar	cad	1.971,12	1.558,17	
LOM241.ME.04.040.0040.d	- 120 kvar	cad	2.024,09	1.600,05	
LOM241.ME.04.040.0040.e	- 135 kvar	cad	2.117,90	1.674,20	
LOM241.ME.04.040.0040.f	- sovrapprezzo per esecuzione IP54	cad	508,10	401,66	
LOM241.ME.04.040.0040.g	- coppia di supporti per montaggio a pavimento	cad	29,73	23,50	
LOM241.ME.04.040.0050	Quadro elettrico per rifasamento automatico, in carpenteria metallica da interno, grado di protezione IP30, per installazione a pavimento, inserimento a gradini con gruppi di condensatori mediante relè fasometrico, condensatori in polipropilene metallizzato rinforzato a basse perdite, massima distorsione armonica 25%, per sistemi trifase con neutro accessibile 400Vac, secondo norme CEI-EN 60439-1 e CEI-EN 60831-1/2. nelle seguenti tabelle:				
LOM241.ME.04.040.0050.a	- 137,5 kvar	cad	2.556,33	2.020,78	
LOM241.ME.04.040.0050.b	- 150 kvar	cad	2.652,96	2.097,16	
LOM241.ME.04.040.0050.c	- 162,5 kvar	cad	2.789,49	2.205,09	
LOM241.ME.04.040.0050.d	- 175 kvar	cad	2.823,86	2.232,27	
LOM241.ME.04.040.0050.e	- 187,5 kvar	cad	2.933,48	2.318,92	
LOM241.ME.04.040.0050.f	- 200 kvar	cad	3.032,86	2.397,48	
LOM241.ME.04.040.0050.g	- 225 kvar	cad	3.250,24	2.569,32	
LOM241.ME.04.040.0050.h	- 255 kvar	cad	3.443,46	2.722,06	
LOM241.ME.04.040.0050.i	- 270 kvar	cad	3.534,48	2.794,01	
LOM241.ME.04.040.0050.j	- 300 kvar	cad	5.125,70	4.051,87	
LOM241.ME.04.040.0050.k	- 325 kvar	cad	5.233,46	4.137,05	
LOM241.ME.04.040.0050.l	- 350 kvar	cad	5.359,78	4.236,91	
LOM241.ME.04.040.0050.m	- 375 kvar	cad	5.549,29	4.386,71	
LOM241.ME.04.040.0050.n	- 405 kvar	cad	5.645,89	4.463,08	
LOM241.ME.04.040.0050.o	- sovrapprezzo per esecuzione IP54	cad	508,10	401,66	
LOM241.ME.04.040.0060	Quadro elettrico per rifasamento automatico, in carpenteria metallica da interno, grado di protezione IP30, per installazione a pavimento, inserimento a gradini con gruppi di condensatori mediante relè fasometrico, condensatori in polipropilene metallizzato rinforzato a basse perdite, massima distorsione armonica 25%, per sistemi trifase con neutro accessibile 400Vac, secondo norme CEI-EN 60439-1 e CEI-EN 60831-1/2. nelle seguenti tabelle:				
LOM241.ME.04.040.0060.a	- 450 kvar	cad	7.448,87	5.888,34	
LOM241.ME.04.040.0060.b	- 500 kvar	cad	7.857,60	6.211,44	
LOM241.ME.04.040.0060.c	- 550 kvar	cad	8.269,12	6.536,74	
LOM241.ME.04.040.0060.d	- 600 kvar	cad	8.637,88	6.828,25	
LOM241.ME.04.040.0060.e	- sovrapprezzo per esecuzione IP54	cad	1.435,15	1.134,49	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.04.050	CONVERTITORI DI FREQUENZA (INVERTER)				
LOM241.ME.04.050.0010	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-480V, per ogni tipo di applicazione, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore a libro IP20 versione standard, porta seriale RS232 integrata. nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.ME.04.050.0010.a	- 0,55 kW	cad	401,95	317,74	
LOM241.ME.04.050.0010.b	- 0,75 kW	cad	466,53	368,79	
LOM241.ME.04.050.0010.c	- 1,1 kW	cad	537,31	424,74	
LOM241.ME.04.050.0010.d	- 1,5 kW	cad	625,13	494,17	
LOM241.ME.04.050.0010.e	- 2,2 kW	cad	773,91	611,78	
LOM241.ME.04.050.0010.f	- 3 kW	cad	872,10	689,40	
LOM241.ME.04.050.0010.g	- 4 kW	cad	953,20	753,50	
LOM241.ME.04.050.0010.h	- 5,5 kW	cad	1.127,33	891,15	
LOM241.ME.04.050.0010.i	- 7,5 kW	cad	1.309,16	1.034,89	
LOM241.ME.04.050.0010.j	- 11 kW	cad	1.543,20	1.219,90	
LOM241.ME.04.050.0010.k	- 15 kW	cad	1.809,28	1.430,23	
LOM241.ME.04.050.0010.l	- 18,5 kW	cad	2.286,66	1.807,61	
LOM241.ME.04.050.0020	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-480V, per ogni tipo di applicazione, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore a libro IP20 versione standard con filtro radiodisturbi, porta seriale RS232 integrata, nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.ME.04.050.0020.a	- 0,55 kW	cad	470,16	371,66	
LOM241.ME.04.050.0020.b	- 0,75 kW	cad	545,05	430,86	
LOM241.ME.04.050.0020.c	- 1,1 kW	cad	628,76	497,04	
LOM241.ME.04.050.0020.d	- 1,5 kW	cad	731,56	578,30	
LOM241.ME.04.050.0020.e	- 2,2 kW	cad	905,14	715,52	
LOM241.ME.04.050.0020.f	- 3 kW	cad	1.020,36	806,60	
LOM241.ME.04.050.0020.g	- 4 kW	cad	1.113,35	880,10	
LOM241.ME.04.050.0020.h	- 5,5 kW	cad	1.318,48	1.042,26	
LOM241.ME.04.050.0020.i	- 7,5 kW	cad	1.531,33	1.210,52	
LOM241.ME.04.050.0020.j	- 11 kW	cad	1.807,73	1.429,01	
LOM241.ME.04.050.0020.k	- 15 kW	cad	2.058,81	1.627,49	
LOM241.ME.04.050.0020.l	- 18,5 kW	cad	2.578,03	2.037,94	
LOM241.ME.04.050.0030	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-480V, per ogni tipo di applicazione, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore a libro IP20 versione standard con interfaccia di comunicazione a bus, porta seriale RS232 integrata, nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.ME.04.050.0030.a	- 0,55 kW	cad	582,76	460,67	
LOM241.ME.04.050.0030.b	- 0,75 kW	cad	647,36	511,74	
LOM241.ME.04.050.0030.c	- 1,1 kW	cad	718,15	567,70	
LOM241.ME.04.050.0030.d	- 1,5 kW	cad	805,97	637,12	
LOM241.ME.04.050.0030.e	- 2,2 kW	cad	954,76	754,74	
LOM241.ME.04.050.0030.f	- 3 kW	cad	1.052,90	832,32	
LOM241.ME.04.050.0030.g	- 4 kW	cad	1.134,03	896,45	
LOM241.ME.04.050.0030.h	- 5,5 kW	cad	1.308,14	1.034,08	
LOM241.ME.04.050.0030.i	- 7,5 kW	cad	1.490,00	1.177,85	
LOM241.ME.04.050.0030.j	- 11 kW	cad	1.724,04	1.362,85	
LOM241.ME.04.050.0030.k	- 15 kW	cad	1.990,10	1.573,17	
LOM241.ME.04.050.0030.l	- 18,5 kW	cad	2.467,49	1.950,55	
LOM241.ME.04.050.0040	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-480V, per ogni tipo di applicazione, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore a libro IP20 versione standard con filtro radiodisturbi e interfaccia di comunicazione a bus, porta seriale RS232 integrata, nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.ME.04.050.0040.a	- 0,55 kW	cad	650,99	514,61	
LOM241.ME.04.050.0040.b	- 0,75 kW	cad	725,87	573,80	
LOM241.ME.04.050.0040.c	- 1,1 kW	cad	809,56	639,96	
LOM241.ME.04.050.0040.d	- 1,5 kW	cad	912,38	721,24	
LOM241.ME.04.050.0040.e	- 2,2 kW	cad	1.085,98	858,47	
LOM241.ME.04.050.0040.f	- 3 kW	cad	1.201,18	949,54	
LOM241.ME.04.050.0040.g	- 4 kW	cad	1.294,18	1.023,05	
LOM241.ME.04.050.0040.h	- 5,5 kW	cad	1.499,29	1.185,19	
LOM241.ME.04.050.0040.i	- 7,5 kW	cad	1.712,13	1.353,44	
LOM241.ME.04.050.0040.j	- 11 kW	cad	1.988,55	1.571,95	
LOM241.ME.04.050.0040.k	- 15 kW	cad	2.239,64	1.770,44	
LOM241.ME.04.050.0040.l	- 18,5 kW	cad	2.758,88	2.180,89	
LOM241.ME.04.050.0050	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-500V, per applicazione di processo, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore a libro in esecuzione standard IP20 senza display. nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.ME.04.050.0050.a	- 0,75 kW	cad	726,39	574,22	
LOM241.ME.04.050.0050.b	- 1,1 kW	cad	835,92	660,80	
LOM241.ME.04.050.0050.c	- 1,5 kW	cad	972,32	768,62	
LOM241.ME.04.050.0050.d	- 2,2 kW	cad	1.204,29	951,99	
LOM241.ME.04.050.0050.e	- 3 kW	cad	1.357,74	1.073,29	
LOM241.ME.04.050.0050.f	- 4 kW	cad	1.481,73	1.171,31	
LOM241.ME.04.050.0050.g	- 5,5 kW	cad	1.762,79	1.393,49	
LOM241.ME.04.050.0050.h	- 7,5 kW	cad	2.045,39	1.616,88	
LOM241.ME.04.050.0050.i	- 11 kW	cad	2.938,67	2.323,02	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.04.050.0050.j	- 15 kW	cad	2.938,67	2.323,02	
LOM241.ME.04.050.0050.k	- 18,5 kW	cad	3.620,62	2.862,10	
LOM241.ME.04.050.0050.l	- 22 kW	cad	4.262,81	3.369,76	
LOM241.ME.04.050.0050.m	- 30 kW	cad	5.065,17	4.004,02	
LOM241.ME.04.050.0050.n	- 37 kW	cad	6.319,56	4.995,62	
LOM241.ME.04.050.0050.o	- 45 kW	cad	7.652,51	6.049,31	
LOM241.ME.04.050.0050.p	- 55 kW	cad	9.092,88	7.187,93	
LOM241.ME.04.050.0060	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-500V, per applicazione di processo, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore a libro in esecuzione standard IP00 senza displav. nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.ME.04.050.0060.a	- 110 kW	cad	12.993,37	10.271,27	
LOM241.ME.04.050.0060.b	- 132 kW	cad	15.259,38	12.062,55	
LOM241.ME.04.050.0060.c	- 160 kW	cad	17.877,98	14.132,55	
LOM241.ME.04.050.0060.d	- 200 kW	cad	21.577,62	17.057,13	
LOM241.ME.04.050.0070	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-500V, per applicazione di processo, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore versione compatta in esecuzione standard IP20 con displav. nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.ME.04.050.0070.a	- 0,75 kW	cad	850,39	672,23	
LOM241.ME.04.050.0070.b	- 1,1 kW	cad	959,92	758,82	
LOM241.ME.04.050.0070.c	- 1,5 kW	cad	1.096,31	866,64	
LOM241.ME.04.050.0070.d	- 2,2 kW	cad	1.328,29	1.050,02	
LOM241.ME.04.050.0070.e	- 3 kW	cad	1.481,73	1.171,31	
LOM241.ME.04.050.0070.f	- 4 kW	cad	1.605,73	1.269,33	
LOM241.ME.04.050.0070.g	- 5,5 kW	cad	1.886,77	1.491,50	
LOM241.ME.04.050.0070.h	- 7,5 kW	cad	2.169,38	1.714,90	
LOM241.ME.04.050.0070.i	- 11 kW	cad	3.062,65	2.421,03	
LOM241.ME.04.050.0070.j	- 15 kW	cad	3.062,65	2.421,03	
LOM241.ME.04.050.0070.k	- 18,5 kW	cad	3.744,64	2.960,14	
LOM241.ME.04.050.0070.l	- 22 kW	cad	4.386,81	3.467,77	
LOM241.ME.04.050.0070.m	- 30 kW	cad	5.189,13	4.102,01	
LOM241.ME.04.050.0070.n	- 37 kW	cad	6.443,56	5.093,64	
LOM241.ME.04.050.0070.o	- 45 kW	cad	7.776,50	6.147,33	
LOM241.ME.04.050.0070.p	- 55 kW	cad	9.216,88	7.285,95	
LOM241.ME.04.050.0070.q	- 75 kW	cad	10.641,95	8.412,47	
LOM241.ME.04.050.0070.r	- 90 kW	cad	13.116,85	10.368,88	
LOM241.ME.04.050.0080	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-500V, per applicazione di processo, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore a libro in esecuzione standard IP00 con displav. nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.ME.04.050.0080.a	- 110 kW	cad	14.764,39	11.671,26	
LOM241.ME.04.050.0080.b	- 132 kW	cad	17.431,36	13.779,50	
LOM241.ME.04.050.0080.c	- 160 kW	cad	21.308,13	16.844,09	
LOM241.ME.04.050.0080.d	- 200 kW	cad	25.815,88	20.407,47	
LOM241.ME.04.050.0080.e	- 250 kW	cad	32.677,37	25.831,48	
LOM241.ME.04.050.0080.f	- 315 kW	cad	35.398,38	27.982,44	
LOM241.ME.04.050.0080.g	- 355 kW	cad	42.682,00	33.740,14	
LOM241.ME.04.050.0080.h	- 400 kW	cad	45.930,52	36.308,10	
LOM241.ME.04.050.0090	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x380-500V, per applicazione di processo, installazione affiancata in ogni posizione, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, contenitore a libro in esecuzione compatta IP54 con displav. nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.ME.04.050.0090.a	- 0,75 kW	cad	1.034,32	817,63	
LOM241.ME.04.050.0090.b	- 1,1 kW	cad	1.144,38	904,63	
LOM241.ME.04.050.0090.c	- 1,5 kW	cad	1.281,28	1.012,85	
LOM241.ME.04.050.0090.d	- 2,2 kW	cad	1.512,72	1.195,81	
LOM241.ME.04.050.0090.e	- 3 kW	cad	1.666,17	1.317,11	
LOM241.ME.04.050.0090.f	- 4 kW	cad	1.790,16	1.415,13	
LOM241.ME.04.050.0090.g	- 5,5 kW	cad	2.071,24	1.637,31	
LOM241.ME.04.050.0090.h	- 7,5 kW	cad	2.353,84	1.860,71	
LOM241.ME.04.050.0090.i	- 11 kW	cad	3.497,16	2.764,51	
LOM241.ME.04.050.0090.j	- 15 kW	cad	3.497,16	2.764,51	
LOM241.ME.04.050.0090.k	- 18,5 kW	cad	4.180,15	3.304,41	
LOM241.ME.04.050.0090.l	- 22 kW	cad	4.937,55	3.903,13	
LOM241.ME.04.050.0090.m	- 30 kW	cad	5.763,13	4.555,76	
LOM241.ME.04.050.0090.n	- 37 kW	cad	7.110,03	5.620,49	
LOM241.ME.04.050.0090.o	- 45 kW	cad	8.442,45	6.673,76	
LOM241.ME.04.050.0090.p	- 55 kW	cad	10.319,92	8.157,90	
LOM241.ME.04.050.0090.q	- 75 kW	cad	12.085,84	9.553,86	
LOM241.ME.04.050.0090.r	- 90 kW	cad	14.565,52	11.514,05	
LOM241.ME.04.050.0090.s	- 110 kW	cad	17.146,38	13.554,23	
LOM241.ME.04.050.0090.t	- 132 kW	cad	19.859,32	15.698,80	
LOM241.ME.04.050.0090.u	- 160 kW	cad	23.814,31	18.825,22	
LOM241.ME.04.050.0090.v	- 200 kW	cad	28.476,10	22.510,38	
LOM241.ME.04.050.0090.w	- 250 kW	cad	38.092,64	30.112,26	
LOM241.ME.04.050.0090.x	- 315 kW	cad	41.053,82	32.453,07	
LOM241.ME.04.050.0090.y	- 355 kW	cad	48.862,48	38.625,82	
LOM241.ME.04.050.0090.z	- 400 kW	cad	52.189,95	41.256,19	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.04.050.0100	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x 380-460V, per comando pompe e ventilatori, versione compatta in esecuzione IP20, con pannello di controllo e display LCP, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, elaborazioni comparative elettive dei segnali di retroazione (differenziale), nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.ME.04.050.0100.a	- 1,1 kW	cad	817,31	646,09	
LOM241.ME.04.050.0100.b	- 1,5 kW	cad	932,55	737,18	
LOM241.ME.04.050.0100.c	- 2,2 kW	cad	1.215,15	960,58	
LOM241.ME.04.050.0100.d	- 3 kW	cad	1.291,61	1.021,02	
LOM241.ME.04.050.0100.e	- 4 kW	cad	1.362,90	1.077,37	
LOM241.ME.04.050.0100.f	- 5,5 kW	cad	1.524,10	1.204,81	
LOM241.ME.04.050.0100.g	- 7,5 kW	cad	1.800,50	1.423,30	
LOM241.ME.04.050.0100.h	- 11 kW	cad	2.366,23	1.870,50	
LOM241.ME.04.050.0100.i	- 15 kW	cad	2.921,60	2.309,53	
LOM241.ME.04.050.0100.j	- 18,5 kW	cad	3.499,21	2.766,13	
LOM241.ME.04.050.0100.k	- 22 kW	cad	3.609,28	2.853,14	
LOM241.ME.04.050.0100.l	- 30 kW	cad	4.458,60	3.524,53	
LOM241.ME.04.050.0100.m	- 37 kW	cad	5.531,98	4.373,03	
LOM241.ME.04.050.0100.n	- 45 kW	cad	6.675,39	5.276,90	
LOM241.ME.04.050.0100.o	- 55 kW	cad	8.091,90	6.396,65	
LOM241.ME.04.050.0100.p	- 75 kW	cad	9.360,35	7.399,37	
LOM241.ME.04.050.0100.q	- 90 kW	cad	11.772,22	9.305,95	
LOM241.ME.04.050.0110	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x 380-460V, per comando pompe e ventilatori, versione compatta in esecuzione IP00, con pannello di controllo e display LCP, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, elaborazioni comparative elettive dei segnali di retroazione (differenziale), nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.ME.04.050.0110.a	- 110 kW	cad	14.132,48	11.171,74	
LOM241.ME.04.050.0110.b	- 132 kW	cad	16.683,26	13.188,13	
LOM241.ME.04.050.0110.c	- 160 kW	cad	20.369,72	16.102,27	
LOM241.ME.04.050.0110.d	- 200 kW	cad	24.674,93	19.505,55	
LOM241.ME.04.050.0110.e	- 250 kW	cad	32.677,37	25.831,48	
LOM241.ME.04.050.0110.f	- 315 kW	cad	35.398,38	27.982,44	
LOM241.ME.04.050.0110.g	- 355 kW	cad	42.682,00	33.740,14	
LOM241.ME.04.050.0110.h	- 400 kW	cad	45.930,52	36.308,10	
LOM241.ME.04.050.0120	Convertitore di frequenza compatto (inverter) 3x 380-460V, per comando pompe e ventilatori, versione compatta in esecuzione IP54, con pannello di controllo e display LCP, regolatore PID, filtri EMC e antiarmoniche integrati, elaborazioni comparative elettive dei segnali di retroazione (differenziale), nelle seguenti tipologie di potenza:				
LOM241.ME.04.050.0120.a	- 1,1 kW	cad	973,33	769,42	
LOM241.ME.04.050.0120.b	- 1,5 kW	cad	1.088,56	860,51	
LOM241.ME.04.050.0120.c	- 2,2 kW	cad	1.358,76	1.074,10	
LOM241.ME.04.050.0120.d	- 3 kW	cad	1.446,61	1.143,54	
LOM241.ME.04.050.0120.e	- 4 kW	cad	1.518,93	1.200,71	
LOM241.ME.04.050.0120.f	- 5,5 kW	cad	1.653,25	1.306,90	
LOM241.ME.04.050.0120.g	- 7,5 kW	cad	1.955,47	1.545,80	
LOM241.ME.04.050.0120.h	- 11 kW	cad	2.792,46	2.207,44	
LOM241.ME.04.050.0120.i	- 15 kW	cad	3.308,56	2.615,42	
LOM241.ME.04.050.0120.j	- 18,5 kW	cad	3.905,81	3.087,55	
LOM241.ME.04.050.0120.k	- 22 kW	cad	4.203,39	3.322,78	
LOM241.ME.04.050.0120.l	- 30 kW	cad	5.003,79	3.955,50	
LOM241.ME.04.050.0120.m	- 37 kW	cad	6.102,19	4.823,79	
LOM241.ME.04.050.0120.n	- 45 kW	cad	7.245,58	5.727,64	
LOM241.ME.04.050.0120.o	- 55 kW	cad	9.123,26	7.211,94	
LOM241.ME.04.050.0120.p	- 75 kW	cad	10.775,85	8.518,32	
LOM241.ME.04.050.0120.q	- 90 kW	cad	13.181,71	10.420,15	
LOM241.ME.04.050.0120.r	- 110 kW	cad	16.354,50	12.928,24	
LOM241.ME.04.050.0120.s	- 132 kW	cad	19.007,28	15.025,27	
LOM241.ME.04.050.0120.t	- 160 kW	cad	22.788,32	18.014,18	
LOM241.ME.04.050.0120.u	- 200 kW	cad	27.247,67	21.539,30	
LOM241.ME.04.050.0120.v	- 250 kW	cad	38.092,64	30.112,26	
LOM241.ME.04.050.0120.w	- 315 kW	cad	41.053,75	32.453,02	
LOM241.ME.04.050.0120.x	- 355 kW	cad	48.862,48	38.625,82	
LOM241.ME.04.050.0120.y	- 400 kW	cad	52.189,95	41.256,19	
LOM241.ME.05 - APPARECCHIATURE ACCESSORIE PRESE - SPINE					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.05	APPARECCHIATURE ACCESSORIE PRESE - SPINE				
LOM241.ME.05.010	PRESE A NORME IEC				
LOM241.ME.05.010.0010	Presa a norme IEC 309 fissa da parete in materiale plastico a 10°, grado di protezione IP67, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0010.a	- 16 A - 2P+T - 230 V	cad	7,81	6,17	
LOM241.ME.05.010.0010.b	- 16 A - 3P+T - 400 V	cad	8,49	6,71	
LOM241.ME.05.010.0010.c	- 16 A - 3P+N+T - 400 V	cad	9,20	7,28	
LOM241.ME.05.010.0010.d	- 32 A - 2P+T - 230 V	cad	11,52	9,10	
LOM241.ME.05.010.0010.e	- 32 A - 3P+T - 400 V	cad	12,00	9,49	
LOM241.ME.05.010.0010.f	- 32 A - 3P+N+T - 400 V	cad	13,00	10,28	
LOM241.ME.05.010.0010.g	- 63 A - 2P+T - 230 V	cad	28,81	22,77	
LOM241.ME.05.010.0010.h	- 63 A - 3P+T - 400 V	cad	31,21	24,67	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.05.010.0010.i	- 63 A - 3P+N+T - 400 V	cad	32,43	25,63	
LOM241.ME.05.010.0020	Presa a norme IEC 309 fissa da parete in materiale plastico a 90°, grado di protezione IP44, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0020.a	- 16 A - 2P+T - 230 V	cad	5,79	4,58	
LOM241.ME.05.010.0020.b	- 16 A - 3P+T - 400 V	cad	6,10	4,82	
LOM241.ME.05.010.0020.c	- 16 A - 3P+N+T - 400 V	cad	6,26	4,95	
LOM241.ME.05.010.0020.d	- 32 A - 2P+T - 230 V	cad	8,27	6,54	
LOM241.ME.05.010.0020.e	- 32 A - 3P+T - 400 V	cad	8,87	7,01	
LOM241.ME.05.010.0020.f	- 32 A - 3P+N+T - 400 V	cad	9,46	7,48	
LOM241.ME.05.010.0030	Presa a norme IEC 309 fissa da parete, a bassissima tensione, in materiale plastico a 90°, grado di protezione IP44, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0030.a	- 16 o 32 A - 2P - 24 o 42 V	cad	8,87	7,01	
LOM241.ME.05.010.0030.b	- 16 o 32 A - 3P - 24 o 42 V	cad	9,56	7,56	
LOM241.ME.05.010.0040	Presa a norme IEC 309 fissa da parete in materiale plastico a 90°, grado di protezione IP67, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0040.a	- 16 A - 2P+T - 230 V	cad	9,86	7,79	
LOM241.ME.05.010.0040.b	- 16 A - 3P+T - 400 V	cad	10,69	8,45	
LOM241.ME.05.010.0040.c	- 16 A - 3P+N+T - 400 V	cad	11,61	9,17	
LOM241.ME.05.010.0040.d	- 32 A - 2P+T - 230 V	cad	13,69	10,83	
LOM241.ME.05.010.0040.e	- 32 A - 3P+T - 400 V	cad	14,30	11,31	
LOM241.ME.05.010.0040.f	- 32 A - 3P+N+T - 400 V	cad	15,61	12,33	
LOM241.ME.05.010.0050	Presa a norme IEC 309 fissa da parete in materiale plastico a 90°, grado di protezione IP67, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0050.a	- 63 A - 2P+T - 230 V	cad	32,43	25,63	
LOM241.ME.05.010.0050.b	- 63 A - 3P+T - 400 V	cad	34,93	27,61	
LOM241.ME.05.010.0050.c	- 63 A - 3P+N+T - 400 V	cad	35,82	28,32	
LOM241.ME.05.010.0050.d	- 125 A - 3P+T - 400 V	cad	68,02	53,78	
LOM241.ME.05.010.0050.e	- 125 A - 3P+N+T - 400 V	cad	72,04	56,95	
LOM241.ME.05.010.0060	Moltiplicatore stagno a 2 uscite con spina 16A a norme IEC 309 da 16A, 50/60 Hz, grado di protezione IP67, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0060.a	- 2P+T - 230 V	cad	21,51	17,00	
LOM241.ME.05.010.0060.b	- 3P+T - 400 V	cad	25,03	19,78	
LOM241.ME.05.010.0060.c	- 3P+N+T - 400 V	cad	28,32	22,38	
LOM241.ME.05.010.0070	Moltiplicatore stagno a 3 uscite con spina a norme IEC 309, 50/60 Hz, grado di protezione IP67, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0070.a	- spina da 16A - 2P+T - 230 V	cad	31,82	25,15	
LOM241.ME.05.010.0070.b	- spina da 16A - 3P+T - 400 V	cad	34,60	27,35	
LOM241.ME.05.010.0070.c	- spina da 16A - 3P+N+T - 400 V	cad	28,11	22,22	
LOM241.ME.05.010.0070.d	- spina da 32A - 3P+T - 400 V	cad	35,10	27,75	
LOM241.ME.05.010.0080	Moltiplicatore stagno a 3 uscite con 2 metri di cavo flessibile e spina 16A a norme IEC 309, 50/60 Hz, grado di protezione IP67, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0080.a	- 2P+T - 230 V	cad	22,97	18,16	
LOM241.ME.05.010.0080.b	- 3P+T - 400 V	cad	36,75	29,05	
LOM241.ME.05.010.0080.c	- 3P+N+T - 400 V	cad	45,93	36,31	
LOM241.ME.05.010.0090	Moltiplicatore adattatore di configurazione stagno con spina 16A a norme IEC 309 400V 3P+N+T, 50/60 Hz, grado di protezione IP67, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0090.a	- 16A-230V - 2P+T, 16A-230V - 2P+T, 16A-400V - 3P+N+T	cad	43,92	34,72	
LOM241.ME.05.010.0090.b	- 16A-230V - 2P+T, 16A-400V - 3P+T, 16A-400V - 3P+N+T	cad	47,33	37,42	
LOM241.ME.05.010.0100	Moltiplicatore adattatore di configurazione stagno con spina 32A a norme IEC 309 400V 3P+N+T, 50/60 Hz, grado di protezione IP67, con prese 32A-230V-2P+T, 32A-400V-3P+T, 32A-400V-3P+N+T.	cad	65,91	52,10	
LOM241.ME.05.010.0110	Moltiplicatore adattatore di corrente stagno con spina 32A a norme IEC 309 230V 2P+T, 50/60 Hz, grado di protezione IP67, con n.3 prese IEC 309 16A 230V 2P+T.	cad	40,83	32,27	
LOM241.ME.05.010.0120	Moltiplicatore adattatore di corrente stagno con spina 32A a norme IEC 309 400V 3P+N+T, 50/60 Hz, grado di protezione IP67, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0120.a	- 16A-230V - 2P+T, 16A-400V - 3P+T, 16A-400V - 3P+N+T	cad	50,72	40,09	
LOM241.ME.05.010.0120.b	- 16A-230V - 2P+T, 16A-230V - 2P+T, 32A-400V - 3P+N+T	cad	53,63	42,39	
LOM241.ME.05.010.0130	Moltiplicatore adattatore di corrente stagno con spina 63A a norme IEC 309 400V 3P+N+T, 50/60 Hz, grado di protezione IP67, con in uscita n.2 prese IEC 309 32A 230V 2P+T e n.1 presa IEC 309 63A 400V 3P+N+T.	cad	108,04	85,41	
LOM241.ME.05.010.0140	Adattatore di sistema mobile cablato, realizzato da spina IEC 309 IP44/prese per uso domestico 230V, in contenitore plastico, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0140.a	- spina IEC309 2P+T 16A 230V / n.2 prese bivalenti 2P+T 16A 230V	cad	10,31	8,15	
LOM241.ME.05.010.0140.b	- spina IEC309 2P+T 16A 230V / n.1 presa bivalente 2P+T 16A 230V	cad	8,31	6,57	
LOM241.ME.05.010.0140.c	- spina IEC309 2P+T 16A 230V / n.1 presa bivalenti 2P+T 10/16A 230V	cad	8,21	6,50	
LOM241.ME.05.010.0140.d	- spina IEC309 3P+N+T 16A 400V / n.2 prese bivalenti 2P+T 16A 230V	cad	13,60	10,75	
LOM241.ME.05.010.0140.e	- spina IEC309 3P+N+T 16A 400V / n.1 presa bivalente 2P+T 16A 230V	cad	12,42	9,81	
LOM241.ME.05.010.0150	Adattatore di sistema mobile cablato, realizzato da spina per uso domestico 2P+T 16A 230V / spina IEC 309 2P+T 16A IP44, in contenitore plastico.	cad	9,51	7,51	
LOM241.ME.05.010.0160	Derivatore adattatore di sistema mobile cablato, realizzato da spina IEC 309 16A 230V 2P+T IP44/prese per uso domestico 230V/presa IEC309 16A 230V 2P+T.	cad	23,82	18,83	
LOM241.ME.05.010.0170	Derivatore adattatore di sistema mobile cablato, realizzato da spina IEC 309 16A 230V 2P+T IP44/prese per uso domestico 230V/presa IEC309 16A 400V 3P+N+T.	cad	27,71	21,90	
LOM241.ME.05.010.0180	Derivatore adattatore di sistema mobile cablato, realizzato da spina IEC 309 16A 230V 2P+T IP44/n.3 prese per uso domestico 230V/presa IEC309 16A 230V 2P+T.	cad	33,51	26,50	
LOM241.ME.05.010.0190	Derivatore adattatore di sistema mobile cablato, realizzato da spina IEC 309 16A 230V 2P+T IP44/n.3 prese per uso domestico 230V/presa IEC309 16A 400V 3P+N+T.	cad	38,41	30,37	
LOM241.ME.05.010.0200	Presa compatta fissa con interruttore di blocco, a norme IEC 309, in materiale plastico senza fondo, grado di protezione IP44, nelle tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0200.a	- 16A - 230V - 2P+T	cad	18,29	14,47	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.05.010.0200.b	- 16A - 400V - 3P+T	cad	20,40	16,13	
LOM241.ME.05.010.0200.c	- 16A - 400V - 3P+N+T	cad	23,12	18,27	
LOM241.ME.05.010.0200.d	- 32A - 230V - 2P+T	cad	21,51	17,00	
LOM241.ME.05.010.0200.e	- 32A - 400V - 3P+T	cad	24,52	19,38	
LOM241.ME.05.010.0200.f	- 32A - 400V - 3P+N+T	cad	27,61	21,83	
LOM241.ME.05.010.0210	Presa compatta fissa con interruttore di blocco, a norme IEC 309, in materiale plastico con fondo, grado di protezione IP44, nelle tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0210.a	- 16A - 230V - 2P+T	cad	20,91	16,53	
LOM241.ME.05.010.0210.b	- 16A - 400V - 3P+T	cad	22,41	17,71	
LOM241.ME.05.010.0210.c	- 16A - 400V - 3P+N+T	cad	25,03	19,78	
LOM241.ME.05.010.0210.d	- 32A - 230V - 2P+T	cad	23,82	18,83	
LOM241.ME.05.010.0210.e	- 32A - 400V - 3P+T	cad	27,02	21,36	
LOM241.ME.05.010.0210.f	- 32A - 400V - 3P+N+T	cad	30,23	23,89	
LOM241.ME.05.010.0220	Presa compatta fissa con interruttore di blocco, a norme IEC 309, in materiale plastico senza fondo, grado di protezione IP55, nelle tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0220.a	- 16A - 230V - 2P+T	cad	21,60	17,07	
LOM241.ME.05.010.0220.b	- 16A - 400V - 3P+T	cad	23,91	18,90	
LOM241.ME.05.010.0220.c	- 16A - 400V - 3P+N+T	cad	26,11	20,64	
LOM241.ME.05.010.0220.d	- 32A - 230V - 2P+T	cad	28,21	22,30	
LOM241.ME.05.010.0220.e	- 32A - 400V - 3P+T	cad	31,13	24,60	
LOM241.ME.05.010.0220.f	- 32A - 400V - 3P+N+T	cad	35,01	27,68	
LOM241.ME.05.010.0230	Presa compatta fissa con interruttore di blocco, a norme IEC 309, in materiale plastico con fondo, grado di protezione IP55, nelle tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0230.a	- 16A - 230V - 2P+T	cad	25,61	20,24	
LOM241.ME.05.010.0230.b	- 16A - 400V - 3P+T	cad	28,02	22,14	
LOM241.ME.05.010.0230.c	- 16A - 400V - 3P+N+T	cad	30,23	23,89	
LOM241.ME.05.010.0230.d	- 32A - 230V - 2P+T	cad	32,10	25,38	
LOM241.ME.05.010.0230.e	- 32A - 400V - 3P+T	cad	35,62	28,15	
LOM241.ME.05.010.0230.f	- 32A - 400V - 3P+N+T	cad	39,20	30,99	
LOM241.ME.05.010.0240	Complementi tecnici per prese compatte a norme IEC309:				
LOM241.ME.05.010.0240.a	- morsetteria di neutro e di terra isolat per quadretti stagni verticali, morsetti N (1x25)+(7x10) mmq, morsetti T (1x25)+(7x10) mmq, per contenitori con guida DIN a 8 moduli	cad	5,56	4,40	
LOM241.ME.05.010.0240.b	- morsetteria di neutro e di terra isolat per quadretti stagni verticali, morsetti N (3x25)+(10x10) mmq, morsetti T (3x25)+(10x10) mmq, per contenitori con guida DIN a 12 moduli	cad	9,40	7,43	
LOM241.ME.05.010.0240.c	- cassetta di fondo per prese fisse compatte protette e stagne IP55 per n.1 presa 16/32A alloggiabile	cad	2,20	1,74	
LOM241.ME.05.010.0240.d	- quadretto stagno verticale vuoto per prese fisse compatte protette e stagne per n.1 presa alloggiabile	cad	14,11	11,15	
LOM241.ME.05.010.0240.e	- quadretto stagno verticale vuoto per prese fisse compatte protette e stagne per n.2 prese alloggiabili	cad	24,52	19,38	
LOM241.ME.05.010.0240.f	- quadretto stagno verticale vuoto per prese fisse compatte protette e stagne per n.3 prese alloggiabili	cad	34,32	27,13	
LOM241.ME.05.010.0240.g	- cassetta con cornice per incasso di rese fisse compatte protette e stagne IP55 per n.1 presa 16/32A alloggiabile	cad	6,16	4,86	
LOM241.ME.05.010.0250	Presa orizzontali protette con interruttore di blocco, a norme IEC 309, in materiale plastico senza fondo, grado di protezione IP44, senza base portafusibili, nelle tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0250.a	- 16A - 230V - 2P+T	cad	18,29	14,47	
LOM241.ME.05.010.0250.b	- 16A - 400V - 3P+T	cad	20,40	16,13	
LOM241.ME.05.010.0250.c	- 16A - 400V - 3P+N+T	cad	23,12	18,27	
LOM241.ME.05.010.0250.d	- 32A - 230V - 2P+T	cad	21,51	17,00	
LOM241.ME.05.010.0250.e	- 32A - 400V - 3P+T	cad	24,52	19,38	
LOM241.ME.05.010.0250.f	- 32A - 400V - 3P+N+T	cad	27,61	21,83	
LOM241.ME.05.010.0260	Presa orizzontali protette con interruttore di blocco, a norme IEC 309, in materiale plastico con fondo, grado di protezione IP44, senza base portafusibili, nelle tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0260.a	- 16A - 230V - 2P+T	cad	20,91	16,53	
LOM241.ME.05.010.0260.b	- 16A - 400V - 3P+T	cad	22,41	17,71	
LOM241.ME.05.010.0260.c	- 16A - 400V - 3P+N+T	cad	25,03	19,78	
LOM241.ME.05.010.0260.d	- 32A - 230V - 2P+T	cad	23,82	18,83	
LOM241.ME.05.010.0260.e	- 32A - 400V - 3P+T	cad	27,02	21,36	
LOM241.ME.05.010.0260.f	- 32A - 400V - 3P+N+T	cad	30,23	23,89	
LOM241.ME.05.010.0270	Presa di corrente in materiale termoplastico, GWT 850°C, autoestinguenza UL94-V2, grado di protezione IP66/IP67 secondo CEI EN 60529, resistenza agli urti IK08, di tipo interbloccato con fusibile ed interruttore sezionatore con categoria di utilizzo AC3-AC23A a corrente nominale, tipologia:				
LOM241.ME.05.010.0270.a	- 2P+T 16A 220V	cad	44,76	35,39	
LOM241.ME.05.010.0270.b	- 3P+T 16A 380V	cad	52,73	41,68	
LOM241.ME.05.010.0270.c	- 3P+N+T 16A 380V	cad	55,43	43,82	
LOM241.ME.05.010.0270.d	- 2P+T 32A 220V	cad	60,13	47,53	
LOM241.ME.05.010.0270.e	- 3P+T 32A 380V	cad	72,88	57,61	
LOM241.ME.05.010.0270.f	- 3P+N+T 32A 380V	cad	76,76	60,68	
LOM241.ME.05.010.0270.g	- 2P+T 63A 220V	cad	128,90	101,91	
LOM241.ME.05.010.0270.h	- 3P+T 63A 380V	cad	137,11	108,39	
LOM241.ME.05.010.0270.i	- 3P+N+T 63A 380V	cad	142,98	113,02	
LOM241.ME.05.010.0275	Presa di corrente in alluminio, GWT 960°C, autoestinguenza UL94-V0, grado di protezione IP67 secondo CEI EN 60529, resistenza agli urti IK10, di tipo interbloccato con fusibile ed interruttore sezionatore con categoria di utilizzo AC3-AC23A a corrente nominale, tipologia:				
LOM241.ME.05.010.0275.a	- 2P+T 16A 220V	cad	137,11	108,39	
LOM241.ME.05.010.0275.b	- 3P+T 16A 380V	cad	146,49	115,80	
LOM241.ME.05.010.0275.c	- 3P+N+T 16A 380V	cad	162,89	128,77	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.05.010.0275.d	- 2P+T 32A 220V	cad	199,21	157,48	
LOM241.ME.05.010.0275.e	- 3P+T 32A 380V	cad	217,97	172,30	
LOM241.ME.05.010.0275.f	- 3P+N+T 32A 380V	cad	239,06	188,98	
LOM241.ME.05.010.0275.g	- 2P+T 63A 220V	cad	336,33	265,87	
LOM241.ME.05.010.0275.h	- 3P+T 63A 380V	cad	319,91	252,89	
LOM241.ME.05.010.0275.i	- 3P+N+T 63A 380V	cad	366,79	289,95	
LOM241.ME.05.010.0280	Presa di corrente in materiale termoisolante, GWT 960°C, autoestinguenza UL94V0, grado di protezione IP66/IP67 secondo CEI EN 60529, resistenza agli urti IK10, di tipo interbloccato con fusibile ed interruttore sezionatore con categoria di utilizzo AC3-AC23A a corrente nominale, in contenitore modulare isolante termoisolante. nelle tipologie:				
LOM241.ME.05.010.0280.a	- 2P+T 16A 220V	cad	113,68	89,86	
LOM241.ME.05.010.0280.b	- 3P+T 16A 380V	cad	124,21	98,19	
LOM241.ME.05.010.0280.c	- 3P+N+T 16A 380V	cad	135,93	107,45	
LOM241.ME.05.010.0280.d	- 2P+T 32A 220V	cad	178,11	140,80	
LOM241.ME.05.010.0280.e	- 3P+T 32A 380V	cad	194,52	153,77	
LOM241.ME.05.010.0280.f	- 3P+N+T 32A 380V	cad	213,28	168,60	
LOM241.ME.05.010.0280.g	- 2P+T 63A 220V	cad	324,60	256,60	
LOM241.ME.05.010.0280.h	- 3P+T 63A 380V	cad	275,38	217,69	
LOM241.ME.05.010.0280.i	- 3P+N+T 63A 380V	cad	308,19	243,63	
LOM241.ME.05.010.0290	Complementi tecnici per prese orizzontali senza base porta fusibile a norme IEC309:				
LOM241.ME.05.010.0290.a	- cassetta da parete per prese fisse orizzontali, n.1 presa 16/32A alloggiabile IP44	cad	2,20	1,74	
LOM241.ME.05.010.0290.b	- cassetta con cornice per incasso di prese fisse orizzontali IP44 per n.1 presa 16/32A alloggiabile	cad	5,36	4,23	
LOM241.ME.05.010.0290.c	- coperchio cieco di chiusura vano prese fisse orizzontali IP44, per quadri stagni o cassette di fondo	cad	2,40	1,89	
LOM241.ME.05.010.0290.d	- quadretto stagno DIN 8 moduli vuoti con coperchio flangiato IP55 e con n.2 calotte per prese fisse orizzontali	cad	31,63	25,00	
LOM241.ME.05.010.0290.e	- quadretto stagno DIN 12 moduli vuoti con coperchio flangiato IP55 e con n.2 calotte per prese fisse orizzontali	cad	40,63	32,11	
LOM241.ME.05.010.0290.f	- quadretto stagno DIN 12 moduli vuoti con coperchio flangiato IP55 e con n.4 calotte per prese fisse orizzontali 16/32A IP44	cad	54,72	43,25	
LOM241.ME.05.010.0300	Complementi tecnici per prese orizzontali con base porta fusibile a norme IEC309:				
LOM241.ME.05.010.0300.a	- cassetta da parete per prese fisse orizzontali, n.1 presa 16/32A alloggiabile IP44	cad	3,51	2,77	
LOM241.ME.05.010.0300.b	- cassetta con cornice per incasso di prese fisse orizzontali IP44 per n.1 presa 16/32A alloggiabile	cad	6,65	5,26	
LOM241.ME.05.010.0300.c	- coperchio cieco di chiusura vano prese fisse orizzontali IP44, per quadri stagni o cassette di fondo	cad	2,66	2,10	
LOM241.ME.05.010.0300.d	- quadretto stagno DIN 18 moduli vuoti con coperchio flangiato IP55 e con n.4 calotte per prese fisse orizzontali 16/32A IP44	cad	74,82	59,15	
LOM241.ME.05.010.0310	Presa UNEL bivalente modulare, tensione nominale 230V, 10/16A, 2P+T	cad	5,90	4,67	
LOM241.ME.05.015	GRUPPO PRESE DI CORRENTE DI TIPO INTERBLOCCATO				
LOM241.ME.05.015.0010	Gruppo prese di corrente di tipo interbloccato con fusibili e sezionatore di categoria AC23A, GWT 960°C, autoestinguenza V0, grado di protezione IP67 secondo CEI EN 60439-1 (CEI 17-13/1), resistenza agli urti IK10, comprensivo di presa interbloccata 2x16A+T, presa interbloccata 3x16A+T, centralino modulare con sportello e interruttore differenziale da 40A con Id=30mA, pressacavo in materiale isolante. piastra di fondo. in:				
LOM241.ME.05.015.0010.a	- materiale termoplastico	cad	450,32	355,98	
LOM241.ME.05.015.0010.b	- materiale termoisolante	cad	520,29	411,29	
LOM241.ME.05.015.0010.c	- alluminio	cad	537,14	424,61	
LOM241.ME.05.015.0020	Gruppo prese di corrente di tipo interbloccato con fusibili e sezionatore di categoria AC23A, GWT 960°C, autoestinguenza V0, grado di protezione IP67 secondo CEI EN 60439-1 (CEI 17-13/1), resistenza agli urti IK10, comprensivo di presa interbloccata 2x16A+T, presa interbloccata 3x16A+T, centralino cieco con morsetteria in ceramica 4x16mm² su guida DIN, pressacavo in materiale isolante, piastra di fondo. in:				
LOM241.ME.05.015.0020.a	- materiale termoplastico	cad	193,00	152,56	
LOM241.ME.05.015.0020.b	- materiale termoisolante	cad	401,95	317,74	
LOM241.ME.05.015.0020.c	- alluminio	cad	463,72	366,57	
LOM241.ME.05.015.0030	Gruppo prese di corrente di tipo interbloccato con fusibili e sezionatore di categoria AC23A, GWT 960°C, autoestinguenza V0, grado di protezione IP67 secondo CEI EN 60439-1 (CEI 17-13/1), resistenza agli urti IK10, comprensivo di presa interbloccata 2x16A+T, presa interbloccata 3x16A+N+T, centralino modulare con sportello e interruttore differenziale da 40A con Id=30mA, pressacavo in materiale isolante. piastra di fondo. in:				
LOM241.ME.05.015.0030.a	- materiale termoplastico	cad	453,02	358,11	
LOM241.ME.05.015.0030.b	- materiale termoisolante	cad	499,56	394,90	
LOM241.ME.05.015.0030.c	- alluminio	cad	553,55	437,58	
LOM241.ME.05.015.0040	Gruppo prese di corrente di tipo interbloccato con fusibili e sezionatore di categoria AC23A, GWT 960°C, autoestinguenza V0, grado di protezione IP67 secondo CEI EN 60439-1 (CEI 17-13/1), resistenza agli urti IK10, comprensivo di presa interbloccata 2x16A+T, presa interbloccata 3x16A+N+T, centralino cieco con morsetteria in ceramica 4x16mm² su guida DIN, pressacavo in materiale isolante. piastra di fondo. in:				
LOM241.ME.05.015.0040.a	- materiale termoplastico	cad	195,69	154,69	
LOM241.ME.05.015.0040.b	- materiale termoisolante	cad	413,65	326,99	
LOM241.ME.05.015.0040.c	- alluminio	cad	480,13	379,55	
LOM241.ME.05.020	APPARECCHI DI COMANDO - PRESE SPINE				
LOM241.ME.05.020.0010	Frutti componibili conformi norme CEI 23-9, applicati in supporti predisposti, nelle tipologie:				
LOM241.ME.05.020.0010.a	- interruttore unipolare 16A - 250V - generico	cad	1,96	1,55	
LOM241.ME.05.020.0010.b	- interruttore unipolare 16A - 250V - luminoso	cad	3,86	3,04	
LOM241.ME.05.020.0010.c	- interruttore unipolare 16A - 250V - illuminabile	cad	2,52	1,99	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.05.020.0010.d	- interruttore bipolare 16A - 250V - generico	cad	3,47	2,75	
LOM241.ME.05.020.0010.e	- interruttore bipolare 16A - 250V - luminoso	cad	4,80	3,80	
LOM241.ME.05.020.0010.f	- interruttore bipolare 16A - 250V - illuminabile	cad	4,58	3,62	
LOM241.ME.05.020.0010.g	- interruttore bipolare 10A - 250V - con chiave	cad	16,68	13,19	
LOM241.ME.05.020.0010.h	- deviatore unipolare 16A - 250V - generico	cad	2,30	1,82	
LOM241.ME.05.020.0010.i	- deviatore unipolare 16A - 250V - luminoso	cad	4,25	3,36	
LOM241.ME.05.020.0010.j	- deviatore unipolare 16A - 250V - illuminabile	cad	2,97	2,34	
LOM241.ME.05.020.0010.k	- deviatore bipolare 10A - 250V - con chiave	cad	16,68	13,19	
LOM241.ME.05.020.0010.l	- invertitore unipolare 16A - 250V - generico	cad	4,15	3,28	
LOM241.ME.05.020.0010.m	- commutatore unipolare 10A - 250V - generico	cad	4,29	3,39	
LOM241.ME.05.020.0010.n	- pulsante 1P NA o NC 10A - 250V - generico	cad	3,95	3,13	
LOM241.ME.05.020.0010.o	- pulsante 1P NA+NA 10A - 250V - con interblocco	cad	3,95	3,13	
LOM241.ME.05.020.0010.p	- pulsante 1P NA 10A - 250V - contatto ausiliario NC o NA 10A - marcia o arresto	cad	3,69	2,92	
LOM241.ME.05.020.0010.q	- pulsante 2P NA 10A - 250 V - a tirante	cad	5,53	4,37	
LOM241.ME.05.020.0010.r	- pulsante con targa portanome illuminabile 1P NA 10A - 250V	cad	5,31	4,20	
LOM241.ME.05.020.0010.s	- copriforo a 1 posto	cad	0,61	0,48	
LOM241.ME.05.020.0010.t	- copriforo a 2 posti	cad	1,02	0,81	
LOM241.ME.05.020.0010.u	- 1 posto con uscita per cavo diam. 4-8 mm	cad	0,61	0,48	
LOM241.ME.05.020.0020	Frutti componibili - prese di corrente - conformi norme CEI 23-12 CEI 23-16, applicati in supporti predisposti, nelle tipologie:				
LOM241.ME.05.020.0020.a	- 2P+T - 250V - 10A	cad	2,30	1,82	
LOM241.ME.05.020.0020.b	- 2P+T - 250V - 16A	cad	2,52	1,99	
LOM241.ME.05.020.0020.c	- 2P+T - 250V - 16A bivalente	cad	2,73	2,15	
LOM241.ME.05.020.0020.d	- 2P+T - 250V - 20A	cad	2,82	2,23	
LOM241.ME.05.020.0020.e	- 2P+T - 250V - 16A tipo UNEL con terra laterale e centrale	cad	4,20	3,32	
LOM241.ME.05.020.0020.f	- 2P+T - 250V - 16A tipo UNEL bivalente con terra laterale e centrale	cad	4,80	3,80	
LOM241.ME.05.020.0030	Frutti componibili - prese ad alimentazione controllata - conformi norme CEI 23-12 CEI 23-16, applicati in supporti predisposti, nelle tipologie:				
LOM241.ME.05.020.0030.a	- 2P+T - 250V - 16A bivalente con interruttore differenziale 30 mA e fusibile	cad	146,43	115,75	
LOM241.ME.05.020.0030.b	- 2P+T - 250V - 16A bivalente con interruttore differenziale 10 mA e fusibile	cad	156,67	123,85	
LOM241.ME.05.020.0030.c	- 2P+T - 250V - 16A tipo UNEL bivalente con interruttore differenziale 10 mA e fusibile	cad	158,73	125,48	
LOM241.ME.05.020.0030.d	- presa con trasformatore d'isolamento 2P 120/230V 20VA	cad	47,62	37,65	
LOM241.ME.05.020.0040	Frutti componibili - apparecchi di comando- conformi norme CEI, applicati in supporti predisposti, nelle tipologie:				
LOM241.ME.05.020.0040.a	- interruttore magnetotermico, caratteristica C, 230V 3KA, 1P 6-16A	cad	27,05	21,38	
LOM241.ME.05.020.0040.b	- interruttore magnetotermico, caratteristica C, 230V 3KA, 1P+N 6-16A	cad	35,55	28,11	
LOM241.ME.05.020.0040.c	- interruttore magnetotermico differenziale, caratteristica C, 230V 3KA, 1P+N 6-16A 6÷30mA	cad	95,43	75,43	
LOM241.ME.05.020.0040.d	- blocchi differenziali accoppiabili con interruttori magnetotermici, 1P+N 16A 6÷30mA	cad	61,34	48,49	
LOM241.ME.05.020.0040.e	- interruttore magnetotermico rosso per linee dedicate, caratteristica C, 230V 3KA, 1P 6÷16A	cad	36,69	29,01	
LOM241.ME.05.020.0040.f	- portafusibile 250V, 16A	cad	2,46	1,95	
LOM241.ME.05.020.0040.g	- regolatore elettronico per carichi resistivi 100-500W (230V) rotativo	cad	21,40	16,91	
LOM241.ME.05.020.0040.h	- regolatore elettronico per carichi resistivi e induttivi 60-500W (230V) a pulsante	cad	38,80	30,67	
LOM241.ME.05.020.0040.i	- regolatore elettronico per carichi resistivi e induttivi 100-900W (230V) rotativo	cad	15,87	12,54	
LOM241.ME.05.020.0040.j	- regolatore elettronico per carichi resistivi e induttivi e/o agitatori d'aria 40-300W (230V) rotativo con deviatore	cad	31,94	25,25	
LOM241.ME.05.020.0040.k	- regolatore elettronico per carichi resistivi, induttivi e alimentatori elettronici per lampade alogene 25-180W (230V) a pulsante	cad	52,33	41,37	
LOM241.ME.05.020.0040.l	- regolatore elettronico per carichi resistivi, induttivi e alimentatori elettronici per lampade alogene 25-300W (230V) a pulsante	cad	62,27	49,22	
LOM241.ME.05.020.0040.m	- programmatore elettronico giornaliero/settimanale a 2 canali, 230V, 8 cicli per canale, uscita relè 2NA 5A/2A per carichi resistivi, induttivi e alimentatori elettronici per lampade alogene 25-300W (230V) a pulsante	cad	132,09	104,42	
LOM241.ME.05.020.0050	Frutti componibili - apparecchi di segnalazione- conformi norme CEI, applicati in supporti predisposti, nelle tipologie:				
LOM241.ME.05.020.0050.a	- lampada anti black-out estraibile 230V, batterie Ni-Cd, autonomia 2h	cad	36,45	28,82	
LOM241.ME.05.020.0050.b	- lampada anti black-out fissa 230V, batterie Ni-Cd, autonomia 2h	cad	25,70	20,32	
LOM241.ME.05.020.0050.c	- lampada autonoma di emergenza illuminazione non permanente, munita di supporto autoportante per placca 6 posti 230V 4W, batterie Ni-Cd, autonomia 1h	cad	76,81	60,71	
LOM241.ME.05.020.0050.d	- ronzatore 12/24V - 50Hz, 8VA	cad	8,61	6,80	
LOM241.ME.05.020.0050.e	- ronzatore 230V - 50Hz, 8VA	cad	9,28	7,33	
LOM241.ME.05.020.0050.f	- spie singole di segnalazione 12/24/230V, in vari colori	cad	2,42	1,91	
LOM241.ME.05.020.0050.g	- spie segnapasso 12/24V, in vari colori con diffusore piano	cad	3,86	3,04	
LOM241.ME.05.020.0050.h	- spie segnapasso 12/24V, in vari colori con diffusore sporgente	cad	4,05	3,20	
LOM241.ME.05.020.0060	Accessori:				
LOM241.ME.05.020.0060.a	- unità di segnalazione ad ampolla con morsetti ad innesto rapido, 12/24/230V, 0,4-0,8W, fluorescente	cad	1,36	1,08	
LOM241.ME.05.020.0060.b	- unità di segnalazione ad ampolla con morsetti ad innesto rapido, 100/230V, 1W, LED	cad	6,97	5,50	
LOM241.ME.05.020.0060.c	- lampada a siluro, 12/24/230V, 0,4-2W, fluorescente	cad	1,21	0,95	
LOM241.ME.05.020.0060.d	- fusibile in miniatura 250V 2.5A, diam. 5 x 20	cad	0,19	0,15	
LOM241.ME.05.020.0060.e	- fusibile in miniatura 250V 16A diam. 5 x 20	cad	0,68	0,53	
LOM241.ME.05.020.0060.f	- fusibile in miniatura 250V 2-6A diam. 6.3 x 32	cad	0,24	0,19	
LOM241.ME.05.020.0060.g	- fusibile in miniatura 250V 10A diam. 6.3 x 32	cad	0,25	0,20	
LOM241.ME.05.020.0060.h	- fusibile in miniatura 250V 16A diam. 6.3 x 32	cad	0,44	0,35	
LOM241.ME.05.020.0060.i	- fusibile 380V 2-16A, diam. 9 x 36	cad	0,87	0,68	
LOM241.ME.05.020.0060.j	- fusibile 380V 20A, diam. 9 x 36	cad	0,95	0,75	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.05.020.0060.k	- fusibile 380V 25A, diam. 9 x 36	cad	1,30	1,03	
LOM241.ME.05.020.0060.l	- set di n.2 chiavi per apparecchi di comando a chiave	cad	2,50	1,98	
LOM241.ME.05.020.0070	Supporto per frutti componibili in resina con placca metallica fissata a pressione o con viti:				
LOM241.ME.05.020.0070.a	- combinazione fino a 3 posti allineati	cad	5,04	3,99	
LOM241.ME.05.020.0070.b	- combinazione di 4 posti allineati	cad	5,75	4,55	
LOM241.ME.05.020.0070.c	- combinazione di 6 posti allineati	cad	4,32	3,41	
LOM241.ME.05.020.0070.d	- combinazione di 4 o 6 posti in doppia fila	cad	5,21	4,12	
LOM241.ME.05.020.0070.e	- combinazione fino a 2 posti in scatole tonde	cad	2,11	1,67	
LOM241.ME.05.020.0080	Placche autoportanti con portello per installazione su scatole rettangolari da incasso, IP55, nelle tipologie:				
LOM241.ME.05.020.0080.a	- 3 posti	cad	4,39	3,47	
LOM241.ME.05.020.0080.b	- 4 posti	cad	6,51	5,14	
LOM241.ME.05.020.0090	Placche autoportanti per profilati e pannelli, complete di scatola isolante, nelle tipologie:				
LOM241.ME.05.020.0090.a	- 1 posto	cad	1,46	1,15	
LOM241.ME.05.020.0090.b	- 2 posti	cad	1,86	1,47	
LOM241.ME.05.020.0090.c	- 4 posti (2+2 sovrapposti)	cad	2,66	2,10	
LOM241.ME.05.020.0100	Scatole da parete per montaggio a vista:				
LOM241.ME.05.020.0100.a	- fino a 3 posti	cad	1,96	1,55	
LOM241.ME.05.020.0100.b	- 4 posti	cad	2,61	2,06	
LOM241.ME.05.020.0100.c	- 3+3 posti	cad	3,17	2,50	
LOM241.ME.05.020.0110	Plance autoportanti da tavolo e da parete:				
LOM241.ME.05.020.0110.a	- 4 posti	cad	4,66	3,68	
LOM241.ME.05.020.0110.b	- 6 posti	cad	5,79	4,58	
LOM241.ME.05.020.0120	Apparecchi monoblocco con corpo in resina e placca in materiale termoplastico per applicazione in scatole murate:				
LOM241.ME.05.020.0120.a	- interruttore 1P 6A	cad	2,80	2,22	
LOM241.ME.05.020.0120.b	- interruttore 2P 6A	cad	6,37	5,04	
LOM241.ME.05.020.0120.c	- deviatore 1P 6A	cad	3,64	2,88	
LOM241.ME.05.020.0120.d	- doppio deviatore 1P 6A	cad	4,84	3,83	
LOM241.ME.05.020.0120.e	- pulsante con targa portanome 6A	cad	4,25	3,36	
LOM241.ME.05.020.0120.f	- pulsante 1P 6A	cad	3,41	2,69	
LOM241.ME.05.020.0120.g	- 1 deviatore + 1 pulsante 1P 6A	cad	5,82	4,59	
LOM241.ME.05.020.0120.h	- invertitore 1P 6A	cad	7,47	5,90	
LOM241.ME.05.020.0120.i	- triplo deviatore 1P 6A	cad	8,37	6,61	
LOM241.ME.05.020.0120.j	- presa bipasso 2P+T 10/16A	cad	4,70	3,71	
LOM241.ME.05.020.0120.k	- 1 presa 2P+T 10A + 1 presa bipasso 2P+T 10/16A	cad	7,15	5,66	
LOM241.ME.05.020.0130	Apparecchi da parete in materiale termoplastico autoestinguente, di elevata resistenza agli agenti atmosferici, chimici e al calore, grado di protezione IP40:				
LOM241.ME.05.020.0130.a	- interruttore 1P 16A	cad	3,34	2,64	
LOM241.ME.05.020.0130.b	- interruttore 2P 16A	cad	4,80	3,80	
LOM241.ME.05.020.0130.c	- deviatore 1P 16A	cad	3,69	2,92	
LOM241.ME.05.020.0130.d	- doppio deviatore 1P 6A	cad	5,99	4,74	
LOM241.ME.05.020.0130.e	- pulsante 1P 10A	cad	3,54	2,79	
LOM241.ME.05.020.0130.f	- presa 2P+T 16A bivalente	cad	4,11	3,24	
LOM241.ME.05.020.0130.g	- presa 2P+T 16A bivalente tipo UNEL	cad	6,20	4,91	
LOM241.ME.05.020.0130.h	- presa 2P+T 10/16A tipo UNEL	cad	5,22	4,13	
LOM241.ME.05.020.0140	Apparecchi da parete in materiale termoplastico autoestinguente, di elevata resistenza agli agenti atmosferici, chimici e al calore, grado di protezione IP55:				
LOM241.ME.05.020.0140.a	- interruttore 1P 16A	cad	4,95	3,91	
LOM241.ME.05.020.0140.b	- interruttore 2P 16A	cad	6,41	5,06	
LOM241.ME.05.020.0140.c	- deviatore 1P 16A	cad	5,31	4,20	
LOM241.ME.05.020.0140.d	- doppio deviatore 1P 6A	cad	7,58	5,99	
LOM241.ME.05.020.0140.e	- pulsante 1P 10A	cad	5,14	4,06	
LOM241.ME.05.020.0140.f	- presa 2P+T 16A bivalente	cad	9,61	7,59	
LOM241.ME.05.020.0140.g	- presa 2P+T 16A bivalente tipo UNEL	cad	5,71	4,51	
LOM241.ME.05.020.0140.h	- presa 2P+T 10/16A tipo UNEL	cad	7,69	6,08	
LOM241.ME.06 - ILLUMINAZIONE					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.06	ILLUMINAZIONE				
LOM241.ME.06.000	NOTA DI CONSULTAZIONEIn attuazione al Decreto Legislativo 25 Luglio 2005 n. 151 e successive modifiche ed integrazioni, "gli oneri di raccolta, trasporto, di trattamento, di recupero e di smaltimento ambientalmente compatibile dei RAEE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche) originati da apparecchiature elettriche ed elettroniche sono a carico dei produttori". A tal fine i prezzi unitari dei materiali di cui al capitolo ME.06 - Illuminazione (che risultano compresi nelle relative lavorazioni indicate al Cap. LOM241.1E.06) sono comprensivi degli oneri di gestione RAEE e pertanto non saranno soggetti ad ulteriori rimborsi per oneri di smaltimento.				
LOM241.ME.06.020	ILLUMINAZIONE A SCARICA				
LOM241.ME.06.020.0010	Lampada fluorescente linea a catodo caldo nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0010.a	- 4÷8 W	cad	2,22	1,76	
LOM241.ME.06.020.0010.b	- 14÷15 W	cad	3,55	2,80	
LOM241.ME.06.020.0010.c	- 18 W elevata resa cromatica	cad	4,29	3,39	
LOM241.ME.06.020.0010.d	- 23÷30 W elevata resa cromatica	cad	5,55	4,39	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.06.020.0010.e	- 36 W elevata resa cromatica	cad	4,29	3,39	
LOM241.ME.06.020.0010.f	- 58 W elevata resa cromatica	cad	5,70	4,50	
LOM241.ME.06.020.0020	Lampada fluorescente lineare a catodo caldo nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0020.a	- 22 W	cad	4,45	3,51	
LOM241.ME.06.020.0020.b	- 32 W elevata resa cromatica	cad	4,52	3,58	
LOM241.ME.06.020.0020.c	- 40 W elevata resa cromatica	cad	6,65	5,26	
LOM241.ME.06.020.0030	Lampada fluorescente slimline nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0030.a	- 96T8 da 49 W	cad	7,17	5,67	
LOM241.ME.06.020.0030.b	- 96T12 da 74 W	cad	6,68	5,28	
LOM241.ME.06.020.0040	Lampada a basso consumo con alimentatore elettronico integrato. Del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0040.a	- da 3-5-7-11 W - attacco E14	cad	21,99	17,39	
LOM241.ME.06.020.0040.b	- 5-7-11 W - attacco E27	cad	19,47	15,39	
LOM241.ME.06.020.0040.c	-15-20 W - attacco E27	cad	20,91	16,53	
LOM241.ME.06.020.0040.d	- 23 W - attacco E27	cad	21,99	17,39	
LOM241.ME.06.020.0050	Lampada fluorescente compatta senza starter tipo PL. Del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0050.a	- da 18 W - attacco 2G11	cad	9,50	7,50	
LOM241.ME.06.020.0050.b	- da 24 - 36 W - attacco 2G11	cad	10,16	8,03	
LOM241.ME.06.020.0050.c	- da 40 - 55 W - attacco 2G11	cad	12,00	9,49	
LOM241.ME.06.020.0050.d	- da 80 W - attacco 2G11	cad	20,17	15,94	
LOM241.ME.06.020.0090	Lampada a luce mista nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0090.a	- 160 W attacco E27	cad	10,35	8,18	
LOM241.ME.06.020.0090.b	- 250 W attacco E40	cad	14,04	11,10	
LOM241.ME.06.020.0090.c	- 500 W attacco E40	cad	27,25	21,54	
LOM241.ME.06.020.0100	Lampada a vapori di mercurio nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0100.a	- 80 W	cad	6,67	5,27	
LOM241.ME.06.020.0100.b	- 125 W	cad	7,17	5,67	
LOM241.ME.06.020.0100.c	- 250 W	cad	14,93	11,80	
LOM241.ME.06.020.0100.d	- 400 W	cad	21,62	17,09	
LOM241.ME.06.020.0100.e	- 1000 W	cad	71,40	56,44	
LOM241.ME.06.020.0110	Lampada a joduri metallici nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0110.a	- 70÷400 W	cad	73,83	58,36	
LOM241.ME.06.020.0110.b	- 1000 W	cad	132,97	105,11	
LOM241.ME.06.020.0110.c	- 2000 W	cad	184,52	145,87	
LOM241.ME.06.020.0120	Lampada a vapori di sodio alta pressione nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0120.a	- fino a 70 W	cad	28,12	22,23	
LOM241.ME.06.020.0120.b	- 100 W	cad	33,28	26,32	
LOM241.ME.06.020.0120.c	- 150 W	cad	33,85	26,76	
LOM241.ME.06.020.0120.d	- 250 W	cad	37,61	29,74	
LOM241.ME.06.020.0120.e	- 400 W	cad	44,57	35,24	
LOM241.ME.06.020.0120.f	- 1000 W	cad	124,74	98,60	
LOM241.ME.06.020.0130	Lampada a vapori di sodio bassa pressione nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0130.a	- fino a 90 W	cad	33,82	26,74	
LOM241.ME.06.020.0130.b	- 180 W	cad	66,61	52,65	
LOM241.ME.06.020.0140	Reattore per lampada fluorescente, tensione 230V, nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0140.a	- normale per tubo fluorescente fino a 40 W	cad	3,77	2,97	
LOM241.ME.06.020.0140.b	- normale per tubo fluorescente da 65 W	cad	6,80	5,38	
LOM241.ME.06.020.0140.c	- takistart per tubo fluorescente fino a 40 W	cad	12,11	9,58	
LOM241.ME.06.020.0140.d	- takistart per tubo fluorescente da 65 W	cad	17,10	13,51	
LOM241.ME.06.020.0140.e	- rapidstart per tubo fluorescente fino a 40 W	cad	12,05	9,52	
LOM241.ME.06.020.0140.f	- rapidstart per tubo fluorescente da 65 W	cad	25,75	20,35	
LOM241.ME.06.020.0140.g	- rapidstart per tubo fluorescente slimline fino a 96T8	cad	44,96	35,53	
LOM241.ME.06.020.0140.h	- rapidstart per tubo fluorescente slimline da 96T12	cad	44,99	35,56	
LOM241.ME.06.020.0150	Reattore ad alta frequenza, nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0150.a	- versione standard 1x16W/32W	cad	41,12	32,51	
LOM241.ME.06.020.0150.b	- versione standard 2x16W/32W	cad	48,19	38,09	
LOM241.ME.06.020.0150.c	- versione standard 1x50W	cad	47,51	37,55	
LOM241.ME.06.020.0150.d	- versione standard 2x50W	cad	51,38	40,62	
LOM241.ME.06.020.0150.e	- versione dimming 1x16W/32W/50W	cad	60,53	47,86	
LOM241.ME.06.020.0150.f	- versione dimming 2x16W/32W/50W	cad	69,80	55,18	
LOM241.ME.06.020.0150.g	- accessori : potenziometro	cad	23,90	18,89	
LOM241.ME.06.020.0150.h	- accessori : fotocellula	cad	30,27	23,93	
LOM241.ME.06.020.0150.i	- accessori : amplificatore	cad	35,85	28,34	
LOM241.ME.06.020.0155	Reattori elettronici per lampade fluorescenti linerari T8 - T5 del Tipo:				
LOM241.ME.06.020.0155.a	- versione monolampada 14-39 W; 28-54 W; 35 - 80 W.	cad	50,02	39,54	
LOM241.ME.06.020.0155.b	- versione bilampada 14-39 W; 28-54 W; 35 - 49 W.	cad	55,02	43,49	
LOM241.ME.06.020.0155.c	- versione bilampada 35 - 80 W	cad	65,03	51,41	
LOM241.ME.06.020.0160	Reattore per lampada a vapori di mercurio, nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0160.a	- 80 W	cad	12,52	9,90	
LOM241.ME.06.020.0160.b	- 125 W	cad	13,88	10,97	
LOM241.ME.06.020.0160.c	- 250 W	cad	20,15	15,93	
LOM241.ME.06.020.0160.d	- 400 W	cad	29,03	22,95	
LOM241.ME.06.020.0160.e	- 1000 W	cad	128,73	101,76	
LOM241.ME.06.020.0170	Reattore per lampada a joduri metallici, nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0170.a	- 70 W	cad	18,25	14,43	
LOM241.ME.06.020.0170.b	- 100÷150 W	cad	22,15	17,51	
LOM241.ME.06.020.0170.c	- 250 W	cad	33,37	26,38	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.06.020.0170.d	- 400 W	cad	39,87	31,52	
LOM241.ME.06.020.0170.e	- 1000 W	cad	142,45	112,61	
LOM241.ME.06.020.0170.f	- 2000 W	cad	199,50	157,71	
LOM241.ME.06.020.0180	Reattore per lampada a vapori di sodio alta pressione, nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0180.a	- fino a 70 W	cad	18,24	14,41	
LOM241.ME.06.020.0180.b	- 100÷150 W	cad	22,15	17,51	
LOM241.ME.06.020.0180.c	- 250 W	cad	31,53	24,92	
LOM241.ME.06.020.0180.d	- 400 W	cad	41,27	32,62	
LOM241.ME.06.020.0180.e	- 1000 W	cad	127,20	100,55	
LOM241.ME.06.020.0190	Accenditore per lampada a scarica nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0190.a	- sodio alta pressione fino a 1000 W	cad	17,29	13,67	
LOM241.ME.06.020.0190.b	- sodio alta pressione fino a 1000 W IP54	cad	33,06	26,14	
LOM241.ME.06.020.0190.c	- joduri metallici fino a 2000 W	cad	16,68	13,19	
LOM241.ME.06.020.0190.d	- joduri metallici fino a 1000 W IP54	cad	33,06	26,14	
LOM241.ME.06.020.0190.e	- joduri metallici fino a 2000 W IP65	cad	165,11	130,52	
LOM241.ME.06.020.0200	Starter per accensione lampada fluorescente nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0200.a	- universale	cad	0,30	0,24	
LOM241.ME.06.020.0200.b	- elettronico	cad	2,66	2,10	
LOM241.ME.06.020.0210	Porta lampada per lampada fluorescente con posizione di sicurezza del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0210.a	- a colonnina per tubo lineare	cad	0,45	0,36	
LOM241.ME.06.020.0210.b	- a colonnina con portastarter	cad	1,04	0,82	
LOM241.ME.06.020.0210.c	- a colonnina per tubo slimline	cad	1,77	1,40	
LOM241.ME.06.020.0210.d	- per tubi circolari a contatti molleggiati	cad	0,38	0,30	
LOM241.ME.06.020.0220	Copricatodo per tubo fluorescente diam. 38 mm.	cad	0,60	0,47	
LOM241.ME.06.020.0225	Plafoniera circolare (oblò) conforme norme CEI 34/21 ggrado di protezione IP 65 costituita da: contenitore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, schermo diffusore in policarbonato trasparente del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0225.a	- 2 x 40W senza gruppo emergenza.	cad	33,01	26,10	
LOM241.ME.06.020.0225.b	- 22 + 40W con gruppo emergenza.	cad	79,04	62,48	
LOM241.ME.06.020.0230	Plafoniera fluorescente prismata conforme norme CEI 34-21, grado di protezione IP40, Classe I, costituita da: corpo contenitore delle parti elettriche in lamiera di acciaio verniciato al forno su trattamento anticorrosivo o stampato ad iniezione in un pezzo solo di materiale isolante infrangibile e autoestinguente; schermo diffusore in materiale acrilico trasparente stampato ad iniezione, fissato al corpo contenitore mediante sistema a levetta o a molla; uno o più complessi fluorescenti cablati e rifasati, del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0230.a	- 1x18 W	cad	31,16	24,63	
LOM241.ME.06.020.0230.b	- 1x36 W	cad	38,74	30,63	
LOM241.ME.06.020.0230.c	- 1x58 W	cad	49,82	39,38	
LOM241.ME.06.020.0230.d	- 2x18 W	cad	39,78	31,44	
LOM241.ME.06.020.0230.e	- 2x36 W	cad	52,33	41,37	
LOM241.ME.06.020.0230.f	- 2x58 W	cad	65,83	52,04	
LOM241.ME.06.020.0240	Plafoniera fluorescente prismata conforme norme CEI 34-21, grado di protezione IP40, Classe I, costituita da: corpo contenitore delle parti elettriche in lamiera di acciaio verniciato al forno su trattamento anticorrosivo o stampato ad iniezione in un pezzo solo di materiale isolante infrangibile e autoestinguente; schermo diffusore in materiale policarbonato autoestinguente lenticolare antiabbagliante, fissato al corpo contenitore mediante sistema a levetta o a molla; uno o più complessi fluorescenti cablati e rifasati, del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0240.a	- 1x18 W	cad	40,63	32,11	
LOM241.ME.06.020.0240.b	- 1x36 W	cad	51,67	40,85	
LOM241.ME.06.020.0240.c	- 1x58 W	cad	64,96	51,35	
LOM241.ME.06.020.0240.d	- 2x18 W	cad	51,67	40,85	
LOM241.ME.06.020.0240.e	- 2x36 W	cad	68,65	54,27	
LOM241.ME.06.020.0240.f	- 2x58 W	cad	85,63	67,69	
LOM241.ME.06.020.0250	Plafoniera fluorescente conforme norme CEI 34-21, grado di protezione IP20, Classe I, di forma cilindrica o quadrata costituita da: corpo contenitore delle parti elettriche in lamiera di acciaio verniciato a fuoco; schermo diffusore in materiale acrilico trasparente stampato ad iniezione, fissato al corpo contenitore mediante sistema a levetta o a molla; uno o due complessi fluorescenti circolari cablati e rifasati, del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0250.a	- 1x22 W	cad	45,01	35,58	
LOM241.ME.06.020.0250.b	- 1x32 W	cad	48,57	38,39	
LOM241.ME.06.020.0250.c	- 1x32 W + 1x36 W	cad	77,16	60,99	
LOM241.ME.06.020.0250.d	- 4x18 W	cad	94,47	74,68	
LOM241.ME.06.020.0260	Plafoniera fluorescente prismata conforme norme CEI 34-21, grado di protezione IP20, Classe I, di forma cilindrica o quadrata costituita da: corpo contenitore delle parti elettriche in lamiera di acciaio verniciato a fuoco; schermo diffusore in materiale acrilico trasparente stampato ad iniezione o in policarbonato autoestinguente, fissato al corpo contenitore mediante sistema a levetta o a molla; uno o due complessi fluorescenti circolari cablati e rifasati, del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0260.a	- 1x22 W	cad	59,05	46,68	
LOM241.ME.06.020.0260.b	- 1x32 W	cad	62,74	49,60	
LOM241.ME.06.020.0260.c	- 1x32 W + 1x36 W	cad	99,64	78,77	
LOM241.ME.06.020.0260.d	- 4x18 W	cad	122,54	96,87	
LOM241.ME.06.020.0270	Riflettore fluorescente asimmetrico conforme norme CEI 34-21, grado di protezione IP20, Classe I, di forma cilindrica o quadrata costituita da: corpo contenitore delle parti elettriche in lamiera di acciaio; riflettore asimmetrico in lamiera fissato al orpo mediante viti o godroni, complesso fluorescente cablato e rifasato, del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0270.a	- 1x36 W	cad	21,12	16,69	
LOM241.ME.06.020.0270.b	- 1x58 W	cad	25,54	20,19	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.06.020.0275	Plafoniera fluorescente con cablaggio elettronico IP 40 del Tipo:				
LOM241.ME.06.020.0275.a	- 1 x 18 W	cad	85,03	67,22	
LOM241.ME.06.020.0275.b	- 1 x 18 W	cad	86,03	68,01	
LOM241.ME.06.020.0275.c	- 1 x 36 W	cad	116,05	91,73	
LOM241.ME.06.020.0275.d	- 2 x 36 W	cad	120,05	94,90	
LOM241.ME.06.020.0275.e	- 1 x 58 W	cad	130,04	102,80	
LOM241.ME.06.020.0275.f	- 2 x 58 W	cad	136,04	107,56	
LOM241.ME.06.020.0280	Plafoniera fluorescente con reticolo lamellare in acciaio verniciato bianco o in alluminio, corpo contenitore delle parti elettriche in lamiera di acciaio verniciata a fuoco, cablata e rifasata nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0280.a	- 1x36 W	cad	60,17	47,56	
LOM241.ME.06.020.0280.b	- 2x18 W	cad	66,57	52,61	
LOM241.ME.06.020.0280.c	- 2x36 W	cad	91,33	72,19	
LOM241.ME.06.020.0280.d	- 2x58 W	cad	123,12	97,33	
LOM241.ME.06.020.0280.e	- 3x36 W	cad	135,07	106,77	
LOM241.ME.06.020.0280.f	- 3x58 W	cad	171,23	135,36	
LOM241.ME.06.020.0280.g	- 4x18 W	cad	95,91	75,82	
LOM241.ME.06.020.0280.h	- 4x36 W	cad	171,10	135,26	
LOM241.ME.06.020.0280.i	- 4x58 W	cad	223,55	176,72	
LOM241.ME.06.020.0290	Plafoniera fluorescente a bassa luminanza, grado di protezione IP40, classe I, corpo contenitore delle parti elettriche in lamiera di acciaio verniciata a fuoco, ottica in alluminio ad alveoli parabolici ad elevato rendimento luminoso e bassissima luminanza (50°-60° = 200 cd/m²), cablata e rifasata nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0290.a	- 1x18 W	cad	70,56	55,78	
LOM241.ME.06.020.0290.b	- 1x36 W	cad	73,83	58,36	
LOM241.ME.06.020.0290.c	- 1x58 W	cad	85,63	67,69	
LOM241.ME.06.020.0290.d	- 2x18 W	cad	70,86	56,01	
LOM241.ME.06.020.0290.e	- 2x36 W	cad	105,30	83,24	
LOM241.ME.06.020.0290.f	- 2x58 W	cad	129,02	101,99	
LOM241.ME.06.020.0290.g	- 3x36 W	cad	156,49	123,71	
LOM241.ME.06.020.0290.h	- 4x18 W	cad	116,93	92,44	
LOM241.ME.06.020.0290.i	- 4x36 W	cad	193,75	153,16	
LOM241.ME.06.020.0300	Plafoniera fluorescente a tenuta conforme norme CEI 34-21, grado di protezione IP55, Classe I, costituita da: corpo stampato ad iniezione in un solo pezzo di materiale isolante infrangibile e autoestinguente, schermo diffusore in materiale policarbonato autoestinguente o in materiale acrilico stampato ad iniezione, fissato al corpo contenitore mediante ganci elastici; uno o due complessi fluorescenti cablati e rifasati, del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0300.a	- 1x18 W con schermo in materiale acrilico	cad	38,74	30,63	
LOM241.ME.06.020.0300.b	- 1x36 W con schermo in materiale acrilico	cad	47,66	37,68	
LOM241.ME.06.020.0300.c	- 1x58 W con schermo in materiale acrilico	cad	56,77	44,87	
LOM241.ME.06.020.0300.d	- 2x18 W con schermo in materiale acrilico	cad	42,69	33,74	
LOM241.ME.06.020.0300.e	- 2x36 W con schermo in materiale acrilico	cad	59,41	46,97	
LOM241.ME.06.020.0300.f	- 2x58 W con schermo in materiale acrilico	cad	72,55	57,35	
LOM241.ME.06.020.0300.g	- 1x18 W con schermo in policarbonato autoestinguente	cad	45,01	35,58	
LOM241.ME.06.020.0300.h	- 1x36 W con schermo in policarbonato autoestinguente	cad	57,41	45,39	
LOM241.ME.06.020.0300.i	- 1x58 W con schermo in policarbonato autoestinguente	cad	69,02	54,56	
LOM241.ME.06.020.0300.j	- 2x18 W con schermo in policarbonato autoestinguente	cad	47,75	37,75	
LOM241.ME.06.020.0300.k	- 2x36 W con schermo in policarbonato autoestinguente	cad	68,81	54,39	
LOM241.ME.06.020.0300.l	- 2x58 W con schermo in policarbonato autoestinguente	cad	84,52	66,81	
LOM241.ME.06.020.0310	Plafoniera fluorescente componibile, grado di protezione IP20, classe I, corpo base scatolato in lamiera di acciaio verniciata a fuoco su trattamento anticorrosivo, adatto a contenere le parti elettriche, cablata e rifasata nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0310.a	- 1x18 W	cad	11,81	9,33	
LOM241.ME.06.020.0310.b	- 1x36 W	cad	13,29	10,50	
LOM241.ME.06.020.0310.c	- 1x58 W	cad	16,61	13,14	
LOM241.ME.06.020.0310.d	- 2x18 W	cad	14,27	11,28	
LOM241.ME.06.020.0310.e	- 2x36 W	cad	20,29	16,05	
LOM241.ME.06.020.0310.f	- 2x58 W	cad	26,87	21,23	
LOM241.ME.06.020.0315	Apparecchio illuminante da parete interna del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0315.a	- grado di protezione IP 40 corpo in nylon, diffusore vetro temperato e porta lampada in policarbonato completa di lampada a risparmio energetico attacco G24q-3 1 x 26 W lampada FLC-D/E	cad	125,05	98,85	
LOM241.ME.06.020.0315.b	- grado di protezione IP 40 corpo in alluminio pressofuso, riflettore asimmetrico, porta lampada in ceramica e contatti argentati completa di lampada alogena attacco R7s 300W	cad	140,05	110,71	
LOM241.ME.06.020.0320	Riflettore per plafoniera fluorescente componibile, corpo base scatolato in lamiera di acciaio verniciato adatto a contenere le parti elettriche, cablata e rifasata nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0320.a	- 1x18 W	cad	3,12	2,47	
LOM241.ME.06.020.0320.b	- 1x36 W	cad	4,80	3,80	
LOM241.ME.06.020.0320.c	- 1x58 W	cad	5,70	4,50	
LOM241.ME.06.020.0320.d	- 2x18 W	cad	5,03	3,97	
LOM241.ME.06.020.0320.e	- 2x36 W	cad	6,49	5,13	
LOM241.ME.06.020.0320.f	- 2x58 W	cad	7,92	6,26	
LOM241.ME.06.020.0320.g	- asimmetrici 1x18 W	cad	3,86	3,04	
LOM241.ME.06.020.0320.h	- asimmetrici 1x36 W	cad	5,76	4,56	
LOM241.ME.06.020.0320.i	- asimmetrici 1x58 W	cad	7,03	5,55	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.06.020.0330	Plafoniera fluorescente a tenuta conforme norme CEI 34-21, grado di protezione IP55, Classe I, costituita da: corpo stampato ad iniezione in un solo pezzo di materiale isolante infrangibile e autoestinguente, schermo diffusore in materiale policarbonato autoestinguente o in materiale acrilico stampato ad iniezione, fissato al corpo contenitore mediante ganci elastici; uno o due complessi fluorescenti cablati e rifasati, del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0330.a	- 1x18 W in materiale acrilico	cad	5,64	4,46	
LOM241.ME.06.020.0330.b	- 1x36 W in materiale acrilico	cad	8,04	6,36	
LOM241.ME.06.020.0330.c	- 1x58 W in materiale acrilico	cad	9,38	7,42	
LOM241.ME.06.020.0330.d	- 2-3x18 W in materiale acrilico	cad	13,73	10,86	
LOM241.ME.06.020.0330.e	- 2-3x36 W in materiale acrilico	cad	19,41	15,34	
LOM241.ME.06.020.0330.f	- 2-3x58 W in materiale acrilico	cad	23,19	18,33	
LOM241.ME.06.020.0330.g	- 1x18 W in policarbonato autoestinguente	cad	13,13	10,38	
LOM241.ME.06.020.0330.h	- 1x36 W in policarbonato autoestinguente	cad	17,87	14,12	
LOM241.ME.06.020.0330.i	- 1x58 W in policarbonato autoestinguente	cad	23,36	18,46	
LOM241.ME.06.020.0330.j	- 2-3x18 W in policarbonato autoestinguente	cad	16,68	13,19	
LOM241.ME.06.020.0330.k	- 2-3x36 W in policarbonato autoestinguente	cad	26,88	21,25	
LOM241.ME.06.020.0330.l	- 2-3x58 W in policarbonato autoestinguente	cad	29,36	23,21	
LOM241.ME.06.020.0335	Plafoniera fluorescente a tenuta stagna conforme norme CEI 32-41, grado di protezione IP65, costituita da: corpo stampato ad iniezione in un solo pezzo di materiale isolante infrangibile e autoestinguente, schermo diffusore in materiale policarbonato trasparente e autoestinguente rigato internamente, fissato al corpo contenitore mediante ganci elastici; uno o due complessi fluorescenti con cablaggio elettronico, del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0335.a	- 1 x 36 W	cad	16,68	13,19	
LOM241.ME.06.020.0335.b	- 1 x 58 W	cad	66,03	52,19	
LOM241.ME.06.020.0335.c	- 2 x 36 W	cad	73,03	57,73	
LOM241.ME.06.020.0335.d	- 2 x 58 W	cad	80,03	63,26	
LOM241.ME.06.020.0340	Gabbia di protezione in acciaio zincato con apertura a cerniera, per apparecchi del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0340.a	- 1-2x36 W	cad	37,37	29,54	
LOM241.ME.06.020.0340.b	- 1-2x58 W o 3x36 W	cad	51,31	40,55	
LOM241.ME.06.020.0350	Sospensione per apparecchi di illuminazione a fluorescenza, costituita da una coppia di tiges aventi lunghezza massima m e da una vaschetta copri connessioni in lamiera sagomata a verniciata.	cad	7,14	5,65	
LOM241.ME.06.020.0360	Plafoniera fluorescente ad incasso per controsoffittature in doghe, conforme norme CEI 34-21, grado di protezione IP40, Classe I, costituita da: corpo contenitore parti elettriche in lamiera d'acciaio verniciata a fuoco su trattamento anticorrosivo, schermo diffusore in metacrilato trasparente o lamiera verniciata bianco, cablata e rifasata, del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0360.a	- 1x18 W passo 100 mm	cad	35,07	27,72	
LOM241.ME.06.020.0360.b	- 1x36 W passo 100 mm	cad	45,76	36,17	
LOM241.ME.06.020.0360.c	- 1x58 W passo 100 mm	cad	54,55	43,13	
LOM241.ME.06.020.0360.d	- 1x18 W passo 150 mm	cad	42,50	33,60	
LOM241.ME.06.020.0360.e	- 1x36 W passo 150 mm	cad	55,73	44,06	
LOM241.ME.06.020.0360.f	- 1x58 W passo 150 mm	cad	69,02	54,56	
LOM241.ME.06.020.0360.g	- 1x18 W passo 200 mm	cad	44,21	34,96	
LOM241.ME.06.020.0360.h	- 1x36 W passo 200 mm	cad	58,54	46,27	
LOM241.ME.06.020.0360.i	- 1x58 W passo 200 mm	cad	76,46	60,44	
LOM241.ME.06.020.0360.j	- 2x18 W passo 200 mm	cad	46,13	36,46	
LOM241.ME.06.020.0360.k	- 2x36 W passo 200 mm	cad	66,57	52,61	
LOM241.ME.06.020.0360.l	- 2x58 W passo 200 mm	cad	87,09	68,84	
LOM241.ME.06.020.0360.m	- 2x18 W passo 300 mm	cad	48,27	38,16	
LOM241.ME.06.020.0360.n	- 2x36 W passo 300 mm	cad	71,44	56,47	
LOM241.ME.06.020.0360.o	- 2x58 W passo 300 mm	cad	89,15	70,46	
LOM241.ME.06.020.0370	Plafoniera fluorescente ad incasso per controsoffittature in doghe, conforme norme CEI 34-21, grado di protezione IP40, Classe I, costituita da: corpo contenitore parti elettriche in lamiera d'acciaio verniciata a fuoco su trattamento anticorrosivo, schermo diffusore in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0370.a	- 1x18 W passo 100 mm	cad	45,58	36,03	
LOM241.ME.06.020.0370.b	- 1x36 W passo 100 mm	cad	59,51	47,04	
LOM241.ME.06.020.0370.c	- 1x58 W passo 100 mm	cad	70,86	56,01	
LOM241.ME.06.020.0370.d	- 1x18 W passo 150 mm	cad	45,70	36,13	
LOM241.ME.06.020.0370.e	- 1x36 W passo 150 mm	cad	72,50	57,31	
LOM241.ME.06.020.0370.f	- 1x58 W passo 150 mm	cad	89,67	70,89	
LOM241.ME.06.020.0370.g	- 1x18 W passo 200 mm	cad	57,50	45,45	
LOM241.ME.06.020.0370.h	- 1x36 W passo 200 mm	cad	76,03	60,10	
LOM241.ME.06.020.0370.i	- 1x58 W passo 200 mm	cad	99,42	78,59	
LOM241.ME.06.020.0370.j	- 2x18 W passo 200 mm	cad	60,01	47,44	
LOM241.ME.06.020.0370.k	- 2x36 W passo 200 mm	cad	86,57	68,44	
LOM241.ME.06.020.0370.l	- 2x58 W passo 200 mm	cad	113,29	89,56	
LOM241.ME.06.020.0370.m	- 2x18 W passo 300 mm	cad	62,74	49,60	
LOM241.ME.06.020.0370.n	- 2x36 W passo 300 mm	cad	92,92	73,45	
LOM241.ME.06.020.0370.o	- 2x58 W passo 300 mm	cad	117,50	92,88	
LOM241.ME.06.020.0380	Plafoniera fluorescente a bassa luminanza ad incasso per controsoffittature in doghe, conforme norme CEI 34-21, grado di protezione IP40, Classe I, costituita da: corpo contenitore parti elettriche in lamiera d'acciaio verniciata a fuoco ed ottica in alluminio ad alveoli parabolici ad elevato rendimento luminoso e bassissima luminanza (50°-60° = 200 cd/m²), cablata e rifasata, del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0380.a	- 1x18 W passo 150 mm	cad	56,10	44,34	
LOM241.ME.06.020.0380.b	- 1x36 W passo 150 mm	cad	82,01	64,82	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.06.020.0380.c	- 1x58 W passo 150 mm	cad	97,04	76,72	
LOM241.ME.06.020.0380.d	- 1x18 W passo 200 mm	cad	60,52	47,84	
LOM241.ME.06.020.0380.e	- 1x36 W passo 200 mm	cad	85,11	67,28	
LOM241.ME.06.020.0380.f	- 1x58 W passo 200 mm	cad	104,65	82,73	
LOM241.ME.06.020.0380.g	- 2x18 W passo 200 mm	cad	62,81	49,65	
LOM241.ME.06.020.0380.h	- 2x36 W passo 200 mm	cad	94,41	74,63	
LOM241.ME.06.020.0380.i	- 2x58 W passo 200 mm	cad	117,44	92,84	
LOM241.ME.06.020.0380.j	- 2x18 W passo 300 mm	cad	76,99	60,86	
LOM241.ME.06.020.0380.k	- 2x36 W passo 300 mm	cad	120,47	95,23	
LOM241.ME.06.020.0380.l	- 2x58 W passo 300 mm	cad	144,50	114,23	
LOM241.ME.06.020.0390	Plafoniera fluorescente ad incasso per controsoffittature a pannelli in fibra minerale a struttura in vista o nascosta, conforme norme CEI 34-21, costituita da: corpo contenitore parti elettriche in lamiera d'acciaio verniciata a fuoco, schermo in metacrilato trasparente o lamellare verniciato bianco, cablata e rifasata, del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0390.a	- 2x18 W modulo 300x600 mm	cad	59,51	47,04	
LOM241.ME.06.020.0390.b	- 2x36 W modulo 300x1200 mm	cad	87,09	68,84	
LOM241.ME.06.020.0390.c	- 2x58 W modulo 300x1500 mm	cad	102,87	81,32	
LOM241.ME.06.020.0390.d	- 3x18 W modulo 600x600 mm	cad	89,33	70,61	
LOM241.ME.06.020.0390.e	- 4x18 W modulo 600x600 mm	cad	95,96	75,86	
LOM241.ME.06.020.0390.f	- 3x36 W modulo 600x1200 mm	cad	136,99	108,29	
LOM241.ME.06.020.0390.g	- 4x36 W modulo 600x1200 mm	cad	157,65	124,62	
LOM241.ME.06.020.0400	Plafoniera fluorescente ad incasso per controsoffittature a pannelli in fibra minerale a struttura in vista o nascosta, conforme norme CEI 34-21, costituita da: corpo contenitore parti elettriche in lamiera d'acciaio verniciata a fuoco, schermo in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0400.a	- 2x18 W modulo 300x600 mm	cad	64,22	50,78	
LOM241.ME.06.020.0400.b	- 2x36 W modulo 300x1200 mm	cad	94,47	74,68	
LOM241.ME.06.020.0400.c	- 2x58 W modulo 300x1500 mm	cad	111,44	88,09	
LOM241.ME.06.020.0400.d	- 3x18 W modulo 600x600 mm	cad	96,68	76,43	
LOM241.ME.06.020.0400.e	- 4x18 W modulo 600x600 mm	cad	103,92	82,15	
LOM241.ME.06.020.0400.f	- 3x36 W modulo 600x1200 mm	cad	148,35	117,27	
LOM241.ME.06.020.0400.g	- 4x36 W modulo 600x1200 mm	cad	170,78	135,00	
LOM241.ME.06.020.0410	Plafoniera fluorescente ad incasso per controsoffittature a pannelli in fibra minerale a struttura in vista o nascosta, conforme norme CEI 34-21, costituita da: corpo contenitore parti elettriche in lamiera d'acciaio verniciata a fuoco, ottica in alluminio ad alveoli parabolici ad elevato rendimento luminoso e bassissima luminanza ($50^{\circ}-60^{\circ} = 200 \text{ cd/m}^2$). cablata e rifasata. del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0410.a	- 2x18 W modulo 300x600 mm	cad	87,09	68,84	
LOM241.ME.06.020.0410.b	- 2x36 W modulo 300x1200 mm	cad	103,32	81,68	
LOM241.ME.06.020.0410.c	- 2x58 W modulo 300x1500 mm	cad	119,58	94,53	
LOM241.ME.06.020.0410.d	- 3x18 W modulo 600x600 mm	cad	92,99	73,52	
LOM241.ME.06.020.0410.e	- 4x18 W modulo 600x600 mm	cad	98,18	77,61	
LOM241.ME.06.020.0410.f	- 3x36 W modulo 600x1200 mm	cad	155,01	122,53	
LOM241.ME.06.020.0410.g	- 4x36 W modulo 600x1200 mm	cad	175,65	138,86	
LOM241.ME.06.020.0420	Plafoniera fluorescente con cablaggio elettronico ad incasso per ambienti asettici (Ospedali, Case di Riposo, ecc) Grado di protezione IP 54 completo di cornice e guarnizioni; fusibile di protezione e di lampada a risparmio energetico. Conforme norme CEI 34 -10. del Tipo:				
LOM241.ME.06.020.0420.a	- 2 x 18 W	cad	150,05	118,61	
LOM241.ME.06.020.0420.b	- 2 x 36 W	cad	184,07	145,51	
LOM241.ME.06.020.0420.c	- 4 x 18 W	cad	195,07	154,22	
LOM241.ME.06.020.0420.d	- 4 x 36 W	cad	295,10	233,27	
LOM241.ME.06.020.0440	Complesso per lampada a scarica, grado di protezione IP55, con alimentatore a 230 V - 50 Hz, corpo in pressofusione di lega leggera, telaio reggivetrol incernierato, vetro trasparente, riflettore in alluminio purissimo brillantato con staffa metallica di sostegno ed orientamento, per installazione in cassetta o quadro; compreso accenditore, condensatore, lampada, valvola e fusibile:				
LOM241.ME.06.020.0440.a	- joduri metallici 70 W	cad	112,92	89,27	
LOM241.ME.06.020.0440.b	- joduri metallici 250-400 W	cad	140,26	110,87	
LOM241.ME.06.020.0440.c	- joduri metallici 1000-2000 W	cad	332,15	262,56	
LOM241.ME.06.020.0440.d	- sodio alta pressione 250 W	cad	155,01	122,53	
LOM241.ME.06.020.0440.e	- sodio alta pressione 400 W	cad	169,74	134,18	
LOM241.ME.06.020.0440.f	- sodio alta pressione 1000 W	cad	339,52	268,39	
LOM241.ME.06.020.0440.g	- sodio bassa pressione 90-180 W	cad	129,02	101,99	
LOM241.ME.06.020.0440.h	- vapori di mercurio 125 W	cad	69,45	54,90	
LOM241.ME.06.020.0440.i	- vapori di mercurio 250 W	cad	75,43	59,63	
LOM241.ME.06.020.0440.j	- vapori di mercurio 400 W	cad	86,80	68,62	
LOM241.ME.06.020.0440.k	- vapori di mercurio 700 W	cad	164,15	129,76	
LOM241.ME.06.020.0450	Lampione da giardino per montaggio su palo, grado di protezione IP23, classe I, con griffa di lega leggera pressofusa o di materiale isolante stampato, verniciato in colore a scelta, schermo di materiale trasparente infrangibile e prismaticizzato, ortalamopada E27. a norme CEI 34-11. nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0450.a	- Ø 350 x h 290 fino a 80 W bulbo fluorescente	cad	27,24	21,53	
LOM241.ME.06.020.0450.b	- Ø 420 x h 370 per 125 W bulbo fluorescente	cad	36,10	28,54	
LOM241.ME.06.020.0460	Diffusore da giardino di forma sferica, cilindrica, ovoidale in policarbonato infrangibile e autoestinguente, con base e portalampada E27, nelle finiture: trasparente, opale satinato, cognac buccia d'arancia, cognac liscio, nei diametri:				
LOM241.ME.06.020.0460.a	- 260 mm	cad	24,72	19,54	
LOM241.ME.06.020.0460.b	- 320 mm	cad	29,46	23,28	
LOM241.ME.06.020.0460.c	- 380 mm	cad	36,10	28,54	
LOM241.ME.06.020.0460.d	- 450 mm	cad	43,34	34,26	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.06.020.0470	Complesso per lampada a vapori di mercurio, composto da griffa per lampioncio contenente: alimentatore 230 V - 50 Hz, condensatore di rifasamento, portalampada E27, lampada, secondo le norme CEI 34-6 e 34-7, nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0470.a	- 80 W	cad	45,40	35,88	
LOM241.ME.06.020.0470.b	- 125 W	cad	49,08	38,80	
LOM241.ME.06.020.0480	Palo in vetroresina per lampione da giardino, nelle dimensioni:				
LOM241.ME.06.020.0480.a	- Ø 60 mm spessore 4 mm	cad	8,38	6,62	
LOM241.ME.06.020.0480.b	- Ø 100 mm spessore 5 mm	cad	15,65	12,37	
LOM241.ME.06.020.0480.c	- conico Ø 60-120 mm altezza 3600 mm	cad	97,14	76,80	
LOM241.ME.06.020.0480.d	- conico Ø 60-137 mm altezza 4600 mm	cad	122,08	96,50	
LOM241.ME.06.020.0490	Braccio con basetta di fissaggio per applicazione a parete dei diffusori da giardino, nei tipi:				
LOM241.ME.06.020.0490.a	- in nylon	cad	8,87	7,01	
LOM241.ME.06.020.0490.b	- in alluminio pressofuso	cad	28,85	22,80	
LOM241.ME.06.020.0500	Apparecchio illuminante da incasso down light con vetro del tipo:				
LOM241.ME.06.020.0500.a	- 1 x 18 FLC-D e 1 x 26 FLC-D attacco G24d-2 e G24d-3	cad	75,04	59,32	
LOM241.ME.06.020.0500.b	- 2 x 18 FLC-D e 2 x 26 FLC-D attacco G24d-2 e G24d-3	cad	87,05	68,80	
LOM241.ME.06.020.0500.c	- 1 x 18 FLC-D e 1 x 26 FLC-D/E attacco G24d-2 e G24d-3	cad	175,08	138,40	
LOM241.ME.06.020.0500.d	- 2 x 18 FLC-D/E attacco G24d-2	cad	185,06	146,29	
LOM241.ME.06.020.0600	Apparecchio illuminante per palestre con riflettore in alluminio prismatizzato, portalampada in ceramica e contatti argentati, alimentazione - 230 volt con grado di protezione IP 20 - conforme alle norme CEI 34 - 21 completo attacco al plafone e lampada Joduri 250 W.	cad	215,07	170,01	
LOM241.ME.06.020.0650	Accessorio: Gabbia di protezione in tondino di acciaio plastificato.	cad	31,02	24,52	
LOM241.ME.06.020.0700	Apparecchio illuminante per piscine con riflettore in alluminio stampato prismatizzato, portalampada in ceramica e contatti argentati, alimentazione - 230 volt con grado di protezione IP 65 - conforme alle norme CEI 34 - 21 completo di lampada a scarica e presa ad innesto rapido con lampada:				
LOM241.ME.06.020.0700.a	- Joduro 250 W	cad	197,07	155,78	
LOM241.ME.06.020.0700.b	- Joduri 400 W	cad	274,09	216,67	
LOM241.ME.06.020.0750	Accessorio : Gabbia di protezione antiurto in tondino in acciaio con fissaggio a mezzo viti.	cad	40,03	31,64	
LOM241.ME.06.030	SISTEMI MODULARI PER ILLUMINAZIONE				
LOM241.ME.06.030.0010	Apparecchio illuminante per sistema modulare monolampada per installazioni a sospensione o a soffitto con corpo in alluminio estruso di sezione circolare, verniciatura acrilica a fuoco antingiallimento e resistente agli ambienti umidi, con schermo antiabbagliamento in plexiglass o ABS cromato; grado di protezione minimo IP40:				
LOM241.ME.06.030.0010.a	- 1x18 W lunghezza 650 mm	cad	40,63	32,11	
LOM241.ME.06.030.0010.b	- 1x36 W lunghezza 1250 mm	cad	59,05	46,68	
LOM241.ME.06.030.0010.c	- 1x58 W lunghezza 1550 mm	cad	66,42	52,51	
LOM241.ME.06.030.0010.d	- modulo strutturale 1550 mm	cad	51,67	40,85	
LOM241.ME.06.030.0020	Apparecchio illuminante per sistema modulare monolampada per installazioni a sospensione o a soffitto con corpo in alluminio estruso di sezione circolare, verniciatura acrilica a fuoco antingiallimento e resistente agli ambienti umidi, con schermo antiabbagliamento in plexiglass o ABS cromato; grado di protezione minimo IP40:				
LOM241.ME.06.030.0020.a	- 2x18 W lunghezza 740 mm	cad	88,58	70,02	
LOM241.ME.06.030.0020.b	- 2x36 W lunghezza 1350 mm	cad	118,08	93,34	
LOM241.ME.06.030.0020.c	- 2x58 W lunghezza 1550 mm	cad	132,81	104,99	
LOM241.ME.06.030.0020.d	- modulo strutturale 1550 mm	cad	88,58	70,02	
LOM241.ME.06.030.0030	Accessori per apparecchi modulari di illuminazione:				
LOM241.ME.06.030.0030.a	- giunto di continuità lineare, ad angolo, a T o a croce, comprese ghiera di giunzione	cad	8,87	7,01	
LOM241.ME.06.030.0030.b	- giunto flessibile	cad	16,23	12,83	
LOM241.ME.06.030.0030.c	- sospensione doppia completa di cavetto in acciaio con regolazione millimetrica, di cui una elettrificata	cad	14,79	11,68	
LOM241.ME.06.040	ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA				
LOM241.ME.06.040.0010	Apparecchio illuminante con alimentazione da rete o da gruppo soccorritore, isolamento classe II, IP40, corpo e diffusore in materiale plastico autoestinguente completo di lampada, nei tipi:				
LOM241.ME.06.040.0010.a	- 6 W	cad	32,88	25,98	
LOM241.ME.06.040.0010.b	- 8 W o 2x6 W	cad	45,09	35,65	
LOM241.ME.06.040.0010.c	- 8 W IP65	cad	38,84	30,70	
LOM241.ME.06.040.0010.d	- 2x8 W IP65	cad	50,12	39,62	
LOM241.ME.06.040.0010.e	- 24 W PL IP65	cad	63,84	50,46	
LOM241.ME.06.040.0020	Apparecchio illuminante autonomo per illuminazione non permanente, isolamento classe II, IP40, corpo e diffusore in materiale plastico autoestinguente, batterie al Ni-Cd o Pb ermetiche ricaricabili, circuito di ricarica incorporato, autonomia minima 2 ore, completo di lampada, nei tipi:				
LOM241.ME.06.040.0020.a	- 6 W	cad	73,83	58,36	
LOM241.ME.06.040.0020.b	- 8 W	cad	94,18	74,44	
LOM241.ME.06.040.0020.c	- 15÷18 W	cad	103,92	82,15	
LOM241.ME.06.040.0020.d	- 24 W PL	cad	122,54	96,87	
LOM241.ME.06.040.0020.e	- 36 W PL	cad	162,96	128,83	
LOM241.ME.06.040.0020.f	- 2x6 W	cad	97,04	76,72	
LOM241.ME.06.040.0020.g	- 2x18 W	cad	154,02	121,76	
LOM241.ME.06.040.0020.h	- 8 W IP65	cad	114,99	90,90	
LOM241.ME.06.040.0020.i	- 18÷24 W PL IP65	cad	128,64	101,69	
LOM241.ME.06.040.0020.j	- 2x8 W IP65	cad	131,51	103,96	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.06.040.0030	Apparecchio illuminante autonomo per illuminazione permanente, isolamento classe II, IP40, corpo e diffusore in materiale plastico autoestinguente, batterie al Ni-Cd o Pb ermetiche ricaricabili, circuito di ricarica incorporato, autonomia minima 2 ore, completo di lampada, nei tipi ad incasso, a vista o a bandiera con potenze:				
LOM241.ME.06.040.0030.a	- 6 W	cad	84,88	67,10	
LOM241.ME.06.040.0030.b	- 8 W	cad	108,50	85,77	
LOM241.ME.06.040.0030.c	- 15÷18 W	cad	119,58	94,53	
LOM241.ME.06.040.0030.d	- 24 W PL	cad	140,96	111,43	
LOM241.ME.06.040.0030.e	- 36 W PL	cad	187,46	148,19	
LOM241.ME.06.040.0030.f	- 2x6 W	cad	111,82	88,39	
LOM241.ME.06.040.0030.g	- 2x18 W	cad	177,14	140,03	
LOM241.ME.06.040.0030.h	- 8 W IP65	cad	114,99	90,90	
LOM241.ME.06.040.0030.i	- 18÷24 W PL IP65	cad	148,00	116,99	
LOM241.ME.06.040.0030.j	- 2x8 W IP65	cad	151,30	119,61	
LOM241.ME.06.040.0040	Apparecchio illuminante autonomo 11W per illuminazione permanente o non permanente, idonea al controllo da parte di centralina a microprocessore, isolamento classe II, IP40, corpo e diffusore in materiale plastico autoestinguente, batterie al Ni-Cd, circuito di ricarica incorporato, autonomia minima 2 ore, completo di lampada.	cad	162,37	128,35	
LOM241.ME.06.040.0050	Scatola ad incasso per apparecchi illuminanti da 6/8 W, in materiale plastico autoestinguente, completa di mascherina e viti di fissaggio.	cad	5,24	4,14	
LOM241.ME.06.040.0060	Griglia di protezione in acciaio zincato per apparecchi illuminanti del tipo:				
LOM241.ME.06.040.0060.a	- 6 W - 8 W - 24 W PL	cad	8,64	6,83	
LOM241.ME.06.040.0060.b	- 18 W - 2x18 W	cad	33,82	26,74	
LOM241.ME.06.040.0070	Pittogrammi adesivi per lampada a bandiera visibili fino a 26 m di distanza come da normative UNI EN 1838	cad	3,00	2,37	
LOM241.ME.06.040.0080	Unità autonoma di emergenza costituita da un complesso elettronico di comando e da batterie al Ni-Cd, autonomia minima 2 ore, installabile in plafoniera e adatta per l'accensione di tubi fluorescenti da 18-65 W.	cad	103,19	81,57	
LOM241.ME.06.040.0090	Unità autonoma di emergenza con controllo centralizzato, costituita da un complesso elettronico di comando e da batterie al Ni-Cd, autonomia minima 2 ore, installabile in plafoniera e adatta per l'accensione di tubi fluorescenti da 18-65 W, abbinabile a reattori con starter o reattori elettronici, monolampada o bilampada; idoneo all'impiego per illuminazione permanente e non permanente.	cad	221,42	175,03	
LOM241.ME.06.040.0100	Centrale a microprocessore di gestione e controllo degli apparecchi di illuminazione di emergenza conforme alle normative EN 50172 e UNI CEI 11222. Tipo:				
LOM241.ME.06.040.0100.a	- per il controllo remoto centralizzato dell'impianto di emergenza fino a 128 apparecchi tramite BUS non polarizzato a 2 fili. Dotata di due porte RS232 per connessione remota. Display di comando con menù di scelta a scorrimento. Interfacciabile con sistemi MODBUS (RTU). Accessoriata di batteria per autonomia di 1h. Installabile su guida DIN.	cad	1.282,50	1.013,82	
LOM241.ME.06.040.0100.b	- per il controllo centralizzato dell'impianto di emergenza via radio a bassissima potenza per evitare ogni tipo di interferenza e di inquinamento elettromagnetico (sistema SFH DSS Spread Spectrum). Gestione fino a 500 apparecchi di emergenza e/o segnaletica. Completa di apposita antenna radio, di una porta RS232 per connessione alla stampante e di una porta RS485 per connessione remota, display di comando con menu di scelta a scorrimento. Interfacciabile con sistemi modbus (RTU).conformi alle norme espresse dalla Raccomandazione Europea ERC/REC 70-03. Accessoriata di batteria per autonomia di 1h. Installabile su guida DIN	cad	1.908,83	1.508,93	
LOM241.ME.06.040.0100.c	- stampante per centrale installabile su guida DIN	cad	1.864,55	1.473,92	
LOM241.ME.06.040.0105	Centrale per la gestione, supervisione e manutenzione di un impianto di emergenza fino a 1280 con apparecchi autonomi, conforme alle normative EN 50172 e UNI CEI 11222. Possibilità di scegliere il giorno e l'ora di esecuzione per ciascuno; integrabile con sistemi di building automation; con le seguenti caratteristiche ed accessori: acquisizione automatica delle lampade; display a colori da 7" con interfaccia utente grafica e touch screen; connessione remota attraverso modem; stampante termica alfanumerica; porta ethernet con protocollo TCP/IP per collegamento intranet/internet; web server incorporato per la gestione dell'impianto attraverso internet; moduli ripetitori a 2 e 4 vie per l'ampliamento degli apparecchi collegabili; MODBUS; scambio dati con lampade attraverso bus dati a due fili con protocollo di sicurezza; KONNEX; batteria per 4h di autonomia; interfaccia wireless del sistema; memoria storica non volatile degli eventi e dei test eseguiti sull'impianto; software di supervisione grafica per visualizzare la posizione degli apparecchi ed evidenziarne lo stato; completa programmabilità delle modalità operative della centrale; dispositivo per l'invio di comandi programmabili personalizzati; completa programmabilità degli orari e dei giorni di esecuzione dei test; alimentazione 230 Vac 50-60 Hz; gestione di max 32 gruppi logici di lampade. Versione:				
LOM241.ME.06.040.0105.a	- per installazione a parete	cad	4.600,30	3.636,54	
LOM241.ME.06.040.0105.b	- per installazione in rack	cad	4.213,38	3.330,68	
LOM241.ME.06.040.0110	Lampada portatile a tubo fluorescente da 6 W, batterie al Pb 6V 5 Ah, autonomia 6 ore, tensione di ricarica 230 V 50 Hz, spia di segnalazione carica e cavo per allacciamento alla rete.	cad	50,19	39,67	
LOM241.ME.06.040.0120	Faro portatile dotato di due luci: 1) jodio 10 W - 6 V, autonomia 6 ore, 2) incandescenza 1.2 W - 6 V, autonomia 26 ore. Dotato di batterie al Ni-Cd.	cad	131,40	103,87	
LOM241.ME.06.050	ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
LOM241.ME.06.050.0010	Pali				
LOM241.ME.06.050.0010.a	- ottagonale, lunghezza 4 m, da giardino	cad	212,56	168,03	
LOM241.ME.06.050.0010.b	- ottagonale, lunghezza 12 m, completo di sbraccio semplice da 0,30 m	cad	454,64	359,40	
LOM241.ME.06.050.0010.c	- ottagonale, lunghezza 12 m, completo di sbraccio semplice da 1,25 m	cad	463,52	366,42	
LOM241.ME.06.050.0010.d	- ottagonale, lunghezza 10 m, completo di sbraccio semplice da 0,30 m	cad	419,19	331,37	
LOM241.ME.06.050.0010.e	- ottagonale, lunghezza 10 m, completo di sbraccio semplice da 1,25 m	cad	428,06	338,39	
LOM241.ME.06.050.0010.f	- ottagonale, lunghezza 8 m, completo di sbraccio semplice da 0,30 m	cad	366,08	289,39	
LOM241.ME.06.050.0010.g	- ottagonale, lunghezza 8 m, completo di sbraccio semplice da 1,25 m	cad	374,93	296,38	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.06.050.0010.h	- ottagonale, lunghezza 6 m, completo di sbraccio semplice da 0,30 m	cad	315,88	249,70	
LOM241.ME.06.050.0010.i	- ottagonale, lunghezza 6 m, completo di sbraccio semplice da 1,25 m	cad	324,74	256,71	
LOM241.ME.06.050.0010.j	- conico, lunghezza 4 m	cad	212,56	168,03	
LOM241.ME.06.050.0010.k	- ottagonale, lunghezza 12 m, completo di doppio sbraccio da 0,30 m	cad	478,26	378,07	
LOM241.ME.06.050.0010.l	- ottagonale, lunghezza 12 m, completo di doppio sbraccio da 1,25 m	cad	487,12	385,07	
LOM241.ME.06.050.0010.m	- ottagonale, lunghezza 10 m, completo di doppio sbraccio da 0,30 m	cad	442,83	350,06	
LOM241.ME.06.050.0010.n	- ottagonale, lunghezza 10 m, completo di doppio sbraccio da 1,25 m	cad	451,68	357,06	
LOM241.ME.06.050.0010.o	- ottagonale, lunghezza 8 m, completo di doppio sbraccio da 0,30 m	cad	389,70	308,06	
LOM241.ME.06.050.0010.p	- ottagonale, lunghezza 8 m, completo di doppio sbraccio da 1,25 m	cad	398,56	315,06	
LOM241.ME.06.050.0010.q	- ottagonale, lunghezza 6 m, completo di doppio sbraccio da 0,30 m	cad	333,62	263,73	
LOM241.ME.06.050.0010.r	- ottagonale, lunghezza 6 m, completo di doppio sbraccio da 1,25 m	cad	342,46	270,71	
LOM241.ME.06.050.0020	Apparecchi illuminanti e proiettori				
LOM241.ME.06.050.0020.a	- apparecchio illuminante chiuso a palo da 400 W - 230 V a vapori di sodio (Na) ad alta pressione, completo di lampada classe II	cad	256,85	203,04	
LOM241.ME.06.050.0020.b	- apparecchio illuminante chiuso a palo da 250 W - 230 V a vapori di sodio (Na) ad alta pressione, completo di lampada classe II	cad	242,09	191,37	
LOM241.ME.06.050.0020.c	- apparecchio illuminante chiuso a palo da 150 W - 230 V a vapori di sodio (Na) ad alta pressione, completo di lampada classe II	cad	230,30	182,05	
LOM241.ME.06.050.0020.d	- apparecchio illuminante chiuso a palo da 125 W - 230 V E27, completo di lampada classe II, da giardino	cad	177,14	140,03	
LOM241.ME.06.050.0020.e	- apparecchio illuminante chiuso a palo da 125 W - 230 V a vapori di mercurio, completo di lampada classe II	cad	191,90	151,70	
LOM241.ME.06.050.0020.f	- apparecchio illuminante chiuso a muro da 70 - 125 W - 230 V Hg, completo di lampada classe II	cad	216,70	171,30	
LOM241.ME.06.050.0020.g	- apparecchio illuminante 125 W - 230 V Hg, completo di lampada classe II	cad	386,74	305,72	
LOM241.ME.06.050.0020.h	- apparecchio illuminante da tunnel o sottopasso, completo di bilampada da 2x100 W ai vapori di sodio (Na) ad alta pressione o 1x135 W ai vapori di sodio (Na) a bassa pressione e trasformatore	cad	330,65	261,38	
LOM241.ME.06.050.0020.i	- proiettore a palo da 400 W JM completo di trasformatore e lampada	cad	342,46	270,71	
LOM241.ME.06.050.0020.j	- proiettore a palo da 250 W ai vapori di sodio (Na) ad alta pressione completo di trasformatore e lampada	cad	315,88	249,70	
LOM241.ME.06.050.0020.k	- proiettore a palo da 250 W JM completo di trasformatore e lampada	cad	327,69	259,04	
LOM241.ME.06.050.0030	Torri faro complete di ottiche e plinti, nelle lunghezze:				
LOM241.ME.06.050.0030.a	- 12 m	cad	2.863,67	2.263,74	
LOM241.ME.06.050.0030.b	- 20 m	cad	13.462,21	10.641,88	
LOM241.ME.06.050.0030.c	- 25 m	cad	14.820,25	11.715,42	
LOM241.ME.06.050.0030.d	- 30 m	cad	16.768,72	13.255,68	
LOM241.ME.06.050.0040	Apparecchio illuminante da giardino (esterno) con riflettore in alluminio purissimo e diffusore vetro temperato satinato. - 230 volt Grado di protezione IP 65 - conforme alle norme CEI 34 - 21 completo di lampada a scarica del tipo:				
LOM241.ME.06.050.0040.a	- con lampada a scarica JM- TS 70	cad	136,04	107,56	
LOM241.ME.06.050.0040.b	- con lampada a risparmio energetico FLC 2 x 18 D	cad	174,05	137,59	
LOM241.ME.06.050.0050	Apparecchio illuminante con riflettore a box in acciaio inox con diffusore in cristallo temperato. - 230 volt Grado di protezione IP 66 - conforme alle norme CEI 34 - 21 completo di lampada a risparmio energetico da 4000 K del tipo:				
LOM241.ME.06.050.0050.a	- rettangolare con lampada FLC 1 x 18 L	cad	80,03	63,26	
LOM241.ME.06.050.0050.b	- quadrata con lampada FLC 1 x 26 D	cad	86,03	68,01	
LOM241.ME.06.060	APPARECCHI A LED				
LOM241.ME.06.060.0010	Apparecchio d'illuminazione cilindrico per facciate esterne di tipo decorativo. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 CEI 34-21, grado di protezione IP65 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in alluminio pressofuso, verniciato in più fasi per la protezione alla corrosione, alle nebbie saline e ai raggi UV, diffusore in vetro temperato spessore 4 mm. Doppio fascio di luce verso l'alto e verso il basso equipaggiato con lampada led 4000K - 3000 + 1700 lm - potenza totale 39 W	cad	405,58	320,61	
LOM241.ME.06.060.0020	Apparecchio illuminante da esterno semicircolare per installazione a facciata. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 CEI 34-21, grado di protezione IP65 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in tecnopolimero stabilizzato ai raggi UV. Riflettore in alluminio preanodizzato, diffusore in policarbonato infrangibile autoestinguente resistente ai raggi UV equipaggiato con lampade led 4000K 2000 lm - potenza 17 W	cad	118,32	93,55	
LOM241.ME.06.060.0030	Apparecchio illuminante da esterno con riflessione dall'alto verso il basso per installazione a facciata o su palo (escluso). Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, grado di protezione IP65 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in nylon stabilizzato ai raggi UV. Riflettore in alluminio martellato, diffusore in policarbonato satinato antiabbagliamento, infrangibile ed autoestinguente resistente ai raggi UV equipaggiato con lampade led 4000K 2000 lm - potenza 17 W	cad	149,20	117,94	
LOM241.ME.06.060.0035	Proiettore per esterno completo di staffa orientabile corpo in alluminio pressofuso, verniciatura a polvere doppio stato resistente alla corrosione ed agli agenti atmosferici, riflettore in materiale termoplastico infrangibile, autoestinguente, schermo in policarbonato trasparente infrangibile antingiallimento, guarnizioni in gomma silconica, pressacavo per entrata cavi e cassetta di alimentazione inclusi, equipaggiato con led alta efficienza 109 lumen/watt 4000 k durata 50000 h - Costruito in conformità alle norme EN 60598-1 e EN 60598-2 - Predisposto per sistema DALI - versione -				
LOM241.ME.06.060.0035.a	- con fascio concentrante o elettrico potenza 48 W	cad	433,88	342,98	
LOM241.ME.06.060.0035.b	- con fascio concentrante o medio potenza 72 W	cad	451,02	356,54	
LOM241.ME.06.060.0035.c	- con fascio concentrante o medio potenza 72 W	cad	470,75	372,13	
LOM241.ME.06.060.0040	Proiettore orientabile da esterno / interno idoneo per impianti sportivi. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 CEI 34-21, grado di protezione in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo e telaio in alluminio pressofuso con sistemi alettati di raffreddamento, diffusore in vetro temperato spessore 5 mm resistente agli shock termici ed agli urti, verniciatura a polvere poliestere resistente alla corrosione e alle nebbie saline, completo di staffa in acciaio inox con scala goniometrica orientabile zincata e verniciata - ottica ad alto rendimento con recuneatori di flusso:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.06.060.0040.a	- grado di protezione IP65-IK08 - equipaggiato con lampade led 4000K 6400 Lm potenza 47 w	cad	308,67	244,01	
LOM241.ME.06.060.0040.b	- grado di protezione IP66-IK08 - equipaggiato con lampade led 4000K 12800 Lm potenza 94 w	cad	583,08	460,93	
LOM241.ME.06.060.0050	Proiettore orientabile per montaggio a facciata o su palo (escluso). Prodotto in conformità alle norme EN 60598 CEI 34-21, grado di protezione IP66 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in alluminio pressofuso con sistemi alettati di raffreddamento, riflettore in alluminio con vetro di protezione, diffusore in vetro temperato spessore 5 mm resistente agli shock termici e agli urti, verniciatura con polvere poliestere resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV, finitura con vernice acrilica:				
LOM241.ME.06.060.0050.a	- proiettore equipaggiato con lampade led 4000K 6600 lm potenza 56 w	cad	882,31	697,47	
LOM241.ME.06.060.0050.b	- staffa orientabile in lamiera d'acciaio predisposta per l'installazione di proiettori a parete o a terra	cad	83,17	65,74	
LOM241.ME.06.060.0060	Proiettore orientabile simmetrico o asimmetrico per montaggio a facciata illuminazione scenografica per edifici di pregio artistico. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, grado di protezione IP66 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in alluminio pressofuso con sistemi alettati di raffreddamento, riflettore in alluminio preanodizzato, diffusore in vetro temperato spessore 4 mm resistente agli shock termici e agli urti, verniciatura ad immersione per cataforesi epossidica resistente alla corrosione ed alle nebbie saline, mano di finitura con resina acrilica ecologica stabilizzata ai raggi UV, completo di staffa zincata e verniciata; equipaggiato con lampade led 4000K da:				
LOM241.ME.06.060.0060.a	- 3000 lm potenza 25 w	cad	151,78	119,99	
LOM241.ME.06.060.0060.b	- 4700 lm potenza 38 w	cad	158,63	125,39	
LOM241.ME.06.060.0060.c	- 6300 lm potenza 52 w	cad	240,10	189,80	
LOM241.ME.06.060.0060.d	- 10200 lm potenza 88 w - ottiche in PMMA ad alto rendimento e recuperatori di flusso in policarbonato	cad	380,71	300,95	
LOM241.ME.06.060.0065	Proiettore ad alte prestazioni per illuminazione di grandi superfici (impianti sportivi, parcheggi, zone di passaggio, piazze, facciate di edifici) equipaggiato con LED ad alta potenza da esterno con ottiche simmetriche e/o asimmetriche, fasci da 8°÷120°. Corpo e telaio in alluminio pressofuso, con alettature di raffreddamento. Ottiche in policarbonato V0 metallizzato ad alto rendimento luminoso. Diffusore in vetro extra-chiaro sp. 4mm temprato resistente agli shock termici e agli urti. Verniciatura a polvere con resina a base poliestere, resistente alla corrosione e alle nebbie saline e finitura con resina acrilica ecologica stabilizzata ai raggi UV. Cablaggio: alimentazione 220-240V 50/60Hz; con driver esterno IP66 applicato sull'apparecchio. Completo di staffa zincata e verniciata, cavo con connettore stagno IP66 per una rapida installazione. Dispositivo di protezione conforme alla EN 61547 contro i fenomeni impulsivi atto a proteggere il modulo LED e il relativo alimentatore. Fattore di potenza: 0,92. LED 4000K - Surge Protector 6/6kV. Compreso il puntamento e regolazione del proiettore. Da:				
LOM241.ME.06.060.0065.a	- 36.300lm - CRI 70 - 237W - 700mA	cad	1.223,30	967,02	
LOM241.ME.06.060.0065.b	- 51.000lm - CRI 70 - 367W - 1.050mA	cad	1.280,46	1.012,20	
LOM241.ME.06.060.0065.c	- 56.650lm - CRI 70 - 423W - 1.200mA	cad	1.486,24	1.174,87	
LOM241.ME.06.060.0070	Proiettore per installazione a sospensione per illuminazione di impianti sportivi. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, classe di isolamento I e grado di protezione IP65 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento, riflettore in alluminio stampato prismatizzato ad elevato rendimento luminoso, diffusore in vetro temperato spessore 5 mm resistere agli shock termici e agli urti, completo di connettore stagno IP 67 per il collegamento della linea; equipaggiato con:				
LOM241.ME.06.060.0070.a	- lampada a led 4000K 12000 lm potenza 121 w	cad	445,88	352,47	
LOM241.ME.06.060.0070.b	- lampada a led 5000K 14000 lm potenza 121 w	cad	471,60	372,80	
LOM241.ME.06.060.0070.c	- gabbia di protezione antiurto in tondino di acciaio plastificato	cad	36,00	28,46	
LOM241.ME.06.060.0075	Proiettore per esterno corpo in alluminio pressofuso, staffa di sostegno in acciaio, verniciato a polvere in doppio strato resistente alla corrosione ed agli agenti atmosferici, riflettore in policarbonato metallizzato, diffusore in vetro temperato resistenti agli shock termici, cablaggio su piastra in acciaio zincato, gonio graduato per puntamento, pressacavo, equipaggiato con led alta efficienza 124 lumen/watt 4000 k durata 50000 h - Costruito in conformità alle norme EN 60598-1 e EN 60598-2 - Predisposto per sistema DALI; versione:				
LOM241.ME.06.060.0075.a	- con fascio simmetrico diffondente potenza 75 W	cad	308,67	244,01	
LOM241.ME.06.060.0075.b	- con fascio asimmetrico potenza 75 w	cad	317,26	250,80	
LOM241.ME.06.060.0075.c	- con fascio ellittico potenza 75 W	cad	324,96	256,88	
LOM241.ME.06.060.0080	Faretto da incasso per interni. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, classe di isolamento I e grado di protezione IP40 - IK07 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV, antigiallimento, riflettore in policarbonato infrangibile autoestinguente sistema antiriflesso ed anti abbagliamento, alimentatore incorporato, completo di staffa regolabile in acciaio che assicura l'aderenza al controsoffitto, alimentazione 230 V 50 Hz; equipaggiato con lampada led 3000K o 4000K 2500 lm da:				
LOM241.ME.06.060.0080.a	- 22 w	cad	115,75	91,50	
LOM241.ME.06.060.0080.b	- 28 w	cad	120,05	94,90	
LOM241.ME.06.060.0080.c	- 22 w con sistema dimmer	cad	158,63	125,39	
LOM241.ME.06.060.0080.d	- 28 w con sistema dimmer	cad	166,36	131,50	
LOM241.ME.06.060.0085	Faretto da incasso per interni corpo in materiale termoplastico, riflettore in lamiera verniciata, schermo in pmma satinato, equipaggiato con lampada led 4000K durata 25000 h - conforme alle normative EN 60598-1 e En 60598-2; versione:				
LOM241.ME.06.060.0085.a	- potenza 13 W - Flusso luminoso 1000 lm	cad	40,98	32,40	
LOM241.ME.06.060.0085.b	- potenza 26 W - Flusso luminoso 2000 lm	cad	48,53	38,37	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.06.060.0090	Plafoniera ad incasso per controsoffittature a doghe o pannelli. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 CEI 34-21, classe di isolamento I e grado di protezione IP20 - IK07 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in acciaio zincato preverniciato con resina poliestere, ottica ad alveoli a doppia parabolicità antiriflesso in alluminio speculare a bassissima luminanza; equipaggiata con - modulo da:				
LOM241.ME.06.060.0090.a	- lampade led 2x 4000K 4900 lm potenza 43 w - modulo da 300 x 1200 mm	cad	200,63	158,60	
LOM241.ME.06.060.0090.b	- lampade led 2x 4000K 4900 lm potenza 43 w con sistema dimmer - modulo da 300 x 1200 mm	cad	247,81	195,89	
LOM241.ME.06.060.0090.c	- lampade led 3x 4000K 3700 lm potenza 32 w - modulo da 600 x 600 mm	cad	171,48	135,56	
LOM241.ME.06.060.0090.d	- lampade led 3x 4000K 3700 lm potenza 32 w con sistema dimmer - modulo da 600 x 600 mm	cad	215,22	170,14	
LOM241.ME.06.060.0090.e	- lampade led 4x 4000K 4900 lm potenza 43 w - modulo da 600 x 600 mm	cad	200,63	158,60	
LOM241.ME.06.060.0090.f	- lampade led 4x 4000K 4900 lm potenza 43 w con sistema dimmer - modulo da 600 x 600 mm	cad	247,81	195,89	
LOM241.ME.06.060.0095	Plafoniera ad incasso per controsoffittature a doghe o pannelli. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, classe di isolamento I e grado di protezione IP43 - IK06 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo e cornice stampato in policarbonato bianco infrangibile ed autoestinguente diffusore estruso in tecnopolimero opale ad alta trasmittanza, complete di sistema dimmer; equipaggiata con lampada led 4000K 3700lm potenza 31 w - modulo da:				
LOM241.ME.06.060.0095.a	- 300 x 1200 mm	cad	223,80	176,92	
LOM241.ME.06.060.0095.b	- 600 x 600 mm	cad	209,22	165,39	
LOM241.ME.06.060.0100	Plafoniera led prismata, per installazione a soffitto, prodotto in conformità alle norme EN 60598-1-CEI 34-21, con il grado IP40-IP03 secondo le norme EN 60529. La plafoniera è costituita da: corpo contenitore delle parti elettriche in lamiera di acciaio stampato in un pezzo unico, riflettore in acciaio bianco verniciato, schermo diffusore in materiale policarbonato rigato internamente, liscio esternamente, infrangibile ed autoestinguente, fissato al corpo contenitore mediante sistema a levetta o a molla nei tini:				
LOM241.ME.06.060.0100.a	- lampada led 4000K 6800lm potenza 42 w	cad	133,76	105,74	
LOM241.ME.06.060.0100.b	- lampada led 4000K 9070lm potenza 56 w	cad	162,92	128,79	
LOM241.ME.06.060.0110	Plafoniera per installazione a soffitto o a sospensione. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 CEI 34-21, classe di isolamento I e grado di protezione IP20 - IK07 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in acciaio zincato preverniciato con resina poliestere ottica ad alveoli a doppia parabolicità antiriflesso in alluminio speculare a bassissima luminanza; equipaggiata con - modulo da:				
LOM241.ME.06.060.0110.a	- lampada led 2x 4000K 4900 lm potenza 43 w - modulo 300 x 1200 mm	cad	240,10	189,80	
LOM241.ME.06.060.0110.b	- lampada led 2x 4000K 4900 lm potenza 43 w con sistema dimmer - modulo 300 x 1200 mm	cad	287,23	227,06	
LOM241.ME.06.060.0110.c	- lampada led 4x 4000K 4900 lm potenza 43 w - modulo 600 x 600 mm	cad	240,10	189,80	
LOM241.ME.06.060.0110.d	- lampada led 4x 4000K 4900 lm potenza 43 w con sistema dimmer - modulo 600 x 600 mm	cad	287,23	227,06	
LOM241.ME.06.060.0110.e	- cavetto in acciaio con dispositivo di regolazione millimetrica e cavo di alimentazione per applicazione sospesa	cad	22,30	17,62	
LOM241.ME.06.060.0115	Apparecchio illuminante per installazione a sospensione a bassa luminanza, corpo in alluminio, verniciatura a polvere poliestere antingiallimento, riflettore lamellare in tecnopolimero metallizzato, schermo in policarbonato resistente al calore, illuminazione led con alta efficienza 115 lumen/watt, 4000k vita utile 50000 h e alta consistenza dei colori. Costruito in conformità alle norme EN 60598-1 e EN 60598-2 - Predisposto per sistema DALI: potenza:				
LOM241.ME.06.060.0115.a	- 52 W	cad	363,56	287,39	
LOM241.ME.06.060.0115.b	- 64 W	cad	412,45	326,04	
LOM241.ME.06.060.0115.c	- sospensione con cavetto a regolazione millimetrica (incidenza n. 2 cavi per apparecchi illuminanti)	cad	17,82	14,09	
LOM241.ME.06.060.0115.d	- giunto lineare in alluminio pressofuso	cad	12,88	10,18	
LOM241.ME.06.060.0115.e	- testata finale in alluminio	cad	12,00	9,49	
LOM241.ME.06.060.0115.f	- giunto a 2 vie in acciaio verniciato a polvere	cad	16,65	13,16	
LOM241.ME.06.060.0115.g	- giunto a 3 / 4 vie in acciaio verniciato a polvere	cad	17,82	14,09	
LOM241.ME.06.060.0120	Plafoniera per installazione a soffitto o a sospensione. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, classe di isolamento I e grado di protezione IP40 - IK06 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo e cornice stampato in policarbonato bianco infrangibile ed autoestinguente, diffusore estruso in tecnopolimero opale ad alta trasmittanza, completa di sistema dimmer; equipaggiata con lampada led 4000K 3700 lm potenza 31 w, modulo da:				
LOM241.ME.06.060.0120.a	- 300 x 1200 mm	cad	280,40	221,66	
LOM241.ME.06.060.0120.b	- 600 x 600 mm	cad	264,10	208,77	
LOM241.ME.06.060.0120.c	- cavetto in acciaio con dispositivo di regolazione millimetrica e cavo di alimentazione per applicazione sospesa	cad	22,30	17,62	
LOM241.ME.06.060.0125	Proiettore a campana per illuminazione di ampi spazi espositivi interni, gancio per installazione a sospensione, corpo e cornice in alluminio, verniciatura a polvere antingiallimento stabilizzata, riflettore in alluminio ossidato e satinato, diffusore in vetro sabbiato resistente agli shock termici, compresi accessori per sospensione cavo in acciaio 1,5 m pressacavo in ottone nichelato, viteria, illuminazione led con alta efficienza 105 lumen/watt, 4000k vita utile 50000 h e alta consistenza dei colori. Costruito in conformità alle norme EN 60598-1 e EN 60598-2. versione:				
LOM241.ME.06.060.0125.a	- versione a sospensione a potenza 18 W	cad	245,23	193,86	
LOM241.ME.06.060.0125.b	- binario elettrificato potenza 18 W	cad	258,97	204,71	
LOM241.ME.06.060.0130	Plafoniera tonda per interni ed esterni. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, classe di isolamento II e grado di protezione IP65 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente diffusore in policarbonato trasparente, internamente satinato antiabbagliamento, infrangibile ed autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, esternamente liscio antipolvere; equipaggiata con lampada led 4000K, da - diametro:				
LOM241.ME.06.060.0130.a	- 1300 lm potenza 16 w - Ø 300 mm	cad	105,47	83,36	
LOM241.ME.06.060.0130.b	- 1750 lm potenza 20 w - Ø 390 mm	cad	138,05	109,13	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.06.060.0140	Plafoniera a tenuta stagna per installazione diretta a parete o a soffitto, o a sospensione. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, grado di protezione IP66 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo stampato ad iniezione in policarbonato infrangibile ed autoestinguente di elevata resistenza meccanica, diffusore stampato ad iniezione in policarbonato trasparente, prismaticizzato internamente, autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, riflettore in alluminio speculare, completa di connettore per installazione rapida; equipaggiata con - lunghezza:				
LOM241.ME.06.060.0140.a	- monolampada led 4000K 1600 lm potenza 13 w - lunghezza 690 mm	cad	92,61	73,21	
LOM241.ME.06.060.0140.b	- monolampada led 4000K 2800 lm potenza 22 w - lunghezza 1300 mm	cad	120,05	94,90	
LOM241.ME.06.060.0140.c	- monolampada led 4000K 3700 lm potenza 29 w - lunghezza 1600 mm	cad	141,49	111,85	
LOM241.ME.06.060.0140.d	- bilampada led 4000K 3200 lm potenza 25 w - lunghezza 690 mm	cad	137,18	108,44	
LOM241.ME.06.060.0140.e	- bilampada led 4000K 5600 lm potenza 44 w - lunghezza 1300 mm	cad	160,35	126,76	
LOM241.ME.06.060.0140.f	- bilampada led 4000K 7500 lm potenza 56 w - lunghezza 1600 mm	cad	192,07	151,83	
LOM241.ME.06.060.0180	Lampade a led corpo ceramico, temperatura di colore 2700° K, alimentazione 230 V c.a. 50 Hz durata nominale 20.000 ore per attacchi E14 ed E27 di forme varie (oliva, sferica, goccia) delle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.06.060.0180.a	- potenza 4 W equivalenti a 25 W ad incandescenza	cad	14,75	11,66	
LOM241.ME.06.060.0180.b	- potenza 6 W equivalenti a 40 W ad incandescenza	cad	15,86	12,53	
LOM241.ME.06.060.0190	Lampade a led di varia tipologia, temperatura di colore 2700° K, alimentazione 230 V c.a. 50 Hz durata nominale 15.000 ore delle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.06.060.0190.a	- attacco E27 potenza 5 w equivalente a 32 w incandescenza	cad	7,29	5,76	
LOM241.ME.06.060.0190.b	- attacco E27 potenza 8 w equivalente a 48 w incandescenza	cad	9,86	7,79	
LOM241.ME.06.060.0190.c	- attacco E27 potenza 13 w equivalente a 75 w incandescenza	cad	15,77	12,47	
LOM241.ME.06.060.0190.d	- attacco E14 ed E27 potenza 2,7 w equivalente a 25 w incandescenza	cad	8,15	6,44	
LOM241.ME.06.060.0200	Lampade a led con riflettore, temperatura di colore da 2700 a 4000° K, alimentazione 230 V c.a. 50 Hz, attacco GU10 diam. 50 mm durata nominale 40.000 ore delle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.06.060.0200.a	- potenza 4 W equivalenti a 35 W ad incandescenza	cad	16,98	13,42	
LOM241.ME.06.060.0200.b	- potenza 5,5 W equivalenti a 50 W ad incandescenza	cad	21,60	17,07	
LOM241.ME.06.060.0210	Lampade a led a tubo per applicazione in lampade a tubi fluorescenti tradizionali compatibili alimentazione 230 V c.a. 50 Hz. Durata nominale 40.000 ore delle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.06.060.0210.a	- Lunghezza 600 mm - flusso luminoso 825 lm potenza 10 w	cad	25,91	20,48	
LOM241.ME.06.060.0210.b	- Lunghezza 900 mm - flusso luminoso 1265 lm potenza 15 w	cad	32,93	26,04	
LOM241.ME.06.060.0210.c	- Lunghezza 1200 mm - flusso luminoso 1600 lm potenza 16 w	cad	38,58	30,50	
LOM241.ME.06.060.0210.d	- Lunghezza 1500 mm - flusso luminoso 2065 lm potenza 24 w	cad	50,75	40,12	
LOM241.ME.06.070	ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA				
LOM241.ME.06.070.0010	Apparecchio illuminante led autonomo a bandiera. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 - CEI 34-21 e grado di protezione IP40 - IK07 in conformità alle norme EN 60529. Corpo in tecnopolimero, riflettore in plexiglass trasparente con micro finitura per massimo rendimento, potenza 3w, completo di accessori per fissaggio a parete, a plafone o a sospensione; nelle versioni:				
LOM241.ME.06.070.0010.a	- autonomia 1 h ricarica 12 h	cad	132,05	104,38	
LOM241.ME.06.070.0010.b	- autonomia 3 h ricarica 24 h	cad	133,76	105,74	
LOM241.ME.06.070.0020	Apparecchio led per segnaletica di sicurezza permanente (SA); adatta per locali di pubblico spettacolo con luminosità selezionabile; alto design. Prodotto in conformità alle norme EN 60598, UNI EN 1838, UNI CEI 11222. Schermo in policarbonato serigrafato con sistema di illuminazione che garantisce massima uniformità di un illuminamento al segnale ed elevatissima luminosità (oltre 500cd/mq), visibilità 20m. Completo di staffa universale per installazioni a soffitto ed a parete. Potenza 1-2,1W. Corpo / telaio in alluminio. Autonomia 1h, 2h, 3h selezionabile con dispositivo interno. Nei tiri:				
LOM241.ME.06.070.0020.a	- monofacciale - IP40	cad	403,55	319,00	
LOM241.ME.06.070.0020.b	- bifacciale - IP41	cad	417,52	330,05	
LOM241.ME.06.070.0030	Apparecchio illuminante led autonomo da incasso per illuminazione permanente o non permanente. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 - CEI 34-21 e grado di protezione IP40 - IK07 in conformità alle norme EN 60529. Corpo in materiale plastico autoestinguente, potenza 3 w, sistema autotest con indicatore a led bicolore; nelle versioni:				
LOM241.ME.06.070.0030.a	- autonomia 1 h tempo di ricarica 24 h	cad	114,91	90,84	
LOM241.ME.06.070.0030.b	- autonomia 3 h tempo di ricarica 24 h	cad	114,91	90,84	
LOM241.ME.06.070.0040	Apparecchio led per illuminazione di emergenza, autonomia 1h, ottica asimmetrica, attivabile anche come illuminazione permanente, completo di scatola da incasso, corpo in policarbonato e placca di copertura con rete di protezione in alluminio pressofuso preverniciato, grado di protezione IP55. Utilizzabile come segnapasso, luce notturna o di emergenza. Prodotto in conformità alle norme EN 60598. Potenza 2x0.50W.	cad	202,62	160,17	
LOM241.ME.06.070.0050	Apparecchio led per illuminazione di emergenza, con possibilità di settaggio dell'autonomia 1h, 2h, 3h- tempo di ricarica 12h - SE: 550 lm 1h di autonomia - 385 lm 2h di autonomia - 275 lm 3h di autonomia - SA: 280 lm. Corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente. Grado di protezione IP65. Potenza 24W. Prodotto in conformità alle norme EN 60598, UNI EN 1838. Completo di accessori per fissaggio a parete, a plafone, a bandiera o a incasso.	cad	267,62	211,55	
LOM241.ME.06.070.0060	Apparecchio per illuminazione di emergenza a LED, conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI CEI 11222; commutabile in versione SE e SA, l'autonomia standard di 1h o 2h; dotato di sistema automatico di test di autonomia che comprende il controllo di tutte le funzioni della lampada in un arco di tempo pari all'autonomia richiesta dalle singole normative; risultato dei test visualizzato con LED multicolore posizionato sull'apparecchio; installabile a parete, a plafone, a bandiera e a incasso; batterie incluse tipo Titanium a ricarica rapida (80% in 2h); predisposto per inserimento modulo antiurto (accessorio non incluso) per:				
LOM241.ME.06.070.0060.a	- SE: 250 lm 1h di autonomia - 130 lm 2h di autonomia - SA: 110 lm; grado di protezione IP 66	cad	241,41	190,83	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.06.070.0060.b	- SE: 450 lm 1h di autonomia - 230 lm 2h di autonomia - SA: 200 lm; grado di protezione IP 66	cad	288,52	228,07	
LOM241.ME.06.070.0060.c	- SE: 550 lm 1h di autonomia - 280 lm 2h di autonomia - SA: 150 lm; grado di protezione IP 65	cad	359,18	283,93	
LOM241.ME.06.070.0060.d	- SE: 800 lm 1h di autonomia - 410 lm 2h di autonomia - SA: 200 lm; grado di protezione IP 65	cad	434,53	343,50	
LOM241.ME.06.070.0060.e	- forma circolare da incasso - SE: 180 lm autonomia 1h - 90 lm autonomia 2h - SA: 150 lm; grado di protezione IP 42	cad	234,36	185,26	
LOM241.ME.06.070.0070	Apparecchio per la segnaletica di emergenza a led; conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI CEI 11222. Corpo in policarbonato adatto per installazione a parete, a soffitto e a bandiera con l'utilizzo di staffa universale in dotazione. Grado di protezione IP40 Schermo serigrafato che garantisce la massima uniformità di illuminamento del segnale ed elevatissima luminosità (oltre 500cd/mn).				
LOM241.ME.06.070.0070.a	- visibilità 20m	cad	193,11	152,66	
LOM241.ME.06.070.0070.b	- visibilità 30m	cad	207,24	163,83	
LOM241.ME.06.070.0070.c	- modulo per centralizzare il controllo dell'apparecchio con sistema Bus e Centrale di controllo	cad	45,94	36,32	
LOM241.ME.06.070.0070.d	- modulo per centralizzare il controllo dell'apparecchio via radio e Centrale di controllo	cad	69,49	54,93	
LOM241.ME.06.070.0070.e	- modulo DALI per controllo dell'apparecchio con sistema con protocollo DALI	cad	81,25	64,24	
LOM241.ME.06.070.0070.f	- staffa per installazione a bandiera su controsoffitto	cad	50,31	39,78	
LOM241.ME.06.070.0070.g	- schermo aggiuntivo a bandiera completo di pittogramma	cad	53,20	42,06	
LOM241.ME.06.070.0080	Apparecchio illuminante led autonomo per montaggio a plafone o a parete, per illuminazione permanente o non permanente. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 - CEI 34-21 e grado di protezione IP40 - IK07 in conformità alle norme EN 60529. Corpo in materiale plastico autoestinguente, potenza 3 w, sistema autotest con indicatore a led bicolore: nelle versioni:				
LOM241.ME.06.070.0080.a	- autonomia 1 h tempo di ricarica 24 h	cad	109,75	86,75	
LOM241.ME.06.070.0080.b	- autonomia 3 h tempo di ricarica 24 h	cad	109,75	86,75	
LOM241.ME.06.070.0090	Apparecchio illuminante led autonomo per montaggio a plafone o a parete, con possibilità di settaggio dell'autonomia: 1h, 2h, 3h, tempo di ricarica 12h. Conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI CEI 11222, ATEX 2014/34/UE. Classificazione ATEX II 3 G Ex nA II B T135, II 3 D Ex tD A22 T85, grado di protezione IP66, protezione agli urti IK 09. Corpo in lamiera di acciaio zincata e verniciata con polveri di poliestere, schermo in vetro temprato microprismatizzato ad alta trasmittanza spes. 3mm. SE:400 lm 1h di autonomia - 275 lm 2h di autonomia - 200 lm 3h di autonomia - SA: 220 lm	cad	562,11	444,35	
LOM241.ME.07 - IMPIANTI DI CABLAGGIO STRUTTURATO					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.07	IMPIANTI DI CABLAGGIO STRUTTURATO				
LOM241.ME.07.010	SISTEMA UTP				
LOM241.ME.07.010.0020	Prese utente RJ12 - RJ45 UTP non schermate, cablaggio universale T568A/B, serie civile per montaggio su supporto di plastica e placca in tecnopolimero:				
LOM241.ME.07.010.0020.a	- RJ12 con coperchio	cad	10,78	8,52	
LOM241.ME.07.010.0020.b	- RJ45 con coperchio Categoria 5e	cad	13,49	10,67	
LOM241.ME.07.010.0020.c	- RJ45 con coperchio Categoria 6	cad	13,82	10,92	
LOM241.ME.07.010.0030	Connettori RJ45 per pannelli di permutazione, UTP non schermati, cablaggio universale T568A/B:				
LOM241.ME.07.010.0030.c	- Categoria 5e	cad	5,88	4,64	
LOM241.ME.07.010.0030.d	- Categoria 6	cad	6,82	5,40	
LOM241.ME.07.010.0030.e	- Categoria 6a	cad	9,33	7,37	
LOM241.ME.07.010.0040	Cordoni di permutazione RJ45 UTP non schermati, conduttore in rame 24 AWG, isolamento con guaina in PVC o polietilene antifiamma, lunghezza - Categoria:				
LOM241.ME.07.010.0040.e	- 0,5 m Categoria 5e	cad	3,37	2,67	
LOM241.ME.07.010.0040.f	- 1 m Categoria 5e	cad	3,81	3,01	
LOM241.ME.07.010.0040.g	- 2 m Categoria 5e	cad	4,64	3,67	
LOM241.ME.07.010.0040.h	- 3 m Categoria 5e	cad	4,76	3,77	
LOM241.ME.07.010.0040.i	- 5 m Categoria 5e	cad	6,65	5,26	
LOM241.ME.07.010.0040.j	- 0,5 m Categoria 6	cad	5,65	4,47	
LOM241.ME.07.010.0040.k	- 1 m Categoria 6	cad	5,72	4,52	
LOM241.ME.07.010.0040.l	- 2 m Categoria 6	cad	7,37	5,83	
LOM241.ME.07.010.0040.m	- 3 m Categoria 6	cad	7,87	6,22	
LOM241.ME.07.010.0040.n	- 5 m Categoria 6	cad	11,99	9,48	
LOM241.ME.07.010.0050	Cavi in rame a 4 coppie twistate non schermate, UTP, conduttore in rame 24 AWG in Classe CPR Eca, isolamento - Categoria:				
LOM241.ME.07.010.0050.b	- guaina PVC, Categoria 5e	m	0,36	0,28	
LOM241.ME.07.010.0050.c	- guaina LSZH, Categoria 5e	m	0,55	0,44	
LOM241.ME.07.010.0050.d	- guaina LSZH, Categoria 6	m	1,13	0,89	
LOM241.ME.07.020	SISTEMA FTP				
LOM241.ME.07.020.0020	Prese utente RJ45 FTP schermate, cablaggio universale T568A/B, serie civile per montaggio su supporto di plastica e placca in tecnopolimero:				
LOM241.ME.07.020.0020.a	- Categoria 5e	cad	15,68	12,39	
LOM241.ME.07.020.0020.b	- Categoria 6	cad	20,08	15,87	
LOM241.ME.07.020.0020.c	- Categoria 6a	cad	21,33	16,86	
LOM241.ME.07.020.0030	Connettore RJ45 per pannelli di permutazione, FTP, schermato, cablaggio universale T568A/B:				
LOM241.ME.07.020.0030.a	- Categoria 5e	cad	8,39	6,63	
LOM241.ME.07.020.0030.b	- Categoria 6	cad	11,52	9,10	
LOM241.ME.07.020.0030.c	- Categoria 6a	cad	14,53	11,49	
LOM241.ME.07.020.0040	Cordoni di permutazione RJ45 FTP schermati, conduttore in rame 24 AWG, isolamento con guaina in PVC o polietilene antifiamma, lunghezza - Categoria:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.07.020.0040.e	- 0,5 m Categoria 5e	cad	5,47	4,32	
LOM241.ME.07.020.0040.f	- 1 m Categoria 5e	cad	6,18	4,88	
LOM241.ME.07.020.0040.g	- 2 m Categoria 5e	cad	7,79	6,16	
LOM241.ME.07.020.0040.h	- 3 m Categoria 5e	cad	8,46	6,68	
LOM241.ME.07.020.0040.i	- 5 m Categoria 5e	cad	12,60	9,96	
LOM241.ME.07.020.0050	Cavi in rame a 4 coppie twistate schermate, FTP, conduttore in rame 24 AWG in Classe CPR Eca, isolamento - Categoria:				
LOM241.ME.07.020.0050.b	- guaina PVC, Categoria 5e	m	0,64	0,50	
LOM241.ME.07.020.0050.c	- guaina LSZH, Categoria 5e	m	0,68	0,53	
LOM241.ME.07.030	SISTEMA FIBRA OTTICA				
LOM241.ME.07.030.0010	Prese utente MT - RJ, tipo 50/125 µ, serie civile per montaggio su supporto di plastica e placca in tecnopolimero.	cad	59,03	46,66	
LOM241.ME.07.030.0020	Prese utente SC, tipo bussola duplex 50/125 µ, serie civile per montaggio su supporto di plastica e placca in tecnopolimero.	cad	16,83	13,31	
LOM241.ME.07.030.0030	Prese utente ST, tipo bussola duplex 50/125 µ, serie civile per montaggio su supporto di plastica e placca in tecnopolimero.	cad	13,91	10,99	
LOM241.ME.07.030.0040	Connettori per pannelli in fibra ottica:				
LOM241.ME.07.030.0040.a	- MT - RJ, tipo 50/125 µ	cad	55,21	43,64	
LOM241.ME.07.030.0040.b	- SC, tipo bussola duplex 50/125 µ	cad	13,12	10,37	
LOM241.ME.07.030.0040.c	- ST, tipo bussola 50/125 µ	cad	12,14	9,59	
LOM241.ME.07.030.0050	Cordoni di permutazione in fibra ottica 50/125 µ:				
LOM241.ME.07.030.0050.a	- MT - RJ / MT - RJ 1m	cad	71,56	56,57	
LOM241.ME.07.030.0050.b	- MT - RJ / MT - RJ 2m	cad	74,88	59,20	
LOM241.ME.07.030.0050.c	- MT - RJ / SC duplex 1m	cad	70,48	55,71	
LOM241.ME.07.030.0050.d	- MT - RJ / SC duplex 2m	cad	73,71	58,26	
LOM241.ME.07.030.0050.e	- ST / ST 1m	cad	33,77	26,69	
LOM241.ME.07.030.0050.f	- ST / ST 2m	cad	35,53	28,08	
LOM241.ME.07.030.0050.g	- SC / ST 1m	cad	56,79	44,88	
LOM241.ME.07.030.0050.h	- SC / ST 2m	cad	59,03	46,66	
LOM241.ME.07.030.0060	Cavi in fibra ottica 50/125 µ				
LOM241.ME.07.030.0060.a	- guaina LSZH a 4 fibre	m	4,79	3,79	
LOM241.ME.07.030.0060.b	- guaina LSZH a 8 fibre	m	6,03	4,77	
LOM241.ME.07.040	COMPLEMENTI TECNICI PER L'INSTALLAZIONE				
LOM241.ME.07.040.0010	Accessori per prodotti da pannello e connessioni:				
LOM241.ME.07.040.0010.a	- kit di 16 icone diversi simboli	cad	1,97	1,56	
LOM241.ME.07.040.0010.b	- tappo otturazione per RJ e ST	cad	1,14	0,90	
LOM241.ME.07.040.0010.c	- tappo otturazione per SC	cad	1,00	0,79	
LOM241.ME.07.040.0010.d	- plugs RJ11 per cavi piatti	cad	0,14	0,10	
LOM241.ME.07.040.0010.e	- plugs RJ12 per cavi piatti	cad	0,20	0,16	
LOM241.ME.07.040.0010.f	- plugs RJ45 5e UTP per cavi tondi	cad	1,47	1,16	
LOM241.ME.07.040.0010.g	- plugs RJ45 5e FTP per cavi tondi	cad	2,92	2,31	
LOM241.ME.07.040.0010.h	- copertura per plugs	cad	0,36	0,28	
LOM241.ME.07.040.0020	- placca autoportante in plastica per n.4 connettori RJ	cad	3,14	2,48	
LOM241.ME.07.050	QUADRI E ARMADI				
LOM241.ME.07.050.0010	Quadro da parete 10" in metallo, con porta trasparente in vetro temperato, fino a 9 unità di cablaggio, completo di n.2 montanti forati a 10" completi di accessori di fissaggio, n.4 piastre passacavi in materiale isolante complete di viti di fissaggio, serratura e chiavi.	cad	256,79	202,99	
LOM241.ME.07.050.0020	Accessori per configurazione:				
LOM241.ME.07.050.0020.a	- pannello vuoto 10" per 8 connettori	cad	27,64	21,85	
LOM241.ME.07.050.0020.b	- pannello 10" cieco	cad	19,59	15,49	
LOM241.ME.07.050.0020.c	- mensola 102 per mini-hub	cad	35,88	28,36	
LOM241.ME.07.050.0020.d	- pannello 10" passacavo	cad	26,30	20,78	
LOM241.ME.07.050.0020.e	- pannello prese di alimentazione	cad	90,06	71,19	
LOM241.ME.07.050.0030	Quadro da parete struttura fissa 19" in metallo, con porta in vetro curvo, completo di montanti forati a 19" regolabili in profondità, completi di accessori di fissaggio, n.2 piastre passacavi in materiale isolante, complete di viti di fissaggio, serratura e chiavi: fissaggio, nelle dimensioni:				
LOM241.ME.07.050.0030.a	- fino a 9 unità di cablaggio	cad	370,41	292,81	
LOM241.ME.07.050.0030.b	- fino a 15 unità di cablaggio	cad	411,53	325,31	
LOM241.ME.07.050.0030.c	- fino a 18 unità di cablaggio	cad	498,35	393,94	
LOM241.ME.07.050.0030.d	- fino a 23 unità di cablaggio	cad	563,81	445,70	
LOM241.ME.07.050.0040	Quadro da parete struttura rotante 19" in metallo a 2 sezioni ispezionabili, con porta in vetro curvo, completo di montanti forati a 19" regolabili in profondità, completi di accessori di fissaggio, n.2 piastre passacavi in materiale isolante, complete di viti di fissaggio, serratura e chiavi:				
LOM241.ME.07.050.0040.a	- fino a 15 unità di cablaggio	cad	855,77	676,49	
LOM241.ME.07.050.0040.b	- fino a 18 unità di cablaggio	cad	922,89	729,54	
LOM241.ME.07.050.0050	Porte in vetro curvo fumè temperato di sicurezza per quadro a parete, complete di cerniere e serratura con chiavi, dimensioni:				
LOM241.ME.07.050.0050.a	- 700x550 mm	cad	198,01	156,53	
LOM241.ME.07.050.0050.b	- 700x700 mm	cad	230,73	182,39	
LOM241.ME.07.050.0050.c	- 700x900 mm	cad	250,85	198,30	
LOM241.ME.07.050.0050.d	- 700x1100 mm	cad	283,58	224,17	
LOM241.ME.07.050.0060	Armadio a pavimento, con porta in vetro curvo, completo di pannelli laterali ad aggancio rapido, porta piena posteriore e coppia di montanti regolabili in profondità, piedini regolabili di livellamento, serratura e chiavi. Unità di cablaggio - Dimensioni (lxp):				
LOM241.ME.07.050.0060.a	- 24 unità rack - 600x600mm	cad	642,29	507,73	
LOM241.ME.07.050.0060.b	- 33 unità rack - 600x600mm	cad	948,90	750,11	
LOM241.ME.07.050.0060.c	- 42 unità rack - 600x600mm	cad	1.081,88	855,22	
LOM241.ME.07.050.0060.d	- 24 unità rack - 800x800mm	cad	999,34	789,98	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.07.050.0060.e	- 33 unità rack - 800x800mm	cad	1.059,26	837,35	
LOM241.ME.07.050.0060.f	- 42 unità rack - 800x800mm	cad	1.119,16	884,69	
LOM241.ME.07.050.0070	Zoccolo in metallo verniciato per armadi a pavimento, completo di accessori di fissaggio, dimensioni:				
LOM241.ME.07.050.0070.a	- 600x600 mm	cad	95,64	75,61	
LOM241.ME.07.050.0070.b	- 800x800 mm	cad	109,07	86,22	
LOM241.ME.07.050.0080	Porte in vetro curvo fumè temperato di sicurezza per armadio a pavimento, complete di cerniere e serratura, dimensioni:				
LOM241.ME.07.050.0080.a	- 600x1500 mm	cad	422,01	333,60	
LOM241.ME.07.050.0080.b	- 600x2100 mm	cad	477,38	377,37	
LOM241.ME.07.050.0090	Accessori per armadi a pavimento:				
LOM241.ME.07.050.0090.a	- coppia di ruote con freno regolabili e coppia di n.2 ruote libere, diam. 80 mm carico max per ruota 60 kg	cad	122,51	96,84	
LOM241.ME.07.050.0090.b	- coppia di golfari M10	cad	11,00	8,69	
LOM241.ME.07.050.0090.c	- gruppo di ventilazione completo di n.2 ventole	cad	379,23	299,78	
LOM241.ME.07.050.0090.d	- ventola singola 18W 230V - 150 mc/h	cad	103,31	81,67	
LOM241.ME.07.050.0090.e	- coppia di montanti x armadio 28 unità di cablaggio	cad	153,52	121,37	
LOM241.ME.07.050.0090.f	- coppia di montanti x armadio 42 unità di cablaggio	cad	183,74	145,25	
LOM241.ME.07.050.0090.g	- termostato elettromeccanico 0-60°C contatto NA 5A in AC1	cad	105,71	83,56	
LOM241.ME.07.050.0100	Pannello vuoto in metallo zincato verniciato, capacità:				
LOM241.ME.07.050.0100.a	- 16 porte	cad	46,43	36,70	
LOM241.ME.07.050.0100.b	- 24 porte	cad	53,58	42,35	
LOM241.ME.07.050.0110	Pannello RJ45 preassemblato, in metallo verniciato, 19", completi di accessori per il montaggio, fermacavo, cartellini di identificazione sul fronte e sul retro:				
LOM241.ME.07.050.0110.a	-12 connettori RJ45, UTP Categoria 5e	cad	91,24	72,14	
LOM241.ME.07.050.0110.b	- 24 connettori RJ45, UTP Categoria 5e	cad	103,20	81,58	
LOM241.ME.07.050.0110.c	- 48 connettori RJ45, UTP categoria 5e	cad	109,07	86,22	
LOM241.ME.07.050.0110.d	- 24 connettori RJ45, FTP categoria 5e	cad	203,87	161,16	
LOM241.ME.07.050.0110.e	- 24 connettori RJ45, UTP categoria 6	cad	198,84	157,19	
LOM241.ME.07.050.0120	Pannello RJ45 preassemblato, in metallo zincato verniciato, 19", completo di accessori di fissaggio, per uso telefonico	cad	256,73	202,95	
LOM241.ME.07.050.0130	Pannello cieco in metallo verniciato nero, 19":				
LOM241.ME.07.050.0130.a	- 1 unità di cablaggio	cad	21,90	17,32	
LOM241.ME.07.050.0130.b	- 3 unità di cablaggio	cad	36,06	28,50	
LOM241.ME.07.050.0140	Cassetto estraibile per connettori in fibra ottica, in metallo verniciato nero, 19", completo degli accessori di fissaggio, nella composizione di 12 ricettacoli per bussole MT-RJ/ST o per bussole SC	cad	174,23	137,73	
LOM241.ME.07.050.0150	Mensola di supporto in metallo verniciato, 19" di profondità:				
LOM241.ME.07.050.0150.a	- 250 mm	cad	43,29	34,22	
LOM241.ME.07.050.0150.b	- 350 mm	cad	46,94	37,11	
LOM241.ME.07.050.0160	Pannello passacavo, in metallo zincato verniciato, 19", completo di accessori di fissaggio.	cad	39,34	31,10	
LOM241.ME.07.050.0170	Anello passacavo in metallo verniciato, completo di accessori di fissaggio.	cad	3,47	2,75	
LOM241.ME.07.050.0180	Pannello per prese di corrente standard italiano /tedesco 16A bivalente con interruttore, 19":				
LOM241.ME.07.050.0180.a	- n. 5/6 prese con interruttore generale bipolare 16A 250V e spia luminosa	cad	148,74	117,58	
LOM241.ME.07.050.0180.b	- n. 5/6 prese con interruttore generale magnetotermico 1P+N 16A 250V 3kA e spia luminosa	cad	189,25	149,60	
LOM241.ME.08 - ANTINTRUSIONE					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.08	ANTINTRUSIONE				
LOM241.ME.08.010	CENTRALI				
LOM241.ME.08.010.0010	Centrale per sistema di allarme antintrusione ed antieffrazione, in contenitore metallico, in grado di gestire contemporaneamente apparati elettronici del tipo cablato o via radio (senza fili) da 8 zone espandibili fino a 32 tramite concentratori (opzionali). Collegabile via bus con concentratore remoto (max n.7) fino ad una distanza massima di 1500 metri. Dotata di n.16 ingressi per il collegamento diretto di sensori inerziali senza l'ausilio di interfacce. Comandata da tastiera con display a LCD dotata di tasto help per informazioni in linea, fino ad un max di 8 tastiere/lettori (non inclusa). Possibile gestione fino a 4 sistemi indipendenti (aree) ciascuno con 2 inserimenti di tipo parziale. Uscite preconfigurate per sirena esterna, interna e lampeggiante. Espansioni ad innesto ingressi e uscite. Massimo 50 utenti. Comandabili massimo 128 uscite. Combinatore telefonico PSTN ad innesto incluso. Invio eventi in formato digitale. Possibilità di invio agli utenti finali di messaggi SMS o vocali tramite modulo GSM (non incluso) . Programmazione, tramite computer, remota oppure locale utilizzando la porta USB integrata. Conforme norma EN50131 Grado di sicurezza 3, Classe Ambientale II.	cad	584,28	461,88	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.08.010.0020	Centrale per sistema di allarme antintrusione ed antieffrazione, in contenitore metallico, in grado di gestire contemporaneamente apparati elettronici del tipo cablato e via radio (senza fili) da 8 zone espandibili fino a 64 tramite concentratori (opzionali). Collegabile via bus con concentratore remoto (max n.7) fino ad una distanza massima di 1500 metri. Dotata di n.16 ingressi per il collegamento diretto di sensori inerziali senza l'ausilio di interfacce. Comandata da tastiera con display a LCD dotata di tasto help per informazioni in linea, fino ad un max di 8 tastiere/lettori (non inclusa). Possibile gestione fino a 8 sistemi indipendenti (aree) ciascuno con 2 inserimenti di tipo parziale. Uscite preconfigurate per sirena esterna, interna e lampeggiante. Espansioni ad innesto ingressi e uscite. Massimo 50 utenti. Comandabili massimo 128 uscite. Combinatore telefonico PSTN ad innesto incluso. Invio eventi in formato digitale. Possibilità di invio agli utenti finali di messaggi SMS o vocali tramite modulo GSM (non incluso). Comunicatore IP integrato per trasmissione tramite rete TCP-IP e Internet; invio eventi e telegestione tramite IP, gestione IP statico/DHCP, diagnostica IP da tastiera, firewall e crittografia AES, supporto DNS e NTP (non incluso). Programmazione, tramite computer, remota oppure locale utilizzando la porta USB integrata. Conforme norma EN50131 Grado di sicurezza 3, Classe Ambientale II.	cad	648,92	512,97	
LOM241.ME.08.010.0030	Centrale per sistema di allarme antintrusione ed antieffrazione, in contenitore metallico, in grado di gestire contemporaneamente apparati elettronici del tipo cablato e via radio (senza fili) da 8 zone espandibili fino a 128 tramite concentratori (opzionali). Collegabile via bus con concentratore remoto (max n.15) fino ad una distanza massima di 1500 metri. Dotata di n.16 ingressi per il collegamento diretto di sensori inerziali senza l'ausilio di interfacce. Comandata da tastiera con display a LCD dotata di tasto help per informazioni in linea, fino ad un max di 8 tastiere/lettori (non inclusa). Possibile gestione fino a 16 sistemi indipendenti (aree) ciascuno con 2 inserimenti di tipo parziale. Uscite preconfigurate per sirena esterna, interna e lampeggiante. Espansioni ad innesto ingressi e uscite. Massimo 200 utenti. Comandabili massimo 256 uscite. Combinatore telefonico PSTN ad innesto incluso. Invio eventi in formato digitale. Possibilità di invio agli utenti finali di messaggi SMS o vocali tramite modulo GSM (non incluso). Comunicatore IP integrato per trasmissione tramite rete TCP-IP e Internet; invio eventi e telegestione tramite IP, gestione IP statico/DHCP, diagnostica IP da tastiera, firewall e crittografia AES, supporto DNS e NTP (non incluso). Programmazione, tramite computer, remota oppure locale utilizzando la porta USB integrata. Conforme norma EN50131 Grado di sicurezza 3, Classe Ambientale II.	cad	1.000,47	790,87	
LOM241.ME.08.010.0040	Centrale per sistema di allarme antintrusione ed antieffrazione, in contenitore metallico, in grado di gestire contemporaneamente apparati elettronici del tipo cablato e via radio (senza fili) da 8 zone espandibili fino a 512 tramite concentratori (opzionali). Collegabile via bus con concentratore remoto (max n.30) fino ad una distanza massima di 1500 metri. Dotata di n.16 ingressi per il collegamento diretto di sensori inerziali senza l'ausilio di interfacce. Comandata da tastiera con display a LCD dotata di tasto help per informazioni in linea, fino ad un max di 32 tastiere/lettori (non inclusa). Possibile gestione fino a 64 sistemi indipendenti (aree) ciascuno con 2 inserimenti di tipo parziale. Uscite preconfigurate per sirena esterna, interna e lampeggiante. Espansioni ad innesto ingressi e uscite. Massimo 1000 utenti. Comandabili massimo 496 uscite. Combinatore telefonico PSTN ad innesto incluso. Invio eventi in formato digitale. Possibilità di invio agli utenti finali di messaggi SMS o vocali tramite modulo GSM (non incluso). Comunicatore IP integrato per trasmissione tramite rete TCP-IP e Internet; invio eventi e telegestione tramite IP, gestione IP statico/DHCP, diagnostica IP da tastiera, firewall e crittografia AES, supporto DNS e NTP. Programmazione, tramite computer, remota oppure locale utilizzando la porta USB integrata. Conforme norma EN50131 Grado di sicurezza 3, Classe Ambientale II.	cad	1.743,91	1.378,56	
LOM241.ME.08.010.0050	Concentratore remoto da 8 ingressi e 8 uscite in contenitore di policarbonato. Conforme norma EN50131 Grado di sicurezza 3. Classe ambientale II. Il medesimo concentratore comunica con la centrale tramite il bus RS485 e può essere montato fino ad una distanza massima di 1500 metri dalla stessa.	cad	244,38	193,18	
LOM241.ME.08.010.0060	Concentratore remoto dotato di 8 ingressi espandibili fino a 32 mediante moduli ad innesto opzionali, 8 uscite open collector espandibili fino a 16 con la possibilità di montare moduli opzionali a relè. Conforme norma EN50131 Grado di sicurezza 3. Classe ambientale II. Il concentratore viene fornito in contenitore in acciaio in cui è possibile alloggiare i moduli opzionali per le espansioni di ingresso e di uscita, nonchè la batteria in tampone da 7Ah ed è equipaggiato con un alimentatore switching supervisionato dotato di test dinamico della batteria. Il medesimo concentratore comunica con la centrale tramite il bus RS485 e può essere montato fino ad una distanza massima di 1500 metri dalla stessa.	cad	620,13	490,21	
LOM241.ME.08.010.0070	Concentratore remoto per dispositivi via radio operante alla frequenza di 868MHz Gen2. Programmabile per gestire 32 dispositivi senza fili. Conforme alle normative EN50131-5-3. Autoacquisizione "Learn-Mode" dei trasmettitori. Trasmissione supervisionata. Rilevazione di eventuali interferenze radio e conseguente segnalazione in centrale. Il medesimo concentratore comunica con la centrale tramite il bus RS485 e può essere montato fino ad una distanza massima di 1500 metri dalla stessa.	cad	287,12	226,97	
LOM241.ME.08.010.0080	Modulo di espansione a 8 ingressi per le centrali e per concentratori remoti espandibili. Collegabile direttamente ad innesto tramite l'apposito connettore. Supporta i sensori inerziali.	cad	112,79	89,16	
LOM241.ME.08.020	TASTIERE E ORGANI DI COMANDO				
LOM241.ME.08.020.0010	Tastiera operativa o remota nelle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.08.020.0010.a	- a parete in contenitore da incasso	cad	138,49	109,48	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.08.020.0010.b	- dal design moderno ed ergonomico con ampio display a LCD retroilluminato da 2 righe x 16 caratteri adatta per la programmazione e gestione delle centrali 1E.08.010.x. 4 LED di indicazione di stato di sistema, 2 coppie di LED programmabili di indicazione di stato area, display con simboli grafici per indicare lo stato di 8 aree in un'unica visualizzazione, 4 tasti di gestione diretta delle aree (inserimento totale, parziale 1, parziale 2 e disinserimento), 3 tasti funzione programmabili, 4 combinazioni di tasti funzione programmabili, tasto "Help" per informazioni in linea, elettronica ad innesto per un semplice cablaggio e manutenzione. Possibilità di personalizzarla con un messaggio di testo visibile a display. Dotata di lettore di prossimità integrato. Dotata di unuscita open collector e un ingresso dedicato alla funzione di richiesta uscita per il controllo di accesso di una porta. Conforme norma EN50131 Grado di sicurezza 3, Classe Ambientale II.	cad	232,38	183,70	
LOM241.ME.08.020.0010.c	- a 8 LED per la programmazione e gestione per centrali anti intrusione. Omologazione IMQ II Livello. Dotata di 3 LED di indicazione di stato di sistema e 12 LED per la visualizzazione delle zone. Tasti funzione programmabili. Contenitore in ABS bianco.	cad	118,72	93,85	
LOM241.ME.08.020.0020	Lettore remoto nelle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.08.020.0020.a	- di tessere di prossimità in policarbonato ad alta robustezza, collegabile direttamente al bus di comunicazione RS485 ad una distanza massima dalla centrale di 1500 metri oppure all'ingresso del concentratore per 4 varchi. Portata di lettura tipica di 6 - 8 cm. Il lettore è dotato di sensore ottico antirimozione ed integra due LED, uno rosso ed uno blu, configurabili come luce notturna, per lo stato di blocco dei varchi e stato delle aree di allarme. Il medesimo lettore è inoltre dotato di uscita open collector programmabile. Il circuito elettronico del lettore è completamente ricoperto da resina sintetica resistenze agli agenti atmosferici.	cad	445,97	352,54	
LOM241.ME.08.020.0020.b	- di chiavi o tessere di prossimità, collegabile direttamente al bus di comunicazione delle centrali ad una distanza massima dalla centrale di 800 metri. Portata di lettura tipica di 6 - 8 cm. Il lettore è dotato di sensore ottico antirimozione ed integra due LED, uno verde ed uno rosso. Il medesimo lettore è inoltre dotato di uscita open collector programmabile ed è disponibile con cover di diversi colori: bianca, beige, rossa, grigia e nera. Il circuito elettronico del lettore è completamente ricoperto da resina sintetica resistenze agli agenti atmosferici.	cad	300,52	237,56	
LOM241.ME.08.020.0030	Chiave di prossimità, in confezione da 10 pezzi, a forma di portachiave con tecnologia di prossimità, dotata di codice di sicurezza a 4 byte. La chiave può essere riscritta più volte e l'operazione di lettura e scrittura è crittografata.	cad	134,04	105,96	
LOM241.ME.08.020.0040	Tessera di prossimità, dotata di codice di sicurezza a 4 byte. Fornita in confezione da 10 pezzi. La tessera può essere riscritta più volte e l'operazione di lettura e scrittura è crittografata.	cad	116,05	91,73	
LOM241.ME.08.020.0050	Scheda chiave universale, 3 relè a scambio completo. Uscite bistabili o temporizzate con tempi programmabili. Un uscita open collector per segnalazione chiave falsa. Ingressi di stato per il comando dei led dei lettori. Gestione di max. 256 tag di prossimità. Compresa quota parte collegamenti, accessori, collaudo e quant'altro necessario per rendere l'impianto funzionante ed eseguito a regola d'arte.	cad	130,72	103,33	
LOM241.ME.08.020.0060	Lettore di prossimità per scheda chiave universale. 3 LED di stato. Può essere utilizzato ad incasso su qualsiasi supporto elettrico grazie all'attacco standard KEYSTONE. Colore nero.	cad	130,72	103,33	
LOM241.ME.08.020.0070	Chiave di prossimità a forma di portachiave, dotata di codice di sicurezza a 4 byte. La chiave può essere riscritta più volte e l'operazione di lettura e scrittura è crittografata.	cad	30,28	23,94	
LOM241.ME.08.030	SENSORI				
LOM241.ME.08.030.0010	Rivelatore intelligente ad infrarossi passivi con protezione volumetrica. Nelle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.08.030.0010.a	- con portata di 12 metri e 9 tende integrali. Dotato di tecnologia a specchio 3Brid che conferisce eccezionale stabilità di segnale lungo tutta la portata ed esclusiva analisi del segnale 5D per una elevata immunità ai falsi allarmi. Non richiede regolazioni di portata o per diverse altezze di montaggio. Dotato di elettronica ad innesto, con ottica sigillata. Completa protezione antistrisciamento. Messa a fuoco automatica con sensibilità costante per tutto il campo di copertura. Nessuna regolazione necessaria per diverse altezze di montaggio. Conforme norma EN50131-2-2 Grado 2	cad	55,24	43,67	
LOM241.ME.08.030.0010.b	- con portata di 16 metri e 9 tende integrali. Dotato di tecnologia a specchio 3Brid che conferisce eccezionale stabilità di segnale lungo tutta la portata ed esclusiva analisi del segnale 5D per una elevata immunità ai falsi allarmi. Elaborazione del segnale con analisi vettoriale (VE) multidimensionale. Dotato di elettronica ad innesto, con ottica sigillata. Completa protezione antistrisciamento. Messa a fuoco automatica con sensibilità costante per tutto il campo di copertura. Nessuna regolazione necessaria per diverse altezze di montaggio. Conforme norma EN50131-2-2 Livello di Sicurezza 2 Classe Ambientale II.	cad	108,65	85,89	
LOM241.ME.08.030.0010.c	- con portata di 16 metri e 9 tende integrali con circuito antimascheramento di quarta generazione. Segnalazione automatica di tutti i tentativi di mascheramento, grazie a quattro segnali a frequenze diverse che proteggono il sensore, la finestra e le parti interne. Dotato di tecnologia a specchio 3Brid che conferisce eccezionale stabilità di segnale lungo tutta la portata ed esclusiva analisi del segnale 5D per una elevata immunità ai falsi allarmi. Elaborazione del segnale con analisi vettoriale (VE) multidimensionale. Dotato di elettronica ad innesto, con ottica sigillata. Completa protezione antistrisciamento. Messa a fuoco automatica con sensibilità costante per tutto il campo di copertura. Nessuna regolazione necessaria per diverse altezze di montaggio. Conforme norme EN50131-2-2 Livello di Sicurezza 3 Classe Ambientale II.	cad	158,22	125,07	
LOM241.ME.08.030.0010.d	- con portata di 20 metri e 11 tende integrali. Dotato di tecnologia a specchio 3-Step che conferisce eccezionale stabilità di segnale lungo tutta la portata ed esclusiva analisi del segnale 5D per una elevata immunità ai falsi allarmi. Elaborazione del segnale con analisi vettoriale (VE) multidimensionale. Dotato di elettronica ad innesto, con ottica sigillata. Completa protezione antistrisciamento. Messa a fuoco automatica con sensibilità costante per tutto il campo di copertura. Nessuna regolazione necessaria per diverse altezze di montaggio. Conforme norma EN50131-2-2 Livello di Sicurezza 2 Classe Ambientale II.	cad	130,75	103,37	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.08.030.0010.e	- con protezione mista: volumetrica fino a 20 metri con 11 tende integrali ed a lunga portata con 1 tenda integrale fino a 60 metri. Ottica a specchio di precisione ad alta densità. Elaborazione del segnale con analisi vettoriale (VE), multidimensionale grazie alla quale il sensore è in grado di riconoscere la direzione del movimento. Completo di tamper antistrappo.	cad	291,51	230,44	
LOM241.ME.08.030.0010.g	- con protezione mista: volumetrica fino a 20 metri con 11 tende integrali ed a lunga portata con 1 tenda integrale fino a 60 metri. Dotato di esclusiva protezione antimascheramento a doppio canale. Ottica a specchio di precisione ad alta densità. Elaborazione del segnale con analisi vettoriale (VE), multidimensionale grazie alla quale il sensore è in grado di riconoscere la direzione del movimento. Completo di tamper antistrappo. Conforme alla normativa EN50131-2-2.	cad	357,25	282,41	
LOM241.ME.08.030.0015	Rivelatore infrarosso passivo da incasso entro scatola a 3 posti.	cad	111,49	88,14	
LOM241.ME.08.030.0020	Rivelatore a microonde da parete ,tipo:				
LOM241.ME.08.030.0020.a	- convenzionale portata 2-13 m (frequenza 9,9 GHz)	cad	220,43	174,25	
LOM241.ME.08.030.0020.b	- convenzionale portata 2-13 m (frequenza 10,525 GHz)	cad	220,43	174,25	
LOM241.ME.08.030.0020.c	- per sistemi seriali portata 2-13 m (frequenza 9,9 GHz)	cad	231,11	182,70	
LOM241.ME.08.030.0020.d	- per sistemi seriali portata 2-13 m (frequenza 10,525 GHz)	cad	231,11	182,70	
LOM241.ME.08.030.0025	Rivelatore a microonde da incasso entro scatole a 3 posti (escluso supporti e placche) tipo:				
LOM241.ME.08.030.0025.a	- convenzionale portata 2-8 m (frequenza 9,9 GHz)	cad	156,70	123,87	
LOM241.ME.08.030.0025.b	- per sistemi seriali portata 2-8 m (frequenza 9,9 GHz)	cad	159,56	126,13	
LOM241.ME.08.030.0030	Rivelatore intelligente, doppia tecnologia ad infrarossi passivi e microonde. Nelle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.08.030.0030.a	- protezione volumetrica fino a 12 metri. Sensore infrarossi con 9 tende integrali. Ottica a specchio di precisione con tende a focale continua. Risposta di allarme intelligente basata sulla classificazione del segnale del PIR e del radar. Modulo a microonde di alta qualità a 5,8 GHz con tecnologia che permette di stabilire con precisione il limite del campo di rilevazione del radar a bassa emissione di potenza (0,003 uW/cm ² a 1 mt). Circuito elettronico ad innesto. Funzione integrata di fine linea/doppio bilanciamento su diversi livelli di bilanciamento impostabili. Portata selezionabile su 4 livelli (4, 6, 9, 12 metri). Conforme alla normativa EN50131 Livello di sicurezza 2 Classe Ambientale II.	cad	101,09	79,91	
LOM241.ME.08.030.0030.b	- protezione volumetrica fino a 16 metri. Sensore infrarossi con 9 tende integrali. Ottica a specchio di precisione con tende a focale continua. Analisi vettoriale del segnale. Risposta di allarme intelligente basata sulla classificazione del segnale del PIR e del radar. Modulo a microonde di alta qualità a 5,8 GHz con tecnologia che permette di stabilire con precisione il limite del campo di rilevazione del radar a bassa emissione di potenza (0,003 uW/cm ² a 1 mt). Circuito elettronico ad innesto. Funzione integrata di fine linea/doppio bilanciamento su diversi livelli di bilanciamento impostabili. Portata selezionabile su 4 livelli. Conforme alla normativa EN50131 Livello di sicurezza 2 Classe Ambientale II.	cad	140,78	111,29	
LOM241.ME.08.030.0032	Rivelatore intelligente a doppia tecnologia ad infrarossi passivi e microonde. Protezione volumetrica fino a 20 metri. Sensore infrarossi con 7 tende integrali. Ottica a specchio di precisione con tende a focale continua. Circuito ASIC di nuova generazione a doppia tecnologia con elaborazione del segnale in tecnologia 4D. PIR con sistema Autofocus di controllo della copertura. Elaborazione a doppia tenda per gli ambienti difficili. Modulo a microonde di alta qualità con antenne doppie contrapposte a bassa emissione di potenza (0,005 uW/cm a 1 mt) con controllo distanza del movimento DoM. Completo di tamper antistrappo.	cad	171,06	135,23	
LOM241.ME.08.030.0035	Rivelatore intelligente, doppia tecnologia ad infrarossi passivi e microonde. Protezione volumetrica fino a 16 metri. Sensore infrarossi con 9 tende integrali. Ottica a specchio di precisione con tende a focale continua. Analisi vettoriale del segnale. Risposta di allarme intelligente basata sulla classificazione del segnale del PIR e del radar. Modulo a microonde di alta qualità a 5,8 GHz con tecnologia che permette di stabilire con precisione il limite del campo di rilevazione del radar a bassa emissione di potenza (0,003 uW/cm ² a 1 mt). Circuito antimascheramento ad infrarossi attivi per proteggere sia all'esterno che all'interno del rivelatore. Circuito elettronico ad innesto. Funzione integrata di fine linea/doppio bilanciamento su diversi livelli di bilanciamento impostabili. Portata selezionabile su 4 livelli (10, 12, 14, 16 metri). Conforme alla normativa EN50131 Livello di sicurezza 3 Classe Ambientale II.	cad	194,19	153,51	
LOM241.ME.08.030.0040	Rivelatore intelligente a doppia tecnologia ad infrarossi passivi e microonde. Protezione volumetrica a 360° con diametro di copertura di 20 mt. Montaggio fino a 5 mt di altezza. La sezione ad infrarossi è basata su tecnologia a specchio con copertura a 18 tende integrali, analisi del segnale 4D. Ottica sigillata. Elaborazione a doppia tenda (bi-curtain) supplementare per gli ambienti difficili. La sezione a microonde opera in banda C (5.8 GHz) ed utilizza innovativo sistema di rivelazione RCR capace di misurare la distanza del movimento. Il rivelatore è caratterizzato da elettronica ad innesto per una facile installazione ed è dotato di funzione di disabilitazione della microonda ad impianto disinserito. Può anche essere utilizzato come sensore solo a microonda mediante limpostazione di un dip-switch. Nessuna regolazione necessaria per diverse altezze di montaggio. Conforme alla normativa EN50131-2-2 Grado 2.	cad	194,19	153,51	
LOM241.ME.08.030.0045	Rivelatore intelligente a doppia tecnologia ad infrarossi passivi e microonde. Protezione volumetrica a 360° con diametro di copertura di 20 mt. Dotato di funzione antimascheramento realizzata mediante il canale a microonda che protegge il rivelatore nel raggio di 40 cm. Montaggio fino a 5 mt di altezza. La sezione ad infrarossi è basata su tecnologia a specchio con copertura a 18 tende integrali, analisi del segnale 4D. Ottica sigillata. Elaborazione a doppia tenda (bi-curtain) supplementare per gli ambienti difficili. La sezione a microonda opera in banda C (5.8 GHz) ed utilizza innovativo sistema di rivelazione RCR capace di misurare la distanza del movimento. Il rivelatore è caratterizzato da elettronica ad innesto per una facile installazione ed è dotato di funzione di disabilitazione della microonda ad impianto disinserito. Può anche essere utilizzato come sensore solo a microonda mediante limpostazione di un dip-switch. Nessuna regolazione necessaria per diverse altezze di montaggio. Conforme alla normativa EN50131-2-2 Grado 2.	cad	317,67	251,12	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.08.030.0050	Rivelatore doppia tecnologia da esterno, che utilizza due sensori ad infrarossi passivi indipendenti uniti ad un modulo sensore a microonde, portata selezionabile elettronicamente 10, 20, 30 metri, angolo di rilevazione da 10° a 70°, snodo integrale a due assi per una regolazione del sensore di 180° in orizzontale e 90° in verticale, modulo sensore nascosto per non dare riferimenti sulleffettiva copertura, selezione della modalità di funzionamento (AND / OR), regolazione elettronica del conteggio impulsi. Completo di tamper antiapertura e antirimozione. Custodia IP55.	cad	397,90	314,54	
LOM241.ME.08.030.0055	Rivelatore doppia tecnologia da esterno con circuito antimascheramento, che utilizza due sensori ad infrarossi passivi indipendenti uniti ad un modulo sensore a microonde, portata selezionabile elettronicamente 10, 20, 30 metri, angolo di rilevazione da 10° a 70°, snodo integrale a due assi per una regolazione del sensore di 180° in orizzontale e 90° in verticale, modulo sensore nascosto per non dare riferimenti sulleffettiva copertura, selezione della modalità di funzionamento (AND / OR), regolazione elettronica del conteggio impulsi. Completo di tamper antiapertura e antirimozione. Custodia IP55.	cad	453,07	358,16	
LOM241.ME.08.030.0060	Barriera ad infrarossi attivi a quattro raggi sincronizzati per esterno, dotata di 4 canali selezionabili e memoria di allarme. Doppia frequenza di modulazione, ottica regolabile con precisione, immunità alle luci esterne, alta protezione dai disturbi elettromagnetici, controllo automatico del guadagno AGC. Di semplice allineamento, è adatta per il montaggio da esterno oppure in colonne modulari di altezza fino a 3 metri, caratterizzate da una visuale a 180° o 360° senza punti ciechi. Grado di protezione IP55.				
LOM241.ME.08.030.0060.a	- con portata di 50 m	cad	952,23	752,73	
LOM241.ME.08.030.0060.b	- con portata di 100 m	cad	983,68	777,60	
LOM241.ME.08.030.0060.c	- con portata di 200 m	cad	1.007,57	796,48	
LOM241.ME.08.030.0065	Barriera ad infrarossi attivi a due raggi sincronizzati con portata all'esterno di 40 m e di 80 m all'interno, dotata di 4 canali selezionabili. Doppia frequenza di modulazione, ottica regolabile con precisione, immunità alle luci esterne, alta protezione dai disturbi elettromagnetici, controllo automatico del guadagno AGC. Di semplice allineamento, è adatta per il montaggio da esterno oppure in colonne modulari di altezza fino a 3 metri, caratterizzate da una visuale a 180° o 360° senza punti ciechi. Grado di protezione IP54.	cad	589,02	465,62	
LOM241.ME.08.030.0070	Accessori per barriere a infrarossi:				
LOM241.ME.08.030.0070.a	- Alimentatore per colonne. Funzionante con tensione di 230 Vca è dotato di due uscite: 12Vca-1A e 12Vcc-500mA. Adatto ad essere installato all'interno della colonna, dotato di alloggiamento per batteria di back-up da 1,2 A/h.	cad	337,12	266,49	
LOM241.ME.08.030.0070.b	- Staffa di fissaggio in colonna per raggi, alimentatore o batteria	cad	10,47	8,27	
LOM241.ME.08.030.0070.c	- Colonna in alluminio pressofuso di altezza metri 1,5 per barriere ad infrarossi attivi. Compreso kit di installazione. Consente l'orientamento dei raggi di 180°. Grado di protezione IP54. Comprensiva di riscaldatori e termostato.	cad	760,56	601,22	
LOM241.ME.08.030.0070.d	- Colonna in alluminio pressofuso di altezza metri 3 per barriere ad infrarossi attivi. Compreso kit di installazione. Consente l'orientamento dei raggi di 180°. Grado di protezione IP54. Comprensiva di riscaldatori e termostato.	cad	1.319,47	1.043,04	
LOM241.ME.08.030.0070.e	- Colonna bifacciale in alluminio pressofuso di altezza metri 1,5 per barriere ad infrarossi attivi. Grado di protezione IP54. Comprensiva di riscaldatori e termostato.	cad	1.213,75	959,47	
LOM241.ME.08.030.0070.f	- Colonna bifacciale in alluminio pressofuso di altezza metri 3 per barriere ad infrarossi attivi. Compreso kit di installazione. Consente l'orientamento dei raggi di 180° su ciascuna delle due facce. Comprensiva di riscaldatori e termostato.	cad	2.140,69	1.692,22	
LOM241.ME.08.030.0080	Barriere ad infrarossi attivi per interni.				
LOM241.ME.08.030.0080.a	- mini barriera con 2 raggi H = 0,50 m. Omolog. IMQ III Liv.	cad	241,37	190,81	
LOM241.ME.08.030.0080.b	- mini barriera con 4 raggi H = 1,00 m. Omolog. IMQ III Liv.	cad	275,14	217,50	
LOM241.ME.08.030.0090	Barriera a microonde paraboliche. Frequenza di lavoro a 10.5GHz a 4 canali. Potenza RF 20-500 mW E.I.R.P. Tensione di alimentazione nominale 19 Vac. Alloggiamento per batteria a 12Vcc 2Ah. Regolazione manuale della sensibilità ed integrazione. Escluso palo di supporto.				
LOM241.ME.08.030.0090.a	- portata nominale 50 m	cad	1.658,08	1.310,71	
LOM241.ME.08.030.0090.b	- portata nominale 100 m	cad	1.989,71	1.572,87	
LOM241.ME.08.030.0100	Rivelatori elettronici di liquidi:				
LOM241.ME.08.030.0100.a	- rivelatore di liquidi autonomo. Uscita a relè NA/NC. Alimentazione 12/24Vcc.	cad	72,90	57,62	
LOM241.ME.08.030.0100.b	- interfaccia per rivelatori di liquidi completa di sonda per applicazione sotto tappeti. Fornita con batteria al litio con durata approssimativa di 10/15 anni. Possibilità di collegare fino a 4 sensori.	cad	128,27	101,40	
LOM241.ME.08.030.0110	Sensori perimetrali, nelle tipologie:				
LOM241.ME.08.030.0110.a	- contatto magnetico in alluminio per installazione a pavimento. GAP 75 mm. Completo di cavo armato. Omologato IMQ I Liv.	cad	51,08	40,38	
LOM241.ME.08.030.0110.b	- contatto magnetico in alluminio anodizzato per installazione a giorno. GAP 75 mm.	cad	77,07	60,92	
LOM241.ME.08.030.0110.c	- contatto magnetico di colore bianco, a giorno, con cavo. GAP 15 mm.	cad	15,52	12,27	
LOM241.ME.08.030.0110.d	- contatto magnetico in alluminio anodizzato ad alta sicurezza. Tripla polarizzazione. GAP da 5 a 15 mm. Completo di cavo armato. Omologato IMQ II° Liv.	cad	219,42	173,45	
LOM241.ME.08.030.0110.e	- contatto magnetico ad incasso per porte in ferro con cavo. GAP 9 mm.	cad	26,83	21,21	
LOM241.ME.08.030.0110.f	- contatto magnetico ad incasso ed a giorno con cavo. GAP 12 mm.	cad	15,17	11,99	
LOM241.ME.08.030.0110.g	- sensore inerziale d'urto autonomo. Copertura max fino a 6 m. Provisto di scheda elettronica di analisi interna con regolazione di sensibilità per l'attacco singolo e conteggio degli impulsi (da 1 a 9). Test selezionabile. Fornito con uscita a relè e indicatore a LED.	cad	80,34	63,51	
LOM241.ME.08.030.0110.h	- contatto a fune per tapparelle completo di scheda d'analisi.	cad	41,16	32,53	
LOM241.ME.08.030.0110.i	- contatto ad azionamento meccanico (asta oscillante) con eccentrico a leva e comando a mezzo di contatto reed.	cad	23,39	18,49	
LOM241.ME.08.030.0110.j	- microfono selettivo per caveaux, casseforti e pareti. Omologato IMQ II e III Liv.	cad	258,06	204,00	
LOM241.ME.08.030.0110.k	- sensore inerziale con trimmer per la regolazione della sensibilità con contatto magnetico e batteria al litio.	cad	81,94	64,78	
LOM241.ME.08.030.0110.l	- sensore di rottura vetro a doppia tecnologia, portata 3 metri, con contatto magnetico.	cad	87,77	69,38	
LOM241.ME.08.040	AVVISATORI				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.08.040.0010	Sirena per interni, nelle tipologie:				
LOM241.ME.08.040.0010.a	- sirena da interno ad un tono in ABS di colore bianco. Funzionamento a 12Vcc a basso assorbimento (120mA). Potenza sonora di 101 dB a 1m. Fornita con tamper antistrappo e apertura.	cad	45,55	36,01	
LOM241.ME.08.040.0010.b	- sirena da interno ad un tono in ABS di colore bianco. Fornita con lampeggiante. Funzionamento a 12Vcc a basso assorbimento (120 mA). Potenza sonora di 101 dB a 1m. Fornita con tamper antistrappo e apertura.	cad	60,08	47,50	
LOM241.ME.08.040.0010.c	- sirena da interno autoalimentata ad uno o due toni in ABS di colore bianco. Funzionamento a 12Vcc a basso assorbimento (120 mA). Potenza sonora di 101 dB a 1m. Fornita con tamper antistrappo e apertura. Comprensiva di batteria.	cad	101,09	79,91	
LOM241.ME.08.040.0020	Sirena per esterni, nelle tipologie:				
LOM241.ME.08.040.0020.a	- autoalimentata piezoelettrica senza lampeggiante, con protezione antischiama e doppio coperchio	cad	119,80	94,70	
LOM241.ME.08.040.0020.b	- autoalimentata piezoelettrica con lampeggiante, con protezione antischiama e doppio coperchio	cad	148,67	117,52	
LOM241.ME.08.040.0020.c	- per impianti seriali, autoalimentata piezoelettrica senza lampeggiante, con protezione antischiama e doppio coperchio	cad	127,93	101,13	
LOM241.ME.08.040.0020.d	- per impianti seriali, autoalimentata piezoelettrica con lampeggiante, con protezione antischiama e doppio coperchio	cad	156,72	123,89	
LOM241.ME.08.050	COMBINATORI TELEFONICI				
LOM241.ME.08.050.0010	Combinatore telefonico GSM/PSTN teleinterrogabile e teleprogrammabile, in contenitore di ridotte dimensioni, modulo GSM Dual Band integrato, dotato di 4 ingressi cablati espandibili a 8 con funzione split e di 4 uscite O.C. di stato, 4 uscite O.C. programmabili e tele controllabili; le uscite programmabili possono essere di tipo NA, NC o impulsive. Dotato di una uscita relè con contatti puliti programmabile per riprodurre varie segnalazioni di stato o una delle uscite programmabili. Il combinatore è in grado di inviare 16 diversi messaggi in fonia per una durata totale di oltre 200 sec., più di 70 SMS autocomposti e 15 SMS completamente personalizzabili. Il combinatore può memorizzare 16 numeri telefonici per le comunicazioni di allarme e/o di stato e 2 numeri telefonici per le comunicazioni in formato digitale.	cad	829,31	655,57	
LOM241.ME.08.050.0030	Modulo a sintesi vocale per centrali. In grado di trasferire fino a 14 messaggi evento personalizzabili a 16 numeri telefonici.	cad	132,70	104,91	
LOM241.ME.08.050.0040	Modulo GSM/GPRS per centrali antintrusione. Può essere utilizzato come Back-up di linea telefonica. Consente l'invio degli allarmi con tutti i protocolli supportati dalla centrale. Utilizzabile per riporto eventi e telegestione su linea GSM	cad	618,02	488,54	
LOM241.ME.08.060	ALIMENTAZIONE				
LOM241.ME.08.060.0010	Alimentatori in versione a giorno, ingresso per test batteria, uscita presenza rete e stato batteria, nelle tipologie:				
LOM241.ME.08.060.0010.a	- 1,3 A tensione di uscita 13,8 V	cad	112,57	89,00	
LOM241.ME.08.060.0010.b	- 4,5 A tensione di uscita 13,8 V	cad	228,55	180,67	
LOM241.ME.08.060.0010.c	- 0,7 A tensione di uscita 27,6 V	cad	112,57	89,00	
LOM241.ME.08.060.0010.d	- 2,5 A tensione di uscita 27,6 V	cad	252,05	199,25	
LOM241.ME.08.060.0020	Alimentatore switching, fornito in contenitore metallico con possibilità di ospitare una batteria in tampone. Protezione elettronica dai corto circuiti e dal sovraccarico. Nelle tipologie:				
LOM241.ME.08.060.0020.a	-12V 2A - batteria da 7,2Ah	cad	129,60	102,46	
LOM241.ME.08.060.0020.b	-12V 4A - batteria da 18Ah	cad	407,68	322,27	
LOM241.ME.08.060.0025	Alimentatori in contenitore metallico, tensione in uscita 1,8 V, ingresso per test batteria, uscita presenza rete e stato batteria, nelle tipologie:				
LOM241.ME.08.060.0025.a	- 0,7 A tensione di uscita 27,6 V	cad	168,34	133,08	
LOM241.ME.08.060.0025.b	- 2,5 A tensione di uscita 27,6 V	cad	304,32	240,57	
LOM241.ME.08.060.0030	Batterie per centrali e sirene, nelle tipologie:				
LOM241.ME.08.060.0030.a	- 6 V, 1,2 Ah	cad	16,65	13,16	
LOM241.ME.08.060.0030.b	- 9 V, 0,5 Ah	cad	25,46	20,13	
LOM241.ME.08.060.0030.c	- 12 V di tipo ermetico sigillata al piombo con capacità 7Ah.	cad	37,31	29,50	
LOM241.ME.08.070	CAVI				
LOM241.ME.08.070.0010	Cavo schermato antifiamma certificato CEI-UNEL 36762 C-4. Nelle tipologie:				
LOM241.ME.08.070.0010.a	- 2x0,22	m	0,42	0,32	
LOM241.ME.08.070.0010.b	- 4x0,22	m	0,70	0,55	
LOM241.ME.08.070.0010.c	- 6x0,22	m	0,89	0,70	
LOM241.ME.08.070.0010.d	- 2x0,50+2x0,22	m	1,12	0,88	
LOM241.ME.08.070.0010.e	- 2x0,75+4x0,22	m	1,58	1,24	
LOM241.ME.08.070.0010.f	- 2x0,75+6x0,22	m	1,79	1,41	
LOM241.ME.08.070.0015	Cavo di categoria 5, testato fino a 200MHz, costituito da due coppie di rame nudo + 1 filo di rame stagnato e nastro di alluminio come schermo. Raccomandato per la stesura del bus RS485 delle centrali antintrusione. Certificato da SGC come conforme a ISO/IEC 11801	m	0,94	0,74	
LOM241.ME.08.070.0020	Cavi schermati per il collegamento delle apparecchiature, nelle tipologie:				
LOM241.ME.08.070.0020.a	- 4 conduttori sez. 0,22 mm²	m	0,42	0,32	
LOM241.ME.08.070.0020.b	- 6 conduttori sez. 0,22 mm²	m	0,59	0,46	
LOM241.ME.08.070.0020.c	- 2 conduttori sez. 0,22 mm² + 2 conduttori sez. 0,75 mm²	m	0,68	0,53	
LOM241.ME.08.070.0020.d	- 2 conduttori sez. 0,22 mm² + 2 conduttori sez. 1 mm²	m	1,07	0,85	
LOM241.ME.08.070.0020.e	- 4 conduttori sez. 0,22 mm² + 2 conduttori sez. 0,75 mm²	m	0,79	0,63	
LOM241.ME.08.070.0020.f	- 6 conduttori sez. 0,22 mm² + 2 conduttori sez. 0,75 mm²	m	1,07	0,85	
LOM241.ME.08.080	IMPIANTI ELETTRICISTICI				
LOM241.ME.08.080.0010	Sistema di amplificazione sonora con tecnologia digitale e controllo a microprocessore, compreso di mixer a 4 ingressi microfoni audio con connettori rimovibili, sorgente sonora incorporata con lettore CD/USB/MP3 bluetooth e radio AM/FM con RDS e controllo remoto, radio ed MP3 integrati ed ingresso ausiliario per sorgente esterna. Porta USB frontale per lettura di file MP3 e connettori a vite o RJ 45 per connessioni rapide di basi microfoniche e altri apparecchi. Uscite ausiliarie per l'invio di segnali ad eventuali amplificatori addizionali. Generatore di tono di preavviso. Potenza:				
LOM241.ME.08.080.0010.a	- Potenza 160 W	cad	922,89	729,54	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.08.080.0010.b	- Potenza 320 W	cad	1.426,29	1.127,49	
LOM241.ME.08.080.0015	Unità per la distribuzione di annunci e musica fino a 6 zone con sistema a doppio bus per la gestione e l'indirizzo della priorità fra ingressi ed uscite dotata di ingressi microfonici ed universali, ingressi ausiliari selezionabili sul bus musica, un ingresso dedicato agli annunci ed un ingresso di emergenza. Tutti gli ingressi hanno un controllo singolo di livello e tono.				
LOM241.ME.08.080.0015.a	- amplificata potenza 240 W	cad	1.476,63	1.167,27	
LOM241.ME.08.080.0015.b	- non amplificata	cad	1.065,53	842,30	
LOM241.ME.08.080.0020	Espansioni e controllo				
LOM241.ME.08.080.0020.a	Unità di espansione fino ad ulteriori 6 zone per collegamento diretto con unità di distribuzione annunci con architettura dual-bus dotata di terminali di interconnessione per amplificatori di potenza per la gestione indipendente dei bus e di porte logiche per interfaccia con parti terze	cad	713,14	563,74	
LOM241.ME.08.080.0020.b	Dispositivo per controllo remoto da parete collegabile all'unità master dotato di display per controllo zone, sorgenti e volume. Il dispositivo è dotato inoltre di ingressi per microfono e per sorgente musicale esterna entrambi con possibilità di regolazione e miscelazione	cad	184,57	145,90	
LOM241.ME.08.080.0030	Microfoni e radiomicrofoni - console annunci - basi microfoniche:				
LOM241.ME.08.080.0030.a	- microfono dinamico unidirezionale ad impugnatura connettore XLR a 3 poli dotato di filtro anti-pop, interruttore con blocco di sicurezza On/OFF, cavo 5 metri e supporto per asta	cad	67,12	53,07	
LOM241.ME.08.080.0030.b	- microfono dinamico unidirezionale professionale, dotato di filtro anti-pop, interruttore ON/OFF con blocco di sicurezza, connettori XLR a 3 poli, cavo di collegamento 5 metri schermato, supporto in plastica per asta. Dispositivo per applicazioni professionali con ottime prestazioni sulla resa di voce e canto	cad	88,93	70,30	
LOM241.ME.08.080.0030.c	- radio microfono composto da: microfono dinamico ad impugnatura; trasmettitore per applicazione a cintura, ricevitore UHF a doppia antenna 16 canali con frequenze variabili da 798 Mhz a 827 Mhz, uscite XLR e jack 6,3, alimentatore AC/DC	cad	243,31	192,34	
LOM241.ME.08.080.0030.d	- base microfonica da tavolo per la diffusione di annunci dotata di microfono unidirezionale flessibile con capsula, tasto con led per l'inserzione del microfono, alimentatore 12-48 V, cavo 3 metri con connettore XLR	cad	138,43	109,43	
LOM241.ME.08.080.0040	Diffusore acustico universale installabile sia a parete che a soffitto con elevata qualità di riproduzione di voce e musica, corpo in acciaio bianco, altoparlante 5" a gamma estesa, conforme al Normativa EN 54-24 termofusibile di protezione delle linee audio, morsettiera in materiale ceramico per cavi antifiamma di ingresso e uscita fusibile, trasformatore 100 V incorporato, potenza da 6 a 12 W	cad	88,10	69,65	
LOM241.ME.08.080.0050	Diffusore sonoro a plafoniera con fondello antifiamma per montaggio in controsoffitto, elevata qualità di riproduzione, potenza 6 – 24 W, altoparlante a doppio cono larga banda 6", calotta di protezione in acciaio bianco, struttura griglia frontale e calotta di protezione in acciaio bianco, compreso trasformatore a tensione costante 100 V, morsettiera di collegamento in materiale ceramico per cavi antifiamma di ingresso ed uscita e fusibile termico. conforme al Normativa EN 54-24	cad	82,22	64,99	
LOM241.ME.08.080.0060	Altoparlante bidirezionale in custodia di materiale termoplastico per fissaggio a parete completo di trasformatore di linea, potenza 6 W:	cad	100,11	79,14	
LOM241.ME.08.080.0070	Altoparlante pensile in custodia di materiale termoplastico con fissaggio a soffitto, potenza 2,5÷20 W.	cad	131,86	104,23	
LOM241.ME.08.080.0080	Diffusore acustico a tenuta stagna provvisto di commutatore esterno per la regolazione della potenza diffusa (5 posizioni + Off). Corpo in alluminio estruso verniciato a fuoco con griglia frontale per protezione in metallo. Sistema a due vie con altoparlante ellittico a gamma estesa e tweeter a cono ad alta efficienza. Potenza nominale 10 W.	cad	210,24	166,19	
LOM241.ME.08.080.0090	Diffusore acustico con potenza 6/10 W regolabile tramite trimmer semifisso, realizzato in ABS.				
LOM241.ME.08.080.0090.a	- da incasso a soffitto	cad	93,53	73,94	
LOM241.ME.08.080.0090.b	- da incasso a parete o soffitto, con griglia metallica di protezione	cad	118,84	93,94	
LOM241.ME.08.080.0090.c	- alimentatore in grado di fornire tensione a 20 diffusori amplificati da 10 W e relativa centrale, in versione da parete provvisto di staffa, completo di protezione a fusibile sul primario e elettronica sulle uscite.	cad	387,33	306,19	
LOM241.ME.08.080.0100	Diffusore acustico passivo con custodia in ABS, griglia metallica di protezione metallica, altoparlante bicono a sospensione pneumatica:				
LOM241.ME.08.080.0100.a	- da incasso a parete o a soffitto con potenza 20W/40hm	cad	56,80	44,89	
LOM241.ME.08.080.0100.b	- sporgente con potenza 4W/40hm	cad	72,68	57,44	
LOM241.ME.08.080.0110	Colonna sonora in alluminio a 5 altoparlanti (4 woofer e 1 tweeter centrale), con alta qualità di riproduzione di voce e musica, potenza 20/40 W, pressione sonora 105 dB/1 m, trasformatore incorporato 100/70 V, grado di protezione IP 66 resistente alle intemperie per utilizzo esterna, supporto robusto e snodabile, conforme a norma EN 54-24, corpo in alluminio e griglia in acciaio bianco – adatta per sistemi Evac.	cad	360,78	285,19	
LOM241.ME.08.080.0120	Colonna sonora a linee di suono ma in custodia di legno o di materiale termoplastico per fissaggio a parete mediante dispositivo a snodo completa di traslatore di linea:				
LOM241.ME.08.080.0120.a	- colonna sonora da 16 W	cad	143,46	113,40	
LOM241.ME.08.080.0120.b	- colonna sonora da 24 W	cad	180,26	142,49	
LOM241.ME.08.080.0120.c	- colonna sonora da 32 W	cad	215,53	170,38	
LOM241.ME.08.080.0130	Proiettore di suono:				
LOM241.ME.08.080.0130.a	- monodirezionale con trasformatore di linea e supporto snodato, grado di protezione IP55, Potenza: 20 - 10 - 5 - 2,5 W (100V).	cad	107,42	84,92	
LOM241.ME.08.080.0130.b	- monodirezionale con trasformatore di linea e supporto snodato, grado di protezione IP66, Potenza: 20 - 10 - 5 - 2,5 W (100V). Conforme alla norma EN 54-24, con morsettiera ceramica e fusibile.	cad	189,05	149,45	
LOM241.ME.08.080.0130.c	- bidirezionale con trasformatore di linea e supporto snodato, grado di protezione IP66, Potenza: 20 - 10 - 5 - 2,5 W (100V). Conforme alla norma EN 54-24, con morsettiera ceramica e fusibile	cad	189,05	149,45	
LOM241.ME.08.080.0140	Dispositivo attenuatore da incasso per regolare la potenza acustica di uno o più diffusori tramite commutatore rotativo:				
LOM241.ME.08.080.0140.a	- per impianti a tensione costante 100V, carico massimo 30W	cad	62,73	49,59	
LOM241.ME.08.080.0140.b	- per impianti a impedenza costante (impedenza complessiva 4 Ohm)	cad	55,90	44,18	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.08.080.0150	Diffusore sonoro a tromba a profilo rientrante in materiale termoplastico dotato di unità magnetodinamica e trasformatore di linea 100 V, protetto dagli agenti atmosferici, potenza 30 W conforme alla norma EN 54-24, morsetteria di collegamento del cavo in materiale ceramico	cad	117,47	92,86	
LOM241.ME.08.080.0160	Trasformatore di linea universale ingresso 70 – 100 V				
LOM241.ME.08.080.0160.a	- potenza max 10 W	cad	42,79	33,83	
LOM241.ME.08.080.0160.b	- potenza max 30 W	cad	52,03	41,13	
LOM241.ME.08.080.0160.c	- potenza max 60 W	cad	69,62	55,04	
LOM241.ME.08.080.0160.d	- potenza max 120 W	cad	88,10	69,65	
LOM241.ME.08.080.0160.e	- potenza max 240 W	cad	114,94	90,86	
LOM241.ME.08.080.0170	Unità magnetodinamiche per diffusori a tromba:				
LOM241.ME.08.080.0170.a	- potenza con trasformatore da 20 W	cad	140,76	111,27	
LOM241.ME.08.080.0170.b	- potenza con trasformatore da 30 W a tenuta stagna	cad	167,43	132,36	
LOM241.ME.08.080.0170.c	- potenza senza trasformatore da 50 W a tenuta stagna	cad	139,37	110,17	
LOM241.ME.08.080.0170.d	- potenza con trasformatore da 50 W a tenuta stagna	cad	233,17	184,32	
LOM241.ME.08.080.0180	Diffusore a tromba senza unità dinamica in alluminio, per montaggi a tenuta stagna completo di staffa di supporto, dimensioni Ø 450 x 550 mm.	cad	211,64	167,30	
LOM241.ME.08.080.0190	Sistema interfonico per comunicazioni attraverso vetri di sicurezza, commutazione automatica o mista a seconda della rumorosità dell'ambiente servito composto da: unità di controllo e amplificazione, base microfonica operatore con tasti di attivazione, microfono utente, diffusori acustici, cavi di collegamento per installazione tipica	cad	822,22	649,96	
LOM241.ME.08.080.0200	Amplificatore integrato fino a 6 ingressi, tecnologia digitale controllata da microprocessore, uscite 100 V a bassa impedenza, ingressi universali e ingresso audio ausiliario con controllo dei toni, connettori terminali a vite, Rj 45 e XLR, annunci tramite base microfonica e generatore di tono di preavviso interno				
LOM241.ME.08.080.0200.a	- potenza 80 W	cad	394,32	311,71	
LOM241.ME.08.080.0200.b	- potenza 160 W	cad	578,91	457,63	
LOM241.ME.08.080.0200.c	- potenza 320 W	cad	822,22	649,96	
LOM241.ME.08.080.0210	Unità di potenza per controllo sorgenti sonore con connettori removibili o XLR o RJ 45 per la connessione di base microfonica via cavo, ingresso AUX per sorgenti sonore esterne (CD radio ecc) controllo tono e guadagno su ingresso AUX, uscita diffusori a bassa impedenza o a tensione costante 100 V – 70 V, amplificatore in classe D con alimentazione switching				
LOM241.ME.08.080.0210.a	- potenza 80 W	cad	268,48	212,23	
LOM241.ME.08.080.0210.b	- potenza 160 W	cad	528,56	417,83	
LOM241.ME.08.080.0210.c	- potenza 320 W	cad	721,54	570,38	
LOM241.ME.08.080.0220	Preamplificatore miscelatore 9 ingressi - 2 uscite. Ingressi bilanciati e sensibilità per collegamento microfoni, con selettori di uscita, spia di presenza del segnale, alimentazione 110 / 230 V alimentazione di emergenza 24 Vdc, predisposizione per montaggio a rack 19"	cad	469,83	371,40	
LOM241.ME.08.080.0230	Lettore CD/USB / MP3 abbinato a sintonizzatore radio FM, sezioni con possibilità di utilizzo contemporaneo, il lettore CD riproduce tracce audio e file MP3, presenza di porte USB , display LCD retroilluminato per informazioni relative alla lettura di CD e MP3, telecomando, sintonizzatore radio FM (87,5 – 108 MHz) con 10 memorie, display LCD per indicazioni relative alla radio, predisposizione per montaggio a rack 19"	cad	520,18	411,20	
LOM241.ME.08.080.0240	Lettore / registratore digitale di file audio MP3 supporto chiavi USB e schede SD 32 GB di memoria, riproduzione di un file MP3 alla volta, dotato di telecomando per disattivazione comandi frontali, predisposizione per montaggio a rack 19"	cad	629,24	497,42	
LOM241.ME.08.080.0250	Unità di monitoraggio ed alimentazione rack per l'accensione centralizzata dei componenti installati nel rack direttamente collegati all'uscita 230 Vac, 6 ingressi su morsetteria per preascolto di sorgenti sonore, altoparlante interno con controllo volume, alimentazione 230 Vac	cad	478,22	378,03	
LOM241.ME.08.080.0255	Pannello unità di ventilazione forzata per rack 19 " 3 ventole alimentate a 230 Vac con interruttore generale di accensione, canalizzazione aria dal basso verso l'alto, basso livello di rumore acustico	cad	385,93	305,08	
LOM241.ME.08.080.0260	Armadi rack 19" per sistemi audio diffusione sonora				
LOM241.ME.08.080.0260.a	- 9 unità struttura con montanti in acciaio, pannello posteriore removibile, passaggi per l'uscita dei cavi, completo di porta trasparente, fornito assemblato	cad	503,40	397,94	
LOM241.ME.08.080.0260.b	-15 unità struttura con montanti in acciaio, pannelli laterali removibili, porta posteriore, base con 4 ruote di cui 2 con freno, passaggi per uscita cavi, fornito assemblato	cad	478,22	378,03	
LOM241.ME.08.080.0260.c	- 28 unità struttura con montanti in acciaio, pannelli laterali removibili, porta posteriore, base con 4 ruote di cui 2 con freno, passaggi per uscita cavi, fornito assemblato	cad	855,77	676,49	
LOM241.ME.08.080.0260.d	- 42 unità struttura con montanti in acciaio, pannelli laterali removibili, porta posteriore, base con 4 ruote di cui 2 con freno, passaggi per uscita cavi, fornito assemblato	cad	1.057,14	835,67	
LOM241.ME.08.080.0270	Porta in vetro temperato per armadio rack, serratura con maniglia a scomparsa e chiave di sicurezza, apertura reversibile				
LOM241.ME.08.080.0270.a	- 15 unità	cad	188,78	149,23	
LOM241.ME.08.080.0270.b	- 28 unità	cad	285,25	225,49	
LOM241.ME.08.080.0270.c	- 42 unità	cad	377,54	298,45	
LOM241.ME.08.080.0280	Presa microfonica da pannello:				
LOM241.ME.08.080.0280.a	- 3 poli	cad	2,91	2,30	
LOM241.ME.08.080.0280.b	- 5 poli	cad	2,59	2,05	
LOM241.ME.08.080.0290	Spina microfonica terminale:				
LOM241.ME.08.080.0290.a	- 3 poli	cad	3,84	3,03	
LOM241.ME.08.080.0290.b	- 5 poli	cad	4,00	3,16	
LOM241.ME.08.090	SISTEMA DI EVACUAZIONE VOCALE (EVAC)				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.08.090.0000	NOTE DI CONSULTAZIONE: La seguente sezione tratta gli impianti di diffusione sonora applicati ai servizi di emergenza per evacuazione. Le Normative di riferimento sono le seguenti: CEI EN 60849 "Sistemi elettroacustici applicati ai servizi di emergenza" per allarme vocale attivato manualmente; UNI ISO 7240-19 "Progettazione, installazione collaudo e manutenzione dei sistemi sonori per scopi di emergenza" per allarme vocale attivato in automatico dal sistema antincendio; UNI EN 54 "Sistemi di rilevazione e segnalazione incendio" per la conformità dei componenti dei sistemi antincendio in particolare EN 54-16 (Apparati audio) EN 5				
LOM241.ME.08.090.0010	Unità centrale matrice con instradamento degli ingressi verso qualsiasi canale di uscita, processori di segnale digitali e controlli volume su ingressi e uscite, dotata di memoria protetta e monitorata in cui sono salvati i messaggi di evacuazione allerta e sicurezza in genere. Possibilità di effettuare un invio simultaneo di più messaggi. L'unità può essere interfacciata tramite porta USB ad un PC o ad un pannello frontale grafico LCD per il controllo di tutti i parametri.	cad	3.272,07	2.586,58	
LOM241.ME.08.090.0020	Amplificatore digitale di potenza monitorato ad elevata affidabilità ed efficienza, due uscite per altoparlanti gestite e monitorate individualmente, ingressi bus per il collegamento dell'unità di potenza di riserva con dispositivo di scambio integrato e commutazione automatica in base alla priorità assegnata. Ogni unità è dotata di ingressi per annunci locali e musica di sottofondo, e permette la regolazione del volume e la selezione della sorgente d'ingresso da remoto con dispositivi di controllo: potenza:				
LOM241.ME.08.090.0020.a	- 500 W	cad	2.928,09	2.314,65	
LOM241.ME.08.090.0020.b	- 2 x 250 W	cad	3.238,51	2.560,04	
LOM241.ME.08.090.0020.c	- 4 x 125 W	cad	3.532,15	2.792,17	
LOM241.ME.08.090.0030	Dispositivo di controllo remoto a display touch sensitive retroilluminato	cad	495,01	391,30	
LOM241.ME.08.090.0040	Console microfonica corpo in metallo pressofuso con microfono flessibile capsula microfonica professionale, circuiti di preamplificazione, autodiagnostica completa a norma EN 54-16, tasti funziona programmabili per annunci, display interattivo LCD retroilluminato, indicazioni di allarme ed evacuazione, attivazione di messaggi preregistrati, tasti per attivazione, avviso din-don e microfono completa di cavo 5 metri con connettore RJ 45 incluso.				
LOM241.ME.08.090.0040.a	- per chiamata selettiva	cad	746,71	590,27	
LOM241.ME.08.090.0040.b	- multizona	cad	830,61	656,60	
LOM241.ME.08.090.0050	Gruppo di alimentazione a Norma EN 54-4 con batterie di capacità appropriata all'assorbimento del sistema, per ottenere la continuità di alimentazione degli amplificatori in caso di mancanza di alimentazione principale. Comprende la ricarica ed il monitoraggio delle batterie collegate	cad	2.181,39	1.724,39	
LOM241.ME.08.090.0060	Dispositivo di fine linea per sistemi di allarme antincendio	cad	67,12	53,07	
LOM241.ME.08.090.0070	Morsetteria ceramica con termofusibile e ferma-cavo per collegamento di diffusori acustici nei sistemi con funzione di emergenza cablati con conduttori antifiama	cad	5,88	4,64	
LOM241.ME.08.090.0080	Scheda di commutazione ad amplificatore di riserva in caso di guasto con segnalazione a led	cad	138,43	109,43	
LOM241.ME.08.090.0090	Scheda controllo guasti ingressi e rilancio di segnale di allarme in caso di cortocircuito o apertura linee con segnalazione a led	cad	159,40	126,01	
LOM241.ME.08.090.0100	Scheda con relè contatti "puliti" normalmente aperti per l'invio di segnalazione ad altri sistemi di emergenze	cad	130,04	102,80	
LOM241.ME.09 - TVCC					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.09	TVCC				
LOM241.ME.09.010	MONITOR				
LOM241.ME.09.010.0010	Monitor a LED da 17" formato 5:4, risoluzione 1280x1024 pixel. Il monitor dovrà avere la possibilità di visualizzare i segnali provenienti dai diversi ingressi, in particolare in modalità VGA, HDMI, video composito. Dovranno essere presenti una connessione di ingresso VGA, una HDMI, un ingresso video analogico con risoluzione 960H (700TVL) ed una uscita video BNC, un ingresso audio RCA, un ingresso audio PC stereo ed una uscita cuffia. Dotato di tempo di risposta 5ms, contrasto 1000:1, filtro 3D Comb. Attraverso il menù OSD multilingua, dovrà essere possibile regolare tutte le funzioni tra cui: luminosità, contrasto, posizione orizzontale e verticale, temperatura colore, cambio sorgente, lingua, reset. Alimentazione di ingresso 12 Vcc, 3,33 A max (fornito di alimentatore 230Vca). Consumo max 30 W, dimensioni senza base (L x A x P in mm.) 384 x 310 x 63.	cad	699,24	552,75	
LOM241.ME.09.010.0020	Monitor a LED da 19" formato 5:4, risoluzione 1280x1024 pixel. Il monitor dovrà avere la possibilità di visualizzare i segnali provenienti dai diversi ingressi, in particolare in modalità VGA, HDMI, video composito. Dovranno essere presenti una connessione di ingresso VGA, una HDMI, un ingresso video analogico con risoluzione 960H (700TVL) ed una uscita video BNC, un ingresso audio RCA, un ingresso audio PC stereo ed una uscita cuffia. Dotato di tempo di risposta 5ms, contrasto 1000:1, filtro 3D Comb ed MTBF 50000 ore. Attraverso il menù OSD multilingua, dovrà essere possibile regolare tutte le funzioni tra cui: luminosità, contrasto, posizione orizzontale e verticale, temperatura colore, cambio sorgente, lingua, reset. Alimentazione di ingresso 12 Vcc, 3,33 A max (fornito di alimentatore 230Vca). Consumo max 30 W, dimensioni senza base (L x A x P in mm.) 422 x 338 x 66.	cad	803,37	635,06	
LOM241.ME.09.010.0030	Monitor a LED UltraView™ FULL HD da 32" formato 16:9 widescreen, risoluzione di 1920x1080 pixel. Il monitor dovrà avere la possibilità di visualizzare i segnali provenienti dai diversi ingressi, in particolare in modalità VGA, HDMI, DVI e video composito. Dovranno essere presenti una connessione di ingresso VGA, una HDMI/DVI, un ingresso video con risoluzione 960H (700TVL) ed una uscita video BNC, un ingresso audio RCA, un ingresso audio PC stereo ed una uscita cuffia. Dotato di tempo di risposta 6.5ms, contrasto 3000:1, filtro 3D Comb. Attraverso il menù OSD multilingua, dovrà essere possibile regolare tutte le funzioni tra cui: luminosità, contrasto, posizione orizzontale e verticale, temperatura colore, cambio sorgente, lingua, reset. Alimentazione di ingresso 90 ~ 260Vca. Consumo max <50 W, dimensioni senza base (L x A x P in mm.) 741 x 451 x 80.	cad	2.231,55	1.764,04	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.09.010.0040	Monitor a LED UltraView™ FULL HD da 42" formato 16:9 widescreen, risoluzione di 1920x1080 pixel. Il monitor dovrà avere la possibilità di visualizzare i segnali provenienti dai diversi ingressi, in particolare in modalità VGA, HDMI, DVI e video composito. Dovranno essere presenti una connessione di ingresso VGA, una HDMI/DVI, un ingresso video con risoluzione 960H (700TVL) ed una uscita video BNC, un ingresso audio RCA, un ingresso audio PC stereo ed una uscita cuffia. Dotato di tempo di risposta 6.5ms, contrasto 3000:1, filtro 3D Comb. Attraverso il menù OSD multilingua, dovrà essere possibile regolare tutte le funzioni tra cui: luminosità, contrasto, posizione orizzontale e verticale, temperatura colore, cambio sorgente, lingua, reset. Alimentazione di ingresso 90 ~ 260Vca. Consumo max <50 W, dimensioni senza base (L x A x P in mm.) 977 x 590 x 89.	cad	2.960,56	2.340,32	
LOM241.ME.09.010.0050	Staffa di fissaggio a parete per Monitor fino a 24", orientabile in 3 direzioni, VESA.	cad	83,31	65,85	
LOM241.ME.09.010.0060	Staffa di fissaggio a parete per Monitor da 32" a 60", inclinabile e dotata di tre snodi.	cad	157,69	124,66	
LOM241.ME.09.010.0070	Staffa da soffitto/tavolo per monitor LCD/TFT fino a 26" VESA.	cad	135,40	107,03	
LOM241.ME.09.010.0080	Staffa da soffitto/tavolo per monitor LCD/TFT fino a 52" VESA.	cad	291,59	230,50	
LOM241.ME.09.020	TELECAMERE ANALOGICHE BOX				
LOM241.ME.09.020.0010	Telecamera analogica con box e camera 550TVL, sensore CCD 1/3" SUPER HADII, sensibilità 0.3 lux @ F2.0, True Day/Night, Filtro IR motorizzato, 12 Vcc, dimensioni 56 x 50 x 125.7 mm, temperatura di funzionamento da -10 a 50°C.	cad	191,03	151,01	
LOM241.ME.09.020.0020	Telecamera analogica con box e camera 700TVL Day and Night, sensore 1/3" Super HAD CCD II, 0.1 lux @ F1.2 (50IRE), ATR, 2DNR, HLC, 24 Vca / 12 Vcc, True Day/Night, Filtro IR motorizzato, dimensioni 68.8 x 56 x 111 mm, temperatura di funzionamento da -10 °C a 60 °C.	cad	263,35	208,18	
LOM241.ME.09.020.0030	Telecamera analogica con box e camera 650TVL, Sensore 1/3", EXview HAD CCD II, 0.08 lux @ F1.2 (50IRE), ATR, 2DNR, HLC, True Day/Night, Filtro IR motorizzato, 230 Vca, dimensioni 127.2 x 69.3 x 52.3 mm, temperatura di funzionamento da -10 °C a 50 °C.	cad	359,89	284,50	
LOM241.ME.09.020.0040	Telecamera analogica mini Bullet HD-TVI con risoluzione 720p, 3.6 mm ottica fissa, Day/Night e illuminatore infrarosso con Smart IR per catturare le immagini anche con scarsa visibilità fino a 20m IR, HD-TVI output, Coax OSD control, 12VDC, IP66. Staffa inclusa.	cad	89,54	70,78	
LOM241.ME.09.020.0050	Telecamera analogica mini Bullet HD-TVI con risoluzione 1080p, 3.6 mm ottica fissa, Day/Night e illuminatore infrarosso con Smart IR per catturare le immagini anche con scarsa visibilità fino a 20m IR, doppia uscita video 960H o HD-TVI, Coax OSD control, 12VDC, IP66. Staffa inclusa.	cad	205,09	162,12	
LOM241.ME.09.020.0060	Telecamera analogica Bullet HD-TVI con risoluzione 720p, ottica varifocal 2.8 a 12 mm, Day/Night e illuminatore infrarosso con Smart IR per catturare le immagini anche con scarsa visibilità fino a 40m IR, doppia uscita video 960H o HD-TVI, Coax OSD control, 12VDC/24VAC. IP66. Staffa inclusa.	cad	239,77	189,54	
LOM241.ME.09.020.0070	Telecamera analogica Bullet HD-TVI. Funzionalità True Day/Night e illuminatore infrarosso con Smart IR per catturare le immagini anche con scarsa visibilità. Portata IR fino a 40 m, doppia uscita video 960H o HD-TVI. Risoluzione 1080p HD. Grado di protezione IP66. Wide Dynamic Range. Obiettivo da 2.8 a 12 mm varifocal. Alimentazione 12 VDC/24VAC. Staffa inclusa. Controllo OSD tramite menu.	cad	317,77	251,19	
LOM241.ME.09.030	TELECAMERE ANALOGICHE DOME				
LOM241.ME.09.030.0010	Telecamera mini Dome analogica HD-TVI, PAL, 720p, 2.8 mm ottica fissa, Funzionalità True Day/Night e illuminatore infrarosso con Smart IR per catturare le immagini anche con scarsa visibilità. Portata IR fino a 20m, HD-TVI output, Coax OSD control, 12VDC, IP66. contenitore plastico.	cad	89,54	70,78	
LOM241.ME.09.030.0020	Telecamera Dome analogica HD-TVI, PAL, 720p, ottica varifocal 2.8 a 12 mm. Funzionalità True Day/Night e illuminatore infrarosso con Smart IR per catturare le immagini anche con scarsa visibilità. Portata IR fino a 40m IR, doppia uscita video 960H o HD-TVI, Coax OSD control, 12VDC/24VAC, IP66, IK10.	cad	280,22	221,51	
LOM241.ME.09.030.0030	Telecamera mini Dome analogica HD-TVI, PAL, 1080p, 2.8 mm ottica fissa. Funzionalità True Day/Night e illuminatore infrarosso con Smart IR per catturare le immagini anche con scarsa visibilità. Portata IR fino a 20m IR, doppia uscita video 960H o HD-TVI, Coax OSD control, 12VDC, IP66, contenitore plastico.	cad	205,09	162,12	
LOM241.ME.09.030.0040	Telecamera Dome analogica HD-TVI, PAL, 1080p, ottica varifocal 2.8 a 12 mm. Funzionalità True Day/Night e illuminatore infrarosso con Smart IR per catturare le immagini anche con scarsa visibilità. Portata IR fino a 40m IR, doppia uscita video 960H o HD-TVI, Coax OSD control, 12VDC/24VAC, IP66, IK10.	cad	335,08	264,88	
LOM241.ME.09.040	TELECAMERE ANALOGICHE DOME BRANDEGGIABILI				
LOM241.ME.09.040.0010	Telecamera Dome Brandeggiabile, standard PAL, 700 Linee TV a colori, zoom Ottico 36X. Filtro meccanico e Day/Night, Digital Wide Dynamic Range, tracking intelligente, 8 Preset Tours, 4 Shadow Tours, rotazione continua a 360°. Flip automatico dell'immagine, installazione ad incasso, grado di protezione IP54, alimentazione a 24VAC.	cad	2.332,71	1.844,01	
LOM241.ME.09.040.0020	Telecamera Dome PTZ Brandeggiabile, standard PAL, 700 Linee TV a colori, zoom Ottico 36X. Filtro meccanico e Day/Night, Digital Wide Dynamic Range, tracking intelligente, 8 Preset Tours, 4 Shadow Tours, rotazione continua a 360°. Flip automatico dell'immagine, installazione a pendente, grado di protezione IP66 dotata di idoneo riscaldatore, alimentazione a 24VAC (staffa a parete non inclusa).	cad	2.332,71	1.844,01	
LOM241.ME.09.040.0030	Telecamera Dome PTZ Brandeggiabile, standard PAL, 700 Linee TV a colori, zoom Ottico 36X, Filtro meccanico e Day/Night, Digital Wide Dynamic Range, tracking intelligente, 8 Preset Tours, 4 Shadow Tours, rotazione continua a 360°. Flip automatico dell'immagine, installazione a soffitto, grado di protezione IP44, alimentazione a 24VAC.	cad	2.332,71	1.844,01	
LOM241.ME.09.050	TELECAMERE IP BOX				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.09.050.0010	Telecamera IP intelligente in versione classica (box camera) con analisi video:funzioni di motion detection, l'attraversamento di una linea, l'intrusione in un'area, il riconoscimento del volto, il conteggio degli oggetti, ecc., Ogni funzione di analisi video intelligente è configurabile singolarmente per aderire meglio alle esigenze operative) H.265/H.264, 2.0MPx , Super Low Light, WDR, true D/N, Auto Back Focus, Audio, Alarm, BNC, micro SD/SHDC slot, POE (802.3-af) /12VDC/24VACSuper Low Light. 0.002 Lux (Colore) - Massima risoluzione: 1920 x 1080 - Risoluzione in tempo reale: 1920 x 1080 @ 50 fps - Compatibile con gli standard aperti PSIA e ONVIF S - Compressione H.264 e H.265 con triplo streaming - Registrazione fino a 128GB SDHC card- Sensore immagini CMOS 1/1.8" - Filtro motorizzato IR Cut - Up to 120dB Wide Dynamic Rang	cad	1.196,25	945,64	
LOM241.ME.09.050.0020	Telecamera IP intelligente in versione classica (box camera) con analisi video:funzioni di motion detection, l'attraversamento di una linea, l'intrusione in un'area, il riconoscimento del volto, il conteggio degli oggetti, ecc., H.265/H.264, 3.0MPx , WDR, true D/N, Auto Back Focus, Audio, Alarm, BNC, micro SD/SHDC slot, Intelligence, POE (802.3-af) /12VDC/24VAC - Risoluzione in tempo reale: 2048 x 1536 @ 25 fps - Compatibile con gli standard aperti PSIA e ONVIF S - Compressione H.264 e H.265 con triplo streaming - Registrazione fino a 128GB SDHC card - Sensore immagini CMOS 1/2.8" - Filtro motorizzato IR Cut- Up to 120dB Wide Dynamic Range	cad	1.017,12	804,04	
LOM241.ME.09.050.0030	Telecamera IP intelligente in versione classica (box camera) con analisi video:funzioni di motion detection, l'attraversamento di una linea, l'intrusione in un'area, il riconoscimento del volto, il conteggio degli oggetti, ecc., H.265/H.264, 5.0MPx , DWDR, true D/N, Auto Back Focus, Audio, Alarm, BNC, micro SD/SHDC slot, Intelligence, POE (802.3-af) /12VDC/24VAC - Risoluzione in tempo reale: 2592 x 1944 @ 25 fps - Compatibile con gli standard aperti PSIA e ONVIF S - Compressione H.264 e H.265 con triplo streaming - Registrazione fino a 128GB SDHC card - Sensore immagini CMOS 1/1.8" - Filtro motorizzato IR Cut - Digital	cad	1.114,77	881,22	
LOM241.ME.09.060	TELECAMERE IP BULLET				
LOM241.ME.09.060.0010	Telecamera IP Bullet IP da esterno, 4 MPX, ottica fissa 4mm, WDR, 25m IR, IP66, PoE/12VDC. Risoluzione tempo reale Full HD 1080p - Massima risoluzione 2688 x 1520 - H.264 con dual streaming - Sensore immagine 1/3" CMOS scansione progressiva - Filtro IR meccanico - Wide Dynamic Range (120dB) - Sensibilità 0 Lux (con IR accesi) - Portata IR fino a 25m - Compatibile con gli standard aperti ONVIF e PSIA	cad	296,09	234,06	
LOM241.ME.09.060.0020	Telecamera IP Bullet IP da esterno, 4 MPX, ottica motorizzata da 2.8 a 12mm, WDR, true Day / Night , WDR, 30m IR, Audio, Alarm,con scheda memoria MICRO SD/SDHC/SDXC slot, IP66, PoE/12VDC.Risoluzione tempo reale Full HD 1080p - Massima risoluzione 2688 x 1520 - H.264 con dual streaming - Sensore immagine 1/3" CMOS scansione progressiva - Filtro IR meccanico - Wide Dynamic Range (120dB) - Sensibilità 0 Lux (con IR accesi) - Portata IR fino a 30m - Compatibile con gli standard aperti ONVIF e PSIA	cad	623,54	492,91	
LOM241.ME.09.060.0030	Telecamera IP intelligente Bullet con analisi video:funzioni di motion detection, l'attraversamento di una linea, l'intrusione in un'area, il riconoscimento del volto, il conteggio degli oggetti, ecc., H.265/H.264, 3.0MPx , 2.8-12mm motorized lens, WDR, true D/N, 50m IR, Audio, Alarm, BNC, micro SD/SHDC slot, POE (802.3-at) /12VDC, Heater, IP66 - Massima Risoluzione: 2048 x 1536 - Risoluzione in tempo reale: 2048 x 1536 @ 25 fps - Compatibile con gli standard aperti PSIA e ONVIF S Compressione H.264 e H.265 con triplo streaming - Registrazione fino a 128GB SDHC card - Sensore immagini CMOS 1/2.8" - Filtro motorizzato IR Cut - Low Light: Colore: 0.008 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux IR on - Obiettivo motorizzato da 2.8 a 12mm - Fino a 50m illuminazione IR - Up to 120dB Wide Dynamic Range Face detection, Audio Exception Detection, Intrusion Detection, De-focus Detection, Region of Interest (ROI), Electronic Image Stabilization (EIS), Defog, Scene Change Detection, Cross Line Detection, Advanced Motion Detection, Region Entrance Detection, Region ExitDetection, Object Removal, Object Left Behind, Object Counting	cad	1.398,15	1.105,24	
LOM241.ME.09.060.0040	Telecamera IP intelligente Bullet con analisi video:funzioni di motion detection, l'attraversamento di una linea, l'intrusione in un'area, il riconoscimento del volto, il conteggio degli oggetti, ecc., H.265/H.264, 3.0MPx , 8-32m - Risoluzione in tempo reale:2048 x 1536 @ 25 fps - Compatibile con gli standard aperti PSIA e ONVIF S - Compressione H.264 e H.265 con triplo streaming - Registrazione fino a 128GB SDHC card - Sensore immagini CMOS 1/2.8" - Filtro motorizzato IR Cut - Low Light: Colore: 0.008 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux IR ON - Obiettivo motorizzato da 8 a 32mm - Fino a 80m illuminazione IR - Up to 120dB Wide Dynamic Range Face detection, Audio Exception Detection, Intrusion Detection, De-focus Detection, Region of Interest (ROI), Electronic Image Stabilization (EIS), Defog, Scene Change Detection, Cross Line Detection, Advanced Motion Detection, Region Entrance Detection, Region ExitDetection, Object Removal, Object Left Behind, Object Counting	cad	1.690,94	1.336,69	
LOM241.ME.09.070	TELECAMERE IP DOME				
LOM241.ME.09.070.0010	Telecamera Mini Dome IP, 4 MPX, ottica da 2.8, True Day / Night , WDR, 15m IR, Audio, Alarm, MICRO SD/SDHC/SDXC slot, IP66, PoE/12VDC, BNC. Con scheda di memoria micro SD per memorizzazione locale - Risoluzione tempo reale Full HD 1080p - Massima risoluzione 2688 x 1520 - H.264 con dual streaming - Sensore immagine 1/3" CMOS scansione progressiva - Filtro IR meccanico - Wide Dynamic Range (120dB) - Sensibilità 0 Lux (con IR accesi). Portata IR fino a 15m - Ottica fissa da 2.8mm - Compatibile con gli standard aperti ONVIF e PSIA	cad	311,85	246,52	
LOM241.ME.09.070.0020	Telecamera Mini Dome IP, 4 MPX, ottica da 2.8 a 12mm, True D/N, WDR, 30m IR, Audio, Alarm, MICRO SD/SDHC/SDXC slot, IP66, PoE/12VDC, BNC. Con scheda di memoria micro SD per memorizzazione locale - Risoluzione tempo reale Full HD 1080p - Massima risoluzione 2688 x 1520 - H.264 con dual streaming - Sensore immagine 1/3" CMOS scansione progressiva - Filtro IR meccanico - Wide Dynamic Range (120 dB) - Sensibilità 0 Lux (con IR accesi) - Portata IR fino a 30m - Ottica da 2.8mm a 12mm - Compatibile con gli standard aperti ONVIF e PSIA	cad	601,45	475,45	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.09.070.0030	Mini Dome IP Intelligente con analisi video: funzioni di motion detection, l'attraversamento di una linea, l'intrusione in un'area, il riconoscimento del volto, il conteggio degli oggetti, ecc. , H.265/H.264, 3.0MPx, 2.8-12mm motorized lens, WDR, true D/N, 30m IR, Audio, Alarm, BNC, Con scheda di memoria micro SD/SHDC slot, Intelligence, POE (802.3-at) /12VDC, indoor, IK10. Compatibile con i seguenti accessori di fissaggio: TVD-M2-WM, TVD-CB3. Massima risoluzione: 2048 × 1536 - Risoluzione in tempo reale: 2048 × 1536 @ 25 fps - Compatibile con gli standard aperti PSIA e ONVIF S - Compressione H.264 e H.265 con triplo streaming - Registrazione fino a 128GB SDHC card - Sensore immagini CMOS 1/2.8" - Filtro motorizzato IR Cut - 0.008 Lux (Colore) - Obiettivo motorizzato da 2.8 a 12mm - Fino a 30m illuminazione IR - Up to 120dB Wide Dynamic Range Face detection, Audio Exception Detection, Intrusion Detection, De-focus Detection, Region of Interest (ROI), Electronic Image Stabilization (EIS), Defog, Scene Change Detection, Cross Line Detection, Advanced Motion Detection, Region Entrance Detection, Region ExitDetection, Object Removal, Object Left Behind, Object Counting	cad	1.196,51	945,84	
LOM241.ME.09.070.0040	Mini Dome IP Intelligente con analisi video:funzioni di motion detection, l'attraversamento di una linea, l'intrusione in un'area, il riconoscimento del volto, il conteggio degli oggetti, ecc., H.265/H.264, 3.0MPx, 8-32mm motorized lens, WDR, true D/N, 50m IR, Audio, Alarm, BNC, Con scheda di memoria micro SD/SHDC slot, Intelligence, POE (802.3-at) /12VDC, indoor, IK10. Compatibile con i seguenti accessori di fissaggio: TVD-M2-WM, TVD-CB3. Massima risoluzione: 2048 × 1536 - Risoluzione in tempo reale: 2048 × 1536 @ 25 fps - Compatibile con gli standard aperti PSIA e ONVIF S - Compressione H.264 e H.265 con triplo streaming - Registrazione fino a 128GB SDHC card - Sensore immagini CMOS 1/2.8" - Filtro motorizzato IR Cut - 0.008 Lux (Colore) - Obiettivo motorizzato da 8 a 32mm - Fino a 50m illuminazione IR - Up to 120dB Wide Dynamic Range Face detection, Audio Exception Detection, Intrusion Detection, De-focus Detection, Region of Interest (ROI), Electronic Image Stabilization (EIS), Defog, Scene Change Detection, Cross Line Detection, Advanced Motion Detection, Region Entrance Detection, Region ExitDetection, Object Removal, Object Left Behind, Object Counting	cad	1.681,54	1.329,26	
LOM241.ME.09.080	TELECAMERE IP DOME CON CUSTODIA ANTIVANDALICA WIRELESS				
LOM241.ME.09.080.0010	Telecamera Wireless in custodia resistente agli atti antivandalici Dome IP, Wi-Fi IEEE802.11b/g/n, con risoluzione 1,3 megapixel (1280x960@25fps), dotata di sensore immagine CMOS da 1/3" con tecnologia Progressive Scan. Protezione IP66 da esterno dotata di idoneo riscaldatore, custodia antivandalo IK08 True Day/Night con rimozione meccanica del filtro IR, illuminatore IR a LED con portata di 10m, dotata di sensibilità a colori di 0.01 lux@F1.2, AGC ON (0 lux con IR acceso). La telecamera è dotata di ottica fissa 2.8 mm. Compressione video H.264 PSIA/ONVIF S. Dual Streaming liberamente configurabile. Dotata di funzioni di Analisi Video (cross line detection e intrusion detection) Motion Detection, Privacy Masking, registrazione locale su Micro SD fino a 64Gb, microfono incorporato. Alimentazione a 12 Vcc, PoE (802.3af). Temperatura di funzionamento da -30 °C a +60 °C. Dimensioni 99x97x53 mm. Colore bianco.	cad	475,63	375,99	
LOM241.ME.09.080.0020	Telecamera Wireless in custodia resistente agli atti antivandalici Dome IP, Wi-Fi IEEE802.11b/g/n, con risoluzione 3 megapixel (max 2048x1536@20fps, FULL HD in tempo reale), dotata di sensore immagine CMOS da 1/3" con tecnologia Progressive Scan. Protezione IP66 da esterno dotata di idoneo riscaldatore, custodia antivandalo IK08 True Day/Night con rimozione meccanica del filtro IR, illuminatore IR a LED con portata di 10m, dotata di sensibilità a colori di 0.01 lux@F1.2, AGC ON (0 lux con IR acceso). La telecamera è dotata di ottica fissa 2.8 mm. Compressione video H.264 PSIA/ONVIF S. Dual Streaming liberamente configurabile. Dotata di funzioni di Analisi Video (cross line detection e intrusion detection) Motion Detection, Privacy Masking, registrazione locale su Micro SD fino a 64Gb, microfono incorporato. Alimentazione a 12 Vcc, PoE (802.3af). Temperatura di funzionamento da -30 °C a +60 °C. Dimensioni 99x97x53 mm.	cad	533,83	422,00	
LOM241.ME.09.080.0030	Telecameræ Wireless in custodia resistente agli atti antivandalici Dome IP panoramica (campo di visione 160 gradi) Wi-Fi fino a 50 m, ottica fissa 1,6mm, DWDR, , con risoluzione 3 megapixel (max 2048x1536@20fps, FULL HD in tempo reale), dotata di sensore immagine CMOS da 1/3" con tecnologia Progressive Scan. Protezione IP66 da esterno dotata di idoneo riscaldatore, custodia antivandalo IK08 True Day/Night con rimozione meccanica del filtro IR, illuminatore IR a LED con portata di 10m, dotata di sensibilità a colori di 0.01 lux@F1.2, AGC ON (0 lux con IR acceso). La telecamera è dotata di ottica fissa 2.8 mm. Compressione video H.264 PSIA/ONVIF S. Dual Streaming liberamente configurabile. Dotata di funzioni di Analisi Video (cross line detection e intrusion detection) Motion Detection, Privacy Masking, registrazione locale su Micro SD fino a 64Gb, microfono incorporato. Alimentazione a 12 Vcc, PoE (802.3af). Temperatura di funzionamento da -30 °C a +60 °C. Dimensioni 99x97x53 mm. Massima Risoluzione: 1920 x 1080 @ 12.5fps	cad	566,20	447,58	
LOM241.ME.09.080.0040	Telecamera dome IP con vista a 360° (fisheye), da 3 megapixel dotata di sensore immagine COMS da 1/3" con tecnologia Progressive Scan capace di trasmettere immagini in tempo reale alla risoluzione di 2048x1536 in tempo reale. Dotata di obiettivo fisheye con focale di 1.19mm, certificata FCC, CE, UL, WEEE, RoHS, REACH. Telecamera per installazioni in interno, True Day/Night con rimozione meccanica del filtro IR, illuminatore IR a LED con portata nominale di 10m, dotata di sensibilità a colori di 0,28 lux (0 lux con IR acceso), WDR 120dB. Visualizzazione multipla fino a 5 flussi video: vista a 360°, vista panoramica, 3 flussi PTZ elettronicamente rigenerati. Alloggiamento per scheda di memoria SDHC, supporta fino a 64GB, per registrazione locale accessibile tramite web browser. Dotata di funzioni di Motion Detection, Privacy Masking, è dotata di microfono ed altoparlante incorporati ed offre supporto audio bidirezionale. Conforme allo standard ONVIF 2.2 profile S. Alimentazione a 12 Vcc, PoE. Temperatura di funzionamento da -30 °C a +60 °C ed umidità relativa dal 10% al 90% senza condensa. Dimensioni (DxH): 167x45 mm.	cad	1.112,17	879,17	
LOM241.ME.09.090	TELECAMERE IP DOME BRANDEGGIABILI				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.09.090.0010	Telecamera Dome Brandeggiabile IP, con risoluzione 2 megapixel (1920x1080) tempo reale Full HD 1080p, dotata di sensore immagine CMOS da 1/3" con tecnologia Progressive Scan. True Day/Night con rimozione meccanica del filtro IR, dotata di sensibilità a colori di 0.05 lux@F1.6, AGC ON, sensibilità b/n 0.005lux@F1.6. La telecamera è dotata di ottica varifocal 4.7- 94mm, Zoom Ottico 20X, zoom digitale 16X,. Compressione video TruVision H.264 PSIA/ONVIF 2.2. Dual Streaming liberamente configurabile. Dotata di funzioni di Motion Detection, Privacy Masking, registrazione locale su SD/SDHC fino a 32Gb, Audio a 2 vie G.711, 7 ingressi e 2 uscite di allarme, Digital Wide Dynamic Range, installazione ad incasso, grado di protezione IP54, 256 Preset di posizione, 8 Preset Tours, 4 Shadow Tours, rotazione continua a 360°, Flip automatico dell'immagine, Tracking Intelligente (analisi video), ROI codifica di un'area selezionata nell'immagine. Temperatura di funzionamento -10°C +50°C Alimentazione a 24VAC, POE+.	cad	3.033,18	2.397,73	
LOM241.ME.09.090.0020	Telecamera versione Dome Brandeggiabile IP, con risoluzione 2 megapixel (1920x1080) tempo reale Full HD 1080p, dotata di sensore immagine CMOS da 1/2,8" con tecnologia Progressive Scan. True Day/Night con rimozione meccanica del filtro IR, dotata di sensibilità a colori di 0.3 lux@F1.6, AGC ON, sensibilità b/n 0.02lux@F1.6. La telecamera è dotata di ottica varifocal 4.3- 129mm, Zoom Ottico 30X, zoom digitale 16X,. Compressione video TruVision H.264 PSIA/ONVIF 2.2. Dual Streaming liberamente configurabile. Dotata di funzioni di Motion Detection, Privacy Masking, registrazione locale su SD/SDHC fino a 64Gb, Audio a 2 vie G.711, 7 ingressi e 2 uscite di allarme, Digital Wide Dynamic Range, installazione a pendente, grado di protezione IP66, 256 Preset di posizione, 8 Preset Tours, 4 Shadow Tours, rotazione continua a 360°, Flip automatico dell'immagine Tracking Intelligente (analisi video), ROI codifica di un'area selezionata nell'immagine. Temperatura di funzionamento POE+: -30°C +65°C. Temperatura di funzionamento con alimentazione 24VAC: -40°C +65°C Alimentazione a 24VAC, POE+, (staffa a parete non inclusa).	cad	3.648,49	2.884,13	
LOM241.ME.09.090.0030	Telecamera Dome PTZ Brandeggiabile IP, con risoluzione 2 megapixel (1920x1080) tempo reale Full HD 1080p, dotata di sensore immagine CMOS da 1/3" con tecnologia Progressive Scan. True Day/Night con rimozione meccanica del filtro IR, dotata di sensibilità a colori di 0.05 lux@F1.6, AGC ON, sensibilità b/n 0.005lux@F1.6. La telecamera è dotata di ottica varifocal 4.7- 94mm, Zoom Ottico 20X, zoom digitale 16X. Compressione video TruVision H.264 PSIA/ONVIF 2.2. Dual Streaming liberamente configurabile. Dotata di funzioni di Motion Detection, Privacy Masking, registrazione locale su SD/SDHC fino a 32Gb, Audio a 2 vie G.711, 7 ingressi e 2 uscite di allarme, Digital Wide Dynamic Range, installazione a soffitto, grado di protezione IP54, 256 Preset di posizione, 8 Preset Tours, 4 Shadow Tours, rotazione continua a 360°, Flip automatico dell'immagine, tracking Intelligente (analisi video), ROI codifica di un'area selezionata nell'immagine. Temperatura di funzionamento -10°C +50°C. Alimentazione a 24VAC, POE+.	cad	3.033,18	2.397,73	
LOM241.ME.09.090.0040	Telecamera Dome Brandeggiabile IP, con risoluzione 2 megapixel (1920x1080) tempo reale Full HD 1080p, dotata di sensore immagine CMOS da 1/2,8" con tecnologia Progressive Scan. Equipaggiata di illuminatore IR con portata di 150m, True Day/Night con rimozione meccanica del filtro IR, dotata di sensibilità a colori di 0.3 lux@F1.6, AGC ON, sensibilità b/n 0.02lux@F1.6. La telecamera è dotata di ottica varifocal 4.3- 129mm, Zoom Ottico 30X, zoom digitale 16X,. Compressione video TruVision H.264 PSIA/ONVIF 2.2. Dual Streaming liberamente configurabile. Dotata di funzioni di Motion Detection, Privacy Masking, registrazione locale su SD/SDHC fino a 64Gb, Audio a 2 vie G.711, 7 ingressi e 2 uscite di allarme, Digital Wide Dynamic Range, installazione a pendente, grado di protezione IP66 dotata di idoneo riscaldatore, 256 Preset di posizione, 8 Preset Tours, 4 Shadow Tours, rotazione continua a 360°, Flip automatico dell'immagine Tracking Intelligente (analisi video), ROI codifica di un'area selezionata nell'immagine. Temperatura di funzionamento Hi-PoE: -30°C +65°C. Temperatura di funzionamento con alimentazione 24VAC: -40°C +65°C Alimentazione a 24VAC, Hi-PoE, (staffa a parete non inclusa).	cad	3.888,27	3.073,68	
LOM241.ME.09.100	ACCESSORI PER TELECAMERE				
LOM241.ME.09.100.0010	Alimentatore per telecamere Dome Brandeggiabili, alimentazione 230 Vca; uscita 24Vca, 4A, fornito in contenitore da esterno con grado di protezione IP66. Dotato di fusibile in ingresso da 2A e doppio fusibile in uscita da 4A. Temperatura di funzionamento da -40° a +40°.	cad	346,66	274,03	
LOM241.ME.09.100.0020	Staffe da esterno per Telecamere Dome Brandeggiabili:				
LOM241.ME.09.100.0020.a	- staffa per il fissaggio ad angolo	cad	345,35	273,00	
LOM241.ME.09.100.0020.b	- staffa per il fissaggio a palo	cad	258,70	204,50	
LOM241.ME.09.100.0020.c	- staffa per il fissaggio a muro	cad	201,04	158,92	
LOM241.ME.09.100.0030	Staffe da interno per Telecamere in alluminio pressofuso verniciata con vernice epossidica bianca. Sono dotate di un esclusivo sistema di posizionamento a molla che consente di posizionare saldamente la telecamera senza bloccarla. Lunghezza 190mm. Fissaggio:				
LOM241.ME.09.100.0030.a	- a parete	cad	21,66	17,12	
LOM241.ME.09.100.0030.b	- a soffitto	cad	31,78	25,12	
LOM241.ME.09.100.0040	Custodie per telecamere esterne:				
LOM241.ME.09.100.0040.a	- in alluminio estruso leggero verniciata con vernice epossidica resistente alle intemperie. Completa di staffa, snodo, tettuccio e riscaldatore. Fissaggio a parete. Massimo grado di protezione IP66. Coperchio che scorre e rimane appeso per facilitare l'installazione e la manutenzione. Per telecamere a 220 Vca. Lunghezza 270 mm.	cad	262,87	207,80	
LOM241.ME.09.100.0040.b	- completa di staffa, snodo, tettuccio e riscaldatore (24Vac). Involucro interno in ABS. Grado di prot. IP66. Completa di alimentatore per telecamere a 24Vac.	cad	322,10	254,62	
LOM241.ME.09.100.0050	Tastiera di gestione per Dome Brandeggiabili:				
LOM241.ME.09.100.0050.a	- analogiche, con joystick dotato del controllo dello zoom sulla manopola.	cad	1.112,17	879,17	
LOM241.ME.09.100.0050.b	- di controllo IP per gestione delle Dome Brandeggiabili IP. Dotata di display touch screen da 7", pulsanti funzionali, penna touch incorporata e joystick a 4 assi. Sul display touch screen è possibile visualizzare immagini live o registrate, configurare le impostazioni e gestire le uscite video del registratore. Il joystick consente di controllare agevolmente il movimento PTZ e navigare tra i menù. Alimentazione a 12V DC oppure anche da PoE-af.	cad	1.646,59	1.301,63	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.09.100.0070	Illuminatori all'infrarosso in alluminio pressofuso, alimentazione 230 Vca.:				
LOM241.ME.09.100.0070.a	- angolo di illuminazione 10°, grado di protezione IP66, alimentazione 230 Vca 50 VC	cad	250,96	198,39	
LOM241.ME.09.100.0070.b	- angolo di illuminazione 30°, grado di protezione IP66, alimentazione 230 Vca 50 VC	cad	259,20	204,90	
LOM241.ME.09.100.0070.c	- angolo di illuminazione 12°, grado di protezione IP64, alimentazione 230 Vca 300 VC	cad	657,71	519,92	
LOM241.ME.09.100.0070.d	- angolo di illuminazione 25°, grado di protezione IP64, alimentazione 230 Vca 300 VC	cad	657,71	519,92	
LOM241.ME.09.100.0070.e	- angolo di illuminazione 40°, grado di protezione IP64, alimentazione 230 Vca 300 VC	cad	657,71	519,92	
LOM241.ME.09.110	OBIETTIVI				
LOM241.ME.09.110.0010	Obiettivo per unità di ripresa con iride automatica variabile, formato 1/3". Attacco CS. L'obiettivo con iride automatica ha una lunghezza focale variabile, come pure l'angolo di vista rispetto al formato dell'obiettivo. L'obiettivo con iride automatica variabile, è consigliato per uso all'esterno e interno. Focale - Apertura:				
LOM241.ME.09.110.0010.a	- Focale 1,8-3,6 mm. - Apertura diaframma 1,6-360.	cad	482,99	381,81	
LOM241.ME.09.110.0010.b	- Focale 3,5-8 mm. - Apertura diaframma 1,4-360.	cad	135,34	106,99	
LOM241.ME.09.110.0010.c	- Focale 5-50 mm. - Apertura diaframma 1,3-360.	cad	381,59	301,65	
LOM241.ME.09.120	APPARATI DI VIDEOREGISTRAZIONE				
LOM241.ME.09.120.0010	Quad in Tempo Reale, a Colori 4 Ingressi, Riproduzione Schermo Intero, PIP, video loss, motion detection. Completo di alimentatore	cad	447,77	353,96	
LOM241.ME.09.120.0020	Matrice Video da 16 ingressi e 4 uscite, le caratteristiche standard comprendono ingressi in looping, 32 ingressi di allarme programmabili e una porta RS-232 per eventuali comandi da computer. La gestione viene effettuata tramite un cavo a coppia twistata da un massimo di 64 tastiere di comando. La matrice utilizza il protocollo standard, consentendo la programmazione delle sequenze delle telecamere, titolazione alfanumerica, tempo di sosta individuale o globale, ecc. Un circuito a microprocessore permette di ricevere comandi dalla tastiera di controllo. Una porta seriale separata viene fornita per dare la possibilità di una connessione esterna ad un PC per il controllo completo della matrice grazie al protocollo fornito. Tutte le connessioni vengono effettuate tramite morsettiere estraibili per una facile manutenzione. Un alimentatore esterno 230Vca/12Vcc è fornito per l'alimentazione della matrice. Consumo 15,5 VA.	cad	2.270,56	1.794,88	
LOM241.ME.09.120.0030	Matrice Video da 32 ingressi e 8 uscite, le caratteristiche standard comprendono ingressi in looping, 32 ingressi di allarme programmabili e una porta RS-232 per eventuali comandi da computer. La gestione viene effettuata tramite un cavo a coppia twistata da un massimo di 64 tastiere di comando. La matrice utilizza il protocollo standard, consentendo la programmazione delle sequenze delle telecamere, titolazione alfanumerica, tempo di sosta individuale o globale, ecc. Un circuito a microprocessore permette alla KTD-348-164 di ricevere comandi dalla tastiera di controllo. Una porta seriale separata viene fornita per dare la possibilità di una connessione esterna ad un PC per il controllo completo della matrice grazie al protocollo fornito. Tutte le connessioni vengono effettuate tramite morsettiere estraibili per una facile manutenzione. Un alimentatore esterno 230Vca/12Vcc è fornito per l'alimentazione della matrice. Consumo 15,5 VA.	cad	3.807,36	3.009,72	
LOM241.ME.09.120.0040	Videoregistratore digitale IBRIDO che consente la registrazione e visualizzazione di segnali video provenienti da telecamere analogiche, da telecamere digitali con trasmissione di segnale ad alta risoluzione overcoax secondo lo standard HD-TVI e da telecamere digitali con trasmissione di segnale ad alta risoluzione over IP secondo lo standard ONVIF. In grado di supportare 8/16 telecamere, con risoluzioni fino a 5 MPX per telecamere HD-TVI su cavo coassiale, fino a 4 megapixel per telecamere IP. Capace di accedere al menu delle telecamere HD-TVI, menu comandi telecamere brandeggiabili. Integrazione diretta con centrali intrusione. Rcevitore digitale di allarmi integrato. Caratteristiche tecniche: Configurazione Plug and Play, Linux Embedded - Compatibile con telecamere analogiche, HD-TVI ed IP - Fino a 8/16 telecamere (HD-TVI, IP o Analogiche) - Fino a 8/16 telecamere IP (disabilitando tutti i canali analogici) - Supporta telecamere HD-TVI con risoluzione fino a 5 MPX (max 1/4 dei canali) - Supporta telecamere IP con risoluzione fino a 4 MPXSupporta telecamere IP ONVIF Profile S - Controllo Over-the-coax per telecamere brandeggiabili e gestione menù delle telecamere HD-TVI TruVision - Utilizza il cavo coassiale esistente per le telecamere HD-TVI - Registrazione FULL-HD in tempo reale - Registrazione ridondante e supporto RAID (0,1, 5, 10) - Espandibile con NAS - Reverse video playback - Esportazione video mediante USB - Uscite video HDMI, VGA e BNC (solo evento) - V-stream - Gestibile tramite monitor locale OSD, browser, software - Integrabile con le centrali intrusione - Nelle seguenti dotazioni:				
LOM241.ME.09.120.0040.a	- nr. 8 canali - 4 Terabyte di memoria	cad	2.232,42	1.764,73	
LOM241.ME.09.120.0040.b	- nr. 8 canali - 8 Terabyte di memoria	cad	3.008,92	2.378,55	
LOM241.ME.09.120.0040.c	- nr. 8 canali - 16 Terabyte di memoria	cad	4.561,90	3.606,19	
LOM241.ME.09.120.0040.d	- nr. 16 canali - 4 Terabyte di memoria	cad	2.588,32	2.046,07	
LOM241.ME.09.120.0040.e	- nr. 16 canali - 8 Terabyte di memoria	cad	3.364,82	2.659,89	
LOM241.ME.09.120.0040.f	- nr. 16 canali - 16 Terabyte di memoria	cad	4.917,79	3.887,52	
LOM241.ME.09.120.0040.g	- nr. 16 canali - 24 Terabyte di memoria	cad	7.392,88	5.844,07	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.09.120.0050	Videoregistratore digitale di rete IP (NVR) con Poe (Power Over Ethernet) integrato che consente la registrazione e visualizzazione di segnali video provenienti da telecamere digitali con trasmissione di segnale ad alta risoluzione over IP secondo lo standard ONVIF. Videoregistratore ad alte prestazioni con 8 o 16 porte PoE plug & play, in grado di collegare 8/16 telecamere IP e di fornire in tempo reale la registrazione (25/30 fps) con risoluzione Full HD 1080p su tutti i canali contemporaneamente. Larghezza di banda totale di 80/160 Mbps. Assegnazione automatica degli indirizzi IP. Ogni telecamera IP può essere configurata individualmente. Capacità di configurare, gestire e monitorare il sistema di videosorveglianza. Gestione con web browser e localmente utilizzando i controlli del pannello frontale, ed il menu a schermo sul monitor locale VGA o HDMI. Memorizzazione tramite dischi rigidi, accessibili da sportello del pannello frontale chiudibile a chiave. Tre modalità di registrazione, continua, eventi e allarmi, o combinate. Possibile connessione a centrali antintrusione. Caratteristiche tecniche: Linux embedded Plug and Play configuratin - Fino a 80/160 Mbps di banda per la registrazione - Fino a 8/16 canali video - Fino a 8/16 porte PoE integrate - PoE-af & PoE-at support - Fino a 24TB di archivio interno (4 x 6TB) - Accesso frontale ai dischi - Registrazione FULL HD in tempo reale - Motion detection, VCA, privacy masking, tamper detection - IP camera auto-discovery - Supporto telecamere di altro costruttore grazie al supporto via ONVIF & PSIA - Configurazione telecamere esportabile/importabile - Custom protocol configuration (RTSP streaming) - Supporto masterizzatore DVD USB - Navigator client / host o applicazione stand-alone senza licenza - App TVRmobile per dispositivi IOS e Android - nelle seguenti dotazioni:				
LOM241.ME.09.120.0050.a	- 8 canali IP, 8 canali PoE, 4 Terabyte di memoria	cad	2.226,08	1.759,71	
LOM241.ME.09.120.0050.b	- 8 canali IP, 8 canali PoE, 8 Terabyte di memoria	cad	2.873,14	2.271,22	
LOM241.ME.09.120.0050.c	- 8 canali IP, 8 canali PoE, 12 Terabyte di memoria	cad	3.520,22	2.782,73	
LOM241.ME.09.120.0050.d	- 8 canali IP, 8 canali PoE, 24 Terabyte di memoria	cad	6.043,84	4.777,66	
LOM241.ME.09.120.0050.e	- 16 canali IP, 16 canali PoE, 4 Terabyte di memoria	cad	2.733,90	2.161,15	
LOM241.ME.09.120.0050.f	- 16 canali IP, 16 canali PoE, 8 Terabyte di memoria	cad	3.380,99	2.672,68	
LOM241.ME.09.120.0050.g	- 16 canali IP, 16 canali PoE, 16 Terabyte di memoria	cad	4.675,16	3.695,71	
LOM241.ME.09.120.0050.h	- 16 canali IP, 16 canali PoE, 24 Terabyte di memoria	cad	6.551,67	5.179,10	
LOM241.ME.09.120.0060	Videoregistratore di rete (NVR) IP per le applicazioni di dimensioni importanti, per la gestione fino a 128 flussi video, con 400 Mbs di banda in ingresso, compressione supportata H264, RTSP, ONVIF, Plug & play, start-up installazione facilitata con acquisizione delle telecamere automatica. Adatto a gestire risoluzioni fino a 6 Megapixel. Fornito con hard disk interni con capacità di 30/ 42/ 60TB. Registrazione continua, su evento o mediante programmatore orario, in formato nativo (no transcoding). Risoluzioni di registrazione supportate: 6 MPX / 5 MPX / 3 MPX / 1080P / UXGA / 720P / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF. Registrazione audio con le telecamere che supportano questa funzionalità. Capacità di archiviazione interna fino a 96TB senza RAID oppure fino a 64TB in configurazione RAID, con dischi comodamente accessibili dal pannello frontale. Supporta RAID 0/1/5/10, scheda di rete ridondante, alimentatore ridondante, ventole di raffreddamento rimovibili, supporta telecamere di terze parti grazie ad ONVIF e PSIA. Installazione a rack 3U, dimensioni 445x530x150 mm, peso 18 Kg senza hard disk. È dotato di 16 ingressi di allarme e 8 uscite ed incorpora lo strumento di riconoscimento automatico delle telecamere IP connesse alla rete. Configurabile tramite browser Internet Explorer o tramite il programma di gestione per DVR/NVR. Non richiede licenze per telecamera. Caratteristiche tecniche : Ingressi Video: 128 IP - Fino a 128 porte Plug & Play - Compressione: H264, RTSP, ONVIF, Plug & play - Risoluzione: 6 MegaPixel - Real-time Full HD recording - Hard Disk: 60TB - Visualizzazione remota TVRMobile (iPhone, Android, Windows Mobile)Fino a 400 Mbps di banda in ingresso, nella seguente configurazione:				
LOM241.ME.09.120.0060.a	- 400 Mbps, 3U, 30 Terabyte di memoria	cad	12.034,53	9.513,30	
LOM241.ME.09.120.0060.b	- 400 Mbps, 3U, 42 Terabyte di memoria	cad	14.097,09	11.143,75	
LOM241.ME.09.120.0060.c	- 400 Mbps, 3U, 60 Terabyte di memoria	cad	17.188,05	13.587,16	
LOM241.ME.09.130	APPARATI ATTIVI PER RETE IP				
LOM241.ME.09.130.0010	Switch di rete per Fast Ethernet con funzionalità PoE per telecamere IP con porte GigE per connessioni NVR / Server. Caratteristiche : Porte Fast Ethernet a 8 porte da 10 / 100Mbps con PoE-AT - 2x 10/100 / 1000Mbps interfacce TP combo e 2 slot mini-GBIC / SFP (FIBRA OTTICA) -- Supporta modalità di auto-negotiation e half-duplex / full-duplex per tutte le porte 10Base-T / 100Base-TX e 1000Base-T - Previene la perdita di pacchetti con la contropressione (half-duplex) e il controllo del flusso di frame a pausa IEEE 802.3x (full-duplex) - Controllo di sicurezza: collegamento di indirizzo MAC e filtraggio TCP e UDP - Supporto QOS: Consente di assegnare priorità bassa / alta su ogni porta - IGMP snooping per un migliore controllo dei flussi multicast - Port mirroring per monitorare il traffico in entrata o in uscita su una porta particolare - Conforme a IEEE 802.3at Power over Ethernet Supporta fino a 8 dispositivi POE-AF (15,4) o 4 dispositivi POE-AT (30W) a piena potenza - Potenza totale POE fino a 125W	cad	683,74	540,50	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.09.130.0020	Switch di rete per Gigabit Ethernet con funzionalità PoE per telecamere IP con porte GigE per connessioni NVR / Server, adatto per utilizzi in ambienti ordinari. Caratteristiche: 8-Port 10/100 / 1000Base-T RJ-45 con IEEE 802.3AF (8 PORTE 15,4W) / 802.3 AT (4 PORTE 30W) PoE Iniettore - Potenza totale POE fino a 150W- Slot a due porte 100 / 1000Base-X mini-GBIC / SFP(FIBRA OTTICA), rilevamento automatico di tipo SFP - 1x interfaccia RS-232 DB9 per la gestione e l'impostazione di base - Gestione della riga di comando Web-based, telnet, SSH, SSL e console, gestione della sicurezza degli indirizzi IP per prevenire intrusi non autorizzati - L'autenticazione di accesso RADIUS / TACACS + - Conforme agli standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3af e IEEE 802.3at - Supporta modalità di auto-negotiation e half-duplex / full-duplex per tutti i 10Base-T / 100Base-TX e 1000Base-T - Previene la perdita di pacchetti con gruppi di back-pressure (half-duplex) e IEEE 802.3x controlli di flusso (full-duplex) di frame, da 4K VLAN ID - Elenco di controllo degli accessi basato su IP (ACL), Elenco di controllo degli accessi basato su MAC, Origine indirizzo MAC / IP di origine - Ingresso / uscita controllo larghezza di banda su ogni porta - Supporta la modalità di query IGMP Snooping v1, v2 e v3, per l'applicazione multimediale multicast e la registrazione Multicast VLAN - Alimentazione interna - Port mirroring per monitorare il traffico in entrata o in uscita su una porta particolare - Supporta LLDP per consentire l'interruttore a consigliare la sua identificazione e capacità sulla LAN - IPv4 e IPv6 Indirizzo IP / NTP / DNS gestione - La tecnologia di diagnostica a cavo fornisce il meccanismo per rilevare e segnalare eventuali problemi di cablaggio - Temperatura di esercizio 0°÷50°C	cad	1.015,16	802,48	
LOM241.ME.09.130.0030	Switch di rete per Gigabit Ethernet con funzionalità PoE per telecamere IP con porte GigE per connessioni NVR / Server, adatto per utilizzi industriali. Caratteristiche: 8 porte 10/100 / 1000Base-T con PoE + - 2 porte SFP (fibra) 100 / 1000Base-X - Interfaccia RS-232 DB9 per la gestione e l'impostazione dell'interruttore di base - Architettura di commutazione ad alte prestazioni - switch non bloccabile fino a 20Gbps - Tabella degli indirizzi MAC 8K, apprendimento automatico dell'origine - IGMP (v1 / v2 / v3) Snooping, fino a 255 gruppi multicast con supporto di modalità IGMP Querier e Snooping MLD (v1 / v2), fino a 255 gruppi multicast con supporto modalità MLD Querier - Supporto VLAN - fino a 255 gruppi VLAN su 4094 ID VLAN, MVR (registrazione multicast VLAN), VLAN vocale, VLAN MAC-based, protocollo-based VLAN - Qualità del servizio (QoS), priorità 802.1p, tag 802.1Q VLAN, campo DSCP / TOS in pacchetto IP - IEEE 802.3ad LACP / Trunk statico, Supporta 5 gruppi di supporto 8-Port tronco - Filtro MAC e sorgente di origine indirizzo IP / MAC - Conforme a IEEE 802.3af / IEEE 802.3at Power over Ethernet / End-Span PSE e fino a 8 dispositivi IEEE 802.3AF (8 PORTE 15,4W)/ 802.3AT (8 PORTE 30W) alimentati - Potenza totale POE 260W - La protezione del circuito impedisce interferenze tra le porte - Custodia in metallo IP30, guida DIN e montaggio a muro - temperature di esercizio da -40°C a + 75°C.	cad	1.662,71	1.314,37	
LOM241.ME.09.130.0040	Switch di rete per Gigabit Ethernet con funzionalità PoE per telecamere IP con porte GigE per connessioni NVR / Server, adatto per utilizzi in ambienti ordinari. Caratteristiche: 24 porte Gigabit Ethernet RJ-45 con PoE + - switch non bloccabile fino a 48Gbps - Dimensioni del telaio Jumbo da 10Kbytes - Tabella di indirizzo MAC di 8K - Supporto Multicast completo per IP Video - fino a 256 gruppi multicast - Supporto VLAN - fino a 256 gruppi VLAN - Qualità del servizio (QoS) - Power over Ethernet - - Rileva automaticamente i dispositivi a potenza PoE (PD) - Filtro MAC e sorgente di origine indirizzo IP / MAC - Conforme a IEEE 802.3AF / IEEE 802.3AT Power over Ethernet / End-Span PSE e fino a 24 dispositivi IEEE 802.3AF (24 PORTE 15,4W)/ 802.3AT (12 PORTE 30W) alimentati - Potenza totale POE fino a 380W -Temperatura di esercizio da 0°C a 50°C.	cad	1.715,24	1.355,90	
LOM241.ME.09.130.0050	Switch di rete per Gigabit Ethernet con funzionalità PoE per telecamere IP con porte GigE per connessioni NVR / Server, adatto per utilizzi in ambienti ordinari. Caratteristiche: 24 porte Gigabit Ethernet RJ-45 con PoE + - switch non bloccabile fino a 48Gbps - Dimensioni del telaio Jumbo da 10Kbytes - Tabella di indirizzo MAC di 8K - Supporto Multicast completo per IP Video - fino a 256 gruppi multicast - Supporto VLAN - fino a 256 gruppi VLAN - Qualità del servizio (QoS) - Power over Ethernet - - Rileva automaticamente i dispositivi a potenza PoE (PD) - Filtro MAC e sorgente di origine indirizzo IP / MAC - Conforme a IEEE 802.3AF / IEEE 802.3AT Power over Ethernet / End-Span PSE e fino a 24 dispositivi IEEE 802.3AF (24 PORTE 15,4W)/ 802.3AT (14 PORTE 30W) alimentati - Potenza totale POE fino a 440W -Temperatura di esercizio da 0°C a 50°C.	cad	2.275,33	1.798,65	
LOM241.ME.09.130.0060	Convertitore di rete industriale a Fast Ethernet: conversione Ethernet 10/100 / 1000Base-T su rame in fibra 100Base-X o 1000Base-X tramite la tecnologia Small Factor Plug-in (SFP). Per le applicazioni di rete IP . Caratteristiche: n. 4 ports RJ-45 - Port type 10/100/1000 Base-SX / BX / LX / LHX / ZX e 100 Base-FX / BX / LX - 10/100 / 1000Base-T: Catena a 2 coppie 5e / 6 cavo UTP, fino a 100 metri - 2 slot SFP (fibre ottiche) a configurazione personalizzabile - Installazione Plug-n-play - Custodia in metallo IP30 - DIN-rail oa montaggio a parete - Da 12 a 48 VCC o 24VAC, potenza ridondante con protezione polarità inversa - Uscita relè di allarme per la rottura della porta e allarme di mancanza di alimentazione - Conforme agli standard IEC60068-2-xx per caduta libera, shock e vibrazioni- temperature di esercizio da -40 ° C a + 75 °C	cad	227,52	179,86	
LOM241.ME.09.130.0070	Convertitore di rete industriale a Gigabit Ethernet: conversione Ethernet 10/100 / 1000Base-T su rame in fibra 100Base-X o 1000Base-X tramite la tecnologia Small Factor Plug-in (SFP). Per le applicazioni di rete IP . Caratteristiche: n. 4 ports RJ-45 10/100/1000 Base-SX / BX / LX / LHX / ZX e 100 Base-FX / BX / LX - 10/100 / 1000Base-T: Catena a 2 coppie 5e / 6 cavo UTP, fino a 100 metri - 2 slot SFP (fibre ottiche) a configurazione personalizzabile - Installazione Plug-n-play - Custodia in metallo IP30 - DIN-rail oa montaggio a parete - Da 12 a 48 VCC o 24VAC, potenza ridondante con protezione polarità inversa - Uscita relè di allarme per la rottura della porta e allarme di mancanza di alimentazione - Conforme agli standard IEC60068-2-xx per caduta libera, shock e vibrazioni- temperature di esercizio da -40 ° C a + 75 °C	cad	559,84	442,55	
LOM241.ME.09.140	CAVI PER TVCC				
LOM241.ME.09.140.0010	Cavi per collegamenti video:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.09.140.0010.a	- cavo per video in PVC NPI CEI 20-22II, CEI 20-35, CEI 20-37I, con coassiale 75 Ohm (tipo RG174)	m	0,34	0,27	
LOM241.ME.09.140.0010.b	- cavo in PVC NPI 12-48 V CEI 20-200 II, CEI 20-35, CEI 20-37I, con cavetto schermato e 2 conduttori di 0,35 mmq 75 Ohm (tipo RG174)	m	0,58	0,45	
LOM241.ME.09.140.0010.c	- cavo in PVC NPI 12-48 V CEI 20-200 II, CEI 20-35, CEI 20-37I, con cavetto schermato e 2 conduttori di 0,75 mmq 75 Ohm (tipo RG174)	m	0,69	0,55	
LOM241.ME.09.140.0020	Trasmissione video su doppino twistato per segnale video bianco/nero o colori su cavo UTP (cavo a coppia twistata non schermato). Un segnale video composito 1Vpp può essere trasmesso a una distanza di 400 metri (800 metri se viene utilizzato un ricevitore attivo). Questi apparati offrono un'eccezionale immunità dai disturbi e una nuova tecnologia che permette una gestione contemporanea di dati su un cablaggio UTP già esistente all'interno di un edificio. E' ideale per grossi impianti di videosorveglianza dove l'esigenza di installare molte telecamere risulterebbe molto difficoltosa/onerosa utilizzando cavi coassiali tradizionali. Semplicemente utilizzando una coppia libera di un cavo CAT5 è possibile connettere la telecamera o la sorgente video dove è stata pianificata l'installazione di un monitor, multiplexer, DVR utilizzando il cablaggio strutturato dell'edificio. I vantaggi di queste tipologie di sistema sono segnali video nitidi, minor ingombro dei cavi, più basso costo per connessione e un cablaggio centralizzato per una <i>minimale gestione</i> .				
LOM241.ME.09.140.0020.a	-ricetrasmittitore UTP passivo, 1 canale video, BNC - morsetti.	cad	43,33	34,25	
LOM241.ME.09.140.0020.b	- ricetrasmittitore passivo UTP, 1 canale video, BNC con 25 cm di cavo coassiale - morsetti.	cad	43,33	34,25	
LOM241.ME.09.140.0020.c	- trasmettitore UTP attivo, 1 canale video (alimentatore incluso).	cad	101,11	79,94	
LOM241.ME.09.140.0020.d	- ricevitore UTP attivo, 1 canale video (alimentatore incluso).	cad	101,11	79,94	
LOM241.ME.09.140.0020.e	- ricevitore UTP attivo, 4 canali video (alimentatore incluso).	cad	375,54	296,87	
LOM241.ME.09.140.0020.f	- ricevitore UTP attivo, 16 canali video, alimentatore incluso, montaggio rack 1U.	cad	1.441,48	1.139,49	
LOM241.ME.09.150	SISTEMA DI SUPERVISIONE SISTEMI ANTINTRUSIONE, CONTROLLO ACCESSI, RILEVAZIONE FUMI E TVCC				
LOM241.ME.09.150.0010	Programma di gestione e supervisione per sistemi di sicurezza, capace di integrare in un unico ambiente la gestione dei sistemi antintrusione/controllo accessi (max 2 centrali), video (max due videoregistratori) e rivelazione incendi (max 2 centrali). Il programma prevede una gestione del sistema basato su mappe grafiche interattive, che semplificano l'attività dell'operatore mostrando lo stato del sistema mediante apposite icone o aree grafiche completamente personalizzabili. Tre tipi di visualizzazione diversi permettono la gestione completa dei dispositivi in campo, degli utenti e delle mappe grafiche. Ad ogni evento è possibile associare l'immagine video proveniente dalle telecamere connesse ai videoregistratori. E' possibile quindi vedere immagini video in tempo reale, visualizzare le immagini precedentemente memorizzate e richiamare le immagini relative ad un evento specifico con una semplice operazione. Tutte le informazioni vengono registrate in un database tipo SQL o equivalente, fornito a corredo con il programma. Il sistema può essere ampliato acquistando la licenza di sblocco e le licenze supplementari qualora sia necessario gestire più di 2 centrali antintrusione/controllo accessi, più di 2 videoregistratori, più di 2 centrali rivelazione incendi.	cad	1.935,33	1.529,88	
LOM241.ME.09.150.0020	Programma di gestione e supervisione per sistemi di sicurezza, capace di integrare in un unico ambiente la gestione dei sistemi antintrusione, controllo accessi/presenze (max 25 centrali), video (max 25 videoregistratori) e rivelazione incendi (max 25 centrali). Il programma prevede una gestione del sistema basato su mappe grafiche interattive, che semplificano l'attività dell'operatore mostrando lo stato del sistema mediante apposite icone o aree grafiche completamente personalizzabili. Tre tipi di visualizzazione diversi permettono la gestione completa dei dispositivi in campo, degli utenti e delle mappe grafiche. Ad ogni evento è possibile associare l'immagine video proveniente dalle telecamere connesse ai videoregistratori. E' possibile quindi vedere immagini video in tempo reale, visualizzare le immagini precedentemente memorizzate e richiamare le immagini relative ad un evento specifico con una semplice operazione. Tutte le informazioni vengono registrate in un database tipo SQL o equivalente, che è fornito a corredo con il programma. Il sistema può essere ampliato acquistando la licenza di sblocco e le licenze supplementari qualora sia necessario gestire più di 25 centrali antintrusione/controllo accessi, più di 25 videoregistratori e più di 25 centrali rivelazione incendi. Caratteristiche principali del programma di gestione:	cad	11.870,40	9.383,56	
LOM241.ME.09.150.0030	Programmazione e messa in servizio di programma di gestione e supervisione per sistemi di sicurezza relativo agli articoli ME.09.060.0010 - ME.09.060.0020, la programmazione comprende: la rappresentazione grafica suddivisa in mappe, di cui una planimetria generale dell'edificio, planimetrie di piano e planimetrie di aree particolari; la suddivisione di piano dovrà tenere in considerazione la densità delle icone nell'area e assegnazione spazi in modo che le planimetrie ed il posizionamento degli apparati siano facilmente intelleggibili all'operatore; icone di tipo interattivo, la cui grafica cambi secondo lo stato dell'apparato (funzionante, guasto, allarmato, escluso, ecc.). La configurazione sarà comunque da concordarsi con la Direzione Lavori. L'attività di messa in servizio sarà comprensiva di verifica della comunicazione tra il server del sistema di supervisione e tutte le centrali di controllo e apparati in campo, dalla verifica del buon funzionamento del sistema di supervisione, tramite una simulazione del cambio di stato delle icone, da svolgersi alla presenza di un rappresentante della committenza. Programmazione e messa in servizio del software (per punti su intendono tutti gli apparati attivi degli impianti di sicurezza: antincendio, antintrusione, tvcc, controllo accessi). Punti:				
LOM241.ME.09.150.0030.a	- fino a 100 punti	cad	1.320,58	1.043,92	
LOM241.ME.09.150.0030.b	- da 101 a 200 punti	cad	2.035,87	1.609,35	
LOM241.ME.09.150.0030.c	- da 201 a 300 punti	cad	2.641,14	2.087,82	
LOM241.ME.09.150.0030.d	- da 301 a 400 punti	cad	3.301,42	2.609,77	
LOM241.ME.09.150.0030.e	- per ogni punto oltre i 400 punti	cad	7,71	6,09	
LOM241.ME.09.150.0040	Licenza di sblocco per aggiungere driver aggiuntivi per programmi di gestione e supervisione per sistemi di sicurezza, Licenza necessaria per la gestione di un numero di elementi (centrali e/o videoregistratori) superiore rispetto al numero previsto dalle licenze stesse.	cad	1.458,82	1.153,20	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.09.150.0050	Personal computer uso server di tipo industriale in contenitore rack standard 19" avente le seguenti caratteristiche minime: Processore 3GHz, RAM 16 GB, Hard Disk 2000 GB, scheda grafica Cache 256 MB, scheda di rete 1 Gbps, monitor LCD TFT 17" con risoluzione minima 1024x768 pixel, tastiera standard Italiana 101 tasti. mouse. sistema operativo e database adeguati.	cad	3.370,21	2.664,15	
LOM241.ME.09.150.0060	Personal computer uso server di tipo industriale in contenitore tower avente le seguenti caratteristiche minime: processore 3GHz, RAM 16 MB, Hard Disk 1000 GB, scheda grafica Cache 256 MB, scheda di rete 1 Gbps, monitor LCD TFT 17" con risoluzione minima 1024x768 pixel, tastiera standard Italiana 101 tasti, mouse. sistema operativo adeguato.	cad	2.503,58	1.979,08	
LOM241.ME.09.150.0070	Programma per la gestione di videoregistratori digitali. Il programma consente al personale di sicurezza in modo semplice localmente e da remoto di controllare le immagini video, configurare e mantenere il sistema di videosorveglianza tramite una rete Ethernet costituita da videoregistratori digitali (DVR), videoregistratori di rete (NVR), telecamere analogiche ed IP. L'interfaccia grafica costituita da almeno 8 sezioni o pannelli (Notifica, Navigatore, Aiuto, Visualizzatore, Cronologia, Controllo, Raccoglitore e Processi), per consentire all'operatore una facile interazione con gli apparati. La visualizzazione è personalizzabile e consente la visione dal vivo o registrata, simultaneamente dai vari dispositivi presenti nel sistema, in diversi formati: 1x1, 2x2, 3x3, 4x4 e 5x5, ecc.. Dotato di funzione multi-monitor che consente fino a nove formati di visualizzazione contemporanei. Dewatering delle immagini di telecamere con ottica semi-sferica per visualizzazioni a 360° (tipo fish-eye), in live e registrato. Gestione di dispositivi di registrazione Analogici, Ibridi e IP mediante una sola interfaccia. Possibilità di creare mappe grafiche per una rapida selezione delle telecamere. Fino a 25 riquadri per visualizzazione, fino a 9 schermate "staccabili". Analisi del disco sulla barra dei tempi. Controllo delle uscite di registratori e telecamere. Visualizza/Nascondi i metadati di VCA e motion per i dispositivi di registrazione dotati di questa funzione. Visione "senza bordo" selezionabile. Flessibile gestione dei privilegi degli utenti. Servizio NTP Network Time Protocol per sincronizzare tutti i dispositivi del sistema con l'ora e data appropriata. Diagnosi e report. Architettura scalabile, dall'applicazione singola all'architettura client/server. Funzione di Tampering monitor. Ottimizzazione automatica dell'utilizzo della CPU e della banda, per visualizzazioni multiple. Esportazione di foto e video clip. Interfaccia di configurazione per apparati esistenti, attuali, analogici, IP e ibridi. Monitor degli eventi dedicato. Cronologia degli eventi.	cad	1.444,38	1.141,78	
LOM241.ME.10 - IMPIANTI TV					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.10	IMPIANTI TV				
LOM241.ME.10.010	ANTENNE				
LOM241.ME.10.010.0010	Antenna VHF, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,5 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% per una lunga resistenza alla corrosione, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.010.0010.a	- banda 1, canale E2, guadagno 3,5 dB a 2 elementi	cad	59,47	47,01	
LOM241.ME.10.010.0010.b	- banda 1, canale A, guadagno 3,5 dB a 2 elementi	cad	33,26	26,30	
LOM241.ME.10.010.0010.c	- banda 1, canale E3, guadagno 3,5 dB a 2 elementi	cad	30,87	24,40	
LOM241.ME.10.010.0010.d	- banda 1, canale B-E4, guadagno 3,5 dB a 2 elementi	cad	30,75	24,31	
LOM241.ME.10.010.0010.e	- banda 2, canale C, guadagno 3,5 dB a 2 elementi	cad	27,20	21,51	
LOM241.ME.10.010.0010.f	- banda FM, canale FM, guadagno 3,5 dB a 2 elementi	cad	27,00	21,34	
LOM241.ME.10.010.0010.g	- banda 1, canale E2, guadagno 5 dB a 3 elementi	cad	67,56	53,41	
LOM241.ME.10.010.0010.h	- banda 1, canale A, guadagno 5 dB a 3 elementi	cad	41,16	32,53	
LOM241.ME.10.010.0010.i	- banda 1, canale E3 , guadagno 5 dB a 3 elementi	cad	39,20	30,99	
LOM241.ME.10.010.0010.j	- banda 1, canale B-E4, guadagno 5 dB a 3 elementi	cad	36,14	28,56	
LOM241.ME.10.010.0010.k	- banda 2, canale C, guadagno 5 dB a 3 elementi	cad	31,89	25,21	
LOM241.ME.10.010.0010.l	- banda 1, canale B-E4 ad ingombro ridotto, guadagno 5 dB a 3 elementi	cad	38,08	30,10	
LOM241.ME.10.010.0010.m	- banda 1, canale E2, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	80,27	63,45	
LOM241.ME.10.010.0010.n	- banda 1, canale A, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	50,43	39,86	
LOM241.ME.10.010.0010.o	- banda 1, canale E3, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	48,01	37,96	
LOM241.ME.10.010.0010.p	- banda 1, canale B-E4, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	45,61	36,06	
LOM241.ME.10.010.0010.q	- banda 2, canale C, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	41,16	32,53	
LOM241.ME.10.010.0010.r	- banda 1, canale B-E4, guadagno 8 dB a 5 elementi	cad	55,22	43,65	
LOM241.ME.10.010.0010.s	- banda FM, canale FM, guadagno 8 dB a 5 elementi	cad	48,24	38,13	
LOM241.ME.10.010.0020	Antenna VHF in banda 3 monocanale, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,5 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% per una lunga resistenza alla corrosione, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.010.0020.a	- canale D-E5, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	18,75	14,82	
LOM241.ME.10.010.0020.b	- canale E, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	18,28	14,46	
LOM241.ME.10.010.0020.c	- canale F, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	18,28	14,46	
LOM241.ME.10.010.0020.d	- canale G, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	17,61	13,92	
LOM241.ME.10.010.0020.e	- canale H-E10, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	17,14	13,56	
LOM241.ME.10.010.0020.f	- canale H1-E11, guadagno 6,5 dB a 4 elementi	cad	17,04	13,47	
LOM241.ME.10.010.0020.g	- canale D-E5, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	24,92	19,70	
LOM241.ME.10.010.0020.h	- canale E6, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	23,80	18,81	
LOM241.ME.10.010.0020.i	- canale E, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	24,49	19,35	
LOM241.ME.10.010.0020.j	- canale E7, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	23,33	18,44	
LOM241.ME.10.010.0020.k	- canale F, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	23,66	18,70	
LOM241.ME.10.010.0020.l	- canale E8, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	22,41	17,71	
LOM241.ME.10.010.0020.m	- canale G, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	22,97	18,16	
LOM241.ME.10.010.0020.n	- canale E9, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	22,06	17,44	
LOM241.ME.10.010.0020.o	- canale H-E10, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	22,97	18,16	
LOM241.ME.10.010.0020.p	- canale H1-E11, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	21,96	17,35	
LOM241.ME.10.010.0020.q	- canale H2-E12, guadagno 9 dB a 6 elementi	cad	21,96	17,35	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.10.010.0030	Antenna VHF in banda 3 monocanale a 11 elementi, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,5 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% per una lunga resistenza alla corrosione, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.010.0030.a	- canale D-E5, guadagno 12 dB	cad	64,46	50,96	
LOM241.ME.10.010.0030.b	- canale E6, guadagno 12 dB	cad	60,85	48,09	
LOM241.ME.10.010.0030.c	- canale E, guadagno 12 dB	cad	63,23	49,98	
LOM241.ME.10.010.0030.d	- canale E7, guadagno 12 dB	cad	59,57	47,09	
LOM241.ME.10.010.0030.e	- canale F, guadagno 12 dB	cad	60,59	47,89	
LOM241.ME.10.010.0030.f	- canale E8, guadagno 12 dB	cad	57,75	45,65	
LOM241.ME.10.010.0030.g	- canale G, guadagno 12 dB	cad	59,47	47,01	
LOM241.ME.10.010.0030.h	- canale E9, guadagno 12 dB	cad	56,58	44,73	
LOM241.ME.10.010.0030.i	- canale H-E10, guadagno 12 dB	cad	57,16	45,19	
LOM241.ME.10.010.0030.j	- canale H1-E11, guadagno 12 dB	cad	56,82	44,92	
LOM241.ME.10.010.0030.k	- canale H2-E12, guadagno 12 dB	cad	53,86	42,57	
LOM241.ME.10.010.0040	Antenna VHF in banda 3 a banda larga, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,5 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% per una lunga resistenza alla corrosione, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.010.0040.a	- canale E5÷E12, guadagno 4÷5 dB, 4 elementi, rapporto av-ind > 14 dB	cad	18,07	14,29	
LOM241.ME.10.010.0040.b	- canale E5÷E12, guadagno 6,5÷8 dB, 4 elementi, rapporto av-ind > 14 dB	cad	23,66	18,70	
LOM241.ME.10.010.0040.c	- canale E5÷E12, guadagno 5÷7 dB, 6 elementi, rapporto av-ind > 17 dB	cad	22,97	18,16	
LOM241.ME.10.010.0040.d	- canale E5÷E12, guadagno 7,5÷11 dB, 6 elementi, rapporto av-ind > 17 dB	cad	33,26	26,30	
LOM241.ME.10.010.0040.e	- canale E5÷E12, guadagno 5÷7 dB, 6 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	28,23	22,32	
LOM241.ME.10.010.0040.f	- canale E5÷E12, guadagno 5÷7 dB, 9 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	30,97	24,49	
LOM241.ME.10.010.0040.g	- canale E5÷E12, guadagno 7÷10 dB, 11 elementi, rapporto av-ind > 25 dB	cad	56,82	44,92	
LOM241.ME.10.010.0040.h	- canale E5÷E12, guadagno 10 dB, 14 elementi, rapporto av-ind > 25 dB	cad	58,42	46,18	
LOM241.ME.10.010.0050	Antenna UHF 75 Ohm in banda 4 per gruppi di canali, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,35 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% per una lunga resistenza alla corrosione, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.010.0050.a	- canali 21-23, guadagno 11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	14,52	11,47	
LOM241.ME.10.010.0050.b	- canali 24-26, guadagno 11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	14,17	11,20	
LOM241.ME.10.010.0050.c	- canali 27-30, guadagno 11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	13,83	10,93	
LOM241.ME.10.010.0050.d	- canali 31-34, guadagno 11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	13,70	10,84	
LOM241.ME.10.010.0050.e	- canali 35-39, guadagno 11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	13,49	10,67	
LOM241.ME.10.010.0050.f	- in banda spec., banda passante 860÷960 MHz, guadagno 7÷9,5 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	12,11	9,58	
LOM241.ME.10.010.0060	Antenna UHF 75 Ohm per gruppi di canali con riflettore a cortina, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,35 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% per una lunga resistenza alla corrosione, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.010.0060.a	- banda 4, canali 21-23, guadagno 14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	24,24	19,15	
LOM241.ME.10.010.0060.b	- banda 4, canali 24-26, guadagno 14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	24,02	18,98	
LOM241.ME.10.010.0060.c	- banda 4, canali 27-30, guadagno 14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	23,90	18,89	
LOM241.ME.10.010.0060.d	- banda 4, canali 31-34, guadagno 14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	23,66	18,70	
LOM241.ME.10.010.0060.e	- banda 5, canali 35-39, guadagno 14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	22,06	17,44	
LOM241.ME.10.010.0060.f	- banda 5, canali 40-46, guadagno 14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	21,73	17,18	
LOM241.ME.10.010.0060.g	- banda 5, canali 47-53, guadagno 14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	21,38	16,90	
LOM241.ME.10.010.0060.h	- banda 5, canali 62-69, guadagno 14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	21,38	16,90	
LOM241.ME.10.010.0060.i	- banda 5, canali 62-69, guadagno 11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 24 dB	cad	14,06	11,12	
LOM241.ME.10.010.0070	Antenna UHF a larga banda con riflettore a cortina, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,35 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% per una lunga resistenza alla corrosione, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.010.0070.a	- banda 4, canali E21-37, guadagno 8÷11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 21 dB	cad	15,67	12,38	
LOM241.ME.10.010.0070.b	- banda 5, canali E38-69, guadagno 8÷11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	13,60	10,75	
LOM241.ME.10.010.0070.c	- banda UHF, canali E21-69, guadagno 6,5÷9,5 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 20 dB	cad	13,70	10,84	
LOM241.ME.10.010.0070.d	- banda 4, canali E21-37, guadagno 10÷13 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 23 dB	cad	21,73	17,18	
LOM241.ME.10.010.0070.e	- banda 5, canali E38-69, guadagno 10÷13 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 22 dB	cad	19,77	15,63	
LOM241.ME.10.010.0070.f	- banda UHF, canali E21-69, guadagno 6,5÷11 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 22 dB	cad	19,66	15,54	
LOM241.ME.10.010.0080	Antenna UHF a larga banda con riflettore a diedro, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,35 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% per una lunga resistenza alla corrosione, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.010.0080.a	- banda 4, canali E21-37, guadagno 9÷11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 23dB	cad	19,21	15,19	
LOM241.ME.10.010.0080.b	- banda 5, canali E38-69, guadagno 9÷11 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 23 dB	cad	17,27	13,65	
LOM241.ME.10.010.0080.c	- banda UHF, canali E21-69, guadagno 7÷10 dB, 10 elementi, rapporto av-ind > 23 dB	cad	17,82	14,09	
LOM241.ME.10.010.0080.d	- banda 4, canali E21-37, guadagno 10÷13 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 25 dB	cad	28,69	22,69	
LOM241.ME.10.010.0080.e	- banda 5, canali E38-69, guadagno 11÷14 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 26 dB	cad	26,87	21,23	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.10.010.0080.f	- banda UHF, canali E21-69, guadagno 7÷12 dB, 20 elementi, rapporto av-ind > 25 dB	cad	26,18	20,69	
LOM241.ME.10.010.0090	Antenna UHF premontate direttive a larga banda, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,35 dB, rapporto av-ind > 25 dB, costruite in alluminio al magnesio con elementi in alluminio al 99,5% e anodizzata per una lunga resistenza alla corrosione, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.010.0090.a	- banda UHF, canali E21-69, guadagno 9÷12 dB, 22 elementi	cad	27,89	22,05	
LOM241.ME.10.010.0090.b	- banda 4, canali E21-37, guadagno 10÷11 dB, 22 elementi,	cad	29,37	23,22	
LOM241.ME.10.010.0090.c	- banda 4, canali E21-37, guadagno 11÷14 dB, 34 elementi,	cad	58,89	46,55	
LOM241.ME.10.010.0090.d	- banda 5, canali E38-69 guadagno 11÷14 dB, 22 elementi,	cad	27,79	21,97	
LOM241.ME.10.010.0090.e	- banda UHF, canali E21-69, guadagno 10÷14 dB, 42 elementi	cad	36,69	29,01	
LOM241.ME.10.010.0090.f	- banda 4, canali E21-37, guadagno 11÷12 dB, 42 elementi,	cad	38,29	30,27	
LOM241.ME.10.010.0090.g	- banda 5, canali E38-69, guadagno 13÷15 dB, 42 elementi,	cad	36,36	28,75	
LOM241.ME.10.010.0090.h	- banda UHF, canali E21-69 guadagno 11÷18 dB, 90 elementi,	cad	71,91	56,85	
LOM241.ME.10.010.0100	Antenna log-periodiche direttive a larga banda, premontate, impedenza 75 Ohm, connessione a morsetti, variazione di guadagno entro un canale televisivo < 0,35 dB, costruite in alluminio, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.010.0100.a	- banda 3, guadagno 9 dB, banda passante 174-230 Mhz - banda 4 e 5, guadagno 9 dB, banda passante 470-900 Mhz	cad	15,77	12,47	
LOM241.ME.10.010.0100.b	- banda 3, guadagno 8,5 dB, banda passante 174-230 Mhz - banda 4 e 5, guadagno 8 dB, banda passante 470-900 Mhz	cad	14,06	11,12	
LOM241.ME.10.010.0100.c	- banda 4 e 5, guadagno 10 dB, banda passante 470-900 Mhz	cad	13,39	10,59	
LOM241.ME.10.010.0100.d	- banda 5, guadagno 11 dB, banda passante 606-900 Mhz	cad	13,24	10,47	
LOM241.ME.10.010.0100.e	- banda 3, guadagno 9 dB, banda passante 174-230 Mhz - banda 4 e 5, guadagno 9,5 dB, banda passante 470-900 Mhz	cad	15,77	12,47	
LOM241.ME.10.010.0100.f	- banda 3, guadagno 7 dB, banda passante 174-230 Mhz - banda 4, guadagno 9 dB, banda passante 470-606 Mhz	cad	16,59	13,12	
LOM241.ME.10.010.0100.g	- banda 4, guadagno 9 dB, banda passante 470-606 Mhz	cad	59,57	47,09	
LOM241.ME.10.010.0110	Antenna parabolica offset, frequenza di lavoro 10,7÷12,75 GHz, efficienza = 70%, disco in alluminio/acciaio, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.010.0110.a	- angolo offset 22,3°, guadagno a 10,95 GHz pari a 36,5 dB, diam. 65 cm	cad	37,73	29,82	
LOM241.ME.10.010.0110.b	- angolo offset 22,1°, guadagno a 10,95 GHz pari a 36,5 dB, diam. 85 cm	cad	54,87	43,38	
LOM241.ME.10.010.0120	Antenna parabolica offset, frequenza di lavoro 10,7÷12,75 GHz, efficienza = 70%, disco in alluminio/acciaio, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.010.0120.a	- guadagno 35,4 dB, diam. 60 cm, in acciaio	cad	9,16	7,24	
LOM241.ME.10.010.0120.b	- guadagno 37,3 dB, diam. 80 cm, in acciaio	cad	13,70	10,84	
LOM241.ME.10.010.0120.c	- guadagno 39,7 dB, diam. 100 cm, in alluminio	cad	74,30	58,73	
LOM241.ME.10.010.0120.d	- guadagno 41,3 dB, diam. 120 cm, in alluminio	cad	89,17	70,49	
LOM241.ME.10.010.0120.e	- guadagno 43,3 dB, diam. 150 cm, in alluminio	cad	285,81	225,93	
LOM241.ME.10.010.0130	Pali autoportanti di acciaio prezincato a fuoco semplici				
LOM241.ME.10.010.0130.a	- altezza 1,5 m, diam. 25 mm	cad	3,78	2,98	
LOM241.ME.10.010.0130.b	- altezza 2,5 m, diam. 25 mm	cad	6,07	4,79	
LOM241.ME.10.010.0130.c	- altezza 2,5 m, diam. 32 mm	cad	14,06	11,12	
LOM241.ME.10.010.0140	Pali autoportanti di acciaio prezincato a fuoco composti				
LOM241.ME.10.010.0140.a	- altezza 4 m, due elementi, diam. Sup.25 mm, diam. Inf. 32 mm con giunto conico	cad	16,69	13,20	
LOM241.ME.10.010.0140.b	- altezza 5 m, due elementi, diam. Sup.25 mm, diam. Inf. 32 mm con giunto conico	cad	20,70	16,36	
LOM241.ME.10.010.0150	Pali telescopici controventati di acciaio prezincato a fuoco completi di ralle e segnalazioni fine palo				
LOM241.ME.10.010.0150.a	- altezza 3,8 m, due elementi, diam. 25 mm, 2x2	cad	27,00	21,34	
LOM241.ME.10.010.0150.b	- altezza 5,6 m, due elementi, diam. 25 mm, 3x2	cad	44,72	35,34	
LOM241.ME.10.010.0150.c	- altezza 7,4 m, due elementi, diam. 25 mm, 4x2	cad	64,46	50,96	
LOM241.ME.10.020	ELETRONICA DA PALO				
LOM241.ME.10.020.0010	Accoppiatori per antenne dello stesso canale, due ingressi - una uscita 75 Ohm, in contenitore a prova di pioggia, attenuazione nulla, per bande 3, 4 o 5.	cad	9,36	7,41	
LOM241.ME.10.020.0020	Accoppiatori per antenne qualsiasi, quattro ingressi - una uscita 75 Ohm, in contenitore a prova di pioggia, attenuazione 4 dB.	cad	11,31	8,94	
LOM241.ME.10.020.0030	Accoppiatori per antenne dello stesso canale, quattro ingressi - una uscita 75 Ohm, in contenitore a prova di pioggia, attenuazione nulla.	cad	15,88	12,55	
LOM241.ME.10.020.0040	Miscelatori da palo con morsetti a vite, in contenitore a prova di pioggia, R.O.S. = 2, attenuazione 1 dB, possibilità di essere utilizzato come demiscelatore entrando dal morsetto miscelato, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.020.0040.a	- con telealimentazione disponibile solo in UHF	cad	6,98	5,51	
LOM241.ME.10.020.0040.b	- con telealimentazione disponibile solo in VHF	cad	5,15	4,07	
LOM241.ME.10.020.0040.c	- con due uscite indipendenti, attenuazione 4 dB, telealimentazione disponibile in VHF	cad	7,43	5,87	
LOM241.ME.10.020.0040.d	- ingressi bande 5, 4, VHF; attenuazione 2 dB, telealimentazione in banda 5	cad	9,02	7,13	
LOM241.ME.10.020.0050	Miscelatori da palo con connettori F, in contenitore metallico completamente schermato, ingressi bande VHF e UHF, R.O.S. = 2, attenuazione 1 dB, possibilità di essere utilizzato come demiscelatore entrando dal morsetto miscelato.	cad	12,00	9,49	
LOM241.ME.10.020.0060	Miscelatori interno con connettori F, in contenitore metallico completamente schermato, R.O.S. = 2, a due ingressi, attenuazione 1-1,5 dB, possibilità di essere utilizzato come demiscelatore entrando dal morsetto miscelato nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.020.0060.a	- un ingresso VHF e uno UHF	cad	24,92	19,70	
LOM241.ME.10.020.0060.b	- un ingresso UHF+VHF senza banda S e uno con banda S	cad	73,51	58,12	
LOM241.ME.10.020.0070	Miscelatori da palo con morsetti a vite, adattamento d'impedenza bidirezionale, in contenitore a prova di pioggia, R.O.S. = 1,5, attenuazione banda passante di circa 0,5 dB (20 dB per le altre), possibilità di essere utilizzato come demiscelatore entrando dal morsetto miscelato nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.020.0070.a	- per due o più gruppi di canali UHF con il VHF, attenuazione 2 dB con possibilità di preamplificare i canali UHF	cad	46,30	36,60	
LOM241.ME.10.020.0070.b	per un canale UHF con un impianto complesso, attenuazione 2 dB	cad	37,04	29,28	
LOM241.ME.10.020.0070.c	- per bande VHF e UHF, consente di preamplificare sia in VHF che in UHF e di prelevare la c.c.	cad	13,03	10,30	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.10.020.0070.d	- per bande 1+FM, 3,UHF, consente di preamplificare sia in banda 1 e FM che in banda 3 e UHF	cad	13,03	10,30	
LOM241.ME.10.020.0070.e	- per bande VHF, VHF, UHF	cad	59,57	47,09	
LOM241.ME.10.020.0070.f	- per bande 1, 2, 3, 4, 5 non consente il passaggio dei canali 33, 34, 35 in banda 4 e di preamplificare in banda 5	cad	14,29	11,30	
LOM241.ME.10.020.0070.g	- per bande 1, 2, 3, 4, 5 non consente il passaggio dei canali 34, 35, 36, 37 in banda 4 e di preamplificare in banda 5	cad	14,29	11,30	
LOM241.ME.10.020.0070.h	- per bande 1, 2, 3, 4, 5 non consente il passaggio dei canali 38, 39, 40, 41 in banda 4 e di preamplificare in banda 5	cad	14,29	11,30	
LOM241.ME.10.020.0080	Miscelatori da palo con morsetti schermati, in contenitore a prova di pioggia, R.O.S. = 2 , possibilità di alimentare eventuali preamplificatori a monte, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.020.0080.a	- per bande VHF, VHF, UHF, UHF, attenuazione 4 db in VHF e 5 db in UHF, passaggio c.c. su morsetto a parte	cad	19,55	15,45	
LOM241.ME.10.020.0080.b	- per bande VHF, VHF, 4 e 5, attenuazione 1 db in VHF, 4 db in UHF, 4,5 dB in banda 4 e 4 dB in banda 5, passaggio c.c. su morsetto a parte	cad	21,50	16,99	
LOM241.ME.10.020.0080.c	- per bande 1, 3, 4, 5 e 5, attenuazione 1 db in banda 1, 3 e 4, 4 dB in banda 5, passaggio c.c. su morsetto a parte	cad	23,90	18,89	
LOM241.ME.10.020.0080.d	- per bande 1, 3, 4, 5 , attenuazione 1 db in VHF, 1,5 dB in banda 4 e 1 dB in banda 5, passaggio c.c. con banda 4 e con banda 5	cad	22,18	17,53	
LOM241.ME.10.020.0080.e	- per bande VHF, 4 e 5 , attenuazione 0,5 db in VHF, 1 dB in banda 4 e 5, telealimentazione possibile solo su banda 5	cad	13,49	10,67	
LOM241.ME.10.020.0080.f	- per bande VHF, 4 e 5 , attenuazione 0,5 db in VHF, 1 dB in banda 4 e 5, l'inizio della banda 5 è a 590 MHz (canale 36), telealimentazione possibile solo su banda 5	cad	13,49	10,67	
LOM241.ME.10.020.0080.g	- per bande VHF, UHF, UHF, attenuazione 0,5 db in VHF, 4 dB in UHF, telealimentazione possibile solo UHF + c.c.	cad	11,09	8,77	
LOM241.ME.10.020.0080.h	- per bande 1+FM, 3, UHF, telealimentazione possibile solo su UHF	cad	13,24	10,47	
LOM241.ME.10.020.0080.i	- per bande 3, UHF (can 21-28), UHF (can 32-69), telealimentazione possibile solo con gruppo canali 32-69	cad	14,75	11,66	
LOM241.ME.10.020.0080.j	- per bande 3, UHF (can 21-34), UHF (can 39-69), telealimentazione possibile solo sui due ingressi UHF	cad	14,75	11,66	
LOM241.ME.10.020.0080.k	- per bande 3, UHF (can 21-41), UHF (can 43-69)	cad	14,75	11,66	
LOM241.ME.10.020.0080.l	- per bande VHF, UHF (can 21-47), UHF (can 50-69), telealimentazione possibile solo con gruppo di canali 50-69	cad	14,75	11,66	
LOM241.ME.10.020.0080.m	- per bande VHF, UHF (can 21-54), UHF (can 57-69), telealimentazione possibile solo sui due ingressi UHF	cad	14,75	11,66	
LOM241.ME.10.020.0090	Filtri attenuatori di canale, per installazione a valle delle antenne prima di eventuali amplificatori, da esterno in contenitori a prova di pioggia, con connettori a morsetti, nei tipi:				
LOM241.ME.10.020.0090.a	- tarato su un canale UHF, attenuazione da 30 a 40 dB	cad	17,82	14,09	
LOM241.ME.10.020.0090.b	- tarato sulla banda FM, attenuazione da 40 a 50 dB	cad	14,06	11,12	
LOM241.ME.10.020.0090.c	- con doppio trimmer, per un canale UHF, attenuazione max da 40 a 50 dB	cad	30,18	23,86	
LOM241.ME.10.020.0090.d	- con doppio trimmer, per uno o due canali UHF, attenuazione da 25 a 35 dB per sezione	cad	25,73	20,33	
LOM241.ME.10.020.0100	Filtri attenuatori di canale, per installazione a valle delle antenne prima di eventuali amplificatori, da interno con connettori coassiali, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.020.0100.a	- tarato sulla banda FM, non lascia passare il canale C, attenuazione > 50 dB	cad	9,27	7,32	
LOM241.ME.10.020.0100.b	- da tarare su 1 o 2 canali della banda 4 o 5, attenuazione da 20 a 30 dB	cad	16,59	13,12	
LOM241.ME.10.020.0100.c	- a cinque sezioni, con ogni sezione dotata di doppio trimmer, attenuazione da 6 a 20 dB per sezione, per qualsiasi canale della banda UHF	cad	55,56	43,92	
LOM241.ME.10.020.0110	Filtri per installazione a valle delle antenne, da esterno in contenitore a prova di pioggia, per la ricezione di segnali deboli disturbati da altri forti, nei tipi:				
LOM241.ME.10.020.0110.a	- passacanal, non consentono il passaggio della c.c., per un canale di banda 1, attenuazione 1 dB	cad	18,64	14,74	
LOM241.ME.10.020.0110.b	- passacanal, non consentono il passaggio della c.c., per uno o più canali di banda 3, con possibilità di attenuare uno o due canali anche adiacenti	cad	24,81	19,61	
LOM241.ME.10.020.0110.c	- passacanal, non consentono il passaggio della c.c., per il canale C, attenuazione 1 dB	cad	24,81	19,61	
LOM241.ME.10.020.0110.d	- passacanal, non consentono il passaggio della c.c., per un canale UHF, attenuazione 3 dB	cad	41,16	32,53	
LOM241.ME.10.020.0110.e	- passabanda, consentono il passaggio della c.c., per tutta la banda 4	cad	12,34	9,76	
LOM241.ME.10.020.0110.f	- passabanda, consentono il passaggio della c.c., per tutta la banda 5	cad	11,55	9,13	
LOM241.ME.10.020.0120	Preamplificatore da palo, telaio metallico con contenitore in plastica a prova di pioggia, per aumentare i segnali deboli prima di inserirli in un amplificatore, R.O.S. < 2, alimentabili via cavo, 1 ingresso -1 uscita, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.020.0120.a	- monocanal, banda 3, guadagno 16 db	cad	23,44	18,53	
LOM241.ME.10.020.0120.b	- monocanal, banda 3, guadagno 30 db	cad	37,04	29,28	
LOM241.ME.10.020.0120.c	- monocanal, banda UHF, guadagno 15 db	cad	36,69	29,01	
LOM241.ME.10.020.0120.d	- monocanal, banda UHF, guadagno 30 db	cad	36,69	29,01	
LOM241.ME.10.020.0120.e	- a larga banda, banda VHF + (47-230 MHz) banda UHF (470-862 MHz), guadagno 12 db	cad	22,52	17,80	
LOM241.ME.10.020.0130	Preamplificatore da palo a basso rumore per antenne a larga banda, per aumentare i segnali deboli prima di inserirli in un amplificatore, R.O.S. < 2, alimentabili via cavo, 1 ingresso -1 uscita, banda 470-862 MHz, guadagno 17 dB.	cad	16,59	13,12	
LOM241.ME.10.020.0140	Amplificatori multingressi da palo, contenitore in plastica a prova di pioggia, per miscelare e amplificare i segnali di due o tre gruppi di antenne, morsetti schermati, figura di rumore < 4 dB, R.O.S. < 2, alimentabili via cavo, 1 uscita miscelata. nei tipi:				
LOM241.ME.10.020.0140.a	- a 1 ingresso, banda amplificabile 174-862 MHz, guadagno 8 dB	cad	15,77	12,47	
LOM241.ME.10.020.0140.b	- a 1 ingresso, banda amplificabile 174-862 MHz, guadagno 12 dB	cad	15,67	12,38	
LOM241.ME.10.020.0140.c	- a 3 ingressi, bande miscelabili 47-230 MHz e 470-590 MHz, banda amplificabile 606-862 MHz, guadagno 11 dB	cad	19,43	15,37	
LOM241.ME.10.020.0140.d	- a 3 ingressi, bande miscelabili 47-230 MHz e 470-565 MHz, banda amplificabile 590-862 MHz, guadagno 11 dB	cad	20,47	16,18	
LOM241.ME.10.020.0140.e	- a 3 ingressi, bande miscelabili 47-590 MHz, banda amplificabile 606-862 MHz, guadagno 11 dB	cad	19,55	15,45	
LOM241.ME.10.020.0140.f	- a 3 ingressi, bande miscelabili 47-566 MHz, banda amplificabile 590-862 MHz, guadagno 11 dB	cad	19,77	15,63	
LOM241.ME.10.020.0140.g	- a 3 ingressi, bande miscelabili 47-230 MHz, banda amplificabile 470-590 e 610-862 MHz, guadagno 11 dB	cad	20,70	16,36	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.10.020.0140.h	- a 3 ingressi, banda amplificabile 47-230 e 470-862 MHz, guadagno 9 dB	cad	20,92	16,54	
LOM241.ME.10.020.0140.i	- a 2 ingressi, banda amplificabile 47-230 e 470-862 MHz, guadagno 4-12 dB	cad	19,43	15,37	
LOM241.ME.10.020.0140.j	- a 2 ingressi, banda amplificabile 174-862 MHz, guadagno 22 dB	cad	21,50	16,99	
LOM241.ME.10.020.0140.k	- a 1 ingresso, banda amplificabile 47-862 MHz, guadagno 8-23 dB	cad	18,40	14,54	
LOM241.ME.10.020.0140.l	- a 1 ingresso, banda amplificabile 47-68 e 174-230 MHz, guadagno 7-27 dB	cad	22,30	17,62	
LOM241.ME.10.020.0140.m	- a 1 ingresso, banda amplificabile 470-862 MHz, guadagno 10-25 dB	cad	21,96	17,35	
LOM241.ME.10.020.0140.n	- a 1 ingresso, banda amplificabile 470-590 MHz, guadagno 10-25 dB	cad	21,16	16,73	
LOM241.ME.10.020.0140.o	- a 1 ingresso, banda amplificabile 606-862 MHz, guadagno 10-25 dB	cad	22,30	17,62	
LOM241.ME.10.020.0150	Amplificatori multingressi da palo, contenitore in plastica a prova di pioggia, per miscelare e amplificare i segnali di due o tre gruppi di antenne, morsetti schermati, possibilità di alimentare eventuali preamplificatori, R.O.S. < 2, alimentabili via cavo, 1 uscita miscelata, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.020.0150.a	- a 5 ingressi, bande 1, 3, 4, 5, U, guadagno 11, 9, 8, 9, 9,	cad	29,48	23,30	
LOM241.ME.10.020.0150.b	- a 5 ingressi, bande 1+C, 3, 4, 5, U, guadagno 11, 9, 8, 9, 9,	cad	27,79	21,97	
LOM241.ME.10.020.0150.c	- a 5 ingressi, bande 1, 3, 4, 5, U (banda 4=470-565 MHz e banda 5=590-862 MHz), guadagno 11, 9, 8, 9, 9,	cad	30,64	24,22	
LOM241.ME.10.020.0150.d	- a 3 ingressi, bande 5, c.27, 3+4, guadagno 10, 10, -1,5	cad	35,33	27,93	
LOM241.ME.10.020.0150.e	- a 2 ingressi, bande 5, 3+4, guadagno 8, -1,5	cad	30,41	24,04	
LOM241.ME.10.020.0150.f	- a 2 ingressi, bande 1+2+3+4, 5, guadagno 0, 27	cad	32,57	25,75	
LOM241.ME.10.020.0150.g	- a 4 ingressi, bande 1+2, 3, U, U, guadagno 26, 26, 26, 26	cad	35,21	27,84	
LOM241.ME.10.020.0150.h	- a 3 ingressi, bande 1+3, U, U, guadagno 26, 26, 26	cad	34,17	27,02	
LOM241.ME.10.020.0150.i	- a 3 ingressi, bande 1+3, 4, 5, guadagno 21, 21, 22	cad	37,04	29,28	
LOM241.ME.10.020.0150.j	- a 2 ingressi, bande V, U, guadagno 28,25	cad	30,97	24,49	
LOM241.ME.10.020.0150.k	- a 3 ingressi, bande V, U, U, guadagno 0, 10, 26	cad	37,04	29,28	
LOM241.ME.10.020.0150.l	- a 3 ingressi, bande V, U, U, guadagno -0,5, 10, 26	cad	34,17	27,02	
LOM241.ME.10.020.0150.m	- a 3 ingressi, bande V, 4, 5, guadagno 22, 22, 23	cad	32,25	25,49	
LOM241.ME.10.020.0150.n	- a 4 ingressi, bande V, U, V, U, guadagno 24, 23, -4, -4	cad	40,58	32,08	
LOM241.ME.10.020.0150.o	- a 4 ingressi, bande V, U, V, U, guadagno 19, 24, 24, -4	cad	42,20	33,36	
LOM241.ME.10.020.0150.p	- a 2 ingressi, bande c.5-c.47, c.49-c.69, guadagno 27, 25	cad	32,93	26,04	
LOM241.ME.10.020.0150.q	- a 2 ingressi, bande 3, U, guadagno 40, 40	cad	43,44	34,34	
LOM241.ME.10.020.0150.r	- a 2 ingressi, bande V, U, guadagno 40, 40	cad	43,79	34,61	
LOM241.ME.10.020.0150.s	- a 3 ingressi, bande V, U, U, guadagno 40, 40, 40	cad	45,40	35,88	
LOM241.ME.10.020.0160	Amplificatori multingressi da palo, contenitore in plastica a prova di pioggia, per miscelare e amplificare i segnali di due o tre gruppi di antenne, morsetti schermati, possibilità di alimentare eventuali preamplificatori, R.O.S. < 2, alimentabili via cavo, 1 uscita miscelata, regolazione di guadagno con attenuatori separati, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.020.0160.a	- a 1 ingresso, banda 3+4+5, guadagno 18, 14, 12 dB	cad	46,99	37,14	
LOM241.ME.10.020.0160.b	- a 1 ingresso, banda 3+4+5, guadagno 20, 27, 25 dB	cad	53,06	41,95	
LOM241.ME.10.020.0160.c	- a 3 ingressi, banda 1+3, U, U, guadagno 21+19, 25, 25 dB	cad	55,91	44,20	
LOM241.ME.10.020.0160.d	- a 3 ingressi, banda 1+3+C, U, U, guadagno 21+19, 25, 25 dB	cad	56,12	44,36	
LOM241.ME.10.020.0160.e	- a 3 ingressi, banda 1+3, 4, 5, guadagno 21+19, 27, 28 dB	cad	54,65	43,20	
LOM241.ME.10.020.0160.f	- a 3 ingressi, banda 1+3+C, 4, 5, guadagno 21+19, 27, 28 dB	cad	54,65	43,20	
LOM241.ME.10.020.0160.g	- a 5 ingressi, banda 1, 3, 4, 5, U, guadagno 23, 18, 25, 25, 25 dB	cad	69,61	55,03	
LOM241.ME.10.020.0160.h	- a 5 ingressi, banda 1+C, 3, 4, 5, U, guadagno 23, 18, 25, 25, 25 dB	cad	69,61	55,03	
LOM241.ME.10.020.0160.i	- a 5 ingressi, banda 1, 3, 4, 5, U (banda 4=470-565 MHz e banda 5=590-862 MHz), guadagno 23, 18, 25, 25, 25 dB	cad	69,61	55,03	
LOM241.ME.10.020.0170	Amplificatore-mix a larga banda da palo, contenitore in plastica a prova di pioggia, per miscelare e amplificare i segnali di due o tre gruppi di antenne, morsetti schermati, possibilità di alimentare eventuali preamplificatori, cifra di rumore < 6 dB, R.O.S. < 2, alimentabile via cavo, 1 uscita miscelata, 2 ingressi con banda miscelabile 47-230 MHz e banda amplificabile 470-862 MHz, guadagno 10 dB.	cad	20,70	16,36	
LOM241.ME.10.020.0180	Amplificatori multingressi da palo in materiale metallico pressofuso completamente schermato con connettori a F, per miscelare e amplificare i segnali di due o tre gruppi di antenne, alimentazione + 12Vcc, cifra di rumore < 5 dB, R.O.S. < 2, alimentabili via cavo, 1 uscita miscelata, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.020.0180.a	- a 1 ingresso, banda miscelabile 174-862 MHz, guadagno 11 dB	cad	21,16	16,73	
LOM241.ME.10.020.0180.b	- a 1 ingresso, banda miscelabile 174-862 MHz, guadagno 22 dB	cad	28,02	22,14	
LOM241.ME.10.020.0180.c	- a 1 ingresso, banda miscelabile 47-862 MHz, guadagno 7-22 dB	cad	23,90	18,89	
LOM241.ME.10.020.0180.d	- a 1 ingresso, banda miscelabile 470-862 MHz, guadagno 9-24 dB	cad	29,73	23,50	
LOM241.ME.10.020.0180.e	- a 2 ingressi, bande miscelabili 47-230 e 470-862 MHz, guadagno 4-12 dB	cad	25,61	20,24	
LOM241.ME.10.020.0190	Amplificatori multingressi da palo, telaio in materiale metallico pressofuso completamente schermato con connettori a F, per miscelare e amplificare i segnali di vari gruppi di antenne, alimentazione + 12Vcc, R.O.S. < 2, regolazione del guadagno con attenuatori indipendenti, alimentabili via cavo, 1 uscita miscelata, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.020.0190.a	- a 1 ingresso, bande 3+4+5, guadagno 19, 27, 26 dB	cad	58,07	45,91	
LOM241.ME.10.020.0190.b	- a 3 ingressi, bande 1+3, UHF, UHF, guadagno 20+20, 29, 29 dB	cad	58,07	45,91	
LOM241.ME.10.020.0190.c	- a 3 ingressi, bande 1 (con canale C)+3, UHF, UHF, guadagno 20+20, 29, 29 dB	cad	59,47	47,01	
LOM241.ME.10.020.0190.d	- a 3 ingressi, bande 1+3, 4, 5, guadagno 20+20, 29, 31 dB	cad	58,07	45,91	
LOM241.ME.10.020.0190.e	- a 3 ingressi, bande 1+3, 4, 5 (banda 4=470-565 MHz e banda 5=590-862 MHz), guadagno 20+20, 29, 31 dB	cad	59,47	47,01	
LOM241.ME.10.020.0190.f	- a 3 ingressi, bande 1 (con canale C)+3, 4, 5, guadagno 20+20, 29, 31 dB	cad	59,47	47,01	
LOM241.ME.10.020.0190.g	- a 4 ingressi, bande 1, 3, UHF, UHF, guadagno 21, 19, 29, 29 dB	cad	70,20	55,49	
LOM241.ME.10.020.0190.h	- a 4 ingressi, bande 1+C, 3, UHF, UHF, guadagno 21, 19, 29, 29 dB	cad	71,57	56,58	
LOM241.ME.10.020.0190.i	- a 5 ingressi, bande 1, 3, 4, 5, UHF (unico ingresso per le bande 1, C, FM), guadagno 21, 19, 28, 28, 28 dB	cad	74,77	59,10	
LOM241.ME.10.020.0190.j	- a 5 ingressi, bande 1, 3, 4, 5, UHF, guadagno 21, 19, 28, 28, 28 dB	cad	74,77	59,10	
LOM241.ME.10.020.0190.k	- a 5 ingressi, bande 1, 3, 4, 5, UHF (banda 4=470-565 MHz e banda 5=590-862 MHz), guadagno 21, 19, 28, 28, 28 dB	cad	77,29	61,10	
LOM241.ME.10.020.0190.l	- a 5 ingressi, bande 1 (con canale C), 3, 4, 5, UHF, guadagno 21, 19, 28, 28, 28 dB	cad	77,29	61,10	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.10.020.0200	Amplificatori da interno a larga banda autoalimentati, alimentazione 220-230V 50 Hz, classe d'isolamento II, per tutte le bande TV, R.O.S. < 2, 1 ingresso - 1 uscita, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.020.0200.a	- guadagno 8 dB con morsetti schermati	cad	29,83	23,59	
LOM241.ME.10.020.0200.b	- guadagno 19 dB con morsetti schermati	cad	35,21	27,84	
LOM241.ME.10.020.0200.c	- guadagno 14-34 dB con morsetti schermati	cad	55,22	43,65	
LOM241.ME.10.020.0200.d	- guadagno 11 dB ad innesto diretto alla rete e connettori IEC	cad	29,73	23,50	
LOM241.ME.10.020.0200.e	- guadagno 25 dB ad innesto diretto alla rete e connettori IEC	cad	35,21	27,84	
LOM241.ME.10.020.0210	Amplificatori da interno a larga banda autoalimentati, alimentazione 220-230V 50 Hz, classe d'isolamento II, con aggancio retro TV, appoggio a tavolo o fissaggio a muro, sezione RF pressofusa totalmente schermata, connettori a F, banda 47-862 MHz, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.020.0210.a	- guadagno 7-22 dB a 1 uscita	cad	48,24	38,13	
LOM241.ME.10.020.0210.b	- guadagno 4-19 dB a 2 uscite	cad	49,84	39,41	
LOM241.ME.10.020.0220	Amplificatori a larga banda TV+SAT (5-2400 MHz), permette il passaggio della c.c., 22 KHz e DISEqC tra ingresso e uscita, alimentazione 220-230V 50 Hz, classe d'isolamento II, con aggancio retro TV, appoggio a tavolo o fissaggio a muro, sezione RF pressofusa totalmente schermata, connettori a F, 1 uscita, guadagno 13 dB.	cad	92,18	72,87	
LOM241.ME.10.020.0230	Alimentatori da interno in contenitore plastico, alimentazione 220-230V 50 Hz, classe d'isolamento II, tensione d'uscita 12 Vcc, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.020.0230.a	- 50 mA, 1 uscita	cad	9,16	7,24	
LOM241.ME.10.020.0230.b	- 100 mA, 1 uscita	cad	10,30	8,14	
LOM241.ME.10.020.0230.c	- 100 mA, 2 uscite	cad	11,55	9,13	
LOM241.ME.10.020.0230.d	- 200 mA, 1 uscita	cad	13,14	10,39	
LOM241.ME.10.020.0240	Alimentatori stabilizzatida interno in contenitore plastico, alimentazione 220-230V 50 Hz, classe d'isolamento II, protezione autoripristinante contro il corto circuito, connettori in ingresso e uscita di tipo F, sezione RF in pressofusione totalmente schermata, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.020.0240.a	- tensione d'uscita 12Vcc, 100 mA, 1 uscita	cad	22,52	17,80	
LOM241.ME.10.020.0240.b	- tensione d'uscita 12Vcc, 100 mA, 2 uscite	cad	24,59	19,43	
LOM241.ME.10.020.0240.c	- tensione d'uscita 12Vcc, 160 mA, 1 uscita	cad	26,87	21,23	
LOM241.ME.10.020.0240.d	- tensione d'uscita 12Vcc, 160 mA, 2 uscite	cad	28,12	22,23	
LOM241.ME.10.020.0240.e	- tensione d'uscita 24Vcc, 80 mA, 1 uscita	cad	27,45	21,69	
LOM241.ME.10.020.0240.f	- tensione d'uscita 24Vcc, 80 mA, 2 uscite	cad	28,12	22,23	
LOM241.ME.10.030	CENTRALI DI TESTA TV E SAT				
LOM241.ME.10.030.0010	Transmodulatori QPSK-QAM programmabile, ingresso autodemiscelante, uscita automiscelante, frequenza d'ingresso 950-2150 MHz, livello d'ingresso -65/-25 dBm, simbol rate minimo in ingresso 10 Mbaud, simbol rate max in ingresso 32 Mbaud, frequenza d'uscita 246-446 MHz, simbol rate minimo in uscita 1 Mbaud, simbol rate max in uscita 6,9 Mbaud, larghezza di banda max 7 MHz, livello max d'uscita 90 dBuV. BFR<10 ⁻⁹ .	cad	658,62	520,64	
LOM241.ME.10.030.0020	Ricevitori digitali per la ricezione di qualsiasi programma digitale in chiaro compreso nella banda SAT 950-2150 MHz, demodulazione QPSK di un trasponder con estrazione di segnale audio, video e flusso dati digitali che contiene tutti i programmi e invio ai moduli che estraggono ciascuno un programma; larghezza di banda 36 MHz. symbol rate 36.	cad	663,70	524,65	
LOM241.ME.10.030.0030	Moduli ricevitori digitali per la estrazione di segnale audio e video di un programma, ricevuto dal ricevitore digitale, larghezza di banda 36 MHz, symbol rate 36.	cad	580,68	459,02	
LOM241.ME.10.030.0040	Ricevitori analogico satellite programmabili con modulatore doppia banda laterale per sintonizzazione su un segnale analogico in banda intermedia 950-2150 MHz e fornitura in uscita di un segnale TV standard; un connettore F in ingresso, 2 connettori F in uscita, installabile su guida DIN, possibilità di selezione di frequenza d'ingresso, frequenza d'uscita, frequenza audio e larghezza di banda audio.	cad	290,89	229,95	
LOM241.ME.10.030.0050	Filtri attivi, amplificatori di canale composti da 5 circuiti risonanti per i moduli VHF e 4 per i moduli UHF, selettività per distribuzione di canali adiacenti, temperatura di funzionamento -10-+55°C, guadagno regolabile, installabile su guida DIN.	cad	53,61	42,37	
LOM241.ME.10.030.0060	Filtro attivo per segnale DAB, banda passante 217-230 MHz, temperatura di funzionamento -10-+55°C, guadagno regolabile, installabile su guida DIN.	cad	67,64	53,47	
LOM241.ME.10.030.0070	Amplificatore di canale con uscita 120 dBuV, composti da 5 circuiti risonanti per i moduli VHF e 4 per i moduli UHF, selettività per distribuzione di canali adiacenti, temperatura di funzionamento -10-+55°C, guadagno regolabile, installabile su guida DIN.	cad	79,65	62,97	
LOM241.ME.10.030.0080	Amplificatore di canale con uscita 120 dBuV e controllo automatico di guadagno, composti da 5 circuiti risonanti per i moduli VHF e 4 per i moduli UHF, selettività per distribuzione di canali adiacenti, temperatura di funzionamento -10-+55°C, installabile su guida DIN.	cad	95,83	75,76	
LOM241.ME.10.030.0090	Filtri per la distribuzione del segnale digitale terrestre, possibilità di amplificare e distribuire segnali COFDM, moduli autodemiscelanti in ingresso e automiscelanti in uscita, possibilità di essere utilizzati come filtri per canali analogici terrestri, installabili su guida DIN.	cad	53,61	42,37	
LOM241.ME.10.030.0100	Amplificatore di banda per la equalizzazione dei canali in ingresso o per eliminare dei canali di disturbo, 3 trimmer per la sintonizzazione delle trappole con attenuazione media di 15 dB, connettori F, automiscelante in uscita; installabile su guida DIN.	cad	67,64	53,47	
LOM241.ME.10.030.0110	Modulatore audio/video programmabile a banda laterale vestigiale, per impianti dove vengono distribuiti canali adiacenti, canali ES-S30, frequenza d'uscita 174-380 MHz o 470-862 MHz, installabile su guida DIN.	cad	172,08	136,03	
LOM241.ME.10.030.0120	Convertitori di canale programmabili, ingresso tarato su canale TV compreso nella banda d'ingresso, uscita sintonizzabile su un canale TV compreso nella banda d'uscita, installabile su guida DIN.	cad	157,46	124,48	
LOM241.ME.10.030.0130	Amplificatori finali in push-pull a banda larga, per l'eliminazione dell'intermodulazione di secondo ordine, frequenza 47-862 MHz, guadagno regolabile, installabili su guida DIN, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.030.0130.a	- guadagno 32 dB	cad	107,35	84,86	
LOM241.ME.10.030.0130.b	- guadagno 34 dB	cad	157,09	124,18	
LOM241.ME.10.030.0130.c	- guadagno 44 dB	cad	166,01	131,23	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.10.030.0140	Amplificatori di canale di ritorno, per l'amplificazione di canale di ritorno compreso in una banda e miscela passiva del segnale TV compreso in una banda, guadagno 20 dB regolabile, installabili su guida DIN, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.030.0140.a	- canale di ritorno compreso tra 5 e 30 MHz, segnale TV compreso tra 47 e 862 MHz	cad	131,60	104,03	
LOM241.ME.10.030.0140.b	- canale di ritorno compreso tra 5 e 40 MHz, segnale TV compreso tra 54 e 862 MHz	cad	108,50	85,77	
LOM241.ME.10.030.0150	Amplificatori SAT + MIX TV della banda di frequenza satellitare con miscelazione della banda TV terrestre, per la distribuzione in 1°F, guadagno regolabile, installabili su guida DIN.	cad	113,82	89,98	
LOM241.ME.10.030.0160	Filtri di banda SAT per selezionare e amplificare le bande IF, installabili su guida DIN.	cad	107,81	85,22	
LOM241.ME.10.030.0170	Filtri selettivo di transponder per selezionare e amplificare un transponder nella banda da 950 a 2150 MHz, connettori F, autodemiscelante in ingresso e autodemiscelante in uscita, installabili su guida DIN.	cad	113,82	89,98	
LOM241.ME.10.030.0180	Convertitore di canale IF programmabile con demiscelazione del segnale in ingresso per il collegamento di più moduli della stessa polarità, frequenza d'ingresso 950-2150 MHz, frequenza d'uscita 950-2150 MHz, installabile su guida DIN.	cad	277,72	219,54	
LOM241.ME.10.030.0190	Partitori per per la telealimentazione di convertitori con tensione selezionabile di 14V o 18V, inserire il tono a 22 KHz e la divisione di due segnali provenienti da due LNB, installabile su guida DIN, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.030.0190.a	- frequenza d'ingresso 40-2150 MHz	cad	68,25	53,95	
LOM241.ME.10.030.0190.b	- frequenza d'ingresso 920-2150 MHz	cad	123,93	97,97	
LOM241.ME.10.030.0200	Alimentatori con tecnologia switching ad alto rendimento, protetti da sovraccarichi temporanei o prolungati, classe d'isolamento II, alimentazione 220-230Vac 50 Hz, tensione d'uscita 12Vtemperatura d'esercizio -10°C÷+55°C, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.030.0200.a	- potenza assorbita 45W, I _{max} erogabile 1,4 A	cad	139,25	110,08	
LOM241.ME.10.030.0200.b	- potenza assorbita 45 W, I _{max} erogabile 3,2 A	cad	169,32	133,84	
LOM241.ME.10.030.0200.c	- potenza assorbita 85 W, I _{max} erogabile 6 A	cad	208,19	164,57	
LOM241.ME.10.030.0210	Armadio per contenimento centralini d'antenna in materiale metallico, fondo preforato per fissaggio della barra DIN, struttura unica fianchi+testata e fondo, porta chiusura con serratura, nelle dimensioni:				
LOM241.ME.10.030.0210.a	- 600x500x180 mm	cad	108,50	85,77	
LOM241.ME.10.030.0210.b	- 800x500x180 mm	cad	125,20	98,97	
LOM241.ME.10.040	DISTRIBUZIONE IN FIBRA OTTICA				
LOM241.ME.10.040.0010	Trasmettitore ottico per distribuzione in fibra ottica, lunghezza d'onda 1310 nm, laser classe 3A DFB, connettore SC-APC single mode, riflessione -35 dB, sezione RF con larghezza di banda 118-2150 MHz, guadagno -24 dB, connettore F 75 Ohm, larghezza di canale 5/33 MHz, alimentazione +12Vdc, installabile su guida DIN.	cad	4.051,45	3.202,67	
LOM241.ME.10.040.0020	Divisore ottico-combinatore, lunghezza d'onda 1310 nm, connettore SC-APC single mode, Return loss >55 dB, isolamento >55 dB, installabile su guida DIN, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.040.0020.a	- a 2 uscite ottiche	cad	937,47	741,07	
LOM241.ME.10.040.0020.b	- a 4 uscite ottiche	cad	1.486,24	1.174,87	
LOM241.ME.10.040.0030	Ricevitore ottico, lunghezza d'onda 1200-1600 nm, connettore SC-APC single mode, riflessione -55 dB, sezione RF con larghezza di banda 118-2150 MHz, connettore F, guadagno -22 dB, perdita di ritorno > 12 dB, alimentazione +12 Vcd, installabile su guida DIN.	cad	2.363,33	1.868,21	
LOM241.ME.10.040.0040	Trasmettitore ottico rack da tavolo per distribuzione in fibra ottica, per la trasmissione di 40 canali su una linea di 10 Km o su due linee da 4 km.	cad	6.977,50	5.515,72	
LOM241.ME.10.040.0050	Trasmettitore ottico rack per distribuzione in fibra ottica, per la trasmissione di 80 canali su reti ottiche estese.	cad	9.791,00	7.739,79	
LOM241.ME.10.040.0060	Ricevitore ottico rack per distribuzione in fibra ottica, per la trasmissione di più di 80 canali su reti ottiche.	cad	3.826,38	3.024,76	
LOM241.ME.10.040.0070	Divisore ottico - combinatore rack per la divisione di una linea principale in più linee secondarie, per l'estensione di un impianto base; adattabilità all'uso come combinatore, nella tipologia:				
LOM241.ME.10.040.0070.a	- a 2 uscite ottiche	cad	2.604,94	2.059,20	
LOM241.ME.10.040.0070.b	- a 4 uscite ottiche	cad	1.920,68	1.518,30	
LOM241.ME.10.050	CENTRALINI MULTINGRESSI, AMPLIFICATORI DI LINEA				
LOM241.ME.10.050.0010	Microcentralini multingressi larga banda autoalimentati, in materiale metallico pressofuso con connettori tipo F, amplificazione UHF e VHF separate, circuito automatico di protezione contro i cortocircuiti, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.050.0010.a	- 1 ingresso con guadagno b.3=20 dB, b.4=27 dB, b.5=26 dB,	cad	87,48	69,15	
LOM241.ME.10.050.0010.b	- 4 ingressi con guadagno b.1=21 dB, b.3=19 dB, UHF=27 dB, VHF=27 dB,	cad	91,92	72,66	
LOM241.ME.10.050.0010.c	- 3 ingressi con guadagno b.1=20 dB, b.3=20 dB, b.4=29 dB, b.5=29 dB	cad	88,84	70,23	
LOM241.ME.10.050.0010.d	- 3 ingressi con guadagno b.1=20 dB, b.3=20 dB, UHF=27 dB, VHF=27 dB	cad	86,88	68,68	
LOM241.ME.10.050.0010.e	- 3 ingressi con guadagno b.1=33 dB, b.3=33 dB, UHF=34 dB, VHF=34 dB	cad	115,02	90,92	
LOM241.ME.10.050.0010.f	- 5 ingressi con guadagno b.1=21 dB, b.3=19 dB, b.4=29 dB, b.5=28 dB, UHF=28 dB	cad	94,44	74,66	
LOM241.ME.10.050.0010.g	- 5 ingressi con guadagno b.1=21 dB, b.3=19 dB, b.4=21 dB, b.5=21 dB, UHF=21 dB	cad	118,09	93,35	
LOM241.ME.10.050.0010.h	- 5 ingressi con guadagno b.1=34 dB, b.3=34 dB, b.4=34 dB, b.5=34 dB, UHF=34 dB	cad	125,77	99,42	
LOM241.ME.10.050.0020	Centralini a larga banda autoalimentati, in materiale metallico pressofuso con connettori tipo IEC, alimentazione 230V, classe d'isolamento II, amplificazione UHF e VHF separate, circuito automatico di protezione contro i cortocircuiti, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.050.0020.a	- 3 ingressi con guadagno b.1=b.3=32 dB, UHF=28 dB, VHF=28 dB	cad	178,92	141,43	
LOM241.ME.10.050.0020.b	- 5 ingressi con guadagno b.1=b.3=31 dB, b.4=b.5=29 dB, UHF=29 dB, VHF=29 dB	cad	190,24	150,38	
LOM241.ME.10.050.0020.c	- 3 ingressi con guadagno b.1=b.3=37 dB, UHF=45 dB	cad	183,27	144,87	
LOM241.ME.10.050.0020.d	- 5 ingressi con guadagno b.1=b.3=37 dB, b.4=b.5=42 dB, UHF=42 dB	cad	194,81	153,99	
LOM241.ME.10.050.0030	Preamplificatori a larga banda per aumentare i segnali deboli prima dell'amplificatore, contenitore metallico, 1 transistor, ROS <2, provvisti di presa e conduttore con spina per la c.c., connettori IEC o F, alimentabile sia mediante connettore che con apposita spina. nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.050.0030.a	- ingresso banda 3, guadagno 17 dB	cad	21,28	16,82	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.10.050.0030.b	- ingresso banda 4, guadagno 14 dB	cad	21,73	17,18	
LOM241.ME.10.050.0030.c	- ingresso banda UHF, guadagno 15 dB	cad	21,28	16,82	
LOM241.ME.10.050.0030.d	- ingresso banda VHF, guadagno 20 dB	cad	21,85	17,27	
LOM241.ME.10.050.0040	Centralini di estensione a larga banda autoalimentati, amplificazione UHF e VHF separata, contenitore in metallo pressofuso, 1 ingresso e 1 uscita con connettori coassiali femmina IEC, alimentazione 230V, classe d'isolamento II, circuito automatico di protezione contro i cortocircuiti.	cad	209,56	165,65	
LOM241.ME.10.050.0050	Amplificatori a larga banda (47-862 MHz) finale in configurazione push-pull, meccanica schermata a connettori F, ROS<2, alimentazione 230V, 1 uscita, con i seguenti guadagni regolabili:				
LOM241.ME.10.050.0050.a	- 12 dB	cad	82,33	65,08	
LOM241.ME.10.050.0050.b	- 20 dB	cad	105,41	83,32	
LOM241.ME.10.050.0060	Modulatore audio/video a doppia banda laterale, canali in uscita E05-S12 selezionabili, uscita automiscelante, alimentazione 230V, classe d'isolamento II, contenitore in zama pressofusa schermata con connettori F.	cad	90,25	71,35	
LOM241.ME.10.050.0070	Mini modulatore audio/video da interno con impostazione diretta del canale di uscita, modulanti i seguenti canali:				
LOM241.ME.10.050.0070.a	- E05-E12 + S11-S20	cad	51,44	40,67	
LOM241.ME.10.050.0070.b	- E21-E69	cad	40,03	31,64	
LOM241.ME.10.050.0080	Multiswitch per la distribuzione dei segnali terrestri e satellitari, alimentatore switching separato, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.050.0080.a	- 5 ingressi e 4 uscite	cad	95,80	75,73	
LOM241.ME.10.050.0080.b	- 5 ingressi e 8 uscite	cad	218,47	172,70	
LOM241.ME.10.050.0080.c	- 5 ingressi e 12 uscite	cad	271,61	214,71	
LOM241.ME.10.050.0090	Alimentatore switching, alimentazione 230V, Classe d'isolamento II, tensione d'uscita 15Vcc, connettore Jack maschio, in contenitore plastico.	cad	40,73	32,19	
LOM241.ME.10.050.0100	Multiswitch autoalimentati per la distribuzione dei segnali terrestri e satellitari, per la distribuzione di 4 polarizzazioni satellite e 1 segnale terrestre alle uscite, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.050.0100.a	- 5 ingressi e 4 uscite	cad	139,92	110,61	
LOM241.ME.10.050.0100.b	- 5 ingressi e 8 uscite	cad	236,21	186,72	
LOM241.ME.10.050.0100.c	- 5 ingressi e 12 uscite	cad	293,70	232,17	
LOM241.ME.10.050.0100.d	- 5 ingressi e 16 uscite	cad	427,81	338,19	
LOM241.ME.10.050.0110	Multiswitch autoalimentati per la distribuzione dei segnali terrestri e satellitari, per la distribuzione di 8 polarizzazioni satellite e 1 segnale terrestre alle uscite, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.050.0110.a	- 9 ingressi e 4 uscite	cad	427,81	338,19	
LOM241.ME.10.050.0110.b	- 9 ingressi e 8 uscite	cad	689,64	545,16	
LOM241.ME.10.050.0110.c	- 9 ingressi e 12 uscite	cad	925,93	731,95	
LOM241.ME.10.050.0120	Sistema di distribuzione a 9 cavi, 8 polarizzazioni+terrestre DiSeqC, alimentatore - distributore di testa autoalimentato.	cad	531,41	420,08	
LOM241.ME.10.050.0130	Distributore a 4 uscite.	cad	343,18	271,29	
LOM241.ME.10.050.0140	Amplificatore di linea autoalimentato, per utilizzo a valle dei distributori.	cad	221,42	175,03	
LOM241.ME.10.060	COMPONENTI PER LA DISTRIBUZIONE				
LOM241.ME.10.060.0010	Partitori attivi per segnali compresi tra 950-2150 MHz, circuito su meccanica in alluminio, connettori F, con le seguenti uscite:				
LOM241.ME.10.060.0010.a	- a due vie	cad	36,33	28,71	
LOM241.ME.10.060.0010.b	- a quattro vie	cad	44,34	35,05	
LOM241.ME.10.060.0020	Miscelatore TV+SAT, passaggio d.c. tra ingresso e uscita, connettori F femmina	cad	13,70	10,84	
LOM241.ME.10.060.0030	Inseritore di segnale a 60 Hz su cavo coassiale per il comando di switch, tensione fornita tra 5 e 12 V.	cad	10,40	8,22	
LOM241.ME.10.060.0040	Inseritore di burst DiSeqC su cavo coassiale per comando di switch o multiswitch, tensione fornita tra 5 e 18 V.	cad	32,17	25,43	
LOM241.ME.10.060.0050	Commutatore di linea a 22 KHz su cavo coassiale, meccanica pressofusa di alluminio, connettori F femmina, passaggio d.c. tra ingresso e uscita.	cad	25,08	19,83	
LOM241.ME.10.060.0060	Commutatore di linea a 60 KHz su cavo coassiale, meccanica pressofusa di alluminio, connettori F femmina, passaggio d.c. tra ingresso e uscita.	cad	20,04	15,85	
LOM241.ME.10.060.0070	Commutatore di linea a 0/12 V per ampliamento linee d'ingresso di ricevitore tramite tensione di controllo su presa esterna, meccanica pressofusa di alluminio, connettori F femmina, passaggio d.c. tra ingresso e uscita.	cad	13,93	11,01	
LOM241.ME.10.060.0080	Commutatore di linea a 14/18 V per ampliamento linee d'ingresso di ricevitore, meccanica pressofusa di alluminio, connettori F femmina, passaggio d.c. tra ingresso e uscita.	cad	15,86	12,53	
LOM241.ME.10.060.0090	Commutatore di linea con controllo DiSeqC o 22 KHz su cavo coassiale, 2 ingressi, 1 uscita, nella tipologia:				
LOM241.ME.10.060.0090.a	- frequenza di funzionamento 700-2300 MHz, comando di controllo burst completo di contenitore antipioggia	cad	18,28	14,46	
LOM241.ME.10.060.0090.b	- frequenza di funzionamento 950-2300 MHz, comando di controllo burst o 22 KHz	cad	32,01	25,30	
LOM241.ME.10.060.0100	Commutatore di priorità per il collegamento di due ricevitori alla stessa parabola, completo di adattatore scart.	cad	26,79	21,17	
LOM241.ME.10.060.0110	Amplificatore di linea per segnali da satellite di dimensioni compatte, lavoro su frequenze 900-2150 MHz, guadagno 9-12 dB di tipo slope, meccanica in pressofusione di alluminio con connettori femmina di tipo F.	cad	15,65	12,37	
LOM241.ME.10.060.0120	Prese terminali per la separazione su tre connettori differenti un segnale combinato TV+SAT+FM, meccanica pressofusa, connettore F femmina per uscita SAT, connettore IEC maschi per l'uscita TV e connettore IEC femmina per uscita FM, complete di mascherina e scatola per montaggio esterno	cad	12,18	9,62	
LOM241.ME.10.060.0130	Prese passanti per la separazione in uscita derivata su tre connettori differenti un segnale combinato TV+SAT+FM, meccanica pressofusa, connettore F femmina per uscita SAT, connettore IEC maschi per l'uscita TV e connettore IEC femmina per uscita FM, complete di mascherina e possibilità di installazione da incasso	cad	12,18	9,62	
LOM241.ME.10.060.0140	Prese TV+SAT schermate ad una uscita 5-2400 MHz, meccanica pressofusa, connettore IEC maschio, nella seguente tipologia:				
LOM241.ME.10.060.0140.a	- terminale, attenuazione di derivazione TV <0.5 dB e SAT <0.8 dB	cad	11,31	8,94	
LOM241.ME.10.060.0140.b	- passante, attenuazione di derivazione TV <5 dB e SAT <8 dB	cad	10,20	8,05	
LOM241.ME.10.060.0140.c	- passante, attenuazione di derivazione TV <10 dB e SAT <10.5 dB	cad	8,92	7,05	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.10.060.0140.d	- passante, attenuazione di derivazione TV <15 dB e SAT<15 dB	cad	9,16	7,24	
LOM241.ME.10.060.0140.e	- passante, attenuazione di derivazione TV <18 dB e SAT<18 dB	cad	9,36	7,41	
LOM241.ME.10.060.0140.f	- passante, attenuazione di derivazione TV <22 dB e SAT<22 dB	cad	8,82	6,97	
LOM241.ME.10.060.0140.g	- placca per scatola tonda diam. 60 mm	cad	0,81	0,64	
LOM241.ME.10.060.0140.h	- placca per scatola rettangolare 95x58 mm	cad	2,41	1,90	
LOM241.ME.10.060.0140.i	- copriforo per placca	cad	1,04	0,82	
LOM241.ME.10.060.0140.j	- custodia	cad	1,38	1,09	
LOM241.ME.10.060.0150	Prese TV+SAT schermate ad una uscita 5-2400 MHz, meccanica pressofusa, connettore F femmina, nella seguente tipologia:				
LOM241.ME.10.060.0150.a	- terminale, attenuazione di derivazione TV <0.5 dB e SAT<0.8 dB	cad	10,51	8,32	
LOM241.ME.10.060.0150.b	- passante, attenuazione di derivazione TV <5 dB e SAT<8 dB	cad	8,82	6,97	
LOM241.ME.10.060.0150.c	- passante, attenuazione di derivazione TV <10 dB e SAT<10.5 dB	cad	8,70	6,87	
LOM241.ME.10.060.0150.d	- passante, attenuazione di derivazione TV <15 dB e SAT<15 dB	cad	9,36	7,41	
LOM241.ME.10.060.0150.e	- passante, attenuazione di derivazione TV <18 dB e SAT<18 dB	cad	9,61	7,59	
LOM241.ME.10.060.0150.f	- passante, attenuazione di derivazione TV <22 dB e SAT<22 dB	cad	9,73	7,69	
LOM241.ME.10.060.0160	Prese TV+SAT a due uscite (TV e SAT) da incasso, meccanica pressofusa, complete di placca, nella seguente tipologia:				
LOM241.ME.10.060.0160.a	- terminale, attenuazione di derivazione TV <0 - 6 - 10 - 14 - 18 - 22 dB	cad	13,49	10,67	
LOM241.ME.10.060.0160.b	- scatola di adattamento per eventuale installazione a vista	cad	1,95	1,54	
LOM241.ME.10.060.0170	Morsettiera di messa a terra per n.6 cavi	cad	2,30	1,82	
LOM241.ME.10.060.0180	Contentitori nelle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.10.060.0180.a	- fissaggio a palo a prova di pioggia, piccolo	cad	3,43	2,71	
LOM241.ME.10.060.0180.b	- fissaggio a palo a prova di pioggia, medio	cad	5,04	3,99	
LOM241.ME.10.060.0180.c	- fissaggio a palo a prova di pioggia, grande	cad	9,73	7,69	
LOM241.ME.10.060.0180.d	- fissaggio a parete	cad	1,84	1,45	
LOM241.ME.10.060.0190	Demiscelatori VHF-UHF, ingressi con morsetti a vite 75 Ohm, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.060.0190.a	- uscite 300 Ohm	cad	10,40	8,22	
LOM241.ME.10.060.0190.b	- uscite 75 Ohm	cad	6,41	5,06	
LOM241.ME.10.060.0200	Partitori 75 Ohm per la divisione del segnale TV in più vie, contenitore in metallo con morsetti a vite completamente schermato, 1 ingresso e nel seguente numero di uscite:				
LOM241.ME.10.060.0200.a	- 2 uscite, attenuazione 4 dB da incasso	cad	9,27	7,32	
LOM241.ME.10.060.0200.b	- 3 uscite, attenuazione 6 dB da incasso	cad	11,19	8,85	
LOM241.ME.10.060.0200.c	- 4 uscite, attenuazione 7 dB da incasso	cad	10,40	8,22	
LOM241.ME.10.060.0200.d	- 2 uscite, attenuazione 4 dB volante	cad	9,02	7,13	
LOM241.ME.10.060.0210	Partitori resistivi per la divisione del segnale TV in più vie, nelle seguenti tipologie:				
LOM241.ME.10.060.0210.a	- 2 uscite, attenuazione 6 dB attacco a palo	cad	7,09	5,61	
LOM241.ME.10.060.0210.b	- 3 uscite, attenuazione 10 dB attacco a palo	cad	7,21	5,69	
LOM241.ME.10.060.0210.c	- 4 uscite, attenuazione 13 dB attacco a palo	cad	16,34	12,92	
LOM241.ME.10.060.0220	Attenuatori per segnali troppo forti, entrata e uscita a 75 Ohm per tutte le bande TV, nella tipologia:				
LOM241.ME.10.060.0220.a	- regolabile, con passaggio c.c., attenuazione da 0 a 20 dB, per interno connettori IEC	cad	12,23	9,66	
LOM241.ME.10.060.0220.b	- regolabile, con passaggio c.c., attenuazione da 0 a 20 dB, per interno morsetti a vite	cad	9,94	7,86	
LOM241.ME.10.060.0220.c	- regolabile, con passaggio c.c., attenuazione da 0 a 20 dB, per esterno morsetti a vite	cad	13,49	10,67	
LOM241.ME.10.060.0230	Spine IEC per cavo coassiale				
LOM241.ME.10.060.0230.a	- volante - dritta - morsetto per calza a vite - diam. 9.5 mm	cad	1,04	0,82	
LOM241.ME.10.060.0230.b	- volante - dritta - morsetto per calza a graffa - diam. 9.5 mm	cad	0,81	0,64	
LOM241.ME.10.060.0230.c	- volante - dritta - morsetto per calza a vite - diam. 13 mm	cad	1,14	0,90	
LOM241.ME.10.060.0230.d	- volante - dritta - morsetto per calza schermato - diam. 9.5 mm	cad	1,26	0,99	
LOM241.ME.10.060.0230.e	- da parete - a pipa - morsetto per calza a vite - diam. 9.5 mm	cad	1,26	0,99	
LOM241.ME.10.060.0230.f	- da parete - a pipa - morsetto per calza a vite - diam. 13 mm	cad	1,38	1,09	
LOM241.ME.10.060.0230.g	- da parete - a pipa - morsetto per calza schermato - diam. 9.5 mm	cad	0,91	0,72	
LOM241.ME.10.060.0240	Prese IEC per cavo coassiale				
LOM241.ME.10.060.0240.a	- volante - dritta - morsetto per calza a vite - diam. 9.5 mm	cad	1,04	0,82	
LOM241.ME.10.060.0240.b	- volante - dritta - morsetto per calza a graffa - diam. 9.5 mm	cad	0,91	0,72	
LOM241.ME.10.060.0240.c	- volante - dritta - morsetto per calza schermato - diam. 9.5 mm	cad	0,68	0,53	
LOM241.ME.10.060.0240.d	- volante - avvitabile - morsetto per calza schermato - diam. 9.5 mm	cad	0,57	0,45	
LOM241.ME.10.060.0250	Carico 75 Ohm coassiale per TV	cad	0,35	0,27	
LOM241.ME.10.060.0260	Spina IEC on carico 75 Ohm isolato coassiale	cad	2,90	2,29	
LOM241.ME.10.060.0270	Giuntacavo	cad	0,87	0,68	
LOM241.ME.10.060.0280	Cassette induttive di derivazione a 75 Ohm, contenitore in metallo schermato, morsetti a vite, 1 ingresso, 1 uscita passante, 1 o più uscite derivate, nelle tipologie:				
LOM241.ME.10.060.0280.a	- bidirezionali a una uscita derivata - attenuazione max di passaggio 1.1 dB	cad	7,89	6,23	
LOM241.ME.10.060.0280.b	- bidirezionali a una uscita derivata - attenuazione max di passaggio 0,5 dB	cad	7,67	6,06	
LOM241.ME.10.060.0280.c	- bidirezionali a una uscita derivata - attenuazione max di passaggio 0,6 dB	cad	9,02	7,13	
LOM241.ME.10.060.0280.d	- bidirezionali a una uscita derivata - attenuazione max di passaggio 0,7 dB	cad	8,70	6,87	
LOM241.ME.10.060.0280.e	- bidirezionali a due uscite derivate - attenuazione max di passaggio 1.8 dB	cad	11,09	8,77	
LOM241.ME.10.060.0280.f	- bidirezionali a due uscite derivate - attenuazione max di passaggio 1.1 dB	cad	10,99	8,68	
LOM241.ME.10.060.0280.g	- bidirezionali a due uscite derivate - attenuazione max di passaggio 1.2 dB	cad	11,31	8,94	
LOM241.ME.10.060.0280.h	- bidirezionali a quattro uscite derivate - attenuazione max di passaggio 2.8 dB	cad	16,13	12,75	
LOM241.ME.10.060.0280.i	- bidirezionali a quattro uscite derivate - attenuazione max di passaggio 1.2 dB	cad	17,82	14,09	
LOM241.ME.10.060.0280.j	- direzionali a una uscita derivata - attenuazione max di passaggio 0.7 dB	cad	6,74	5,32	
LOM241.ME.10.060.0280.k	- direzionali a due uscite derivate - attenuazione max di passaggio 0.8 dB	cad	7,67	6,06	
LOM241.ME.10.060.0280.l	- direzionali a tre uscite derivate - attenuazione max di passaggio 2 dB	cad	12,11	9,58	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.10.060.0280.m	- direzionali a quattro uscite derivate - attenuazione max di passaggio 1.9 dB	cad	13,70	10,84	
LOM241.ME.10.060.0280.n	- direzionali a due uscite derivate - attenuazione max di passaggio 1.7 dB	cad	15,67	12,38	
LOM241.ME.10.060.0280.o	- direzionali a quattro uscite derivate - attenuazione max di passaggio 6 dB	cad	15,32	12,11	
LOM241.ME.10.060.0290	Partitori pressofusi e nickelati a basse perdite d'inserzione, predisposti per collegamento a terra e fissaggio a parete, per installazione in scatola da incasso, passaggio di c.c., connettori F, nella tipologia:				
LOM241.ME.10.060.0290.a	- a 2 vie	cad	10,99	8,68	
LOM241.ME.10.060.0290.b	- a 3 vie	cad	12,00	9,49	
LOM241.ME.10.060.0290.c	- a 4 vie	cad	13,70	10,84	
LOM241.ME.10.060.0290.d	- a 6 vie	cad	18,28	14,46	
LOM241.ME.10.060.0290.e	- a 8 vie	cad	19,43	15,37	
LOM241.ME.10.060.0300	Derivatori pressofusi e nickelati a basse perdite d'inserzione, predisposti per collegamento a terra e fissaggio a parete, per installazione in scatola da incasso, passaggio di c.c., connettori F, nella tipologia:				
LOM241.ME.10.060.0300.a	- a 1 derivazione	cad	9,16	7,24	
LOM241.ME.10.060.0300.b	- a 2 derivazioni	cad	12,11	9,58	
LOM241.ME.10.060.0300.c	- a 4 derivazioni	cad	17,04	13,47	
LOM241.ME.10.060.0300.d	- a 6 derivazioni	cad	19,43	15,37	
LOM241.ME.10.060.0300.e	- a 8 derivazioni	cad	20,57	16,26	
LOM241.ME.10.060.0310	Accessori ad innesto coassiale, in contenitore plastico schermato, ingresso e uscite con connettori IEC:				
LOM241.ME.10.060.0310.a	- partitori ibridi a due uscite	cad	13,49	10,67	
LOM241.ME.10.060.0310.b	- miscelatore TV e FM	cad	13,03	10,30	
LOM241.ME.10.060.0310.c	- miscelatore con maschio miscelato e femmine da miscelare	cad	10,30	8,14	
LOM241.ME.10.060.0310.d	- inseritore c.c. per prelievo c.c. da centralini e immissione nel cavo in ingresso	cad	7,43	5,87	
LOM241.ME.10.070	CAVI PER IMPIANTI TV				
LOM241.ME.10.070.0010	Cavo d'antenna coassiale con anima in filo unico di rame rosso ricotto o stagnato, isolant in polietilene espanso, conduttore esterno/schermo realizzato mediante combinazione di nastri accoppiati alluminio/poliestere, con treccia di rame rosso o stagnato. guaina in PVC. diametro esterno:				
LOM241.ME.10.070.0010.a	- 3,7 mm	m	0,29	0,23	
LOM241.ME.10.070.0010.b	- 5 mm anche per impianti SAT	m	0,42	0,32	
LOM241.ME.10.070.0010.c	- 6,25 mm	m	0,41	0,31	
LOM241.ME.10.070.0010.d	- 6,7 mm anche per impianti SAT	m	0,49	0,39	
LOM241.ME.10.070.0010.e	- 6,9 mm anche per impianti SAT	m	0,44	0,35	
LOM241.ME.11 - CITOFONIA - VIDEOCITOFONIA					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.11	CITOFONIA - VIDEOCITOFONIA				
LOM241.ME.11.010	CITOFONIA PER PORTIERI ELETTRICI				
LOM241.ME.11.010.0010	Citofoni da parete in materiale termoplastico, dotati di un altoparlante per le chiamate elettroniche, per montaggio in scatola rettangolare verticale, forniti con 2 pulsanti e predisposti per l'aggiunta di altri 7 pulsanti e accessori, nelle tipologie				
LOM241.ME.11.010.0010.a	- per portiere elettrico, videocitofonia e sistema intercomunicante	cad	21,70	17,16	
LOM241.ME.11.010.0010.b	- per portiere elettrico, videocitofonia e sistema intercomunicante, predisposto per un solo pulsante supplementare	cad	21,18	16,75	
LOM241.ME.11.010.0010.c	- per portiere elettrico, unifilare 1+1 conduttori e videocitofonia senza cavo coassiale	cad	21,70	17,16	
LOM241.ME.11.010.0010.d	- intercomunicante per portiere elettrico e videocitofonia, fornito di 6 pulsanti per le chiamate intercomunicanti, 1 pulsante per l'apertura della serratura, 1 pulsante per servizi supplementari e 1 LED per segnalazione di linea occupata	cad	56,83	44,92	
LOM241.ME.11.010.0010.e	- per impianti con centralini di portineria	cad	23,79	18,80	
LOM241.ME.11.010.0020	Accessori per citofoni da parete in materiale termoplastico, dotati di un altoparlante e 2 pulsanti e predisposti per l'aggiunta di altri 7 pulsanti e accessori:				
LOM241.ME.11.010.0020.a	- kit di trasformazione da tavolo con 2 metri di cavo a 6 conduttori e munito di morsettiere fissa	cad	14,47	11,43	
LOM241.ME.11.010.0020.b	- kit di trasformazione da tavolo con 2 metri di cavo a 16 conduttori e munito di presa con spina estraibile	cad	24,51	19,37	
LOM241.ME.11.010.0020.c	- scheda suoneria Din-Don da inserire all'interno dei citofoni per cambiare suono di chiamata	cad	18,61	14,71	
LOM241.ME.11.010.0020.d	- tasto e pulsante supplementare	cad	2,23	1,77	
LOM241.ME.11.010.0020.e	- modulo commutatore a 4 posizioni per la regolazione del volume di chiamata su tre livelli e per l'esclusione della stessa	cad	5,52	4,36	
LOM241.ME.11.010.0020.f	- modulo di segnalazione con LED rosso per la segnalazione dell'esclusione della suoneria o altre funzioni	cad	4,84	3,83	
LOM241.ME.11.010.0020.g	- modulo di segnalazione con LED verde per la segnalazione dell'esclusione della suoneria o altre funzioni	cad	4,84	3,83	
LOM241.ME.11.010.0020.h	- scheda per segreto di conversazione da inserire all'interno dei citofoni	cad	6,14	4,85	
LOM241.ME.11.010.0020.i	- tasto e modulo commutatore a 2 posizioni e 2 vie, per la commutazione della linea fonica tra due posti esterni amplificati	cad	6,71	5,30	
LOM241.ME.11.010.0020.j	- tasto e pulsante supplementare (normalmente chiuso) per il controllo di automazioni	cad	4,38	3,46	
LOM241.ME.11.010.0030	Telefono multifunzione per installazione a parete o a tavolo, provvisti di 3 tasti dedicati per apertura serratura, luce scale, chiamata portineria o ausiliari.	cad	101,25	80,04	
LOM241.ME.11.010.0040	Accessori per telefono:				
LOM241.ME.11.010.0040.a	- staffa di fissaggio a parete, dotata di viti di fissaggio per scatola rettangolare verticale	cad	8,61	6,80	
LOM241.ME.11.010.0040.b	- kit di trasformazione da tavolo con 2,4 m di cavo con plug telefonico	cad	14,47	11,43	
LOM241.ME.11.010.0050	Citofoni da parete in materiale termoplastico, dotati di un altoparlante per le chiamate elettroniche, per montaggio in scatola rettangolare verticale, forniti con un pulsante espandibile fino a 2 o 16 pulsanti e accessori, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.010.0050.a	- senza segreto di conversazione per portiere elettrico e videocitofonia espandibile fino a 2 pulsanti	cad	17,05	13,48	
LOM241.ME.11.010.0050.b	- con segreto di conversazione per portiere elettrico e videocitofonia espandibile fino a 2 pulsanti	cad	22,22	17,56	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.11.010.0050.c	- senza segreto di conversazione per portiere elettrico, unificare 1+1 conduttori, espandibile fino a 2 pulsanti	cad	18,09	14,30	
LOM241.ME.11.010.0050.d	- con segreto di conversazione per portiere elettrico, unificare 1+1 conduttori espandibile fino a 2 pulsanti	cad	21,18	16,75	
LOM241.ME.11.010.0050.e	- senza segreto di conversazione per portiere elettrico, sistemi intercomunicanti e videocitofonia, espandibile fino a 16 pulsanti	cad	17,57	13,89	
LOM241.ME.11.010.0050.f	- con segreto di conversazione per portiere elettrico e sistemi intercomunicanti e videocitofonia, espandibile fino a 16 pulsanti	cad	24,27	19,18	
LOM241.ME.11.010.0060	Accessori per citofoni da parete in materiale termoplastico, dotati di un altoparlante e 2 pulsanti e predisposti per l'aggiunta di altri 7 pulsanti e accessori:				
LOM241.ME.11.010.0060.a	- kit di trasformazione da tavolo con 2 metri di cavo a 6 conduttori e munito di morsettiere fissa	cad	15,89	12,56	
LOM241.ME.11.010.0060.b	- kit di trasformazione da tavolo per citofoni espandibili fino a 16 pulsanti, con 2 metri di cavo a 12 conduttori e munito di presa con spina estraibile	cad	22,10	17,47	
LOM241.ME.11.010.0060.c	- kit di trasformazione da tavolo per citofoni espandibili fino a 16 pulsanti, con 2 metri di cavo a 22 conduttori e munito di presa con spina estraibile	cad	37,24	29,43	
LOM241.ME.11.010.0060.d	- confezione di 10 pulsanti supplementari singoli	cad	19,37	15,31	
LOM241.ME.11.010.0060.e	- coppia di tasti e pulsanti supplementari con copriforo per guida tasti	cad	4,13	3,26	
LOM241.ME.11.010.0060.f	- modulo di segnalazione con LED rosso per la segnalazione dell'esclusione della suoneria o altre funzioni	cad	4,92	3,88	
LOM241.ME.11.010.0060.g	- modulo di segnalazione con LED verde per la segnalazione dell'esclusione della suoneria o altre funzioni	cad	5,73	4,53	
LOM241.ME.11.010.0060.h	- tasto grande con pulsante (normalmente aperto) per citofoni espandibili fino a 16 pulsanti, da inserire nella sede di due pulsanti	cad	3,63	2,87	
LOM241.ME.11.010.0060.i	- tasto grande e modulo commutatore a 2 posizioni e 2 vie per citofoni espandibili fino a 16 pulsanti, per la commutazione della linea fonica tra due posti esterni amplificati	cad	6,24	4,94	
LOM241.ME.11.010.0060.j	- modulo interruttore ad una via per l'esclusione della chiamata con tasto luminoso	cad	6,41	5,06	
LOM241.ME.11.010.0060.k	- pulsante supplementare (normalmente chiuso), coppia di tasti e copriforo per guida tasti per controllo automazioni	cad	4,29	3,39	
LOM241.ME.11.010.0060.l	- modulo commutatore a 4 posizioni per la regolazione del volume di chiamata su tre livelli e per l'esclusione della stessa	cad	5,52	4,36	
LOM241.ME.11.010.0070	Telefono per installazione a parete o a tavolo, con 2,40 m di cavo munito di plug telefonico.	cad	104,34	82,48	
LOM241.ME.11.010.0080	Citofoni da parete in materiale termoplastico, dotati di 2 pulsanti e un altoparlante per le chiamate elettroniche, per montaggio in scatola rettangolare verticale, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.010.0080.a	- senza segreto di conversazione per portiere elettrico e videocitofonia	cad	14,19	11,22	
LOM241.ME.11.010.0080.b	- con segreto di conversazione per portiere elettrico e videocitofonia	cad	20,67	16,34	
LOM241.ME.11.010.0080.c	- senza segreto di conversazione per portiere elettrico, unificare 1+1 conduttori	cad	15,50	12,25	
LOM241.ME.11.010.0080.d	- con segreto di conversazione per portiere elettrico, unificare 1+1 conduttori	cad	19,62	15,51	
LOM241.ME.11.010.0090	Centralino di portineria citofonici in versione unica da incasso tavolo, da incasso parete e da esterno, materiale termoplastico, microtelefono con cordone spiralato, tastiera selettiva in moduli da 10 tasti, segnalazione acustica e luminosa della chiamata, conversazione segreta. Versione semplice interno, adatto al collegamento con i vari citofoni, la commutazione dei citofoni verso il citofono notte e la possibilità di comunicare tra un posto esterno e il citofono notte, con numero di linee pari a:				
LOM241.ME.11.010.0090.a	- 10 linee	cad	320,31	253,20	
LOM241.ME.11.010.0090.b	- 20 linee	cad	392,63	310,37	
LOM241.ME.11.010.0090.c	- 30 linee	cad	485,64	383,90	
LOM241.ME.11.010.0090.d	- 40 linee	cad	568,29	449,23	
LOM241.ME.11.010.0090.e	- 50 linee	cad	650,98	514,60	
LOM241.ME.11.010.0090.f	- 60 linee	cad	733,61	579,92	
LOM241.ME.11.010.0090.g	- 80 linee	cad	898,96	710,63	
LOM241.ME.11.010.0090.h	- 100 linee	cad	1.064,27	841,31	
LOM241.ME.11.010.0090.i	- 120 linee	cad	1.229,60	972,00	
LOM241.ME.11.010.0100	Centralino di portineria citofonici in versione unica da incasso tavolo, da incasso parete e da esterno, materiale termoplastico, microtelefono con cordone spiralato, tastiera selettiva in moduli da 10 tasti, segnalazione acustica e luminosa della chiamata, conversazione segreta. Versione a commutazione interno-esterno, nella posizione interno consente le chiamate e la conversazione da centralino a utenti e viceversa con chiamate da pulsantiera esterna ricevute dal centralino; nella posizione esterno le chiamate dalla pulsantiera esterna vengono inviate direttamente all'utente, con numero di linee pari a:				
LOM241.ME.11.010.0100.a	- 10 linee	cad	387,49	306,31	
LOM241.ME.11.010.0100.b	- 20 linee	cad	470,15	371,65	
LOM241.ME.11.010.0100.c	- 30 linee	cad	557,97	441,07	
LOM241.ME.11.010.0100.d	- 40 linee	cad	640,62	506,41	
LOM241.ME.11.010.0100.e	- 50 linee	cad	723,28	571,75	
LOM241.ME.11.010.0100.f	- 60 linee	cad	805,97	637,12	
LOM241.ME.11.010.0100.g	- 80 linee	cad	960,94	759,62	
LOM241.ME.11.010.0100.h	- 100 linee	cad	1.131,45	894,41	
LOM241.ME.11.010.0100.i	- 120 linee	cad	1.317,43	1.041,43	
LOM241.ME.11.010.0110	Centralino di portineria citofonici in versione unica da incasso tavolo, da incasso parete e da esterno, materiale termoplastico, microtelefono con cordone spiralato, tastiera selettiva in moduli da 10 tasti, segnalazione acustica e luminosa della chiamata, conversazione segreta. Versione intercomunicante interno, consente il collegamento con i vari citofoni, l'intercomunicazione fra i citofoni, la commutazione dei citofoni verso il citofono notte e la possibilità di comunicare tra un posto esterno e il citofono notte; con l'aggiunta di un commutatore telefonico è possibile collegarlo con una linea telefonica, con numero di linee pari a:				
LOM241.ME.11.010.0110.a	- 10 linee	cad	439,14	347,14	
LOM241.ME.11.010.0110.b	- 20 linee	cad	521,79	412,47	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.11.010.0110.c	- 30 linee	cad	604,49	477,85	
LOM241.ME.11.010.0110.d	- 40 linee	cad	687,14	543,18	
LOM241.ME.11.010.0110.e	- 50 linee	cad	769,79	608,52	
LOM241.ME.11.010.0110.f	- 60 linee	cad	852,47	673,88	
LOM241.ME.11.010.0110.g	- 80 linee	cad	1.017,79	804,56	
LOM241.ME.11.010.0110.h	- 100 linee	cad	1.183,11	935,25	
LOM241.ME.11.010.0110.i	- 120 linee	cad	1.348,43	1.065,93	
LOM241.ME.11.010.0120	Centralino telefonico con interfaccia citofonica, per la comunicazione tra telefono e posto esterno del portiere video e citofonico, per l'azionamento della serratura del cancello o altri servizi, a due linee urbane e a 8 linee interne.	cad	393,65	311,18	
LOM241.ME.11.010.0130	Accessori per centralini telefonici:				
LOM241.ME.11.010.0130.a	- scheda stampante con interfaccia RS232	cad	146,86	116,09	
LOM241.ME.11.010.0130.b	- scheda con funzione LCR da inserire nel centralino	cad	62,00	49,01	
LOM241.ME.11.010.0130.c	- cavo di collegamento stampante	cad	17,52	13,85	
LOM241.ME.11.010.0130.d	- presa telefonica su scatola per fissaggio a parete, con 4 morsetti e plug telefonico a 6 vie	cad	4,13	3,26	
LOM241.ME.11.010.0130.e	- interfaccia citonica per impianti citofonici unifilari 1+1 e videocitofonici senza cavo coassiale	cad	48,97	38,71	
LOM241.ME.11.010.0130.f	- interfaccia citonica per impianti digitali	cad	78,94	62,40	
LOM241.ME.11.010.0140	Alimentatori in materiale termoplastico con custodia DIN 8 moduli e calotte di protezione per morsettiere, con doppio generatore di chiamata elettronica (modulata e continua), alimentazione 230V 50Hz con potenza massima assorbita 30 VA e potenza dissipata 8,5 W; protezione a PTC contro i cortocircuiti e le variazioni termiche. nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.010.0140.a	- per portiere elettrico con e senza segreto di conversazione	cad	57,86	45,74	
LOM241.ME.11.010.0140.b	- per portiere elettrico con e senza segreto di conversazione con funzione chiamata esterna che segnala sul posto esterno l'esecuzione di una chiamata	cad	62,00	49,01	
LOM241.ME.11.010.0140.c	- per portiere elettrico o per sistemi intercomunicanti senza segreto di conversazione	cad	47,53	37,57	
LOM241.ME.11.010.0140.d	- per portiere elettrico con citofoni intercomunicanti e segreto di conversazione tra posto esterno e citofoni, fornito con triplo generatore di nota per chiamate dalla pulsantiera esterna, fuori porta e intercomunicanti; la commutazione con il posto esterno avviene automaticamente con la chiamata da pulsantiera esterna	cad	92,47	73,09	
LOM241.ME.11.010.0140.e	- per portiere elettrico e per sistemi intercomunicanti con segreto di conversazione tra citofoni e tra posto esterno e citofoni, fornito con triplo generatore di nota per chiamate dalla pulsantiera esterna, fuori porta e intercomunicanti; la commutazione con il posto esterno avviene automaticamente con la chiamata da pulsantiera esterna	cad	127,59	100,86	
LOM241.ME.11.010.0140.f	- per portiere elettrico senza conversazione con possibilità di inserimento di batteria tampone, alimentazione 12 Vca	cad	72,33	57,18	
LOM241.ME.11.010.0150	Alimentatori in materiale termoplastico con custodia DIN 12 moduli e calotte di protezione per morsettiere estraibili, con doppio generatore di chiamata elettronica (modulata e continua), alimentazione 230 V 50Hz con potenza massima assorbita 30 VA; protezione a PTC contro i cortocircuiti e le variazioni termiche. nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.010.0150.a	- per portiere elettrico unifilare 1+1 conduttori con e senza segreto di conversazione da utilizzare con posto esterno	cad	111,60	88,22	
LOM241.ME.11.010.0150.b	- per portiere elettrico unifilare 1+1 conduttori con e senza segreto di conversazione da utilizzare con posto esterno e con possibilità di collegare all'alimentatore una batteria tampone da 12 Vcc	cad	160,40	126,80	
LOM241.ME.11.010.0150.c	- per portiere elettrico con e senza segreto di conversazione da utilizzare con posto esterno e con possibilità di collegare all'alimentatore una batteria tampone da 12 Vcc	cad	104,36	82,50	
LOM241.ME.11.010.0160	Citofoni da parete per citofonia viva-voce bicanale, in materiale termoplastico per fissaggio a parete, con un altoparlante per le chiamate elettroniche, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.010.0160.a	- viva voce bicanale senza microtelefono munito di 4 pulsanti	cad	32,88	25,98	
LOM241.ME.11.010.0170	Accessori per citofoni viva voce bicanale:				
LOM241.ME.11.010.0170.a	- kit di trasformazione per installazione a tavolo, completo di 2 m di cavo a 6 conduttori e munito di morsettieria fissa	cad	14,47	11,43	
LOM241.ME.11.010.0170.b	- kit di trasformazione per installazione a tavolo, completo di 2 m di cavo a 16 conduttori e munito di presa con spina estraibile	cad	24,51	19,37	
LOM241.ME.11.010.0170.c	- scheda suoneria Din-Don da inserire all'interno dei citofoni per cambiare suono di chiamata	cad	18,61	14,71	
LOM241.ME.11.010.0170.d	- tasto e pulsante supplementare (normalmente aperto)	cad	2,23	1,77	
LOM241.ME.11.010.0170.e	- modulo commutatore a 4 posizioni per la regolazione del volume di chiamata su tre livelli e per l'esclusione della stessa	cad	5,52	4,36	
LOM241.ME.11.010.0170.f	- modulo di segnalazione con LED rosso per la segnalazione dell'esclusione della suoneria o altre funzioni	cad	4,84	3,83	
LOM241.ME.11.010.0170.g	- modulo di segnalazione con LED verde per la segnalazione dell'esclusione della suoneria o altre funzioni	cad	4,84	3,83	
LOM241.ME.11.010.0170.h	- tasto e pulsante supplementare (normalmente chiuso) per il controllo di automazioni	cad	4,38	3,46	
LOM241.ME.11.010.0170.i	- alimentatore per citofonia viva voce bicanale, in custodia DIN a 12 moduli, doppio generatore di chiamata modulata e continua, alimentazione 230V 50 Hz 60 VA, su base per portiere elettrico con amplificatore audio viva voce bicanale	cad	144,65	114,35	
LOM241.ME.11.010.0180	Commutatori in materiale termoplastico in custodia DIN a 8 moduli e calotte di protezione per morsettiere, da utilizzare con alimentatori per 2 o più posti esterni e con la possibilità di collegare in serie fino a 4 commutatori, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.010.0180.a	- per portiere elettrico a 2 posti esterni	cad	46,51	36,77	
LOM241.ME.11.010.0180.b	- per portiere elettrico a 3 posti esterni	cad	94,30	74,54	
LOM241.ME.11.010.0190	Commutatore in materiale termoplastico in custodia DIN a 12 moduli e calotte di protezione per morsettiere, da utilizzare con alimentatori per 2 posti esterni per portiere elettrico a 2 posti esterni	cad	116,00	91,70	
LOM241.ME.11.010.0200	Trasformatori e accessori in materiale termoplastico con custodia DIN 4 moduli, alimentazione 230V 50 Hz protezione a PTC contro cortocircuiti e variazioni termiche, nelle tipologie:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.11.010.0200.a	- potenza 20 VA e tensione d'uscita 12 Vca	cad	18,61	14,71	
LOM241.ME.11.010.0200.b	- potenza 30 VA e tensione d'uscita 15 Vca	cad	19,11	15,10	
LOM241.ME.11.010.0200.c	- rigeneratore di chiamata per l'amplificazione del segnale di chiamata, da collegare con più di due citofoni o monitor in parallelo fino a un massimo di 4 apparecchi	cad	41,29	32,64	
LOM241.ME.11.010.0210	Relè ed accessori in materiale termoplastico con custodia DIN 4 moduli:				
LOM241.ME.11.010.0210.a	- commutatore per reti intercomunicanti da utilizzare su impianti per portiere elettrico e videocitofonia, permette di realizzare gruppi indipendenti di citofoni intercomunicanti; dispone di un generatore di chiamata differenziata; per il collegamento di più commutatori è necessaria l'installazione di un trasformatore con potenza 30 VA e tensione d'uscita 15 Vca per ogni commutatore	cad	39,26	31,04	
LOM241.ME.11.010.0210.b	- commutatore in materiale termoplastico in custodia DIN a 12 moduli e calotte di protezione per morsettiere estraibili, da utilizzare su impianti per portiere elettrico con citofoni intercomunicanti e videocitofonia con monitor intercomunicanti; permette la realizzazione di reti di citofoni/monitor intercomunicanti utilizzando un solo filo per le chiamate intercomunicanti; necessita di alimentazione 230V 50Hz con potenza massima assorbita 30VA, protezione a PTC contro i cortocircuiti e variazioni termiche	cad	123,99	98,02	
LOM241.ME.11.010.0210.c	- relè per accensione luci scale o altro, carico ai contatti 3 A, 230 Vac con alimentazione 12 Vcc o Vca	cad	19,00	15,02	
LOM241.ME.11.010.0210.d	- relè per suonerie supplementari o altro, carico ai contatti 3 A 230 Vac, alimentazione 12 Vcc o Vca	cad	28,41	22,46	
LOM241.ME.11.010.0210.e	- relè temporizzato con regolazione del tempo d'inserzione, carico ai contatti 3 A 230 Vca, alimentazione 12 Vcc o Vca	cad	28,51	22,54	
LOM241.ME.11.010.0220	Suonerie elettroniche a una, due e tre note, in materiale termoplastico, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.010.0220.a	- con chiamata differenziata da 2 ingressi, alimentazione 230 Vca	cad	35,11	27,76	
LOM241.ME.11.010.0220.b	- suoneria con chiamata differenziata da 2 ingressi, alimentazione 15 Vca	cad	18,33	14,49	
LOM241.ME.11.010.0220.c	- con chiamata differenziata da 2 ingressi, alimentazione 12÷15 Vcc o 12÷15 Vca oppure batteria 9 V	cad	26,70	21,11	
LOM241.ME.11.010.0220.d	- completamento: altoparlante ripetitore di chiamata elettronica per impianti elettronici, fissaggio su scatola rettangolare o con tasselli	cad	12,14	9,59	
LOM241.ME.11.010.0230	Posti esterni e accessori:				
LOM241.ME.11.010.0230.a	- posto esterno audio munito di altoparlante e microfono amplificato, da installare nelle pulsantiere esterne	cad	32,54	25,72	
LOM241.ME.11.010.0230.b	- posto esterno per portiere elettrico unifilare 1+1, con doppio amplificatore e con generatore di chiamata elettronica, alimentazione 12 Vca da installare nelle pulsantiere esterne	cad	62,00	49,01	
LOM241.ME.11.010.0230.c	- striscia a 5 diodi da montare su pulsantiere esterne, per portiere elettrico unifilare 1+1 e videocitofonico senza cavo coassiale (u diodo per ogni pulsante)	cad	3,99	3,15	
LOM241.ME.11.010.0230.d	- striscia a 4 diodi da montare su pulsantiere esterne, per portiere elettrico unifilare 1+1 e videocitofonico senza cavo coassiale (u diodo per ogni pulsante)	cad	6,51	5,14	
LOM241.ME.11.020	IMPIANTI INTERFONICI VIVA VOCE MONOCANALI				
LOM241.ME.11.020.0010	Centralini semplici in materiale termoplastico, da appoggio tavolo con chiamata elettronica persistente, collegabili a derivati normali, da esterno, a tromba e ad amplificatore di potenza per chiamate cercapersone, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.020.0010.a	- a una linea, senza comando per amplificatore di potenza per chiamata cerca persone	cad	92,32	72,98	
LOM241.ME.11.020.0010.b	- a una linea	cad	111,18	87,90	
LOM241.ME.11.020.0010.c	- a 3 linee	cad	120,82	95,51	
LOM241.ME.11.020.0010.d	- a 6 linee	cad	187,33	148,08	
LOM241.ME.11.020.0010.e	- a 12 linee	cad	265,57	209,93	
LOM241.ME.11.020.0010.f	- a 18 linee	cad	329,14	260,19	
LOM241.ME.11.020.0020	Derivati normali per centralini semplici, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.020.0020.a	- da parete in materiale termoplastico	cad	29,03	22,95	
LOM241.ME.11.020.0020.b	- da parete con chiamata in materiale termoplastico	cad	33,26	26,30	
LOM241.ME.11.020.0020.c	- completamento: morsettieria con cavo a due conduttori per trasformare i derivati da parete a tavolo	cad	6,24	4,94	
LOM241.ME.11.020.0020.d	- a tromba	cad	141,56	111,90	
LOM241.ME.11.020.0020.e	- a cassetta da parete	cad	60,44	47,78	
LOM241.ME.11.020.0020.f	- a pulsantiera da esterno a parete completa di posto esterno	cad	37,60	29,73	
LOM241.ME.11.020.0020.g	- a pulsantiera da esterno a parete completa di posto esterno e protezione anti-pioggia	cad	70,27	55,54	
LOM241.ME.11.020.0030	Centralini intercomunicanti a una conversazione con chiamata elettronica, collegabili a derivati normali, da esterno, a tromba e ad amplificatore per chiamate cercapersone, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.020.0030.a	- a 3 linee	cad	100,83	79,72	
LOM241.ME.11.020.0030.b	- a 6 linee	cad	134,94	106,67	
LOM241.ME.11.020.0030.c	- a 12 linee	cad	167,07	132,07	
LOM241.ME.11.020.0030.d	- a 18 linee	cad	192,76	152,37	
LOM241.ME.11.020.0030.e	- completamento: alimentatore in custodia DIN 12 moduli per centralini intercomunicanti, alimentazione 230 Vca	cad	209,43	165,55	
LOM241.ME.11.020.0040	Centralini intercomunicanti a più conversazioni con chiamata elettronica, collegamento ad amplificatore per chiamate cercapersone, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.020.0040.a	- a 6 linee	cad	327,29	258,73	
LOM241.ME.11.020.0040.b	- a 12 linee	cad	368,88	291,60	
LOM241.ME.11.020.0040.c	- a 18 linee	cad	460,96	364,39	
LOM241.ME.11.020.0040.d	- completamento: alimentatore in custodia DIN 8 moduli per derivati interfonici intercomunicanti a più conversazioni, alimentazione 230 Vca	cad	32,66	25,81	
LOM241.ME.11.020.0050	Amplificatore di potenza per chiamate cercapersone, per utilizzo su impianti di interfonici a viva voce e su impianti citofonici intercomunicanti, potenza di uscita 50 W, ad alta impedenza e tensione costante 100 V, segnale acustico di avviso di chiamata. alimentazione 230 Vca.	cad	213,57	168,83	
LOM241.ME.11.020.0060	Diffusori acustici per chiamate cercapersone, collegamento ad alta impedenza, tensione costante 100 V, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.020.0060.a	- a tromba in materiale termoplastico per potenze da 1,5 W a 10 W	cad	188,04	148,65	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.11.020.0060.b	- diffusore a tromba stagna per esterni per potenze da 2,5 W a 20 W	cad	304,80	240,95	
LOM241.ME.11.020.0060.c	- diffusore a cassetta per potenze da 0,25 W a 4 W	cad	62,00	49,01	
LOM241.ME.11.020.0070	Interfonico a onde convogliate, con conversazione assicurata attraverso la fase della linea di alimentazione c.a.; con 3 canali audio e permette fino a tre conversazioni contemporanee, comando della conversazione automatica e manuale, alimentazione 230 Vca.	cad	56,69	44,81	
LOM241.ME.11.020.0080	Coppia di citofoni ad onde convogliate per conversazione duplex, alimentazione 230 Vca.	cad	113,67	89,86	
LOM241.ME.11.030	IMPIANTI VIDEOCITOFONICI CON CAVO COASSIALE				
LOM241.ME.11.030.0010	Monitor in materiale termoplastico completo di connettori per cablatura rapida a citofoni, possibilità di accoppiamento a telefono: nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.030.0010.a	- con schermo 4" in bianco/nero a basso profilo	cad	206,65	163,36	
LOM241.ME.11.030.0010.b	- con schermo 4" in bianco/nero a basso profilo, dotato di sistema di memorizzazione fino a 32 immagini in B/N, con circuito di alimentazione per batteria in tampone Ni/Cd 8,4V 150 mA (esclusa)	cad	568,29	449,23	
LOM241.ME.11.030.0010.c	- a basso profilo con schermo 4" LCD a colori	cad	464,99	367,57	
LOM241.ME.11.030.0020	Accessori per monitor:				
LOM241.ME.11.030.0020.a	- staffa di fissaggio a parete per monitor e citofoni abbinati, dotata di morsettiera di interconnessione, per fissaggio su scatole da incasso	cad	11,57	9,14	
LOM241.ME.11.030.0020.b	- staffa di fissaggio a parete per monitor singolo, dotata di morsettiera di interconnessione monitor e di viti di fissaggio su scatola rettangolare verticale	cad	11,57	9,14	
LOM241.ME.11.030.0020.c	- staffa di fissaggio a parete per telefono accoppiato al monitor, dotata di morsettiera di interconnessione, per fissaggio su scatole da incasso	cad	11,57	9,14	
LOM241.ME.11.030.0020.d	- scatola da incasso per fissaggio a parete della staffa	cad	2,31	1,83	
LOM241.ME.11.030.0020.e	- kit di trasformazione da tavolo per citofoni e monitor abbinati, dotato di morsettiera di interconnessione, 2 metri di cavo a 12 conduttori + 1 coassiale, munito di presa e spina estraibile	cad	68,71	54,32	
LOM241.ME.11.030.0020.f	- kit di trasformazione da tavolo per citofoni e monitor abbinati, dotato di morsettiera di interconnessione, 2 metri di cavo a 22 conduttori + 1 coassiale, munito di presa e spina estraibile	cad	92,99	73,52	
LOM241.ME.11.030.0020.g	- kit di trasformazione da tavolo per telefono accoppiato al monitor per impianto di videocitofono, dotato di cavo a 12 conduttori + 1 coassiale, munito di presa e spina estraibile e cavo con plug telefonico, completo di staffa e morsettiera di interconnessione	cad	78,51	62,07	
LOM241.ME.11.030.0020.h	- kit di trasformazione da tavolo per monitor singolo dotato di morsettiera di interconnessione, con 2 metri di cavo a 8 conduttori + 1 coassiale, munito di presa e spina estraibile	cad	50,20	39,69	
LOM241.ME.11.030.0020.i	- alimentatore per kit di trasformazione da tavolo, da utilizzare nel caso di più monitor collegati in parallelo o su linee di collegamento molto lunghe, completo di cavo di alimentazione 230 Vca	cad	34,87	27,57	
LOM241.ME.11.030.0030	Monitor da esterno parete in materiale termoplastico, completo di staffa di fissaggio con morsettiera, di altoparlante per le chiamate elettroniche e di tre pulsanti (apriporta, autoaccensione e luce scale), nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.030.0030.a	- con schermo 4" in bianco/nero a basso profilo	cad	217,00	171,54	
LOM241.ME.11.030.0030.b	- con schermo 4" in bianco/nero a basso profilo, dotato di sistema di memorizzazione fino a 32 immagini in B/N, con circuito di alimentazione per batteria in tampone Ni/Cd 8,4V 150 mA (esclusa)	cad	567,79	448,84	
LOM241.ME.11.030.0030.c	- a basso profilo con schermo 4" LCD a colori	cad	464,99	367,57	
LOM241.ME.11.030.0030.d	- con schermo 4" in bianco/nero a basso profilo, munito di 8 pulsanti supplementari per le chiamate intercomunicanti	cad	284,16	224,63	
LOM241.ME.11.030.0030.e	- con schermo 4" in bianco/nero a basso profilo con segreto di conversazione	cad	243,71	192,65	
LOM241.ME.11.030.0030.f	- con schermo 5" in bianco/nero	cad	162,74	128,64	
LOM241.ME.11.030.0030.g	- con schermo 5" in bianco/nero con segreto di conversazione	cad	162,74	128,64	
LOM241.ME.11.030.0040	Accessori per monitor da esterno:				
LOM241.ME.11.030.0040.a	- kit di trasformazione da tavolo per monitor singolo dotato di morsettiera di interconnessione, con 2 metri di cavo a 12 conduttori + 1 coassiale, munito di presa e spina estraibile	cad	56,31	44,52	
LOM241.ME.11.030.0040.b	- kit di trasformazione da tavolo per monitor singolo dotato di alimentatore 230 Vca incorporato per l'utilizzo di più monitor in parallelo o con linee di collegamento molto lunghe e completo di 2 metri di cavo a 12 conduttori + 1 coassiale. munito di presa e spina estraibile	cad	79,98	63,22	
LOM241.ME.11.030.0040.c	- kit di trasformazione da tavolo per monitor singolo dotato di 2 metri di cavo a 22 conduttori + 1 coassiale, munito di presa e spina estraibile	cad	73,90	58,42	
LOM241.ME.11.030.0040.d	- kit di trasformazione da tavolo per monitor singolo dotato di alimentatore 230 Vca incorporato per l'utilizzo di più monitor in parallelo o con linee di collegamento molto lunghe e completo di 2 metri di cavo a 22 conduttori + 1 coassiale. munito di presa e spina estraibile	cad	100,99	79,83	
LOM241.ME.11.030.0050	Ricambi per monitor:				
LOM241.ME.11.030.0050.a	- altoparlante per ricevitore o suoneria, diametro 50 mm 47 Ohm	cad	3,10	2,45	
LOM241.ME.11.030.0050.b	- impugnatura microtelefono composta da 2 pezzi	cad	3,10	2,45	
LOM241.ME.11.030.0050.c	- cordone spiralato estensibile (lungo) a 3 conduttori	cad	3,99	3,15	
LOM241.ME.11.030.0050.d	- cordone spiralato estensibile (lungo) a 4 conduttori	cad	5,38	4,25	
LOM241.ME.11.030.0050.e	- leva gancio icrotelefono	cad	1,19	0,94	
LOM241.ME.11.030.0050.f	- microtelefono con circuito amplificatore e contatti per faston	cad	5,13	4,05	
LOM241.ME.11.030.0050.g	- vetrino di protezione per monitor	cad	3,41	2,69	
LOM241.ME.11.030.0060	Monitor da incasso parete in materiale termoplastico, completo di staffa di fissaggio con morsettiera, di altoparlante per le chiamate elettroniche e di tre pulsanti (apriporta, autoaccensione e luce scale), nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.030.0060.a	- con schermo 5" in bianco/nero	cad	162,74	128,64	
LOM241.ME.11.030.0060.b	- con schermo 5" in bianco/nero con segreto di conversazione	cad	173,57	137,21	
LOM241.ME.11.030.0060.c	- completamento: scatola da incasso in materiale termoplastico per monitor	cad	2,83	2,24	
LOM241.ME.11.030.0070	Alimentatori in custodia DIN 12 moduli, con doppio generatore di chiamata modulata e continua, alimentazione 230 Vca 50 Hz 60 VA, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.030.0070.a	- base per videocitofonia con e senza segreto di conversazione e per videocitofonia con video intercomunicanti	cad	165,32	130,69	
LOM241.ME.11.030.0070.b	- base per videocitofonia con e senza segreto di conversazione e per videocitofonia con video intercomunicanti per impianti di tipo complesso edilizio	cad	170,50	134,78	
LOM241.ME.11.030.0070.c	- supplementare per linee lunghe e a forte caduta di tensione o per l'accensione contemporanea di più monitor	cad	110,30	87,19	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.11.030.0070.d	- alimentatore per videocitofono su complesso edilizio, per il collegamento del gruppo esterno principale	cad	196,32	155,19	
LOM241.ME.11.040	IMPIANTI VIVA VOCE BICANALE VIDEOCITOFONICI				
LOM241.ME.11.040.0010	Monitor in materiale termoplastico per impianti viva voce bicanale, dotato di altoparlante per le chiamate elettroniche e di viti per il fissaggio su scatola rettangolare verticale, munito di 4 pulsanti (apriporta, autoaccensione, luce scale e conversazione), senza microtelefono con monitor a colori inclinabile e schermo da 2,5".	cad	490,81	387,99	
LOM241.ME.11.040.0020	Kit di trasformazione da tavolo completo di 2 metri di cavo a 11 conduttori e munito di morsetteria estraibile.	cad	54,22	42,86	
LOM241.ME.11.040.0030	Monitor viva voce bicanale da incasso parete in materiale termoplastico per impianti viva voce bicanale, dotato di altoparlante per la chiamata elettronica; munito di 5 pulsanti (apriporta, autoaccensione, luce scale, conversazione e supplementare). con schermo da:				
LOM241.ME.11.040.0030.a	- 4" in bianco/nero	cad	247,98	196,02	
LOM241.ME.11.040.0030.b	- 4" a colori	cad	490,81	387,99	
LOM241.ME.11.040.0030.c	- 4" in bianco/nero con sistema di memorizzazione fino a 32 immagini in B/N, con circuito di alimentazione per batteria in tampone Ni/Cd 8,4 V 150 mA (esclusa)	cad	583,80	461,50	
LOM241.ME.11.040.0030.d	- 4" a colori con sistema di memorizzazione fino a 32 immagini in B/N, con circuito di alimentazione per batteria in tampone Ni/Cd 8,4 V 150 mA (esclusa)	cad	697,47	551,35	
LOM241.ME.11.040.0040	Alimentatore base per videocitofonia con amplificatore audio viva voce bicanale, in custodia DIN 12 moduli, con doppio generatore di chiamata modulata e continua, alimentazione 230 Vca 50 Hz 60 VA.	cad	196,32	155,19	
LOM241.ME.11.040.0050	Commutatori in custodia a moduli DIN, con scambio automatico alla chiamata, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.040.0050.a	- a 12 moduli DIN per 2 gruppi esterni video	cad	118,84	93,94	
LOM241.ME.11.040.0050.b	- a 12 moduli DIN per 2 gruppi esterni video, possibilità di installazione in serie di più di 2 commutatori per il collegamento di più gruppi esterni, possibilità di programmazione di ogni uscita per le funzioni di solo audio, priorità di chiamata, ecc	cad	190,63	150,70	
LOM241.ME.11.040.0050.c	- a 12 moduli DIN per 2 gruppi esterni video, per complesso edilizio	cad	118,84	93,94	
LOM241.ME.11.040.0050.d	- a 8 moduli DIN per un gruppo esterno video e uno solo audio	cad	72,33	57,18	
LOM241.ME.11.040.0050.e	- a 8 moduli DIN per un gruppo esterno video e due solo audio	cad	126,05	99,65	
LOM241.ME.11.040.0050.f	- a 4 moduli DIN per reti intercomunicanti da utilizzare su impianti per videocitofonia, permette di realizzare gruppi indipendenti di monitor e citofoni intercomunicanti, dispone di un generatore di chiamata differenziata	cad	123,99	98,02	
LOM241.ME.11.040.0060	Accessori video in custodia DIN a 4 moduli:				
LOM241.ME.11.040.0060.a	- rigeneratore di chiamata per l'amplificazione del segnale di chiamata, da collegare con più di due citofoni o monitor in parallelo fino a un massimo di 4 apparecchi	cad	41,29	32,64	
LOM241.ME.11.040.0060.b	- alimentatore supplementare da utilizzare per l'accensione contemporanea di più monitor e nel caso di linee molto lunghe o con eccessiva caduta di tensione, alimentazione 230 Vca	cad	35,64	28,17	
LOM241.ME.11.040.0060.c	- alimentatore da utilizzare su monitor dotati di sistema di memorizzazione fino a 32 immagini, alimentazione 230 Vca	cad	25,42	20,09	
LOM241.ME.11.040.0060.d	- trasformatore di sicurezza con uscita in bassa tensione 15 V 30 VA, alimentazione 230 Vca	cad	19,11	15,10	
LOM241.ME.11.040.0060.e	- trasformatore con potenza 20 VA, tensione d'uscita 12 Vca	cad	18,61	14,71	
LOM241.ME.11.040.0060.f	- distributore per segnale video al piano o per più montanti a 4 uscite, alimentazione 12 Vcc	cad	29,43	23,26	
LOM241.ME.11.040.0060.g	- distributore per segnale video al piano 4 uscite con cavo coassiale 75 Ohm, alimentazione da 12 a 18 Vcc	cad	30,84	24,37	
LOM241.ME.11.040.0060.h	- amplificatore video per linee di collegamento con cavo coassiale 75 Ohm lunghe oltre 200 metri, compensato fino a 1000 metri, alimentazione da 12 a 18 Vcc	cad	127,10	100,47	
LOM241.ME.11.040.0060.i	- relè per commutazione segnale video dalla pulsantiera esterna ad una telecamera supplementare, alimentazione 12 Vcc o Vca	cad	28,48	22,51	
LOM241.ME.11.040.0060.j	- relè con dispositivo di commutazione dalla 1° alla 2° telecamera e di autoaccensione con un unico pulsante dal monitor, alimentazione 15 Vcc	cad	28,48	22,51	
LOM241.ME.11.040.0070	Accessori per cablaggio:				
LOM241.ME.11.040.0070.a	- cablaggio con morsetteria e connettore a 10 conduttori per l'agevolazione del collegamento dei commutatori all'alimentatore	cad	7,95	6,29	
LOM241.ME.11.040.0070.b	- cablaggio con morsetteria e connettore a 15 conduttori per l'agevolazione del collegamento fra i commutatori per tre o più gruppi esterni di ripresa	cad	13,48	10,66	
LOM241.ME.11.040.0070.c	- cablaggio con morsetteria e connettore a 9 conduttori per l'agevolazione del collegamento dei commutatori all'alimentatore	cad	8,89	7,03	
LOM241.ME.11.040.0080	Unità di ripresa costituite da telecamere con sensore CCD, posto esterno audio incorporato, munite di illuminazione ad infrarosso, collegamento mediante morsetteria estraibile, alimentazione 12 Vcc, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.040.0080.a	- in bianco/nero con obiettivo fisso 3 mm	cad	278,99	220,54	
LOM241.ME.11.040.0080.b	- in bianco/nero con obiettivo fisso grandangolo	cad	304,30	240,55	
LOM241.ME.11.040.0080.c	- in bianco/nero con obiettivo fisso 3 mm dotata di dispositivo che consente la rotazione sull'asse verticale della telecamera	cad	330,64	261,37	
LOM241.ME.11.040.0080.d	- con telecamera a colori e obiettivo fisso 3 mm, illuminazione con LED a luce bianca	cad	464,99	367,57	
LOM241.ME.11.040.0090	Unità di ripresa costituite solo da telecamera con sensore CCD, alimentazione 12 Vcc, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.040.0090.a	- in bianco/nero con obiettivo fisso 3 mm	cad	268,66	212,38	
LOM241.ME.11.040.0090.b	- in bianco/nero con obiettivo fisso grandangolo	cad	294,48	232,79	
LOM241.ME.11.040.0090.c	- in bianco/nero con obiettivo fisso 3 mm dotata di dispositivo che consente la rotazione sull'asse verticale della telecamera	cad	320,31	253,20	
LOM241.ME.11.040.0090.d	- con telecamera a colori e obiettivo fisso 3 mm, illuminazione con LED a luce bianca	cad	454,64	359,40	
LOM241.ME.11.050	IMPIANTI VIDEOCITOFONICI SENZA CAVO COASSIALE				
LOM241.ME.11.050.0010	Monitor da esterno parete in materiale termoplastico, completo di staffa di fissaggio con morsetteria, di altoparlante per le chiamate elettroniche e di tre pulsanti (apriporta, autoaccensione e luce scale).	cad	222,15	175,61	
LOM241.ME.11.050.0020	Monitor da esterno parete in materiale termoplastico, completo di staffa di fissaggio con morsetteria e di tre pulsanti (apriporta, autoaccensione e luce scale).	cad	180,31	142,53	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.11.050.0030	Alimentatore base per videocitofonia senza cavo coassiale, in custodia DIN a 12 moduli, con doppio generatore di chiamata modulata e continua, alimentazione 230 Vca 50 Hz 60 VA	cad	179,27	141,72	
LOM241.ME.11.050.0040	Commutatore per 2 gruppi esterni video, in custodia DIN a 12 moduli con scambio automatico alla chiamata.	cad	176,68	139,67	
LOM241.ME.11.050.0050	Unità di ripresa costituite da telecamere con sensore CCD, posto esterno audio incorporato, munite di illuminazione ad infrarosso, collegamento mediante morsetteria estraibile, alimentazione 12 Vcc, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.050.0050.a	- in bianco/nero con obiettivo fisso 3 mm	cad	278,99	220,54	
LOM241.ME.11.050.0050.b	- in bianco/nero con obiettivo fisso grandangolo	cad	304,30	240,55	
LOM241.ME.11.050.0050.c	- con telecamera a colori e obiettivo fisso 3 mm, illuminazione con LED a luce bianca	cad	464,99	367,57	
LOM241.ME.11.050.0060	Unità di ripresa costituite da telecamere in bianco/nero con sensore CCD 1/4", posto esterno audio incorporato, munite di illuminazione ad infrarosso, collegamento mediante morsetteria estraibile, alimentazione 12 Vcc, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.050.0060.a	- con obiettivo fisso 3 mm	cad	278,99	220,54	
LOM241.ME.11.050.0060.b	- con obiettivo fisso grandangolo	cad	304,80	240,95	
LOM241.ME.11.050.0070	Accessori per videocitofonia senza cavo coassiale:				
LOM241.ME.11.050.0070.a	- distributore per segnale video al piano 4 uscite, massimo 10 collegamenti sul montante, alimentazione da 12 a 20 Vcc	cad	41,34	32,68	
LOM241.ME.11.050.0070.b	- distributore per segnale video al piano per più montanti a 4 uscite in custodia DIN a 4 moduli, alimentazione da 12 a 20 Vcc	cad	43,91	34,71	
LOM241.ME.11.050.0070.c	- dispositivo convertitore di segnale video da cavo schermato 75 Ohm in segnali video per una coppia di conduttori normali, per l'eliminazione del cavo coassiale dal monitor ad una telecamera separata dalla pulsantiera esterna	cad	24,42	19,31	
LOM241.ME.11.050.0070.d	- cablaggio con morsetteria estraibile e connettore a 10 conduttori per il collegamento dell'alimentatore e del commutatore	cad	11,47	9,07	
LOM241.ME.11.060	PULSANTIERE ESTERNE				
LOM241.ME.11.060.0010	Moduli colore standard grigio luce, di dimensioni 97x111 mm, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0010.a	- neutro	cad	7,12	5,63	
LOM241.ME.11.060.0010.b	- con 1 pulsante, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	14,16	11,19	
LOM241.ME.11.060.0010.c	- con 2 pulsanti, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	16,52	13,05	
LOM241.ME.11.060.0010.d	- con 3 pulsanti, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	18,43	14,57	
LOM241.ME.11.060.0010.e	- con 4 pulsanti, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	20,78	16,42	
LOM241.ME.11.060.0010.f	- neutro con serratura di sicurezza a vite	cad	26,60	21,02	
LOM241.ME.11.060.0010.g	- con 1 pulsante, completo di serratura di sicurezza a vite, portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	29,09	22,99	
LOM241.ME.11.060.0010.h	- con 2 pulsanti, completo di serratura di sicurezza a vite, portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	31,47	24,87	
LOM241.ME.11.060.0010.i	- con 3 pulsanti, completo di serratura di sicurezza a vite, portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	33,26	26,30	
LOM241.ME.11.060.0010.j	- con 4 pulsanti, completo di serratura di sicurezza a vite, portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	11,15	8,82	
LOM241.ME.11.060.0010.k	- neutro con cartellino luminoso portanumero e via, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	14,16	11,19	
LOM241.ME.11.060.0010.l	- con 1 pulsante e cartellino luminoso portanumero e via, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	26,13	20,66	
LOM241.ME.11.060.0010.m	- neutro con cartellino luminoso portanumero e via, completo di serratura di sicurezza a vite, portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	16,52	13,05	
LOM241.ME.11.060.0010.n	- con 2÷4 pulsanti in doppia fila, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	18,90	14,95	
LOM241.ME.11.060.0010.o	- con 6÷8 pulsanti in doppia fila, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	27,89	22,05	
LOM241.ME.11.060.0010.p	- con 2 pulsanti in doppia fila, completo di serratura di sicurezza a vite, portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	31,47	24,87	
LOM241.ME.11.060.0010.q	- con 4 pulsanti in doppia fila, completo di serratura di sicurezza a vite, portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	35,74	28,25	
LOM241.ME.11.060.0010.r	- con 6 pulsanti in doppia fila, completo di serratura di sicurezza a vite, portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	40,50	32,02	
LOM241.ME.11.060.0010.s	- con 2 pulsanti in doppia fila e cartellino luminoso portanumero e via, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	16,79	13,27	
LOM241.ME.11.060.0010.t	- per posto esterno audio	cad	11,15	8,82	
LOM241.ME.11.060.0010.u	- per posto esterno audio a 1 pulsante, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	14,82	11,72	
LOM241.ME.11.060.0010.v	- per posto esterno audio a 2 pulsanti in doppia fila, completo di portalampada e una lampada 24 V 3 W	cad	17,52	13,85	
LOM241.ME.11.060.0010.w	- per gruppo esterno videocitofonico	cad	26,69	21,10	
LOM241.ME.11.060.0010.x	- predisposto per sola unità di ripresa per videocitofonia	cad	26,13	20,66	
LOM241.ME.11.060.0010.y	- predisposto per sola unità di ripresa per videocitofonia, con serratura	cad	41,58	32,88	
LOM241.ME.11.060.0010.z	- comando con serratura codificata	cad	93,44	73,87	
LOM241.ME.11.060.0020	Telaio portamoduli colore standard grigio luce, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0020.a	- per 1 modulo, composto da telaio esterno e portapulsanti	cad	12,45	9,84	
LOM241.ME.11.060.0020.b	- per 1 modulo, composto da telaio esterno, portapulsanti e microfono per sistema viva voce bicanale	cad	18,43	14,57	
LOM241.ME.11.060.0020.c	- per 2 moduli, composto da telaio esterno e portapulsanti	cad	13,06	10,32	
LOM241.ME.11.060.0020.d	- per 2 moduli, composto da telaio esterno, portapulsanti e microfono per sistema viva voce bicanale	cad	19,00	15,02	
LOM241.ME.11.060.0020.e	- per 3 moduli, composto da telaio esterno e portapulsanti	cad	14,82	11,72	
LOM241.ME.11.060.0020.f	- per 3 moduli, composto da telaio esterno, portapulsanti e microfono per sistema viva voce bicanale	cad	20,78	16,42	
LOM241.ME.11.060.0020.g	- per 4 moduli, composto da telaio esterno e portapulsanti	cad	26,13	20,66	
LOM241.ME.11.060.0020.h	- per 4 moduli, composto da telaio esterno, portapulsanti e microfono per sistema viva voce bicanale	cad	23,26	18,39	
LOM241.ME.11.060.0030	Scatole da incasso per posti esterni, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0030.a	- da incasso per 1 modulo	cad	2,05	1,62	
LOM241.ME.11.060.0030.b	- da incasso per 2 moduli verticali	cad	3,19	2,52	
LOM241.ME.11.060.0030.c	- da incasso per 3 moduli verticali	cad	4,49	3,55	
LOM241.ME.11.060.0030.d	- da incasso per 4 moduli verticali	cad	6,26	4,95	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.11.060.0040	Cornici copriforo in alluminio verniciato colore standard grigio, per:				
LOM241.ME.11.060.0040.a	- 1 modulo	cad	11,57	9,14	
LOM241.ME.11.060.0040.b	- 2 moduli verticali a 1 fila	cad	15,02	11,87	
LOM241.ME.11.060.0040.c	- 3 moduli verticali a 1 fila	cad	19,07	15,07	
LOM241.ME.11.060.0040.d	- 4 moduli verticali a 1 fila	cad	24,99	19,76	
LOM241.ME.11.060.0040.e	- 2 moduli orizzontali	cad	15,02	11,87	
LOM241.ME.11.060.0040.f	- 2 moduli in due file di 2 moduli verticali	cad	23,11	18,26	
LOM241.ME.11.060.0040.g	- 6 moduli in due file di 3 moduli verticali	cad	30,63	24,21	
LOM241.ME.11.060.0040.h	- 8 moduli in due file di 4 moduli verticali	cad	41,17	32,54	
LOM241.ME.11.060.0040.i	- 3 moduli orizzontali	cad	19,07	15,07	
LOM241.ME.11.060.0040.j	- 6 moduli in tre file di 2 moduli verticali	cad	30,63	24,21	
LOM241.ME.11.060.0040.k	- 9 moduli in tre file di 3 moduli verticali	cad	42,31	33,44	
LOM241.ME.11.060.0040.l	- 12 moduli in tre file di 4 moduli verticali	cad	55,02	43,49	
LOM241.ME.11.060.0040.m	- 4 moduli orizzontali	cad	24,99	19,76	
LOM241.ME.11.060.0040.n	- 8 moduli in quattro file di 2 moduli verticali	cad	37,24	29,43	
LOM241.ME.11.060.0040.o	- 12 moduli in quattro file di 3 moduli verticali	cad	49,91	39,45	
LOM241.ME.11.060.0040.p	- 16 moduli in quattro file di 4 moduli verticali	cad	62,56	49,45	
LOM241.ME.11.060.0050	Cornici copriforo con protezione anti pioggia in alluminio verniciato colore standard grigio, per:				
LOM241.ME.11.060.0050.a	- 1 modulo	cad	23,11	18,26	
LOM241.ME.11.060.0050.b	- 2 moduli verticali a 1 fila	cad	25,17	19,89	
LOM241.ME.11.060.0050.c	- 3 moduli verticali a 1 fila	cad	29,25	23,12	
LOM241.ME.11.060.0050.d	- 4 moduli verticali a 1 fila	cad	35,99	28,45	
LOM241.ME.11.060.0050.e	- 2 moduli orizzontali	cad	30,63	24,21	
LOM241.ME.11.060.0050.f	- 2 moduli in due file di 2 moduli verticali	cad	33,37	26,38	
LOM241.ME.11.060.0050.g	- 6 moduli in due file di 3 moduli verticali	cad	37,60	29,73	
LOM241.ME.11.060.0050.i	- 3 moduli orizzontali	cad	38,18	30,18	
LOM241.ME.11.060.0050.j	- 6 moduli in tre file di 2 moduli verticali	cad	41,90	33,13	
LOM241.ME.11.060.0050.k	- 9 moduli in tre file di 3 moduli verticali	cad	45,98	36,35	
LOM241.ME.11.060.0050.l	- 12 moduli in tre file di 4 moduli verticali	cad	58,72	46,42	
LOM241.ME.11.060.0050.m	- 4 moduli orizzontali	cad	35,99	28,45	
LOM241.ME.11.060.0050.n	- 8 moduli in quattro file di 2 moduli verticali	cad	48,67	38,47	
LOM241.ME.11.060.0050.o	- per 12 moduli in quattro file di 3 moduli verticali	cad	61,32	48,47	
LOM241.ME.11.060.0050.p	- 16 moduli in quattro file di 4 moduli verticali	cad	97,33	76,94	
LOM241.ME.11.060.0060	Scatole da esterno pareda accoppiare con cornice copriforo con protezione anti pioggia, in alluminio verniciato colore standard grigio, per:				
LOM241.ME.11.060.0060.a	- 1 modulo	cad	30,63	24,21	
LOM241.ME.11.060.0060.b	- 2 moduli verticali a 1 fila	cad	41,90	33,13	
LOM241.ME.11.060.0060.c	- 3 moduli verticali a 1 fila	cad	41,90	33,13	
LOM241.ME.11.060.0060.d	- 4 moduli verticali a 1 fila	cad	62,60	49,49	
LOM241.ME.11.060.0060.e	- 2 moduli orizzontali	cad	46,33	36,62	
LOM241.ME.11.060.0060.f	- 2 moduli in due file di 2 moduli verticali	cad	50,27	39,74	
LOM241.ME.11.060.0060.g	- 6 moduli in due file di 3 moduli verticali	cad	50,27	39,74	
LOM241.ME.11.060.0060.h	- 8 moduli in due file di 4 moduli verticali	cad	62,89	49,70	
LOM241.ME.11.060.0060.i	- 3 moduli orizzontali	cad	53,84	42,56	
LOM241.ME.11.060.0060.j	- 6 moduli in tre file di 2 moduli verticali	cad	58,58	46,30	
LOM241.ME.11.060.0060.k	- 9 moduli in tre file di 3 moduli verticali	cad	58,58	46,30	
LOM241.ME.11.060.0060.l	- 12 moduli in tre file di 4 moduli verticali	cad	87,80	69,42	
LOM241.ME.11.060.0060.m	- 4 moduli orizzontali	cad	62,60	49,49	
LOM241.ME.11.060.0060.n	- 8 moduli in quattro file di 2 moduli verticali	cad	75,17	59,43	
LOM241.ME.11.060.0060.o	- 12 moduli in quattro file di 3 moduli verticali	cad	87,80	69,42	
LOM241.ME.11.060.0060.p	- 16 moduli in quattro file di 4 moduli verticali	cad	100,42	79,38	
LOM241.ME.11.060.0070	Pulsantieri per posti esterni assemblate:				
LOM241.ME.11.060.0070.a	- a 1 pulsante, con attacco per posto esterno solo audio, custodia in tecnopolimero, cartellino portanome illuminato a LED 12 Vca, placca frontale in alluminio verniciato standard grigio	cad	27,37	21,64	
LOM241.ME.11.060.0070.b	- a 2 pulsanti, con attacco per posto esterno solo audio, custodia in tecnopolimero, cartellino portanome illuminato a LED 12 Vca, placca frontale in alluminio verniciato standard grigio	cad	28,48	22,51	
LOM241.ME.11.060.0070.c	- da incasso parete a 1 pulsante, con attacco per posto esterno solo audio, composta da modulo per posto esterno audio, telaio per 1 modulo e scatola da incasso da 1 modulo; completa di lampada 24V 3W, verniciato standard grigio	cad	29,43	23,26	
LOM241.ME.11.060.0070.d	- da incasso parete a 2 pulsanti in doppia fila, con attacco per posto esterno solo audio, composta da modulo per posto esterno audio, telaio per 1 modulo e scatola da incasso da 1 modulo; completa di lampada 24V 3W, verniciato standard grigio	cad	35,18	27,80	
LOM241.ME.11.060.0070.e	- da incasso parete a 2 pulsanti, con attacco per posto esterno solo audio, completa di lampada 24V 3W, verniciato standard grigio	cad	38,39	30,35	
LOM241.ME.11.060.0070.f	- da incasso parete a 1 pulsante, con attacco per unità di ripresa video, completa di scatola da incasso, serratura di sicurezza a vite e lampada 24V 3W, verniciato standard grigio	cad	71,31	56,37	
LOM241.ME.11.060.0070.g	- da incasso parete a 2 pulsanti in doppia fila, con attacco per unità di ripresa video, completa di scatola da incasso, serratura di sicurezza a vite e lampada 24V 3W, verniciato standard grigio	cad	73,10	57,79	
LOM241.ME.11.060.0070.h	- completamento: cornice con protezione anti pioggia per pulsantiera esterna da incasso parete con attacco posto esterno solo audio	cad	23,20	18,34	
LOM241.ME.11.060.0070.i	- completamento: cornice con protezione anti pioggia per pulsantiera esterna da incasso parete con attacco unità di ripresa	cad	30,63	24,21	
LOM241.ME.11.060.0070.j	- completamento: scatola da esterno parete da abbinare alla cornice con protezione anti pioggia per pulsantiera esterna da incasso parete con attacco unità di ripresa	cad	46,33	36,62	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.11.060.0080	Pulsantiera per posti esterni in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva, ad una fila di pulsanti, con lampade 24V 3W per illuminazione cartellini portanome, complete di scatole da incasso, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0080.a	- 1 pulsante senza portanome	cad	67,15	53,08	
LOM241.ME.11.060.0080.b	- 1 pulsante	cad	67,15	53,08	
LOM241.ME.11.060.0080.c	- 2 pulsanti	cad	97,90	77,39	
LOM241.ME.11.060.0080.d	- 3 pulsanti	cad	159,12	125,78	
LOM241.ME.11.060.0080.e	- 4 pulsanti	cad	247,85	195,93	
LOM241.ME.11.060.0080.f	- 5 pulsanti	cad	264,40	209,01	
LOM241.ME.11.060.0080.g	- 6 pulsanti	cad	302,90	239,44	
LOM241.ME.11.060.0080.h	- 7 pulsanti	cad	330,49	261,26	
LOM241.ME.11.060.0080.i	- 8 pulsanti	cad	357,98	282,99	
LOM241.ME.11.060.0080.j	- 9 pulsanti	cad	391,10	309,16	
LOM241.ME.11.060.0080.k	- 10 pulsanti	cad	440,64	348,32	
LOM241.ME.11.060.0080.l	- 11 pulsanti	cad	473,65	374,42	
LOM241.ME.11.060.0080.m	- 12 pulsanti	cad	501,23	396,22	
LOM241.ME.11.060.0080.n	- 13 pulsanti	cad	528,77	418,00	
LOM241.ME.11.060.0090	Pulsantiera per posti esterni in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva, con attacco per posto esterno audio ad una fila di pulsanti, con lampade 24V 3W per illuminazione cartellini portanome, complete di scatole da incasso, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0090.a	- 1 pulsante	cad	185,61	146,73	
LOM241.ME.11.060.0090.b	- 2 pulsanti	cad	207,12	163,73	
LOM241.ME.11.060.0090.c	- 3 pulsanti	cad	234,07	185,04	
LOM241.ME.11.060.0090.d	- 4 pulsanti	cad	264,91	209,41	
LOM241.ME.11.060.0090.e	- 5 pulsanti	cad	287,00	226,87	
LOM241.ME.11.060.0090.f	- 6 pulsanti	cad	321,09	253,82	
LOM241.ME.11.060.0090.g	- 7 pulsanti	cad	352,50	278,65	
LOM241.ME.11.060.0090.h	- 8 pulsanti	cad	385,57	304,79	
LOM241.ME.11.060.0090.i	- 9 pulsanti	cad	418,58	330,89	
LOM241.ME.11.060.0090.j	- 10 pulsanti	cad	451,64	357,02	
LOM241.ME.11.060.0100	Pulsantiera per posti esterni in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva, con attacco per posto esterno audio a due file di pulsanti, con lampade 24V 3W per illuminazione cartellini portanome, complete di scatole da incasso, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0100.a	- 2 pulsanti	cad	207,12	163,73	
LOM241.ME.11.060.0100.b	- 4 pulsanti	cad	269,88	213,34	
LOM241.ME.11.060.0100.c	- 6 pulsanti	cad	324,96	256,88	
LOM241.ME.11.060.0100.d	- 8 pulsanti	cad	386,07	305,19	
LOM241.ME.11.060.0100.e	- 10 pulsanti	cad	451,64	357,02	
LOM241.ME.11.060.0100.f	- 12 pulsanti	cad	496,23	392,27	
LOM241.ME.11.060.0100.g	- 14 pulsanti	cad	540,35	427,15	
LOM241.ME.11.060.0100.h	- 16 pulsanti	cad	628,44	496,78	
LOM241.ME.11.060.0100.i	- 18 pulsanti	cad	717,72	567,36	
LOM241.ME.11.060.0100.j	- 20 pulsanti	cad	800,90	633,11	
LOM241.ME.11.060.0100.k	- 22 pulsanti	cad	880,78	696,26	
LOM241.ME.11.060.0100.l	- 24 pulsanti	cad	945,75	747,62	
LOM241.ME.11.060.0100.m	- 26 pulsanti	cad	1.010,18	798,55	
LOM241.ME.11.060.0100.n	- 28 pulsanti	cad	1.072,95	848,17	
LOM241.ME.11.060.0110	Pulsantiera per posti esterni in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva, per videocitofono a una fila di pulsanti, con lampade 24V 3W per illuminazione cartellini portanome, complete di scatole da incasso, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0110.a	- 1 pulsante	cad	213,09	168,45	
LOM241.ME.11.060.0110.b	- 2 pulsanti	cad	234,64	185,48	
LOM241.ME.11.060.0110.c	- 3 pulsanti	cad	261,63	206,81	
LOM241.ME.11.060.0110.d	- 4 pulsanti	cad	292,45	231,18	
LOM241.ME.11.060.0110.e	- 5 pulsanti	cad	314,47	248,59	
LOM241.ME.11.060.0110.f	- 6 pulsanti	cad	348,69	275,64	
LOM241.ME.11.060.0110.g	- 7 pulsanti	cad	380,03	300,42	
LOM241.ME.11.060.0110.h	- 8 pulsanti	cad	413,04	326,51	
LOM241.ME.11.060.0110.i	- 9 pulsanti	cad	446,17	352,70	
LOM241.ME.11.060.0120	Pulsantiera per posti esterni in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva, per videocitofono a due file di pulsanti, con lampade 24V 3W per illuminazione cartellini portanome, complete di scatole da incasso, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0120.a	- 2 pulsanti	cad	234,64	185,48	
LOM241.ME.11.060.0120.b	- 4 pulsanti	cad	297,43	235,12	
LOM241.ME.11.060.0120.c	- 6 pulsanti	cad	352,50	278,65	
LOM241.ME.11.060.0120.d	- 8 pulsanti	cad	413,65	326,99	
LOM241.ME.11.060.0120.e	- 10 pulsanti	cad	479,19	378,80	
LOM241.ME.11.060.0120.f	- 12 pulsanti	cad	529,31	418,42	
LOM241.ME.11.060.0120.g	- 14 pulsanti	cad	567,82	448,86	
LOM241.ME.11.060.0120.h	- 16 pulsanti	cad	663,16	524,23	
LOM241.ME.11.060.0120.i	- 18 pulsanti	cad	762,37	602,65	
LOM241.ME.11.060.0120.j	- 20 pulsanti	cad	828,42	654,87	
LOM241.ME.11.060.0120.k	- 22 pulsanti	cad	908,25	717,97	
LOM241.ME.11.060.0120.l	- 24 pulsanti	cad	973,30	769,40	
LOM241.ME.11.060.0120.m	- 26 pulsanti	cad	1.037,73	820,32	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.11.060.0130	Pulsantiera per posti esterni con attacco posto esterno solo audio, dotata di placca in alluminio pressofuso, trattate con particolari vernici resistenti agli agenti atmosferici, colore standard grigio, corredate di viti speciali di protezione, telaio portapulsanti in acciaio zincato, lampada 24V 3W per illuminazione cartellini portanome, escluso scatola da incasso e protezione anti pioggia, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0130.a	- senza pulsanti	cad	82,13	64,93	
LOM241.ME.11.060.0130.b	- con 1 pulsante singolo	cad	82,13	64,93	
LOM241.ME.11.060.0130.c	- con 2 pulsanti singoli	cad	94,56	74,75	
LOM241.ME.11.060.0130.d	- con 3 pulsanti singoli	cad	106,42	84,13	
LOM241.ME.11.060.0130.e	- con 4 pulsanti singoli	cad	117,29	92,72	
LOM241.ME.11.060.0130.f	- con 5 pulsanti singoli	cad	130,17	102,90	
LOM241.ME.11.060.0130.g	- con 6 pulsanti doppi	cad	142,08	112,31	
LOM241.ME.11.060.0130.h	- con 8 pulsanti doppi	cad	166,36	131,50	
LOM241.ME.11.060.0130.i	- con 10 pulsanti doppi	cad	199,43	157,65	
LOM241.ME.11.060.0140	Pulsantiera per posti esterni con attacco per unità di ripresa video, dotata di placca in alluminio pressofuso, trattate con particolari vernici resistenti agli agenti atmosferici, colore standard grigio, corredate di viti speciali di protezione, telaio portapulsanti in acciaio zincato, lampada 24V 3W per illuminazione cartellini portanome, escluso scatola da incasso e protezione anti pioggia, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0140.a	- senza pulsanti	cad	115,73	91,48	
LOM241.ME.11.060.0140.b	- con 1 pulsante singolo	cad	117,29	92,72	
LOM241.ME.11.060.0140.c	- con 2 pulsanti singoli	cad	130,17	102,90	
LOM241.ME.11.060.0140.d	- con 3 pulsanti singoli	cad	142,60	112,73	
LOM241.ME.11.060.0140.e	- con 4 pulsanti doppi	cad	154,47	122,11	
LOM241.ME.11.060.0140.f	- con 6 pulsanti doppi	cad	178,22	140,88	
LOM241.ME.11.060.0150	Pulsantiera supplementari solo pulsanti da affiancare alla principale, dotata di placca in alluminio pressofuso, trattate con particolari vernici resistenti agli agenti atmosferici, colore standard grigio, corredate di viti speciali di protezione, telaio portapulsanti in acciaio zincato, lampada 24V 3W per illuminazione cartellini portanome, escluso scatola da incasso e protezione anti pioggia, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0150.a	- con 6 pulsanti singoli	cad	136,39	107,83	
LOM241.ME.11.060.0150.b	- con 8 pulsanti singoli	cad	160,17	126,62	
LOM241.ME.11.060.0150.c	- con 12 pulsanti doppi	cad	208,22	164,60	
LOM241.ME.11.060.0150.d	- con 14 pulsanti doppi	cad	231,97	183,37	
LOM241.ME.11.060.0150.e	- con 16 pulsanti doppi	cad	256,25	202,56	
LOM241.ME.11.060.0160	Accessori per Pulsantiera in alluminio pressofuso, trattate con particolari vernici resistenti agli agenti atmosferici, colore standard grigio, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0160.a	- scatola da incasso in alluminio pressofuso, dotata di staffe per l'affiancamento delle pulsantiere supplementari	cad	14,16	11,19	
LOM241.ME.11.060.0160.b	- protezione anti pioggia da esterno parete per un modulo, verniciata	cad	47,01	37,15	
LOM241.ME.11.060.0160.c	- protezione anti pioggia da esterno parete per due moduli, verniciata	cad	75,94	60,03	
LOM241.ME.11.060.0160.d	- protezione anti pioggia da esterno parete per tre moduli, verniciata	cad	101,25	80,04	
LOM241.ME.11.060.0170	Pulsantiera esterne con protezione anti pioggia da esterno parete, complete di lampade illuminazione cartellini portanome 24V 3W, colore standard alluminio anodizzato naturale, predisposte con attacco per posto esterno solo audio, con pulsante luminoso per illuminazione nomi, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0170.a	- 1 pulsante	cad	59,93	47,37	
LOM241.ME.11.060.0170.b	- 2 pulsanti	cad	64,12	50,69	
LOM241.ME.11.060.0180	Pulsantiera esterne piatte da esterno parete, complete di lampade illuminazione cartellini portanome 24V 3W, colore standard alluminio anodizzato naturale, predisposte con attacco per posto esterno solo audio, con pulsante luminoso per illuminazione nomi, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0180.a	- 1 pulsante	cad	53,93	42,63	
LOM241.ME.11.060.0180.b	- 2 pulsanti	cad	58,67	46,38	
LOM241.ME.11.060.0180.c	- 3 pulsanti	cad	63,39	50,10	
LOM241.ME.11.060.0180.d	- 4 pulsanti	cad	68,13	53,86	
LOM241.ME.11.060.0180.e	- 5 pulsanti	cad	72,83	57,57	
LOM241.ME.11.060.0180.f	- 6 pulsanti	cad	77,59	61,34	
LOM241.ME.11.060.0180.g	- 7 pulsanti	cad	82,36	65,10	
LOM241.ME.11.060.0190	Pulsantiera esterne piatte da esterno parete predisposte con attacco per unità di ripresa video, con serratura di sicurezza e pulsante luminoso per illuminazione nomi, colore standard alluminio anodizzato naturale, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0190.a	- senza pulsanti	cad	103,20	81,58	
LOM241.ME.11.060.0190.b	- 1 pulsante	cad	108,01	85,38	
LOM241.ME.11.060.0190.c	- 2 pulsanti	cad	112,83	89,19	
LOM241.ME.11.060.0190.d	- 3 pulsanti	cad	117,59	92,96	
LOM241.ME.11.060.0200	Pulsantiera supplementari per pulsantiera esterne piatte da esterno parete, complete di lampade illuminazione cartellini portanome 24V 3W, colore standard alluminio anodizzato naturale, predisposte con attacco per posto esterno solo audio, con pulsante luminoso per illuminazione nomi, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0200.a	- 5 pulsanti	cad	59,39	46,96	
LOM241.ME.11.060.0200.b	- 6 pulsanti	cad	64,12	50,69	
LOM241.ME.11.060.0200.c	- 7 pulsanti	cad	68,88	54,44	
LOM241.ME.11.060.0200.d	- 8 pulsanti	cad	73,57	58,16	
LOM241.ME.11.060.0200.e	- 9 pulsanti	cad	78,32	61,92	
LOM241.ME.11.060.0200.f	- 10 pulsanti	cad	83,07	65,67	
LOM241.ME.11.060.0210	Pulsantiera da incasso parete, completo di scatola da incasso e lampade di illuminazione cartellini portanome da 24V 3W, placca in alluminio anodizzato naturale con pulsanti disposti in due file, predisposte con attacco per posto esterno solo audio, nelle tipologie:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.11.060.0210.a	- 2 pulsanti	cad	35,64	28,17	
LOM241.ME.11.060.0210.b	- 4 pulsanti	cad	41,58	32,88	
LOM241.ME.11.060.0210.c	- 6 pulsanti	cad	53,47	42,27	
LOM241.ME.11.060.0210.d	- 8 pulsanti	cad	65,35	51,66	
LOM241.ME.11.060.0210.e	- 10 pulsanti	cad	77,25	61,06	
LOM241.ME.11.060.0210.f	- 12 pulsanti	cad	89,12	70,45	
LOM241.ME.11.060.0210.g	- 14 pulsanti	cad	100,99	79,83	
LOM241.ME.11.060.0210.h	- 16 pulsanti	cad	112,88	89,24	
LOM241.ME.11.060.0210.i	- 18 pulsanti	cad	124,76	98,63	
LOM241.ME.11.060.0210.j	- 20 pulsanti	cad	136,65	108,02	
LOM241.ME.11.060.0220	Pulsantiera portalettere con apertura posteriore, placca in alluminio verniciato grigio con protezione in tecnopolimero anti UV, separata dal cassoncino in acciaio zincato preverniciato, attacco per posto esterno solo audio con lampada 24V 3W, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0220.a	- 1 pulsante	cad	79,05	62,49	
LOM241.ME.11.060.0220.b	- 2 pulsanti	cad	82,64	65,33	
LOM241.ME.11.060.0230	Pulsantiera portalettere con apertura anteriore e posteriore, contenitore in estruso di alluminio anodizzato, attacco per posto esterno solo audio e unità di ripresa solo video, con lampada 24V 3W, colore standard alluminio anodizzato naturale, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0230.a	-1 pulsante	cad	111,06	87,80	
LOM241.ME.11.060.0230.b	- 2 pulsanti	cad	116,24	91,89	
LOM241.ME.11.060.0240	Pulsantiera a 1 pulsante da incasso parete in materiale termoplastico colore grigio, mascherina in alluminio anodizzato con parapioqgia, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.060.0240.a	- pulsante con lampada 24 V 3 W	cad	8,99	7,10	
LOM241.ME.11.060.0240.b	- pulsante senza lampada	cad	8,32	6,58	
LOM241.ME.11.070	CITOFONIA E VIDEOCITOFONIA DIGITALE				
LOM241.ME.11.070.0010	Citofoni da parete in materiale termoplastico, dotati di un altoparlante per le chiamate elettroniche, per montaggio in scatola rettangolare verticale, forniti con 2 pulsanti e predisposti per l'aggiunta di altri 3 pulsanti o accessori, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.070.0010.a	- con microcontrollore per codifica/decodifica a 4 cifre, fornito di serie delle funzioni: apertura serratura, chiamata portiere e funzioni ausiliarie	cad	48,57	38,39	
LOM241.ME.11.070.0010.b	- senza codifica da collegare al distributore al piano con codifiche	cad	21,70	17,16	
LOM241.ME.11.070.0020	Citofoni da parete in materiale termoplastico, dotati di un altoparlante per le chiamate elettroniche, per montaggio in scatola rettangolare verticale, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.070.0020.a	- con microcontrollore per codifica/decodifica a 4 cifre, fornito di serie di un pulsante, predisposto per l'aggiunta di altri pulsanti per un totale di 16, le funzioni disponibili di serie sul citofono sono: apertura serratura e chiamata portiere, per altre funzioni è necessaria una scheda di ampliamento	cad	32,88	25,98	
LOM241.ME.11.070.0030	Accessori per citofoni:				
LOM241.ME.11.070.0030.a	- confezione di 10 pulsanti singoli supplementari (normalmente aperti)	cad	19,37	15,31	
LOM241.ME.11.070.0030.b	- scheda supplementare per ampliamento funzioni ausiliarie pulsanti: chiamata per assente e il collegamento ad un singolo posto esterno	cad	5,98	4,73	
LOM241.ME.11.070.0040	Citofono da parete in materiale termoplastico, dotato di 2 pulsanti, di un altoparlante per le chiamate elettroniche, per montaggio in scatola rettangolare verticale, senza codifica da collegare al distributore al piano con codifiche.	cad	15,50	12,25	
LOM241.ME.11.070.0050	Monitor da esterno parete in materiale termoplastico, completo di staffa di fissaggio con morsettiera, di altoparlante per le chiamate elettroniche e di tre pulsanti (apriporta o chiamata portineria, funzione di memorizzazione immagini e funzione supplementare), nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.070.0050.a	- con schermo 4" a basso profilo in bianco/nero, con microcontrollore per codifica e decodifica a 4 cifre	cad	262,87	207,80	
LOM241.ME.11.070.0050.b	- con schermo 4" a basso profilo in bianco/nero, senza codifica da collegare al distributore al piano con codifiche	cad	235,50	186,16	
LOM241.ME.11.070.0050.c	- con schermo 5" con microcontrollore per codifica e decodifica a 4 cifre	cad	201,47	159,26	
LOM241.ME.11.070.0050.d	- con schermo 5" senza codifica da collegare al distributore al piano con decodifiche	cad	168,14	132,92	
LOM241.ME.11.070.0060	Centralino di portineria in versione da appoggio tavolo in colore standard nero, con attacco per modulo programmatore, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.070.0060.a	- con possibilità di intercomunicazione fra utenti, munito di tastiera e display numerico, memorizzazione fino a 20 chiamate utente	cad	464,99	367,57	
LOM241.ME.11.070.0060.b	- con possibilità di intercomunicazione fra utenti, munito di tastiera e display alfanumerico, memorizzazione fino a 20 chiamate utente, memorizzazione fino a 1000 nomi-utente per velocizzare la chiamata	cad	900,50	711,85	
LOM241.ME.11.070.0070	Accessori per centralini di portineria:				
LOM241.ME.11.070.0070.a	- telecamera CCD a 1/4", obiettivo 3mm, completa di staffa e snodo, per il collegamento in portineria, entra in funzione in posizione interno alla chiamata dagli utenti al centralino e viceversa, alimentazione 12 Vcc	cad	258,31	204,19	
LOM241.ME.11.070.0070.b	- dispositivo per l'accensione e lo spegnimento del monitor per centralino portineria	cad	21,40	16,91	
LOM241.ME.11.070.0080	Moduli elettronici per pulsantiera elettroniche con tastiera e display numerico:				
LOM241.ME.11.070.0080.a	- gruppo di tre moduli elettronici base composti da unità di ripresa con telecamera in bianco/nero con sensore CCD 1/4", obiettivo 3 mm, e LED per illuminazione all'infrarosso, posto esterno, display a 8 cifre, tastiera numerica e cartello luminoso per 13 nomi	cad	495,97	392,07	
LOM241.ME.11.070.0080.b	- gruppo di tre moduli elettronici base composti da posto esterno, display a 8 cifre, tastiera numerica e cartello luminoso per 13 nomi	cad	263,49	208,29	
LOM241.ME.11.070.0080.c	- modulo supplementare con cartello luminoso per 13 nomi completo di sistema di illuminazione a LED	cad	20,67	16,34	
LOM241.ME.11.070.0090	Moduli elettronici per pulsantiera elettroniche con pulsanti singoli o doppi su 2 file di tipo tradizionale:				
LOM241.ME.11.070.0090.a	- gruppo di tre moduli elettronici base composti da unità di ripresa con telecamera in bianco/nero con sensore CCD 1/4", obiettivo 3 mm, e LED per illuminazione all'infrarosso, posto esterno, 7 pulsanti di tipo tradizionale e segnalazione luminosa OCCUPATO-ATTENDERE	cad	477,88	377,76	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.11.070.0090.b	- gruppo di tre moduli elettronici base composti da unità di ripresa con telecamera in bianco/nero con sensore CCD 1/4", obiettivo 3 mm, e LED per illuminazione all'infrarosso, posto esterno, 14 pulsanti su due file di tipo tradizionale e segnalazione luminosa OCCUPATO-ATTENDERE	cad	488,73	386,34	
LOM241.ME.11.070.0090.c	- gruppo di tre moduli elettronici base composti da posto esterno, 7 pulsanti di tipo tradizionale e segnalazione luminosa OCCUPATO-ATTENDERE	cad	245,41	194,00	
LOM241.ME.11.070.0090.d	- gruppo di tre moduli elettronici base composti da posto esterno, 14 pulsanti su due file di tipo tradizionale e segnalazione luminosa OCCUPATO-ATTENDERE	cad	256,20	202,52	
LOM241.ME.11.070.0090.e	- modulo elettronico supplementare con 1 pulsante singolo e sistema di illuminazione a LED	cad	31,52	24,92	
LOM241.ME.11.070.0090.g	- modulo elettronico supplementare con 3 pulsanti singoli e sistema di illuminazione a LED	cad	34,60	27,35	
LOM241.ME.11.070.0090.h	- modulo elettronico supplementare con 4 pulsanti singoli e sistema di illuminazione a LED	cad	36,17	28,60	
LOM241.ME.11.070.0090.i	- modulo elettronico supplementare con 2 pulsanti su 2 file e sistema di illuminazione a LED	cad	33,06	26,14	
LOM241.ME.11.070.0090.j	- modulo elettronico supplementare con 4 pulsanti su 2 file e sistema di illuminazione a LED	cad	36,17	28,60	
LOM241.ME.11.070.0090.k	- modulo elettronico supplementare con 6 pulsanti su 2 file e sistema di illuminazione a LED	cad	39,26	31,04	
LOM241.ME.11.070.0090.l	- modulo elettronico supplementare con 8 pulsanti su 2 file e sistema di illuminazione a LED	cad	42,35	33,48	
LOM241.ME.11.070.0100	Telai portamoduli per:				
LOM241.ME.11.070.0100.a	- 1 modulo	cad	10,73	8,48	
LOM241.ME.11.070.0100.b	- 2 moduli verticali	cad	11,29	8,92	
LOM241.ME.11.070.0100.c	- 3 moduli verticali	cad	12,97	10,25	
LOM241.ME.11.070.0100.d	- 4 moduli verticali	cad	22,57	17,84	
LOM241.ME.11.070.0110	Pulsantiera elettronica con tastiera e display numerico, con placche in alluminio pressofuso trattate con vernici resistenti agli agenti atmosferici, colore standard grigio, con viti speciali di protezione e scatole da incasso, dotate di cartello portanomi e pulsanti retroilluminati con LED. nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.070.0110.a	- video con: unità di ripresa con telecamera in bianco/nero con sensore CCD 1/4", obiettivo 3 mm, e LED per illuminazione all'infrarosso, posto esterno, display a 8 cifre, tastiera numerica e cartelli luminosi per 50 nomi	cad	728,45	575,84	
LOM241.ME.11.070.0110.b	- audio con: posto esterno, display a 8 cifre, tastiera numerica e cartelli luminosi per 50 nomi	cad	459,81	363,48	
LOM241.ME.11.070.0110.c	- supplementare con cartelli luminosi per 50 nomi	cad	95,57	75,55	
LOM241.ME.11.070.0120	Pulsantiera elettronica con pulsanti singoli o doppi su 2 file di tipo tradizionale, con placche in alluminio pressofuso trattate con vernici resistenti agli agenti atmosferici, colore standard grigio, con viti speciali di protezione e scatole da incasso, dotate di cartello portanomi e pulsanti retroilluminati con LED, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.070.0120.a	- video con: unità di ripresa con telecamera in bianco/nero con sensore CCD 1/4", obiettivo 3 mm, e LED per illuminazione all'infrarosso, posto esterno e 8 pulsanti su 1 fila	cad	707,82	559,53	
LOM241.ME.11.070.0120.b	- video con: unità di ripresa con telecamera in bianco/nero con sensore CCD 1/4", obiettivo 3 mm, e LED per illuminazione all'infrarosso, posto esterno e 16 pulsanti su 2 file	cad	816,30	645,28	
LOM241.ME.11.070.0120.c	- audio con: posto esterno e 8 pulsanti su 1 fila	cad	439,14	347,14	
LOM241.ME.11.070.0120.d	- audio con: posto esterno e 16 pulsanti su 2 file	cad	547,64	432,91	
LOM241.ME.11.070.0120.e	- supplementare con 8 pulsanti su 1 fila	cad	193,74	153,15	
LOM241.ME.11.070.0120.f	- supplementare con 16 pulsanti su 2 file	cad	289,84	229,12	
LOM241.ME.11.070.0130	Pulsantiera elettronica digitali da incasso parete con placca in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva al nitrato di titanio, versione solo audio con tastiera digitale, con:				
LOM241.ME.11.070.0130.a	- 50 portanomi	cad	1.033,28	816,81	
LOM241.ME.11.070.0130.b	- 100 portanomi	cad	1.343,27	1.061,86	
LOM241.ME.11.070.0130.c	- 150 portanomi	cad	1.653,25	1.306,90	
LOM241.ME.11.070.0130.d	- 200 portanomi	cad	1.963,23	1.551,93	
LOM241.ME.11.070.0130.e	- 250 portanomi	cad	2.273,22	1.796,98	
LOM241.ME.11.070.0130.f	- 300 portanomi	cad	2.583,20	2.042,02	
LOM241.ME.11.070.0140	Pulsantiera elettronica digitali da incasso parete con placca in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva al nitrato di titanio, versione solo audio con pulsanti normali, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.070.0140.a	- 10 pulsanti	cad	929,95	735,12	
LOM241.ME.11.070.0140.b	- modulare 20 pulsanti	cad	1.239,93	980,16	
LOM241.ME.11.070.0140.c	- modulare 30 pulsanti	cad	1.549,90	1.225,20	
LOM241.ME.11.070.0140.d	- modulare 40 pulsanti	cad	1.859,89	1.470,25	
LOM241.ME.11.070.0140.e	- modulare 50 pulsanti	cad	2.169,87	1.715,29	
LOM241.ME.11.070.0150	Pulsantiera elettronica digitale da incasso parete con placca in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva al nitrato di titanio, versione solo audio con tastiera digitale e rubrica portanomi elettronica.	cad	1.040,52	822,53	
LOM241.ME.11.070.0160	Pulsantiera elettronica digitali da incasso parete con placca in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva al nitrato di titanio, versione con unità di ripresa CCD 1/4", obiettivo 3 mm e sistema di rotazione, con tastiera digitale, con:				
LOM241.ME.11.070.0160.a	- 50 portanomi	cad	1.374,25	1.086,35	
LOM241.ME.11.070.0160.b	- 100 portanomi	cad	1.684,24	1.331,39	
LOM241.ME.11.070.0160.c	- 150 portanomi	cad	1.994,22	1.576,43	
LOM241.ME.11.070.0160.d	- 200 portanomi	cad	2.304,21	1.821,48	
LOM241.ME.11.070.0160.e	- 250 portanomi	cad	2.614,19	2.066,52	
LOM241.ME.11.070.0160.f	- 300 portanomi	cad	3.079,16	2.434,08	
LOM241.ME.11.070.0170	Pulsantiera elettronica digitali da incasso parete con placca in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva al nitrato di titanio, versione con unità di ripresa CCD 1/4", obiettivo 3 mm e sistema di rotazione, con pulsanti normali, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.070.0170.a	- modulare 10 pulsanti	cad	1.322,59	1.045,51	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.11.070.0170.b	- modulare 20 pulsanti	cad	1.684,24	1.331,39	
LOM241.ME.11.070.0170.c	- modulare 30 pulsanti	cad	2.045,89	1.617,28	
LOM241.ME.11.070.0170.d	- modulare 40 pulsanti	cad	2.407,52	1.903,15	
LOM241.ME.11.070.0170.e	- modulare 50 pulsanti	cad	2.769,17	2.189,03	
LOM241.ME.11.070.0180	Pulsantiera elettronica digitale da incasso parete con placca in ottone con trattamento superficiale di doratura e verniciatura protettiva al nitrato di titanio, versione con unità di ripresa CCD 1/4", obiettivo 3 mm e sistema di rotazione, con tastiera digitale e rubrica portanomi elettronica.	cad	1.369,11	1.082,28	
LOM241.ME.11.070.0190	Alimentatore in materiale termoplastico con custodia DIN a 12 moduli e calotte di protezione per morsettiere, alimentazione 230V 50Hz con potenza massima assorbita 60VA, protezione a PTC contro i cortocircuiti e variazioni termiche, nelle tipologie:				
LOM241.ME.11.070.0190.a	- base per portiere elettrico solo audio per max 200 citofoni	cad	118,84	93,94	
LOM241.ME.11.070.0190.b	- supplementare per portiere elettrico per max 200 citofoni	cad	108,50	85,77	
LOM241.ME.11.070.0190.c	- base per videocitofono	cad	178,73	141,29	
LOM241.ME.11.070.0190.d	- supplementare per videocitofono con rigeneratore di chiamata elettronica	cad	190,63	150,70	
LOM241.ME.11.070.0190.e	- supplementare per videocitofono per impianti di tipo complesso edilizio con pulsantieri secondarie video con rigeneratore di chiamata elettronica	cad	196,32	155,19	
LOM241.ME.11.070.0200	Distributore al piano con codifiche in custodi DIN a 8 moduli.	cad	96,09	75,97	
LOM241.ME.11.070.0210	Accessori vari:				
LOM241.ME.11.070.0210.a	- commutatore in custodia DIN a 12 moduli per due unità di ripresa (telecamera+posto esterno), con scambio automatico alla chiamata	cad	176,68	139,67	
LOM241.ME.11.070.0210.b	- relè con microcontrollore per codifica/decodifica, fornito di tre uscite a open-collector per il pilotaggio di tre relè le cui uscite sono indipendenti e attivabili per mezzo di chiamate digitali e con tempi di attivazione diversi, entro contenitore DIN a 4 moduli	cad	45,98	36,35	
LOM241.ME.11.070.0210.c	- cablaggio con morsetti estraibile e connettore a 10 conduttori per il collegamento dell'alimentatore e del commutatore	cad	10,85	8,58	
LOM241.ME.11.070.0210.d	- dispositivo di protezione per disturbi provocati da transitori o extra tensioni veloci tipo burst sulle linee di collegamento, per le linee di collegamento in corrente continua, per linee digitali, per linea di fonica e per le linee di comando, a norma 500081-1 e 50082-1	cad	34,70	27,43	
LOM241.ME.11.070.0210.e	- dispositivo di protezione per disturbi provocati da transitori o extra tensioni veloci tipo surge sulle linee di collegamento, per le linee di collegamento in corrente continua a 18 Vcc e 13,5 Vcc, a norma 500081-1 e 50082-1	cad	20,67	16,34	
LOM241.ME.11.070.0210.f	- generatore di doppia chiamata elettronica in custodia DIN 4 moduli, alimentazione 15 Vca	cad	23,88	18,87	
LOM241.ME.11.070.0210.g	- commutatore in custodia DIN a 12 moduli per impianto tipo complesso edilizio nei singoli fabbricati provvisti di pulsantiera piè scala	cad	273,29	216,03	
LOM241.ME.11.070.0210.h	- alimentatore supplementare per l'accensione contemporanea di più monitor e nel caso di linee molto lunghe o con eccessiva caduta di tensione	cad	35,64	28,17	
LOM241.ME.11.070.0210.i	- dispositivo di protezione per disturbi provocati da transitori o extra tensioni sulle linee di collegamento	cad	54,14	42,79	
LOM241.ME.11.070.0210.j	- ripetitore di chiamata elettronica	cad	12,14	9,59	
LOM241.ME.11.080	CAVI PER CITOFOIA E VIDEOCITOFOIA				
LOM241.ME.11.080.0010	Cavo citofonico per impianti interni con conduttori in rame rosso isolati in PVC con guaina di protezione conforme CEI 20-22 II, nelle sezioni:				
LOM241.ME.11.080.0010.a	- NPI FROR 4x0,35 mmq antifiamma	m	0,29	0,23	
LOM241.ME.11.080.0010.b	- NPI FROR 2x0,50 mmq antifiamma	m	0,27	0,22	
LOM241.ME.11.080.0010.c	- NPI FROR 3x0,50 mmq antifiamma	m	0,37	0,29	
LOM241.ME.11.080.0010.d	- NPI FROR 4x0,50 mmq antifiamma	m	0,43	0,33	
LOM241.ME.11.080.0010.e	- NPI FROR 5x0,50 mmq antifiamma	m	0,46	0,37	
LOM241.ME.11.080.0010.f	- NPI FROR 6x0,50 mmq antifiamma	m	0,61	0,48	
LOM241.ME.11.080.0010.g	- NPI FROR 8x0,50 mmq antifiamma	m	0,82	0,65	
LOM241.ME.11.080.0010.h	- NPI FROR 10x0,50 mmq antifiamma	m	0,96	0,76	
LOM241.ME.11.080.0010.i	- NPI FROR 12x0,50 mmq antifiamma	m	1,17	0,93	
LOM241.ME.11.080.0010.j	- NPI FROR 2x0,75 mmq antifiamma	m	0,36	0,28	
LOM241.ME.11.080.0010.k	- NPI FROR 3x0,75 mmq antifiamma	m	0,43	0,33	
LOM241.ME.11.080.0010.l	- NPI FROR 4x0,75 mmq antifiamma	m	0,53	0,42	
LOM241.ME.11.080.0010.m	- NPI FROR 5x0,75 mmq antifiamma	m	0,64	0,50	
LOM241.ME.11.080.0020	Cavo per collegamenti video in PVC NPI 12-48V CEI 20-22 II, CEI 20-35, CEI 20-37, per posa interna nelle sezioni:				
LOM241.ME.11.080.0020.a	- 10 conduttori colorati + cavo coassiale 75 Ohm	m	1,60	1,27	
LOM241.ME.11.080.0020.b	- 12 conduttori colorati + cavo coassiale 75 Ohm	m	2,32	1,84	
LOM241.ME.12 - AUTOMAZIONE					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.12	AUTOMAZIONE				
LOM241.ME.12.010	AUTOMAZIONI PER CANCELLI				
LOM241.ME.12.010.0010	Automazione per cancelli ad ante scorrevoli senza ricevitore radio con centralina di comando e trasformatore 12 Vca				
LOM241.ME.12.010.0010.a	- per 1 motore per ante fino a 600 kg	cad	470,50	371,93	
LOM241.ME.12.010.0010.b	- per 2 motori per ante fino a 600 kg	cad	503,72	398,19	
LOM241.ME.12.010.0010.c	- per 1 motore per ante fino a 1000 kg	cad	498,19	393,82	
LOM241.ME.12.010.0010.d	- per 2 motori per ante fino a 1000 kg	cad	531,41	420,08	
LOM241.ME.12.010.0020	Accessori per automazioni scorrevoli				
LOM241.ME.12.010.0020.a	- leva per sblocco scorrevole	cad	2,04	1,61	
LOM241.ME.12.010.0020.b	- coperchio di protezione per leva sblocco	cad	2,04	1,61	
LOM241.ME.12.010.0020.c	- trasformatore 230V 220 VA per automazioni con alimentatore	cad	44,56	35,23	
LOM241.ME.12.010.0030	Automazione per cancelli ad ante battenti				
LOM241.ME.12.010.0030.a	- per cancello ad ante battente fino a 2,50 m	cad	323,99	256,11	
LOM241.ME.12.010.0030.b	- per cancello ad ante battente fino a 3,50 m	cad	329,56	260,52	
LOM241.ME.12.010.0030.c	- automazione con braccio articolato per ante battente fino a 400 kg e 1.8 m o 300 kg e 3 m	cad	476,04	376,31	
LOM241.ME.12.010.0040	Coperchio di protezione per automazione cancelli ad ante battenti	cad	2,04	1,61	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.12.010.0050	Automazione per porte basculanti a contrappesi, fino a 10 mq e 200 kg	cad	328,49	259,67	
LOM241.ME.12.010.0060	Automazione con motore a taino per porte basculanti sezionali a contrappesi o a molle, fino a 10 mq e 400 kg, con centralina di comando e ricevitore radio a 433 MHz	cad	488,75	386,36	
LOM241.ME.12.010.0070	Motoriduttore interrato per cancelli ad anta battente				
LOM241.ME.12.010.0070.a	- per anta battente fino a 300 kg	cad	384,13	303,66	
LOM241.ME.12.010.0070.b	- per anta battente fino a 400 kg	cad	462,75	365,80	
LOM241.ME.12.020	CENTRALINE				
LOM241.ME.12.020.0010	Centraline predisposte per il funzionamento con batteria tampone				
LOM241.ME.12.020.0010.a	- box centralina per comando 2 motori senza ricevitore radio con pulsantiera e LED di segnalazione batteria scarica	cad	236,92	187,28	
LOM241.ME.12.020.0010.b	- box centralina per comando 1 motore senza ricevitore radio con pulsantiera e LED di segnalazione batteria scarica	cad	225,28	178,08	
LOM241.ME.12.020.0010.c	- box centralina per comando 2 motori senza ricevitore radio e senza pulsantiera e LED di segnalazione batteria scarica	cad	231,36	182,89	
LOM241.ME.12.020.0010.d	- box centralina per comando 1 motore senza ricevitore radio e senza pulsantiera e LED di segnalazione batteria scarica	cad	219,74	173,71	
LOM241.ME.12.020.0010.e	- box contenitore di comando, senza pulsantiera, con LED di segnalazione batteria scarica, con alimentatore, senza scheda elettronica di comando	cad	111,36	88,03	
LOM241.ME.12.020.0020	Schede elettroniche di comando a microprocessore				
LOM241.ME.12.020.0020.a	- per comando di 1 motore senza ricevitore radio	cad	142,93	112,98	
LOM241.ME.12.020.0020.b	- per comando di 2 motori senza ricevitore radio	cad	155,29	122,76	
LOM241.ME.12.020.0030	Ricevitori				
LOM241.ME.12.020.0030.a	- modulo ricevitore radio 1 canale a 433 MHz su custodia DIN a 4 moduli	cad	74,20	58,66	
LOM241.ME.12.020.0030.b	- modulo ricevitore radio 4 canali a 433 MHz su custodia DIN a 4 moduli	cad	94,10	74,38	
LOM241.ME.12.020.0030.c	- relè di comando con zoccolo modulo DIN, carico ai contatti 12 A 230 Vca, alimentazione 12 Vcc	cad	8,01	6,33	
LOM241.ME.12.020.0040	Radiocomandi				
LOM241.ME.12.020.0040.a	- mini radiocomando a 2 canali a 433 MHz	cad	27,13	21,44	
LOM241.ME.12.020.0040.b	- mini radiocomando a 4 canali a 433 MHz	cad	28,16	22,26	
LOM241.ME.12.020.0050	Dispositivo a microprocessore per il controllo dell'intensità del vento (centralina anemostato), completo di relativo anemometro in resina, atto alla monitoraggio continua dell'intensità del vento, sul quale sia possibile programmare soglie di intervento e tempi di pausa.	cad	1.305,00	1.031,60	
LOM241.ME.12.030	ACCESSORI PER IMPIANTI DI AUTOMAZIONE				
LOM241.ME.12.030.0010	Fotocellule				
LOM241.ME.12.030.0010.a	- coppia di fotocellule per montaggio ad incasso o da esterno	cad	47,44	37,50	
LOM241.ME.12.030.0010.b	- coppia di fotocellule per montaggio su colonnina	cad	48,04	37,97	
LOM241.ME.12.030.0010.c	- coppia di fotocellule a basso profilo per montaggio da esterno parete	cad	46,78	36,98	
LOM241.ME.12.030.0010.d	- supporto in plastica per montaggio su colonnina	cad	7,64	6,04	
LOM241.ME.12.030.0010.e	- supporto angolare a L in plastica per montaggio da esterno parete	cad	7,64	6,04	
LOM241.ME.12.030.0010.f	- scatola per montaggio da esterno parete	cad	9,52	7,52	
LOM241.ME.12.030.0010.g	- scatola per incasso parete	cad	2,21	1,75	
LOM241.ME.12.030.0010.i	- coperchio frontale per fotocellule	cad	2,04	1,61	
LOM241.ME.12.030.0020	Lampeggianti antenne:				
LOM241.ME.12.030.0020.a	- lampeggiante con antenna e ricevitore radio a 433 MHz	cad	47,04	37,18	
LOM241.ME.12.030.0020.b	- lampeggiante con antenna, ricevitore radio a 433 MHz e supporto per fissaggio a parete	cad	50,92	40,25	
LOM241.ME.12.030.0020.c	- supporto per fissaggio a parete	cad	3,17	2,50	
LOM241.ME.12.030.0020.d	- coperchio giallo	cad	11,06	8,74	
LOM241.ME.12.030.0020.e	- lampadina 14 V 5 W	cad	1,59	1,26	
LOM241.ME.12.030.0030	Colonnine e cremagliere:				
LOM241.ME.12.030.0030.a	- colonnina con base e coperchio, 500 mm, con 1 foro	cad	26,53	20,96	
LOM241.ME.12.030.0030.b	- colonnina con base e coperchio, 1000 mm, con 2 fori	cad	34,83	27,53	
LOM241.ME.12.030.0030.c	- colonnina con base e coperchio, 1000 mm, con 1 foro	cad	34,83	27,53	
LOM241.ME.12.030.0030.d	- cremagliera in nylon per cancello scorrevole, 1000 mm	cad	13,25	10,48	
LOM241.ME.12.030.0030.e	- copribase per colonnina	cad	7,64	6,04	
LOM241.ME.12.030.0040	Batteria tampone 12 Vcc e 6,5 Ah	cad	36,58	28,91	
LOM241.ME.12.030.0050	Selettori e aperture:				
LOM241.ME.12.030.0050.a	- selettore a chiave da incasso	cad	25,57	20,22	
LOM241.ME.12.030.0050.b	- coppia di selettori a chiave da incasso con chiavi uguali	cad	50,63	40,02	
LOM241.ME.12.030.0050.c	- tris di selettori a chiave da incasso con chiavi uguali	cad	75,93	60,02	
LOM241.ME.12.030.0050.d	- selettore a chiave da colonnina	cad	25,57	20,22	
LOM241.ME.12.030.0050.e	- coppia di selettori a chiave da colonnina con chiavi uguali	cad	50,63	40,02	
LOM241.ME.12.030.0050.f	- tris di selettori a chiave da colonnina con chiavi uguali	cad	75,93	60,02	
LOM241.ME.12.030.0050.g	- selettore a chiave da esterno parete	cad	25,57	20,22	
LOM241.ME.12.030.0050.h	- coppia di selettori a chiave da esterno parete con chiavi uguali	cad	50,61	40,00	
LOM241.ME.12.030.0050.i	- tris di selettori a chiave da esterno parete con chiavi uguali	cad	77,33	61,13	
LOM241.ME.12.030.0050.j	- coperchio frontale per selettori a chiave	cad	2,04	1,61	
LOM241.ME.12.030.0050.k	- selettore a chiave magnetica	cad	193,73	153,14	
LOM241.ME.12.030.0050.l	- chiave magnetica codificata	cad	7,31	5,77	
LOM241.ME.12.030.0060	Pulsantiera di comando a muro	cad	14,79	11,68	
LOM241.ME.12.030.0070	Elettroserratura 12 V multipla ambidestra	cad	69,75	55,14	
LOM241.ME.12.030.0080	Kit sblocco manuale per automazione singola	cad	8,87	7,01	
LOM241.ME.12.030.0090	Kit sblocco manuale per automazione con 2 motori	cad	24,52	19,38	
LOM241.ME.12.030.0100	Chiavistello bloccaggio per doppia anta	cad	30,57	24,16	
LOM241.ME.12.030.0110	Supporto cancello con sblocco serratura per automatismo interrato	cad	102,29	80,86	
LOM241.ME.12.030.0120	Guida a C per automazione con corsa utile di 2600 mm	cad	99,64	78,77	
LOM241.ME.12.030.0130	Prolunga per guida a C da 1600 mm	cad	121,77	96,27	
LOM241.ME.12.030.0140	Braccio curvo per porte basculanti a contrappesi	cad	121,77	96,27	
LOM241.ME.12.030.0150	Kit sblocco manuale da esterno per automazione	cad	48,69	38,49	

Codice		Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.12.030.0160		Costa di sicurezza:				
LOM241.ME.12.030.0160.a		- da 1,5 m	cad	73,85	58,38	
LOM241.ME.12.030.0160.b		- da 2 m	cad	83,29	65,84	
LOM241.ME.12.030.0170		Longheroni di fissaggio per porte basculanti:				
LOM241.ME.12.030.0170.a		- 600 mm	cad	17,14	13,56	
LOM241.ME.12.030.0170.b		- 1600 mm	cad	29,47	23,30	
LOM241.ME.12.030.0170.c		- 2500 mm	cad	50,36	39,81	
LOM241.ME.12.030.0180		Contropiastra ancoraggio per automazione scorrevole	cad	30,91	24,43	
LOM241.ME.12.030.0190		Profilo basso in alluminio	m	4,68	3,69	
LOM241.ME.12.030.0200		Costa pneumatica con profilo e 1 tappo ogni metro	m	11,17	8,83	
LOM241.ME.12.030.0210		Pressostato completo di 1 metro di tubo	cad	13,25	10,48	
LOM241.ME.12.030.0220		Custodia da esterno per pressostato	cad	2,40	1,89	
LOM241.ME.12.030.0230		Kit bracci telescopici curvi, montaggio centrale o laterale per automazione porte basculanti	cad	84,61	66,89	
LOM241.ME.12.030.0240		Kit centrale per bracci curvi	cad	68,02	53,78	
LOM241.ME.12.030.0250		Kit bracci telescopici dritti, montaggio laterale per automazione porte basculanti	cad	115,78	91,53	
LOM241.ME.12.030.0260		Kit bracci telescopici dritti, montaggio centrale per automazione porte basculanti	cad	150,02	118,59	
LOM241.ME.12.030.0270		Kit staffe di fissaggio per attuatore lineare	cad	13,25	10,48	
LOM241.ME.12.030.0280		Cassa di fondazione per automatismo interrato	cad	56,45	44,62	
LOM241.ME.12.030.0290		Kit di fissaggio per motore basculante	cad	3,28	2,59	
LOM241.ME.12.040		BARRIERE AUTOMATIZZATE				
LOM241.ME.12.040.0010		Barriere con asta singola:				
LOM241.ME.12.040.0010.a		- lunghezza dell'asta fino 3,20 M, 1 base in acciaio verniciato con automazione elettromeccanica a 12 Vcc, 1 centralina elettronica di comando, lampeggiante con antenna e ricevitore radio a 433 MHz, 1 colonnina di appoggio asta, completa di coppia di fotocellule e 2 radiocomandi	cad	1.605,26	1.268,96	
LOM241.ME.12.040.0010.b		- lunghezza dell'asta fino 4,80 M, 1 base in acciaio verniciato con automazione elettromeccanica a 12 Vcc, 1 centralina elettronica di comando, lampeggiante con antenna e ricevitore radio a 433 MHz, 1 colonnina di appoggio asta, completa di coppia di fotocellule e 2 radiocomandi	cad	1.804,48	1.426,45	
LOM241.ME.12.040.0010.c		- lunghezza dell'asta fino 6,40 M, 1 base in acciaio verniciato con automazione elettromeccanica a 12 Vcc, 1 centralina elettronica di comando, lampeggiante con antenna e ricevitore radio a 433 MHz, 1 colonnina di appoggio asta, completa di coppia di fotocellule e 2 radiocomandi	cad	1.937,40	1.531,52	
LOM241.ME.12.040.0020		Barriere con paletto mobile:				
LOM241.ME.12.040.0020.a		- lunghezza dell'asta fino 3,20 M, 1 base in acciaio verniciato con automazione elettromeccanica a 12 Vcc, 1 centralina elettronica di comando, lampeggiante con antenna e ricevitore radio a 433 MHz, completa di coppia di fotocellule e 2 radiocomandi	cad	1.605,26	1.268,96	
LOM241.ME.12.040.0020.b		- lunghezza dell'asta fino 4,80 M, 1 base in acciaio verniciato con automazione elettromeccanica a 12 Vcc, 1 centralina elettronica di comando, lampeggiante con antenna e ricevitore radio a 433 MHz, completa di coppia di fotocellule e 2 radiocomandi	cad	1.804,55	1.426,50	
LOM241.ME.12.040.0030		Paletto mobile per sostegno dell'asta	cad	47,60	37,63	
LOM241.ME.12.040.0040		Barriere automatizzate con asta sinistra o destra:				
LOM241.ME.12.040.0040.a		- lunghezza dell'asta fino 3,00 M, 1 base in acciaio verniciato con automazione elettromeccanica a 12 Vcc, 1 centralina elettronica di comando, lampeggiante con antenna e ricevitore radio a 433 MHz, completa di coppia di fotocellule e 2 radiocomandi	cad	1.273,25	1.006,51	
LOM241.ME.12.040.0040.b		- lunghezza dell'asta fino 4,60 M, 1 base in acciaio verniciato con automazione elettromeccanica a 12 Vcc, 1 centralina elettronica di comando, lampeggiante con antenna e ricevitore radio a 433 MHz, completa di coppia di fotocellule e 2 radiocomandi	cad	1.466,89	1.159,58	
LOM241.ME.12.040.0050		Piastra base di fissaggio	cad	29,88	23,62	
LOM241.ME.12.050		CAVI PER IMPIANTI DI AUTOMAZIONE				
LOM241.ME.12.050.0010		Cavo in PVC NPI 12-48 V, CEI 20-22 II, CEI 20-37 I, composto da:				
LOM241.ME.12.050.0010.a		4 conduttori da 0.5 mmq	m	1,40	1,11	
LOM241.ME.12.050.0010.b		2 conduttori 2 mmq per motore e 3 conduttori da 0.5 mmq	m	2,21	1,75	
LOM241.ME.12.050.0010.c		2 conduttori 2,5 mmq per motore e 8 conduttori da 0.5 mmq	m	4,17	3,31	
LOM241.ME.12.060		SISTEMI BUS				
LOM241.ME.12.060.0010		Centrale di controllo a due moduli: configurazione e gestione del sistema, dall'inserimento dei parametri dei singoli dispositivi, alla programmazione di tutte le funzioni legate a scenari, automatismi, controllo carichi. Funzione di cronotermostato controlla autonomamente una zona oltre a gestire fino a tre termostati. Tensione nominale di alimentazione: BUS 20-30 V; assorbimento: max 20 mA; morsetti di collegamento: BUS TP; installazione: ad incasso o a parete	cad	173,88	137,45	
LOM241.ME.12.060.0020		Termostato con display per controllo temperatura ambiente (riscaldamento e condizionamento). Può funzionare controllato dalla centrale in modalità "cronotermostato" oppure gestire una zona indipendentemente in modalità "termostato".	cad	102,55	81,07	
LOM241.ME.12.060.0030		Apparecchi di comando 2 moduli completo di tasti (pulsante doppio o singolo, a seconda del tasto) ; tensione nominale di alimentazione: BUS 20-30 V; assorbimento: 10 mA; configurazioni con:				
LOM241.ME.12.060.0030.a		- pulsanti semplici: i pulsanti possono essere premuti solo nella parte inferiore configurazioni possibili per ogni pulsante: - inversioni di stato (passo-passo) - solo ON - solo OFF - pulsante - attivazione scenario	cad	44,53	35,20	
LOM241.ME.12.060.0030.b		- pulsanti basculanti: possono essere premuti sia nella parte superiore che inferiore. Configurazioni possibili per ogni pulsante: interruttore ON/OFF; comando per regolatore; comando per tapparelle; attivazione di due scenari	cad	44,53	35,20	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.12.060.0040	Apparecchi di comando a 2 pulsanti semplici e attuatore con uscita a relè in scambio 8 A 250 V. completo di tasti (pulsante doppio o singolo, a seconda del tasto); i pulsanti possono essere premuti solo nella parte inferiore e configurati anche indipendentemente dal relè. Carichi comandabili a 250 V~: lampade a incandescenza: 1.000 W max; lampade fluorescenti, lampade a risparmio energetico e trasformatori elettronici: 60 W max; trasformatori ferromagnetici: 1.000 W max; motori cos ϕ 0,6: 3 A max; temperatura di funzionamento: -5 °C +45 °C (per interno).				
LOM241.ME.12.060.0040.a	- pulsanti semplici e attuatori	cad	50,43	39,86	
LOM241.ME.12.060.0040.b	- pulsanti basculanti e attuatori	cad	50,43	39,86	
LOM241.ME.12.060.0040.c	- pulsanti basculanti e attuatori per tapparelle	cad	54,67	43,22	
LOM241.ME.12.060.0040.d	- pulsanti basculanti e attuatori per regolatori "slave".	cad	74,54	58,92	
LOM241.ME.12.060.0050	Apparecchi di telecomando				
LOM241.ME.12.060.0050.a	- telecomando ad infrarossi	cad	43,95	34,75	
LOM241.ME.12.060.0050.b	- ricevitore per telecomando ad infrarossi	cad	40,92	32,34	
LOM241.ME.12.060.0050.c	- rivelatore di presenza ad infrarossi passivi	cad	84,07	66,45	
LOM241.ME.12.060.0060	Interfaccia per comandi tradizionali per il collegamento di apparecchiature elettriche di tipo ON-OFF (esempio: anemometri, sensori pioggia, sensori umidità, ecc.) o tradizionali (interruttori, pulsanti, ecc.). 2 ingressi per contatti NO (230 V~, 12-24 V a.c./d.c.).	cad	40,92	32,34	
LOM241.ME.12.060.0070	Attuatore con uscita a relè uscita a relè in scambio 16 A 250 V~; carichi comandabili a 250 V~: lampade a incandescenza: 1.000 W max; lampade fluorescenti, lampade a risparmio energetico e trasformatori elettronici: 60 W max; trasformatori ferromagnetici: 1.000 W max; motori cos ϕ 0,6: 3A max	cad	50,23	39,71	
LOM241.ME.12.060.0080	Regolatore "slave" per la regolazione della tensione al carico collegato. Carichi regolabili: lampade a incandescenza: 40-500 W; trasformatori ferromagnetici: 40-500 VA; trasformatori elettronici VIMAR 01860.60 (max 240 VA); trasformatori elettronici VIMAR 01860.105 (max 300 VA).	cad	71,60	56,60	
LOM241.ME.12.060.0090	Attuatori per installazione su guida EN 50022				
LOM241.ME.12.060.0090.a	- 2 moduli: uscita a relè in scambio 16 A 250 V~.	cad	42,96	33,96	
LOM241.ME.12.060.0090.b	- 4 moduli: 4 uscite a relè in scambio 8 A 250 V~.	cad	61,39	48,52	
LOM241.ME.12.060.0090.c	- 4 moduli: comando per 2 tapparelle con uscite a relè in scambio 8 A 250 V~.	cad	61,39	48,52	
LOM241.ME.12.060.0090.d	- 3 moduli: con uscita 0-10 V d.c. per controllo ballast, uscita a relè in scambio.	cad	92,04	72,76	
LOM241.ME.12.060.0100	Accoppiatore di linea per collegare due linee tra loro, ognuno con propria alimentazione e propria centrale di controllo.	cad	139,11	109,96	
LOM241.ME.12.060.0110	Modulo controllo carichi per prevenire l'intervento per sovraccarico dell'interruttore limitatore di corrente.	cad	140,97	111,44	
LOM241.ME.12.060.0120	Alimentatore. Principali caratteristiche: alimentazione: 120-230 V~ 50-60 Hz; assorbimento: 120 V: 440 mA; 230 V: 290 mA; tensione di uscita BUS: 29 V con bobina di disaccoppiamento; tensione di uscita AUX: 29 V d.c.; corrente max totale in uscita: 800 mA	cad	182,06	143,92	
LOM241.ME.12.060.0130	Comunicatore telefonico GSM, 2 canali di uscita, 2 canali di ingresso digitali, collegamento all'interfaccia di comunicazione, sintesi vocale, invio e ricezione SMS, alimentazione 230 V~ 50-60 Hz, installazione su guida EN 50022	cad	642,17	507,64	
LOM241.ME.12.060.0140	Interfaccia di comunicazione interna tra il sistema BUS e i comunicatori telefonici	cad	81,84	64,69	
LOM241.ME.12.060.0150	Trasformatore elettronico dimmerabile per lampade alogene a bassissima tensione.				
LOM241.ME.12.060.0150.a	- 20-60 W, uscita 12 V~ (SELV),	cad	25,77	20,38	
LOM241.ME.12.060.0150.b	- 20-105 W, uscita 12 V~ (SELV).	cad	31,21	24,67	
LOM241.ME.12.060.0160	Cavo per sistemi Bus 2x0,50 mmq con guaina LSZH, tensione nominale 300/500 V.	m	0,43	0,33	
LOM241.ME.12.060.0170	Fornitura di Modulo Master unità principale del sistema, che contiene il programma dell'impianto. Dotato di un display per la gestione dei moduli e delle utility di personalizzazione. Attraverso il Bus a quattro fili il master comunica con i moduli alla velocità massima di 62.500 baud.				
LOM241.ME.12.060.0170.a	- 12 moduli indirizzabili	cad	700,24	553,54	
LOM241.ME.12.060.0170.b	- 32 moduli indirizzabili	cad	1.028,95	813,39	
LOM241.ME.12.060.0170.c	- 64 moduli indirizzabili	cad	1.386,21	1.095,80	
LOM241.ME.12.060.0170.d	- 250 moduli indirizzabili	cad	1.836,38	1.451,66	
LOM241.ME.12.060.0180	Fornitura di Modulo Visualizzazione messaggi a campi variabili mediante display retroilluminato. Analogamente al modulo Master dispone di un cicalino di allarme e di un'uscita relè attivabili alla visualizzazione di un messaggio utente o di allarme.	cad	650,22	514,00	
LOM241.ME.12.060.0190	Fornitura di Modulo 8 ingressi digitali in tensione sia continua che alternata. Ingressi optoisolati e riferiti ad una tensione comune che può essere indipendente da quella di alimentazione.	cad	364,42	288,07	
LOM241.ME.12.060.0200	Fornitura di Modulo 8 ingressi a bilanciamento d'impedenza. Dispone di 8 ingressi digitali con linea a singolo / doppio bilanciamento d'impedenza per rilevare taglio cavo ed eventuale manomissione del punto di comando.	cad	357,27	282,42	
LOM241.ME.12.060.0210	Fornitura di Modulo 8 uscite a transistor. Dispone di 8 ingressi digitali cin corrente continua max 30V per il pilotaggio di apparecchiature elettroniche o di piccoli carichi (es. lampade per sinottici)	cad	328,68	259,83	
LOM241.ME.12.060.0220	Fornitura di Modulo 8 uscite a triac (max 110V in corrente alternata) per il comando di teleruttori	cad	407,29	321,96	
LOM241.ME.12.060.0230	Fornitura di Modulo 8 uscite a relè. Le uscite sono ad una alimentazione comune che può essere indipendente da quella del sistema. Relè 12A - 250V resistivi	cad	443,00	350,19	
LOM241.ME.12.060.0240	Fornitura di Modulo 4 ingressi e 4 uscite a relè. Gli ingressi sono optoisolati e riferiti ad una tensione di alimentazione indipendente da quella del sistema. Le uscite sono riferibili ad una tensione esterna comune indipendente da quella di alimentazione. Relè 8A - 250V resistivi	cad	393,00	310,67	
LOM241.ME.12.060.0250	Fornitura di Modulo 8 ingressi e 8 uscite a relè. Gli ingressi sono optoisolati e riferiti ad una tensione di alimentazione indipendente da quella del sistema. Le uscite sono riferibili ad una tensione esterna comune indipendente da quella di alimentazione. Relè 12A - 250V resistivi.	cad	614,50	485,77	
LOM241.ME.12.060.0260	Fornitura di Modulo controllo illuminazione ballast dimmerabili. Il modulo gestisce due gruppi di accensione indipendenti. Dispone di 4 ingressi optoisolati, 2 uscite 0-10V per regolazione e 2 uscite relè per controllo ON/OFF. Relè 12A - 250V resistivi	cad	443,00	350,19	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.12.060.0270	Fornitura di Modulo per termoregolazione. Il modulo dispone di 4 ingressi digitali optoisolati, 2 uscite relè e 2 ingressi analogici per sonde PT100 o PT1000. Relè 4A - 250V resistivi	cad	443,00	350,19	
LOM241.ME.12.060.0280	Fornitura di Modulo per contabilizzatore calore. Il modulo dispone di 4 ingressi digitali optoisolati, 2 uscite relè e 2 ingressi analogici per sonde PT100 o PT1000. Relè 4A - 250V resistivi	cad	685,97	542,26	
LOM241.ME.12.060.0300	Fornitura di Modulo controllo camera. Costituito da un modulo da guida DIN (3m) per le connessioni alle apparecchiature e le utenze di camera. Il modulo consente la termoregolazione e la completa gestione dell'automazione camera fatta eccezione per il controllo accessi	cad	321,55	254,19	
LOM241.ME.12.060.0310	Fornitura di Modulo convertitore. Modulo convertitore di protocollo che permette il collegamento al bus di apparecchiature dotate di porta di connessione a standard DMX.	cad	371,56	293,72	
LOM241.ME.12.060.0330	Fornitura di Modulo pulsantiera. Il Modulo dispone sul frontale di 8 pulsanti e permette la gestione di 8 diverse funzioni. Ogni pulsante è dotato di led per la verifica dello stato di funzionamento	cad	250,10	197,70	
LOM241.ME.12.060.0340	Fornitura di Modulo transponder. Modulo controllo accessi, dispone di tre led di segnalazione, un pulsante di chiamata e due uscite relè. Relè 2A - 24V resistivi	cad	400,14	316,31	
LOM241.ME.12.060.0350	Fornitura di Modulo luxmetro che consente il controllo della luminosità ambientale completo di sensore lineare ad ampio spettro, con due ingressi digitali optoisolati ausiliari.	cad	350,13	276,78	
LOM241.ME.12.060.0360	Fornitura di Modulo pilotaggio split dedicato al pilotaggio di impianti condizionamento con unità interne ad espansione diretta, con trasmettitore IR da frutto ad alta emissione in grado di riprodurre i comandi disponibili da telecomando e garantire il controllo remoto di unità che normalmente dispongono solamente di un telecomando IR.	cad	371,56	293,72	
LOM241.ME.12.060.0370	Fornitura di Modulo termostato per il controllo della temperatura ambiente completo di sonda di temperatura e potenziometro per la regolazione che dispone di una uscita a relè e di due ingressi digitali optoisolati. Relè 2A - 24V	cad	285,81	225,93	
LOM241.ME.12.060.0380	Fornitura di Modulo sensore di umidità per misura di umidità relativa e temperatura ambiente completo di ingresso digitale a relè e di due ingressi digitali. Relè 2A - 24 V	cad	342,98	271,13	
LOM241.ME.12.060.0390	Fornitura di Modulo di ingresso per sonde di temperatura ambiente che consente di trasmettere attraverso il bus, quattro valori di temperature rilevate da altrettante sonde PN NTC	cad	400,14	316,31	
LOM241.ME.12.060.0400	Fornitura di Modulo di visualizzazione numerica che consente la visualizzazione alfa numerica su un display a tre cifre a led rossi ad alta intensità, che dispone di una uscita per cicalino di allarme e di un ingresso per la tacitazione.	cad	428,72	338,91	
LOM241.ME.12.060.0410	Fornitura di Modulo di visualizzazione numerica che consente la visualizzazione alfanumerica su un display a sei cifre a led rossi ad alta intensità, per la segnalazione degli allarmi in impianti di chiamata, che dispone di una uscita per cicalino di allarme e di un ingresso per la tacitazione	cad	585,92	463,17	
LOM241.ME.12.060.0420	Fornitura di Modulo 8 ingressi digitali da incasso per scatola 503. Ingressi optoisolati predisposto per il collegamento diretto dei frutti.	cad	185,79	146,87	
LOM241.ME.12.060.0430	Fornitura di Stazione meteorologica da esterno IP55. Composto da anemometro, luxmetro e sensore pioggia.	cad	657,37	519,65	
LOM241.ME.12.060.0440	Fornitura di controllo accessi a llungo raggio in grado di rilevare un transito ad una distanza max. di 15m, con relè di appoggio per l'apertura varco	cad	1.579,12	1.248,30	
LOM241.ME.12.060.0450	Fornitura di modulo pulsantiera industriale con tastiera ad otto pulsanti con led di segnalazione. Con grafica personalizzabile dall'utente	cad	428,72	338,91	
LOM241.ME.12.060.0460	Fornitura di convertitore di protocollo per interfaccia diretta al bus di qualsiasi apparecchiatura dotata di interfaccia MODBUS RTU	cad	371,56	293,72	
LOM241.ME.12.060.0470	Fornitura di pannello operatore touch tattile monocromatico da incasso. Con caratteristiche: 3.8" Ambra - Risoluzione 320x240 - 640Kb di Feprom - 96Kb di Sram - 1 Com RS232C - 6 Tasti Funzione	cad	1.314,76	1.039,32	
LOM241.ME.12.060.0480	Fornitura di touch screen tattile PC Win XP base da incasso. Caratteristica interfaccia utente con schermo tattile di tipo resistivo. Schermo TFT a colori a matrice attiva . Risoluzione 800 x 600 o 1024 x 768. Del Tipo:				
LOM241.ME.12.060.0480.a	- 10,4"	cad	5.659,17	4.473,58	
LOM241.ME.12.060.0480.b	- 15"	cad	6.659,53	5.264,36	
LOM241.ME.12.060.0490	Fornitura di modulo di comunicazione GSM collegato all'uscita di servizio seriale di un modulo master	cad	778,85	615,68	
LOM241.ME.12.060.0500	Fornitura di alimentatore AC/DC switching in contenitore da guida DIN o da retroquadro. Dotati di protezione da sovraccarico, sovratemperatura interna e corto circuito. Del tipo:				
LOM241.ME.12.060.0500.a	- 1.0	cad	135,76	107,32	
LOM241.ME.12.060.0500.b	- 2.5	cad	235,80	186,40	
LOM241.ME.12.060.0500.c	- 4.0	cad	285,81	225,93	
LOM241.ME.12.060.0500.d	- 6.5	cad	307,24	242,87	
LOM241.ME.12.060.0510	Fornitura di sonda di temperatura con sensore NTC ad alta precisione con allarme tecnico sul modulo di controllo in caso di avaria del sensore di temperatura o dei suoi collegamenti o di temperatura ambiente inferiore a 5° o superiore a 40°.	cad	28,58	22,59	
LOM241.ME.12.060.0520	Fornitura di sonda PT100 a tre fili in classe di precisione "A" per rilievo temperatura ambiente, dotata di puntale alettato in alluminio anodizzato e scatola in ABS IP65 completa di pressacavo.	cad	171,48	135,56	
LOM241.ME.12.060.0530	Fornitura di scrocco simmetrico regolabile con apertura rradiale, incluso di soppressore per limitazione tensione di spunto fino a 50V. Montaggio ad incasso per porte con apertura dx/sx.	cad	64,31	50,84	
LOM241.ME.12.060.0540	Fornitura di tessera badge in PVC bianco per lettore a trasponder in formato standard ISO. Del tipo:				
LOM241.ME.12.060.0540.a	- Tessera serigrafata a colori	cad	30,00	23,71	
LOM241.ME.12.060.0540.b	- Tessera neutra	cad	11,45	9,05	
LOM241.ME.12.060.0550	Fornitura di tessera transponder attivo per PN PASS. Dotato di batteria interna con autonomia 5 anni	cad	114,33	90,38	
LOM241.ME.12.070	ACCESSORI				
LOM241.ME.12.070.0010	Adattatore RS 232 / USB	cad	64,31	50,84	
LOM241.ME.12.070.0020	Adattatore RS 232 / TCP/IP	cad	600,23	474,48	
LOM241.ME.12.070.0030	Ballast dimmerabile 1-10V 2x18/36W	cad	121,48	96,03	
LOM241.ME.12.070.0040	Ballast dimmerabile 1-10V 2x58W	cad	121,48	96,03	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.12.080	SOFTWARE				
LOM241.ME.12.080.0010	Pagine grafiche	cad	707,40	559,20	
LOM241.ME.12.080.0020	Pagine Touch	cad	400,14	316,31	
LOM241.ME.12.080.0030	Software di sviluppo e supervisione PnLink Pro	cad	600,23	474,48	
LOM241.ME.12.080.0040	Software di supervisione in grafica libera PnInk Pro	cad	1.171,84	926,34	
LOM241.ME.12.080.0050	Software di gestione alberghiera	cad	1.171,84	926,34	
LOM241.ME.12.080.0060	Software di gestione alberghiera avanzata fino a 40 camere	cad	2.400,86	1.897,88	
LOM241.ME.12.080.0070	Software di gestione alberghiera avanzata fino a 80 camere	cad	3.486,96	2.756,45	
LOM241.ME.12.080.0080	Software di gestione alberghiera avanzata fino a 200 camere	cad	6.002,14	4.744,70	
LOM241.ME.12.080.0090	Software di gestione accessi	cad	1.171,84	926,34	
LOM241.ME.13 - IMPIANTI DI RILEVAZIONE INCENDIO					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.13	IMPIANTI DI RILEVAZIONE INCENDIO				
LOM241.ME.13.010	CENTRALI ANALOGICHE				
LOM241.ME.13.010.0010	Centrale di rivelazione analogico/indirizzata equipaggiata di 1 loop per la gestione di max. 128 indirizzi. La centrale dispone di 3 uscite RS232, 3 uscite USB, 1 uscita standard 10/100 Base T per connessione locale su LAN o remota WAN tramite rete Ethernet. La centrale consente il collegamento su rete locale dedicata RS485 (con modulo network opzionale) di 32 elementi indirizzati quali centrali, o pannelli di ripetizione globali. La centrale dispone di pannello di controllo con display grafico, jog dial di navigazione e tasti per la selezione delle funzioni. Memoria di 9999 eventi. La programmazione può essere effettuata tramite programma specifico con PC collegato localmente tramite ingressi USB o remotamente tramite connessione TCP/IP. La Centrale dispone di alimentatore caricabatteria interno 4A con spazio per 2 batterie 12V - 15Ah. Moduli di zona a led opzionali (20 o 40 zone). La centrale è conforme alle norme EN54 pt. 2 - 4	cad	1.231,47	973,47	
LOM241.ME.13.010.0020	Centrale di rivelazione analogico/indirizzata equipaggiata di 2 loops espandibile a 4 loops tramite modulo opzionale. Gestione di max. 128 indirizzi per singolo loop. La centrale dovrà disporre di 3 uscite RS232, 3 uscite USB, 1 uscita standard 10/100 Base T per connessione locale su LAN o remota WAN tramite rete Ethernet. La centrale consente il collegamento su rete locale e dedicata RS485 (con modulo network opzionale) di 32 elementi indirizzati quali centrali, o pannelli di ripetizione globali. La centrale dispone di pannello di controllo con display grafico, jog dial di navigazione e tasti per la selezione delle funzioni. Memoria di 9999 eventi. La programmazione può essere effettuata tramite programma specifico con PC collegato localmente tramite ingressi USB o remotamente tramite connessione TCP/IP. La centrale dispone di alimentatore caricabatteria interno 4A con spazio per 2 batterie 12V - 15Ah. Moduli di zona a led opzionali (20 o 40 zone). La centrale è conforme alle norme EN54 pt.2 - 4. Componenti:				
LOM241.ME.13.010.0020.a	- equipaggiamento base	cad	1.555,58	1.229,69	
LOM241.ME.13.010.0020.b	- kit di programmazione e configurazione mediante up-download dei dati. Comprensivo di CD , cavi di connessione e istruzioni operative.	cad	359,58	284,25	
LOM241.ME.13.010.0020.c	- modulo di espansione per centrale espandibile 9E.13.010.0020. Il modulo dovrà consentire l'espansione di ulteriori 2 loops. Gestione di max. 128 indirizzi per singolo loop.	cad	615,76	486,76	
LOM241.ME.13.010.0020.d	- scheda da installarsi all'interno delle centrali ME.13.010.0010 e/o ME.13.010.0020. La scheda consente il collegamento di massimo 16 indirizzi liberamente associabili a centrali/ripetitori. Il collegamento avviene in modalità RS485.	cad	418,11	330,51	
LOM241.ME.13.010.0020.e	- pannello di ripetizione locale o globale con uscite RS232, uscite USB, 1 uscita standard 10/100 Base T per connessione locale su LAN o remota WAN tramite rete Ethernet, possibilità di collegamento su rete locale e dedicata RS485 di 32 elementi indirizzati quali centrali e pannelli di ripetizione globali. Il pannello dispone di display grafico, jog dial di navigazione e tasti per la selezione delle funzioni. La programmazione può essere effettuata tramite programma specifico con PC collegato localmente tramite ingressi USB o remotamente tramite connessione TCP/IP	cad	1.008,10	796,91	
LOM241.ME.13.010.0020.f	- kit loop aggiuntivo	cad	629,30	497,47	
LOM241.ME.13.010.0020.g	- moduo di comunicazione RS232	cad	256,89	203,07	
LOM241.ME.13.010.0020.h	- Chiave attivazione protocollo Modbus o Bacnet su porta Ethernet (protocollo di interscambio dati "aperto", senza alcun proprietario né diritto di utilizzo) Attivazione per singola centrale.	cad	750,27	593,09	
LOM241.ME.13.010.0030	Centrale analogico/indirizzata di rivelazione incendio a multiprocessore sviluppata secondo le attuali normative EN 54-2 e 4. Dotata di 4 loops ampliabile con moduli da 4 loops dotati di proprio microprocessore fino a 16 loops. Ogni loop supporterà minimo 99 rivelatori e 99 moduli di ingresso/uscita. Il numero massimo di punti in conformità alla normativa EN 54-2 dovrà essere di 512 punti per singolo microprocessore, con funzioni che permettono una costante supervisione dell'impianto relativamente alla manutenzione, agli eventuali allarmi intempestivi, ai test automatici verso il campo, al controllo della sensibilità dei rivelatori ed alla loro necessità di pulizia, ecc. La centrale capace di gestire separatamente la rivelazione gas tramite apposito modulo di interfaccia. Operazioni configurabili direttamente dalla tastiera della centrale o da pc tramite l'uscita seriale RS 232 che non dovrà avere chiave di protezione hardware.				
LOM241.ME.13.010.0030.a	- versione base	cad	7.327,20	5.792,16	
LOM241.ME.13.010.0030.b	- kit di programmazione e configurazione mediante up-download dei dati. Comprensivo di CD , cavi di connessione e istruzioni operative.	cad	359,58	284,25	
LOM241.ME.13.010.0030.c	- scheda aggiuntiva da 4 loops	cad	3.315,47	2.620,88	
LOM241.ME.13.010.0030.d	- pannello remoto di ripetizione con display LCD grafico 320 x 240. Consente il riconoscimento dell'allarme e anche la tacitazione uscite ed il ripristino degli allarmi con codice conforme a EN54-2. Alimentazione 10-30Vcc. Dimensioni indicative 180 x 168 x 55 cm.	cad	1.334,19	1.054,68	
LOM241.ME.13.010.0030.e	- scheda interfaccia per rete Ethernet per connessione a sistema di supervisione	cad	724,84	572,98	
LOM241.ME.13.010.0040	Componenti per ampliamenti:				
LOM241.ME.13.010.0040.a	- modulo di espansione per 2 loops. Installazione diretta all'interno della centrale su bus di collegamento moduli.	cad	294,10	232,49	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.13.010.0050	Interfacce speciali gas per centrali analogiche:				
LOM241.ME.13.010.0050.a	- interfaccia per singolo sensore completa di contenitore	cad	106,72	84,36	
LOM241.ME.13.010.0050.b	- interfaccia per massimo 4 sensori senza contenitore	cad	145,45	114,98	
LOM241.ME.13.010.0060	Centrale di rivelazione incendio analogico/indirizzata ad intelligenza distribuita tramite box-remoti aventi ciascuno capacità massima di 2-4 loops collegati su di una linea Bus ad anello chiuso, ogni loop è capace di supportare fino a 159 rivelatori e 159 moduli di ingresso/uscita per linea. Dotata di display touchscreen a 7" retroilluminato a led. Linea Bus con capacità di collegamento fino a 7 display, per la gestione e la supervisione dell'intero sistema installabili sia sul campo che sui singoli box. Caratteristiche tecniche:				
LOM241.ME.13.010.0060.a	- completa a 2 loops	cad	5.030,38	3.976,52	
LOM241.ME.13.010.0060.b	- completa a 4 loops	cad	5.945,00	4.699,53	
LOM241.ME.13.010.0060.c	- centrale a 2 loops senza display	cad	3.201,16	2.530,51	
LOM241.ME.13.010.0060.d	- centrale a 4 loops senza display	cad	4.115,76	3.253,51	
LOM241.ME.13.010.0060.e	- display	cad	1.829,21	1.445,99	
LOM241.ME.13.010.0060.f	- scheda opzionale per la connessione del display alla rete del sistema	cad	305,26	241,31	
LOM241.ME.13.010.0060.g	- scheda aggiuntiva da 2 loops	cad	914,61	723,00	
LOM241.ME.13.010.0060.h	- kit di programmazione e configurazione mediante up-download dei dati. Comprensivo di CD, cavi di connessione e istruzioni operative.	cad	367,50	290,51	
LOM241.ME.13.010.0070	Centrale analogico/indirizzata di rivelazione incendio a multiprocessore, in versione RACK 19" sviluppata secondo le attuali le normative EN 54-2 e 4, dotata di 4 loops amplifiabile con moduli da 4 loops dotati di proprio microprocessore fino a 16 loops. Ogni loop supporterà 99 rivelatori e 99 moduli di ingresso/uscita. Il numero massimo di punti in conformità alla normativa EN 54-2 dovrà essere di 512 punti per singolo microprocessore, con funzioni che permettono una costante supervisione dell'impianto relativamente alla manutenzione, agli eventuali allarmi intempestivi, ai test automatici verso il campo, al controllo della sensibilità dei rivelatori ed alla loro necessità di pulizia, ecc.. La centrale è capace di gestire separatamente la rivelazione gas tramite apposito modulo di interfaccia. Operazioni configurabili direttamente dalla tastiera della centrale o da pc tramite l'uscita seriale RS 232 che non dovrà avere chiave di protezione hardware. Con le seguenti caratteristiche:				
LOM241.ME.13.010.0070.a	- 4 loop	cad	4.414,48	3.489,65	
LOM241.ME.13.010.0070.b	- 8 loop	cad	6.795,91	5.372,17	
LOM241.ME.13.010.0070.c	- 12 loop	cad	8.804,34	6.959,84	
LOM241.ME.13.010.0070.d	- 16 loop	cad	10.811,25	8.546,30	
LOM241.ME.13.010.0080	Componenti per ampliamenti:				
LOM241.ME.13.010.0080.a	- cestello porta schede per ampliamento linee 3 slot, completo di cavo flat per 3 schede	cad	382,01	301,98	
LOM241.ME.13.010.0080.b	- scheda 2 interfacce seriali con cavo piatto per collegamento pannelli annunciatori, terminale grafico, sistema integrato	cad	405,13	320,25	
LOM241.ME.13.020	RIVELATORI E ACCESSORI PER CENTRALI ANALOGICHE				
LOM241.ME.13.020.0010	Rivelatori a basso profilo, tipologie:				
LOM241.ME.13.020.0010.a	- sensore ottico di fumo ad effetto Tyndall di tipo analogico/indirizzato. Equipaggiato di 2 led per la segnalazione delle condizioni di allarme oltre ad una uscita elettronica per il collegamento di una segnalazione remota a basso assorbimento. Il sensore dispone di camera ottica rimovibile e sostituibile localmente senza l'ausilio di attrezzature particolari e senza necessità di ricalibratura. Conforme alle norme EN54 pt.7. con dichiarazione DOP.	cad	90,91	71,86	
LOM241.ME.13.020.0010.b	- sensore multicriterio ottico/termico di tipo analogico/indirizzato. Equipaggiato di 2 led per la segnalazione delle condizioni di allarme oltre ad una uscita elettronica per il collegamento di una segnalazione remota a basso assorbimento. Il sensore dispone di camera ottica rimovibile e sostituibile localmente senza l'ausilio di attrezzature particolari e senza necessità di ricalibratura.	cad	136,84	108,18	
LOM241.ME.13.020.0010.c	- sensore termico di tipo analogico/indirizzato da 58° o 78°C. Equipaggiato di 2 led per la segnalazione delle condizioni di allarme oltre ad una uscita elettronica per l'attivazione di una segnalazione remota a basso assorbimento. Conforme alle norme EN 54 pt.5.	cad	96,66	76,41	
LOM241.ME.13.020.0010.d	- rivelatore termovelocimetrico analogico indirizzato costituito da un doppio termistore. Intervento con veloce incremento di temperatura (10°C al minuto) od al raggiungimento di 58°C. Dotato di protocollo digitale avanzato che garantisce maggiori possibilità di gestione, capacità e flessibilità. Doppio led tricolore (rosso, verde e giallo) per visualizzazione a 360° programmabile lampeggiante o fisso. Dotato di isolatore di corto circuito. Certificato CPR in accordo alle Normative EN54 parte 5 e 17. Alimentazione 15-32Vcc. Temperatura di funzionamento da -30 a +70°C. Umidità relativa sino a 93% senza condensa.	cad	102,89	81,34	
LOM241.ME.13.020.0020	Rivelatori a sicurezza intrinseca, tipologie:				
LOM241.ME.13.020.0020.a	- rivelatore a sicurezza intrinseca ottico analogico indirizzato costituito da una camera ottica sensibile all'adiffusione della luce. Da impiegarsi in tutte le aree classificate soggette a rischio d'esplosione. Differenti soglie d'allarme programmabili da centrale. Doppio led di visualizzazione allarmi a 360°. Indirizzamento a mezzo disetlettori rotanti. Omologato Baseefa per classe d'impiego EExia IICT5. Alimentazione 15-28Vcc. Temperatura di funzionamento da -10°C a +60°C. Umidità relativa sino a 93% senza condensa	cad	541,44	428,01	
LOM241.ME.13.020.0020.b	- modulo d'ingresso per rivelatori e pulsanti a sicurezza intrinseca utilizzabile con centrali analogiche indirizzate. I rivelatori possono essere collegati su una linea a due conduttori sino ad un massimo di dieci. Necessita di essere utilizzata in abbinamento alla barriera a sicurezza intrinseca. Indirizzamento a mezzo di selettori rotanti con numerazione da 01 a 99. Alimentazione 15-28Vcc. Temperatura di funzionamento da 0°C a +60°C. Umidità relativa sino a 95% senza condensa.	cad	534,71	422,69	
LOM241.ME.13.020.0020.c	- barriera a sicurezza intrinseca da utilizzare, con modulo 9E.13.020.0020.b, per rivelatori indirizzati e pulsanti a sicurezza intrinseca in zone classificate a rischio d'esplosività.	cad	503,40	397,94	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.13.020.0030	Camera di analisi per condotte di ventilazione con custodia in ABS, è previsto l'utilizzo di un unico tubo di campionamento con lunghezza di 600 mm. in grado di prelevare e rimettere l'aria in condotta. L'unità dovrà essere in grado di monitorare un flusso di aria tra 0,2 m/s e 20 m/s. Escluso rivelatore e base. Protezione IP54. Adatta per l'utilizzo con rivelatori convenzionali e analogici. Componenti / accessori:				
LOM241.ME.13.020.0030.a	- camera di analisi completa	cad	225,85	178,54	
LOM241.ME.13.020.0030.b	- tubo di estensione 1,5 mt.	cad	76,60	60,55	
LOM241.ME.13.020.0030.c	- staffa per installazione su condotte circolari dell'unità di analisi.	cad	53,92	42,62	
LOM241.ME.13.020.0030.d	- custodia in acciaio galvanizzato per utilizzo della camera di analisi in esterno	cad	480,00	379,44	
LOM241.ME.13.020.0040	Basi ed accessori:				
LOM241.ME.13.020.0040.a	- base standard	cad	6,81	5,39	
LOM241.ME.13.020.0040.b	- controbasi in plastica con ingresso tubi	cad	6,42	5,07	
LOM241.ME.13.020.0040.c	- tubo di campionamento cm 90	cad	35,69	28,21	
LOM241.ME.13.020.0040.d	- anello adattatore	cad	12,97	10,25	
LOM241.ME.13.020.0040.e	- cappuccio antiaqua per zoccolo	cad	4,84	3,83	
LOM241.ME.13.020.0050	Pulsanti manuali indirizzabili:				
LOM241.ME.13.020.0050.a	- pulsante indirizzato manuale da interno a rottura vetro, provvisto di led rosso per la segnalazione locale di allarme, doppio isolatore per protezione della linea di comunicazione. Fornito con chiave di test, certificato CPR in accordo alla Normativa EN 54 parte 11 e 17. Alimentazione 15-28Vcc., corrente a riposo di 200 microA ed in allarme di 5mA con led attivo. Temperatura di funzionamento da 0°C a +50°C. Umidità relativa sino a 95%. Grado di protezione IP24D.	cad	116,35	91,97	
LOM241.ME.13.020.0050.b	- membrana plastica da utilizzare al posto del vetrino per rendere riarmabile il pulsante	cad	2,71	2,13	
LOM241.ME.13.020.0050.c	- vetro di ricambio per pulsante, confezione da 10 pezzi	cad	24,02	18,98	
LOM241.ME.13.020.0050.d	- base relè	cad	66,03	52,19	
LOM241.ME.13.020.0050.e	- kit per montaggio incassato	cad	9,43	7,46	
LOM241.ME.13.020.0050.f	- anello adattatore	cad	7,73	6,11	
LOM241.ME.13.020.0050.g	- cappuccio antiaqua per zoccolo	cad	29,17	23,05	
LOM241.ME.13.020.0050.h	- pulsante indirizzato manuale da esterno a rottura vetro, provvisto di led rosso per la segnalazione locale di allarme, isolatore per protezione della linea di comunicazione. Fornito con chiave di test. Certificato CPR in accordo alla Normativa EN 54 parte 11 e 17. Alimentazione 15-28Vcc., corrente a riposo di 200 microA ed in allarme di 5mA con led attivo. Temperatura di funzionamento da 0°C a +50°C. Umidità relativa sino a 95%. Grado di protezione IP67.	cad	363,56	287,39	
LOM241.ME.13.020.0050.i	- mascherina di copertura in plastica per avvisatori manuali, da posizionare frontalmente tramite semplici agganci al fine di proteggere la manovra di attivazione.	cad	6,87	5,43	
LOM241.ME.13.020.0050.j	- membrana resettabile per pulsanti manuali	cad	2,74	2,17	
LOM241.ME.13.020.0060	Interfacce analogiche:				
LOM241.ME.13.020.0060.a	- modulo di ingresso, interfaccia per rivelatori di fumo convenzionali a 2 fili	cad	120,43	95,20	
LOM241.ME.13.020.0060.b	- modulo di ingresso miniaturizzato	cad	106,72	84,36	
LOM241.ME.13.020.0060.c	- modulo 4 ingressi	cad	145,45	114,98	
LOM241.ME.13.020.0060.d	- modulo 4 ingressi- 4 relè	cad	269,72	213,21	
LOM241.ME.13.020.0060.e	- modulo per 1 linea controllata di avvisatori acustici	cad	204,70	161,82	
LOM241.ME.13.020.0060.f	- modulo 1 ingresso	cad	204,70	161,82	
LOM241.ME.13.020.0060.g	- modulo 2 ingressi + 2 uscite	cad	205,04	162,08	
LOM241.ME.13.020.0060.h	- modulo 2 ingressi + 1 uscita	cad	162,96	128,83	
LOM241.ME.13.020.0070	Interfacce analogiche:				
LOM241.ME.13.020.0070.a	- modulo di ingresso, interfaccia per rivelatori di fumo convenzionali a 2 fili	cad	155,19	122,68	
LOM241.ME.13.020.0070.b	- modulo di ingresso miniaturizzato	cad	74,60	58,97	
LOM241.ME.13.020.0070.c	- modulo di ingresso micro con uscita per LED	cad	79,75	63,04	
LOM241.ME.13.020.0070.d	- modulo 10 ingressi	cad	430,44	340,26	
LOM241.ME.13.020.0070.e	- modulo 10 uscite relè	cad	513,63	406,02	
LOM241.ME.13.020.0070.f	- modulo 5 ingressi - 5 uscite	cad	442,44	349,75	
LOM241.ME.13.020.0070.g	- modulo 1 uscita	cad	100,31	79,30	
LOM241.ME.13.020.0070.h	- modulo 1 ingresso	cad	86,61	68,46	
LOM241.ME.13.020.0070.i	- modulo 2 ingressi	cad	108,92	86,10	
LOM241.ME.13.020.0070.j	- modulo 2 ingressi + 1 uscita	cad	130,35	103,04	
LOM241.ME.13.020.0070.k	- modulo d'isolamento	cad	79,75	63,04	
LOM241.ME.13.020.0070.l	- box per montaggio	cad	14,57	11,52	
LOM241.ME.13.020.0070.m	- accessorio per montaggio su guida DIN	cad	10,30	8,14	
LOM241.ME.13.020.0070.n	- accessorio per montaggio su pannello	cad	10,30	8,14	
LOM241.ME.13.020.0080	Interfaccia speciale per chiamata operatore, fornisce 2 ingressi per contatti e 1 uscita per segnalatore ottico/acustico, telealimentato da loop	cad	135,49	107,10	
LOM241.ME.13.020.0090	Segnalatori acustici indirizzabili:				
LOM241.ME.13.020.0090.a	- sirena elettronica indirizzabile alimentata da loop o con alimentazione esterna	cad	128,62	101,67	
LOM241.ME.13.020.0090.b	- supporto di montaggio per sirena, IP54 di colore rosso	cad	7,73	6,11	
LOM241.ME.13.020.0090.c	- supporto di montaggio per sirena di colore rosso	cad	11,14	8,81	
LOM241.ME.13.020.0095	Barriera di rivelazione fumi con emissione ad infrarossi con tipologia di funzionamento a riflessione. Autoreset e soglie di allarme regolabili. Connessione diretta al loop di rivelazione; il collegamento ai 2 conduttori del loop fornisce sia alimentazione all'apparato, che l'indirizzo dell'elemento per provvedere alla trasmissione delle segnalazioni di allarme e guasto. L'unità è fornita completa di prisma di riflessione. Conforme alle norme EN 54 pt.12, con dichiarazione DOP. Portata / accessori:				
LOM241.ME.13.020.0095.a	- da 5 a 50 mt. in lunghezza per 15 mt. in larghezza	cad	1.187,19	938,47	
LOM241.ME.13.020.0095.b	- da 5 a 100 mt. in lunghezza per 15 mt. in larghezza	cad	1.497,62	1.183,87	
LOM241.ME.13.020.0095.c	- riflettore a lungo raggio 70-100 m	cad	300,68	237,69	
LOM241.ME.13.020.0095.d	- supporto di montaggio girevole	cad	285,81	225,93	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.13.030	CENTRALI CONVENZIONALI				
LOM241.ME.13.030.0010	Centrale convenzionale, conforme alla norma EN54				
LOM241.ME.13.030.0010.a	- centrale a 2 zone di rivelazione incendio, batterie escluse	cad	388,91	307,44	
LOM241.ME.13.030.0010.b	- centrale a 4 zone di rivelazione incendio, batterie escluse	cad	454,71	359,45	
LOM241.ME.13.030.0010.c	- centrale a 8 zone di rivelazione incendio, batterie escluse	cad	454,71	359,45	
LOM241.ME.13.030.0010.d	- centrale a 16 zone di rivelazione incendio, batterie escluse	cad	837,21	661,81	
LOM241.ME.13.030.0020	Centrale convenzionale con opzione di spegnimento, conforme alla norma EN54				
LOM241.ME.13.030.0020.a	- centrale a 3 zone di rivelazione e di 1 canale di spegnimento. Spazio interno per l'alloggiamento di 2 batterie 12V/7,5Ah. Certificata EN54	cad	1.288,96	1.018,93	
LOM241.ME.13.030.0020.b	- modulo master equipaggiato di 4 uscite supervisionate con tensione di 24Vcc. Possibilità di attuare uscite associate a dispositivi ottico/acustici o altri dispositivi. Collegamento alle centrali tramite bus interno.	cad	148,50	117,39	
LOM241.ME.13.030.0020.c	- modulo master equipaggiato di 4 uscite relè. Possibilità di attuare uscite a relè per singola zona o per l'attivazione di relè associati allo stato di una o più zone. Collegamento alle centrali tramite bus interno.	cad	148,50	117,39	
LOM241.ME.13.040	RIVELATORI E ACCESSORI PER CENTRALI CONVENZIONALI				
LOM241.ME.13.040.0010	Rivelatori a basso profilo:				
LOM241.ME.13.040.0010.a	- ottico di fumo	cad	50,80	40,16	
LOM241.ME.13.040.0010.b	- ottico di fumo con relè	cad	79,50	62,84	
LOM241.ME.13.040.0010.c	- ottico termico multicriteria	cad	68,96	54,52	
LOM241.ME.13.040.0010.d	- termovelocimetrico + max temperatura 57°C	cad	48,37	38,24	
LOM241.ME.13.040.0010.e	- termovelocimetrico + max temperatura 57°C e relè	cad	68,07	53,81	
LOM241.ME.13.040.0020	Accessori per rivelatori basso profilo:				
LOM241.ME.13.040.0020.a	- base per rivelatori	cad	7,35	5,82	
LOM241.ME.13.040.0020.b	- controbasse ingresso tubi- in plastica	cad	6,42	5,07	
LOM241.ME.13.040.0020.c	- anello adattatore	cad	12,97	10,25	
LOM241.ME.13.040.0020.d	- cappuccio antiaqua per zoccolo	cad	4,84	3,83	
LOM241.ME.13.040.0030	Rivelatori a sicurezza intrinseca:				
LOM241.ME.13.040.0030.a	- multicriterio ottico/termico a sicurezza intrinseca	cad	277,61	219,45	
LOM241.ME.13.040.0030.b	- termovelocimetrico a sicurezza intrinseca	cad	201,48	159,27	
LOM241.ME.13.040.0030.c	- ottico di fumo a sicurezza intrinseca	cad	54,01	42,70	
LOM241.ME.13.040.0030.d	- barriera a 1 zona per rivelatori a sicurezza intrinseca	cad	783,63	619,46	
LOM241.ME.13.040.0040	Camera di analisi per condotte per la campionatura della corrente d'aria nelle condotte, possibilità di montaggio di rivelatori di fumo ottici, controllo costante della sensibilità e verifica degli allarmi della centrale, range dell'aria nel canale 2-20 m/s, contenitore in plastica robusta, coperchio trasparente per ispezione dei filcamera di analisi per condotte di ventilazione con custodia in ABS. E' previsto l'utilizzo di un unico tubo di campionamento con lunghezza di 600 mm. in grado di prelevare e reimmettere l'aria in condotta. L'unità dovrà essere in grado di monitorare un flusso di aria tra 0,2 m/s e 20 m/s. Escluso rivelatore e base. Protezione IP54. Adatta per l'utilizzo con rivelatori convenzionali e analogici.				
LOM241.ME.13.040.0040.a	- camera di analisi	cad	203,07	160,53	
LOM241.ME.13.040.0040.b	- tubo di campionamento cm 45	cad	9,71	7,68	
LOM241.ME.13.040.0050	Rivelatori termici speciali				
LOM241.ME.13.040.0050.a	- termico ADPE, temperatura a richiesta	cad	477,48	377,45	
LOM241.ME.13.040.0050.b	- termico IP66, temperatura a richiesta	cad	425,16	336,09	
LOM241.ME.13.040.0050.c	- termico, temperatura 57°C	cad	220,10	173,99	
LOM241.ME.13.040.0050.d	- termico, temperatura 90°C	cad	220,10	173,99	
LOM241.ME.13.040.0050.e	- termico, temperatura a richiesta (max 110°C)	cad	231,28	182,83	
LOM241.ME.13.040.0050.f	- termico ADPE, temperatura 57°C	cad	253,68	200,53	
LOM241.ME.13.040.0050.g	- termico ADPE, temperatura 90°C	cad	253,68	200,53	
LOM241.ME.13.040.0050.h	- termico ADPE, temperatura a richiesta (max 110°C)	cad	282,78	223,53	
LOM241.ME.13.040.0050.i	- sonda IP67, temp. 57°C	cad	156,68	123,86	
LOM241.ME.13.040.0050.j	- sonda IP67, temperatura a richiesta (max 110°C)	cad	171,59	135,64	
LOM241.ME.13.040.0060	Cavo termosensibile:				
LOM241.ME.13.040.0060.a	- tarato per 68°C	m	6,71	5,30	
LOM241.ME.13.040.0060.b	- tarato per 105°C	m	5,21	4,12	
LOM241.ME.13.040.0070	Sonde antiallagamento:				
LOM241.ME.13.040.0070.a	- rilevatore puntiforme allagamento autonomo	m	67,74	53,55	
LOM241.ME.13.040.0070.b	- rivelatore puntiforme antiallagamento	cad	54,62	43,18	
LOM241.ME.13.040.0070.c	- interfaccia per rilevatore puntiforme antiallagamento	cad	171,22	135,35	
LOM241.ME.13.040.0080	Rivelatori lineari:				
LOM241.ME.13.040.0080.a	- barriera lineare di rivelazione fumi con emissione ad infrarossi composta da unità di trasmissione ed unità di ricezione separate. Portata 5-120 mt. in lunghezza per una larghezza massima di 15 mt. Autoreset e soglie di allarme regolabili. Unità di controllo separata dal gruppo ottico costituita da una centralina con display LDC per la segnalazione delle condizioni di allarme e di guasto su uscite a relè per ogni unità ottica ad essa collegata e relativa programmazione. Il gruppo ottico è dotato di un sistema laser e di un sistema meccanico di regolazione che consente un movimento fino a 10° per facilitarne l'allineamento. Alimentazione 12/36Vcc. Conforme alle norme EN 54 pt. 12.	cad	1.371,62	1.084,27	
LOM241.ME.13.040.0080.b	- barriera lineare di rivelazione fumi supplementare all'articolo 1E.13.040.0080.a collegabile all'unità di controllo separata dal gruppo ottico con emissione ad infrarossi composta da unità di trasmissione ed unità di ricezione. Portata 5-120 mt. in lunghezza per una larghezza massima di 15 mt. Autoreset e soglie di allarme regolabili. Collegamento diretto verso una unità principale. Il gruppo ottico è dotato di un sistema laser e di un sistema meccanico di regolazione che consente un movimento fino a 10° per facilitarne l'allineamento. Alimentazione 12/36Vcc. Conforme alle norme EN 54 pt. 12.	cad	1.127,23	891,08	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.13.040.0080.c	- rivelatore lineare di fumo convenzionale costituito da trasmettitore e ricevitore separati. Raggio di protezione compreso tra i 5 ed i 200 metri. Regolazione dell'intensità del fascio, in funzione della distanza a mezzo di trimer. Controllo automatico del guadagno per compensazione perdita del segnale a causa impolveramento. Completo d'interfaccia relè che permette la segnalazione di allarme e guasto. Certificato CPR in accordo alla normativa EN 54 parte 12. Tensione di funzionamento 24Vcc. Temperatura di funzionamento da -20°C a +55°C. Umidità relativa sino a 95% (senza condensa). Grado di protezione IP 44.	cad	1.492,30	1.179,66	
LOM241.ME.13.040.0080.d	- barriera lineare di rivelazione fumi con emissione ad infrarossi con tipologia di funzionamento a riflessione con unità di trasmissione e ricezione ospitati in un'unica unità. Portata da 5 a 50 mt. in lunghezza per 15 mt. in larghezza. Autoreset e soglie di allarme regolabili. Segnalazione separata per la condizione di allarme e di guasto su uscite a relè. Alimentazione 12/24Vcc. Completa di prisma di riflessione. Conforme alle norme EN 54 pt. 12, con dichiarazione DOP.	cad	974,08	770,01	
LOM241.ME.13.040.0080.e	- barriera lineare di rivelazione fumi con emissione ad infrarossi con tipologia di funzionamento a riflessione con unità di trasmissione e ricezione ospitati in un'unica unità. Portata da 50 a 100 mt. in lunghezza per 15 mt. in larghezza. Autoreset e soglie di allarme regolabili. Segnalazione separata per la condizione di allarme e di guasto su uscite a relè. Alimentazione 12/24Vcc. Completa di prisma di riflessione. Conforme alle norme EN54 pt.12, con dichiarazione DOP.	cad	1.133,29	895,86	
LOM241.ME.13.040.0080.f	- barriera lineare Unità Ricevente tecnologia OSID (Open-area Smoke Imaging Detection) con 7°, con duplice fascio luminoso(UV ed IR), dotato di un elemento sensibile con un effettivo campo visivo in grado di ricevere i segnali dai diversi emettitori (max fino a 7) installati spazialmente nell'area da proteggere. Ciascun emettitore genera 2 fasci luminosi nelle frequenze UV ed IR, codificati attraverso un codice univoco riconosciuto dal ricevitore. Tensione di alimentazione da 20 a 30 VCC (24 V CC nominali). Caratteristiche:	cad	1.257,58	994,12	
LOM241.ME.13.040.0080.g	- barriera lineare Unità Ricevente tecnologia OSID (Open-area Smoke Imaging Detection) con 80°, con duplice fascio luminoso(UV ed IR), dotato di un elemento sensibile con un effettivo campo visivo in grado di ricevere i segnali dai diversi emettitori (max fino a 7) installati spazialmente nell'area da proteggere. Ciascun emettitore genera 2 fasci luminosi nelle frequenze UV ed IR, codificati attraverso un codice univoco riconosciuto dal ricevitore. Tensione di alimentazione da 20 a 30 VCC (24 V CC nominali). Caratteristiche:	cad	1.429,08	1.129,69	
LOM241.ME.13.040.0080.h	- barriera lineare Unità Emettitore tecnologia OSID versione ad alimentazione a batteria(durata 3 anni) da integrare all'art. 1E.13.040.0080.g/f. Emettitore che genera 2 fasci luminosi nelle frequenze UV ed IR codificati attraverso un codice univoco riconosciuto dal ricevitore. Certificato secondo (305/2011/EU - CPR).	cad	628,79	497,06	
LOM241.ME.13.040.0080.i	- barriera lineare Unità Emettitore tecnologia OSID versione ad alimentazione 24Vdc da integrare all'art. 1E.13.040.0080.g/f. Emettitore che genera 2 fasci luminosi nelle frequenze UV ed IR codificati attraverso un codice univoco riconosciuto dal ricevitore. Certificato secondo (305/2011/EU - CPR).	cad	628,79	497,06	
LOM241.ME.13.040.0080.j	- kit di installazione per barriere lineari a tecnologia OSID, strumento di allineamento a Laser, filtri di test, cavo x PC, panno per pulizia, manuale.	cad	571,63	451,87	
LOM241.ME.13.040.0080.k	- barriera ad infrarossi per rivelazione incendi a riflessione. Completa di prisma per una portata da 50 - 100 mt. Basso assorbimento con alimentazione a 12/24Vcc. Elettronica di controllo separata dal gruppo ottico con uscite singole a relè per allarme e guasto. Gruppo ottico motorizzato per la compensazione di piccoli movimenti strutturali. Approvazione EN 54 pt. 12	cad	1.170,76	925,48	
LOM241.ME.13.040.0080.l	- barriera di rivelazione fumi con emissione ad infrarossi con tipologia di funzionamento a riflessione. Portata da 50 a 100 mt. in lunghezza per 15 mt. in larghezza. Autoreset e soglie di allarme regolabili. La barriera dispone di elettronica separata dal gruppo ottico con la segnalazione separata per la condizione di allarme e di guasto su uscite a relè. Il gruppo ottico è motorizzato ed in grado di compensare autonomamente eventuali piccoli disallineamenti dovuti a spostamenti strutturali. Alimentazione 12/24Vcc. Completa di prisma di riflessione. Conforme alle norme EN 54 pt. 12, con dichiarazione DOP.	cad	1.414,29	1.117,99	
LOM241.ME.13.040.0080.m	- Catarifrangente 10 x 10 cm per barriere lineari	cad	128,05	101,22	
LOM241.ME.13.040.0090	Rivelatori lineari in esecuzione ADPE				
LOM241.ME.13.040.0090.a	- ottico di fumo composto da unità di trasmissione e unità di ricezione, portata massima 100 m, custodia per installazione in ambienti con rischio di esplosione, completo d accessori di montaggio, conforme norma EN54	cad	5.582,00	4.412,57	
LOM241.ME.13.040.0100	Rivelatori di fiamma:				
LOM241.ME.13.040.0100.a	- UV 24 Vcc IP55, completo di scheda relè allarme/guasto	cad	2.250,81	1.779,27	
LOM241.ME.13.040.0100.b	- UV 24 Vcc antideflagrante, completo di scheda relè allarme/guasto	cad	3.751,33	2.965,43	
LOM241.ME.13.040.0110	Accessori per rivelatori di fiamma:				
LOM241.ME.13.040.0110.a	- supporto di montaggio orientabile	cad	330,11	260,95	
LOM241.ME.13.040.0120	Rivelatori di scintilla - 24 Vcc	cad	1.950,70	1.542,03	
LOM241.ME.13.040.0130	Supporto per Rivelatori di scintilla - 24 Vcc	cad	330,11	260,95	
LOM241.ME.13.040.0140	Elettromagneti:				
LOM241.ME.13.040.0140.a	- elettromagnete in contenitore metallico per montaggio a muro completo di controplacca articolata. Alimentazione a 24Vcc con forza di tenuta di 40daN ed assorbimento di 1,6 W. Protezione IP42.	cad	52,20	41,26	
LOM241.ME.13.040.0140.b	- elettromagnete in contenitore metallico per montaggio a muro completo di controplacca articolata e pulsante di sblocco. Alimentazione a 24Vcc con forza di tenuta di 40daN ed assorbimento di 1,6 W. Protezione IP42.	cad	65,65	51,89	
LOM241.ME.13.040.0140.c	- elettromagnete montato su base metallica quadrata completo di controplacca fissa. Alimentazione a 24Vcc con forza di tenuta di 40daN ed assorbimento di 1,6 W. Protezione IP30.	cad	46,79	36,99	
LOM241.ME.13.040.0140.d	- elettromagnete per porta tagliafuoco per installazione ad incasso completo di controplacca articolata e di pulsante di sblocco. Forza di ritenuta 40 daN, Alimentazione 24Vcc. Protezione IP42. Box da incasso escluso.	cad	63,28	50,03	
LOM241.ME.13.040.0140.e	- elettromagnete per porta tagliafuoco in contenitore di alluminio rinforzato completo di controplacca articolata e di pulsante di sblocco. Forza di ritenuta 40 daN, Alimentazione 24Vcc. Protezione IP52	cad	74,08	58,56	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.13.040.0140.f	- elettromagnete in contenitore di alluminio rinforzato per montaggio a superficie completo di controplacca piatta e pulsante di sblocco. Alimentazione a 24Vcc con forza di tenuta di 40daN ed assorbimento di 1,6 W. Protezione IP52.	cad	99,96	79,02	
LOM241.ME.13.040.0140.g	- estensione in alluminio rinforzato per elettromagnete. Lunghezza di 40 mm.	cad	22,15	17,51	
LOM241.ME.13.040.0140.h	- estensione in alluminio rinforzato per elettromagnete. Lunghezza di 150 mm.	cad	24,72	19,54	
LOM241.ME.13.040.0140.i	- estensione in alluminio rinforzato per elettromagnete. Lunghezza di 250 mm.	cad	27,61	21,83	
LOM241.ME.13.040.0140.l	- elettromagnete in contenitore metallico antideflagrante completo di controplacca piatta. Alimentazione a 24Vcc con forza di tenuta di 50daN ed assorbimento di 1,6 W.	cad	1.538,71	1.216,35	
LOM241.ME.13.040.0140.m	- colonnina standard per fissaggio elettromagneti standard. Possibilità di fissaggio a parete o pavimento.	cad	54,27	42,90	
LOM241.ME.13.040.0140.n	- piastra di ancoraggio fissa per elettromagnete.	cad	26,70	21,11	
LOM241.ME.13.040.0140.o	- piastra di ancoraggio fissa per elettromagnete.	cad	36,33	28,71	
LOM241.ME.13.040.0140.p	- elettromagnete per montaggio a pavimento. IP40 Alimentazione a 24Vcc con forza di tenuta di 490N. Completo di pulsante di sblocco.	cad	210,07	166,06	
LOM241.ME.13.040.0150	Pulsanti manuali d'allarme a rottura vetro:				
LOM241.ME.13.040.0150.a	- convenzionale a 1 scambio	cad	19,26	15,23	
LOM241.ME.13.040.0150.b	- convenzionale ripristinabile	cad	28,28	22,35	
LOM241.ME.13.040.0150.c	- vetro di ricambio per pulsante, confezione da 10 pezzi	cad	24,02	18,98	
LOM241.ME.13.040.0150.d	- a 1 scambio IP65, rottura vetro	cad	197,39	156,04	
LOM241.ME.13.040.0160	Segnalatori ottico/acustici:				
LOM241.ME.13.040.0160.a	- sirena piezo-elettronica multitono da interno con base a basso profilo. Trimmer per la regolazione del volume e dispositivo di bloccaggio. Attivazione remota selezionabile su 2 toni. Tensione di alimentazione da 17 a 60 Vcc. Protezione IP21. EN54 CPD	cad	55,50	43,88	
LOM241.ME.13.040.0160.b	- sirena piezo-elettronica multitono da esterno con base ad alto profilo. Trimmer per la regolazione del volume e dispositivo di bloccaggio. Attivazione remota selezionabile su 2 toni. Tensione di alimentazione da 17 a 60 Vcc. Protezione IP65. EN54 CPD	cad	55,50	43,88	
LOM241.ME.13.040.0160.c	- sirena piezo-elettronica multitono da interno con lampeggiante e base a basso profilo. Trimmer per la regolazione del volume e dispositivo di bloccaggio.- sirena e lampeggiante con comando separato. Tensione di alimentazione da 17 a 60 Vcc. Protezione IP21	cad	121,55	96,08	
LOM241.ME.13.040.0160.d	- sirena piezo-elettronica multitono da esterno con lampeggiante e base ad alto profilo. Trimmer per la regolazione del volume e dispositivo di bloccaggio. - sirena e lampeggiante con comando separato. Tensione di alimentazione da 17 a 60 Vcc. Protezione IP65	cad	129,06	102,02	
LOM241.ME.13.040.0160.e	- sirena piezo-elettronica multitono da interno predisposta per il fissaggio di base per sensore (interasse 64mm.). Trimmer per la regolazione del volume. Tensione di alimentazione da 17 a 60 Vcc. Protezione IP21. EN54 CPD	cad	66,03	52,19	
LOM241.ME.13.040.0160.f	- sirena autoalimentata da esterno, di colore rosso, realizzata in policarbonato resistente agli urti ed alle radiazioni U.V., con coperchio interno in acciaio a prova di schiuma, lampeggiante strobo rosso, potenza acustica di 120 dB a un metro. Batteria s	cad	197,08	155,79	
LOM241.ME.13.040.0160.g	"- sirena autoalimentata da esterno, di colore rosso, realizzata in policarbonato resistente agli urti ed alle radiazioni U.V., lampeggiante strobo rosso, potenza acustica di 106 dB a 3 metri. Batteria supportata 12Vcc- 2,2Ah.	cad	163,56	129,30	
LOM241.ME.13.040.0160.h	- lampeggiante xenon rosso con base bianca- tensione 24Vcc. Potenza 1W	cad	31,52	24,92	
LOM241.ME.13.040.0160.i	- campana polarizzata. Alimentazione a 24 Vcc. Diametro 6". Basso assorbimento.- EN54 CPD	cad	63,60	50,27	
LOM241.ME.13.040.0160.j	- campana elettronica con calotta in acciaio rosso di diametro 6". Protezione IP55 per l'installazione in esterni. Funzionamento a 24Vcc.	cad	94,55	74,74	
LOM241.ME.13.040.0160.k	- campana di allarme 12Vcc. - 112mm.	cad	56,47	44,64	
LOM241.ME.13.040.0160.l	- campana di allarme 12Vcc. - 152mm.	cad	67,78	53,59	
LOM241.ME.13.040.0160.m	- campana di allarme 24Vcc. - 112mm.	cad	56,47	44,64	
LOM241.ME.13.040.0160.n	- campana di allarme 24Vcc. - 152mm.	cad	69,57	54,99	
LOM241.ME.13.040.0160.o	- pannello ottico/acustico con buzzer e led ad alta luminosità. Alimentazione 24 Vcc. Custodia in materiale plastico. Scritta standard con "allarme incendio". Protezione IP42.	cad	104,38	82,52	
LOM241.ME.13.040.0160.p	- pannello ottico/acustico con buzzer e led ad alta luminosità. Alimentazione 24 Vcc. Custodia in materiale plastico. Scritta standard con "allarme incendio". Protezione IP65	cad	140,34	110,94	
LOM241.ME.13.040.0160.q	- pannello ottico/acustico autoalimentato di led's ad alta luminosità e buzzer con suono intermittente. Il pannello dispone di led per segnalazione anomalie, possibilità di test remoto e uscita elettronica per la remotizzazione della segnalazione di anomal	cad	166,97	131,99	
LOM241.ME.13.040.0160.r	- pannello ottico/acustico autoalimentato di led's ad alta luminosità e buzzer con suono intermittente. Il pannello dispone di led per segnalazione anomalie, possibilità di test remoto e uscita elettronica per la remotizzazione della segnalazione di anomal	cad	213,56	168,82	
LOM241.ME.13.040.0160.s	- staffa per installazione a bandiera o bifacciale della serie di pannelli ottico/acustici GRP25x	cad	20,40	16,13	
LOM241.ME.13.040.0160.t	- ripetitore luminoso di allarme a basso assorbimento equipaggiato di 2 led. Da utilizzare con sistemi convenzionali o analogici"	cad	16,81	13,28	
LOM241.ME.13.040.0160.u	- ripetitore luminoso di allarme a led. Completo di buzzer per segnalazione acustica.	cad	18,22	14,40	
LOM241.ME.13.040.0160.v	- ripetitore luminoso di allarme a basso assorbimento equipaggiato di 3 led. Da utilizzare con sistemi convenzionali o analogici"	cad	16,50	13,04	
LOM241.ME.13.040.0170	Sistema di aspirazione e/o campionamento:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.13.040.0170.a	- sistema di aspirazione predisposto per la gestione di 1 tubo di campionamento. Il sistema si compone di una centrale e di una rete di campionamento composta da tubo con diametro 27 mm. disposto in ambiente. Caratteristiche principali della unità: sistema di analisi dell'aria tramite camera di analisi equipaggiata di sistema laser di intercettazione particelle. filtro interno sostituibile. Sensibilità secondo standard EN54-20 per le classi A,B e C soglie dinamiche di allarme con compensazione della sensibilità e algoritmo di discriminazione della polvere, 2 livelli di allarme, 3 uscite relè per segnalazione allarmi (2) e guasto. diametro tubazioni 27 mm. Lunghezza massima tubazioni di 50 metri. Copertura massima di 750mq. Numero massimo di fori 2/4/10 in classi A/B/C 1 tubo di campionamento visualizzazione delle segnalazioni tramite leds, predisposto per interconnessione su rete RS-485 tramite modulo opzionale alimentazione 24Vcc, assorbimento 350 mA Conforme alle norme EN 54 pt. 20	cad	2.029,31	1.604,17	
LOM241.ME.13.040.0170.b	- sistema di aspirazione predisposto per la gestione di 1 tubo di campionamento. Il sistema si compone di una centrale e di una rete di campionamento composta da tubo con diametro 27 mm. disposto in ambiente. Caratteristiche principali della unità: sistema di analisi dell'aria tramite camera di analisi equipaggiata di sistema laser di intercettazione particelle sensibilità da 0,0003microm a 10 microm. Filtro interno sostituibile. Sensibilità secondo standard EN54-20 per le classi A,B e C. Soglie dinamiche di allarme con compensazione della sensibilità e algoritmo di discriminazione della polvere 4 livelli di allarme, 2 uscite relè per segnalazione allarmi e guasto, diametro tubazioni 27 mm. lunghezza massima tubazioni di 50 metri copertura massima di 750mq. Numero massimo di fori 2/4/10 in classi A/B/C 1 tubo di campionamento. Visualizzazione delle segnalazioni tramite leds. Equipaggiato di modulo per interconnessione su rete RS-485. Alimentazione 24Vcc assorbimento 350 mA. Conforme alle norme EN54 pt.20	cad	3.104,09	2.453,78	
LOM241.ME.13.040.0170.c	- sistema di aspirazione predisposto per la gestione di 2 tubi di campionamento. Il sistema si compone di una centrale e di una rete di campionamento composta da 2 tubi con diametro 27 mm. disposti in ambiente. Caratteristiche principali della centrale :	cad	4.288,09	3.389,74	
LOM241.ME.13.040.0170.d	- sistema di aspirazione predisposto per la gestione di 4 tubi di campionamento. Il sistema si compone di una centrale e di una rete di campionamento composta da 4 tubi con diametro 27 mm. disposti in ambiente. Il dispositivo integra il Modulo di Comando in grado di interfacciare un network su bus RS485 composto da massimo 127 unità con la possibilità di programmazione globale per tutti i dispositivi collegati. Caratteristiche principali della centrale : sistema di analisi dell'aria tramite camera di analisi equipaggiata di sistema laser di intercettazione particelle Sensibilità da 0,0003microm a 10 microm; filtro interno sostituibile; sensibilità secondo standard EN54-20 per le classi A,B e C soglie dinamiche di allarme con compensazione della sensibilità e algoritmo di discriminazione della polvere; 4 livelli di allarme; 5 uscite relè per segnalazione allarme, preallarme, guasto, aux; diametro tubazioni 27 mm; lunghezza totale massima delle 4 tubazioni di 200 metri; copertura massima di 2000 mq.; numero massimo di 100 fori; 4 tubi di campionamento ; visualizzazione delle segnalazioni tramite display LCD e bar graphic equipaggiato di modulo per interconnessione su rete RS-485 ; alimentazione 24Vcc; Conforme alle norme EN 54 pt. 20	cad	6.080,14	4.806,36	
LOM241.ME.13.040.0170.e	- sistema di aspirazione predisposto per la gestione di 4 tubi di campionamento. Il sistema si compone di una centrale e di una rete di campionamento composta da 4 tubi con diametro 27 mm. disposti in ambiente. Il dispositivo integra il Modulo di Comando in grado di interfacciare un network su bus RS485 composto da massimo 127 unità con la possibilità di programmazione globale per tutti i dispositivi collegati. Caratteristiche principali della centrale : sistema di analisi dell'aria tramite camera di analisi equipaggiata di sistema laser di intercettazione particelle Sensibilità da 0,0003microm a 10 microm; filtro interno sostituibile; sensibilità secondo standard EN54-20 per le classi A,B e C soglie dinamiche di allarme con compensazione della sensibilità e algoritmo di discriminazione della polvere; 4 livelli di allarme; 5 uscite relè per segnalazione allarme, preallarme, guasto, aux; diametro tubazioni 27 mm; lunghezza totale massima delle 4 tubazioni di 200 metri; copertura massima di 2000 mq.; numero massimo di 100 fori; 4 tubi di campionamento ; visualizzazione delle segnalazioni tramite display LCD e bar graphic equipaggiato di modulo per interconnessione su rete RS-485 ; alimentazione 24Vcc; Conforme alle norme EN 54 pt. 20	cad	9.056,18	7.158,91	
LOM241.ME.13.040.0170.f	- filtro di ricambio per unità Laser	cad	80,01	63,25	
LOM241.ME.13.040.0170.g	- tubo di campionamento in ABS di colore rosso completo di pezzi speciali e accessori di montaggio	m	6,33	5,00	
LOM241.ME.13.040.0170.h	- kit composto da giunto a T per tubo rigido, tubazione flessibile di 1 metro e capillare da 10 mm. per la realizzazione di punto di campionamento con fissaggio tramite viti direttamente sulla struttura.	cad	62,45	49,36	
LOM241.ME.13.040.0170.i	- trappola acqua con sifone completo di valvola di chiusura e rubinetto	cad	73,20	57,86	
LOM241.ME.13.040.0170.j	- raccordo di giunzione ispezionabile	cad	8,81	6,96	
LOM241.ME.13.050	RIVELAZIONE GAS				
LOM241.ME.13.050.0010	Centrale di rivelazione gas proporzionale con display a cristalli liquidi retroilluminato e 7 tasti funzione, batterie 2x12V 7Ah escluse, alimentazione 230 Vca in versione rack:				
LOM241.ME.13.050.0010.a	- a 4 canali di rivelazione	cad	924,71	730,98	
LOM241.ME.13.050.0010.b	- a 8 canali di rivelazione	cad	1.373,23	1.085,54	
LOM241.ME.13.050.0020	Centrale di rivelazione gas proporzionale con display a cristalli liquidi retroilluminato e 7 tasti funzione, batterie 2x12V 7Ah escluse, alimentazione 230 Vca in versione rack:				
LOM241.ME.13.050.0020.a	- a 4 canali di rivelazione	cad	3.391,70	2.681,14	
LOM241.ME.13.050.0020.b	- 8 canali di rivelazione espandibile a 200	cad	3.916,62	3.096,09	
LOM241.ME.13.050.0030	Schede per centrali di rivelazione proporzionale:				
LOM241.ME.13.050.0030.a	- a 8 ingressi	cad	321,11	253,84	
LOM241.ME.13.050.0030.b	- a 16 relè	cad	359,12	283,89	
LOM241.ME.13.050.0040	Sensore catalitico per rivelazione di gas metano a doppia soglia, in contenitore di plastica autoestinguente con grado i protezione IP42, dotato di uscita a relè per la segnalazione dell'allarme, alimentazione 24 Vcc, assorbimento a riposo 15 mA e 30 mA in allarme.	cad	201,38	159,19	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.13.050.0050	Rivelatore a cella elettrochimica di monossido di carbonio a doppia soglia in contenitore IP42 dotato di relè di allarme. Alimentazione 24 Vcc.	cad	270,62	213,93	
LOM241.ME.13.050.0060	Rivelatore per centrali convenzionali a doppia soglia in contenitore antipolvere				
LOM241.ME.13.050.0060.a	- di metano 5-10% LIE	cad	201,38	159,19	
LOM241.ME.13.050.0060.b	- di GPL 5-10% LIE	cad	201,38	159,19	
LOM241.ME.13.050.0060.c	- di CO 10-20% LIE	cad	270,62	213,93	
LOM241.ME.13.050.0070	Rivelatore per centrali convenzionali a doppia soglia in contenitore antideflagrante				
LOM241.ME.13.050.0070.a	- di metano 10-20% LIE	cad	660,02	521,74	
LOM241.ME.13.050.0070.b	- 10-20% LIE di uno dei seguenti gas: GPL, pentano, propano, butano, idrogeno, alcool etilico, alcool propilico, alcool metilico, vapori di benzina	cad	660,02	521,74	
LOM241.ME.13.050.0070.c	- 10-20% LIE di uno dei seguenti gas, toluolo, xilolo, acetilene, acetone, acetato di etile, esano, etano, isobutano, metiletilchione, etilene, ciclopentano, propene	cad	806,35	637,42	
LOM241.ME.13.050.0080	Scheda per rivelatori a doppia soglia a 3 relè	cad	59,02	46,65	
LOM241.ME.13.050.0090	Rivelatore per centrali proporzionali, 4-20mA in contenitore antipolvere:				
LOM241.ME.13.050.0090.a	- di vapori di benzina 4÷20 mA	cad	461,00	364,42	
LOM241.ME.13.050.0090.b	- di metano 4÷20 mA	cad	461,00	364,42	
LOM241.ME.13.050.0090.c	- 4÷20 mA di uno dei seguenti gas: GPL, propano, butano	cad	461,00	364,42	
LOM241.ME.13.050.0090.d	- di CO 4÷20 mA 0÷500 ppm	cad	503,46	397,99	
LOM241.ME.13.050.0100	Rivelatore per centrali proporzionali, 4÷20 mA in contenitore antideflagrante:				
LOM241.ME.13.050.0100.a	- di metano 4÷20 mA	cad	601,02	475,11	
LOM241.ME.13.050.0100.b	- di uno dei seguenti gas: GPL, pentano propano, butano, idrogeno, alcool etilico, alcool propilico, alcool metilico, vapori di benzina, ammoniaca per esplosività 4÷20 mA	cad	601,02	475,11	
LOM241.ME.13.050.0100.c	- rivelatore di toluolo 4÷20 mA	cad	747,35	590,78	
LOM241.ME.13.050.0100.d	- di uno dei seguenti gas: xilolo, acetilene, acetone, acetato di etile, esano, etano, isobutano, metiletilchione, etilene, ciclopentano, propene 4÷20 mA	cad	747,35	590,78	
LOM241.ME.13.050.0120	Rivelatore per centrali proporzionali, 4-20mA in contenitore antipolvere:				
LOM241.ME.13.050.0120.b	- di CO - Cella elettrochimica 4÷20 mA 50÷500 ppm	cad	369,57	292,15	
LOM241.ME.13.060	MISCELLANEA				
LOM241.ME.13.060.0010	Fornitura in opera di cavo di tipo twistato e schermato, antincendio, grado 3 colore rosso a norme CEI20/22 II°, CEI20/35 e CEI20/37.				
LOM241.ME.13.060.0010.a	- 2x0.5 mmq	m	0,65	0,51	
LOM241.ME.13.060.0010.b	- 2x1 mmq	m	1,17	0,93	
LOM241.ME.13.060.0010.c	- 2x1.5 mmq	m	1,58	1,24	
LOM241.ME.13.060.0020	Combinatore telefonico vocale in contenitore metallico, alimentazione 12Vdc, 4 canali di allarme + batteria bassa, 2 canali di blocco, 4 messaggi di allarme + messaggio comune + batteria bassa + stato impianto + guasto linea + stato uscita relè'. Possibilità di attivazione remota tramite telefono di 2 uscite e di interrogazione su stato impianto e ultimo allarme. Alloggia accumulatore da 2,2Ah. Dim. : 300 x 260 x 65 mm. Assorbimento: 60 mA. Numero canali : 4+ canale controllo basso livello di alimentazione.	cad	419,13	331,32	
LOM241.ME.13.060.0030	Riduttore di tensione da 24Vcc/Vca a 12 Vcc.	cad	52,31	41,35	
LOM241.ME.13.060.0180	Alimentatori per impianti di rivelazione incendi:				
LOM241.ME.13.060.0180.a	- alimentatore di emergenza 24Vcc - 2A+0,8A per ricarica batterie, in custodia metallica. Spazio interno per alloggiamento di 2 batterie 12V-18Ah (non fornite). Lunità dovrà disporre di 2 uscite a relè per la segnalazione separata di mancanza rete o di guasto. 2 led di segnalazione esterni alla custodia per indicare la presenza di tensione e per segnalare un guasto; 1 led interno alla centrale con funzionamento differenziato per fornire una accurata diagnostica in caso di guasto. Conforme alle norme EN 54 nt.4	cad	576,55	455,77	
LOM241.ME.13.060.0180.b	- alimentatore di emergenza 24Vcc - 5A+1,6A per ricarica batterie, in custodia metallica. Spazio interno per alloggiamento di 2 batterie 12V-18Ah (non fornite). Lunità dovrà disporre di 2 uscite a relè per la segnalazione separata di mancanza rete o di guasto. 2 leds di segnalazione esterni alla custodia per indicare la presenza di tensione e per segnalare un guasto; 1 led interno alla centrale con funzionamento differenziato per fornire una accurata diagnostica in caso di guasto. Conforme alle norme EN 54 nt.4	cad	607,25	480,04	
LOM241.ME.13.060.0180.c	- batteria 12 V - 2Ah.	cad	29,78	23,53	
LOM241.ME.13.060.0180.d	- batteria 12 V - 7,2Ah.	cad	38,53	30,46	
LOM241.ME.13.060.0180.e	- batteria 12 V -12Ah.	cad	92,48	73,10	
LOM241.ME.13.060.0180.f	- batteria 12 V -18Ah.	cad	108,36	85,65	
LOM241.ME.13.070	APPARECCHI DI SEGNALEZIONE				
LOM241.ME.13.070.0010	Trasformatore monofase modulare per suonerie e segnalazioni, per quadri modulari - tensione 220 V / 8 ÷ 12 ÷ 24 V - potenza 15 VA	cad	19,92	15,74	
LOM241.ME.13.070.0020	Trasformatore monofase - tensione 220 V / 24V - per montaggio in cassetta o retroquadro, nei seguenti tipi:				
LOM241.ME.13.070.0020.a	- 50 VA	cad	27,51	21,75	
LOM241.ME.13.070.0020.b	- 80 VA	cad	29,09	22,99	
LOM241.ME.13.070.0020.c	- 110 VA	cad	31,27	24,72	
LOM241.ME.13.070.0020.d	- 160 VA	cad	46,81	37,00	
LOM241.ME.13.070.0020.e	- 250 VA	cad	49,83	39,39	
LOM241.ME.13.070.0020.f	- 350 VA	cad	56,79	44,88	
LOM241.ME.13.070.0030	Fotorelè a tasto numerabile alimentazione in c.a. 24 V	cad	15,05	11,89	
LOM241.ME.13.070.0040	Relè di chiamata e annullamento funzionamento in c.a. 24 V - per supporto predisposto.	cad	30,82	24,36	
LOM241.ME.13.070.0050	Relè pilota senza ritenuta alimentazione in c.a. 24 V	cad	18,32	14,48	
LOM241.ME.13.070.0060	Relè ausiliario monostabile tre contatti alimentazione in c.a. 24 V - per supporto predisposto.	cad	23,32	18,43	
LOM241.ME.13.070.0070	Suoneria circolare da parete o da incasso con timpano di bronzo per tensione 24/220 V.	cad	12,65	10,00	
LOM241.ME.13.070.0080	Suoneria con timpano in bronzo per supporti predisposti alimentazione in c.a. 12/24/220 V.	cad	9,23	7,29	
LOM241.ME.13.070.0090	Suoneria modulare da installare in quadri modulari, funzionamento in c.a. 12/24/220 V.	cad	14,48	11,44	
LOM241.ME.13.070.0100	Ronzatore per supporti predisposti funzionanti a 24/220 V.	cad	5,78	4,57	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.13.070.0110	Ronzatore modulare da installare in quadri modulari, funzionamento in c.a.12/24/220 V.	cad	12,50	9,87	
LOM241.ME.13.070.0120	Campana in bronzo funzionante a 24/220 V applicazione a parete, nei tipi:				
LOM241.ME.13.070.0120.a	- Ø 90 mm	cad	28,83	22,78	
LOM241.ME.13.070.0120.b	- Ø 140 mm	cad	42,06	33,24	
LOM241.ME.13.070.0130	Lampada da incasso o da parete con indicazione di direzione (completo di lampadine a siluro) alimentate in c.a.12/24/220 V	cad	12,42	9,81	
LOM241.ME.13.070.0140	Predispositore jack completo di chiave adatto per disinserire le chiamate di segnalazione	cad	4,34	3,43	
LOM241.ME.13.070.0150	QUADRO ELETTRICO PER LA PREVENZIONE INCENDI ED IL RISPARMIO ENERGETICO. Mediante la disattivazione automatica degli impianti elettrici nei periodi di inutilizzo. Dotato di 10 orologi programmabili, pannello touch-scren da 5,7 pollici e 10 relè da 10 Amper per il comando degli impianti da far funzionare, possibilità di effettuare 30 programmazioni giornaliere per ogni giorno della settimana. Possibilità di attivare e disattivare ogni orologio mediante i circuiti di comando degli impianti al fine di non creare disagi agli utilizzatori. Alimentazione 230 Volt.	cad	2.028,03	1.603,16	
LOM241.ME.13.070.0160	QUADRO ELETTRICO PER LA PREVENZIONE INCENDI ED IL RISPARMIO ENERGETICO. Mediante la disattivazione automatica degli impianti elettrici nei periodi di inutilizzo. Dotato di 10 orologi programmabili, pannello touch-scren da 5,7 pollici e 10 relè da 10 Amper per il comando degli impianti da far funzionare, possibilità di effettuare 30 programmazioni giornaliere per ogni giorno della settimana. Possibilità di attivare e disattivare ogni orologio mediante i circuiti di comando degli impianti al fine di non creare disagi agli utilizzatori. Alimentazione 230 Volt.	cad	2.673,30	2.113,25	
LOM241.ME.14 - IMPIANTI ASCENSORI					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.14	IMPIANTI ASCENSORI				
LOM241.ME.14.010	IMPIANTI ASCENSORE				
LOM241.ME.14.010.0010	Ascensore ad azionamento elettrico per disabili in edificio di civile abitazione con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento elettrico, di tipo automatico, portata 525 kg, 7 persone, 6 fermate, corsa utile 15 m, velocità 0.63/0.15 m/s, rapporto di intermittenza 0.40, macchinario posto in alto, motore elettrico trifase in corto circuito di adatta potenza, guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio a T trafilato o fresato, contrappeso con blocchi di ghisa o altro materiale, guidato con guide di scorrimento in profilato di acciaio a T trafilato o fresato; cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 1,45 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche e scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta non inferiore a 0.85 m, dispositivo di protezione di chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata con antiruggine, serrature elettromeccaniche di sicurezza, quadro di manovra comprendente tutte le apparecchiature per la manovra e le segnalazioni luminose, bottoniera di cabina e di piano con caratteri Braille, luce di emergenza, citofono, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, segnalazioni acustiche di arrivo al piano, bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazioni luminose di allarme, linee elettriche nel vano in adatte canalizzazioni e cavo flessibile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante	cad	22.044,51	17.426,20	
LOM241.ME.14.010.0020	Ascensore ad azionamento elettrico per disabili in edificio di civile abitazione con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento elettrico, di tipo automatico, portata 400 kg, 5 persone, 6 fermate, corsa utile 15 m, velocità 0.63/0.15 m/s, rapporto di intermittenza 0.40, macchinario posto in alto, motore elettrico trifase in corto circuito di adatta potenza, guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio a T trafilato o fresato, contrappeso con blocchi di ghisa o altro materiale, guidato con guide di scorrimento in profilato di acciaio a T trafilato o fresato; cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 1,17 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche e scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta non inferiore a 0.75 m, dispositivo di protezione di chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata con antiruggine, serrature elettromeccaniche di sicurezza, quadro di manovra comprendente tutte le apparecchiature per la manovra e le segnalazioni luminose, bottoniera di cabina e di piano con caratteri Braille, luce di emergenza, citofono, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, segnalazioni acustiche di arrivo al piano, bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazioni luminose di allarme, linee elettriche nel vano in adatte canalizzazioni e cavo flessibile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante	cad	18.031,75	14.254,11	
LOM241.ME.14.010.0030	Ascensore ad azionamento elettrico per disabili in edifici non residenziali con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento elettrico, di tipo automatico, portata 630 kg, 8 persone, 6 fermate, corsa utile 16.5 m, velocità 0.63/0.15 m/s, rapporto di intermittenza 0.40, macchinario posto in alto, motore elettrico trifase in corto circuito di adatta potenza, guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio a T trafilato o fresato, contrappeso con blocchi di ghisa o altro materiale, guidato con guide di scorrimento in profilato di acciaio a T trafilato o fresato; cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 1,66 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche e scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, serrature elettromeccaniche di sicurezza, a porte chiuse quadro di manovra alimentato a corrente raddrizzata, comprendente tutte le apparecchiature per la manovra a mano, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, segnalazioni acustiche di arrivo al piano, bottoniera di cabina e di piano con caratteri Braille, luce di emergenza, citofono, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, , linee elettriche nel vano in adatte canalizzazioni e cavo flessibile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante	cad	24.645,10	19.481,97	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.14.010.0040	Ascensore ad azionamento elettrico per disabili in edificio non residenziale con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento elettrico, di tipo automatico, portata 825 kg, 11 persone, 6 fermate, corsa utile 15 m, velocità 0.63/0.15 m/s, rapporto di intermittenza 0.40, macchinario posto in alto, motore elettrico trifase in corto circuito di adatta potenza, guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio a T trafilato o fresato, contrappeso con blocchi di ghisa o altro materiale, guidato con guide di scorrimento in profilato di acciaio a T trafilato o fresato; cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 2,05 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche e scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta non inferiore a 0.90 m, dispositivo di protezione di chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata con antiruggine, serrature elettromeccaniche di sicurezza, quadro di manovra comprendente tutte le apparecchiature per la manovra e le segnalazioni luminose, bottoniera di cabina e di piano con caratteri Braille, luce di emergenza, citofono, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, segnalazioni acustiche di arrivo al piano, bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazioni luminose di allarme, linee elettriche nel vano in adatte canalizzazioni e cavo flessibile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante	cad	27.566,33	21.791,20	
LOM241.ME.14.010.0050	Variante costo per una fermata in più o in meno per gli ascensori ad azionamento elettrico	cad	773,77	611,67	
LOM241.ME.14.010.0060	Ascensore ad azionamento oleodinamico per disabili in edificio di civile abitazione con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, di tipo automatico, portata 525 kg, 7 persone, 5 fermate, corsa utile 12 m, velocità 0.63 m/s, rapporto di intermittenza 0.40, centralina posta in basso in locale nelle adiacenze del vano corsa, guide di scorrimento per la cabina e per testa del pistone in profilati di acciaio a T trafilato o fresato; cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 1,45 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche e scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta non inferiore a 0.85 m, dispositivo di protezione di chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata con antiruggine, serrature elettromeccaniche di sicurezza; stazionamento a porte chiuse, quadro di manovra alimentato a corrente raddrizzata, comprendente tutte le apparecchiature per la manovra e le segnalazioni luminose, bottoniera di cabina e di piano con caratteri Braille, luce di emergenza, citofono, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, segnalazioni acustiche di arrivo al piano, bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazioni luminose di allarme, linee elettriche nel vano in adatte canalizzazioni e cavo flessibile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante	cad	18.905,27	14.944,63	
LOM241.ME.14.010.0070	Ascensore ad azionamento oleodinamico per disabili in edificio di civile abitazione con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, di tipo automatico, portata 400 kg, 5 persone, 5 fermate, corsa utile 12 m, velocità 0.63 m/s, rapporto di intermittenza 0.40, centralina posta in basso in locale nelle adiacenze del vano corsa, guide di scorrimento per la cabina e per testa del pistone in profilati di acciaio a T trafilato o fresato; cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 1,17 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche e scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta non inferiore a 0.75 m, dispositivo di protezione di chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata con antiruggine, serrature elettromeccaniche di sicurezza; stazionamento a porte chiuse, quadro di manovra alimentato a corrente raddrizzata, comprendente tutte le apparecchiature per la manovra e le segnalazioni luminose, bottoniera di cabina e di piano con caratteri Braille, luce di emergenza, citofono, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, segnalazioni acustiche di arrivo al piano, bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazioni luminose di allarme, linee elettriche nel vano in adatte canalizzazioni e cavo flessibile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante	cad	17.290,76	13.668,35	
LOM241.ME.14.010.0080	Variante per una fermata in più o in meno, corsa massimo 18 m, per ascensori ad azionamento oleodinamico con portata 400/500 kg	cad	916,26	724,31	
LOM241.ME.14.010.0090	Ascensore ad azionamento oleodinamico per disabili in edificio non residenziale con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, di tipo automatico, 5 fermate, corsa utile 12 m, velocità 0.63 m/s, rapporto di intermittenza 0.40, centralina posta in basso in locale nelle adiacenze del vano corsa, guide di scorrimento per la cabina e per testa del pistone in profilati di acciaio a T trafilato o fresato; cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 1,66 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche e scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, serrature elettromeccaniche di sicurezza, a porte chiuse quadro di manovra alimentato a corrente raddrizzata, comprendente tutte le apparecchiature per la manovra a mano, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, segnalazioni acustiche di arrivo al piano, bottoniera di cabina e di piano con caratteri Braille, luce di emergenza, citofono, segnalazioni luminose di allarme ricevuto, , linee elettriche nel vano in adatte canalizzazioni e cavo flessibile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante				
LOM241.ME.14.010.0090.a	- portata 480 kg, 6 persone	cad	22.046,97	17.428,14	
LOM241.ME.14.010.0090.b	- portata 630 kg, 8 persone	cad	24.876,45	19.664,85	
LOM241.ME.14.010.0090.c	- portata 825 kg, 11 persone	cad	28.406,88	22.455,65	
LOM241.ME.14.010.0110	Variante per una fermata in più o in meno, corsa massimo 18 m, per ascensori ad azionamento oleodinamico con portata 630/900 kg	cad	872,08	689,38	
LOM241.ME.14.010.0120	Differenza di prezzo per cabina in acciaio inox	cad	484,49	382,99	
LOM241.ME.14.010.0130	Differenza di prezzo per cabina con due accessi opposti	cad	206,63	163,34	
LOM241.ME.14.010.0140	Differenza di prezzo per cabina con due accessi adiacenti	cad	228,00	180,23	
LOM241.ME.14.010.0150	Differenza di prezzo per porte di piano in acciaio inox	cad	205,21	162,22	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.14.020	MONTACARROZZELLE				
LOM241.ME.14.020.0010	Montacarrozze tipo rettilineo, riferimento norme UNI EN 81-40 con: - macchina a pedana ribaltabile 180 kg, dimensione minima pedana 0.75x0.65 m, sbarra di sicurezza a L con controllo di movimento, sistema antiscioiamento e antisciacchiamento corpo pedana, antisciacchiamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, alette installate sulle bordature corpo macchina con funzionamento antiscioiamento, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, comando elettrico a chiave per il consenso salita e discesa, installato sul corpo macchina, pulsantiera di accompagnamento via cavo, pulsanti per salita e discesa a uomo presente installati sul corpo macchina, manovra manuale di emergenza, bottoniera a uomo presente con selettore a chiave per chiamata e rimando ai piani per il funzionamento solo a corpo macchina chiuso, alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti, piccole opere edili comprese, fino a numero 6 alzate	cad	8.038,33	6.354,31	
LOM241.ME.14.020.0020	Montacarrozze tipo rettilineo, riferimento norme UNI EN 81-40 con:- macchina a pedana ribaltabile 150 kg, dimensione minima pedana 0.75x0.65 m, sbarra di sicurezza a L con controllo di movimento, sistema antiscioiamento e antisciacchiamento corpo pedana, antisciacchiamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, alette installate sulle bordature corpo macchina con funzionamento antiscioiamento, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, comando elettrico a chiave per il consenso salita e discesa, installato sul corpo macchina, pulsantiera di accompagnamento via cavo, pulsanti per salita e discesa a uomo presente installati sul corpo macchina, manovra manuale di emergenza, bottoniera a uomo presente con selettore a chiave per chiamata e rimando ai piani per il funzionamento solo a corpo macchina chiuso, alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti, piccole opere edili comprese				
LOM241.ME.14.020.0020.a	- fino a numero 6 alzate	cad	11.435,51	9.039,77	
LOM241.ME.14.020.0020.b	- da 7 a 15 alzate	cad	11.449,73	9.051,02	
LOM241.ME.14.020.0020.c	- fino a 20 alzate con piano intermedio	cad	13.474,64	10.651,71	
LOM241.ME.14.020.0020.d	- maggiorazione per cambio direzione, comunque realizzato	cad	748,12	591,39	
LOM241.ME.14.030	MONTACARICHI				
LOM241.ME.14.030.0010	Montacarichi/montalettighe ad azionamento elettrico, in opera con le seguenti caratteristiche:				
LOM241.ME.14.030.0010.a	- impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, di tipo automatico, portata 1200 kg, 5 fermate, corsa utile 12 m, velocità 0.63 m/s, rapporto di intermittenza 0.40, centralina posta in basso in locale nelle adiacenze del vano corsa, guide di scorrimento per la cabina e per testa del pistone in profilati di acciaio profilato a T trafilato; - cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 4,08 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche e scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta non inferiore a 0.90 m, dispositivo di protezione di chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata con antiruggine, serrature elettromeccaniche di sicurezza; stazionamento a porte chiuse, quadro di manovra alimentato a corrente raddrizzata, comprendente tutte le apparecchiature per la manovra e le segnalazioni luminose, bottoniera di cabina e di piano con caratteri Braille e segnalazioni come da DM 236, bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazioni luminose di OCCUPATO, linee elettriche nel vano in adatte canalizzazioni e cavo flessibile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante	cad	37.730,74	29.826,17	
LOM241.ME.14.030.0010.b	- variante per una fermata in più o in meno, corsa massima 18 m, per i montacarichi ad azionamento elettrico di portata 1200 kg	cad	1.201,26	949,60	
LOM241.ME.14.030.0020	Montacarico con le seguenti caratteristiche:				
LOM241.ME.14.030.0020.a	- portata 100 kg, 2 fermate, servizi 2, corsa 3.5 m, velocità 0.40 m/s, argano in alto, alimentazione c.a., manovra universale, segnalazioni, guide per cabina e contrappeso in profilo d acciaio a T, cabina in lamiera di ferro verniciata a smalto, porte di piano e di cabina controllate elettronicamente a due ante scorrevoli e ghigliottina in lamiera di ferro verniciata a smalto	cad	9.389,24	7.422,20	
LOM241.ME.14.030.0020.b	- differenza di prezzo per ogni fermata in più aumento corsa di 3 m	cad	555,74	439,31	
LOM241.ME.14.030.0020.c	- differenza di prezzo per velocità 0.40÷0.10 m/s	cad	1.268,23	1.002,54	
LOM241.ME.14.030.0020.d	- differenza di prezzo per argano in basso	cad	498,74	394,26	
LOM241.ME.14.030.0020.e	- differenza di prezzo per cabina in acciaio inox	cad	441,73	349,19	
LOM241.ME.14.030.0020.f	- differenza di prezzo per cabina con 2 accessi opposti	cad	256,50	202,77	
LOM241.ME.14.030.0020.g	- differenza di prezzo per cabina con 2 accessi adiacenti	cad	748,12	591,39	
LOM241.ME.14.030.0020.h	- differenza di prezzo per porte di piano in acciaio inox	cad	1.310,99	1.036,34	
LOM241.ME.14.040	MONTAVIVANDE - MONTALIBRI				
LOM241.ME.14.040.0010	Montacarico con le seguenti caratteristiche:				
LOM241.ME.14.040.0010.a	- portata 24 kg, 2 fermate, servizi 2, corsa 3.5 m, velocità 0.40 m/s, argano in alto, alimentazione c.a., manovra universale, segnalazioni, guide per cabina e contrappeso in profilo d acciaio a T, cabina in lamiera di ferro verniciata a smalto, porte di piano e di cabina controllate elettronicamente a due ante scorrevoli e ghigliottina in lamiera di ferro verniciata a smalto	cad	4.574,21	3.615,91	
LOM241.ME.14.040.0010.b	- differenza di prezzo per ogni fermata in più aumento corsa di 3 m	cad	349,12	275,98	
LOM241.ME.14.040.0010.c	- differenza di prezzo per argano in basso	cad	398,99	315,40	
LOM241.ME.14.040.0010.d	- differenza di prezzo per cabina in acciaio inox	cad	398,99	315,40	
LOM241.ME.14.040.0010.e	- differenza di prezzo per cabina con 2 accessi opposti	cad	142,50	112,65	
LOM241.ME.14.040.0010.f	- differenza di prezzo per cabina con 2 accessi adiacenti	cad	142,50	112,65	
LOM241.ME.14.040.0010.g	- differenza di prezzo per porte di piano in acciaio inox	cad	135,37	107,01	
LOM241.ME.14.050	MAGGIORAZIONI				
LOM241.ME.14.050.0010	Maggiorazione per variatore di frequenza vettoriale, tipo VVVF, per impianti fino a 800 kg e velocità fino a 1 m/s, con potenza motore fino a 5,5 kW	cad	81.584,12	64.492,29	
LOM241.ME.14.050.0020	Maggiorazione per variatore di frequenza vettoriale, tipo VVVF, per impianti superiori a 800 kg, velocità fino a 1 m/s, con potenza motore fino a 11 kW	cad	4.166,63	3.293,72	
LOM241.ME.14.050.0030	Differenza di prezzo per cabina rivestita in acciaio inox antigraffio per portate fino a 825 kg	cad	1.781,24	1.408,07	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.14.050.0040	Differenza di prezzo per cabina in lamiera di ferro rivestita in acciaio inox satinato liscio:				
LOM241.ME.14.050.0040.a	- fino a 500 kg	cad	641,25	506,91	
LOM241.ME.14.050.0040.b	- da 500 fino a 880 kg	cad	1.246,86	985,65	
LOM241.ME.14.050.0050	Sovrapprezzo per manovra collettiva Simplex in discesa	cad	1.261,10	996,90	
LOM241.ME.14.050.0060	Sovrapprezzo per dispositivo per l'invio dell'ascensore al piano più favorevole per gli impianti elettrici e più basso per gli oleodinamici, con apertura automatica delle porte:				
LOM241.ME.14.050.0060.a	- ascensori ad azionamento elettrico	cad	4.246,46	3.356,83	
LOM241.ME.14.050.0060.b	- ascensori ad azionamento oleodinamico	cad	1.816,86	1.436,23	
LOM241.ME.14.060	MONTALETTIGHE UTILIZZABILE IN CASO D'INCENDIO				
LOM241.ME.14.060.0010	<p>Fornitura di un impianto conforme alle direttive europee 95/16/CE (compatibilità elettromagnetica), 9/106/CE (risparmio energetico), DM 236 89/106/CE (risparmio energetico), DM 236 (superamento delle barriere architettoniche), DM 15/09/05.Portata e capienza 1275 Kg - 17 persone - Velocità Fermate Servizi Corsa 1,00 m/s55 m - Dimensioni vano (l/p)* p)* 2000/2700 mm - Tipo di vano cemento armato -Misura Fossa Testata 1600 mm 3850 mm - Avviamenti ora/R.I. 180 - 40% - Forza motrice 380 Volt CA - 50 Hz - n. 5 fermate. Azionamento elettromeccanico a funi a frequenza variabile V3F. Macchinario posto all'interno del locale macchine. CABINA "IMCD" H 2200 mm costituita da una struttura metallica con arcata, pareti rivestite in acciaio inox antigraffio scacco. Dimensioni di cabina mm 1200 di larghezza per mm 2300 di profondità, altezza mm 2200. Un accesso in cabina. Parete lato porta in lamiera di acciaio inox antigraffio scacco. Una fascia paracolpi in acciaio inox satinato Asturia su ciascuna delle tre pareti. Cielino piano in acciaio inox satinato Asturia con illuminazione a luce fluorescente e diffusori in policarbonato bianco ovali. Pavimento e rivestimenti della cabina realizzati con materiali non combustibili. Porta di cabina automatica a due ante ad apertura telescopica laterale, costruita in lamiera di acciaio inox antigraffio scacco e azionata da un operatore in corrente continua a controllo elettronico. Luce netta mm 1100 per mm 2100 di altezza. Fascio di raggi infrarossi (cortina di luce) per invertire il movimento delle porte in presenza di ostacoli montato su tutta l'ampiezza della porta. Porte di piano del tipo AMDY per traffico medio, automatiche a due ante abbinata alla corrispondente porta di cabina; apertura telescopica laterale; costruite in lamiera di acciaio inox antigraffio scacco e complete di portali in lamiera di acciaio inox antigraffio. Apertura netta mm 1100 per mm 2100 di altezza. Porte di piano resistenti al fuoco per 120' (omologazione REI in base alla circolare degli interni 02/04/1991 N° 7 e alle norme CN VVF/CCI UNI EN 1634-1). Bottoniere e segnalazioni applicate a parete. Manovra simplex full collettiva a prenotazione per salire e scendere con esecuzione di memorizzazione dei comandi e delle chiamate in qualsiasi numero e momento e per qualsiasi direzione. Pannello di manutenzione in alluminio satinato posizionato all'ultimo piano nella muratura e separato dal portale. Bottoniera e segnalazioni di cabina con pannello operativo di cabina serie KSC 420 a sette segmenti, include tutte le funzioni richieste dall'utente, pulsanti di chiamata in acciaio inossidabile con indicazioni in rilievo per non vedenti, indicatore della posizione di piano, luce di emergenza, sistema di comunicazione a due vie per il collegamento con il centro servizi. Finitura in acciaio Satinato Asturia. Pulsante chiusura porta. Bottoniera e segnalazione ai piani con pulsantiera di piano serie 420, finitura uguale alla bottoniera di cabina, montata sul portale. Segnalazioni di piano, segnalazione digitale di posizione cabina e frecce a tutti i piani. Indicatore di fuori servizio a tutti i piani. Targhetta Braille . Dispositivi impianto con scaletta in fondo fossa - Dispositivo di allarme al piano principale - Dispositivo per riportare la cabina automaticamente al piano più vicino con apertura delle porte - Dispositivo di collegamento interferono tra quadro e cabina - illuminazione vano - dispositivo di comunicazione bidirezionale - Dispositivi previsti dal DM 236 - Legge 13 del 09.01.89 . Compresi per impianto antincendio botola di emergenza sul celino - Eletttrificazione di piano IP 54 - Predisposizione all'alimentazione gruppo elettrogeno - Riporto al piano predefinito in caso di incendio - Manovra pompieri - Sistema citofonico a tutti i piani. Compreso: trasporto, mano d'opera per rilievi - montaggio - collaudo, materiali a consumo, quadri manovra e di distribuzione, collegamenti elettrici, manutenzione conservativa di 12 mesi dall'installazione, quadro sinotico per la centralizzazione degli allarmi,citofoni, esame finale degli impianti (95/16/CE)</p>	cad	71.249,21	56.322,54	
LOM241.ME.14.060.0020	Fornitura di apparato destinato alla commutazione automatica dalla rete di alimentazione ordinaria e quella di emergenza fornita da gruppo elettrogeno, costituito da : n. 1 centralina di commutazione manuale automatica elettronica a microprocessore programmabile; n. 2 comandi a motore da affiancare a due interruttori sezionatori, accessoriati con la chiave ; n. 2 interruttori di manovra.	cad	1.850,93	1.463,16	
LOM241.ME.15 - IMPIANTI DI SEGNALAZIONE ORARIA					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.15	IMPIANTI DI SEGNALAZIONE ORARIA				
LOM241.ME.15.010	REGOLATORE RADIOSINCRONIZZABILE				
LOM241.ME.15.010.0010	Regolatore principale radiosincronizzabile per il comando di impianti orologi con impulso polarizzato, con modulo gestione di quattro uscite di segnalazione, con alimentazione di emergenza:	cad	811,74	641,68	
LOM241.ME.15.010.0020	Regolatore principale al quarzo radiosincronizzato adatto al comando di due quadranti, in custodia stagna, alimentato tramite pile lithium 3,6 V (durata 3 anni):	cad	811,74	641,68	
LOM241.ME.15.010.0030	Antenna ricevitrice dei segnali di sincronismo DCF77	cad	354,42	280,17	
LOM241.ME.15.010.0040	Orologio elettrico ricevitore di tipo analogico.				
LOM241.ME.15.010.0040.a	- cassa diametro 300 mm	cad	70,89	56,04	
LOM241.ME.15.010.0040.b	- cassa diametro 400 mm	cad	88,04	69,60	
LOM241.ME.15.010.0040.c	- cassa diametro 500 mm	cad	102,89	81,34	
LOM241.ME.15.010.0050	Orologio elettrico ricevitore analogico sincronizzato tramite linea "Special Code ML" con funzione "self - setting":				
LOM241.ME.15.010.0050.a	- diametro 300 mm	cad	274,85	217,27	
LOM241.ME.15.010.0050.b	- diametro 400 mm	cad	300,77	237,76	
LOM241.ME.15.010.0060	Sostegno a bandiera o tige per orologi a doppia faccia				
LOM241.ME.15.010.0060.a	- diametro 300 mm	cad	65,73	51,97	
LOM241.ME.15.010.0060.b	- diametro 400 mm	cad	74,30	58,73	
LOM241.ME.15.010.0060.c	- diametro 500 mm	cad	84,75	66,98	
LOM241.ME.15.010.0070	Orologio analogico in custodia metallica indipendente con movimento al quarzo, alimentato con pila da 1,5 V.				
LOM241.ME.15.010.0070.a	- diametro 300 mm	cad	76,19	60,23	
LOM241.ME.15.010.0070.b	- diametro 400 mm	cad	94,28	74,53	
LOM241.ME.15.010.0070.c	- diametro 500 mm	cad	118,97	94,05	
LOM241.ME.15.010.0080	Orologio analogico in custodia di plastica, con movimento al quarzo indipendente radiosincronizzato, alimentato con pila da 1,5 V	cad	63,40	50,12	
LOM241.ME.15.010.0090	Movimenti da orologi da torre per quadrante da:				
LOM241.ME.15.010.0090.a	- 100 cm	cad	21,96	17,35	
LOM241.ME.15.010.0090.b	- 120 cm	cad	26,05	20,60	
LOM241.ME.15.010.0090.c	- 150 cm	cad	32,08	25,35	
LOM241.ME.15.010.0090.d	- 200 cm	cad	46,20	36,52	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.15.010.0100	Orologi stradali completi di regolatore radiosincronizzato, alimentazione a lithium, con due quadranti diametro 50 cm:				
LOM241.ME.15.010.0100.a	- con attacco a braccio laterale su muro (619L x 258H x 63P)	cad	1.064,14	841,20	
LOM241.ME.15.010.0100.b	- con attacco a braccio laterale su muro (1180L x 430H x 66P) colori: rosso e verde	cad	1.948,14	1.540,01	
LOM241.ME.15.010.0100.c	- Kit DCF77	cad	179,49	141,89	
LOM241.ME.15.010.0100.d	- con attacco a braccio laterale su palo (1180L x 430H x 66P) colori: rosso e verde	cad	1.948,14	1.540,01	
LOM241.ME.15.010.0110	Orologio elettromeccanico a scatto di cifre, ore minuti, altezza caratteri 10 cm; ricevitore di impulsi.	cad	283,52	224,12	
LOM241.ME.15.010.0120	Orologio calendario elettromeccanico ricevitore di impulsi; altezza caratteri 10 cm, per data, giorno, ore e minuti.	cad	576,23	455,51	
LOM241.ME.15.010.0130	Staffa per doppia faccia, attacco a soffitto o a muro, per orologi elettromeccanici a scatto di cifra.	cad	93,33	73,78	
LOM241.ME.15.010.0140	Orologio digitale a display luminosi a sette segmenti, altezza caratteri 10 cm, indicazione ore, minuti, data; movimenti indipendenti al quarzo; alimentazione 220 V:				
LOM241.ME.15.010.0140.a	- ad una faccia	cad	531,94	420,50	
LOM241.ME.15.010.0140.b	- ad due facce	cad	974,14	770,06	
LOM241.ME.15.010.0150	Staffa per doppia faccia, per orologi digitali a display	cad	42,40	33,51	
LOM241.ME.15.010.0160	Opzioni sincronismo				
LOM241.ME.15.010.0160.a	- sincronismo orologi digitali a display	cad	42,40	33,51	
LOM241.ME.15.010.0160.b	- sincronismo con orologio pilota	cad	42,40	33,51	
LOM241.ME.15.010.0160.c	- sincronismo DCF77	cad	42,40	33,51	
LOM241.ME.15.010.0170	Orologio a scheda per la rilevazione delle presenze semi-automatico	cad	890,74	704,13	
LOM241.ME.15.010.0180	Orologio a scheda per la rilevazione delle presenze automatico	cad	890,74	704,13	
LOM241.ME.15.010.0190	Casellario per schede timbratura	cad	127,72	100,96	
LOM241.ME.15.010.0200	Segnalatore acustico di orario	cad	177,64	140,43	
LOM241.ME.15.020	QUADRO MULTIOROLOGIO PER CAMPANELLA SCOLASTICA				
LOM241.ME.15.020.0010	Il quadro multiorologio serve per la regolazione degli orologi con pannello touch-screen da 5,7 pollici con almeno 30 regolazioni per ogni giorno della settimana. Possibilità di esclusione dei giorni mensili di funzionamento. Possibilità di suddividere in almeno 4 settori il funzionamento delle campane, possibilità di programmare almeno 2 lunghezze del suono della campanella. Alimentazione 230 Volt almeno 4 relè da 10 Amper per comando campane. Dotato di selettore a chiave per la programmazione, dotato di pulsante per il funzionamento manuale della campanella.	cad	1.014,02	801,59	
LOM241.ME.16 - IMPIANTO CONTROLLO ACCESSI CANTIERE					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.16	IMPIANTO CONTROLLO ACCESSI CANTIERE				
LOM241.ME.16.010	IMPIANTO CONTROLLO ACCESSI CANTIERE				
LOM241.ME.16.010.0010	Impianto controllo accessi cantiere, composto da: n°1 centrale controllo accessi 8 varchi con relativi accessori, (alimentatore 24 Vcc 2°) posta in armadio da interno, n° 1 software di gestione del sistema, n°1 lettore di prossimità con montaggio a parete con tastiera, n°1 filtro di alimentazione, n° 1 convertitore di protocollo RS232/485, n°1 kit dispositivo di soppressione disturbi, n°1 batteria al Pb 12V 2 Ah, n°20 tessere di prossimità precodificate, n°20 personalizzazione monocromatica di numerazione, n°1 minitower da 1 GB completo di tastiera, mouse e monitor da 17" TFT, software necessari alla gestione informatica del controllo accessi, n° 1 APC back-UPS 400 Watt, compreso quant'altro per dare l'onerabilità a perfetta regola d'arte.	cad	5.430,51	4.292,82	
LOM241.ME.17 - IMPIANTI FOTOVOLTAICI					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.17	IMPIANTI FOTOVOLTAICI				
LOM241.ME.17.010	IMPIANTI FOTOVOLTAICI				
LOM241.ME.17.010.0010	Fornitura di impianto fotovoltaico costituito da:				
LOM241.ME.17.010.0010.a	- con potenza complessiva per singolo impianto da 1 fino a 6 Kwp	kwp	3.143,98	2.485,32	
LOM241.ME.17.010.0010.b	- con potenza complessiva per singolo impianto da 7 Kwp fino a 20 Kwp	kwp	2.774,82	2.193,49	
LOM241.ME.17.010.0010.c	- con potenza complessiva per singolo impianto da 21 Kwp fino a 50 Kwp	kwp	2.315,12	1.830,10	
LOM241.ME.17.010.0010.d	- con potenza complessiva per singolo impianto superiore a 50 Kwp	kwp	2.080,74	1.644,83	
LOM241.ME.17.020	CAVO PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI				
LOM241.ME.17.020.0010	Cavo unipolare flessibile FG21M21, guaina isolante e di protezione in mescola reticolata senza alogeni, conduttori flessibile di rame stagnato secondo norma CEI 20-29, per trasmissione energia, tensione d'esercizio AC 0,6/1kV e DC 0,9/1kV, non propagante l'incendio, conforme CEI 20-91:				
LOM241.ME.17.020.0010.a	- 1 x 2,5 mm²	m	0,44	0,35	
LOM241.ME.17.020.0010.b	- 1 x 4 mm²	m	0,71	0,56	
LOM241.ME.17.020.0010.c	- 1 x 6 mm²	m	0,93	0,73	
LOM241.ME.17.020.0010.d	- 1 x 10 mm²	m	1,73	1,36	
LOM241.ME.17.020.0010.e	- 1 x 16 mm²	m	2,85	2,25	
LOM241.ME.17.020.0010.f	- 1 x 25 mm²	m	4,34	3,43	
LOM241.ME.17.030	COMPONENTI PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI				
LOM241.ME.17.030.0010	Modulo fotovoltaico a struttura rigida in silicio monocristallino/policristallino di forma quadrata o pseudoquadrata, efficienza > 13%, tensione massima di sistema 1000 V, garanzia di prestazione 90% in 10 anni e dell'80% in 25 anni, involucro in classe II con struttura sandwich e telaio anodizzato. Il modulo deve essere certificato da organismo indipendente che ne attesti la conformità alle norme IEC 61215 e IEC 61646.				
LOM241.ME.17.030.0010.a	- pannello modello standard 250 W	cad	257,24	203,35	
LOM241.ME.17.030.0010.b	- pannello modello potenziato 300W	cad	314,41	248,54	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.17.030.0020	Inverter bidirezionale, di taglia e caratteristiche adatte alle dimensioni dell'impianto, connessione in rete DC/AC realizzata con trasformatore toroidale in uscita, filtri e controllore di isolamento. L'apparecchio dovrà essere dotato del dispositivo di distacco automatico della rete, conforme alla Direttiva ENEL DK 5940, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, contenitore con grado di protezione IP 65. conforme alla norma CEI 11-20:				
LOM241.ME.17.030.0020.a	- 3 kw	cad	1.429,08	1.129,69	
LOM241.ME.17.030.0020.b	- 6 kw	cad	2.000,72	1.581,57	
LOM241.ME.17.030.0020.c	- 10 kw	cad	3.001,09	2.372,36	
LOM241.ME.17.030.0020.d	- 15 kw	cad	3.572,70	2.824,22	
LOM241.ME.17.030.0030	Quadro di parallelo inverter comprensivo di interruttore di manovra sezionatore tipo rotativo con blocco porta, tensione nominale 1000 V, protezione magnetotermica, sezionatore di campo, analizzatore di rete, dispositivo di interfaccia, misuratore di energia elettrica, gruppo scaricatori di sovratensione:				
LOM241.ME.17.030.0030.a	- per 1 stringa	cad	214,37	169,46	
LOM241.ME.17.030.0030.b	- per 2 stringhe	cad	314,41	248,54	
LOM241.ME.17.030.0030.c	- per 3 stringhe	cad	428,72	338,91	
LOM241.ME.18 - STAZIONE DI RICARICA VEICOLI ELETTRICI					
LOM241.ME	MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI				
LOM241.ME.18	STAZIONE DI RICARICA VEICOLI ELETTRICI				
LOM241.ME.18.010	INSTALLAZIONE A TERRA				
LOM241.ME.18.010.0010	Stazione modulare di ricarica per auto elettriche dotata di due prese per la ricarica in Modo 3 contemporanea di due veicoli, conforme alle direttive 2014/35/UE, 2014/30/UE, 2014/53/UE ed alle normative IEC 61851-1 e 61851-22. Struttura in acciaio inox AISI 304, con altezza media di cm 170 e un peso complessivo non inferiore a 65 kg. Dotata di modulo Wi-Fi, display LCD non inferiore a 5,7", lettore RFID, Led stato stazione, n. 2 prese, n. 2 led stato prese, software con gestione da remoto. Blocco automatico della spina durante la ricarica, comunicazione stazione-auto, conteggio dell'energia erogata, monitoraggio dello stato di ricarica dell'auto. Grado di protezione della struttura meccanica IK10, grado di protezione delle prese e del display IK08, grado di protezione IP44, potenza erogata da 6 a 44 kW, alimentazione AC 230V-1P+N+T / AC 400V-3P+N+T, sistema di messa a terra a seconda del tipo di rete a monte, temperatura di funzionamento da -30° C a +50° C				
LOM241.ME.18.010.0010.a	- Stazione dotata di due prese potenza 3 kW/cad per la ricarica lenta monofase	cad	6.085,50	4.810,59	
LOM241.ME.18.010.0010.b	- Sovrapprezzo per presa di potenza 7,5 kW/cad per la ricarica rapida monofase	cad	380,35	300,66	
LOM241.ME.18.010.0010.c	- Sovrapprezzo per presa di potenza 11 kW/cad per la ricarica lenta trifase	cad	475,44	375,83	
LOM241.ME.18.010.0010.d	- Sovrapprezzo per presa di potenza 22 kW/cad per la ricarica rapida trifase	cad	522,98	413,41	
LOM241.ME.18.010.0020	Stazione di ricarica in Modo 3 per auto elettriche dotata di una presa Tipo 2, conforme alle direttive 2014/35/UE, 2014/30/UE, 2014/53/UE ed alle normative IEC 61851-1 e 61851-22. Montaggio su palo in acciaio, dotata di modulo Wi-Fi, lettore RFID, n. 1 presa, n. 1 led stato di carica, software con gestione da remoto. Blocco automatico della spina durante la ricarica, comunicazione stazione-auto, conteggio dell'energia erogata, monitoraggio dello stato di ricarica dell'auto. Grado di protezione della struttura meccanica IK10, grado di protezione IP54, potenza erogata da 3,70 a 22 kW, alimentazione AC 230V-1P+N+T / AC 400V-3P+N+T, sistema di messa a terra a seconda del tipo di rete a monte, temperatura di funzionamento da -30° C a +50° C.				
LOM241.ME.18.010.0020.a	- presa potenza 3,7 kW per la ricarica monofase	cad	2.128,10	1.682,26	
LOM241.ME.18.010.0020.b	- presa potenza 7,4 kW per la ricarica monofase	cad	2.729,36	2.157,56	
LOM241.ME.18.010.0020.c	- presa potenza 11 kW per la ricarica trifase	cad	2.729,36	2.157,56	
LOM241.ME.18.010.0020.d	- presa potenza 22 kW per la ricarica trifase	cad	2.729,36	2.157,56	
LOM241.ME.18.010.0030	Stazione modulare di ricarica per auto elettriche dotata di due prese per la ricarica in Modo 3 contemporanea di due veicoli, conforme alle direttive 2014/35/UE, 2014/30/UE, 2014/53/UE ed alle normative IEC 61851-1 e 61851-22. Montaggio su palo in acciaio, dotata di modulo Wi-Fi, lettore RFID, n. 2 prese, n. 2 led stato di carica, software con gestione da remoto. Blocco automatico della spina durante la ricarica, comunicazione stazione-auto, conteggio dell'energia erogata, monitoraggio dello stato di ricarica dell'auto. Grado di protezione della struttura meccanica IK10, grado di protezione IP54, potenza erogata da 7,40 a 44 kW, alimentazione AC 230V-1P+N+T / AC 400V-3P+N+T, sistema di messa a terra a seconda del tipo di rete a monte, temperatura di funzionamento da -30° C a +50° C				
LOM241.ME.18.010.0030.a	- Stazione dotata di due prese potenza 3,7 kW/cad per la ricarica monofase	cad	3.889,97	3.075,02	
LOM241.ME.18.010.0030.b	- Stazione dotata di due prese potenza 7,4 kW/cad per la ricarica monofase	cad	5.120,49	4.047,75	
LOM241.ME.18.010.0030.c	- Stazione dotata di due prese potenza 11 kW/cad per la ricarica trifase	cad	5.120,49	4.047,75	
LOM241.ME.18.010.0030.d	- Stazione dotata di due prese potenza 22 kW/cad per la ricarica trifase	cad	5.120,49	4.047,75	
LOM241.ME.18.010.0040	Sovrapprezzo alla stazione di ricarica per dotazione di cavo integrato spiralato, lunghezza 5,00 m, completo di connettore Tipo 2 conforme alla IEC 62196-2.	cad	195,76	154,75	
LOM241.ME.18.020	INSTALLAZIONE A PARETE				
LOM241.ME.18.020.0010	Stazione di ricarica in Modo 3 per auto elettriche dotata di una presa, conforme alle direttive 2014/35/UE, 2014/30/UE, 2014/53/UE ed alle normative IEC 61851-1 e 61851-22. Montaggio a parete, dotata di modulo Wi-Fi, lettore RFID, n. 1 presa, n. 1 led stato di carica, software con gestione da remoto. Blocco automatico della spina durante la ricarica, comunicazione stazione-auto, conteggio dell'energia erogata, monitoraggio dello stato di ricarica dell'auto. Grado di protezione della struttura meccanica IK10, grado di protezione IP54, potenza erogata da 3,70 a 22 kW, alimentazione AC 230V-1P+N+T / AC 400V-3P+N+T, sistema di messa a terra a seconda del tipo di rete a monte, temperatura di funzionamento da -30° C a +50° C				
LOM241.ME.18.020.0010.a	- presa Tipo 2 potenza 3,7 kW per la ricarica monofase	cad	1.796,84	1.420,40	
LOM241.ME.18.020.0010.b	- presa Tipo 2 potenza 7,4 kW per la ricarica monofase	cad	2.370,15	1.873,61	
LOM241.ME.18.020.0010.c	- presa Tipo 2 potenza 11 kW per la ricarica trifase	cad	2.370,15	1.873,61	
LOM241.ME.18.020.0010.d	- presa Tipo 2 potenza 22 kW per la ricarica trifase	cad	2.370,15	1.873,61	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.ME.18.020.0020	Sovrapprezzo alla stazione di ricarica per dotazione di cavo integrato spiralato, lunghezza 5,00 m, completo di connettore Tipo 2 conforme alla IEC 62196-2.	cad	195,76	154,75	
LOM241.MM.01 - APPARECCHIATURE PER PRODUZIONE CALORE					
LOM241.MM	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.01	APPARECCHIATURE PER PRODUZIONE CALORE				
LOM241.MM.01.010	CALDAIETTE MURALI				
LOM241.MM.01.010.0010	Caldaie murali a gas a tiraggio naturale, camera aperta, aria aspirata.				
LOM241.MM.01.010.0010.a	- fino a 24 kW, solo riscaldamento	cad	807,96	638,69	
LOM241.MM.01.010.0010.b	- fino a 24 kW, riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria	cad	1.214,08	959,73	
LOM241.MM.01.010.0010.c	- oltre 24 fino a 28 kW, riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria	cad	1.326,08	1.048,27	
LOM241.MM.01.010.0020	Caldaie murali a gas a tiraggio forzato, a camera stagna, ad aria aspirata.				
LOM241.MM.01.010.0020.a	- fino a 24 kW, solo riscaldamento	cad	1.354,30	1.070,58	
LOM241.MM.01.010.0020.b	- fino a 24 kW, riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria	cad	1.534,71	1.213,19	
LOM241.MM.01.010.0030	Caldaie murali a gas a tiraggio forzato, a camera stagna, ad aria aspirata, a modulazione di fiamma, a bassa emissione di inquinanti NOx inferiore alle 30 ppm.				
LOM241.MM.01.010.0030.a	- fino a 24 kW, riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria	cad	1.698,87	1.342,96	
LOM241.MM.01.010.0030.b	- oltre 24 fino a 28 kW, riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria	cad	1.859,62	1.470,03	
LOM241.MM.01.010.0040	Caldaie murali a gas a tiraggio forzato, a camera stagna, ad aria aspirata, a condensazione.				
LOM241.MM.01.010.0040.a	- fino a 15 kW, solo riscaldamento	cad	2.128,94	1.682,93	
LOM241.MM.01.010.0040.b	- oltre 15 fino a 25 kW, solo riscaldamento	cad	2.325,58	1.838,37	
LOM241.MM.01.010.0040.c	- fino a 25 kW, riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria	cad	2.633,39	2.081,69	
LOM241.MM.01.020	CALDAIE IN ACCIAIO				
LOM241.MM.01.020.0010	Caldaie in acciaio con camera di combustione orizzontale ad inversione di fiamma.				
LOM241.MM.01.020.0010.a	- fino a 19 kW	cad	903,47	714,19	
LOM241.MM.01.020.0010.b	- oltre 19 fino a 31 kW	cad	941,79	744,48	
LOM241.MM.01.020.0010.c	- oltre 31 fino a 41 kW	cad	990,88	783,29	
LOM241.MM.01.020.0010.d	- oltre 41 fino a 52 kW	cad	1.198,08	947,09	
LOM241.MM.01.020.0010.e	- oltre 52 fino a 73 kW	cad	1.508,43	1.192,41	
LOM241.MM.01.020.0010.f	- oltre 73 fino a 92 kW	cad	1.749,02	1.382,60	
LOM241.MM.01.020.0020	Caldaie pressurizzate in acciaio, a elevato rendimento, a inversione di fiamma.				
LOM241.MM.01.020.0020.a	- fino a 150 kW	cad	2.053,04	1.622,93	
LOM241.MM.01.020.0020.b	- oltre 150 fino a 235 kW	cad	2.690,32	2.126,70	
LOM241.MM.01.020.0020.c	- oltre 235 fino a 315 kW	cad	3.365,41	2.660,36	
LOM241.MM.01.020.0020.d	- oltre 315 fino a 470 kW	cad	4.236,04	3.348,59	
LOM241.MM.01.020.0020.e	- oltre 470 fino a 590 kW	cad	5.087,30	4.021,52	
LOM241.MM.01.020.0020.f	- oltre 590 fino a 820 kW	cad	6.576,31	5.198,58	
LOM241.MM.01.020.0020.g	- oltre 820 fino a 1050 kW	cad	8.277,20	6.543,13	
LOM241.MM.01.020.0020.h	- oltre 1050 fino a 1200 kW	cad	9.105,51	7.197,91	
LOM241.MM.01.020.0020.i	- oltre 1200 fino a 1500 kW	cad	11.956,36	9.451,51	
LOM241.MM.01.020.0020.l	- oltre 1500 fino a 1800 kW	cad	16.244,61	12.841,37	
LOM241.MM.01.020.0020.m	- oltre 1800 fino a 2350 kW	cad	20.387,18	16.116,08	
LOM241.MM.01.020.0020.n	- oltre 2350 fino a 2900 kW	cad	25.572,38	20.214,98	
LOM241.MM.01.020.0020.o	- oltre 2900 fino a 3500 kW	cad	30.317,60	23.966,08	
LOM241.MM.01.020.0020.p	- oltre 3500 fino a 4100 kW	cad	36.453,39	28.816,42	
LOM241.MM.01.020.0030	Caldaie pressurizzate in acciaio, a elevato rendimento.				
LOM241.MM.01.020.0030.a	- fino a 200 kW	cad	2.314,68	1.829,75	
LOM241.MM.01.020.0030.b	- oltre 200 fino a 235 kW	cad	2.586,71	2.044,80	
LOM241.MM.01.020.0030.c	- oltre 235 fino a 290 kW	cad	2.979,53	2.355,32	
LOM241.MM.01.020.0030.d	- oltre 290 fino a 315 kW	cad	3.281,97	2.594,40	
LOM241.MM.01.020.0030.e	- oltre 315 fino a 415 kW	cad	3.714,07	2.935,97	
LOM241.MM.01.020.0030.f	- oltre 415 fino a 470 kW	cad	4.106,89	3.246,50	
LOM241.MM.01.020.0030.g	- oltre 470 fino a 530 kW	cad	4.579,26	3.619,91	
LOM241.MM.01.020.0030.h	- oltre 530 fino a 590 kW	cad	4.912,18	3.883,08	
LOM241.MM.01.020.0030.i	- oltre 590 fino a 710 kW	cad	5.779,31	4.568,55	
LOM241.MM.01.020.0030.l	- oltre 710 fino a 810 kW	cad	6.365,58	5.032,00	
LOM241.MM.01.020.0040	Caldaie pressurizzate in acciaio, a elevato rendimento, a larghezza ridotta.				
LOM241.MM.01.020.0040.a	- fino a 105 kW	cad	2.178,17	1.721,84	
LOM241.MM.01.020.0040.b	- oltre 105 fino a 160 kW	cad	2.667,22	2.108,44	
LOM241.MM.01.020.0040.c	- oltre 160 fino a 215 kW	cad	3.147,46	2.488,07	
LOM241.MM.01.020.0040.d	- oltre 215 fino a 315 kW	cad	3.903,61	3.085,81	
LOM241.MM.01.020.0040.e	- oltre 315 fino a 425 kW	cad	4.778,61	3.777,49	
LOM241.MM.01.020.0040.f	- oltre 425 fino a 535 kW	cad	5.637,91	4.456,77	
LOM241.MM.01.020.0040.g	- oltre 535 fino a 640 kW	cad	6.658,26	5.263,36	
LOM241.MM.01.020.0040.h	- oltre 640 fino a 750 kW	cad	7.851,43	6.206,56	
LOM241.MM.01.020.0050	Caldaie in acciaio a due focolari, con camera di combustione orizzontale ad inversione di fiamma.				
LOM241.MM.01.020.0050.a	- fino a 105 kW	cad	2.420,73	1.913,59	
LOM241.MM.01.020.0050.b	- oltre 105 fino a 150 kW	cad	2.997,20	2.369,29	
LOM241.MM.01.020.0050.c	- oltre 150 fino a 185 kW	cad	3.561,86	2.815,65	
LOM241.MM.01.020.0060	Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo.				
LOM241.MM.01.020.0060.a	- fino 150 kW	cad	12.633,98	9.987,16	
LOM241.MM.01.020.0060.b	- oltre 150 fino a 210 kW	cad	14.740,45	11.652,33	
LOM241.MM.01.020.0060.c	- oltre 210 fino a 270 kW	cad	17.804,42	14.074,41	
LOM241.MM.01.020.0060.d	- oltre 270 fino a 350 kW	cad	21.056,93	16.645,52	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.01.020.0060.e	- oltre 350 fino a 450 kW	cad	24.694,45	19.520,97	
LOM241.MM.01.020.0060.f	- oltre 450 fino a 600 kW	cad	28.140,41	22.245,01	
LOM241.MM.01.020.0060.g	- oltre 600 fino a 800 kW	cad	32.542,91	25.725,19	
LOM241.MM.01.020.0060.h	- oltre 800 fino a 1000 kW	cad	38.094,41	30.113,65	
LOM241.MM.01.020.0060.i	- oltre 1000 fino a 1250 kW	cad	45.714,04	36.136,98	
LOM241.MM.01.030	CALDAIE IN GHISA				
LOM241.MM.01.030.0010	Caldaie in ghisa a tre giri di fumo, con turbolatori estraibili, focolare bagnato e canali alettati.				
LOM241.MM.01.030.0010.a	- fino a 24 kW	cad	580,53	458,91	
LOM241.MM.01.030.0010.b	- oltre 24 fino a 31 kW	cad	662,63	523,81	
LOM241.MM.01.030.0010.c	- oltre 31 fino a 40 kW	cad	766,93	606,26	
LOM241.MM.01.030.0010.d	- oltre 40 fino a 48 kW	cad	841,31	665,06	
LOM241.MM.01.030.0010.e	- oltre 48 fino a 56 kW	cad	936,21	740,07	
LOM241.MM.01.030.0010.f	- oltre 56 fino a 64 kW	cad	1.004,62	794,15	
LOM241.MM.01.030.0020	Caldaie in ghisa a tre giri di fumo, con bollitore ad accumulo.				
LOM241.MM.01.030.0020.a	- 60 l - fino a 24 kW	cad	1.176,46	929,99	
LOM241.MM.01.030.0020.b	- 60 l - oltre 24 fino a 31 kW	cad	1.363,70	1.078,01	
LOM241.MM.01.030.0020.c	- 100 l - oltre 31 fino a 40 kW	cad	1.478,27	1.168,58	
LOM241.MM.01.030.0020.d	- 100 l - oltre 40 fino a 48 kW	cad	1.544,95	1.221,29	
LOM241.MM.01.030.0020.e	- 100 l - oltre 48 fino a 56 kW	cad	1.661,26	1.313,23	
LOM241.MM.01.030.0020.f	- 100 l - oltre 56 fino a 64 kW	cad	1.759,58	1.390,95	
LOM241.MM.01.030.0030	Caldaie in ghisa, aria soffiata, inversione di fiamma.				
LOM241.MM.01.030.0030.a	- fino a 86 kW	cad	1.157,65	915,12	
LOM241.MM.01.030.0030.b	- oltre 86 fino a 103 kW	cad	1.391,08	1.099,65	
LOM241.MM.01.030.0030.c	- oltre 103 fino a 121 kW	cad	1.564,63	1.236,84	
LOM241.MM.01.030.0030.d	- oltre 121 fino a 138 kW	cad	1.729,65	1.367,29	
LOM241.MM.01.030.0030.e	- oltre 138 fino a 157 kW	cad	1.921,17	1.518,69	
LOM241.MM.01.030.0030.f	- oltre 157 fino a 183 kW	cad	2.251,21	1.779,58	
LOM241.MM.01.030.0030.g	- oltre 183 fino a 203 kW	cad	2.535,90	2.004,63	
LOM241.MM.01.030.0030.h	- oltre 203 fino a 222 kW	cad	2.773,60	2.192,53	
LOM241.MM.01.030.0040	Caldaie in ghisa eutettica, a tre giri di fumo, con focolare bagnato, turbolatori estraibili e canali fumo alettati.				
LOM241.MM.01.030.0040.a	- fino a 21 kW	cad	1.145,68	905,66	
LOM241.MM.01.030.0040.b	- oltre 21 fino a 27 kW	cad	1.208,40	955,24	
LOM241.MM.01.030.0040.c	- oltre 27 fino a 32 kW	cad	1.397,91	1.105,05	
LOM241.MM.01.030.0040.d	- oltre 32 fino a 39 kW	cad	1.551,82	1.226,71	
LOM241.MM.01.030.0040.e	- oltre 39 fino a 44 kW	cad	1.607,38	1.270,63	
LOM241.MM.01.030.0040.f	- oltre 44 fino a 56 kW	cad	1.855,32	1.466,63	
LOM241.MM.01.030.0040.g	- oltre 56 fino a 68 kW	cad	1.977,59	1.563,29	
LOM241.MM.01.030.0040.h	- oltre 68 fino a 80 kW	cad	2.160,57	1.707,93	
LOM241.MM.01.030.0040.i	- oltre 80 fino a 90 kW	cad	2.380,29	1.881,62	
LOM241.MM.01.030.0040.l	- oltre 90 fino a 104 kW	cad	2.817,18	2.226,98	
LOM241.MM.01.030.0040.m	- oltre 100 fino a 150 kW	cad	3.145,51	2.486,53	
LOM241.MM.01.030.0040.n	- oltre 150 fino a 200 kW	cad	3.547,36	2.804,19	
LOM241.MM.01.030.0040.o	- oltre 200 fino a 260 kW	cad	4.394,66	3.473,98	
LOM241.MM.01.030.0040.p	- oltre 260 fino a 310 kW	cad	5.281,28	4.174,85	
LOM241.MM.01.030.0040.q	- oltre 310 fino a 390 kW	cad	7.556,40	5.973,34	
LOM241.MM.01.030.0040.r	- oltre 390 fino a 450 kW	cad	8.391,75	6.633,69	
LOM241.MM.01.030.0040.s	- oltre 450 fino a 540 kW	cad	9.229,60	7.296,01	
LOM241.MM.01.030.0040.t	- oltre 540 fino a 600 kW	cad	9.976,88	7.886,73	
LOM241.MM.01.030.0040.u	- oltre 600 fino a 670 kW	cad	10.794,25	8.532,86	
LOM241.MM.01.030.0040.v	- oltre 670 fino a 720 kW	cad	11.563,75	9.141,15	
LOM241.MM.01.030.0040.z	- oltre 720 fino a 780 kW	cad	12.234,91	9.671,71	
LOM241.MM.01.030.0050	Caldaie in ghisa eutettica con bollitore ad accumulo, a tre giri di fumo, con focolare bagnato, turbolatori estraibili e canali fumo alettati.				
LOM241.MM.01.030.0050.a	- 160 l - fino a 21 kW	cad	2.359,76	1.865,40	
LOM241.MM.01.030.0050.b	- 160 l - oltre 21 fino a 27 kW	cad	2.462,36	1.946,50	
LOM241.MM.01.030.0050.c	- 160 l - oltre 27 fino a 32 kW	cad	2.612,01	2.064,80	
LOM241.MM.01.030.0050.d	- 160 l - oltre 32 fino a 39 kW	cad	2.765,89	2.186,44	
LOM241.MM.01.030.0050.e	- 160 l - oltre 39 fino a 44 kW	cad	2.776,15	2.194,55	
LOM241.MM.01.030.0050.f	- 160 l - oltre 44 fino a 56 kW	cad	3.018,13	2.385,83	
LOM241.MM.01.030.0050.g	- 160 l - oltre 56 fino a 68 kW	cad	3.146,37	2.487,21	
LOM241.MM.01.030.0050.h	- 160 l - oltre 68 fino a 80 kW	cad	3.329,34	2.631,84	
LOM241.MM.01.030.0050.i	- 250 l - oltre 39 fino a 44 kW	cad	2.938,61	2.322,97	
LOM241.MM.01.030.0050.l	- 250 l - oltre 44 fino a 56 kW	cad	3.186,54	2.518,96	
LOM241.MM.01.030.0050.m	- 250 l - oltre 56 fino a 68 kW	cad	3.308,80	2.615,61	
LOM241.MM.01.030.0050.n	- 250 l - oltre 68 fino a 80 kW	cad	3.491,79	2.760,27	
LOM241.MM.01.030.0060	Caldaie in ghisa eutettica a condensazione, a tre giri di fumo, con focolare bagnato, turbolatori estraibili e canali fumo alettati.				
LOM241.MM.01.030.0060.a	- fino a 100 kW	cad	6.421,84	5.076,47	
LOM241.MM.01.030.0060.b	- oltre 100 fino a 125 kW	cad	6.652,69	5.258,95	
LOM241.MM.01.030.0060.c	- oltre 125 fino a 160 kW	cad	6.942,53	5.488,07	
LOM241.MM.01.030.0060.d	- oltre 160 fino a 200 kW	cad	8.119,85	6.418,75	
LOM241.MM.01.030.0060.e	- oltre 200 fino a 250 kW	cad	8.731,17	6.901,99	
LOM241.MM.01.030.0060.f	- oltre 250 fino a 300 kW	cad	9.509,20	7.517,03	
LOM241.MM.01.040	ALTRE CALDAIE				
LOM241.MM.01.040.0010	Caldaie a condensazione con corpo in fusione di alluminio.				
LOM241.MM.01.040.0010.a	- oltre 6 fino a 20 kW	cad	4.019,88	3.177,71	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.01.040.0010.b	- oltre 20 fino a 30 kW	cad	4.097,68	3.239,22	
LOM241.MM.01.040.0010.c	- oltre 30 fino a 45 kW	cad	4.187,48	3.310,20	
LOM241.MM.01.040.0020	Caldie modulari in ghisa ad elementi ad alto rendimento a temperatura scorrevole, composte da: moduli termici (ciascuno corredato di bruciatore a gas, pompa primaria, quadro elettrico, raccordo fumi con serranda motorizzata, strumentazione, valvolame e collegamenti idronici ed elettrici), collettori idraulici per acqua e gas, collettore fumi e centralina di gestione in cascata.				
LOM241.MM.01.040.0020.a	- n° 2 - fino a 110 kW	cad	7.545,29	5.964,55	
LOM241.MM.01.040.0020.b	- n° 2 - oltre 110 fino a 135 kW	cad	7.850,25	6.205,63	
LOM241.MM.01.040.0020.c	- n° 2 - oltre 135 fino a 150 kW	cad	8.309,08	6.568,34	
LOM241.MM.01.040.0020.d	- n° 2 - oltre 150 fino a 170 kW	cad	8.678,16	6.860,09	
LOM241.MM.01.040.0020.e	- n° 2 - oltre 170 fino a 200 kW	cad	11.076,40	8.755,90	
LOM241.MM.01.040.0020.f	- n° 3 - oltre 200 fino a 230 kW	cad	11.817,39	9.341,65	
LOM241.MM.01.040.0020.g	- n° 3 - oltre 230 fino a 260 kW	cad	12.371,70	9.779,84	
LOM241.MM.01.040.0020.h	- n° 3 - oltre 260 fino a 290 kW	cad	12.545,57	9.917,28	
LOM241.MM.01.040.0020.i	- n° 3 - oltre 290 fino a 320 kW	cad	14.351,01	11.344,48	
LOM241.MM.01.040.0020.j	- n° 4 - oltre 270 fino a 300 kW	cad	15.395,53	12.170,18	
LOM241.MM.01.040.0020.k	- n° 4 - oltre 300 fino a 330 kW	cad	16.133,65	12.753,66	
LOM241.MM.01.040.0020.l	- n° 4 - oltre 330 fino a 370 kW	cad	17.362,01	13.724,68	
LOM241.MM.01.040.0020.m	- n° 4 - oltre 370 fino a 420 kW	cad	18.728,55	14.804,93	
LOM241.MM.01.040.0030	Caldie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione.				
LOM241.MM.01.040.0030.a	- n° 2 - fino a 80 kW	cad	7.914,37	6.256,32	
LOM241.MM.01.040.0030.b	- n° 3 - oltre 80 fino a 120 kW	cad	10.361,05	8.190,42	
LOM241.MM.01.040.0030.c	- n° 4 - oltre 120 fino a 160 kW	cad	12.850,52	10.158,35	
LOM241.MM.01.040.0030.d	- n° 5 - oltre 160 fino a 200 kW	cad	15.519,51	12.268,18	
LOM241.MM.01.040.0030.e	- n° 6 - oltre 200 fino a 240 kW	cad	18.362,34	14.515,44	
LOM241.MM.01.040.0030.f	- n° 7 - oltre 240 fino a 280 kW	cad	21.253,62	16.801,00	
LOM241.MM.01.050	BRUCIATORI DI METANO				
LOM241.MM.01.050.0010	Bruciatori a metano del tipo monostadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.MM.01.050.0010.a	- oltre 150 fino a 300 kW	cad	1.335,49	1.055,70	
LOM241.MM.01.050.0010.b	- oltre 300 fino a 465 kW	cad	1.987,00	1.570,72	
LOM241.MM.01.050.0020	Bruciatori a metano del tipo monostadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.MM.01.050.0020.a	- oltre 16 fino a 40 kW	cad	559,16	442,02	
LOM241.MM.01.050.0020.b	- oltre 40 fino a 80 kW	cad	665,18	525,83	
LOM241.MM.01.050.0020.c	- oltre 80 fino a 150 kW	cad	906,29	716,43	
LOM241.MM.01.050.0020.d	- oltre 150 fino a 250 kW	cad	1.032,83	816,45	
LOM241.MM.01.050.0030	Bruciatore a metano del tipo monostadio, completo di valvole omologate.	cad	1.011,46	799,56	
LOM241.MM.01.050.0040	Bruciatori a metano del tipo monostadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.MM.01.050.0040.a	- oltre 11 fino a 25 kW	cad	334,30	264,27	
LOM241.MM.01.050.0040.b	- oltre 25 fino a 45 kW	cad	497,60	393,36	
LOM241.MM.01.050.0040.c	- oltre 45 fino a 80 kW	cad	601,05	475,13	
LOM241.MM.01.050.0040.d	- oltre 80 fino a 150 kW	cad	825,92	652,89	
LOM241.MM.01.050.0040.e	- oltre 150 fino a 230 kW	cad	943,05	745,48	
LOM241.MM.01.050.0050	Bruciatore a metano del tipo monostadio, completo di valvole omologate.	cad	642,10	507,58	
LOM241.MM.01.050.0060	Bruciatori a metano del tipo bistadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.MM.01.050.0060.a	- oltre 16 fino a 40 kW	cad	617,31	487,98	
LOM241.MM.01.050.0060.b	- oltre 40 fino a 80 kW	cad	760,95	601,53	
LOM241.MM.01.050.0060.c	- oltre 80 fino a 150 kW	cad	1.193,56	943,51	
LOM241.MM.01.050.0060.d	- oltre 150 fino a 250 kW	cad	1.369,71	1.082,76	
LOM241.MM.01.050.0070	Bruciatore a metano del tipo bistadio, completo di valvole omologate.	cad	1.376,54	1.088,16	
LOM241.MM.01.050.0080	Bruciatori a metano del tipo bistadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.MM.01.050.0080.a	- oltre 15 fino a 40 kW	cad	587,39	464,33	
LOM241.MM.01.050.0080.b	- oltre 40 fino a 55 kW	cad	704,53	556,93	
LOM241.MM.01.050.0080.c	- oltre 55 fino a 100 kW	cad	1.231,19	973,25	
LOM241.MM.01.050.0080.d	- oltre 100 fino a 230 kW	cad	1.403,04	1.109,11	
LOM241.MM.01.050.0090	Bruciatori di metano, bistadio progressivi, corpo in alluminio.				
LOM241.MM.01.050.0090.a	- oltre 80 fino a 200 kW	cad	1.860,45	1.470,69	
LOM241.MM.01.050.0090.b	- oltre 200 fino a 280 kW	cad	2.151,15	1.700,49	
LOM241.MM.01.050.0090.c	- oltre 280 fino a 350 kW	cad	2.191,34	1.732,26	
LOM241.MM.01.050.0090.d	- oltre 350 fino a 450 kW	cad	2.742,82	2.168,20	
LOM241.MM.01.050.0090.e	- oltre 450 fino a 700 kW	cad	3.402,88	2.689,98	
LOM241.MM.01.050.0090.f	- oltre 700 fino a 1100 kW	cad	3.918,43	3.097,52	
LOM241.MM.01.050.0090.g	- oltre 1100 fino a 1400 kW	cad	4.295,48	3.395,58	
LOM241.MM.01.050.0090.h	- oltre 1400 fino a 2200 kW	cad	5.222,28	4.128,21	
LOM241.MM.01.050.0100	Bruciatori di metano, bistadio progressivi o modulanti.				
LOM241.MM.01.050.0100.a	- oltre 50 fino a 200 kW	cad	2.544,46	2.011,40	
LOM241.MM.01.050.0100.b	- oltre 200 fino a 400 kW	cad	2.878,75	2.275,65	
LOM241.MM.01.050.0100.c	- oltre 400 fino a 550 kW	cad	3.291,71	2.602,10	
LOM241.MM.01.050.0100.d	- oltre 550 fino a 650 kW	cad	3.932,10	3.108,32	
LOM241.MM.01.050.0100.e	- oltre 650 fino a 1000 kW	cad	4.365,59	3.451,00	
LOM241.MM.01.050.0100.f	- oltre 1000 fino a 1400 kW	cad	4.731,52	3.740,27	
LOM241.MM.01.050.0110	Bruciatori di metano, bistadio progressivi o modulanti.				
LOM241.MM.01.050.0110.a	- oltre 100 fino a 400 kW	cad	3.163,47	2.500,72	
LOM241.MM.01.050.0110.b	- oltre 400 fino a 650 kW	cad	4.189,46	3.311,77	
LOM241.MM.01.050.0110.c	- oltre 650 fino a 1100 kW	cad	4.787,95	3.784,88	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.01.050.0110.d	- oltre 1100 fino a 1800 kW	cad	5.386,44	4.257,99	
LOM241.MM.01.050.0120	Bruciatori di metano, bistadio progressivi o modulanti.				
LOM241.MM.01.050.0120.a	- oltre 400 fino a 1200 kW	cad	5.803,68	4.587,81	
LOM241.MM.01.050.0120.b	- oltre 1200 fino a 1500 kW	cad	6.867,28	5.428,59	
LOM241.MM.01.050.0120.c	- oltre 1500 fino a 3000 kW	cad	7.916,06	6.257,65	
LOM241.MM.01.050.0120.d	- oltre 3000 fino a 4900 kW	cad	9.840,94	7.779,27	
LOM241.MM.01.050.0130	Rampe gas per bruciatori a metano monostadio senza controllo di tenuta.				
LOM241.MM.01.050.0130.a	- DN 15	cad	352,26	278,46	
LOM241.MM.01.050.0130.b	- DN 20	cad	410,40	324,42	
LOM241.MM.01.050.0130.c	- DN 25	cad	504,45	398,77	
LOM241.MM.01.050.0130.d	- DN 32	cad	598,50	473,12	
LOM241.MM.01.050.0130.e	- DN 40	cad	692,53	547,45	
LOM241.MM.01.050.0130.f	- DN 50	cad	846,45	669,12	
LOM241.MM.01.050.0130.g	- DN 65	cad	1.855,32	1.466,63	
LOM241.MM.01.050.0130.h	- DN 80	cad	2.975,38	2.352,04	
LOM241.MM.01.050.0140	Rampe gas per bruciatori a metano bistadio senza controllo di tenuta.				
LOM241.MM.01.050.0140.a	- DN 15	cad	472,80	373,75	
LOM241.MM.01.050.0140.b	- DN 20	cad	529,24	418,36	
LOM241.MM.01.050.0140.c	- DN 25	cad	579,68	458,24	
LOM241.MM.01.050.0140.d	- DN 32	cad	647,22	511,63	
LOM241.MM.01.050.0140.e	- DN 40	cad	933,64	738,04	
LOM241.MM.01.050.0140.f	- DN 50	cad	1.109,78	877,28	
LOM241.MM.01.050.0140.g	- DN 65	cad	2.729,12	2.157,37	
LOM241.MM.01.050.0140.h	- DN 80	cad	3.657,65	2.891,38	
LOM241.MM.01.050.0150	Kit di controllo di tenuta monostadio	cad	337,73	266,98	
LOM241.MM.01.050.0160	Kit di controllo di tenuta bistadio	cad	350,53	277,10	
LOM241.MM.01.060	BRUCIATORI DI GASOLIO				
LOM241.MM.01.060.0010	Bruciatori a gasolio del tipo monostadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.MM.01.060.0010.a	- oltre 16 fino a 20 kW	cad	470,25	371,73	
LOM241.MM.01.060.0010.b	- oltre 20 fino a 30 kW	cad	487,35	385,25	
LOM241.MM.01.060.0010.c	- oltre 30 fino a 38 kW	cad	512,99	405,52	
LOM241.MM.01.060.0010.d	- oltre 38 fino a 45 kW	cad	547,19	432,55	
LOM241.MM.01.060.0010.e	- oltre 45 fino a 60 kW	cad	572,00	452,17	
LOM241.MM.01.060.0010.f	- oltre 60 fino a 90 kW	cad	577,98	456,89	
LOM241.MM.01.060.0010.g	- oltre 90 fino a 150 kW	cad	641,25	506,91	
LOM241.MM.01.060.0010.h	- oltre 150 fino a 190 kW	cad	728,45	575,84	
LOM241.MM.01.060.0010.i	- oltre 190 fino a 290 kW	cad	838,76	663,04	
LOM241.MM.01.060.0020	Bruciatori a gasolio del tipo monostadio, in lega leggera, completi di valvole omologate.				
LOM241.MM.01.060.0020.a	- oltre 21 fino a 35 kW	cad	305,22	241,28	
LOM241.MM.01.060.0020.b	- oltre 35 fino a 60 kW	cad	326,60	258,18	
LOM241.MM.01.060.0030	Bruciatori a gasolio del tipo monostadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.MM.01.060.0030.a	- oltre 18 fino a 35 kW	cad	872,08	689,38	
LOM241.MM.01.060.0030.b	- oltre 35 fino a 60 kW	cad	1.033,69	817,13	
LOM241.MM.01.060.0030.c	- oltre 60 fino a 90 kW	cad	1.500,52	1.186,16	
LOM241.MM.01.060.0030.d	- oltre 90 fino a 160 kW	cad	1.800,60	1.423,38	
LOM241.MM.01.060.0040	Bruciatori a gasolio del tipo monostadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.MM.01.060.0040.a	- oltre 30 fino a 60 kW	cad	522,40	412,95	
LOM241.MM.01.060.0040.b	- oltre 60 fino a 100 kW	cad	589,07	465,66	
LOM241.MM.01.060.0040.c	- oltre 100 fino a 200 kW	cad	783,17	619,09	
LOM241.MM.01.060.0050	Bruciatori a gasolio del tipo bistadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.MM.01.060.0050.a	- oltre 14 fino a 50 kW	cad	867,82	686,01	
LOM241.MM.01.060.0050.b	- oltre 50 fino a 90 kW	cad	874,66	691,42	
LOM241.MM.01.060.0050.c	- oltre 90 fino a 130 kW	cad	986,66	779,95	
LOM241.MM.01.060.0050.d	- oltre 130 fino a 180 kW	cad	1.067,02	843,48	
LOM241.MM.01.060.0050.e	- oltre 180 fino a 290 kW	cad	1.120,04	885,39	
LOM241.MM.01.060.0060	Bruciatori a gasolio del tipo bistadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.MM.01.060.0060.a	- oltre 120 fino a 400 kW	cad	1.558,65	1.232,11	
LOM241.MM.01.060.0060.b	- oltre 400 fino a 600 kW	cad	1.931,44	1.526,80	
LOM241.MM.01.060.0060.c	- oltre 600 fino a 1000 kW	cad	2.344,38	1.853,23	
LOM241.MM.01.060.0060.d	- oltre 1000 fino a 1500 kW	cad	2.820,61	2.229,70	
LOM241.MM.01.060.0060.e	- oltre 1500 fino a 2400 kW	cad	4.032,14	3.187,41	
LOM241.MM.01.060.0070	Bruciatori a gasolio del tipo bistadio progressivo o modulante, completi di valvole omologate.				
LOM241.MM.01.060.0070.a	- oltre 90 fino a 250 kW	cad	3.060,88	2.419,63	
LOM241.MM.01.060.0070.b	- oltre 250 fino a 400 kW	cad	3.415,67	2.700,09	
LOM241.MM.01.060.0070.c	- oltre 400 fino a 550 kW	cad	3.993,65	3.156,99	
LOM241.MM.01.060.0070.d	- oltre 550 fino a 1000 kW	cad	4.916,20	3.886,26	
LOM241.MM.01.060.0070.e	- oltre 1000 fino a 1500 kW	cad	5.172,70	4.089,02	
LOM241.MM.01.060.0070.f	- oltre 1500 fino a 2400 kW	cad	5.997,77	4.741,24	
LOM241.MM.01.060.0080	Bruciatori a gasolio del tipo tristadio, completi di valvole omologate.				
LOM241.MM.01.060.0080.a	- oltre 400 fino a 1300 kW	cad	4.262,11	3.369,20	
LOM241.MM.01.060.0080.b	- oltre 1300 fino a 1900 kW	cad	4.481,85	3.542,91	
LOM241.MM.01.060.0080.c	- oltre 1900 fino a 2800 kW	cad	5.301,78	4.191,06	
LOM241.MM.01.060.0080.d	- oltre 2800 fino a 5300 kW	cad	6.361,97	5.029,14	
LOM241.MM.01.070	APPARECCHI VARI PER IMPIANTI A GASOLIO				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.01.070.0010	Serbatoi per gasolio cilindrici in acciaio a parete doppia da interrare, verniciati con smalto antiruggine o vetroresinati con più mani di resine poliestere + fibra di vetro (spessore minimo 1,5 mm), pressione di prova 1 bar certificata, completi di boccaporto e attacchi a norme.				
LOM241.MM.01.070.0010.a	- verniciato - 2 m³ - 4/4 mm	cad	1.925,16	1.521,84	
LOM241.MM.01.070.0010.b	- verniciato - 3 m³ - 4/4 mm	cad	2.215,86	1.751,64	
LOM241.MM.01.070.0010.c	- verniciato - 5 m³ - 4/4 mm	cad	3.126,42	2.471,44	
LOM241.MM.01.070.0010.d	- verniciato - 10 m³ - 5/4 mm	cad	4.759,44	3.762,34	
LOM241.MM.01.070.0010.e	- verniciato - 15 m³ - 5/4 mm	cad	6.446,64	5.096,07	
LOM241.MM.01.070.0010.f	- verniciato - 20 m³ - 5/5 mm	cad	8.565,59	6.771,10	
LOM241.MM.01.070.0010.g	- vetroresinato - 2 m³ - 4/4 mm	cad	2.106,13	1.664,90	
LOM241.MM.01.070.0010.h	- vetroresinato - 3 m³ - 4/4 mm	cad	2.356,93	1.863,15	
LOM241.MM.01.070.0010.i	- vetroresinato - 5 m³ - 4/4 mm	cad	3.515,43	2.778,95	
LOM241.MM.01.070.0010.j	- vetroresinato - 10 m³ - 5/4 mm	cad	5.430,62	4.292,90	
LOM241.MM.01.070.0010.k	- vetroresinato - 15 m³ - 5/5 mm	cad	7.046,54	5.570,30	
LOM241.MM.01.070.0010.l	- vetroresinato - 20 m³ - 5/5 mm	cad	9.038,67	7.145,08	
LOM241.MM.01.070.0020	Serbatoi per gasolio cilindrici in acciaio a parete semplice, verniciati con smalto antiruggine, pressione di prova 1 bar certificata, completi di boccaporto e attacchi a norme.				
LOM241.MM.01.070.0020.a	- 2 m³ - 3 mm	cad	675,44	533,93	
LOM241.MM.01.070.0020.b	- 3 m³ - 3 mm	cad	860,69	680,38	
LOM241.MM.01.070.0020.c	- 5 m³ - 4 mm	cad	1.350,90	1.067,89	
LOM241.MM.01.070.0020.d	- 6 m³ - 4 mm	cad	1.578,89	1.248,12	
LOM241.MM.01.070.0020.e	- 8 m³ - 4 mm	cad	1.875,28	1.482,41	
LOM241.MM.01.070.0020.f	- 10 m³ - 5 mm	cad	2.415,36	1.909,34	
LOM241.MM.01.070.0020.g	- 15 m³ - 5 mm	cad	3.170,59	2.506,36	
LOM241.MM.01.070.0020.h	- 20 m³ - 5 mm	cad	4.031,29	3.186,73	
LOM241.MM.01.070.0030	Serbatoi per gasolio ovali in acciaio a parete semplice, verniciati con smalto antiruggine, completi attacchi vari e piedi.				
LOM241.MM.01.070.0030.a	- 1,1 m³	cad	494,17	390,64	
LOM241.MM.01.070.0030.b	- 1,5 m³	cad	569,43	450,13	
LOM241.MM.01.070.0030.c	- 2 m³	cad	769,49	608,29	
LOM241.MM.01.070.0040	Corredi per serbatoi di gasolio:				
LOM241.MM.01.070.0040.a	- tappo di carico	cad	5,98	4,72	
LOM241.MM.01.070.0040.b	- tappo di sfiato	cad	2,99	2,37	
LOM241.MM.01.070.0040.c	- valvola limitatrice di carico	cad	17,09	13,52	
LOM241.MM.01.070.0040.d	- asta metrica in alluminio	cad	76,96	60,84	
LOM241.MM.01.070.0040.e	- indicatore di livello meccanico su serbatoio	cad	10,27	8,11	
LOM241.MM.01.070.0040.f	- indicatore di livello pneumatico remoto con tubetto flessibile e sonda	cad	80,98	64,01	
LOM241.MM.01.070.0040.g	- kit segnalazione perdite comprendente: centralina elettronica, sonda, serbatoio, indicatore di livello, tubo in pvc, rubinetti e raccordi, liquido di controllo certificato	cad	232,99	184,17	
LOM241.MM.01.070.0050	Gruppi di pompaggio gasolio auto-adescenti con pressione fino a 40 bar, ciascuno composto da 2 pompe a ingranaggi o a vite con motore elettrico, filtro generale, valvole d'intercettazione in aspirazione, valvole di ritegno in mandata, dispositivo di sicurezza a sfioro, manometro e basamento in acciaio con vasca.				
LOM241.MM.01.070.0050.a	- fino a 150 l/h	cad	1.252,57	990,16	
LOM241.MM.01.070.0050.b	- oltre 150 fino a 200 l/h	cad	1.266,82	1.001,42	
LOM241.MM.01.070.0050.c	- oltre 200 fino a 350 l/h	cad	1.390,78	1.099,41	
LOM241.MM.01.070.0050.d	- oltre 350 fino a 500 l/h	cad	1.400,76	1.107,30	
LOM241.MM.01.070.0050.e	- oltre 500 fino a 700 l/h	cad	1.416,45	1.119,70	
LOM241.MM.01.070.0050.f	- oltre 700 fino a 1000 l/h	cad	1.462,03	1.155,74	
LOM241.MM.01.070.0050.g	- oltre 1000 fino a 1400 l/h	cad	2.271,43	1.795,57	
LOM241.MM.01.070.0050.h	- oltre 1400 fino a 2000 l/h	cad	2.423,89	1.916,09	
LOM241.MM.01.070.0050.i	- oltre 2000 fino a 2800 l/h	cad	2.460,95	1.945,38	
LOM241.MM.01.070.0050.j	- oltre 2800 fino a 4000 l/h	cad	3.488,37	2.757,56	
LOM241.MM.01.070.0050.k	- oltre 4000 fino a 5500 l/h	cad	3.491,21	2.759,80	
LOM241.MM.01.070.0060	Valvolame e accessori vari per impianto gasolio:				
LOM241.MM.01.070.0060.a	- gruppo pescante multifunzioni da serbatoio con valvola di chiusura rapida	cad	23,15	18,30	
LOM241.MM.01.070.0060.b	- valvola di fondo da serbatoio	cad	7,88	6,23	
LOM241.MM.01.070.0060.c	- valvola di chiusura rapida da tubazione	cad	19,45	15,37	
LOM241.MM.01.070.0060.d	- leva di comando chiusura rapida con cavetto in acciaio rivestito	cad	13,89	10,98	
LOM241.MM.01.070.0060.e	- valvola di chiusura automatica a membrana	cad	22,24	17,57	
LOM241.MM.01.070.0060.f	- valvola di chiusura automatica a solenoide	cad	28,70	22,70	
LOM241.MM.01.070.0060.g	- filtro a 1 tubo con valvole e bicchiere trasparente	cad	23,15	18,30	
LOM241.MM.01.070.0060.h	- filtro a 2 tubi con valvole e bicchiere trasparente	cad	25,94	20,51	
LOM241.MM.01.070.0060.i	- rubinetto prelievo campioni	cad	9,26	7,32	
LOM241.MM.01.070.0070	Contatori di gasolio volumetrici.				
LOM241.MM.01.070.0070.a	- fino a 300 l/h	cad	349,12	275,98	
LOM241.MM.01.070.0070.b	- oltre 300 fino a 700 l/h	cad	427,49	337,93	
LOM241.MM.01.070.0070.c	- oltre 700 l/h	cad	512,99	405,52	
LOM241.MM.01.080	ALTRI BRUCIATORI				
LOM241.MM.01.080.0010	Bruciatori monostadio di combustibile vegetale o di gasolio, completi di valvole omologate.				
LOM241.MM.01.080.0010.a	- oltre 25 fino a 50 kW	cad	657,50	519,75	
LOM241.MM.01.080.0010.b	- oltre 50 fino a 120 kW	cad	666,03	526,50	
LOM241.MM.01.080.0010.c	- oltre 120 fino a 240 kW	cad	906,29	716,43	
LOM241.MM.01.090	GRUPPI TERMICI				
LOM241.MM.01.090.0010	Gruppi termici in ghisa a tiraggio naturale, camera aperta, aria aspirata.				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.01.090.0010.a	- fino a 40 kW	cad	1.077,29	851,60	
LOM241.MM.01.090.0010.b	- oltre 40 fino a 50 kW	cad	1.210,66	957,03	
LOM241.MM.01.090.0010.c	- oltre 50 fino a 60 kW	cad	1.343,21	1.061,80	
LOM241.MM.01.090.0010.d	- oltre 60 fino a 70 kW	cad	1.491,10	1.178,72	
LOM241.MM.01.090.0020	Gruppi termici in ghisa a tiraggio naturale, camera aperta, aria aspirata.				
LOM241.MM.01.090.0020.a	- 35 l - fino a 25 kW	cad	1.553,53	1.228,06	
LOM241.MM.01.090.0020.b	- 60 l - fino a 25 kW	cad	1.597,13	1.262,54	
LOM241.MM.01.090.0020.c	- 60 l - oltre 25 fino a 30 kW	cad	1.647,56	1.302,40	
LOM241.MM.01.090.0020.d	- 80 l - oltre 25 fino a 30 kW	cad	1.733,08	1.370,00	
LOM241.MM.01.090.0020.e	- 120 l - oltre 25 fino a 30 kW	cad	1.878,43	1.484,90	
LOM241.MM.01.090.0030	Gruppi termici in ghisa a tiraggio forzato, camera stagna, aria aspirata.				
LOM241.MM.01.090.0030.a	- 35 l - fino a 25 kW	cad	1.916,03	1.514,62	
LOM241.MM.01.090.0030.b	- 35 l - oltre 25 fino a 35 kW	cad	1.969,06	1.556,54	
LOM241.MM.01.090.0030.c	- 60 l - fino a 25 kW	cad	2.010,94	1.589,65	
LOM241.MM.01.090.0030.d	- 60 l - oltre 25 fino a 35 kW	cad	2.104,14	1.663,32	
LOM241.MM.01.090.0030.e	- 80 l - fino a 35 kW	cad	2.112,70	1.670,09	
LOM241.MM.01.090.0030.f	- 120 l - fino a 25 kW	cad	2.170,82	1.716,03	
LOM241.MM.01.090.0030.g	- 120 l - oltre 25 fino a 35 kW	cad	2.288,82	1.809,31	
LOM241.MM.01.090.0040	Gruppo termico in ghisa a tiraggio naturale, camera aperta, bruciatore bistadio, aria aspirata.	cad	1.267,09	1.001,63	
LOM241.MM.01.090.0050	Gruppo termico in ghisa a tiraggio naturale, camera aperta, aria aspirata.	cad	2.178,50	1.722,11	
LOM241.MM.01.090.0060	Gruppi termici in ghisa eutettica, aria aspirata, bruciatore atmosferico bistadio.				
LOM241.MM.01.090.0060.a	- fino a 75 kW	cad	3.065,13	2.422,99	
LOM241.MM.01.090.0060.b	- oltre 75 fino a 85 kW	cad	3.290,01	2.600,75	
LOM241.MM.01.090.0060.c	- oltre 85 fino a 95 kW	cad	3.577,29	2.827,85	
LOM241.MM.01.090.0060.d	- oltre 95 fino a 105 kW	cad	3.817,53	3.017,76	
LOM241.MM.01.090.0060.e	- oltre 105 fino a 115 kW	cad	4.128,74	3.263,77	
LOM241.MM.01.090.0060.f	- oltre 115 fino a 125 kW	cad	4.438,24	3.508,43	
LOM241.MM.01.090.0060.g	- oltre 125 fino a 140 kW	cad	5.137,64	4.061,30	
LOM241.MM.01.090.0060.h	- oltre 140 fino a 160 kW	cad	5.606,17	4.431,68	
LOM241.MM.01.090.0060.i	- oltre 160 fino a 180 kW	cad	6.074,70	4.802,05	
LOM241.MM.01.090.0060.l	- oltre 180 fino a 200 kW	cad	6.543,23	5.172,43	
LOM241.MM.01.090.0060.m	- oltre 200 fino a 220 kW	cad	7.465,77	5.901,69	
LOM241.MM.01.090.0060.n	- oltre 220 fino a 260 kW	cad	7.948,84	6.283,57	
LOM241.MM.01.090.0060.o	- oltre 260 fino a 300 kW	cad	9.339,92	7.383,21	
LOM241.MM.01.090.0060.p	- oltre 300 fino a 340 kW	cad	10.123,96	8.002,99	
LOM241.MM.01.090.0060.q	- oltre 340 fino a 380 kW	cad	10.758,35	8.504,48	
LOM241.MM.01.090.0070	Gruppi termici in ghisa eutettica, aria aspirata.				
LOM241.MM.01.090.0070.a	- fino a 55 kW	cad	2.618,84	2.070,19	
LOM241.MM.01.090.0070.b	- oltre 55 fino a 65 kW	cad	2.971,94	2.349,32	
LOM241.MM.01.090.0070.c	- oltre 65 fino a 75 kW	cad	3.334,46	2.635,89	
LOM241.MM.01.090.0070.d	- oltre 75 fino a 85 kW	cad	3.585,83	2.834,60	
LOM241.MM.01.090.0070.e	- oltre 85 fino a 95 kW	cad	3.877,38	3.065,07	
LOM241.MM.01.090.0070.f	- oltre 95 fino a 105 kW	cad	4.155,25	3.284,72	
LOM241.MM.01.090.0070.g	- oltre 105 fino a 115 kW	cad	4.495,55	3.553,73	
LOM241.MM.01.090.0070.h	- oltre 115 fino a 125 kW	cad	4.835,83	3.822,73	
LOM241.MM.01.090.0070.i	- oltre 125 fino a 135 kW	cad	5.290,68	4.182,28	
LOM241.MM.01.090.0070.l	- oltre 135 fino a 145 kW	cad	5.762,64	4.555,37	
LOM241.MM.01.090.0070.m	- oltre 145 fino a 165 kW	cad	6.535,56	5.166,36	
LOM241.MM.01.090.0070.n	- oltre 165 fino a 180 kW	cad	7.153,43	5.654,79	
LOM241.MM.01.090.0070.o	- oltre 180 fino a 200 kW	cad	7.926,62	6.266,00	
LOM241.MM.01.090.0070.p	- oltre 200 fino a 235 kW	cad	8.553,31	6.761,40	
LOM241.MM.01.090.0070.q	- oltre 235 fino a 270 kW	cad	9.030,40	7.138,54	
LOM241.MM.01.090.0070.r	- oltre 270 fino a 310 kW	cad	10.111,98	7.993,53	
LOM241.MM.01.090.0070.s	- oltre 310 fino a 345 kW	cad	10.597,60	8.377,41	
LOM241.MM.01.090.0080	Gruppi termici in acciaio pressurizzati con bruciatore a gas a 2 regimi di fiamma.				
LOM241.MM.01.090.0080.a	- fino a 75 kW	cad	3.079,38	2.434,25	
LOM241.MM.01.090.0080.b	- oltre 75 fino a 100 kW	cad	3.551,04	2.807,10	
LOM241.MM.01.090.0080.c	- oltre 100 fino a 130 kW	cad	4.210,83	3.328,66	
LOM241.MM.01.090.0080.d	- oltre 130 fino a 190 kW	cad	4.651,14	3.676,73	
LOM241.MM.01.090.0080.e	- oltre 190 fino a 260 kW	cad	5.828,19	4.607,18	
LOM241.MM.01.090.0080.f	- oltre 260 fino a 330 kW	cad	6.492,22	5.132,11	
LOM241.MM.01.090.0080.g	- oltre 330 fino a 430 kW	cad	7.412,76	5.859,79	
LOM241.MM.01.090.0080.h	- oltre 430 fino a 530 kW	cad	9.226,78	7.293,77	
LOM241.MM.01.090.0080.i	- oltre 530 fino a 630 kW	cad	10.187,21	8.053,00	
LOM241.MM.01.090.0080.l	- oltre 630 fino a 740 kW	cad	11.264,50	8.904,59	
LOM241.MM.01.090.0080.m	- oltre 740 fino a 850 kW	cad	12.931,74	10.222,55	
LOM241.MM.01.090.0080.n	- oltre 850 fino a 960 kW	cad	13.870,79	10.964,87	
LOM241.MM.01.090.0080.o	- oltre 960 fino a 1100 kW	cad	16.016,83	12.661,31	
LOM241.MM.01.090.0080.p	- oltre 1100 fino a 1300 kW	cad	17.094,10	13.512,90	
LOM241.MM.01.090.0090	Gruppi termici in acciaio pressurizzati con bruciatore a gas modulanti.				
LOM241.MM.01.090.0090.a	- fino a 190 kW	cad	8.247,81	6.519,90	
LOM241.MM.01.090.0090.b	- oltre 190 fino a 260 kW	cad	9.198,27	7.271,24	
LOM241.MM.01.090.0090.c	- oltre 260 fino a 330 kW	cad	9.446,24	7.467,25	
LOM241.MM.01.090.0090.d	- oltre 330 fino a 430 kW	cad	9.446,24	7.467,25	
LOM241.MM.01.090.0090.e	- oltre 430 fino a 530 kW	cad	11.968,43	9.461,05	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.01.090.0090.f	- oltre 530 fino a 630 kW	cad	13.302,22	10.515,42	
LOM241.MM.01.090.0090.g	- oltre 630 fino a 740 kW	cad	14.683,03	11.606,94	
LOM241.MM.01.090.0090.h	- oltre 740 fino a 850 kW	cad	15.382,71	12.160,04	
LOM241.MM.01.090.0090.i	- oltre 850 fino a 960 kW	cad	16.421,52	12.981,22	
LOM241.MM.01.090.0090.l	- oltre 960 fino a 1100 kW	cad	17.007,19	13.444,19	
LOM241.MM.01.090.0090.m	- oltre 1100 fino a 1300 kW	cad	18.816,93	14.874,79	
LOM241.MM.01.090.0100	Gruppo modulare idronico preassemblato ad assorbimento con alimentazione a gas per riscaldamento ad alta efficienza, idoneo per installazione esterna, costituito da unità pompa di calore aria/acqua a condensazione, con ciclo ad assorbimento acqua-ammoniaca, per produzione di acqua calda (fino a una temperatura di 65°C), preassemblate su travi di sostegno in acciaio zincato a caldo e complete di collettori idraulici in acciaio inox isolati da coppella rigida con rivestimento in lamierino di alluminio esterno e tubazione di distribuzione gas in acciaio zincato, posizionati sotto il basamento, giunti flessibili di collegamento ai collettori, circolatori indipendenti a portata costante (uno per ogni singola unità), quadro elettrico di alimentazione da esterno con interruttori di sicurezza e pannello digitale di controllo con programmatore settimanale, regolazione set-point (mandata o ritorno), differenziale per l'inserimento a gradini dei singoli moduli (modulazione automatica in funzione del carico richiesto) e per il completo controllo e la diagnostica del funzionamento dell'apparecchio. Ogni singola unità ad assorbimento aria/acqua è composta da un circuito ermetico in acciaio al carbonio con soluzione di acqua ed ammoniaca e batteria alettata ad un rango sui tre lati, verniciati a forno con polvere epossidica; scambiatore di calore con funzione di condensatore realizzato a fascio tubiero in acciaio al titanio, ventilatore di tipo elicoidale; sistema di recupero del calore di condensazione lato fumi, dotata di termostato limite - valvola di sicurezza sovrappressione - pressostato e termostato fumi - bruciatore premiscelato multigas in acciaio inox - scheda elettronica con microprocessore per il controllo di tutte le funzioni - misuratore di portata - flussostato acqua - centralina controllo fiamma - valvola gas - pannellatura in lamiera zincata verniciata - condotti evacuazione fumi e scarico condensa in polipropilene.				
LOM241.MM.01.090.0100.a	-versione standard - 18 kW	cad	10.039,02	7.935,85	
LOM241.MM.01.090.0100.b	-versione standard - oltre 18 fino a 39 kW	cad	15.337,41	12.124,23	
LOM241.MM.01.090.0100.c	-versione silenziata - 77 kW	cad	35.214,69	27.837,23	
LOM241.MM.01.090.0100.d	-versione silenziata - oltre 77 fino a 115 kW	cad	52.281,02	41.328,17	
LOM241.MM.01.090.0100.e	-versione silenziata - oltre 115 fino a 154 kW	cad	70.150,49	55.454,00	
LOM241.MM.01.090.0100.f	-versione silenziata - oltre 154 fino a 192 kW	cad	87.562,62	69.218,30	
LOM241.MM.01.100	GENERATORI D'ARIA CALDA				
LOM241.MM.01.100.0010	Generatori d'aria calda verticali da interno per diffusione diretta, abbinabili a bruciatore pressurizzato di gas o gasolio (non incluso nel prezzo), composti da camera di combustione in acciaio inox, griglia d'aspirazione, filtro per aria, sezione ventilante, plenum di mandata con bocchette regolabili, quadro di comando con strumentazione e mobile in lamiera d'acciaio verniciato e coibentato.				
LOM241.MM.01.100.0010.a	- fino a 45 kW	cad	1.517,61	1.199,67	
LOM241.MM.01.100.0010.b	- oltre 45 fino a 65 kW	cad	1.880,99	1.486,92	
LOM241.MM.01.100.0010.c	- oltre 65 fino a 100 kW	cad	2.701,76	2.135,75	
LOM241.MM.01.100.0010.d	- oltre 100 fino a 180 kW	cad	3.351,55	2.649,40	
LOM241.MM.01.100.0010.e	- oltre 180 fino a 250 kW	cad	4.095,41	3.237,42	
LOM241.MM.01.100.0020	Generatori d'aria calda verticali da interno per diffusione diretta o canalizzata, abbinabili a bruciatore pressurizzato di gas o gasolio (non incluso nel prezzo), composti da camera di combustione in acciaio inox, griglia d'aspirazione, filtro per aria, sezione ventilante, bocca di mandata, quadro di comando con strumentazione e mobile in lamiera d'acciaio verniciato e coibentato.				
LOM241.MM.01.100.0020.a	- fino a 60 kW	cad	1.906,62	1.507,19	
LOM241.MM.01.100.0020.b	- oltre 60 fino a 95 kW	cad	2.916,92	2.305,83	
LOM241.MM.01.100.0020.c	- oltre 95 fino a 110 kW	cad	3.153,50	2.492,84	
LOM241.MM.01.100.0020.e	- oltre 150 fino a 170 kW	cad	4.511,50	3.566,35	
LOM241.MM.01.100.0020.f	- oltre 170 fino a 210 kW	cad	4.780,81	3.779,23	
LOM241.MM.01.100.0020.g	- oltre 210 fino a 240 kW	cad	5.461,97	4.317,69	
LOM241.MM.01.100.0020.h	- oltre 240 fino a 300 kW	cad	5.907,99	4.670,27	
LOM241.MM.01.100.0020.i	- oltre 300 fino a 350 kW	cad	6.955,34	5.498,20	
LOM241.MM.01.100.0020.j	- oltre 350 fino a 420 kW	cad	10.848,40	8.575,67	
LOM241.MM.01.100.0020.k	- oltre 420 fino a 530 kW	cad	12.259,15	9.690,87	
LOM241.MM.01.100.0020.l	- oltre 530 fino a 600 kW	cad	13.645,64	10.786,89	
LOM241.MM.01.100.0020.m	- oltre 600 fino a 700 kW	cad	17.286,49	13.664,98	
LOM241.MM.01.100.0020.n	- oltre 700 fino a 900 kW	cad	20.927,31	16.543,05	
LOM241.MM.01.100.0030	Generatori d'aria calda orizzontali da interno per diffusione diretta o canalizzata, abbinabili a bruciatore pressurizzato di gas o gasolio (non incluso nel prezzo), composti da camera di combustione in acciaio inox, griglia d'aspirazione, filtro per aria, sezione ventilante, bocca di mandata, quadro di comando con strumentazione e mobile in lamiera d'acciaio verniciato e coibentato.				
LOM241.MM.01.100.0030.a	- fino a 60 kW	cad	2.090,45	1.652,50	
LOM241.MM.01.100.0030.b	- oltre 60 fino a 95 kW	cad	3.201,92	2.531,12	
LOM241.MM.01.100.0030.c	- oltre 95 fino a 110 kW	cad	3.464,12	2.738,39	
LOM241.MM.01.100.0030.d	- oltre 110 fino a 150 kW	cad	4.359,03	3.445,81	
LOM241.MM.01.100.0030.e	- oltre 150 fino a 170 kW	cad	4.913,35	3.884,01	
LOM241.MM.01.100.0030.f	- oltre 170 fino a 210 kW	cad	5.235,38	4.138,57	
LOM241.MM.01.100.0030.g	- oltre 210 fino a 240 kW	cad	5.987,78	4.733,34	
LOM241.MM.01.100.0030.h	- oltre 240 fino a 300 kW	cad	6.463,73	5.109,58	
LOM241.MM.01.100.0030.i	- oltre 300 fino a 350 kW	cad	7.619,39	6.023,13	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.01.100.0040	Generatori d'aria calda verticali da esterno per diffusione diretta o canalizzata, abbinabili a bruciatore pressurizzato di gas o gasolio (non incluso nel prezzo), composti da camera di combustione in acciaio inox, griglia d'aspirazione, filtro per aria, sezione ventilante, bocca di mandata, quadro di comando con strumentazione e mobile in lamiera zincata verniciato, coibentato e corredato di vano di protezione per bruciatore e parti elettriche.				
LOM241.MM.01.100.0040.a	- fino a 95 kW	cad	3.670,75	2.901,73	
LOM241.MM.01.100.0040.b	- oltre 95 fino a 110 kW	cad	3.807,54	3.009,86	
LOM241.MM.01.100.0040.c	- oltre 110 fino a 150 kW	cad	5.118,54	4.046,21	
LOM241.MM.01.100.0040.d	- oltre 150 fino a 170 kW	cad	5.436,32	4.297,41	
LOM241.MM.01.100.0040.e	- oltre 170 fino a 210 kW	cad	5.982,10	4.728,85	
LOM241.MM.01.100.0040.f	- oltre 210 fino a 240 kW	cad	6.391,05	5.052,13	
LOM241.MM.01.100.0040.g	- oltre 240 fino a 300 kW	cad	7.267,42	5.744,90	
LOM241.MM.01.100.0040.h	- oltre 300 fino a 350 kW	cad	7.676,39	6.068,19	
LOM241.MM.01.100.0050	Aumenti di prezzo per aggiunta plenum di mandata con bocchette regolabili a generatori d'aria calda predisposti con bocca di mandata.				
LOM241.MM.01.100.0050.a	- fino a 350 kW	cad	669,74	529,43	
LOM241.MM.01.100.0050.b	- oltre 350 fino a 530 kW	cad	1.001,77	791,90	
LOM241.MM.01.100.0050.c	- oltre 530 fino a 700 kW	cad	1.161,37	918,06	
LOM241.MM.01.100.0050.d	- oltre 700 fino a 900 kW	cad	1.262,53	998,03	
LOM241.MM.01.120	APPARECCHIATURE VARIE PER CENTRALI TERMICHE				
LOM241.MM.01.120.0010	Sistemi di rivelazione fughe metano:				
LOM241.MM.01.120.0010.a	- centralina di rivelazione con sensore incorporato	cad	113,10	89,41	
LOM241.MM.01.120.0010.b	- sensore integrativo	cad	83,76	66,22	
LOM241.MM.01.120.0010.c	- sirena d'allarme per sistema di rilevazione fughe gas	cad	82,99	65,60	
LOM241.MM.01.120.0010.d	- lampeggiatore d'allarme per sistema di rivelazione fughe metano	cad	40,34	31,88	
LOM241.MM.01.120.0020	Sistemi fissi di analisi combustione secondo DPCM 08.03.2002 (impianti civili con potenzialità totale > 1 MW) e/o secondo legge 615/66 (generatori con potenzialità > 1.000.000 kCal/h), comprendenti strumenti, microprocessore, display, stampante, allarmi, uscita seriale per trasmissione dati a distanza e quadri, necessari al completo monitoraggio dei parametri seguenti: O2 - CO2 - CO - NOX - SO2 - temperatura fumi e aria comburente - rendimento combustione - eccesso d'aria - pressione in camera combustione - depressione a base camino - ore di funzionamento - stato e cicli bruciatori - stato allarmi - stato analizzatore - stato stampanza				
LOM241.MM.01.120.0020.a	- sistema con analisi CO in scansione - generatori n° 1	cad	14.547,66	11.499,93	
LOM241.MM.01.120.0020.b	- sistema con analisi CO in scansione - generatori n° 2	cad	15.415,48	12.185,94	
LOM241.MM.01.120.0020.c	- sistema con analisi CO in scansione - generatori n° 3	cad	18.708,63	14.789,18	
LOM241.MM.01.120.0020.d	- sistema con analisi CO in scansione - generatori n° 4	cad	19.700,40	15.573,18	
LOM241.MM.01.120.0020.e	- sistema con analisi CO in scansione - generatori n° 5	cad	20.730,67	16.387,61	
LOM241.MM.01.120.0020.f	- sistema con analisi CO in scansione - generatori n° 6	cad	21.726,73	17.174,99	
LOM241.MM.01.120.0020.g	- sistema con analisi CO in continuo - generatori n° 2	cad	17.494,52	13.829,43	
LOM241.MM.01.120.0020.h	- sistema con analisi CO in continuo - generatori n° 3	cad	22.747,03	17.981,54	
LOM241.MM.01.120.0020.i	- sistema con analisi CO in continuo - generatori n° 4	cad	25.695,30	20.312,15	
LOM241.MM.01.120.0020.j	- sistema con analisi CO in continuo - generatori n° 5	cad	28.674,95	22.667,56	
LOM241.MM.01.120.0020.k	- sistema con analisi CO in continuo - generatori n° 6	cad	32.035,08	25.323,75	
LOM241.MM.02 - APPARECCHIATURE PER REFRIGERAZIONE E RAFFREDDAMENTO					
LOM241.MM	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.02	APPARECCHIATURE PER REFRIGERAZIONE E RAFFREDDAMENTO				
LOM241.MM.02.010	REFRIGERATORI D'ACQUA CONDENSATI AD ARIA CON VENTILATORI ELICOIDALI				
LOM241.MM.02.010.0010	Refrigeratori d'acqua condensato ad aria con ventilatori elicoidali, in esecuzione "package" per esterno, composti da: compressori, evaporatore a fascio tubiero o a piastra completo di resistenza antigelo, condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori, circuito frigorifero completo di accessori, carica di refrigerante e olio, sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo, quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle, basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti, pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.MM.02.010.0010.a	- fino a 4,5 kW - n° 1	cad	3.581,47	2.831,16	
LOM241.MM.02.010.0010.b	- oltre 4,5 fino a 6 kW - n° 1	cad	3.853,24	3.045,98	
LOM241.MM.02.010.0010.c	- oltre 6 fino a 8 kW - n° 1	cad	4.448,18	3.516,29	
LOM241.MM.02.010.0010.d	- oltre 8 fino a 10 kW - n° 1	cad	5.353,11	4.231,64	
LOM241.MM.02.010.0010.e	- oltre 10 fino a 22 kW - n° 2	cad	5.641,01	4.459,22	
LOM241.MM.02.010.0010.f	- oltre 22 fino a 26 kW - n° 2	cad	6.052,35	4.784,38	
LOM241.MM.02.010.0010.g	- oltre 26 fino a 32 kW - n° 1	cad	7.932,69	6.270,79	
LOM241.MM.02.010.0010.h	- oltre 32 fino a 38 kW - n° 2	cad	10.338,96	8.172,95	
LOM241.MM.02.010.0010.i	- oltre 38 fino a 44 kW - n° 2	cad	11.224,75	8.873,17	
LOM241.MM.02.010.0010.j	- oltre 44 fino a 52 kW - n° 2	cad	12.745,19	10.075,08	
LOM241.MM.02.010.0010.k	- oltre 52 fino a 64 kW - n° 2	cad	13.892,49	10.982,02	
LOM241.MM.02.010.0010.l	- oltre 64 fino a 78 kW - n° 2	cad	16.667,46	13.175,64	
LOM241.MM.02.010.0010.m	- oltre 78 fino a 92 kW - n° 2	cad	17.719,26	14.007,09	
LOM241.MM.02.010.0010.n	- oltre 92 fino a 106 kW - n° 2	cad	19.529,11	15.437,77	
LOM241.MM.02.010.0010.o	- oltre 106 fino a 124 kW - n° 2	cad	22.052,87	17.432,81	
LOM241.MM.02.010.0020	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.010.0020.a	- oltre 33 fino a 38 kW - n° 2	cad	579,97	458,47	
LOM241.MM.02.010.0020.b	- oltre 38 fino a 44 kW - n° 2	cad	739,56	584,62	
LOM241.MM.02.010.0020.c	- oltre 44 fino a 52 kW - n° 2	cad	897,74	709,66	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.02.010.0020.d	- oltre 52 fino a 64 kW - n° 2	cad	937,65	741,21	
LOM241.MM.02.010.0020.e	- oltre 64 fino a 78 kW - n° 2	cad	977,54	772,75	
LOM241.MM.02.010.0020.f	- oltre 78 fino a 92 kW - n° 2	cad	1.017,44	804,28	
LOM241.MM.02.010.0020.g	- oltre 92 fino a 106 kW - n° 2	cad	1.075,85	850,46	
LOM241.MM.02.010.0020.h	- oltre 106 fino a 124 kW - n° 2	cad	1.456,33	1.151,23	
LOM241.MM.02.010.0030	Aumento di prezzo per aggiunta di kit idronico composto da: 2 pompe di circolazione (1 di riserva); vaso d'espansione; serbatoio d'accumulo; gruppo di riempimento; valvolame; circuitazioni meccaniche; integrazioni a sistema di controllo e quadro elettrico; ampliamento della pannellatura.				
LOM241.MM.02.010.0030.a	- oltre 10 fino a 22 kW - n° 2	cad	1.890,96	1.494,80	
LOM241.MM.02.010.0030.b	- oltre 22 fino a 26 kW - n° 2	cad	2.104,69	1.663,76	
LOM241.MM.02.010.0030.c	- oltre 26 fino a 32 kW - n° 2	cad	3.464,12	2.738,39	
LOM241.MM.02.010.0030.d	- oltre 32 fino a 38 kW - n° 2	cad	4.346,20	3.435,67	
LOM241.MM.02.010.0030.e	- oltre 38 fino a 44 kW - n° 2	cad	5.494,74	4.343,59	
LOM241.MM.02.010.0030.f	- oltre 44 fino a 52 kW - n° 2	cad	6.086,10	4.811,06	
LOM241.MM.02.010.0030.g	- oltre 52 fino a 64 kW - n° 2	cad	7.303,04	5.773,06	
LOM241.MM.02.010.0030.h	- oltre 64 fino a 78 kW - n° 2	cad	8.519,99	6.735,06	
LOM241.MM.02.010.0030.i	- oltre 78 fino a 92 kW - n° 2	cad	8.998,79	7.113,55	
LOM241.MM.02.010.0030.j	- oltre 92 fino a 106 kW - n° 2	cad	9.477,57	7.492,02	
LOM241.MM.02.010.0030.k	- oltre 106 fino a 124 kW - n° 2	cad	10.507,84	8.306,46	
LOM241.MM.02.010.0040	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali, in esecuzione "package" per esterno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra completo di resistenza antigelo; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.MM.02.010.0040.a	- oltre 30 fino a 38 kW - n° 1	cad	15.035,39	11.885,48	
LOM241.MM.02.010.0040.b	- oltre 38 fino a 46 kW - n° 1	cad	15.741,97	12.444,03	
LOM241.MM.02.010.0040.c	- oltre 46 fino a 55 kW - n° 1	cad	17.429,88	13.778,33	
LOM241.MM.02.010.0040.d	- oltre 55 fino a 64 kW - n° 1	cad	18.137,94	14.338,06	
LOM241.MM.02.010.0040.e	- oltre 64 fino a 73 kW - n° 2	cad	21.513,76	17.006,64	
LOM241.MM.02.010.0040.f	- oltre 73 fino a 82 kW - n° 1	cad	20.262,14	16.017,23	
LOM241.MM.02.010.0040.g	- oltre 82 fino a 92 kW - n° 1	cad	21.131,78	16.704,68	
LOM241.MM.02.010.0040.h	- oltre 82 fino a 92 kW - n° 2	cad	23.580,64	18.640,51	
LOM241.MM.02.010.0040.i	- oltre 92 fino a 104 kW - n° 1	cad	22.057,29	17.436,30	
LOM241.MM.02.010.0040.j	- oltre 92 fino a 104 kW - n° 2	cad	25.161,30	19.890,02	
LOM241.MM.02.010.0040.k	- oltre 104 fino a 120 kW - n° 1	cad	24.016,95	18.985,41	
LOM241.MM.02.010.0040.l	- oltre 104 fino a 120 kW - n° 2	cad	26.575,97	21.008,32	
LOM241.MM.02.010.0040.m	- oltre 120 fino a 140 kW - n° 2	cad	29.569,83	23.374,97	
LOM241.MM.02.010.0040.n	- oltre 140 fino a 160 kW - n° 2	cad	30.495,31	24.106,56	
LOM241.MM.02.010.0040.o	- oltre 160 fino a 180 kW - n° 2	cad	31.149,03	24.623,32	
LOM241.MM.02.010.0040.p	- oltre 180 fino a 200 kW - n° 2	cad	33.489,15	26.473,19	
LOM241.MM.02.010.0040.q	- oltre 200 fino a 220 kW - n° 2	cad	35.938,02	28.409,03	
LOM241.MM.02.010.0040.r	- oltre 220 fino a 240 kW - n° 2	cad	38.388,32	30.345,99	
LOM241.MM.02.010.0040.s	- oltre 240 fino a 260 kW - n° 2	cad	40.402,36	31.938,09	
LOM241.MM.02.010.0040.t	- oltre 260 fino a 280 kW - n° 2	cad	41.925,73	33.142,32	
LOM241.MM.02.010.0040.u	- oltre 280 fino a 300 kW - n° 2	cad	48.840,37	38.608,34	
LOM241.MM.02.010.0050	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatore elicoidale con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.010.0050.a	- oltre 92 fino a 104 kW - n° 1	cad	2.745,94	2.170,66	
LOM241.MM.02.010.0050.b	- oltre 92 fino a 104 kW - n° 2	cad	3.063,72	2.421,87	
LOM241.MM.02.010.0050.c	- oltre 104 fino a 120 kW - n° 1	cad	3.167,76	2.504,11	
LOM241.MM.02.010.0050.d	- oltre 104 fino a 120 kW - n° 2	cad	3.538,25	2.796,99	
LOM241.MM.02.010.0050.e	- oltre 120 fino a 140 kW - n° 2	cad	4.118,21	3.255,45	
LOM241.MM.02.010.0050.f	- oltre 140 fino a 160 kW - n° 2	cad	4.540,00	3.588,87	
LOM241.MM.02.010.0050.g	- oltre 160 fino a 180 kW - n° 2	cad	4.803,62	3.797,26	
LOM241.MM.02.010.0050.h	- oltre 180 fino a 220 kW - n° 2	cad	4.964,63	3.924,55	
LOM241.MM.02.010.0050.i	- oltre 220 fino a 260 kW - n° 2	cad	5.017,37	3.966,23	
LOM241.MM.02.010.0050.j	- oltre 260 fino a 280 kW - n° 2	cad	5.228,26	4.132,95	
LOM241.MM.02.010.0050.k	- oltre 280 fino a 300 kW - n° 2	cad	5.808,23	4.591,41	
LOM241.MM.02.010.0060	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPER PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.010.0060.a	- oltre 30 fino a 46 kW - n° 1	cad	860,69	680,38	
LOM241.MM.02.010.0060.b	- oltre 46 fino a 64 kW - n° 1	cad	944,78	746,85	
LOM241.MM.02.010.0060.c	- oltre 64 fino a 73 kW - n° 2	cad	1.406,45	1.111,80	
LOM241.MM.02.010.0060.d	- oltre 73 fino a 82 kW - n° 1	cad	1.082,98	856,09	
LOM241.MM.02.010.0060.e	- oltre 82 fino a 92 kW - n° 1	cad	1.241,16	981,14	
LOM241.MM.02.010.0060.f	- oltre 82 fino a 92 kW - n° 2	cad	1.794,05	1.418,20	
LOM241.MM.02.010.0060.g	- oltre 92 fino a 104 kW - n° 1	cad	1.303,85	1.030,70	
LOM241.MM.02.010.0060.h	- oltre 92 fino a 104 kW - n° 2	cad	2.113,25	1.670,53	
LOM241.MM.02.010.0060.i	- oltre 104 fino a 120 kW - n° 1	cad	1.477,70	1.168,12	
LOM241.MM.02.010.0060.j	- oltre 104 fino a 120 kW - n° 2	cad	2.214,43	1.750,51	
LOM241.MM.02.010.0060.k	- oltre 120 fino a 200 kW - n° 2	cad	2.512,24	1.985,93	
LOM241.MM.02.010.0060.l	- oltre 200 fino a 260 kW - n° 2	cad	2.619,12	2.070,41	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.02.010.0070	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.010.0070.a	- oltre 30 fino a 38 kW - n° 1	cad	3.432,79	2.713,62	
LOM241.MM.02.010.0070.b	- oltre 38 fino a 46 kW - n° 1	cad	3.459,87	2.735,03	
LOM241.MM.02.010.0070.c	- oltre 46 fino a 55 kW - n° 1	cad	3.469,84	2.742,91	
LOM241.MM.02.010.0070.d	- oltre 55 fino a 64 kW - n° 1	cad	3.538,25	2.796,99	
LOM241.MM.02.010.0070.e	- oltre 64 fino a 73 kW - n° 2	cad	6.235,73	4.929,35	
LOM241.MM.02.010.0070.f	- oltre 73 fino a 82 kW - n° 1	cad	3.868,83	3.058,31	
LOM241.MM.02.010.0070.g	- oltre 82 fino a 92 kW - n° 1	cad	3.965,74	3.134,92	
LOM241.MM.02.010.0070.h	- oltre 82 fino a 92 kW - n° 2	cad	6.235,73	4.929,35	
LOM241.MM.02.010.0070.i	- oltre 92 fino a 104 kW - n° 1	cad	4.229,36	3.343,31	
LOM241.MM.02.010.0070.j	- oltre 92 fino a 104 kW - n° 2	cad	6.116,02	4.834,72	
LOM241.MM.02.010.0070.k	- oltre 104 fino a 120 kW - n° 1	cad	5.312,34	4.199,41	
LOM241.MM.02.010.0070.l	- oltre 104 fino a 120 kW - n° 2	cad	6.393,90	5.054,38	
LOM241.MM.02.010.0070.m	- oltre 120 fino a 160 kW - n° 2	cad	7.367,16	5.823,75	
LOM241.MM.02.010.0070.n	- oltre 160 fino a 200 kW - n° 2	cad	7.672,11	6.064,81	
LOM241.MM.02.010.0070.o	- oltre 200 fino a 260 kW - n° 2	cad	8.548,49	6.757,59	
LOM241.MM.02.010.0080	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali, in esecuzione "package" per esterno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra completo di resistenza antigelo; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.MM.02.010.0080.a	- oltre 290 fino a 320 kW - n° 2	cad	55.534,68	43.900,20	
LOM241.MM.02.010.0080.b	- oltre 320 fino a 350 kW - n° 4	cad	61.087,58	48.289,77	
LOM241.MM.02.010.0080.c	- oltre 350 fino a 380 kW - n° 4	cad	64.572,07	51.044,26	
LOM241.MM.02.010.0080.d	- oltre 380 fino a 420 kW - n° 4	cad	68.272,52	53.969,47	
LOM241.MM.02.010.0080.e	- oltre 420 fino a 460 kW - n° 4	cad	70.722,85	55.906,45	
LOM241.MM.02.010.0080.f	- oltre 460 fino a 500 kW - n° 4	cad	73.227,52	57.886,39	
LOM241.MM.02.010.0080.g	- oltre 500 fino a 540 kW - n° 4	cad	76.330,05	60.338,95	
LOM241.MM.02.010.0080.h	- oltre 540 fino a 580 kW - n° 4	cad	83.243,27	65.803,85	
LOM241.MM.02.010.0080.i	- oltre 580 fino a 620 kW - n° 4	cad	91.137,76	72.044,45	
LOM241.MM.02.010.0080.j	- oltre 620 fino a 660 kW - n° 6	cad	106.270,09	84.006,56	
LOM241.MM.02.010.0080.k	- oltre 660 fino a 700 kW - n° 6	cad	109.535,72	86.588,05	
LOM241.MM.02.010.0080.l	- oltre 700 fino a 740 kW - n° 6	cad	112.639,75	89.041,78	
LOM241.MM.02.010.0080.m	- oltre 740 fino a 800 kW - n° 6	cad	121.239,36	95.839,78	
LOM241.MM.02.010.0080.n	- oltre 800 fino a 920 kW - n° 8	cad	146.604,88	115.891,24	
LOM241.MM.02.010.0080.o	- oltre 920 fino a 1050 kW - n° 8	cad	153.356,46	121.228,37	
LOM241.MM.02.010.0090	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.010.0090.a	- oltre 290 fino a 320 kW - n° 2	cad	8.079,65	6.386,96	
LOM241.MM.02.010.0090.b	- oltre 320 fino a 350 kW - n° 4	cad	8.975,99	7.095,52	
LOM241.MM.02.010.0090.c	- oltre 350 fino a 380 kW - n° 4	cad	9.188,32	7.263,37	
LOM241.MM.02.010.0090.d	- oltre 380 fino a 420 kW - n° 4	cad	9.716,97	7.681,27	
LOM241.MM.02.010.0090.e	- oltre 420 fino a 460 kW - n° 4	cad	10.403,80	8.224,21	
LOM241.MM.02.010.0090.f	- oltre 460 fino a 500 kW - n° 4	cad	10.824,18	8.556,52	
LOM241.MM.02.010.0090.g	- oltre 500 fino a 540 kW - n° 4	cad	11.247,40	8.891,08	
LOM241.MM.02.010.0090.h	- oltre 540 fino a 580 kW - n° 4	cad	12.303,32	9.725,78	
LOM241.MM.02.010.0090.i	- oltre 580 fino a 620 kW - n° 4	cad	13.464,68	10.643,84	
LOM241.MM.02.010.0090.j	- oltre 620 fino a 660 kW - n° 6	cad	15.788,82	12.481,07	
LOM241.MM.02.010.0090.k	- oltre 660 fino a 700 kW - n° 6	cad	16.264,77	12.857,31	
LOM241.MM.02.010.0090.l	- oltre 700 fino a 740 kW - n° 6	cad	17.135,43	13.545,57	
LOM241.MM.02.010.0090.m	- oltre 740 fino a 800 kW - n° 6	cad	18.006,10	14.233,83	
LOM241.MM.02.010.0090.n	- oltre 800 fino a 920 kW - n° 8	cad	21.809,38	17.240,32	
LOM241.MM.02.010.0090.o	- oltre 920 fino a 1050 kW - n° 8	cad	23.867,06	18.866,92	
LOM241.MM.02.010.0100	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.010.0100.a	- oltre 290 fino a 320 kW - n° 2	cad	3.727,76	2.946,80	
LOM241.MM.02.010.0100.b	- oltre 320 fino a 350 kW - n° 4	cad	3.897,33	3.080,84	
LOM241.MM.02.010.0100.c	- oltre 350 fino a 580 kW - n° 4	cad	3.965,74	3.134,92	
LOM241.MM.02.010.0100.d	- oltre 580 fino a 620 kW - n° 4	cad	4.092,55	3.235,16	
LOM241.MM.02.010.0100.e	- oltre 620 fino a 800 kW - n° 6	cad	5.940,76	4.696,17	
LOM241.MM.02.010.0100.f	- oltre 800 fino a 920 kW - n° 8	cad	7.873,03	6.223,63	
LOM241.MM.02.010.0100.g	- oltre 920 fino a 1050 kW - n° 8	cad	8.105,31	6.407,26	
LOM241.MM.02.010.0110	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.010.0110.a	- oltre 290 fino a 320 kW - n° 2	cad	11.372,80	8.990,21	
LOM241.MM.02.010.0110.b	- oltre 320 fino a 350 kW - n° 4	cad	12.430,15	9.826,04	
LOM241.MM.02.010.0110.c	- oltre 350 fino a 380 kW - n° 4	cad	12.430,15	9.826,04	
LOM241.MM.02.010.0110.d	- oltre 380 fino a 420 kW - n° 4	cad	13.993,35	11.061,75	
LOM241.MM.02.010.0110.e	- oltre 420 fino a 460 kW - n° 4	cad	15.070,64	11.913,35	
LOM241.MM.02.010.0110.f	- oltre 460 fino a 500 kW - n° 4	cad	15.741,79	12.443,89	
LOM241.MM.02.010.0110.g	- oltre 500 fino a 540 kW - n° 4	cad	16.633,85	13.149,06	
LOM241.MM.02.010.0110.h	- oltre 540 fino a 580 kW - n° 4	cad	17.721,10	14.008,54	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.02.010.0110.i	- oltre 580 fino a 620 kW - n° 4	cad	18.010,38	14.237,21	
LOM241.MM.02.010.0110.j	- oltre 620 fino a 660 kW - n° 6	cad	19.023,54	15.038,12	
LOM241.MM.02.010.0110.k	- oltre 660 fino a 700 kW - n° 6	cad	20.065,20	15.861,55	
LOM241.MM.02.010.0110.l	- oltre 700 fino a 740 kW - n° 6	cad	20.511,22	16.214,13	
LOM241.MM.02.010.0110.m	- oltre 740 fino a 800 kW - n° 6	cad	21.860,68	17.280,88	
LOM241.MM.02.010.0110.n	- oltre 800 fino a 920 kW - n° 8	cad	25.038,40	19.792,87	
LOM241.MM.02.010.0110.o	- oltre 920 fino a 1050 kW - n° 8	cad	26.423,49	20.887,78	
LOM241.MM.02.010.0120	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali, in esecuzione "package" per esterno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra completo di resistenza antigelo; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in <i>neralluman smontabile</i>				
LOM241.MM.02.010.0120.a	- oltre 100 fino a 120 kW - n° 1	cad	26.956,44	21.309,08	
LOM241.MM.02.010.0120.b	- oltre 120 fino a 145 kW - n° 1	cad	29.079,17	22.987,10	
LOM241.MM.02.010.0120.c	- oltre 145 fino a 175 kW - n° 1	cad	30.330,77	23.976,49	
LOM241.MM.02.010.0120.d	- oltre 145 fino a 175 kW - n° 1	cad	34.305,93	27.118,86	
LOM241.MM.02.010.0120.e	- oltre 200 fino a 230 kW - n° 2	cad	45.355,87	35.853,84	
LOM241.MM.02.010.0120.f	- oltre 230 fino a 270 kW - n° 2	cad	50.200,68	39.683,67	
LOM241.MM.02.010.0120.g	- oltre 270 fino a 320 kW - n° 2	cad	53.467,77	42.266,30	
LOM241.MM.02.010.0120.h	- oltre 320 fino a 370 kW - n° 2	cad	59.618,56	47.128,50	
LOM241.MM.02.010.0120.i	- oltre 370 fino a 420 kW - n° 2	cad	67.620,28	53.453,87	
LOM241.MM.02.010.0120.j	- oltre 420 fino a 470 kW - n° 2	cad	71.974,45	56.895,84	
LOM241.MM.02.010.0120.k	- oltre 470 fino a 530 kW - n° 2	cad	85.474,69	67.567,79	
LOM241.MM.02.010.0120.l	- oltre 530 fino a 590 kW - n° 2	cad	90.265,16	71.354,66	
LOM241.MM.02.010.0120.m	- oltre 590 fino a 640 kW - n° 2	cad	93.530,78	73.936,14	
LOM241.MM.02.010.0120.n	- oltre 640 fino a 690 kW - n° 2	cad	103.057,36	81.466,90	
LOM241.MM.02.010.0120.o	- oltre 690 fino a 740 kW - n° 2	cad	111.714,26	88.310,19	
LOM241.MM.02.010.0120.p	- oltre 740 fino a 800 kW - n° 2	cad	124.832,55	98.680,21	
LOM241.MM.02.010.0120.q	- oltre 800 fino a 860 kW - n° 3	cad	128.098,21	101.261,70	
LOM241.MM.02.010.0120.r	- oltre 860 fino a 920 kW - n° 3	cad	133.432,19	105.478,22	
LOM241.MM.02.010.0120.s	- oltre 920 fino a 980 kW - n° 3	cad	136.862,35	108.189,77	
LOM241.MM.02.010.0120.t	- oltre 980 fino a 1060 kW - n° 4	cad	162.011,89	128.070,49	
LOM241.MM.02.010.0120.u	- oltre 1060 fino a 1100 kW - n° 4	cad	169.414,27	133.922,08	
LOM241.MM.02.010.0120.v	- oltre 1170 fino a 1280 kW - n° 4	cad	173.116,20	136.848,46	
LOM241.MM.02.010.0130	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.010.0130.a	- oltre 100 fino a 175 kW - n° 1	cad	2.587,76	2.045,63	
LOM241.MM.02.010.0130.b	- oltre 175 fino a 200 kW - n° 1	cad	2.693,23	2.129,00	
LOM241.MM.02.010.0130.c	- oltre 200 fino a 230 kW - n° 2	cad	3.605,20	2.849,91	
LOM241.MM.02.010.0130.d	- oltre 230 fino a 270 kW - n° 2	cad	6.198,69	4.900,07	
LOM241.MM.02.010.0130.e	- oltre 270 fino a 320 kW - n° 2	cad	7.632,20	6.033,26	
LOM241.MM.02.010.0130.f	- oltre 320 fino a 370 kW - n° 2	cad	9.295,19	7.347,85	
LOM241.MM.02.010.0130.g	- oltre 370 fino a 420 kW - n° 2	cad	10.507,84	8.306,46	
LOM241.MM.02.010.0130.h	- oltre 420 fino a 470 kW - n° 2	cad	11.036,49	8.724,35	
LOM241.MM.02.010.0130.i	- oltre 470 fino a 530 kW - n° 2	cad	13.148,32	10.393,75	
LOM241.MM.02.010.0130.j	- oltre 530 fino a 590 kW - n° 2	cad	13.624,27	10.769,99	
LOM241.MM.02.010.0130.k	- oltre 590 fino a 640 kW - n° 2	cad	14.050,35	11.106,81	
LOM241.MM.02.010.0130.l	- oltre 640 fino a 690 kW - n° 2	cad	15.218,83	12.030,49	
LOM241.MM.02.010.0130.m	- oltre 690 fino a 740 kW - n° 2	cad	18.215,58	14.399,42	
LOM241.MM.02.010.0130.n	- oltre 740 fino a 860 kW - n° 3	cad	20.223,37	15.986,59	
LOM241.MM.02.010.0130.o	- oltre 860 fino a 980 kW - n° 3	cad	21.068,39	16.654,57	
LOM241.MM.02.010.0130.p	- oltre 980 fino a 1060 kW - n° 4	cad	22.547,53	17.823,83	
LOM241.MM.02.010.0130.q	- oltre 1060 fino a 1170 kW - n° 4	cad	23.446,69	18.534,62	
LOM241.MM.02.010.0130.r	- oltre 1170 fino a 1280 kW - n° 4	cad	24.343,01	19.243,16	
LOM241.MM.02.010.0140	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.010.0140.a	- oltre 100 fino a 145 kW - n° 1	cad	1.409,31	1.114,06	
LOM241.MM.02.010.0140.b	- oltre 145 fino a 200 kW - n° 1	cad	1.610,24	1.272,90	
LOM241.MM.02.010.0140.c	- oltre 200 fino a 230 kW - n° 2	cad	2.194,48	1.734,74	
LOM241.MM.02.010.0140.d	- oltre 230 fino a 270 kW - n° 2	cad	2.778,73	2.196,59	
LOM241.MM.02.010.0140.e	- oltre 270 fino a 320 kW - n° 2	cad	3.362,96	2.658,42	
LOM241.MM.02.010.0140.f	- oltre 320 fino a 370 kW - n° 2	cad	3.717,79	2.938,92	
LOM241.MM.02.010.0140.g	- oltre 370 fino a 470 kW - n° 2	cad	3.796,16	3.000,87	
LOM241.MM.02.010.0140.h	- oltre 470 fino a 590 kW - n° 2	cad	4.039,83	3.193,49	
LOM241.MM.02.010.0140.i	- oltre 590 fino a 690 kW - n° 2	cad	4.282,06	3.384,97	
LOM241.MM.02.010.0140.j	- oltre 690 fino a 740 kW - n° 2	cad	4.756,60	3.760,09	
LOM241.MM.02.010.0140.k	- oltre 740 fino a 800 kW - n° 3	cad	5.708,48	4.512,56	
LOM241.MM.02.010.0140.l	- oltre 800 fino a 920 kW - n° 3	cad	6.188,72	4.892,19	
LOM241.MM.02.010.0140.m	- oltre 920 fino a 980 kW - n° 3	cad	6.658,96	5.263,91	
LOM241.MM.02.010.0140.n	- oltre 980 fino a 1170 kW - n° 4	cad	7.609,41	6.015,24	
LOM241.MM.02.010.0140.o	- oltre 1170 fino a 1280 kW - n° 4	cad	8.559,87	6.766,59	
LOM241.MM.02.010.0150	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.02.010.0150.a	- oltre 100 fino a 120 kW - n° 1	cad	4.132,45	3.266,70	
LOM241.MM.02.010.0150.b	- oltre 120 fino a 145 kW - n° 1	cad	4.377,55	3.460,46	
LOM241.MM.02.010.0150.c	- oltre 145 fino a 175 kW - n° 1	cad	4.495,82	3.553,95	
LOM241.MM.02.010.0150.d	- oltre 175 fino a 200 kW - n° 1	cad	4.820,72	3.810,78	
LOM241.MM.02.010.0150.e	- oltre 200 fino a 230 kW - n° 2	cad	7.593,74	6.002,86	
LOM241.MM.02.010.0150.f	- oltre 230 fino a 270 kW - n° 2	cad	9.061,48	7.163,11	
LOM241.MM.02.010.0150.g	- oltre 270 fino a 320 kW - n° 2	cad	10.217,14	8.076,65	
LOM241.MM.02.010.0150.h	- oltre 320 fino a 370 kW - n° 2	cad	10.661,74	8.428,11	
LOM241.MM.02.010.0150.i	- oltre 370 fino a 420 kW - n° 2	cad	12.461,48	9.850,81	
LOM241.MM.02.010.0150.j	- oltre 420 fino a 470 kW - n° 2	cad	13.949,18	11.026,83	
LOM241.MM.02.010.0150.k	- oltre 470 fino a 530 kW - n° 2	cad	14.268,38	11.279,16	
LOM241.MM.02.010.0150.l	- oltre 530 fino a 590 kW - n° 2	cad	15.217,42	12.029,38	
LOM241.MM.02.010.0150.m	- oltre 590 fino a 640 kW - n° 2	cad	16.167,87	12.780,71	
LOM241.MM.02.010.0150.n	- oltre 640 fino a 690 kW - n° 2	cad	16.925,97	13.379,99	
LOM241.MM.02.010.0150.o	- oltre 690 fino a 740 kW - n° 2	cad	17.599,99	13.912,80	
LOM241.MM.02.010.0150.p	- oltre 740 fino a 800 kW - n° 2	cad	18.788,41	14.852,25	
LOM241.MM.02.010.0150.q	- oltre 800 fino a 860 kW - n° 3	cad	19.975,43	15.790,59	
LOM241.MM.02.010.0150.r	- oltre 860 fino a 920 kW - n° 3	cad	21.876,35	17.293,26	
LOM241.MM.02.010.0150.s	- oltre 920 fino a 980 kW - n° 3	cad	22.818,28	18.037,86	
LOM241.MM.02.010.0150.t	- oltre 980 fino a 1060 kW - n° 4	cad	23.782,98	18.800,46	
LOM241.MM.02.010.0150.u	- oltre 1060 fino a 1170 kW - n° 4	cad	25.683,92	20.303,15	
LOM241.MM.02.010.0150.v	- oltre 1170 fino a 1280 kW - n° 4	cad	26.634,38	21.054,50	
LOM241.MM.02.010.0160	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali, in esecuzione "package" per esterno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra completo di resistenza antigelo; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.MM.02.010.0160.a	- oltre 25 fino a 28 kW - n° 1	cad	14.001,20	11.067,96	
LOM241.MM.02.010.0160.b	- oltre 28 fino a 34 kW - n° 1	cad	14.600,56	11.541,75	
LOM241.MM.02.010.0160.c	- oltre 34 fino a 44 kW - n° 1	cad	15.526,03	12.273,34	
LOM241.MM.02.010.0160.d	- oltre 44 fino a 54 kW - n° 1	cad	16.940,68	13.391,61	
LOM241.MM.02.010.0160.e	- oltre 54 fino a 65 kW - n° 1	cad	18.737,30	14.811,85	
LOM241.MM.02.010.0160.f	- oltre 54 fino a 65 kW - n° 2	cad	22.111,63	17.479,25	
LOM241.MM.02.010.0160.g	- oltre 65 fino a 77 kW - n° 1	cad	21.024,56	16.619,93	
LOM241.MM.02.010.0160.h	- oltre 65 fino a 77 kW - n° 2	cad	23.800,99	18.814,70	
LOM241.MM.02.010.0160.i	- oltre 77 fino a 85 kW - n° 1	cad	21.729,66	17.177,31	
LOM241.MM.02.010.0160.j	- oltre 77 fino a 85 kW - n° 2	cad	24.398,88	19.287,33	
LOM241.MM.02.010.0160.k	- oltre 85 fino a 105 kW - n° 2	cad	28.916,11	22.858,20	
LOM241.MM.02.010.0160.l	- oltre 105 fino a 120 kW - n° 2	cad	29.298,05	23.160,12	
LOM241.MM.02.010.0160.m	- oltre 120 fino a 130 kW - n° 2	cad	30.821,42	24.364,35	
LOM241.MM.02.010.0160.n	- oltre 130 fino a 140 kW - n° 2	cad	33.107,22	26.171,27	
LOM241.MM.02.010.0160.o	- oltre 140 fino a 155 kW - n° 2	cad	35.231,42	27.850,46	
LOM241.MM.02.010.0160.p	- oltre 155 fino a 190 kW - n° 2	cad	36.701,90	29.012,87	
LOM241.MM.02.010.0160.q	- oltre 190 fino a 210 kW - n° 2	cad	45.247,17	35.767,92	
LOM241.MM.02.010.0170	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.010.0170.a	- oltre 25 fino a 28 kW - n° 1	cad	1.162,79	919,18	
LOM241.MM.02.010.0170.b	- oltre 28 fino a 34 kW - n° 1	cad	1.214,08	959,73	
LOM241.MM.02.010.0170.c	- oltre 34 fino a 38 kW - n° 1	cad	1.266,82	1.001,42	
LOM241.MM.02.010.0170.d	- oltre 44 fino a 54 kW - n° 1	cad	1.320,96	1.044,22	
LOM241.MM.02.010.0170.e	- oltre 54 fino a 65 kW - n° 1	cad	1.459,20	1.153,50	
LOM241.MM.02.010.0170.f	- oltre 54 fino a 65 kW - n° 2	cad	2.271,43	1.795,57	
LOM241.MM.02.010.0170.g	- oltre 65 fino a 77 kW - n° 1	cad	1.597,41	1.262,75	
LOM241.MM.02.010.0170.h	- oltre 65 fino a 77 kW - n° 2	cad	2.824,32	2.232,62	
LOM241.MM.02.010.0170.i	- oltre 77 fino a 85 kW - n° 1	cad	2.535,05	2.003,96	
LOM241.MM.02.010.0170.j	- oltre 77 fino a 85 kW - n° 2	cad	3.378,63	2.670,81	
LOM241.MM.02.010.0170.k	- oltre 85 fino a 105 kW - n° 2	cad	3.424,25	2.706,87	
LOM241.MM.02.010.0170.l	- oltre 105 fino a 120 kW - n° 2	cad	3.469,84	2.742,91	
LOM241.MM.02.010.0170.m	- oltre 120 fino a 130 kW - n° 2	cad	3.515,43	2.778,95	
LOM241.MM.02.010.0170.n	- oltre 130 fino a 140 kW - n° 2	cad	3.561,05	2.815,01	
LOM241.MM.02.010.0170.o	- oltre 130 fino a 140 kW - n° 2	cad	3.605,20	2.849,91	
LOM241.MM.02.010.0170.p	- oltre 155 fino a 190 kW - n° 2	cad	3.650,80	2.885,96	
LOM241.MM.02.010.0170.q	- oltre 190 fino a 210 kW - n° 2	cad	3.696,41	2.922,01	
LOM241.MM.02.010.0180	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.010.0180.a	- oltre 25 fino a 44 kW - n° 1	cad	1.114,34	880,89	
LOM241.MM.02.010.0180.b	- oltre 44 fino a 65 kW - n° 1	cad	1.356,59	1.072,38	
LOM241.MM.02.010.0180.c	- oltre 54 fino a 65 kW - n° 2	cad	1.943,67	1.536,47	
LOM241.MM.02.010.0180.d	- oltre 65 fino a 77 kW - n° 1	cad	1.483,42	1.172,64	
LOM241.MM.02.010.0180.e	- oltre 65 fino a 77 kW - n° 2	cad	1.943,67	1.536,47	
LOM241.MM.02.010.0180.f	- oltre 77 fino a 85 kW - n° 1	cad	1.483,42	1.172,64	
LOM241.MM.02.010.0180.g	- oltre 77 fino a 85 kW - n° 2	cad	1.943,67	1.536,47	
LOM241.MM.02.010.0180.h	- oltre 85 fino a 120 kW - n° 2	cad	2.006,39	1.586,05	
LOM241.MM.02.010.0180.i	- oltre 120 fino a 140 kW - n° 2	cad	2.164,54	1.711,07	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.02.010.0180.j	- oltre 140 fino a 190 kW - n° 2	cad	2.455,26	1.940,89	
LOM241.MM.02.010.0180.k	- oltre 190 fino a 210 kW - n° 2	cad	2.545,02	2.011,84	
LOM241.MM.02.010.0190	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.010.0190.a	- oltre 25 fino a 28 kW - n° 1	cad	3.331,62	2.633,65	
LOM241.MM.02.010.0190.b	- oltre 28 fino a 34 kW - n° 1	cad	3.637,99	2.875,83	
LOM241.MM.02.010.0190.c	- oltre 34 fino a 65 kW - n° 1	cad	3.696,41	2.922,01	
LOM241.MM.02.010.0190.d	- oltre 54 fino a 65 kW - n° 2	cad	5.856,69	4.629,72	
LOM241.MM.02.010.0190.e	- oltre 65 fino a 77 kW - n° 1	cad	3.821,79	3.021,13	
LOM241.MM.02.010.0190.f	- oltre 65 fino a 77 kW - n° 2	cad	6.130,27	4.845,98	
LOM241.MM.02.010.0190.g	- oltre 77 fino a 85 kW - n° 1	cad	4.320,54	3.415,39	
LOM241.MM.02.010.0190.h	- oltre 77 fino a 85 kW - n° 2	cad	6.130,27	4.845,98	
LOM241.MM.02.010.0190.i	- oltre 85 fino a 120 kW - n° 2	cad	6.204,39	4.904,57	
LOM241.MM.02.010.0190.j	- oltre 120 fino a 140 kW - n° 2	cad	6.335,47	5.008,19	
LOM241.MM.02.010.0190.k	- oltre 140 fino a 155 kW - n° 2	cad	6.791,47	5.368,66	
LOM241.MM.02.010.0190.l	- oltre 155 fino a 190 kW - n° 2	cad	6.879,84	5.438,52	
LOM241.MM.02.010.0190.m	- oltre 190 fino a 210 kW - n° 2	cad	7.582,33	5.993,84	
LOM241.MM.02.010.0200	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali, in esecuzione "package" per esterno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra completo di resistenza antigelo; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in <i>neralluman smontabile</i>				
LOM241.MM.02.010.0200.a	- oltre 270 fino a 300 kW - n° 2	cad	70.321,79	55.589,42	
LOM241.MM.02.010.0200.b	- oltre 300 fino a 330 kW - n° 2	cad	73.740,20	58.291,67	
LOM241.MM.02.010.0200.c	- oltre 330 fino a 370 kW - n° 2	cad	73.740,20	58.291,67	
LOM241.MM.02.010.0200.d	- oltre 370 fino a 420 kW - n° 2	cad	84.227,50	66.581,89	
LOM241.MM.02.010.0200.e	- oltre 420 fino a 460 kW - n° 2	cad	88.456,80	69.925,15	
LOM241.MM.02.010.0200.f	- oltre 460 fino a 500 kW - n° 2	cad	92.101,42	72.806,23	
LOM241.MM.02.010.0200.g	- oltre 500 fino a 540 kW - n° 2	cad	97.386,96	76.984,45	
LOM241.MM.02.010.0200.h	- oltre 540 fino a 590 kW - n° 2	cad	104.119,45	82.306,49	
LOM241.MM.02.010.0200.i	- oltre 590 fino a 630 kW - n° 2	cad	110.747,65	87.546,08	
LOM241.MM.02.010.0200.j	- oltre 630 fino a 670 kW - n° 2	cad	117.361,15	92.774,06	
LOM241.MM.02.010.0200.k	- oltre 670 fino a 710 kW - n° 3	cad	117.477,21	92.865,80	
LOM241.MM.02.010.0200.l	- oltre 710 fino a 750 kW - n° 3	cad	122.965,45	97.204,26	
LOM241.MM.02.010.0200.m	- oltre 750 fino a 800 kW - n° 3	cad	132.293,71	104.578,25	
LOM241.MM.02.010.0200.n	- oltre 800 fino a 850 kW - n° 4	cad	138.758,84	109.688,94	
LOM241.MM.02.010.0200.o	- oltre 850 fino a 890 kW - n° 4	cad	143.848,99	113.712,71	
LOM241.MM.02.010.0200.p	- oltre 890 fino a 940 kW - n° 4	cad	154.089,51	121.807,84	
LOM241.MM.02.010.0200.q	- oltre 940 fino a 1000 kW - n° 4	cad	158.279,13	125.119,74	
LOM241.MM.02.010.0200.r	- oltre 1000 fino a 1080 kW - n° 4	cad	171.113,91	135.265,65	
LOM241.MM.02.010.0200.s	- oltre 1080 fino a 1170 kW - n° 4	cad	183.515,36	145.069,00	
LOM241.MM.02.010.0200.t	- oltre 1170 fino a 1270 kW - n° 4	cad	193.097,74	152.643,87	
LOM241.MM.02.010.0200.u	- oltre 1270 fino a 1350 kW - n° 4	cad	203.056,21	160.516,05	
LOM241.MM.02.010.0200.v	- oltre 1350 fino a 1430 kW - n° 4	cad	211.845,34	167.463,86	
LOM241.MM.02.010.0210	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.010.0210.a	- oltre 270 fino a 300 kW - n° 2	cad	7.579,50	5.991,60	
LOM241.MM.02.010.0210.b	- oltre 300 fino a 330 kW - n° 2	cad	8.729,44	6.900,63	
LOM241.MM.02.010.0210.c	- oltre 330 fino a 370 kW - n° 2	cad	9.483,26	7.496,52	
LOM241.MM.02.010.0210.d	- oltre 370 fino a 420 kW - n° 2	cad	9.621,49	7.605,79	
LOM241.MM.02.010.0210.e	- oltre 420 fino a 460 kW - n° 2	cad	9.759,72	7.715,06	
LOM241.MM.02.010.0210.f	- oltre 460 fino a 500 kW - n° 2	cad	10.319,74	8.157,76	
LOM241.MM.02.010.0210.g	- oltre 500 fino a 540 kW - n° 2	cad	10.382,43	8.207,32	
LOM241.MM.02.010.0210.h	- oltre 540 fino a 590 kW - n° 2	cad	10.564,82	8.351,50	
LOM241.MM.02.010.0210.i	- oltre 590 fino a 630 kW - n° 2	cad	10.950,99	8.656,76	
LOM241.MM.02.010.0210.j	- oltre 630 fino a 670 kW - n° 3	cad	12.633,90	9.987,11	
LOM241.MM.02.010.0210.k	- oltre 670 fino a 710 kW - n° 3	cad	12.873,30	10.176,35	
LOM241.MM.02.010.0210.l	- oltre 710 fino a 750 kW - n° 3	cad	13.417,64	10.606,65	
LOM241.MM.02.010.0210.m	- oltre 750 fino a 800 kW - n° 3	cad	15.409,79	12.181,45	
LOM241.MM.02.010.0210.n	- oltre 800 fino a 850 kW - n° 4	cad	15.441,12	12.206,22	
LOM241.MM.02.010.0210.o	- oltre 850 fino a 890 kW - n° 4	cad	15.599,28	12.331,24	
LOM241.MM.02.010.0210.p	- oltre 890 fino a 940 kW - n° 4	cad	15.991,17	12.641,03	
LOM241.MM.02.010.0210.q	- oltre 940 fino a 1000 kW - n° 4	cad	16.481,36	13.028,52	
LOM241.MM.02.010.0210.r	- oltre 1000 fino a 1080 kW - n° 4	cad	17.119,76	13.533,18	
LOM241.MM.02.010.0210.s	- oltre 1080 fino a 1170 kW - n° 4	cad	17.124,03	13.536,56	
LOM241.MM.02.010.0210.t	- oltre 1170 fino a 1270 kW - n° 4	cad	18.781,30	14.846,63	
LOM241.MM.02.010.0210.u	- oltre 1270 fino a 1350 kW - n° 4	cad	19.205,94	15.182,31	
LOM241.MM.02.010.0210.v	- oltre 1350 fino a 1430 kW - n° 4	cad	19.441,07	15.368,18	
LOM241.MM.02.010.0220	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.010.0220.a	- oltre 270 fino a 330 kW - n° 2	cad	3.190,55	2.522,13	
LOM241.MM.02.010.0220.b	- oltre 330 fino a 500 kW - n° 2	cad	3.331,62	2.633,65	
LOM241.MM.02.010.0220.c	- oltre 500 fino a 630 kW - n° 2	cad	3.807,54	3.009,86	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.02.010.0220.d	- oltre 630 fino a 670 kW - n° 3	cad	5.004,54	3.956,09	
LOM241.MM.02.010.0220.e	- oltre 670 fino a 750 kW - n° 3	cad	5.356,51	4.234,32	
LOM241.MM.02.010.0220.f	- oltre 750 fino a 800 kW - n° 3	cad	5.708,48	4.512,56	
LOM241.MM.02.010.0220.g	- oltre 800 fino a 1000 kW - n° 4	cad	6.664,66	5.268,42	
LOM241.MM.02.010.0220.h	- oltre 1000 fino a 1270 kW - n° 4	cad	7.609,41	6.015,24	
LOM241.MM.02.010.0220.i	- oltre 1270 fino a 1350 kW - n° 4	cad	8.559,87	6.766,59	
LOM241.MM.02.010.0220.j	- oltre 1350 fino a 1430 kW - n° 4	cad	9.040,11	7.146,21	
LOM241.MM.02.010.0230	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori elicoidali con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.010.0230.a	- oltre 270 fino a 330 kW - n° 2	cad	10.929,62	8.639,87	
LOM241.MM.02.010.0230.b	- oltre 330 fino a 420 kW - n° 2	cad	11.416,97	9.025,12	
LOM241.MM.02.010.0230.c	- oltre 420 fino a 540 kW - n° 2	cad	12.366,03	9.775,35	
LOM241.MM.02.010.0230.d	- oltre 540 fino a 590 kW - n° 2	cad	14.268,38	11.279,16	
LOM241.MM.02.010.0230.e	- oltre 590 fino a 630 kW - n° 2	cad	15.217,42	12.029,38	
LOM241.MM.02.010.0230.f	- oltre 630 fino a 670 kW - n° 3	cad	16.524,10	13.062,31	
LOM241.MM.02.010.0230.g	- oltre 670 fino a 710 kW - n° 3	cad	18.075,93	14.289,03	
LOM241.MM.02.010.0230.h	- oltre 710 fino a 800 kW - n° 3	cad	18.551,87	14.665,26	
LOM241.MM.02.010.0230.i	- oltre 800 fino a 850 kW - n° 4	cad	22.832,54	18.049,13	
LOM241.MM.02.010.0230.j	- oltre 850 fino a 890 kW - n° 4	cad	23.308,48	18.425,37	
LOM241.MM.02.010.0230.k	- oltre 890 fino a 1170 kW - n° 4	cad	23.782,98	18.800,46	
LOM241.MM.02.010.0230.l	- oltre 1170 fino a 1270 kW - n° 4	cad	25.683,92	20.303,15	
LOM241.MM.02.010.0230.m	- oltre 1270 fino a 1350 kW - n° 4	cad	26.634,38	21.054,50	
LOM241.MM.02.010.0230.n	- oltre 1350 fino a 1430 kW - n° 4	cad	27.586,27	21.806,96	
LOM241.MM.02.020	REFRIGERATORI D'ACQUA CONDENSATI AD ARIA CON FREE COOLING				
LOM241.MM.02.020.0010	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con FREE COOLING, in esecuzione "package" per esterno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra completo di resistenza antigelo; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori elicoidali, dispositivi e allacciamenti per funzionamento in "free cooling"; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile				
LOM241.MM.02.020.0010.a	- fino a 45 kW - n° 1	cad	19.598,15	15.492,35	
LOM241.MM.02.020.0010.b	- oltre 45 fino a 50 kW - n° 1	cad	20.251,85	16.009,10	
LOM241.MM.02.020.0010.c	- oltre 50 fino a 75 kW - n° 1	cad	24.008,14	18.978,45	
LOM241.MM.02.020.0010.d	- oltre 75 fino a 90 kW - n° 2	cad	27.547,00	21.775,92	
LOM241.MM.02.020.0010.e	- oltre 90 fino a 100 kW - n° 2	cad	29.832,78	23.582,83	
LOM241.MM.02.020.0010.f	- oltre 100 fino a 125 kW - n° 2	cad	34.949,35	27.627,48	
LOM241.MM.02.020.0010.g	- oltre 125 fino a 140 kW - n° 2	cad	35.711,77	28.230,18	
LOM241.MM.02.020.0010.h	- oltre 140 fino a 170 kW - n° 2	cad	40.393,53	31.931,10	
LOM241.MM.02.020.0010.i	- oltre 170 fino a 200 kW - n° 2	cad	41.154,49	32.532,65	
LOM241.MM.02.020.0010.j	- oltre 200 fino a 250 kW - n° 2	cad	51.117,35	40.408,30	
LOM241.MM.02.020.0010.k	- oltre 250 fino a 300 kW - n° 2	cad	54.709,10	43.247,57	
LOM241.MM.02.020.0010.l	- oltre 300 fino a 350 kW - n° 2	cad	65.161,16	51.509,93	
LOM241.MM.02.020.0010.m	- oltre 350 fino a 400 kW - n° 4	cad	80.675,43	63.773,97	
LOM241.MM.02.020.0010.n	- oltre 400 fino a 450 kW - n° 4	cad	89.493,94	70.745,01	
LOM241.MM.02.020.0010.o	- oltre 450 fino a 480 kW - n° 4	cad	95.862,10	75.779,05	
LOM241.MM.02.020.0010.p	- oltre 480 fino a 530 kW - n° 4	cad	99.129,21	78.361,70	
LOM241.MM.02.020.0010.q	- oltre 530 fino a 600 kW - n° 4	cad	104.519,04	82.622,36	
LOM241.MM.02.020.0020	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con FREE COOLING con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.020.0020.a	- fino a 45 kW - n°1	cad	3.958,61	3.129,28	
LOM241.MM.02.020.0020.b	- oltre 45 fino a 75 kW - n° 1	cad	4.383,26	3.464,97	
LOM241.MM.02.020.0020.c	- oltre 75 fino a 100 kW - n° 2	cad	4.403,20	3.480,73	
LOM241.MM.02.020.0020.d	- oltre 100 fino a 125 kW - n° 2	cad	4.435,98	3.506,64	
LOM241.MM.02.020.0020.e	- oltre 125 fino a 140 kW - n° 2	cad	4.492,98	3.551,70	
LOM241.MM.02.020.0020.f	- oltre 140 fino a 170 kW - n° 2	cad	4.541,43	3.590,00	
LOM241.MM.02.020.0020.g	- oltre 170 fino a 200 kW - n° 2	cad	5.015,95	3.965,11	
LOM241.MM.02.020.0020.h	- oltre 200 fino a 250 kW - n° 2	cad	5.095,74	4.028,19	
LOM241.MM.02.020.0020.i	- oltre 250 fino a 300 kW - n° 2	cad	5.174,12	4.090,15	
LOM241.MM.02.020.0020.j	- oltre 300 fino a 350 kW - n° 2	cad	5.323,74	4.208,42	
LOM241.MM.02.020.0020.k	- oltre 350 fino a 400 kW - n° 4	cad	5.650,07	4.466,39	
LOM241.MM.02.020.0020.l	- oltre 400 fino a 450 kW - n° 4	cad	6.440,93	5.091,56	
LOM241.MM.02.020.0020.m	- oltre 450 fino a 480 kW - n° 4	cad	6.864,16	5.426,12	
LOM241.MM.02.020.0020.n	- oltre 480 fino a 530 kW - n° 4	cad	7.181,93	5.677,32	
LOM241.MM.02.020.0020.o	- oltre 530 fino a 600 kW - n° 4	cad	8.343,28	6.595,37	
LOM241.MM.02.020.0030	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con FREE COOLING, in esecuzione "package" per esterno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra completo di resistenza antigelo; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori elicoidali, dispositivi e allacciamenti per funzionamento in "free cooling"; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile				
LOM241.MM.02.020.0030.a	- oltre 530 fino a 570 kW - n° 2	cad	105.498,85	83.396,90	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.02.020.0030.b	- oltre 570 fino a 610 kW - n° 2	cad	108.599,94	85.848,31	
LOM241.MM.02.020.0030.c	- oltre 610 fino a 670 kW - n° 2	cad	115.350,06	91.184,29	
LOM241.MM.02.020.0030.d	- oltre 670 fino a 780 kW - n° 4	cad	164.069,98	129.697,41	
LOM241.MM.02.020.0030.e	- oltre 780 fino a 860 kW - n° 4	cad	169.622,88	134.086,99	
LOM241.MM.02.020.0030.f	- oltre 860 fino a 960 kW - n° 4	cad	183.233,30	144.846,03	
LOM241.MM.02.020.0030.g	- oltre 960 fino a 1120 kW - n° 4	cad	205.441,90	162.401,94	
LOM241.MM.02.020.0030.h	- oltre 1120 fino a 1340 kW - n° 4	cad	214.696,70	169.717,87	
LOM241.MM.02.020.0040	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con FREE COOLING con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.020.0040.a	- oltre 530 fino a 570 kW - n° 2	cad	5.966,39	4.716,44	
LOM241.MM.02.020.0040.b	- oltre 570 fino a 610 kW - n° 2	cad	6.601,97	5.218,86	
LOM241.MM.02.020.0040.c	- oltre 610 fino a 670 kW - n° 2	cad	7.180,50	5.676,19	
LOM241.MM.02.020.0040.d	- oltre 670 fino a 780 kW - n° 4	cad	8.396,01	6.637,05	
LOM241.MM.02.020.0040.e	- oltre 780 fino a 860 kW - n° 4	cad	8.977,41	7.096,65	
LOM241.MM.02.020.0040.f	- oltre 860 fino a 1340 kW - n° 4	cad	9.557,36	7.555,10	
LOM241.MM.02.030	REFRIGERATORI D'ACQUA CONDENSATI AD ARIA CON VENTILATORI CENTRIFUGHI				
LOM241.MM.02.030.0010	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori centrifughi, in esecuzione "package" per interno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.MM.02.030.0010.a	- oltre 19 fino a 23 kW - n° 1 - 200 Pa	cad	7.562,39	5.978,07	
LOM241.MM.02.030.0010.b	- oltre 23 fino a 26 kW - n° 1 - 250 Pa	cad	8.300,54	6.561,58	
LOM241.MM.02.030.0010.c	- oltre 26 fino a 32 kW - n° 1 - 250 Pa	cad	8.881,92	7.021,16	
LOM241.MM.02.030.0010.d	- oltre 32 fino a 38 kW - n° 2 - 250 Pa	cad	11.945,65	9.443,04	
LOM241.MM.02.030.0010.e	- oltre 38 fino a 45 kW - n° 2 - 250 Pa	cad	12.260,57	9.691,99	
LOM241.MM.02.030.0010.f	- oltre 45 fino a 50 kW - n° 2 - 250 Pa	cad	13.423,36	10.611,17	
LOM241.MM.02.030.0010.g	- oltre 50 fino a 65 kW - n° 2 - 150 Pa	cad	14.479,27	11.445,87	
LOM241.MM.02.030.0010.h	- oltre 65 fino a 80 kW - n° 2 - 150 Pa	cad	15.905,67	12.573,44	
LOM241.MM.02.030.0010.i	- oltre 80 fino a 100 kW - n° 2 - 150 Pa	cad	19.178,86	15.160,90	
LOM241.MM.02.030.0010.j	- oltre 100 fino a 120 kW - n° 2 - 150 Pa	cad	21.607,04	17.080,38	
LOM241.MM.02.030.0010.k	- oltre 120 fino a 135 kW - n° 4 - 150 Pa	cad	25.853,49	20.437,20	
LOM241.MM.02.030.0010.l	- oltre 135 fino a 155 kW - n° 4 - 150 Pa	cad	28.335,81	22.399,47	
LOM241.MM.02.030.0010.m	- oltre 155 fino a 185 kW - n° 4 - 150 Pa	cad	32.117,72	25.389,08	
LOM241.MM.02.030.0010.n	- oltre 185 fino a 210 kW - n° 4 - 150 Pa	cad	37.823,36	29.899,38	
LOM241.MM.02.030.0010.o	- oltre 210 fino a 235 kW - n° 4 - 120 Pa	cad	40.835,77	32.280,70	
LOM241.MM.02.030.0010.p	- oltre 235 fino a 260 kW - n° 4 - 120 Pa	cad	44.376,84	35.079,92	
LOM241.MM.02.030.0020	Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori centrifughi, in esecuzione "package" per interno, composti da: compressori; evaporatore a fascio tubiero o a piastra; condensatore in rame-alluminio completo di ventilatori; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.MM.02.030.0020.a	- fino a 35 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	13.905,70	10.992,47	
LOM241.MM.02.030.0020.b	- oltre 35 fino a 45 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	14.885,55	11.767,04	
LOM241.MM.02.030.0020.c	- oltre 45 fino a 55 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	16.571,96	13.100,15	
LOM241.MM.02.030.0020.d	- oltre 55 fino a 70 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	17.497,45	13.831,74	
LOM241.MM.02.030.0020.e	- oltre 55 fino a 70 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	20.763,08	16.413,23	
LOM241.MM.02.030.0020.f	- oltre 70 fino a 95 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	21.199,37	16.758,11	
LOM241.MM.02.030.0020.g	- oltre 70 fino a 95 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	23.649,71	18.695,11	
LOM241.MM.02.030.0020.h	- oltre 95 fino a 110 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	23.104,69	18.264,27	
LOM241.MM.02.030.0020.i	- oltre 95 fino a 110 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	25.826,77	20.416,08	
LOM241.MM.02.030.0020.j	- oltre 110 fino a 125 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	24.194,69	19.125,92	
LOM241.MM.02.030.0020.k	- oltre 110 fino a 125 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	27.405,96	21.664,43	
LOM241.MM.02.030.0020.l	- oltre 125 fino a 155 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	31.488,38	24.891,58	
LOM241.MM.02.030.0020.m	- oltre 155 fino a 175 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	32.575,42	25.750,89	
LOM241.MM.02.030.0020.n	- oltre 175 fino a 195 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	39.381,38	31.131,00	
LOM241.MM.02.030.0020.o	- oltre 195 fino a 230 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	41.176,53	32.550,07	
LOM241.MM.02.030.0030	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori centrifughi con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.030.0030.a	- fino a 45 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	860,69	680,38	
LOM241.MM.02.030.0030.b	- oltre 45 fino a 70 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	944,78	746,85	
LOM241.MM.02.030.0030.c	- oltre 55 fino a 95 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	1.943,67	1.536,47	
LOM241.MM.02.030.0030.d	- oltre 70 fino a 95 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	1.098,66	868,49	
LOM241.MM.02.030.0030.e	- oltre 95 fino a 110 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	1.161,37	918,06	
LOM241.MM.02.030.0030.f	- oltre 95 fino a 125 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	2.113,25	1.670,53	
LOM241.MM.02.030.0030.g	- oltre 110 fino a 125 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	1.161,37	918,06	
LOM241.MM.02.030.0030.h	- oltre 125 fino a 175 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	2.512,24	1.985,93	
LOM241.MM.02.030.0030.i	- oltre 175 fino a 230 kW - n° 2 - 100 Pa	cad	2.619,12	2.070,41	
LOM241.MM.02.030.0040	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori centrifughi con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.030.0040.a	- fino a 35 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	3.432,79	2.713,62	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.02.030.0040.b	- oltre 35 fino a 45 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	3.459,87	2.735,03	
LOM241.MM.02.030.0040.c	- oltre 45 fino a 55 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	3.469,84	2.742,91	
LOM241.MM.02.030.0040.d	- oltre 55 fino a 70 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	3.538,25	2.796,99	
LOM241.MM.02.030.0040.e	- oltre 55 fino a 95 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	6.235,73	4.929,35	
LOM241.MM.02.030.0040.f	- oltre 70 fino a 95 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	3.965,74	3.134,92	
LOM241.MM.02.030.0040.g	- oltre 95 fino a 125 kW - n° 1 - 100 Pa	cad	4.229,36	3.343,31	
LOM241.MM.02.030.0040.h	- oltre 95 fino a 110 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	6.314,09	4.991,29	
LOM241.MM.02.030.0040.i	- oltre 110 fino a 125 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	6.393,90	5.054,38	
LOM241.MM.02.030.0040.j	- oltre 125 fino a 155 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	7.367,16	5.823,75	
LOM241.MM.02.030.0040.k	- oltre 155 fino a 175 kW - n° 2 - 50 Pa	cad	7.672,11	6.064,81	
LOM241.MM.02.030.0040.l	- oltre 175 fino a 230 kW - n° 2 - 100 Pa	cad	8.548,49	6.757,59	
LOM241.MM.02.040	REFRIGERATORI D'ACQUA CONDENSATI AD ACQUA				
LOM241.MM.02.040.0010	Refrigeratori d'acqua condensati ad acqua, in esecuzione "package" per interno, composti da: compressori; evaporatore e condensatore a fascio tubiero o a piastra; valvola pressostatica per condensatore; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.MM.02.040.0010.a	- fino a 8 kW - n° 1	cad	4.784,58	3.782,21	
LOM241.MM.02.040.0010.b	- oltre 8 fino a 12 kW - n° 1	cad	4.909,45	3.880,92	
LOM241.MM.02.040.0010.c	- oltre 12 fino a 15 kW - n° 1	cad	5.498,54	4.346,60	
LOM241.MM.02.040.0010.d	- oltre 15 fino a 21 kW - n° 1	cad	6.584,13	5.204,76	
LOM241.MM.02.040.0010.e	- oltre 21 fino a 25 kW - n° 1	cad	6.855,89	5.419,59	
LOM241.MM.02.040.0010.f	- oltre 25 fino a 29 kW - n° 1	cad	7.102,70	5.614,69	
LOM241.MM.02.040.0010.g	- oltre 29 fino a 37 kW - n° 1	cad	7.872,45	6.223,18	
LOM241.MM.02.040.0010.h	- oltre 37 fino a 42 kW - n° 2	cad	8.605,51	6.802,66	
LOM241.MM.02.040.0010.i	- oltre 42 fino a 50 kW - n° 2	cad	8.743,57	6.911,79	
LOM241.MM.02.040.0010.j	- oltre 50 fino a 60 kW - n° 2	cad	9.178,41	7.255,54	
LOM241.MM.02.040.0010.k	- oltre 60 fino a 75 kW - n° 2	cad	10.268,41	8.117,18	
LOM241.MM.02.040.0010.l	- oltre 75 fino a 90 kW - n° 2	cad	12.934,68	10.224,87	
LOM241.MM.02.040.0010.m	- oltre 90 fino a 115 kW - n° 2	cad	13.697,10	10.827,57	
LOM241.MM.02.040.0010.n	- oltre 115 fino a 150 kW - n° 2	cad	15.493,70	12.247,78	
LOM241.MM.02.040.0010.o	- oltre 115 fino a 150 kW - n° 4	cad	19.141,28	15.131,19	
LOM241.MM.02.040.0010.p	- oltre 150 fino a 180 kW - n° 4	cad	20.779,24	16.426,00	
LOM241.MM.02.040.0020	Refrigeratori d'acqua condensati ad acqua, in esecuzione "package" per interno, composti da: compressori; evaporatore e condensatore a fascio tubiero o a piastra; valvola pressostatica per condensatore; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.MM.02.040.0020.a	- fino a 50 kW - n° 1	cad	10.803,13	8.539,88	
LOM241.MM.02.040.0020.b	- oltre 50 fino a 75 kW - n° 1	cad	13.088,93	10.346,81	
LOM241.MM.02.040.0020.c	- oltre 75 fino a 110 kW - n° 1	cad	14.231,83	11.250,27	
LOM241.MM.02.040.0020.d	- oltre 75 fino a 110 kW - n° 2	cad	17.716,33	14.004,77	
LOM241.MM.02.040.0020.e	- oltre 110 fino a 150 kW - n° 1	cad	16.082,81	12.713,47	
LOM241.MM.02.040.0020.f	- oltre 110 fino a 150 kW - n° 2	cad	19.239,70	15.208,99	
LOM241.MM.02.040.0020.g	- oltre 150 fino a 220 kW - n° 2	cad	23.649,71	18.695,11	
LOM241.MM.02.040.0020.h	- oltre 220 fino a 260 kW - n° 2	cad	25.935,48	20.502,01	
LOM241.MM.02.040.0020.i	- oltre 260 fino a 310 kW - n° 2	cad	28.003,86	22.137,07	
LOM241.MM.02.040.0020.j	- oltre 310 fino a 360 kW - n° 3	cad	38.946,55	30.787,27	
LOM241.MM.02.040.0020.k	- oltre 360 fino a 420 kW - n° 3	cad	42.429,60	33.540,62	
LOM241.MM.02.040.0020.l	- oltre 420 fino a 520 kW - n° 4	cad	51.791,63	40.941,31	
LOM241.MM.02.040.0020.m	- oltre 520 fino a 600 kW - n° 4	cad	56.800,98	44.901,21	
LOM241.MM.02.040.0020.n	- oltre 610 fino a 710 kW - n° 6	cad	70.245,43	55.529,05	
LOM241.MM.02.040.0020.o	- oltre 710 fino a 780 kW - n° 6	cad	71.607,19	56.605,52	
LOM241.MM.02.040.0020.p	- oltre 780 fino a 830 kW - n° 6	cad	76.723,79	60.650,20	
LOM241.MM.02.040.0020.q	- oltre 830 fino a 920 kW - n° 6	cad	84.618,26	66.890,78	
LOM241.MM.02.040.0020.r	- oltre 920 fino a 1030 kW - n° 8	cad	93.654,19	74.033,69	
LOM241.MM.02.040.0020.s	- oltre 1030 fino a 1110 kW - n° 8	cad	98.225,76	77.647,52	
LOM241.MM.02.040.0020.t	- oltre 1110 fino a 1200 kW - n° 8	cad	102.909,01	81.349,63	
LOM241.MM.02.040.0030	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad acqua con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.040.0030.a	- fino a 50 kW - n° 1	cad	755,25	597,02	
LOM241.MM.02.040.0030.b	- oltre 50 fino a 75 kW - n° 1	cad	839,32	663,48	
LOM241.MM.02.040.0030.c	- oltre 75 fino a 110 kW - n° 1	cad	866,40	684,89	
LOM241.MM.02.040.0030.d	- oltre 75 fino a 110 kW - n° 2	cad	1.399,34	1.106,18	
LOM241.MM.02.040.0030.e	- oltre 110 fino a 150 kW - n° 1	cad	913,40	722,04	
LOM241.MM.02.040.0030.f	- oltre 110 fino a 150 kW - n° 2	cad	1.563,20	1.235,71	
LOM241.MM.02.040.0030.g	- oltre 150 fino a 220 kW - n° 2	cad	1.936,55	1.530,84	
LOM241.MM.02.040.0030.h	- oltre 220 fino a 310 kW - n° 2	cad	2.195,91	1.735,87	
LOM241.MM.02.040.0030.i	- oltre 310 fino a 360 kW - n° 3	cad	3.068,00	2.425,26	
LOM241.MM.02.040.0030.j	- oltre 360 fino a 420 kW - n° 3	cad	3.210,50	2.537,90	
LOM241.MM.02.040.0030.k	- oltre 420 fino a 600 kW - n° 4	cad	3.669,33	2.900,61	
LOM241.MM.02.040.0030.l	- oltre 610 fino a 710 kW - n° 6	cad	5.860,96	4.633,09	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.02.040.0030.m	- oltre 710 fino a 920 kW - n° 6	cad	6.103,21	4.824,59	
LOM241.MM.02.040.0030.n	- oltre 920 fino a 1200 kW - n° 8	cad	6.462,30	5.108,45	
LOM241.MM.02.040.0040	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad acqua con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.040.0040.a	- fino a 50 kW - n° 1	cad	1.537,56	1.215,44	
LOM241.MM.02.040.0040.b	- oltre 50 fino a 75 kW - n° 1	cad	1.610,24	1.272,90	
LOM241.MM.02.040.0040.c	- oltre 75 fino a 110 kW - n° 1	cad	2.439,58	1.928,49	
LOM241.MM.02.040.0040.d	- oltre 75 fino a 110 kW - n° 2	cad	2.778,73	2.196,59	
LOM241.MM.02.040.0040.e	- oltre 110 fino a 150 kW - n° 1	cad	2.894,15	2.287,82	
LOM241.MM.02.040.0040.f	- oltre 110 fino a 150 kW - n° 2	cad	3.068,00	2.425,26	
LOM241.MM.02.040.0040.g	- oltre 150 fino a 220 kW - n° 2	cad	4.673,94	3.694,75	
LOM241.MM.02.040.0040.h	- oltre 220 fino a 310 kW - n° 2	cad	5.919,39	4.679,28	
LOM241.MM.02.040.0040.i	- oltre 310 fino a 360 kW - n° 3	cad	7.740,51	6.118,88	
LOM241.MM.02.040.0040.j	- oltre 360 fino a 420 kW - n° 3	cad	8.844,87	6.991,88	
LOM241.MM.02.040.0040.k	- oltre 420 fino a 600 kW - n° 4	cad	10.217,14	8.076,65	
LOM241.MM.02.040.0040.l	- oltre 610 fino a 710 kW - n° 6	cad	12.562,67	9.930,79	
LOM241.MM.02.040.0040.m	- oltre 710 fino a 920 kW - n° 6	cad	14.356,71	11.348,99	
LOM241.MM.02.040.0040.n	- oltre 920 fino a 1200 kW - n° 8	cad	19.743,15	15.606,97	
LOM241.MM.02.040.0050	Refrigeratori d'acqua condensati ad acqua, in esecuzione "package" per interno, composti da: compressori; evaporatore e condensatore a fascio tubiero o a piastra; valvola pressostatica per condensatore; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.MM.02.040.0050.a	- fino 130 kW - n° 1	cad	19.889,02	15.722,28	
LOM241.MM.02.040.0050.b	- oltre 130 fino a 160 kW - n° 1	cad	20.705,78	16.367,93	
LOM241.MM.02.040.0050.c	- oltre 160 fino a 210 kW - n° 1	cad	23.229,55	18.362,98	
LOM241.MM.02.040.0050.d	- oltre 210 fino a 250 kW - n° 1	cad	28.190,42	22.284,55	
LOM241.MM.02.040.0050.e	- oltre 210 fino a 250 kW - n° 2	cad	36.421,33	28.791,08	
LOM241.MM.02.040.0050.f	- oltre 250 fino a 280 kW - n° 2	cad	37.703,77	29.804,85	
LOM241.MM.02.040.0050.g	- oltre 280 fino a 310 kW - n° 2	cad	38.980,33	30.813,98	
LOM241.MM.02.040.0050.h	- oltre 310 fino a 380 kW - n° 2	cad	42.933,46	33.938,92	
LOM241.MM.02.040.0050.i	- oltre 380 fino a 430 kW - n° 2	cad	44.850,53	35.454,37	
LOM241.MM.02.040.0050.j	- oltre 430 fino a 480 kW - n° 2	cad	55.208,56	43.642,40	
LOM241.MM.02.040.0050.k	- oltre 480 fino a 550 kW - n° 2	cad	61.059,64	48.267,68	
LOM241.MM.02.040.0050.l	- oltre 550 fino a 610 kW - n° 2	cad	69.619,61	55.034,34	
LOM241.MM.02.040.0050.m	- oltre 610 fino a 690 kW - n° 2	cad	72.761,83	57.518,27	
LOM241.MM.02.040.0050.n	- oltre 690 fino a 740 kW - n° 2	cad	75.677,82	59.823,36	
LOM241.MM.02.040.0050.o	- oltre 740 fino a 800 kW - n° 2	cad	78.263,31	61.867,19	
LOM241.MM.02.040.0060	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad acqua con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.040.0060.a	- fino a 130 kW - n° 1	cad	939,07	742,34	
LOM241.MM.02.040.0060.b	- oltre 130 fino a 160 kW - n° 1	cad	1.033,11	816,68	
LOM241.MM.02.040.0060.c	- oltre 160 fino a 210 kW - n° 1	cad	1.125,73	889,89	
LOM241.MM.02.040.0060.d	- oltre 210 fino a 250 kW - n° 1	cad	1.159,94	916,93	
LOM241.MM.02.040.0060.e	- oltre 210 fino a 250 kW - n° 2	cad	1.700,02	1.343,86	
LOM241.MM.02.040.0060.f	- oltre 250 fino a 280 kW - n° 2	cad	1.879,55	1.485,78	
LOM241.MM.02.040.0060.g	- oltre 280 fino a 310 kW - n° 2	cad	1.912,33	1.511,70	
LOM241.MM.02.040.0060.h	- oltre 310 fino a 380 kW - n° 2	cad	1.943,67	1.536,47	
LOM241.MM.02.040.0060.i	- oltre 380 fino a 430 kW - n° 2	cad	2.250,06	1.778,68	
LOM241.MM.02.040.0060.j	- oltre 430 fino a 480 kW - n° 2	cad	2.546,44	2.012,96	
LOM241.MM.02.040.0060.k	- oltre 480 fino a 550 kW - n° 2	cad	2.963,96	2.343,02	
LOM241.MM.02.040.0060.l	- oltre 550 fino a 610 kW - n° 2	cad	3.407,13	2.693,34	
LOM241.MM.02.040.0060.m	- oltre 610 fino a 690 kW - n° 2	cad	3.452,76	2.729,40	
LOM241.MM.02.040.0060.n	- oltre 690 fino a 740 kW - n° 2	cad	3.559,62	2.813,88	
LOM241.MM.02.040.0060.o	- oltre 740 fino a 800 kW - n° 2	cad	3.666,50	2.898,37	
LOM241.MM.02.040.0070	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad acqua con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.040.0070.a	- fino a 210 kW - n° 1	cad	688,28	544,08	
LOM241.MM.02.040.0070.b	- oltre 210 fino a 250 kW - n° 1	cad	1.001,77	791,90	
LOM241.MM.02.040.0070.c	- oltre 210 fino a 250 kW - n° 2	cad	1.453,48	1.148,98	
LOM241.MM.02.040.0070.d	- oltre 250 fino a 430 kW - n° 2	cad	1.513,33	1.196,29	
LOM241.MM.02.040.0070.e	- oltre 430 fino a 480 kW - n° 2	cad	1.573,19	1.243,61	
LOM241.MM.02.040.0070.f	- oltre 480 fino a 800 kW - n° 2	cad	1.633,04	1.290,92	
LOM241.MM.02.040.0080	Refrigeratori d'acqua condensati ad acqua, in esecuzione "package" per interno, composti da: compressori; evaporatore e condensatore a fascio tubiero o a piastra; valvola pressostatica per condensatore; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.MM.02.040.0080.a	- oltre 800 fino a 850 kW - n° 2	cad	82.316,31	65.071,09	
LOM241.MM.02.040.0080.b	- oltre 850 fino a 950 kW - n° 2	cad	99.098,35	78.337,30	
LOM241.MM.02.040.0080.c	- oltre 950 fino a 1060 kW - n° 2	cad	104.621,85	82.703,63	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.02.040.0080.d	- oltre 1060 fino a 1150 kW - n° 2	cad	107.913,92	85.306,01	
LOM241.MM.02.040.0080.e	- oltre 1150 fino a 1250 kW - n° 4	cad	125.387,86	99.119,17	
LOM241.MM.02.040.0080.f	- oltre 1250 fino a 1350 kW - n° 4	cad	131.866,22	104.240,32	
LOM241.MM.02.040.0080.g	- oltre 1350 fino a 1510 kW - n° 4	cad	139.619,70	110.369,45	
LOM241.MM.02.040.0080.h	- oltre 1510 fino a 1610 kW - n° 4	cad	148.489,61	117.381,12	
LOM241.MM.02.040.0080.i	- oltre 1610 fino a 1700 kW - n° 4	cad	167.395,85	132.326,52	
LOM241.MM.02.040.0080.j	- oltre 1700 fino a 1820 kW - n° 4	cad	178.388,50	141.016,21	
LOM241.MM.02.040.0080.k	- oltre 1820 fino a 1910 kW - n° 4	cad	184.655,32	145.970,14	
LOM241.MM.02.040.0080.l	- oltre 1910 fino a 2000 kW - n° 4	cad	187.841,62	148.488,91	
LOM241.MM.02.040.0080.m	- oltre 2000 fino a 2120 kW - n° 4	cad	191.027,93	151.007,69	
LOM241.MM.02.040.0080.n	- oltre 2120 fino a 2200 kW - n° 4	cad	198.143,81	156.632,80	
LOM241.MM.02.040.0080.o	- oltre 2200 fino a 2300 kW - n° 4	cad	201.331,58	159.152,73	
LOM241.MM.02.040.0090	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad acqua con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.040.0090.a	- oltre 800 fino a 850 kW - n° 1	cad	5.718,46	4.520,45	
LOM241.MM.02.040.0090.b	- oltre 850 fino a 1060 kW - n° 2	cad	5.811,08	4.593,66	
LOM241.MM.02.040.0090.c	- oltre 1060 fino a 1150 kW - n° 2	cad	5.909,40	4.671,39	
LOM241.MM.02.040.0090.d	- oltre 1150 fino a 1250 kW - n° 4	cad	7.656,45	6.052,43	
LOM241.MM.02.040.0090.e	- oltre 1250 fino a 1510 kW - n° 4	cad	9.222,48	7.290,38	
LOM241.MM.02.040.0090.f	- oltre 1510 fino a 1610 kW - n° 4	cad	10.143,04	8.018,08	
LOM241.MM.02.040.0090.g	- oltre 1610 fino a 1700 kW - n° 4	cad	11.064,99	8.746,88	
LOM241.MM.02.040.0090.h	- oltre 1700 fino a 1820 kW - n° 4	cad	11.350,01	8.972,19	
LOM241.MM.02.040.0090.i	- oltre 1820 fino a 2120 kW - n° 4	cad	11.529,54	9.114,11	
LOM241.MM.02.040.0090.j	- oltre 2120 fino a 2200 kW - n° 4	cad	11.622,16	9.187,33	
LOM241.MM.02.040.0090.k	- oltre 2200 fino a 2300 kW - n° 4	cad	11.714,80	9.260,56	
LOM241.MM.02.040.0100	Refrigeratori d'acqua condensati ad acqua, in esecuzione "package" per interno, composti da: compressori; evaporatore e condensatore a fascio tubiero o a piastra; valvola pressostatica per condensatore; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in neralluman smontabile				
LOM241.MM.02.040.0100.a	- oltre 420 fino a 520 kW - n° 2	cad	67.085,56	53.031,17	
LOM241.MM.02.040.0100.b	- oltre 520 fino a 580 kW - n° 2	cad	71.489,68	56.512,63	
LOM241.MM.02.040.0100.c	- oltre 580 fino a 640 kW - n° 2	cad	78.739,27	62.243,44	
LOM241.MM.02.040.0100.d	- oltre 640 fino a 710 kW - n° 2	cad	84.099,69	66.480,85	
LOM241.MM.02.040.0100.e	- oltre 710 fino a 780 kW - n° 2	cad	89.128,13	70.455,84	
LOM241.MM.02.040.0100.f	- oltre 780 fino a 840 kW - n° 2	cad	94.025,84	74.327,48	
LOM241.MM.02.040.0100.g	- oltre 840 fino a 1020 kW - n° 4	cad	109.454,93	86.524,18	
LOM241.MM.02.040.0100.h	- oltre 1020 fino a 1150 kW - n° 4	cad	124.883,98	98.720,86	
LOM241.MM.02.040.0100.i	- oltre 1150 fino a 1260 kW - n° 4	cad	140.313,06	110.917,56	
LOM241.MM.02.040.0100.j	- oltre 1260 fino a 1360 kW - n° 4	cad	155.743,61	123.115,41	
LOM241.MM.02.040.0100.k	- oltre 1360 fino a 1470 kW - n° 4	cad	166.872,89	131.913,12	
LOM241.MM.02.040.0100.l	- oltre 1470 fino a 1540 kW - n° 4	cad	171.692,73	135.723,20	
LOM241.MM.02.040.0100.m	- oltre 1540 fino a 1600 kW - n° 4	cad	175.974,90	139.108,26	
LOM241.MM.02.040.0100.n	- oltre 1600 fino a 1700 kW - n° 4	cad	180.318,79	142.542,11	
LOM241.MM.02.040.0110	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad acqua con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.040.0110.a	- oltre 420 fino a 520 kW - n° 2	cad	3.612,33	2.855,55	
LOM241.MM.02.040.0110.b	- oltre 520 fino a 580 kW - n° 2	cad	3.647,96	2.883,72	
LOM241.MM.02.040.0110.c	- oltre 580 fino a 640 kW - n° 2	cad	3.967,16	3.136,04	
LOM241.MM.02.040.0110.d	- oltre 640 fino a 710 kW - n° 2	cad	4.609,84	3.644,08	
LOM241.MM.02.040.0110.e	- oltre 710 fino a 780 kW - n° 2	cad	5.718,46	4.520,45	
LOM241.MM.02.040.0110.f	- oltre 780 fino a 840 kW - n° 2	cad	5.811,08	4.593,66	
LOM241.MM.02.040.0110.g	- oltre 840 fino a 1020 kW - n° 4	cad	6.664,66	5.268,42	
LOM241.MM.02.040.0110.h	- oltre 1020 fino a 1150 kW - n° 4	cad	7.516,78	5.942,02	
LOM241.MM.02.040.0110.i	- oltre 1150 fino a 1260 kW - n° 4	cad	8.368,94	6.615,65	
LOM241.MM.02.040.0110.j	- oltre 1260 fino a 1470 kW - n° 4	cad	9.222,48	7.290,38	
LOM241.MM.02.040.0110.k	- oltre 1470 fino a 1540 kW - n° 4	cad	10.143,04	8.018,08	
LOM241.MM.02.040.0110.l	- oltre 1540 fino a 1600 kW - n° 4	cad	11.064,99	8.746,88	
LOM241.MM.02.040.0110.m	- oltre 1600 fino a 1700 kW - n° 4	cad	11.350,01	8.972,19	
LOM241.MM.02.040.0120	Aumento di prezzo per refrigeratori d'acqua condensati ad acqua con RECUPERO TOTALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.040.0120.a	- oltre 420 fino a 520 kW - n° 2	cad	9.677,05	7.649,71	
LOM241.MM.02.040.0120.b	- oltre 520 fino a 580 kW - n° 2	cad	10.056,10	7.949,35	
LOM241.MM.02.040.0120.c	- oltre 580 fino a 640 kW - n° 2	cad	10.143,04	8.018,08	
LOM241.MM.02.040.0120.d	- oltre 640 fino a 840 kW - n° 2	cad	11.988,39	9.476,83	
LOM241.MM.02.050	POMPE DI CALORE CONDENSATE AD ARIA CON VENTILATORI ELICOIDALI				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.02.050.0010	Pompe di calore condensate ad aria con ventilatori elicoidali ad inversione di ciclo, in esecuzione "package" per esterno, composte da: compressori; scambiatori a fascio tubiero o a piastra completi di resistenza antigelo; batterie d'aria in rame-alluminio complete di ventilatori; valvola d'inversione di ciclo; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile.				
LOM241.MM.02.050.0010.a	- fino a 35 kWf - fino a 42 kWt - n° 2	cad	11.097,78	8.772,80	
LOM241.MM.02.050.0010.b	- oltre 35 fino a 42 kWf - oltre 42 fino a 48 kWt - n° 2	cad	11.703,39	9.251,54	
LOM241.MM.02.050.0010.c	- oltre 42 fino a 50 kWf - oltre 48 fino a 55 kWt - n° 2	cad	13.018,64	10.291,25	
LOM241.MM.02.050.0010.d	- oltre 50 fino a 60 kWf - oltre 55 fino a 70 kWt - n° 2	cad	14.227,04	11.246,48	
LOM241.MM.02.050.0010.e	- oltre 60 fino a 75 kWf - oltre 70 fino a 88 kWt - n° 2	cad	17.743,90	14.026,56	
LOM241.MM.02.050.0010.f	- oltre 75 fino a 85 kWf - oltre 88 fino a 100 kWt - n° 2	cad	18.905,27	14.944,63	
LOM241.MM.02.050.0010.g	- oltre 85 fino a 100 kWf - oltre 100 fino a 115 kWt - n° 2	cad	21.047,01	16.637,67	
LOM241.MM.02.050.0010.h	- oltre 100 fino a 125 kWf - oltre 115 fino a 140 kWt - n° 2	cad	23.064,79	18.232,73	
LOM241.MM.02.050.0020	Pompe di calore condensate ad aria con ventilatori elicoidali ad inversione di ciclo, in esecuzione "package" per esterno, composte da: compressori; scambiatori a fascio tubiero o a piastra completi di resistenza antigelo; batterie d'aria in rame-alluminio complete di ventilatori; valvola d'inversione di ciclo; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile.				
LOM241.MM.02.050.0020.a	- fino a 35 kWf - fino a 42 kWt - n° 2	cad	12.786,39	10.107,65	
LOM241.MM.02.050.0020.b	- oltre 35 fino a 42 kWf - oltre 42 fino a 48 kWt - n° 2	cad	13.215,30	10.446,70	
LOM241.MM.02.050.0020.c	- oltre 42 fino a 50 kWf - oltre 48 fino a 55 kWt - n° 2	cad	14.452,18	11.424,46	
LOM241.MM.02.050.0020.d	- oltre 50 fino a 60 kWf - oltre 55 fino a 70 kWt - n° 2	cad	15.509,53	12.260,30	
LOM241.MM.02.050.0020.e	- oltre 60 fino a 75 kWf - oltre 70 fino a 88 kWt - n° 2	cad	18.808,37	14.868,03	
LOM241.MM.02.050.0020.f	- oltre 75 fino a 85 kWf - oltre 88 fino a 100 kWt - n° 2	cad	20.451,37	16.166,82	
LOM241.MM.02.050.0020.g	- oltre 85 fino a 100 kWf - oltre 100 fino a 115 kWt - n° 2	cad	22.504,77	17.790,04	
LOM241.MM.02.050.0020.h	- oltre 100 fino a 125 kWf - oltre 115 fino a 140 kWt - n° 2	cad	24.901,60	19.684,73	
LOM241.MM.02.050.0020.i	- oltre 100 fino a 125 kWf - oltre 115 fino a 140 kWt - n° 4	cad	29.135,21	23.031,40	
LOM241.MM.02.050.0020.j	- oltre 125 fino a 150 kWf - oltre 140 fino a 170 kWt - n° 4	cad	31.908,24	25.223,48	
LOM241.MM.02.050.0020.k	- oltre 150 fino a 175 kWf - oltre 170 fino a 200 kWt - n° 4	cad	38.186,73	30.186,63	
LOM241.MM.02.050.0020.l	- oltre 175 fino a 200 kWf - oltre 200 fino a 230 kWt - n° 4	cad	45.304,53	35.813,26	
LOM241.MM.02.050.0020.m	- oltre 200 fino a 225 kWf - oltre 230 fino a 260 kWt - n° 4	cad	47.319,45	37.406,05	
LOM241.MM.02.050.0020.n	- oltre 225 fino a 250 kWf - oltre 260 fino a 300 kWt - n° 4	cad	50.125,25	39.624,04	
LOM241.MM.02.050.0030	Aumenti di prezzo per aggiunta di kit idronico composto da: 2 pompe di circolazione (1 di riserva); vaso d'espansione; serbatoio d'accumulo; gruppo di riempimento; valvolame; circuitazioni meccaniche; integrazioni a sistema di controllo e quadro elettrico: ampliamento della pannellatura.				
LOM241.MM.02.050.0030.a	- oltre 100 fino a 175 kWf - oltre 115 fino a 200 kWt - n° 4	cad	1.396,48	1.103,92	
LOM241.MM.02.050.0030.b	- oltre 175 fino a 250 kWf - oltre 200 fino a 300 kWt - n° 4	cad	1.614,51	1.276,27	
LOM241.MM.02.050.0040	Pompe di calore condensate ad aria con ventilatori elicoidali ad inversione di ciclo, in esecuzione "package" per esterno, composte da: compressori; scambiatori a fascio tubiero o a piastra completi di resistenza antigelo; batterie d'aria in rame-alluminio complete di ventilatori; valvola d'inversione di ciclo; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile.				
LOM241.MM.02.050.0040.a	- fino a 35 kWf - fino a 35 kWt - n° 1	cad	19.429,66	15.359,16	
LOM241.MM.02.050.0040.b	- oltre 35 fino a 40 kWf - oltre 35 fino a 42 kWt - n° 1	cad	19.798,73	15.650,91	
LOM241.MM.02.050.0040.c	- oltre 35 fino a 40 kWf - oltre 35 fino a 42 kWt - n° 1	cad	22.613,07	17.875,64	
LOM241.MM.02.050.0040.d	- oltre 52 fino a 66 kWf - oltre 55 fino a 70 kWt - n° 1	cad	23.516,51	18.589,82	
LOM241.MM.02.050.0040.e	- oltre 52 fino a 66 kWf - oltre 55 fino a 70 kWt - n° 2	cad	27.117,45	21.436,36	
LOM241.MM.02.050.0040.f	- oltre 66 fino a 90 kWf - oltre 70 fino a 90 kWt - n° 1	cad	25.269,24	19.975,35	
LOM241.MM.02.050.0040.g	- oltre 66 fino a 90 kWf - oltre 70 fino a 90 kWt - n° 2	cad	29.135,21	23.031,40	
LOM241.MM.02.050.0040.h	- oltre 90 fino a 110 kWf - oltre 90 fino a 120 kWt - n° 2	cad	30.459,04	24.077,89	
LOM241.MM.02.050.0040.i	- oltre 110 fino a 130 kWf - oltre 120 fino a 140 kWt - n° 2	cad	32.207,48	25.460,03	
LOM241.MM.02.050.0040.j	- oltre 130 fino a 150 kWf - oltre 140 fino a 170 kWt - n° 2	cad	36.130,46	28.561,15	
LOM241.MM.02.050.0040.k	- oltre 150 fino a 175 kWf - oltre 170 fino a 200 kWt - n° 2	cad	37.033,91	29.275,33	
LOM241.MM.02.050.0040.l	- oltre 175 fino a 220 kWf - oltre 200 fino a 250 kWt - n° 2	cad	45.999,91	36.362,95	
LOM241.MM.02.050.0040.m	- oltre 220 fino a 250 kWf - oltre 250 fino a 280 kWt - n° 2	cad	48.287,00	38.170,90	
LOM241.MM.02.050.0040.n	- oltre 250 fino a 300 kWf - oltre 280 fino a 330 kWt - n° 2	cad	59.845,05	47.307,55	
LOM241.MM.02.050.0040.o	- oltre 250 fino a 300 kWf - oltre 280 fino a 330 kWt - n° 4	cad	74.929,94	59.232,16	
LOM241.MM.02.050.0040.p	- oltre 300 fino a 350 kWf - oltre 330 fino a 380 kWt - n° 4	cad	78.860,04	62.338,90	
LOM241.MM.02.050.0040.q	- oltre 350 fino a 400 kWf - oltre 380 fino a 430 kWt - n° 4	cad	88.333,34	69.827,55	
LOM241.MM.02.050.0040.r	- oltre 400 fino a 450 kWf - oltre 430 fino a 480 kWt - n° 4	cad	96.076,70	75.948,69	
LOM241.MM.02.050.0040.s	- oltre 450 fino a 520 kWf - oltre 480 fino a 550 kWt - n° 4	cad	103.126,10	81.521,24	
LOM241.MM.02.050.0040.t	- oltre 520 fino a 600 kWf - oltre 550 fino a 640 kWt - n° 4	cad	118.999,00	94.068,77	
LOM241.MM.02.050.0050	Aumento di prezzo per pompe di calore condensate ad aria con ventilatore elicoidale ad inversione di ciclo con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.050.0050.a	- oltre 90 fino a 110 kWf - oltre 90 fino a 120 kWt - n° 2	cad	3.643,68	2.880,33	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.02.050.0050.b	- oltre 110 fino a 130 kWf - oltre 120 fino a 140 kWt - n° 2	cad	4.572,78	3.614,79	
LOM241.MM.02.050.0050.c	- oltre 130 fino a 150 kWf - oltre 140 fino a 170 kWt - n° 2	cad	5.503,28	4.350,35	
LOM241.MM.02.050.0050.d	- oltre 150 fino a 175 kWf - oltre 170 fino a 200 kWt - n° 2	cad	6.432,37	5.084,80	
LOM241.MM.02.050.0050.e	- oltre 175 fino a 220 kWf - oltre 200 fino a 250 kWt - n° 2	cad	7.361,46	5.819,24	
LOM241.MM.02.050.0050.f	- oltre 220 fino a 250 kWf - oltre 250 fino a 280 kWt - n° 2	cad	8.291,98	6.554,81	
LOM241.MM.02.050.0050.g	- oltre 250 fino a 300 kWf - oltre 280 fino a 330 kWt - n° 2	cad	9.221,07	7.289,26	
LOM241.MM.02.050.0050.h	- oltre 250 fino a 300 kWf - oltre 280 fino a 330 kWt - n° 4	cad	10.150,17	8.023,71	
LOM241.MM.02.050.0050.i	- oltre 300 fino a 350 kWf - oltre 330 fino a 380 kWt - n° 4	cad	11.080,68	8.759,28	
LOM241.MM.02.050.0050.j	- oltre 350 fino a 400 kWf - oltre 380 fino a 430 kWt - n° 4	cad	12.009,77	9.493,73	
LOM241.MM.02.050.0050.k	- oltre 400 fino a 450 kWf - oltre 430 fino a 480 kWt - n° 4	cad	12.940,27	10.229,29	
LOM241.MM.02.050.0050.l	- oltre 450 fino a 520 kWf - oltre 480 fino a 550 kWt - n° 4	cad	13.869,37	10.963,74	
LOM241.MM.02.050.0050.m	- oltre 520 fino a 600 kWf - oltre 550 fino a 640 kWt - n° 4	cad	14.798,46	11.698,19	
LOM241.MM.02.050.0060	Aumento di prezzo per pompe di calore condensate ad aria con ventilatori elicoidali ad inversione di ciclo con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.050.0060.a	- oltre 90 fino a 130 kWf - oltre 90 fino a 140 kWt - n° 2	cad	1.969,32	1.556,75	
LOM241.MM.02.050.0060.b	- oltre 130 fino a 175 kWf - oltre 140 fino a 200 kWt - n° 2	cad	2.385,43	1.885,69	
LOM241.MM.02.050.0060.c	- oltre 175 fino a 250 kWf - oltre 200 fino a 280 kWt - n° 2	cad	2.529,35	1.999,45	
LOM241.MM.02.050.0060.d	- oltre 250 fino a 300 kWf - oltre 280 fino a 330 kWt - n° 2	cad	3.220,46	2.545,77	
LOM241.MM.02.050.0060.e	- oltre 250 fino a 300 kWf - oltre 280 fino a 330 kWt - n° 4	cad	4.726,66	3.736,43	
LOM241.MM.02.050.0060.f	- oltre 300 fino a 350 kWf - oltre 330 fino a 380 kWt - n° 4	cad	4.906,22	3.878,37	
LOM241.MM.02.050.0060.g	- oltre 350 fino a 400 kWf - oltre 380 fino a 430 kWt - n° 4	cad	5.142,77	4.065,36	
LOM241.MM.02.050.0060.h	- oltre 400 fino a 520 kWf - oltre 430 fino a 550 kWt - n° 4	cad	5.501,86	4.349,23	
LOM241.MM.02.050.0060.i	- oltre 520 fino a 600 kWf - oltre 550 fino a 640 kWt - n° 4	cad	6.103,21	4.824,59	
LOM241.MM.02.050.0070	Pompe di calore condensate ad aria con ventilatori elicoidali ad inversione di ciclo, in esecuzione "package" per esterno, composte da: compressori; scambiatori a fascio tubiero o a piastra completi di resistenza antigelo; batterie d'aria in rame-alluminio complete di ventilatori; valvola d'inversione di ciclo; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile.				
LOM241.MM.02.050.0070.a	- oltre 90 fino a 110 kWf - oltre 100 fino a 130 kWt - n° 1	cad	32.855,85	25.972,57	
LOM241.MM.02.050.0070.b	- oltre 110 fino a 130 kWf - oltre 130 fino a 160 kWt - n° 1	cad	35.291,15	27.897,68	
LOM241.MM.02.050.0070.c	- oltre 130 fino a 160 kWf - oltre 160 fino a 190 kWt - n° 1	cad	36.938,43	29.199,85	
LOM241.MM.02.050.0070.d	- oltre 160 fino a 220 kWf - oltre 190 fino a 250 kWt - n° 2	cad	56.144,36	44.382,15	
LOM241.MM.02.050.0070.e	- oltre 220 fino a 260 kWf - oltre 250 fino a 300 kWt - n° 2	cad	62.243,30	49.203,36	
LOM241.MM.02.050.0070.f	- oltre 260 fino a 310 kWf - oltre 300 fino a 360 kWt - n° 2	cad	66.428,49	52.511,76	
LOM241.MM.02.050.0070.g	- oltre 310 fino a 390 kWf - oltre 360 fino a 440 kWt - n° 2	cad	84.742,39	66.988,90	
LOM241.MM.02.050.0070.h	- oltre 390 fino a 450 kWf - oltre 440 fino a 500 kWt - n° 4	cad	103.056,26	81.466,03	
LOM241.MM.02.050.0070.i	- oltre 450 fino a 500 kWf - oltre 500 fino a 560 kWt - n° 4	cad	111.438,03	88.091,83	
LOM241.MM.02.050.0070.j	- oltre 500 fino a 550 kWf - oltre 560 fino a 620 kWt - n° 4	cad	114.839,46	90.780,66	
LOM241.MM.02.050.0070.k	- oltre 550 fino a 600 kWf - oltre 620 fino a 680 kWt - n° 4	cad	117.994,39	93.274,63	
LOM241.MM.02.050.0070.l	- oltre 600 fino a 650 kWf - oltre 680 fino a 740 kWt - n° 4	cad	119.308,21	94.313,21	
LOM241.MM.02.050.0080	Aumento di prezzo per pompe di calore condensate ad aria con ventilatori elicoidali ad inversione di ciclo con RECUPERO PARZIALE del calore di condensazione e con riferimento alla serie con le caratteristiche seguenti:				
LOM241.MM.02.050.0080.a	- oltre 90 fino a 130 kWf - oltre 100 fino a 160 kWt - n° 1	cad	944,78	746,85	
LOM241.MM.02.050.0080.b	- oltre 130 fino a 160 kWf - oltre 160 fino a 190 kWt - n° 1	cad	1.071,59	847,09	
LOM241.MM.02.050.0080.c	- oltre 160 fino a 260 kWf - oltre 190 fino a 300 kWt - n° 2	cad	1.705,70	1.348,36	
LOM241.MM.02.050.0080.d	- oltre 260 fino a 310 kWf - oltre 300 fino a 360 kWt - n° 2	cad	2.240,07	1.770,78	
LOM241.MM.02.050.0080.e	- oltre 310 fino a 390 kWf - oltre 360 fino a 440 kWt - n° 2	cad	2.838,55	2.243,88	
LOM241.MM.02.050.0080.f	- oltre 390 fino a 550 kWf - oltre 440 fino a 620 kWt - n° 4	cad	3.437,05	2.716,99	
LOM241.MM.02.050.0080.g	- oltre 550 fino a 600 kWf - oltre 620 fino a 680 kWt - n° 4	cad	4.314,86	3.410,90	
LOM241.MM.02.050.0080.h	- oltre 600 fino a 650 kWf - oltre 680 fino a 740 kWt - n° 4	cad	4.488,69	3.548,31	
LOM241.MM.02.060	POMPE DI CALORE CONDENSATE AD ARIA CON VENTILATORI CENTRIFUGHI				
LOM241.MM.02.060.0010	Pompe di calore condensate ad aria con ventilatori centrifughi ad inversione di ciclo, in esecuzione "package" per esterno, composte da: compressori; scambiatori a fascio tubiero o a piastra completi di resistenza antigelo; batterie d'aria in rame-alluminio complete di ventilatori; valvola d'inversione di ciclo; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico a doppia chiusura con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile.				
LOM241.MM.02.060.0010.a	- fino a 19 kWf - fino a 22 kWt - n° 1 - 250 Pa	cad	6.728,78	5.319,11	
LOM241.MM.02.060.0010.b	- oltre 19 fino a 22 kWf - oltre 22 fino a 25 kWt - n° 1 - 250 Pa	cad	7.062,21	5.582,68	
LOM241.MM.02.060.0010.c	- oltre 22 fino a 26 kWf - oltre 25 fino a 30 kWt - n° 1 - 250 Pa	cad	8.048,31	6.362,20	
LOM241.MM.02.060.0010.d	- oltre 26 fino a 32 kWf - oltre 30 fino a 36 kWt - n° 1 - 250 Pa	cad	8.983,11	7.101,16	
LOM241.MM.02.060.0010.e	- oltre 32 fino a 38 kWf - oltre 36 fino a 44 kWt - n° 2 - 250 Pa	cad	12.115,21	9.577,08	
LOM241.MM.02.060.0010.f	- oltre 38 fino a 45 kWf - oltre 44 fino a 52 kWt - n° 2 - 250 Pa	cad	12.716,56	10.052,45	
LOM241.MM.02.060.0010.g	- oltre 45 fino a 55 kWf - oltre 52 fino a 62 kWt - n° 2 - 250 Pa	cad	13.926,38	11.008,81	
LOM241.MM.02.060.0010.h	- oltre 55 fino a 66 kWf - oltre 62 fino a 74 kWt - n° 2 - 250 Pa	cad	15.462,50	12.223,11	
LOM241.MM.02.060.0010.i	- oltre 66 fino a 80 kWf - oltre 74 fino a 90 kWt - n° 2 - 250 Pa	cad	17.658,40	13.958,98	
LOM241.MM.02.060.0010.j	- oltre 80 fino a 100 kWf - oltre 90 fino a 110 kWt - n° 2 - 250 Pa	cad	20.843,23	16.476,59	
LOM241.MM.02.060.0010.k	- oltre 100 fino a 110 kWf - oltre 110 fino a 130 kWt - n° 2 - 250 Pa	cad	22.439,21	17.738,21	
LOM241.MM.02.060.0010.l	- oltre 120 fino a 140 kWf - oltre 130 fino a 150 kWt - n° 4 - 250 Pa	cad	32.456,85	25.657,16	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.02.060.0010.m	- oltre 140 fino a 160 kWf - oltre 150 fino a 170 kWt - n° 4 - 250 Pa	cad	35.583,28	28.128,60	
LOM241.MM.02.060.0010.n	- oltre 160 fino a 200 kWf - oltre 170 fino a 220 kWt - n° 4 - 250 Pa	cad	43.607,36	34.471,64	
LOM241.MM.02.060.0010.o	- oltre 200 fino a 250 kWf - oltre 220 fino a 270 kWt - n° 4 - 250 Pa	cad	51.238,14	40.503,78	
LOM241.MM.02.070	POMPE DI CALORE CONDENSATE AD ACQUA				
LOM241.MM.02.070.0010	Pompe di calore condensate ad acqua ad inversione di ciclo, in esecuzione "package", composte da: compressori; scambiatori a fascio tubiero o a piastra; valvola d'inversione di ciclo; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile				
LOM241.MM.02.070.0010.a	- fino a 45 kWf - fino a 50 kWt - n° 2	cad	7.636,50	6.036,65	
LOM241.MM.02.070.0010.b	- oltre 45 fino a 52 kWf - oltre 60 fino a 62 kWt - n° 2	cad	8.481,50	6.704,63	
LOM241.MM.02.070.0010.c	- oltre 52 fino a 62 kWf - oltre 62 fino a 75 kWt - n° 2	cad	8.903,29	7.038,06	
LOM241.MM.02.070.0010.d	- oltre 62 fino a 75 kWf - oltre 75 fino a 90 kWt - n° 2	cad	9.960,63	7.873,89	
LOM241.MM.02.070.0010.e	- oltre 75 fino a 90 kWf - oltre 90 fino a 110 kWt - n° 2	cad	12.546,99	9.918,40	
LOM241.MM.02.070.0010.f	- oltre 90 fino a 115 kWf - oltre 110 fino a 135 kWt - n° 2	cad	13.286,55	10.503,02	
LOM241.MM.02.070.0010.g	- oltre 115 fino a 140 kWf - oltre 135 fino a 160 kWt - n° 2	cad	15.029,30	11.880,67	
LOM241.MM.02.070.0010.h	- oltre 140 fino a 165 kWf - oltre 160 fino a 185 kWt - n° 4	cad	18.567,55	14.677,66	
LOM241.MM.02.070.0010.i	- oltre 165 fino a 190 kWf - oltre 185 fino a 210 kWt - n° 4	cad	20.156,41	15.933,65	
LOM241.MM.02.070.0020	Pompe di calore condensate ad acqua ad inversione di ciclo, in esecuzione "package", composte da: compressori; scambiatori a fascio tubiero o a piastra; valvola d'inversione di ciclo; circuito frigorifero completo di accessori; carica di refrigerante e olio; sistema di controllo a microprocessore con display e schema sinottico, interfacciabile con sistemi esterni di supervisione, completo di strumentazione di regolazione e controllo; quadro elettrico con sezionatore generale e cablaggi a valle; basamento in acciaio zincato a caldo e verniciato completo di supporti antivibranti; pannellatura di contenimento in peralluman smontabile				
LOM241.MM.02.070.0020.a	- fino a 50 kWf - fino a 58 kWt - n° 1	cad	12.041,12	9.518,52	
LOM241.MM.02.070.0020.b	- oltre 50 fino a 75 kWf - oltre 58 fino a 90 kWt - n° 1	cad	14.259,80	11.272,38	
LOM241.MM.02.070.0020.c	- oltre 75 fino a 110 kWf - oltre 90 fino a 130 kWt - n° 1	cad	15.367,04	12.147,65	
LOM241.MM.02.070.0020.d	- oltre 75 fino a 110 kWf - oltre 90 fino a 130 kWt - n° 2	cad	18.747,09	14.819,58	
LOM241.MM.02.070.0020.e	- oltre 110 fino a 150 kWf - oltre 130 fino a 170 kWt - n° 1	cad	17.109,78	13.525,29	
LOM241.MM.02.070.0020.f	- oltre 110 fino a 150 kWf - oltre 130 fino a 170 kWt - n° 2	cad	20.173,50	15.947,17	
LOM241.MM.02.070.0020.g	- oltre 150 fino a 220 kWf - oltre 170 fino a 260 kWt - n° 2	cad	24.449,87	19.327,64	
LOM241.MM.02.070.0020.h	- oltre 220 fino a 260 kWf - oltre 260 fino a 320 kWt - n° 2	cad	26.668,57	21.081,52	
LOM241.MM.02.070.0020.i	- oltre 260 fino a 310 kWf - oltre 320 fino a 380 kWt - n° 2	cad	28.674,95	22.667,56	
LOM241.MM.02.070.0020.j	- oltre 310 fino a 360 kWf - oltre 380 fino a 440 kWt - n° 3	cad	39.235,51	31.015,70	
LOM241.MM.02.070.0020.k	- oltre 360 fino a 420 kWf - oltre 440 fino a 520 kWt - n° 3	cad	42.668,30	33.729,31	
LOM241.MM.02.070.0020.l	- oltre 420 fino a 520 kWf - oltre 520 fino a 620 kWt - n° 4	cad	51.749,72	40.908,18	
LOM241.MM.02.070.0020.m	- oltre 520 fino a 600 kWf - oltre 620 fino a 720 kWt - n° 4	cad	56.607,49	44.748,25	
LOM241.MM.02.070.0020.n	- oltre 600 fino a 710 kWf - oltre 720 fino a 840 kWt - n° 6	cad	69.650,37	55.058,66	
LOM241.MM.02.070.0020.o	- oltre 710 fino a 780 kWf - oltre 840 fino a 940 kWt - n° 6	cad	70.969,90	56.101,75	
LOM241.MM.02.070.0020.p	- oltre 780 fino a 830 kWf - oltre 940 fino a 1040 kWt - n° 6	cad	75.934,56	60.026,31	
LOM241.MM.02.070.0020.q	- oltre 830 fino a 920 kWf - oltre 1040 fino a 1140 kWt - n° 6	cad	83.589,58	66.077,61	
LOM241.MM.02.070.0020.r	- oltre 920 fino a 1030 kWf - oltre 1140 fino a 1240 kWt - n° 8	cad	92.356,07	73.007,53	
LOM241.MM.02.070.0020.s	- oltre 1030 fino a 1110 kWf - oltre 1240 fino a 1340 kWt - n° 8	cad	96.792,04	76.514,16	
LOM241.MM.02.070.0020.t	- oltre 1110 fino a 1200 kWf - oltre 1340 fino a 1440 kWt - n° 8	cad	101.280,73	80.062,48	
LOM241.MM.02.080	ALTRE APPARECCHIATURE DI REFRIGERAZIONE				
LOM241.MM.02.080.0010	Gruppo modulare idronico preassemblato ad assorbimento con alimentazione a gas per condizionamento, idoneo per installazione esterna, costituito da unità refrigeratore aria/acqua con ciclo ad assorbimento acqua-ammoniaca, per produzione di acqua refrigerata fino a una temperatura di 3°C, preassemblate su travi di sostegno in acciaio zincato a caldo e complete di collettori idraulici in acciaio inox isolati da coppella rigida con rivestimento in lamierino di alluminio esterno e tubazione di distribuzione gas in acciaio zincato, posizionati sotto il basamento, giunti flessibili di collegamento ai collettori, circolatori indipendenti a portata costante (uno per ogni singola unità), quadro elettrico di alimentazione da esterno con interruttori di sicurezza e pannello digitale di controllo con programmatore settimanale, regolazione set-point (mandata o ritorno), differenziale per l'inserimento a gradini dei singoli moduli (modulazione automatica in funzione del carico richiesto) e per il completo controllo e la diagnostica del funzionamento dell'apparecchio. Ogni singola unità ad assorbimento aria/acqua è composta da un circuito ermetico in acciaio al carbonio con soluzione di acqua ed ammoniaca e batteria alettata ad un rango sui tre lati, verniciati a forno con polvere epossidica; scambiatore di calore con funzione di condensatore realizzato a fascio tubiero in acciaio al titanio, ventilatore di tipo elicoidale (a pale maggiorate per il modello a ventilazione silenziata) modulante sulla velocità, dotata di termostato limite - valvola di sicurezza sovrappressione - pressostato e termostato fumi - bruciatore premiscelato multigas in acciaio inox - scheda elettronica con microprocessore per il controllo di tutte le funzioni - misuratore di portata - flussostato acqua - centralina controllo fiamma - valvola gas - pannellatura in lamiera zincata verniciata.				
LOM241.MM.02.080.0010.a	-versione standard - fino a 18 kW	cad	11.433,34	9.038,06	
LOM241.MM.02.080.0010.b	-versione standard - oltre 18 fino a 36 kW	cad	27.060,76	21.391,55	
LOM241.MM.02.080.0010.c	-versione standard - oltre 36 fino a 54 kW	cad	40.122,65	31.716,98	
LOM241.MM.02.080.0010.d	-versione standard - oltre 54 fino a 72 kW	cad	53.173,37	42.033,58	
LOM241.MM.02.080.0010.e	-versione standard - oltre 72 fino a 90 kW	cad	66.279,88	52.394,28	
LOM241.MM.02.080.0010.f	-versione silenziata e con recupero totale di calore - fino a 18 kWf - fino a 21 kWt	cad	12.381,46	9.787,56	
LOM241.MM.02.080.0010.g	-versione silenziata e con recupero totale di calore - oltre 18 fino a 36 kWf - oltre 21 fino a 42 kWt	cad	31.979,89	25.280,12	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.02.080.0010.h	-versione silenziata e con recupero totale di calore - oltre 36 fino 54 kWf - oltre 42 fino a 63 kWt	cad	47.439,98	37.501,33	
LOM241.MM.02.080.0010.i	-versione silenziata e con recupero totale di calore - oltre 54 fino 72 kWf - oltre 63 fino a 84 kWt	cad	62.888,93	49.713,74	
LOM241.MM.02.080.0010.j	-versione silenziata e con recupero totale di calore - oltre 72 fino 90 kWf - oltre 84 fino a 105 kWt	cad	77.389,75	61.176,64	
LOM241.MM.02.080.0020	Gruppo modulare idronico preassemblato ad assorbimento con alimentazione a gas per riscaldamento ad alta efficienza e condizionamento, idoneo per installazione esterna, costituito da unità pompa di calore aria/acqua, con ciclo ad assorbimento acqua-ammoniaca reversibile, per produzione di acqua calda (fino a una temperatura di 60°C) ed alternativamente acqua refrigerata (fino a una temperatura di 3°C), preassemblate su travi di sostegno in acciaio zincato a caldo e complete di collettori idraulici in acciaio inox isolati da coppella rigida con rivestimento in lamierino di alluminio esterno e tubazione di distribuzione gas in acciaio zincato, posizionati sotto il basamento, giunti flessibili di collegamento ai collettori, circolatori indipendenti a portata costante (uno per ogni singola unità) per la versione con circolatori a bordo, quadro elettrico di alimentazione da esterno con interruttori di sicurezza e pannello digitale di controllo con programmatore settimanale, regolazione set-point (mandata o ritorno), differenziale per l'inserimento a gradini dei singoli moduli (modulazione automatica in funzione del carico richiesto) e per il completo controllo e la diagnostica del funzionamento dell'apparecchio. Ogni singola unità ad assorbimento aria/acqua è composta da un circuito ermetico in acciaio al carbonio con soluzione di acqua ed ammoniaca e batteria alettata ad un rango sui tre lati, verniciati a forno con polvere epossidica; scambiatore di calore con funzione di condensatore realizzato a fascio tubiero in acciaio al titanio, ventilatore di tipo elicoidale (a pale maggiorate per il modello a ventilazione silenziata) modulante sulla velocità (solo in condizionamento), dotata di termostato limite - valvola di sicurezza sovrappressione - pressostato e termostato fumi - bruciatore premiscelato multigas in acciaio inox - scheda elettronica con microprocessore per il controllo di tutte le funzioni - misuratore di portata - flussostato acqua - centralina controllo fiamma - valvola gas - pannellatura in lamiera zincata verniciata - condotti evacuazione fumi e scarico condensa in acciaio inox.				
LOM241.MM.02.080.0020.a	- versione standard - fino a 18 kWf - fino a 38 kWt	cad	16.486,32	13.032,45	
LOM241.MM.02.080.0020.b	- versione silenziata - oltre 18 fino a 35 kWf - oltre 38 fino a 75 kWt	cad	37.233,63	29.433,21	
LOM241.MM.02.080.0020.c	- versione silenziata - oltre 35 fino a 51 kWf - oltre 75 fino a 115 kWt	cad	55.359,66	43.761,84	
LOM241.MM.02.080.0020.d	- versione silenziata - oltre 51 fino a 68 kWf - oltre 115 fino a 150 kWt	cad	73.496,83	58.099,29	
LOM241.MM.02.080.0020.e	- versione silenziata - oltre 68 fino a 85 kWf - oltre 150 fino a 188 kWt	cad	91.667,46	72.463,18	
LOM241.MM.02.090	TORRI DI RAFFREDDAMENTO				
LOM241.MM.02.090.0010	Torri di raffreddamento a circuito APERTO con ventilatori CENTRIFUGHI, composte da: ventilatori in acciaio zincato a doppia aspirazione a pale in avanti bilanciati dinamicamente, con motori IP 55 a doppia velocità accoppiati a trasmissione e cuscinetti a sfere autoallineanti a lubrificazione permanente; VASCA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO con filtro in acciaio inox, valvola a galleggiante e resistenza elettrica antigelo completa di termostati di regolazione e sicurezza; pacco di scambio e separatore di gocce in pvc autoestinguente, imputrescibile e anticorrosione; tubazioni di spruzzamento in acciaio zincato e pvc con ugelli in gomma o resina; involucro in lamiera zincata a caldo con portelli, ispezioni e protezioni anti-infortunistiche; verniciatura finale con 1 mano di ancorante e 1 mano di smalto epossidico				
LOM241.MM.02.090.0010.a	- fino a 100 kW - n° 1	cad	6.173,02	4.879,78	
LOM241.MM.02.090.0010.b	- oltre 100 fino a 150 kW - n° 1	cad	7.585,20	5.996,11	
LOM241.MM.02.090.0010.c	- oltre 150 fino a 200 kW - n° 1	cad	8.659,62	6.845,43	
LOM241.MM.02.090.0010.d	- oltre 200 fino a 280 kW - n° 1	cad	10.137,34	8.013,57	
LOM241.MM.02.090.0010.e	- oltre 280 fino a 360 kW - n° 1	cad	12.480,02	9.865,46	
LOM241.MM.02.090.0010.f	- oltre 360 fino a 440 kW - n° 1	cad	14.610,38	11.549,51	
LOM241.MM.02.090.0010.g	- oltre 440 fino a 550 kW - n° 1	cad	17.528,74	13.856,48	
LOM241.MM.02.090.0010.h	- oltre 550 fino a 700 kW - n° 1	cad	17.899,22	14.149,35	
LOM241.MM.02.090.0010.i	- oltre 700 fino a 950 kW - n° 1	cad	26.142,74	20.665,85	
LOM241.MM.02.090.0010.j	- oltre 950 fino a 1100 kW - n° 1	cad	28.871,60	22.823,01	
LOM241.MM.02.090.0010.k	- oltre 1100 fino a 1300 kW - n° 1	cad	31.936,74	25.246,01	
LOM241.MM.02.090.0010.l	- oltre 1300 fino a 1500 kW - n° 1	cad	39.564,67	31.275,90	
LOM241.MM.02.090.0010.m	- oltre 1500 fino a 1700 kW - n° 1	cad	43.051,62	34.032,33	
LOM241.MM.02.090.0010.n	- oltre 1700 fino a 1900 kW - n° 1	cad	45.414,24	35.899,98	
LOM241.MM.02.090.0010.o	- oltre 1900 fino a 2100 kW - n° 2	cad	53.169,01	42.030,14	
LOM241.MM.02.090.0010.p	- oltre 2100 fino a 2400 kW - n° 2	cad	59.364,84	46.927,94	
LOM241.MM.02.090.0010.q	- oltre 2100 fino a 2400 kW - n° 2	cad	58.467,10	46.218,27	
LOM241.MM.02.090.0010.r	- oltre 2700 fino a 3000 kW - n° 2	cad	73.842,68	58.372,68	
LOM241.MM.02.090.0010.s	- oltre 3000 fino a 3600 kW - n° 3	cad	83.382,95	65.914,27	
LOM241.MM.02.090.0020	Aumenti di prezzo per versione SILENZIATA con silenziatori, lunghezza m 1, lato aspirazione e lato espulsione, inclusa eventuale maggiorazione dei ventilatori.				
LOM241.MM.02.090.0020.a	- fino a 100 kW - n° 1	cad	3.266,05	2.581,81	
LOM241.MM.02.090.0020.b	- oltre 100 fino a 150 kW - n° 1	cad	4.314,86	3.410,90	
LOM241.MM.02.090.0020.c	- oltre 150 fino a 280 kW - n° 1	cad	5.490,46	4.340,21	
LOM241.MM.02.090.0020.d	- oltre 280 fino a 360 kW - n° 1	cad	7.164,83	5.663,80	
LOM241.MM.02.090.0020.e	- oltre 360 fino a 550 kW - n° 1	cad	7.760,45	6.134,64	
LOM241.MM.02.090.0020.f	- oltre 550 fino a 700 kW - n° 1	cad	10.061,80	7.953,86	
LOM241.MM.02.090.0020.g	- oltre 700 fino a 1300 kW - n° 1	cad	13.172,56	10.412,92	
LOM241.MM.02.090.0020.h	- oltre 1300 fino a 1900 kW - n° 1	cad	18.301,07	14.467,01	
LOM241.MM.02.090.0020.i	- oltre 1900 fino a 2700 kW - n° 2	cad	23.818,61	18.828,62	
LOM241.MM.02.090.0020.j	- oltre 2700 fino a 3000 kW - n° 2	cad	29.333,30	23.187,99	
LOM241.MM.02.090.0020.k	- oltre 3000 fino a 3600 kW - n° 3	cad	35.333,91	27.931,48	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.02.090.0030	Torri di raffreddamento a circuito APERTO con ventilatori ASSIALI composte da: VASCA IN ACCIAIO ZINCATO a caldo con filtro in acciaio inox, valvola a galleggiante e resistenza elettrica antigelo completa di termostati di regolazione e sicurezza; pacco di scambio e separatore di gocce in pvc autoestinguente, imputrescibile e anticorrosione; tubazioni di spruzzamento in acciaio zincato e pvc con ugelli in gomma o resina; ventilatori in resina o lega d'alluminio a pale orientabili a profilo alare bilanciati dinamicamente, con motori IP 55 a doppia velocità accoppiati direttamente e cuscinetti a sfere autoallineanti a lubrificazione permanente; involucro in lamiera zincata a caldo con alette aspiranti antivento, portelli, ispezioni e protezioni anti-infortunistiche; verniciatura finale con 1 mano di ancorante e 1 mano di smalto epossidico.				
LOM241.MM.02.090.0030.a	- fino a 600 kW - n° 1	cad	10.824,18	8.556,52	
LOM241.MM.02.090.0030.b	- oltre 600 fino a 750 kW - n° 1	cad	13.484,63	10.659,61	
LOM241.MM.02.090.0030.c	- oltre 750 fino a 900 kW - n° 1	cad	15.687,67	12.401,11	
LOM241.MM.02.090.0030.d	- oltre 900 fino a 1100 kW - n° 1	cad	19.217,33	15.191,31	
LOM241.MM.02.090.0030.e	- oltre 1100 fino a 1300 kW - n° 1	cad	20.236,19	15.996,72	
LOM241.MM.02.090.0030.f	- oltre 1300 fino a 1500 kW - n° 1	cad	21.176,69	16.740,19	
LOM241.MM.02.090.0030.g	- oltre 1500 fino a 1700 kW - n° 1	cad	22.195,55	17.545,59	
LOM241.MM.02.090.0030.h	- oltre 1700 fino a 2000 kW - n° 2	cad	33.700,87	26.640,56	
LOM241.MM.02.090.0030.i	- oltre 2000 fino a 2300 kW - n° 2	cad	38.021,41	30.055,95	
LOM241.MM.02.090.0030.j	- oltre 2300 fino a 2600 kW - n° 2	cad	39.406,51	31.150,87	
LOM241.MM.02.090.0030.k	- oltre 2600 fino a 3000 kW - n° 2	cad	43.231,17	34.174,27	
LOM241.MM.02.090.0030.l	- oltre 3000 fino a 3600 kW - n° 3	cad	47.463,37	37.519,82	
LOM241.MM.02.090.0040	Aumenti di prezzo per aggiunta di DISPOSITIVI DI ACCESSO alle parti superiori secondo normativa antinfortunistica, costruiti in acciaio zincato a bagno e comprendenti: per modelli piccoli, scale portatili; per modelli maggiori, scale alla marinara e passerelle fisse con protezioni e parapetti.				
LOM241.MM.02.090.0040.a	- fino a 600 kW - n° 1	cad	1.905,19	1.506,06	
LOM241.MM.02.090.0040.b	- oltre 600 fino a 900 kW - n° 1	cad	2.039,16	1.611,96	
LOM241.MM.02.090.0040.c	- oltre 900 fino a 1100 kW - n° 1	cad	2.297,07	1.815,84	
LOM241.MM.02.090.0040.d	- oltre 1100 fino a 1700 kW - n° 1	cad	2.650,48	2.095,21	
LOM241.MM.02.090.0040.e	- oltre 1700 fino a 2300 kW - n° 2	cad	3.511,17	2.775,58	
LOM241.MM.02.090.0040.f	- oltre 2300 fino a 3000 kW - n° 2	cad	4.222,25	3.337,69	
LOM241.MM.02.090.0040.g	- oltre 3000 fino a 3600 kW - n° 3	cad	4.487,29	3.547,20	
LOM241.MM.02.090.0050	Torri di raffreddamento a circuito APERTO con ventilatori ASSIALI composte da: vasca in VETRORESINA con filtro in acciaio inox, valvola a galleggiante e resistenza elettrica antigelo completa di termostati di regolazione e sicurezza; pacco di scambio e separatore di gocce in pvc autoestinguente, imputrescibile e anticorrosione; tubazioni di spruzzamento in acciaio zincato e pvc con ugelli in gomma o resina; ventilatori in resina o lega d'alluminio a pale orientabili a profilo alare bilanciati dinamicamente, con motori IP 55 a doppia velocità accoppiati direttamente e cuscinetti a sfere autoallineanti a lubrificazione permanente; involucro in lamiera zincata a caldo con alette aspiranti antivento, portelli, ispezioni e protezioni anti-infortunistiche; verniciatura finale con 1 mano di ancorante e 1 mano di smalto epossidico.				
LOM241.MM.02.090.0050.a	- fino a 100 kW - n° 1	cad	6.351,14	5.020,58	
LOM241.MM.02.090.0050.b	- oltre 100 fino a 150 kW - n° 1	cad	7.169,09	5.667,17	
LOM241.MM.02.090.0050.c	- oltre 150 fino a 200 kW - n° 1	cad	7.498,27	5.927,38	
LOM241.MM.02.090.0050.d	- oltre 200 fino a 300 kW - n° 1	cad	13.453,26	10.634,81	
LOM241.MM.02.090.0050.e	- oltre 300 fino a 400 kW - n° 1	cad	14.103,06	11.148,48	
LOM241.MM.02.090.0050.f	- oltre 400 fino a 500 kW - n° 1	cad	18.547,59	14.661,88	
LOM241.MM.02.090.0050.g	- oltre 500 fino a 650 kW - n° 1	cad	19.257,25	15.222,87	
LOM241.MM.02.090.0050.h	- oltre 650 fino a 800 kW - n° 1	cad	21.185,23	16.746,94	
LOM241.MM.02.090.0050.i	- oltre 800 fino a 950 kW - n° 1	cad	23.724,56	18.754,28	
LOM241.MM.02.090.0050.j	- oltre 950 fino a 1100 kW - n° 1	cad	25.017,01	19.775,96	
LOM241.MM.02.090.0050.k	- oltre 1100 fino a 1300 kW - n° 1	cad	26.192,62	20.705,28	
LOM241.MM.02.090.0050.l	- oltre 1300 fino a 1500 kW - n° 2	cad	39.352,36	31.108,06	
LOM241.MM.02.090.0050.m	- oltre 1500 fino a 1700 kW - n° 2	cad	41.350,18	32.687,34	
LOM241.MM.02.090.0050.n	- oltre 1700 fino a 2000 kW - n° 2	cad	46.663,95	36.887,88	
LOM241.MM.02.090.0050.o	- oltre 2000 fino a 2300 kW - n° 2	cad	49.171,91	38.870,42	
LOM241.MM.02.090.0050.p	- oltre 2300 fino a 2600 kW - n° 2	cad	51.312,27	40.562,38	
LOM241.MM.02.090.0050.q	- oltre 2600 fino a 3000 kW - n° 3	cad	69.604,77	55.022,61	
LOM241.MM.02.090.0050.r	- oltre 3000 fino a 3600 kW - n° 3	cad	77.010,41	60.876,78	
LOM241.MM.02.090.0060	Aumenti di prezzo per aggiunta di DISPOSITIVI DI ACCESSO alle parti superiori secondo normativa antinfortunistica, costruiti in acciaio zincato a bagno e comprendenti: per modelli piccoli, scale portatili; per modelli maggiori, scale alla marinara e passerelle fisse con protezioni e parapetti.				
LOM241.MM.02.090.0060.a	- fino a 800 kW - n° 1	cad	2.128,94	1.682,93	
LOM241.MM.02.090.0060.b	- oltre 800 fino a 1300 kW - n° 1	cad	2.650,48	2.095,21	
LOM241.MM.02.090.0060.c	- oltre 1300 fino a 1700 kW - n° 2	cad	3.174,88	2.509,74	
LOM241.MM.02.090.0060.d	- oltre 1700 fino a 2600 kW - n° 2	cad	4.222,25	3.337,69	
LOM241.MM.02.090.0060.e	- oltre 2600 fino a 3600 kW - n° 3	cad	5.789,71	4.576,77	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.02.090.0070	Torri di raffreddamento a circuito CHIUSO con ventilatori CENTRIFUGHI, composte da: ventilatori in acciaio zincato a doppia aspirazione a pale in avanti bilanciati dinamicamente, con motori IP 55 a doppia velocità accoppiati a trasmissione e cuscinetti a sfere autoallineanti a lubrificazione permanente; vasca in ACCIAIO ZINCATO a caldo con filtro in acciaio inox, valvola a galleggiante e resistenza elettrica antigelo completa di termostati di regolazione e sicurezza; pompa di ricircolo con motore elettrico IP 55; tubazioni di spruzzamento in acciaio zincato e pvc con ugelli in gomma o resina; batteria di scambio termico in tubi d'acciaio zincato a bagno; separatore di gocce in acciaio zincato a bagno o in pvc autoestinguente, imputrescibile e anticorrosione; involucro in lamiera zincata a caldo con portelli, ispezioni e protezioni anti-infortunistiche; verniciatura finale con 1 mano di ancorante e 1 mano di smalto epossidico.				
LOM241.MM.02.090.0070.a	- fino a 150 kW - n° 1	cad	13.933,50	11.014,44	
LOM241.MM.02.090.0070.b	- oltre 150 fino a 200 kW - n° 1	cad	16.417,24	12.977,83	
LOM241.MM.02.090.0070.c	- oltre 200 fino a 300 kW - n° 1	cad	20.481,31	16.190,49	
LOM241.MM.02.090.0070.d	- oltre 300 fino a 400 kW - n° 1	cad	30.701,28	24.269,38	
LOM241.MM.02.090.0070.e	- oltre 400 fino a 500 kW - n° 1	cad	35.038,94	27.698,31	
LOM241.MM.02.090.0070.f	- oltre 500 fino a 650 kW - n° 1	cad	41.105,09	32.493,60	
LOM241.MM.02.090.0070.g	- oltre 650 fino a 800 kW - n° 1	cad	44.687,51	35.325,50	
LOM241.MM.02.090.0070.h	- oltre 800 fino a 950 kW - n° 1	cad	58.167,85	45.981,72	
LOM241.MM.02.090.0070.i	- oltre 950 fino a 1100 kW - n° 1	cad	62.117,90	49.104,23	
LOM241.MM.02.090.0070.j	- oltre 1100 fino a 1300 kW - n° 1	cad	62.767,71	49.617,91	
LOM241.MM.02.090.0070.k	- oltre 1300 fino a 1500 kW - n° 2	cad	89.172,66	70.491,04	
LOM241.MM.02.090.0070.l	- oltre 1500 fino a 1700 kW - n° 2	cad	90.393,87	71.456,40	
LOM241.MM.02.090.0070.m	- oltre 1700 fino a 2300 kW - n° 2	cad	111.554,87	88.184,19	
LOM241.MM.02.090.0070.n	- oltre 2300 fino a 2600 kW - n° 2	cad	120.583,57	95.321,38	
LOM241.MM.02.090.0070.o	- oltre 2600 fino a 3000 kW - n° 2	cad	170.828,51	135.040,03	
LOM241.MM.02.090.0070.p	- oltre 3000 fino a 3500 kW - n° 4	cad	183.533,68	145.083,48	
LOM241.MM.02.090.0080	Aumenti di prezzo per versione SILENZIATA con silenziatori, lunghezza m 1, lato aspirazione e lato espulsione, inclusa eventuale maggiorazione dei ventilatori.				
LOM241.MM.02.090.0080.a	- fino a 200 kW - n° 1	cad	6.061,89	4.791,93	
LOM241.MM.02.090.0080.b	- oltre 200 fino a 300 kW - n° 1	cad	8.514,28	6.730,55	
LOM241.MM.02.090.0080.c	- oltre 300 fino a 400 kW - n° 1	cad	10.399,55	8.220,85	
LOM241.MM.02.090.0080.d	- oltre 400 fino a 800 kW - n° 1	cad	11.146,22	8.811,09	
LOM241.MM.02.090.0080.e	- oltre 800 fino a 950 kW - n° 1	cad	12.732,24	10.064,84	
LOM241.MM.02.090.0080.f	- oltre 950 fino a 1300 kW - n° 1	cad	15.485,30	12.241,13	
LOM241.MM.02.090.0080.g	- oltre 1300 fino a 1500 kW - n° 2	cad	17.642,73	13.946,59	
LOM241.MM.02.090.0080.h	- oltre 1500 fino a 1700 kW - n° 2	cad	20.130,73	15.913,35	
LOM241.MM.02.090.0080.i	- oltre 1700 fino a 2600 kW - n° 2	cad	29.897,58	23.634,06	
LOM241.MM.02.090.0080.j	- oltre 2600 fino a 3500 kW - n° 2	cad	33.863,32	26.768,97	
LOM241.MM.02.090.0090	Torri di raffreddamento a circuito chiuso con ventilatori ASSIALI composte da: vasca in ACCIAIO ZINCATO a caldo con filtro in acciaio inox, valvola a galleggiante e resistenza elettrica antigelo completa di termostati di regolazione e sicurezza; pompa di ricircolo con motore elettrico IP 55; tubazioni di spruzzamento in acciaio zincato e pvc con ugelli in gomma o resina; batteria di scambio termico in tubi d'acciaio zincato a bagno; separatore di gocce in acciaio zincato a bagno o in pvc autoestinguente, imputrescibile e anticorrosione; ventilatori in resina o lega d'alluminio a pale orientabili a profilo alare bilanciati dinamicamente, con motori IP 55 a doppia velocità accoppiati direttamente e cuscinetti a sfere autoallineanti a lubrificazione permanente; involucro in lamiera zincata a caldo con portelli, ispezioni e protezioni anti-infortunistiche; verniciatura finale con 1 mano di ancorante e 1 mano di smalto epossidico.				
LOM241.MM.02.090.0090.a	- fino a 400 kW - n° 1	cad	31.292,66	24.736,86	
LOM241.MM.02.090.0090.b	- oltre 400 fino a 500 kW - n° 1	cad	34.592,91	27.345,71	
LOM241.MM.02.090.0090.c	- oltre 500 fino a 650 kW - n° 1	cad	38.182,45	30.183,25	
LOM241.MM.02.090.0090.d	- oltre 650 fino a 800 kW - n° 1	cad	50.769,33	40.133,19	
LOM241.MM.02.090.0090.e	- oltre 800 fino a 950 kW - n° 1	cad	53.143,36	42.009,85	
LOM241.MM.02.090.0090.f	- oltre 950 fino a 1100 kW - n° 1	cad	57.525,19	45.473,70	
LOM241.MM.02.090.0090.g	- oltre 1100 fino a 1300 kW - n° 1	cad	62.125,01	49.109,86	
LOM241.MM.02.090.0090.h	- oltre 1300 fino a 1500 kW - n° 2	cad	70.934,28	56.073,59	
LOM241.MM.02.090.0090.i	- oltre 1500 fino a 1700 kW - n° 2	cad	80.698,27	63.792,03	
LOM241.MM.02.090.0090.j	- oltre 1700 fino a 2300 kW - n° 2	cad	115.050,37	90.947,38	
LOM241.MM.02.090.0090.k	- oltre 2300 fino a 2600 kW - n° 2	cad	124.258,60	98.226,50	
LOM241.MM.02.090.0090.l	- oltre 2600 fino a 3000 kW - n° 2	cad	141.869,99	112.148,31	
LOM241.MM.02.090.0090.m	- oltre 3000 fino a 3500 kW - n° 4	cad	154.573,71	122.190,60	
LOM241.MM.02.090.0100	Torri di raffreddamento a circuito aperto con ventilatori CENTRIFUGHI, composte da: ventilatori in ACCIAIO INOX a doppia aspirazione a pale in avanti bilanciati dinamicamente, con motori IP 55 a doppia velocità accoppiati a trasmissione e cuscinetti a sfere autoallineanti a lubrificazione permanente; vasca in acciaio inox con filtro in acciaio inox, valvola a galleggiante e resistenza elettrica antigelo completa di termostati di regolazione e sicurezza; pacco di scambio e separatore di gocce in acciaio inox; tubazioni di spruzzamento in acciaio inox con ugelli in gomma o resina; involucro in acciaio inox con portelli, ispezioni e protezioni anti-infortunistiche.				
LOM241.MM.02.090.0100.a	- kW fino a 100 - n° 1	cad	11.110,60	8.782,94	
LOM241.MM.02.090.0100.b	- kW oltre 100 fino a 150 - n° 1	cad	13.652,76	10.792,51	
LOM241.MM.02.090.0100.c	- kW oltre 150 fino a 200 - n° 1	cad	15.586,48	12.321,12	
LOM241.MM.02.090.0100.d	- kW oltre 200 fino a 280 - n° 1	cad	18.245,49	14.423,07	
LOM241.MM.02.090.0100.e	- kW oltre 280 fino a 360 - n° 1	cad	22.464,87	17.758,49	
LOM241.MM.02.090.0100.f	- kW oltre 360 fino a 440 - n° 1	cad	26.299,51	20.789,78	
LOM241.MM.02.090.0100.g	- kW oltre 440 fino a 550 - n° 1	cad	31.550,57	24.940,74	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.02.090.0100.h	- kW oltre 550 fino a 700 - n° 1	cad	32.217,46	25.467,92	
LOM241.MM.02.090.0100.i	- kW oltre 700 fino a 950 - n° 1	cad	47.055,81	37.197,64	
LOM241.MM.02.090.0100.j	- kW oltre 950 fino a 1100 - n° 1	cad	51.967,75	41.080,54	
LOM241.MM.02.090.0100.k	- kW oltre 1100 fino a 1300 - n° 1	cad	57.486,71	45.443,28	
LOM241.MM.02.090.0100.l	- kW oltre 1300 fino a 1500 - n° 1	cad	71.216,42	56.296,62	
LOM241.MM.02.090.0100.m	- kW oltre 1500 fino a 1700 - n° 1	cad	77.493,48	61.258,64	
LOM241.MM.03 - APPARECCHIATURE PER CENTRALI IDRICHE, SCARICHI E PISCINE					
LOM241.MM	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.03	APPARECCHIATURE PER CENTRALI IDRICHE, SCARICHI E PISCINE				
LOM241.MM.03.010	SERBATOI PER ACQUA POTABILE				
LOM241.MM.03.010.0010	Serbatoi per acqua potabile a pressione atmosferica orizzontali o verticali con ispezione.				
LOM241.MM.03.010.0010.a	- in acciaio zincato a caldo - 500 l	cad	398,11	314,71	
LOM241.MM.03.010.0010.b	- in acciaio zincato a caldo - 750 l	cad	470,50	371,93	
LOM241.MM.03.010.0010.c	- in acciaio zincato a caldo - 1000 l	cad	530,80	419,60	
LOM241.MM.03.010.0010.d	- in acciaio zincato a caldo - 1500 l	cad	953,03	753,37	
LOM241.MM.03.010.0010.e	- in acciaio zincato a caldo - 2000 l	cad	1.254,63	991,79	
LOM241.MM.03.010.0010.f	- in acciaio zincato a caldo - 3000 l	cad	1.532,08	1.211,11	
LOM241.MM.03.010.0010.g	- in acciaio zincato a caldo - 4000 l	cad	2.179,90	1.723,21	
LOM241.MM.03.010.0010.h	- in acciaio zincati a caldo - 5000 l	cad	2.491,16	1.969,26	
LOM241.MM.03.010.0010.i	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 500 l	cad	528,39	417,70	
LOM241.MM.03.010.0010.j	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 750 l	cad	699,71	553,12	
LOM241.MM.03.010.0010.k	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 1000 l	cad	760,03	600,81	
LOM241.MM.03.010.0010.l	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 1500 l	cad	1.264,25	999,39	
LOM241.MM.03.010.0010.m	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 2000 l	cad	1.624,98	1.284,55	
LOM241.MM.03.010.0010.n	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 3000 l	cad	2.055,64	1.624,98	
LOM241.MM.03.010.0010.o	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 4000 l	cad	2.798,75	2.212,42	
LOM241.MM.03.010.0010.p	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 5000 l	cad	3.208,92	2.536,66	
LOM241.MM.03.010.0010.q	- in acciaio inox - 500 l	cad	712,58	563,29	
LOM241.MM.03.010.0010.r	- in acciaio inox - 750 l	cad	846,88	669,46	
LOM241.MM.03.010.0010.s	- in acciaio inox - 1000 l	cad	955,44	755,28	
LOM241.MM.03.010.0010.t	- in acciaio inox - 1500 l	cad	1.715,45	1.356,07	
LOM241.MM.03.010.0010.u	- in acciaio inox - 2000 l	cad	2.258,31	1.785,20	
LOM241.MM.03.010.0010.v	- in acciaio inox - 3000 l	cad	2.757,77	2.180,02	
LOM241.MM.03.010.0010.w	- in acciaio inox - 4000 l	cad	3.923,80	3.101,77	
LOM241.MM.03.010.0010.x	- in acciaio inox - 5000 l	cad	4.484,06	3.544,65	
LOM241.MM.03.010.0020	Serbatoi per acqua potabile verticali pressione d'esercizio max 6 bar con ispezione.				
LOM241.MM.03.010.0020.a	- in acciaio zincato a caldo - 500 l	cad	422,23	333,77	
LOM241.MM.03.010.0020.b	- in acciaio zincato a caldo - 750 l	cad	535,64	423,43	
LOM241.MM.03.010.0020.c	- in acciaio zincato a caldo - 1000 l	cad	628,52	496,85	
LOM241.MM.03.010.0020.d	- in acciaio zincato a caldo - 1500 l	cad	1.126,75	890,70	
LOM241.MM.03.010.0020.e	- in acciaio zincato a caldo - 2000 l	cad	1.469,36	1.161,53	
LOM241.MM.03.010.0020.f	- in acciaio zincato a caldo - 3000 l	cad	1.986,16	1.570,06	
LOM241.MM.03.010.0020.g	- in acciaio zincato a caldo - 4000 l	cad	2.741,84	2.167,42	
LOM241.MM.03.010.0020.h	- in acciaio zincato a caldo - 5000 l	cad	3.217,63	2.543,54	
LOM241.MM.03.010.0020.i	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 500 l	cad	766,04	605,56	
LOM241.MM.03.010.0020.j	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 750 l	cad	772,09	610,34	
LOM241.MM.03.010.0020.k	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 1000 l	cad	921,65	728,56	
LOM241.MM.03.010.0020.l	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 1500 l	cad	1.476,59	1.167,25	
LOM241.MM.03.010.0020.m	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 2000 l	cad	1.880,74	1.486,72	
LOM241.MM.03.010.0020.n	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 3000 l	cad	2.553,88	2.018,84	
LOM241.MM.03.010.0020.o	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 4000 l	cad	3.363,34	2.658,72	
LOM241.MM.03.010.0020.p	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 5000 l	cad	4.048,58	3.200,40	
LOM241.MM.03.010.0020.q	- in acciaio inox - 500 l	cad	760,03	600,81	
LOM241.MM.03.010.0020.r	- in acciaio inox - 750 l	cad	964,14	762,15	
LOM241.MM.03.010.0020.s	- in acciaio inox - 1000 l	cad	1.131,33	894,32	
LOM241.MM.03.010.0020.t	- in acciaio inox - 1500 l	cad	2.028,14	1.603,25	
LOM241.MM.03.010.0020.u	- in acciaio inox - 2000 l	cad	2.644,85	2.090,75	
LOM241.MM.03.010.0020.v	- in acciaio inox - 3000 l	cad	3.575,10	2.826,12	
LOM241.MM.03.010.0020.w	- in acciaio inox - 4000 l	cad	4.935,30	3.901,35	
LOM241.MM.03.010.0020.x	- in acciaio inox - 5000 l	cad	5.791,71	4.578,35	
LOM241.MM.03.010.0030	Aumenti di prezzo per serbatoi per acqua potabile orizzontali pressione d'esercizio max bar 6 con ispezione (tutti i tipi):				
LOM241.MM.03.010.0030.a	- 500 l	cad	137,89	109,01	
LOM241.MM.03.010.0030.b	- 750 l	cad	151,90	120,08	
LOM241.MM.03.010.0030.c	- 1000 l	cad	165,91	131,15	
LOM241.MM.03.010.0030.d	- 1500 l	cad	265,79	210,11	
LOM241.MM.03.010.0030.e	- 2000 l	cad	338,53	267,61	
LOM241.MM.03.010.0030.f	- 3000 l	cad	459,70	363,39	
LOM241.MM.03.010.0030.g	- 4000 l	cad	605,40	478,57	
LOM241.MM.03.010.0030.h	- 5000 l	cad	728,74	576,07	
LOM241.MM.03.020	SERBATOI AUTOCLAVE E PRE-AUTOCLAVE				
LOM241.MM.03.020.0010	Serbatoi autoclave e pre-autoclave pressione di bollo 8 bar collaudati ISPESL orizzontali o verticali con ispezione.				
LOM241.MM.03.020.0010.a	- in acciaio zincato a caldo - 500 l	cad	653,84	516,86	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.03.020.0010.b	- in acciaio zincato a caldo - 750 l	cad	953,03	753,37	
LOM241.MM.03.020.0010.c	- in acciaio zincato a caldo - 1000 l	cad	1.033,85	817,26	
LOM241.MM.03.020.0010.d	- in acciaio zincato a caldo - 1500 l	cad	1.886,74	1.491,47	
LOM241.MM.03.020.0010.e	- in acciaio zincato a caldo - 2000 l	cad	2.335,54	1.846,24	
LOM241.MM.03.020.0010.f	- in acciaio zincato a caldo - 3000 l	cad	3.282,54	2.594,85	
LOM241.MM.03.020.0010.g	- in acciaio zincato a caldo - 4000 l	cad	4.242,80	3.353,93	
LOM241.MM.03.020.0010.h	- in acciaio zincato a caldo - 5000 l	cad	5.040,20	3.984,28	
LOM241.MM.03.020.0010.i	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 500 l	cad	890,30	703,79	
LOM241.MM.03.020.0010.j	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 750 l	cad	1.126,75	890,70	
LOM241.MM.03.020.0010.k	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 1000 l	cad	1.319,76	1.043,27	
LOM241.MM.03.020.0010.l	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 1500 l	cad	2.254,69	1.782,34	
LOM241.MM.03.020.0010.m	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 2000 l	cad	2.752,92	2.176,19	
LOM241.MM.03.020.0010.n	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 3000 l	cad	3.843,48	3.038,28	
LOM241.MM.03.020.0010.o	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 4000 l	cad	4.908,70	3.880,33	
LOM241.MM.03.020.0010.p	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 5000 l	cad	5.818,30	4.599,37	
LOM241.MM.03.020.0020	Serbatoi autoclave e pre-autoclave pressione di bollo 12 bar collaudati ISPESL orizzontali o verticali con ispezione.				
LOM241.MM.03.020.0020.a	- in acciaio zincato a caldo - 500 l	cad	1.096,68	866,93	
LOM241.MM.03.020.0020.b	- in acciaio zincato a caldo - 750 l	cad	1.395,76	1.103,35	
LOM241.MM.03.020.0020.c	- in acciaio zincato a caldo - 1000 l	cad	1.500,71	1.186,31	
LOM241.MM.03.020.0020.d	- in acciaio zincato a caldo - 1500 l	cad	2.191,96	1.732,74	
LOM241.MM.03.020.0020.e	- in acciaio zincato a caldo - 2000 l	cad	2.461,00	1.945,42	
LOM241.MM.03.020.0020.f	- in acciaio zincato a caldo - 3000 l	cad	3.774,72	2.983,92	
LOM241.MM.03.020.0020.g	- in acciaio zincato a caldo - 4000 l	cad	5.320,07	4.205,52	
LOM241.MM.03.020.0020.h	- in acciaio zincato a caldo - 5000 l	cad	6.241,74	4.934,10	
LOM241.MM.03.020.0020.i	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 500 l	cad	1.226,87	969,84	
LOM241.MM.03.020.0020.j	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 750 l	cad	1.463,33	1.156,76	
LOM241.MM.03.020.0020.k	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 1000 l	cad	1.656,33	1.309,33	
LOM241.MM.03.020.0020.l	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 1500 l	cad	2.547,85	2.014,08	
LOM241.MM.03.020.0020.m	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 2000 l	cad	2.833,78	2.240,10	
LOM241.MM.03.020.0020.n	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 3000 l	cad	4.298,28	3.397,80	
LOM241.MM.03.020.0020.o	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 4000 l	cad	5.893,10	4.658,50	
LOM241.MM.03.020.0020.p	- in acciaio zincato a caldo con smaltatura interna - 5000 l	cad	6.958,33	5.500,56	
LOM241.MM.03.030	POMPE DI ALIMENTAZIONE IDRICA				
LOM241.MM.03.030.0010	Pompe orizzontali multistadio, parti interne in acciaio inox AISI304 PN10				
LOM241.MM.03.030.0010.a	- fino a 2 m³/h - fino a 200 kPa	cad	265,04	209,51	
LOM241.MM.03.030.0010.b	- fino a 2 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	377,61	298,50	
LOM241.MM.03.030.0010.c	- oltre 2 fino a 4 m³/h - fino a 200 kPa	cad	292,12	230,92	
LOM241.MM.03.030.0010.d	- oltre 2 fino a 4 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	444,60	351,46	
LOM241.MM.03.030.0010.e	- oltre 4 fino a 8 m³/h - fino a 200 kPa	cad	564,28	446,07	
LOM241.MM.03.030.0020	Pompe orizzontali multistadio, parti interne in acciaio inox AISI304 PN10				
LOM241.MM.03.030.0020.a	- fino a 4 m³/h - fino a 200 kPa	cad	260,78	206,15	
LOM241.MM.03.030.0020.b	- fino a 4 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	450,29	355,96	
LOM241.MM.03.030.0020.c	- oltre 4 fino a 8 m³/h - fino a 200 kPa	cad	504,45	398,77	
LOM241.MM.03.030.0020.d	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	691,11	546,32	
LOM241.MM.03.030.0020.e	- oltre 8 fino a 14 m³/h - fino a 400 kPa	cad	843,59	666,86	
LOM241.MM.03.030.0030	Pompa verticale multistadio, parti interne in acciaio inox AISI304 PN16.				
LOM241.MM.03.030.0030.a	- fino a 2 m³/h - fino a 200 kPa	cad	259,33	205,00	
LOM241.MM.03.030.0030.b	- fino a 2 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	386,17	305,27	
LOM241.MM.03.030.0030.c	- fino a 2 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	448,87	354,83	
LOM241.MM.03.030.0030.d	- oltre 2 fino a 4 m³/h - fino a 200 kPa	cad	302,08	238,80	
LOM241.MM.03.030.0030.e	- oltre 2 fino a 4 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	448,87	354,83	
LOM241.MM.03.030.0030.f	- oltre 4 fino a 7 m³/h - fino a 300 kPa	cad	408,96	323,28	
LOM241.MM.03.030.0040	Pompe verticali multistadio, parti interne in acciaio inox AISI304 PN16				
LOM241.MM.03.030.0040.a	- fino a 4 m³/h - fino a 200 kPa	cad	299,25	236,55	
LOM241.MM.03.030.0040.b	- fino a 4 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	447,45	353,71	
LOM241.MM.03.030.0040.c	- fino a 4 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	736,71	582,37	
LOM241.MM.03.030.0040.d	- oltre 4 fino a 8 m³/h - fino a 200 kPa	cad	458,83	362,70	
LOM241.MM.03.030.0040.e	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	635,53	502,39	
LOM241.MM.03.030.0040.f	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	807,96	638,69	
LOM241.MM.03.030.0040.g	- oltre 8 fino a 16 m³/h - fino a 200 kPa	cad	531,53	420,18	
LOM241.MM.03.030.0040.h	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	779,46	616,17	
LOM241.MM.03.030.0040.i	- oltre 16 fino a 24 m³/h - fino a 200 kPa	cad	939,07	742,34	
LOM241.MM.03.030.0050	Pompe verticali multistadio, parti interne in acciaio inox AISI304 PN25				
LOM241.MM.03.030.0050.a	- fino a 8 m³/h - fino a 200 kPa	cad	843,59	666,86	
LOM241.MM.03.030.0050.b	- fino a 8 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	1.013,17	800,91	
LOM241.MM.03.030.0050.c	- fino a 8 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	1.390,78	1.099,41	
LOM241.MM.03.030.0050.d	- fino a 8 m³/h - oltre 800 fino a 1600 kPa	cad	2.506,55	1.981,43	
LOM241.MM.03.030.0050.e	- fino a 8 m³/h - oltre 1600 fino a 2200 kPa	cad	2.828,59	2.236,00	
LOM241.MM.03.030.0050.f	- oltre 8 fino a 16 m³/h - fino a 200 kPa	cad	897,74	709,66	
LOM241.MM.03.030.0050.g	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	1.252,57	990,16	
LOM241.MM.03.030.0050.h	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	1.741,34	1.376,53	
LOM241.MM.03.030.0050.i	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 800 fino a 1800 kPa	cad	2.828,59	2.236,00	
LOM241.MM.03.030.0050.j	- oltre 16 fino a 32 m³/h - fino a 200 kPa	cad	1.246,86	985,65	
LOM241.MM.03.030.0050.k	- oltre 16 fino a 32 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	1.479,14	1.169,26	
LOM241.MM.03.030.0050.l	- oltre 16 fino a 32 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	2.612,01	2.064,80	
LOM241.MM.03.030.0050.m	- oltre 16 fino a 32 m³/h - oltre 800 fino a 1600 kPa	cad	4.448,80	3.516,78	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.03.030.0050.n	- oltre 32 fino a 64 m³/h - fino a 200 kPa	cad	1.751,31	1.384,41	
LOM241.MM.03.030.0050.o	- oltre 32 fino a 64 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	2.908,39	2.299,09	
LOM241.MM.03.030.0050.p	- oltre 32 fino a 64 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	4.755,17	3.758,96	
LOM241.MM.03.030.0050.q	- oltre 32 fino a 64 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	4.668,25	3.690,25	
LOM241.MM.03.040	GRUPPI DI PRESSURIZZAZIONE IDRICA				
LOM241.MM.03.040.0010	Gruppi pressurizzazione a 1 pompa PN10 con motore elettrico alimentato a 220 V - 3f - 50 Hz.				
LOM241.MM.03.040.0010.a	- fino a 2 m³/h - fino a 200 kPa	cad	342,00	270,35	
LOM241.MM.03.040.0010.b	- fino a 2 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	561,45	443,82	
LOM241.MM.03.040.0010.c	- oltre 2 fino a 4 m³/h - fino a 200 kPa	cad	561,45	443,82	
LOM241.MM.03.040.0010.d	- oltre 2 fino a 4 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	736,71	582,37	
LOM241.MM.03.040.0020	Gruppi pressurizzazione a 1 pompa con motore elettrico alimentato a 380 V - 3f - 50 Hz.				
LOM241.MM.03.040.0020.a	- fino a 2 m³/h - fino a 400 kPa	cad	558,60	441,57	
LOM241.MM.03.040.0020.b	- oltre 2 fino a 4 m³/h - fino a 200 kPa	cad	558,60	441,57	
LOM241.MM.03.040.0020.c	- oltre 2 fino a 4 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	733,88	580,13	
LOM241.MM.03.040.0030	Gruppi di pressurizzazione a 2 pompe con motori alimentati a 380 V - 3f - 50 Hz, completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FILETTATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.MM.03.040.0030.a	- fino a 5 m³/h - fino a 200 kPa	cad	1.937,99	1.531,98	
LOM241.MM.03.040.0030.b	- fino a 5 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	2.087,62	1.650,26	
LOM241.MM.03.040.0030.c	- fino a 5 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	2.631,94	2.080,55	
LOM241.MM.03.040.0030.d	- oltre 5 fino a 10 m³/h - fino a 200 kPa	cad	2.000,69	1.581,55	
LOM241.MM.03.040.0030.e	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	2.150,31	1.699,82	
LOM241.MM.03.040.0030.f	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	3.069,41	2.426,37	
LOM241.MM.03.040.0030.g	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 200 kPa	cad	2.405,38	1.901,45	
LOM241.MM.03.040.0030.h	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	2.755,93	2.178,56	
LOM241.MM.03.040.0030.i	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	3.233,30	2.555,92	
LOM241.MM.03.040.0030.j	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 200 kPa	cad	2.639,06	2.086,18	
LOM241.MM.03.040.0030.k	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	3.277,47	2.590,84	
LOM241.MM.03.040.0040	Gruppi di pressurizzazione a 3 pompe con motori alimentati a 380 V - 3f - 50 Hz, completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FILETTATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.MM.03.040.0040.a	- fino a 10 m³/h - fino a 200 kPa	cad	3.157,75	2.496,21	
LOM241.MM.03.040.0040.b	- fino a 10 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	3.438,49	2.718,13	
LOM241.MM.03.040.0040.c	- fino a 10 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	4.075,46	3.221,65	
LOM241.MM.03.040.0040.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 200 kPa	cad	3.294,56	2.604,35	
LOM241.MM.03.040.0040.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	3.799,01	3.003,12	
LOM241.MM.03.040.0040.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	4.763,73	3.765,73	
LOM241.MM.03.040.0040.g	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 200 kPa	cad	3.914,42	3.094,35	
LOM241.MM.03.040.0040.h	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	4.326,24	3.419,89	
LOM241.MM.03.040.0040.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	4.763,73	3.765,73	
LOM241.MM.03.040.0040.j	- oltre 40 fino a 70 m³/h - fino a 200 kPa	cad	4.806,48	3.799,53	
LOM241.MM.03.040.0050	Gruppi di pressurizzazione a 4 pompe con motori alimentati a 380 V - 3f - 50 Hz, completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FILETTATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.MM.03.040.0050.a	- fino a 20 m³/h - fino a 200 kPa	cad	4.075,46	3.221,65	
LOM241.MM.03.040.0050.b	- fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	4.584,17	3.623,79	
LOM241.MM.03.040.0050.c	- fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	6.210,10	4.909,09	
LOM241.MM.03.040.0050.d	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 200 kPa	cad	4.803,62	3.797,26	
LOM241.MM.03.040.0050.e	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	5.503,28	4.350,35	
LOM241.MM.03.040.0050.f	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	6.210,10	4.909,09	
LOM241.MM.03.040.0050.g	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 200 kPa	cad	5.241,09	4.143,09	
LOM241.MM.03.040.0050.h	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	5.688,53	4.496,78	
LOM241.MM.03.040.0060	Gruppi di pressurizzazione a 2 pompe con motori alimentati a 380 V - 3f - 50 Hz, completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FLANGIATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.MM.03.040.0060.a	- fino a 50 m³/h - fino a 200 kPa	cad	5.885,19	4.652,24	
LOM241.MM.03.040.0060.b	- fino a 50 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	6.332,63	5.005,95	
LOM241.MM.03.040.0060.c	- fino a 50 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	7.808,90	6.172,94	
LOM241.MM.03.040.0060.d	- fino a 50 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	9.751,19	7.708,32	
LOM241.MM.03.040.0060.e	- oltre 50 fino a 100 m³/h - fino a 200 kPa	cad	6.395,34	5.055,52	
LOM241.MM.03.040.0060.f	- oltre 50 fino a 100 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	8.200,79	6.482,73	
LOM241.MM.03.040.0060.g	- oltre 50 fino a 100 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	9.574,46	7.568,62	
LOM241.MM.03.040.0060.h	- oltre 50 fino a 100 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	11.529,54	9.114,11	
LOM241.MM.03.040.0070	Gruppi di pressurizzazione a 3 pompe con motori alimentati a 380 V - 3f - 50 Hz, completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FLANGIATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.MM.03.040.0070.a	- fino a 100 m³/h - fino a 200 kPa	cad	8.592,67	6.792,51	
LOM241.MM.03.040.0070.b	- fino a 100 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	9.260,98	7.320,81	
LOM241.MM.03.040.0070.c	- fino a 100 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	12.515,65	9.893,63	
LOM241.MM.03.040.0070.d	- fino a 100 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	14.392,36	11.377,17	
LOM241.MM.03.040.0070.e	- oltre 100 fino a 150 m³/h - fino a 200 kPa	cad	9.357,85	7.397,39	
LOM241.MM.03.040.0070.f	- oltre 100 fino a 150 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	12.082,45	9.551,18	
LOM241.MM.03.040.0070.g	- oltre 100 fino a 150 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	14.140,12	11.177,77	
LOM241.MM.03.040.0070.h	- oltre 100 fino a 150 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	17.071,31	13.494,88	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.03.040.0080	Gruppi di pressurizzazione a 4 pompe con motori alimentati a 380 V - 3f - 50 Hz, completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FLANGIATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.MM.03.040.0080.a	- fino a 120 m³/h - fino a 200 kPa	cad	11.174,73	8.833,63	
LOM241.MM.03.040.0080.b	- fino a 120 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	12.062,49	9.535,41	
LOM241.MM.03.040.0080.c	- fino a 120 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	15.086,31	11.925,73	
LOM241.MM.03.040.0080.d	- fino a 120 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	18.919,51	14.955,88	
LOM241.MM.03.040.0080.e	- oltre 120 fino a 200 m³/h - fino a 200 kPa	cad	12.546,99	9.918,40	
LOM241.MM.03.040.0080.f	- oltre 120 fino a 200 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	16.314,66	12.896,75	
LOM241.MM.03.040.0080.g	- oltre 120 fino a 200 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	18.926,64	14.961,52	
LOM241.MM.03.040.0080.h	- oltre 120 fino a 200 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	22.836,79	18.052,50	
LOM241.MM.03.040.0090	Gruppi di pressurizzazione a 2 pompe principali + 1 pompa pilota con motori alimentati a 380 V - 3f - 50 Hz, completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FLANGIATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.MM.03.040.0090.a	- fino a 100 m³/h - 400 kPa	cad	7.569,51	5.983,71	
LOM241.MM.03.040.0090.b	- fino a 100 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	9.481,84	7.495,40	
LOM241.MM.03.040.0090.c	- fino a 100 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	11.941,36	9.439,65	
LOM241.MM.03.040.0090.d	- oltre 100 fino a 200 m³/h - fino a 400 kPa	cad	10.289,80	8.134,10	
LOM241.MM.03.040.0090.e	- oltre 100 fino a 200 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	13.172,56	10.412,92	
LOM241.MM.03.040.0090.f	- oltre 100 fino a 200 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	14.110,19	11.154,12	
LOM241.MM.03.040.0090.g	- oltre 200 fino a 400 m³/h - fino a 400 kPa	cad	14.225,62	11.245,36	
LOM241.MM.03.040.0090.h	- oltre 200 fino a 400 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	16.972,98	13.417,15	
LOM241.MM.03.040.0090.i	- oltre 400 fino a 600 m³/h - fino a 400 kPa	cad	18.184,22	14.374,64	
LOM241.MM.03.040.0100	Gruppi di pressurizzazione a 2 pompe con INVERTER (comando a rotazione su tutte le pompe), completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FILETTATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.MM.03.040.0100.a	- fino a 5 m³/h - fino a 200 kPa	cad	5.045,86	3.988,76	
LOM241.MM.03.040.0100.b	- fino a 5 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	5.664,31	4.477,64	
LOM241.MM.03.040.0100.c	- fino a 5 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	5.836,73	4.613,94	
LOM241.MM.03.040.0100.d	- oltre 5 fino a 10 m³/h - fino a 200 kPa	cad	5.262,46	4.159,98	
LOM241.MM.03.040.0100.e	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	5.876,64	4.645,49	
LOM241.MM.03.040.0100.f	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	6.492,22	5.132,11	
LOM241.MM.03.040.0100.g	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 200 kPa	cad	5.476,22	4.328,95	
LOM241.MM.03.040.0100.h	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	6.090,40	4.814,46	
LOM241.MM.03.040.0100.i	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	6.631,88	5.242,50	
LOM241.MM.03.040.0100.j	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 200 kPa	cad	5.588,79	4.417,94	
LOM241.MM.03.040.0100.k	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	6.661,80	5.266,16	
LOM241.MM.03.040.0110	Gruppi di pressurizzazione a 3 pompe con INVERTER (comando a rotazione su tutte le pompe), completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FILETTATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.MM.03.040.0110.a	- fino a 10 m³/h - fino a 200 kPa	cad	6.388,22	5.049,90	
LOM241.MM.03.040.0110.b	- fino a 10 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	6.915,45	5.466,67	
LOM241.MM.03.040.0110.c	- fino a 10 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	7.103,54	5.615,36	
LOM241.MM.03.040.0110.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 200 kPa	cad	6.495,09	5.134,37	
LOM241.MM.03.040.0110.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	7.022,34	5.551,16	
LOM241.MM.03.040.0110.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	7.317,29	5.784,32	
LOM241.MM.03.040.0110.g	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 200 kPa	cad	6.713,10	5.306,71	
LOM241.MM.03.040.0110.h	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	7.559,53	5.975,82	
LOM241.MM.03.040.0110.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	8.138,10	6.433,17	
LOM241.MM.03.040.0110.j	- oltre 40 fino a 60 m³/h - fino a 200 kPa	cad	7.258,87	5.738,14	
LOM241.MM.03.040.0110.k	- oltre 40 fino a 60 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	8.274,87	6.541,29	
LOM241.MM.03.040.0120	Gruppi di pressurizzazione a 4 pompe con INVERTER (comando a rotazione su tutte le pompe), completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FILETTATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.MM.03.040.0120.a	- fino a 20 m³/h - fino a 200 kPa	cad	7.294,50	5.766,30	
LOM241.MM.03.040.0120.b	- fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	7.945,71	6.281,09	
LOM241.MM.03.040.0120.c	- fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	9.352,17	7.392,89	
LOM241.MM.03.040.0120.d	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 200 kPa	cad	7.335,83	5.798,98	
LOM241.MM.03.040.0120.e	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	8.274,87	6.541,29	
LOM241.MM.03.040.0120.f	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	9.632,90	7.614,81	
LOM241.MM.03.040.0120.g	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 200 kPa	cad	8.417,38	6.653,94	
LOM241.MM.03.040.0120.h	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	9.775,40	7.727,46	
LOM241.MM.03.040.0130	Gruppi di pressurizzazione a 2 pompe con INVERTER (comando a rotazione su tutte le pompe), completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FLANGIATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.MM.03.040.0130.a	- fino a 50 m³/h - fino a 200 kPa	cad	9.883,68	7.813,05	
LOM241.MM.03.040.0130.b	- fino a 50 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	10.158,72	8.030,47	
LOM241.MM.03.040.0130.c	- fino a 50 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	12.166,53	9.617,65	
LOM241.MM.03.040.0130.d	- fino a 50 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	14.808,43	11.706,07	
LOM241.MM.03.040.0130.e	- oltre 50 fino a 100 m³/h - fino a 200 kPa	cad	10.096,01	7.980,90	
LOM241.MM.03.040.0130.f	- oltre 50 fino a 100 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	12.894,68	10.193,25	
LOM241.MM.03.040.0130.g	- oltre 50 fino a 100 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	14.406,58	11.388,41	
LOM241.MM.03.040.0130.h	- oltre 50 fino a 100 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	16.829,05	13.303,38	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.03.040.0140	Gruppi di pressurizzazione a 3 pompe con INVERTER (comando a rotazione su tutte le pompe), completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FLANGIATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.MM.03.040.0140.a	- fino a 100 m³/h - fino a 200 kPa	cad	13.136,93	10.384,75	
LOM241.MM.03.040.0140.b	- fino a 100 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	13.148,32	10.393,75	
LOM241.MM.03.040.0140.c	- fino a 100 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	17.515,90	13.846,33	
LOM241.MM.03.040.0140.d	- fino a 100 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	19.596,37	15.490,94	
LOM241.MM.03.040.0140.e	- oltre 100 fino a 150 m³/h - fino a 200 kPa	cad	13.208,18	10.441,07	
LOM241.MM.03.040.0140.f	- oltre 100 fino a 150 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	16.972,98	13.417,15	
LOM241.MM.03.040.0140.g	- oltre 100 fino a 150 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	18.992,20	15.013,35	
LOM241.MM.03.040.0140.h	- oltre 100 fino a 150 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	23.261,44	18.388,18	
LOM241.MM.03.040.0150	Gruppi di pressurizzazione a 4 pompe con INVERTER (comando a rotazione su tutte le pompe), completi di idro-accumulatori a membrana, valvolame e collettori FLANGIATI per mandata e aspirazione, strumentazione, quadro elettrico con alternanza avviamento pompe e cablaggi a valle.				
LOM241.MM.03.040.0150.a	- fino a 120 m³/h - fino a 200 kPa	cad	15.991,17	12.641,03	
LOM241.MM.03.040.0150.b	- fino a 120 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	16.224,87	12.825,77	
LOM241.MM.03.040.0150.c	- fino a 120 m³/h - oltre 400 fino a 800 kPa	cad	20.650,85	16.324,51	
LOM241.MM.03.040.0150.d	- fino a 120 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	24.486,92	19.356,92	
LOM241.MM.03.040.0150.e	- oltre 120 fino a 200 m³/h - fino a 200 kPa	cad	16.140,79	12.759,30	
LOM241.MM.03.040.0150.f	- oltre 120 fino a 200 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	21.367,64	16.891,13	
LOM241.MM.03.040.0150.g	- oltre 120 fino a 200 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	24.019,51	18.987,44	
LOM241.MM.03.040.0150.h	- oltre 120 fino a 200 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	29.313,35	23.172,22	
LOM241.MM.03.050	FILTRAZIONE ACQUA				
LOM241.MM.03.050.0010	Pre-filtri sgrassatori in acciaio verniciato con cestello in acciaio inox.				
LOM241.MM.03.050.0010.a	- DN65	cad	758,09	599,27	
LOM241.MM.03.050.0010.b	- DN80	cad	769,49	608,29	
LOM241.MM.03.050.0010.c	- DN100	cad	866,40	684,89	
LOM241.MM.03.050.0010.d	- DN125	cad	883,49	698,40	
LOM241.MM.03.050.0010.e	- DN150	cad	2.815,76	2.225,86	
LOM241.MM.03.050.0010.f	- DN200	cad	3.419,96	2.703,48	
LOM241.MM.03.050.0010.g	- DN250	cad	3.989,95	3.154,06	
LOM241.MM.03.050.0020	Pre-filtri sgrassatori in acciaio inox AISI 304 con cestello in acciaio inox.				
LOM241.MM.03.050.0020.a	- DN65	cad	1.892,39	1.495,93	
LOM241.MM.03.050.0020.b	- DN80	cad	1.986,42	1.570,27	
LOM241.MM.03.050.0020.c	- DN100	cad	2.083,31	1.646,86	
LOM241.MM.03.050.0020.d	- DN125	cad	2.177,38	1.721,22	
LOM241.MM.03.050.0020.e	- DN150	cad	2.815,76	2.225,86	
LOM241.MM.03.050.0020.f	- DN200	cad	3.180,55	2.514,23	
LOM241.MM.03.050.0030	Pre-filtri sgrassatori in acciaio al carbonio rivestito con materiale resistente a cloro e reagenti chimici.				
LOM241.MM.03.050.0030.a	- oltre DN65 fino a DN150	cad	2.815,76	2.225,86	
LOM241.MM.03.050.0030.b	- oltre DN150 fino a DN250	cad	3.989,95	3.154,06	
LOM241.MM.03.050.0040	Filtri a letto permanente di sabbia e graniglia quarzifera con corpo in acciaio al carbonio rivestito con materiale resistente a cloro e reagenti chimici, completi di batteria frontale in pvc, valvole a farfalla a manovra manuale, manometri, valvole di sfiato, distributori interni in pvc e candelotti calibrati.				
LOM241.MM.03.050.0040.a	- DN65	cad	6.041,94	4.776,16	
LOM241.MM.03.050.0040.b	- DN80	cad	6.839,93	5.406,97	
LOM241.MM.03.050.0040.c	- DN100	cad	11.399,87	9.011,60	
LOM241.MM.03.050.0040.d	- DN150	cad	15.503,83	12.255,79	
LOM241.MM.03.050.0050	Filtri a letto permanente di sabbia e graniglia quarzifera con corpo in acciaio verniciato, completi di batteria frontale in pvc, valvole a farfalla a manovra automatica con quadro di comando, manometri, valvole di sfiato, distributori interni in pvc e candelotti calibrati.				
LOM241.MM.03.050.0050.a	- DN50	cad	7.250,33	5.731,39	
LOM241.MM.03.050.0050.b	- DN65	cad	9.553,09	7.551,72	
LOM241.MM.03.050.0050.c	- DN80	cad	12.824,85	10.138,05	
LOM241.MM.03.050.0050.d	- DN100	cad	21.276,43	16.819,03	
LOM241.MM.03.050.0050.e	- DN150	cad	29.086,77	22.993,11	
LOM241.MM.03.050.0060	Filtri a letto permanente di sabbia con corpo in vetroresina, completi di basamento in vetroresina, valvole a 5 vie a leva, manometri, valvole di sfiato, distributori interni in pvc e candelotti calibrati.				
LOM241.MM.03.050.0060.a	- DN40	cad	4.103,95	3.244,18	
LOM241.MM.03.050.0060.b	- DN50	cad	5.004,54	3.956,09	
LOM241.MM.03.050.0060.c	- DN65	cad	6.839,93	5.406,97	
LOM241.MM.03.050.0070	Filtri a calza PN16 grado di filtrazione 160 µm.				
LOM241.MM.03.050.0070.a	- DN20	cad	41,89	33,12	
LOM241.MM.03.050.0070.b	- DN25	cad	44,88	35,48	
LOM241.MM.03.050.0070.c	- DN32	cad	59,85	47,31	
LOM241.MM.03.050.0070.d	- DN40	cad	458,83	362,70	
LOM241.MM.03.050.0070.e	- DN50	cad	932,65	737,26	
LOM241.MM.03.050.0080	Filtri autopulenti PN16 con grado di filtrazione 100 µm, tipo semi-automatico (avvio manuale e lavaggio automatico) o automatico (avvio e lavaggio automatici).				
LOM241.MM.03.050.0080.a	- semi-automatico - DN20	cad	846,45	669,12	
LOM241.MM.03.050.0080.b	- semi-automatico - DN25	cad	865,70	684,34	
LOM241.MM.03.050.0080.c	- semi-automatico - DN32	cad	897,74	709,66	
LOM241.MM.03.050.0080.d	- semi-automatico - DN40	cad	916,98	724,88	
LOM241.MM.03.050.0080.e	- semi-automatico - DN50	cad	961,86	760,35	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.03.050.0080.f	- semi-automatico - DN65	cad	1.942,97	1.535,92	
LOM241.MM.03.050.0080.g	- semi-automatico - DN80	cad	2.250,77	1.779,24	
LOM241.MM.03.050.0080.h	- semi-automatico - DN100	cad	2.597,04	2.052,96	
LOM241.MM.03.050.0080.i	- automatico - DN20	cad	1.404,33	1.110,12	
LOM241.MM.03.050.0080.j	- automatico - DN25	cad	1.423,56	1.125,32	
LOM241.MM.03.050.0080.k	- automatico - DN32	cad	1.468,45	1.160,81	
LOM241.MM.03.050.0080.l	- automatico - DN40	cad	1.519,74	1.201,36	
LOM241.MM.03.050.0080.m	- automatico - DN50	cad	1.551,82	1.226,71	
LOM241.MM.03.050.0080.n	- automatico - DN65	cad	2.564,98	2.027,61	
LOM241.MM.03.050.0080.o	- automatico - DN80	cad	2.827,87	2.235,44	
LOM241.MM.03.050.0080.p	- automatico - DN100	cad	3.154,93	2.493,97	
LOM241.MM.03.060	TRATTAMENTO ACQUA				
LOM241.MM.03.060.0010	Addolcitori d'acqua a scambio di ioni a 1 colonna, costruiti in materiali resistenti alla corrosione e adatti per uso alimentare, corredati di dispositivi per rigenerazione automatica a tempo o a volume, di serbatoio salamoia con accessori, resine e sale per prima rigenerazione.				
LOM241.MM.03.060.0010.a	- rigenerazione a tempo - 3 m³/h - 230 m³x°fr	cad	1.162,79	919,18	
LOM241.MM.03.060.0010.b	- rigenerazione a tempo - 3,5 m³/h - 350 m³x°fr	cad	1.356,59	1.072,38	
LOM241.MM.03.060.0010.c	- rigenerazione a tempo - 5 m³/h - 580 m³x°fr	cad	1.835,38	1.450,87	
LOM241.MM.03.060.0010.d	- rigenerazione a tempo - 8 m³/h - 820 m³x°fr	cad	3.146,37	2.487,21	
LOM241.MM.03.060.0010.e	- rigenerazione a tempo - 10 m³/h - 1400 m³x°fr	cad	4.844,95	3.829,94	
LOM241.MM.03.060.0010.f	- rigenerazione a volume - 3 m³/h - 230 m³x°fr	cad	1.322,39	1.045,35	
LOM241.MM.03.060.0010.g	- rigenerazione a volume - 3,5 m³/h - 350 m³x°fr	cad	1.584,57	1.252,60	
LOM241.MM.03.060.0010.h	- rigenerazione a volume - 5 m³/h - 580 m³x°fr	cad	2.051,98	1.622,09	
LOM241.MM.03.060.0010.i	- rigenerazione a volume - 8 m³/h - 820 m³x°fr	cad	4.126,74	3.262,19	
LOM241.MM.03.060.0010.j	- rigenerazione a volume - 10 m³/h - 1400 m³x°fr	cad	5.825,36	4.604,95	
LOM241.MM.03.060.0020	Addolcitori d'acqua a scambio di ioni a 2 colonne, costruiti in materiali resistenti alla corrosione e adatti per uso alimentare, corredati di dispositivi per rigenerazione automatica a volume, serbatoio salamoia con accessori, resine e sale per prima rigenerazione.				
LOM241.MM.03.060.0020.a	- 3,5 m³/h - 350+350 m³x°fr	cad	8.014,10	6.335,15	
LOM241.MM.03.060.0020.b	- 8 m³/h - 580+560 m³x°fr	cad	11.217,48	8.867,42	
LOM241.MM.03.060.0020.c	- 12 m³/h - 900+900 m³x°fr	cad	18.538,33	14.654,56	
LOM241.MM.03.060.0020.d	- 18 m³/h - 1800+1800 m³x°fr	cad	22.738,46	17.974,76	
LOM241.MM.03.060.0030	Osmotizzatori d'acqua composti da moduli a osmosi inversa con contenitori, pompe d'alimentazione, strumentazione, quadro di regolazione e controllo, prefiltri da 5 µm, accessori vari e struttura di supporto.				
LOM241.MM.03.060.0030.a	- fino a 40 l/h	cad	2.423,89	1.916,09	
LOM241.MM.03.060.0030.b	- oltre 40 fino a 160 l/h	cad	2.942,59	2.326,12	
LOM241.MM.03.060.0030.c	- oltre 160 fino a 240 l/h	cad	6.725,93	5.316,85	
LOM241.MM.03.060.0030.d	- oltre 240 fino a 650 l/h	cad	8.777,90	6.938,94	
LOM241.MM.03.060.0030.e	- oltre 650 fino a 950 l/h	cad	10.943,88	8.651,14	
LOM241.MM.03.060.0030.f	- oltre 950 fino a 1500 l/h	cad	12.995,86	10.273,24	
LOM241.MM.03.060.0030.g	- oltre 1500 fino a 2000 l/h	cad	21.802,26	17.234,70	
LOM241.MM.03.060.0040	Apparecchi di disinfezione secondo DM 443 del 21.12.1990.				
LOM241.MM.03.060.0040.a	- fino a 10 m³/h	cad	160,32	126,73	
LOM241.MM.03.060.0040.b	- oltre 10 fino a 18 m³/h	cad	256,50	202,77	
LOM241.MM.03.060.0050	Apparecchi per dosaggio di prodotti di trattamento acque:				
LOM241.MM.03.060.0050.a	- pompa dosatrice elettronica da 1,5 l/h, 12 bar completa di serbatoio con accessori	cad	581,41	459,60	
LOM241.MM.03.060.0050.b	- contatore a impulsi DN15	cad	96,92	76,61	
LOM241.MM.03.060.0050.c	- contatore a impulsi DN20	cad	108,29	85,61	
LOM241.MM.03.060.0050.d	- contatore a impulsi DN25	cad	159,59	126,16	
LOM241.MM.03.060.0050.e	- contatore a impulsi DN32	cad	199,49	157,70	
LOM241.MM.03.060.0050.f	- contatore a impulsi DN40	cad	324,90	256,84	
LOM241.MM.03.060.0050.g	- contatore a impulsi DN50	cad	615,60	486,63	
LOM241.MM.03.060.0060	Apparecchi anticalcare magnetici per montaggio su tubazione.				
LOM241.MM.03.060.0060.a	- fino a 1,5 m³/h	cad	1.645,84	1.301,04	
LOM241.MM.03.060.0060.b	- oltre 1,5 fino a 2,5 m³/h	cad	2.294,22	1.813,58	
LOM241.MM.03.060.0060.c	- oltre 2,5 fino a 5 m³/h	cad	3.191,97	2.523,26	
LOM241.MM.03.060.0060.d	- oltre 5 fino a 8 m³/h	cad	4.588,47	3.627,19	
LOM241.MM.03.060.0060.e	- oltre 8 fino a 10 m³/h	cad	5.186,94	4.100,28	
LOM241.MM.03.060.0060.f	- oltre 11 fino a 15 m³/h	cad	5.984,93	4.731,09	
LOM241.MM.03.070	BOLLITORI				
LOM241.MM.03.070.0010	Bollitori verticali in acciaio nero con smaltatura interna, pressione d'esercizio max 6 bar, temperatura d'esercizio max 60 °C, scambiatore con fascio tubiero estraibile per acqua calda, coibentazione sp. 50 mm in lana minerale o poliuretano o guaina flessibile con guscio in pvc, corredati di protezione catodica.				
LOM241.MM.03.070.0010.a	- scambiatore in rame - 200 l - fino a 300 l/h	cad	625,85	494,74	
LOM241.MM.03.070.0010.b	- scambiatore in rame - 300 l - fino a 450 l/h	cad	726,74	574,49	
LOM241.MM.03.070.0010.c	- scambiatore in rame - 500 l - fino a 600 l/h	cad	914,84	723,18	
LOM241.MM.03.070.0010.d	- scambiatore in rame - 750 l - fino a 900 l/h	cad	1.179,89	932,71	
LOM241.MM.03.070.0010.e	- scambiatore in rame - 1000 l - fino a 1200 l/h	cad	1.342,33	1.061,11	
LOM241.MM.03.070.0010.f	- scambiatore in rame - 1500 l - fino a 1800 l/h	cad	1.672,92	1.322,44	
LOM241.MM.03.070.0010.g	- scambiatore in rame - 2000 l - fino a 2400 l/h	cad	2.061,38	1.629,53	
LOM241.MM.03.070.0010.h	- scambiatore in rame - 3000 l - fino a 3600 l/h	cad	2.719,74	2.149,95	
LOM241.MM.03.070.0010.i	- scambiatore in rame - 4000 l - fino a 4800 l/h	cad	3.452,44	2.729,16	
LOM241.MM.03.070.0010.j	- scambiatore in rame - 5000 l - fino a 6000 l/h	cad	4.009,04	3.169,15	
LOM241.MM.03.070.0010.k	- scambiatore in acciaio inox - 200 l - fino a 300 l/h	cad	684,00	540,70	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.03.070.0010.l	- scambiatore in acciaio inox - 300 l - fino a 450 l/h	cad	795,15	628,57	
LOM241.MM.03.070.0010.m	- scambiatore in acciaio inox - 500 l - fino a 600 l/h	cad	996,06	787,39	
LOM241.MM.03.070.0010.n	- scambiatore in acciaio inox - 750 l - fino a 900 l/h	cad	1.263,68	998,94	
LOM241.MM.03.070.0010.o	- scambiatore in acciaio inox - 1000 l - fino a 1200 l/h	cad	1.522,74	1.203,72	
LOM241.MM.03.070.0010.p	- scambiatore in acciaio inox - 1500 l - fino a 1800 l/h	cad	1.987,00	1.570,72	
LOM241.MM.03.070.0010.q	- scambiatore in acciaio inox - 2000 l - fino a 2400 l/h	cad	2.313,61	1.828,91	
LOM241.MM.03.070.0010.r	- scambiatore in acciaio inox - 3000 l - fino a 3600 l/h	cad	3.139,53	2.481,80	
LOM241.MM.03.070.0010.s	- scambiatore in acciaio inox - 4000 l - fino a 4800 l/h	cad	4.092,84	3.235,40	
LOM241.MM.03.070.0010.t	- scambiatore in acciaio inox - 5000 l - fino a 6000 l/h	cad	4.455,35	3.521,96	
LOM241.MM.03.070.0020	Bollitori verticali in acciaio inox, pressione d'esercizio max 6 bar, temperatura d'esercizio max 60 °C, scambiatore in acciaio inox con fascio tubiero estraibile per acqua calda, coibentazione sp. 50 mm in lana minerale o poliuretano o guaina flessibile con cuscio in pvc. corredati di protezione catodica.				
LOM241.MM.03.070.0020.a	- fino a 200 l - 300 l/h	cad	1.001,36	791,58	
LOM241.MM.03.070.0020.b	- fino a 300 l - 450 l/h	cad	1.162,79	919,18	
LOM241.MM.03.070.0020.c	- fino a 500 l - 600 l/h	cad	1.463,73	1.157,08	
LOM241.MM.03.070.0020.d	- fino a 750 l - 900 l/h	cad	1.887,83	1.492,33	
LOM241.MM.03.070.0020.e	- fino a 1000 l - 1200 l/h	cad	2.147,73	1.697,78	
LOM241.MM.03.070.0020.f	- fino a 1500 l - 1800 l/h	cad	2.677,14	2.116,28	
LOM241.MM.03.070.0020.g	- fino a 2000 l - 2400 l/h	cad	3.298,21	2.607,24	
LOM241.MM.03.070.0020.h	- fino a 3000 l - 3600 l/h	cad	4.351,56	3.439,91	
LOM241.MM.03.070.0020.i	- fino a 4000 l - 4800 l/h	cad	5.523,92	4.366,66	
LOM241.MM.03.070.0020.j	- fino a 5000 l - 6000 l/h	cad	6.414,47	5.070,64	
LOM241.MM.03.070.0030	Aumenti di prezzo per bollitori orizzontali.				
LOM241.MM.03.070.0030.a	- 200 l	cad	807,11	638,02	
LOM241.MM.03.070.0030.b	- 300 l	cad	938,27	741,70	
LOM241.MM.03.070.0030.c	- 500 l	cad	1.175,36	929,12	
LOM241.MM.03.070.0030.d	- 750 l	cad	1.491,12	1.178,73	
LOM241.MM.03.070.0030.e	- 1000 l	cad	1.796,83	1.420,39	
LOM241.MM.03.070.0030.f	- 1500 l	cad	2.344,65	1.853,45	
LOM241.MM.03.070.0030.g	- 2000 l	cad	2.730,07	2.158,12	
LOM241.MM.03.070.0030.h	- 3000 l	cad	3.704,65	2.928,53	
LOM241.MM.03.070.0030.i	- 4000 l	cad	4.829,55	3.817,76	
LOM241.MM.03.070.0030.j	- 5000 l	cad	5.257,34	4.155,93	
LOM241.MM.03.080	SOLLEVAMENTO ACQUE DI SCARICO				
LOM241.MM.03.080.0010	Pompe di sollevamento acque chiare con corpo in plastica o in acciaio inox, motore 220 V - 1f - 2 poli, corredate di interruttore di livello e cavo alimentazione da 10 m con spina.				
LOM241.MM.03.080.0010.a	- in plastica - fino a 5 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	110,72	87,53	
LOM241.MM.03.080.0010.b	- in plastica - fino a 5 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	151,62	119,86	
LOM241.MM.03.080.0010.c	- in plastica - fino a 5 m³/h - fino a 50 kPa - 35 mm	cad	185,04	146,27	
LOM241.MM.03.080.0010.d	- in plastica - oltre 5 fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 35 mm	cad	240,39	190,03	
LOM241.MM.03.080.0010.e	- in acciaio inox - fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	315,70	249,56	
LOM241.MM.03.080.0010.f	- in acciaio inox - fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	378,54	299,23	
LOM241.MM.03.080.0010.g	- in acciaio inox - oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	344,12	272,02	
LOM241.MM.03.080.0010.h	- in acciaio inox - oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	539,14	426,19	
LOM241.MM.03.080.0010.i	- in acciaio inox - fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 35 mm	cad	341,13	269,67	
LOM241.MM.03.080.0010.j	- in acciaio inox - fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 35 mm	cad	380,48	300,77	
LOM241.MM.03.080.0010.k	- in acciaio inox - oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 35 mm	cad	421,43	333,14	
LOM241.MM.03.080.0020	Pompe di sollevamento acque chiare con corpo in acciaio inox e motore 380 V - 3f - 50 Hz, 2 poli.				
LOM241.MM.03.080.0020.a	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	298,26	235,77	
LOM241.MM.03.080.0020.b	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	355,61	281,11	
LOM241.MM.03.080.0020.c	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	315,70	249,56	
LOM241.MM.03.080.0020.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	504,72	398,98	
LOM241.MM.03.080.0020.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 100 fino a 150 kPa - 10 mm	cad	672,81	531,85	
LOM241.MM.03.080.0020.f	- oltre 20 fino a 30 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	550,62	435,27	
LOM241.MM.03.080.0020.g	- oltre 30 fino a 50 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	672,81	531,85	
LOM241.MM.03.080.0020.h	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 35 mm	cad	344,12	272,02	
LOM241.MM.03.080.0020.i	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 35 mm	cad	401,50	317,39	
LOM241.MM.03.080.0020.j	- fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 150 kPa - 35 mm	cad	568,06	449,05	
LOM241.MM.03.080.0020.k	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 35 mm	cad	401,50	317,39	
LOM241.MM.03.080.0020.l	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 35 mm	cad	568,06	449,05	
LOM241.MM.03.080.0020.m	- oltre 20 fino a 30 m³/h - fino a 50 kPa - 35 mm	cad	568,22	449,17	
LOM241.MM.03.080.0030	Pompe di sollevamento acque aggressive (piscine) con corpo in acciaio inox, motore 220 V - 1f - 2 poli, mantello di raffreddamento, corredate di interruttore di livello e cavo alimentazione da 10 m con spina.				
LOM241.MM.03.080.0030.a	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	612,46	484,15	
LOM241.MM.03.080.0030.b	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	727,18	574,84	
LOM241.MM.03.080.0030.c	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	671,30	530,66	
LOM241.MM.03.080.0030.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	929,66	734,89	
LOM241.MM.03.080.0040	Pompe di sollevamento acque aggressive (piscine) con corpo in acciaio inox, motore 380 V - 3f - 50 Hz, 2 poli e mantello di raffreddamento.				
LOM241.MM.03.080.0040.a	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	592,02	467,99	
LOM241.MM.03.080.0040.b	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	767,56	606,76	
LOM241.MM.03.080.0040.c	- fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 150 kPa - 10 mm	cad	956,59	756,18	
LOM241.MM.03.080.0040.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	626,43	495,19	
LOM241.MM.03.080.0040.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 10 mm	cad	923,16	729,76	
LOM241.MM.03.080.0040.f	- oltre 20 fino a 30 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	cad	952,61	753,04	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.03.080.0050	Pompe di sollevamento acque nere con corpo in ghisa e motore 220 V - 1f - 50 Hz, 2 poli, corodate di interruttore di livello e cavo alimentazione da 10 m con spina.				
LOM241.MM.03.080.0050.a	- fino a 5 m³/h - fino a 50 kPa - 45 mm	cad	267,32	211,32	
LOM241.MM.03.080.0050.b	- fino a 5 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 45 mm	cad	332,16	262,58	
LOM241.MM.03.080.0050.c	- fino a 5 m³/h - oltre 100 fino a 150 kPa - 45 mm	cad	445,37	352,07	
LOM241.MM.03.080.0050.d	- oltre 5 fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 45 mm	cad	292,26	231,03	
LOM241.MM.03.080.0050.e	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 45 mm	cad	443,40	350,51	
LOM241.MM.03.080.0050.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 45 mm	cad	569,99	450,58	
LOM241.MM.03.080.0050.g	- girante trituratrice - fino a 8 m³/h - fino a 100 kPa - 100 mm	cad	996,49	787,73	
LOM241.MM.03.080.0060	Pompe di sollevamento acque nere con corpo in ghisa e motore 380 V - 3f - 50 Hz, 2 poli.				
LOM241.MM.03.080.0060.a	- fino a 5 m³/h - fino a 50 kPa - 45 mm	cad	270,31	213,68	
LOM241.MM.03.080.0060.b	- fino a 5 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 45 mm	cad	329,16	260,20	
LOM241.MM.03.080.0060.c	- fino a 5 m³/h - oltre 100 fino a 150 kPa - 45 mm	cad	505,73	399,78	
LOM241.MM.03.080.0060.d	- fino a 5 m³/h - oltre 150 fino a 200 kPa - 45 mm	cad	1.004,47	794,03	
LOM241.MM.03.080.0060.e	- oltre 5 fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 45 mm	cad	286,78	226,70	
LOM241.MM.03.080.0060.f	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 45 mm	cad	440,91	348,54	
LOM241.MM.03.080.0060.g	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa - 45 mm	cad	1.013,47	801,15	
LOM241.MM.03.080.0060.h	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 45 mm	cad	826,92	653,68	
LOM241.MM.03.080.0060.i	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 45 mm	cad	971,54	768,01	
LOM241.MM.03.080.0060.j	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa - 45 mm	cad	1.013,47	801,15	
LOM241.MM.03.080.0060.k	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa - 45 mm	cad	3.518,15	2.781,10	
LOM241.MM.03.080.0060.l	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 50 kPa - 45 mm	cad	982,53	776,69	
LOM241.MM.03.080.0060.m	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 45 mm	cad	1.062,32	839,76	
LOM241.MM.03.080.0060.n	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 100 fino a 400 kPa - 45 mm	cad	3.837,33	3.033,41	
LOM241.MM.03.080.0060.o	- girante trituratrice - fino a 10 m³/h - fino a 100 kPa	cad	891,76	704,94	
LOM241.MM.03.080.0060.p	- girante trituratrice - fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.310,70	1.036,11	
LOM241.MM.03.080.0060.q	- girante trituratrice - fino a 10 m³/h - oltre 200 fino a 300 kPa	cad	1.644,85	1.300,26	
LOM241.MM.03.080.0060.r	- girante trituratrice - oltre 10 fino a 15 m³/h - fino a 100 kPa	cad	1.307,71	1.033,75	
LOM241.MM.03.080.0060.s	- girante trituratrice - oltre 10 fino a 15 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.640,87	1.297,11	
LOM241.MM.03.080.0060.t	- girante trituratrice - oltre 10 fino a 15 m³/h - oltre 200 fino a 300 kPa	cad	1.644,85	1.300,26	
LOM241.MM.03.080.0070	Pompe di sollevamento acque nere con corpo in ghisa e motore 380 V - 3f - 50 Hz, 4 poli.				
LOM241.MM.03.080.0070.a	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa - 65 mm	cad	1.017,44	804,28	
LOM241.MM.03.080.0070.b	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 65 mm	cad	1.188,01	939,12	
LOM241.MM.03.080.0070.c	- fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa - 65 mm	cad	3.153,07	2.492,50	
LOM241.MM.03.080.0070.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 65 mm	cad	1.020,43	806,65	
LOM241.MM.03.080.0070.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 65 mm	cad	1.564,07	1.236,40	
LOM241.MM.03.080.0070.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa - 65 mm	cad	3.153,07	2.492,50	
LOM241.MM.03.080.0070.g	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 50 kPa - 65 mm	cad	1.186,03	937,55	
LOM241.MM.03.080.0070.h	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 65 mm	cad	1.564,07	1.236,40	
LOM241.MM.03.080.0070.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa - 65 mm	cad	3.900,19	3.083,10	
LOM241.MM.03.080.0070.j	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 50 kPa - 80 mm	cad	2.739,09	2.165,25	
LOM241.MM.03.080.0070.k	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 80 mm	cad	3.024,11	2.390,56	
LOM241.MM.03.080.0070.l	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa - 80 mm	cad	3.900,19	3.083,10	
LOM241.MM.03.080.0070.m	- oltre 80 fino a 160 m³/h - fino a 50 kPa - 100 mm	cad	3.167,04	2.503,54	
LOM241.MM.03.080.0070.n	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa - 100 mm	cad	3.795,45	3.000,31	
LOM241.MM.03.080.0070.o	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa - 100 mm	cad	5.524,11	4.366,81	
LOM241.MM.03.080.0070.p	- oltre 160 fino a 320 m³/h - fino a 100 kPa - 100 mm	cad	6.150,51	4.861,99	
LOM241.MM.03.080.0080	Accessori per pompe di sollevamento:				
LOM241.MM.03.080.0080.a	- sistema di posizionamento ed estrazione rapida per pompa, altezza fino a 4 m	cad	760,08	600,84	
LOM241.MM.03.080.0080.b	- pompa a mano d'emergenza	cad	168,58	133,26	
LOM241.MM.03.080.0080.c	- interruttore a livello a bulbo di mercurio con cavo 10 m	cad	55,85	44,15	
LOM241.MM.03.080.0080.d	- quadro elettrico per 1 pompe con motore monofase	cad	180,55	142,73	
LOM241.MM.03.080.0080.e	- quadro elettrico per 2 pompe con motore monofase	cad	340,14	268,88	
LOM241.MM.03.080.0080.f	- quadro elettrico per 1 pompa con motore trifase - fino a 7,5 kW	cad	309,21	244,43	
LOM241.MM.03.080.0080.g	- quadro elettrico per 1 pompa con motore trifase - oltre 7,5 kW	cad	567,57	448,66	
LOM241.MM.03.080.0080.h	- quadro elettrico per 2 pompe con motore trifase - fino a 7,5 kW	cad	569,55	450,23	
LOM241.MM.03.080.0080.i	- quadro elettrico per 2 pompe con motore trifase - oltre 7,5 kW	cad	1.072,31	847,66	
LOM241.MM.03.080.0080.j	- quadro elettrico per 3 pompe con motore trifase - fino a 7,5 kW	cad	870,81	688,38	
LOM241.MM.03.080.0080.k	- quadro elettrico per 3 pompe con motore trifase - oltre 7,5 kW	cad	1.640,87	1.297,11	
LOM241.MM.03.080.0080.l	- sistema d'allarme acustico di massimo livello con riserva di carica	cad	209,47	165,58	
LOM241.MM.03.090	APPARECCHI E ACCESSORI PER PISCINE				
LOM241.MM.03.090.0010	Bocchette d'immissione acqua, tipo:				
LOM241.MM.03.090.0010.a	- in ABS a parete DN50	cad	10,27	8,11	
LOM241.MM.03.090.0010.b	- in ABS raccordo per immissione a pavimento DN50	cad	26,20	20,71	
LOM241.MM.03.090.0010.c	- in acciaio inox DN50	cad	51,29	40,55	
LOM241.MM.03.090.0010.d	- in acciaio inox DN65	cad	125,41	99,14	
LOM241.MM.03.090.0010.e	- in acciaio inox DN80	cad	135,37	107,01	
LOM241.MM.03.090.0020	Scarichi di fondo, tipo:				
LOM241.MM.03.090.0020.a	- in ABS DN50	cad	23,95	18,93	
LOM241.MM.03.090.0020.b	- in acciaio inox DN80	cad	381,92	301,90	
LOM241.MM.03.090.0020.c	- in acciaio inox DN100	cad	387,58	306,38	
LOM241.MM.03.090.0020.d	- in acciaio inox DN125	cad	524,40	414,54	
LOM241.MM.03.090.0020.e	- in acciaio inox DN150	cad	552,90	437,07	
LOM241.MM.03.090.0020.f	- in acciaio inox DN200	cad	592,79	468,60	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.03.090.0030	Skimmer completi, tipo:				
LOM241.MM.03.090.0030.a	- in ABS DN50	cad	210,90	166,72	
LOM241.MM.03.090.0030.b	- in acciaio inox DN50	cad	104,87	82,91	
LOM241.MM.03.090.0040	Raccordi aspirafango in ABS	cad	6,85	5,41	
LOM241.MM.03.090.0050	Pompe in ghisa centrifughe monoblocco con motore 380 V - 3f - 50 Hz a 2 velocità.				
LOM241.MM.03.090.0050.a	- fino a 40 m³/h	cad	1.295,31	1.023,94	
LOM241.MM.03.090.0050.b	- oltre 40 fino a 50 m³/h	cad	1.859,62	1.470,03	
LOM241.MM.03.090.0050.c	- oltre 50 fino a 70 m³/h	cad	2.116,10	1.672,78	
LOM241.MM.03.090.0050.d	- oltre 70 fino a 100 m³/h	cad	2.411,07	1.905,95	
LOM241.MM.03.090.0050.e	- oltre 100 fino a 130 m³/h	cad	2.590,63	2.047,90	
LOM241.MM.03.090.0050.f	- oltre 130 fino a 170 m³/h	cad	3.719,20	2.940,03	
LOM241.MM.03.090.0050.g	- oltre 170 fino a 220 m³/h	cad	4.052,67	3.203,64	
LOM241.MM.03.090.0050.h	- oltre 220 fino a 260 m³/h	cad	5.309,49	4.197,16	
LOM241.MM.03.090.0060	Pompe in noryl centrifughe con pre-filtro incorporato e con motore 380 V - 3f - 50 Hz a 2 poli.				
LOM241.MM.03.090.0060.a	- fino a 10 m³/h	cad	615,60	486,63	
LOM241.MM.03.090.0060.b	- oltre 10 fino a 15 m³/h	cad	878,49	694,44	
LOM241.MM.03.090.0060.c	- oltre 15 fino a 25 m³/h	cad	1.051,65	831,33	
LOM241.MM.03.090.0070	Pulitori di fondo, tipo:				
LOM241.MM.03.090.0070.a	- pulitore manuale, composto da pompa con motore da 1,1 kW, testa aspirante con ruote e spazzola, asta da 4 m, galleggiante con cavo da 15 m, filtro a cartuccia da 15 m³/h con pre-filtro, tubo di scarico da 10 m, quadro elettrico a norme con cavo da 30 m, carrello a ruote gommate	cad	2.564,98	2.027,61	
LOM241.MM.03.090.0070.b	- pulitore automatico per piscine fino a 25 m, composto da aspiratore automatico telecomandabile a pompa sommersa in bassa tensione, sacchetti filtranti, tubo di scarico da 10 m, quadro elettrico a norme con cavo da 30 m, carrello a ruote gommate	cad	7.335,83	5.798,98	
LOM241.MM.03.090.0070.c	- pulitore automatico per piscine oltre 25 m, composto da aspiratore automatico telecomandabile a pompa sommersa in bassa tensione, sacchetti filtranti, tubo di scarico da 10 m, quadro elettrico a norme con cavo da 30 m, carrello a ruote gommate	cad	17.749,60	14.031,07	
LOM241.MM.03.090.0080	Apparecchi di analisi acqua, tipo:				
LOM241.MM.03.090.0080.a	- test per misura di cloro residuo libero totale/combinato e pH con reagenti DPD e PHENOL RED solidi in pillole,	cad	37,18	29,39	
LOM241.MM.03.090.0080.b	- test per misura di cloro residuo libero totale/combinato e pH con reagenti DPD e PHENOL RED solidi in pillole, con comparatore fotometrico a scala analogica	cad	141,09	111,53	
LOM241.MM.03.090.0080.c	- test per misura di vari parametri: cloruri, alcalinità, durezza, ciascuno con relativi reagenti solidi in pillole e barretta graduata per l'analisi volumetrica, contenitore plastico, n° 100 pillole di analisi per ciascun parametro	cad	1.641,58	1.297,67	
LOM241.MM.03.090.0080.d	- test per misura di acido cianidrico con metodo torbidimetrico, con reagenti solidi in pillola, barretta graduata, spazzolino di pulizia, n° 100 pillole reagenti	cad	4.257,86	3.365,84	
LOM241.MM.03.090.0080.e	- analizzatore automatico in continuo di valori del cloro (potenziale redox) e pH con comando per l'immissione dei reagenti chimici, sonde di analisi reset-point e di allarme, quadro di contenimento con protezione a IP 55	cad	1.218,35	963,11	
LOM241.MM.03.090.0080.f	- registratore elettronico a carta per la scrittura continua dei parametri cloro (potenziale redox) e pH analizzati dall'analizzatore automatico	cad	2.141,76	1.693,06	
LOM241.MM.03.090.0090	Apparecchi di disinfezione, tipo:				
LOM241.MM.03.090.0090.a	- dosatore idrodinamico per l'immissione di cloro da prodotto solido in pastiglie per piscine fino a 500 m³, con possibilità di installare più dosatori in parallelo per vasche di maggiore dimensione	cad	2.757,35	2.179,68	
LOM241.MM.03.090.0090.b	- pannello di collegamento tra dosatore e analizzatore, composto da riduttore di pressione, filtro linea, elettrovalvola e by-pass	cad	1.282,47	1.013,79	
LOM241.MM.03.090.0090.c	- pompa dosatrice per immissione reattivo pH flocculante ecc., motore elettrico monofase 220 V - 1f - 50 Hz, funzionamento a membrana, completo di valvola di iniezione, filtro aspirazione, serbatoio per preparazione soluzione reagente con agitatore manuale e capacità 200 l	cad	705,37	557,60	
LOM241.MM.03.090.0090.d	- centralina automatica di distribuzione soluzione antimicotica, sia per l'uso di spruzzapiedi che per la disinfezione di superfici dure, composta da armadio in acciaio inox, pompa dosatrice serbatoio accumulo soluzioni, contatore ad impulsi autoclave con portata 800 l/h di soluzione	cad	2.617,42	2.069,07	
LOM241.MM.03.090.0090.e	- distributore mobile di soluzione antimicotica per disinfezione superfici dure, funzionamento idraulico, composto da contenitore di soluzione concentrata in acciaio inox, spruzzatrice con tubo flessibile, carrello a 2 ruote, attacco rapido per acquedotto e minuteria di fissaggio	cad	199,49	157,70	
LOM241.MM.03.090.0090.f	- lancia spruzzapiedi per installazione esterna con pulsante erogatore manuale di soluzione disinfettante, rosone di finitura e minuteria di fissaggio	cad	361,95	286,12	
LOM241.MM.03.090.0100	Livellostato ad immersione del tipo semplice. Diametro 1" - 2". Compresa minuteria di fissaggio.	cad	142,50	112,65	
LOM241.MM.04 - ALTRE APPARECCHIATURE PER CENTRALE					
LOM241.MM	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.04	ALTRE APPARECCHIATURE PER CENTRALE				
LOM241.MM.04.010	SCAMBIATORI DI CALORE				
LOM241.MM.04.010.0010	Scambiatori di calore per RISCALDAMENTO tipo a FASCIO TUBIERO PN16 con serpentino in rame o acciaio inossidabile estraibile, mantello in acciaio e attacchi flangiati, completi di staffaggi.				
LOM241.MM.04.010.0010.a	- fino a 50 kW	cad	949,05	750,22	
LOM241.MM.04.010.0010.b	- oltre 50 fino a 80 kW	cad	1.088,68	860,60	
LOM241.MM.04.010.0010.c	- oltre 80 fino a 100 kW	cad	1.147,10	906,78	
LOM241.MM.04.010.0010.d	- oltre 100 fino a 125 kW	cad	1.379,39	1.090,41	
LOM241.MM.04.010.0010.e	- oltre 125 fino a 160 kW	cad	1.611,65	1.274,01	
LOM241.MM.04.010.0010.f	- oltre 160 fino a 200 kW	cad	1.653,00	1.306,70	
LOM241.MM.04.010.0010.g	- oltre 200 fino a 250 kW	cad	1.692,87	1.338,22	
LOM241.MM.04.010.0010.h	- oltre 250 fino a 320 kW	cad	2.207,29	1.744,86	
LOM241.MM.04.010.0010.i	- oltre 320 fino a 400 kW	cad	2.442,43	1.930,74	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.04.010.0010.j	- oltre 400 fino a 500 kW	cad	3.562,46	2.816,12	
LOM241.MM.04.010.0010.k	- oltre 500 fino a 650 kW	cad	3.783,33	2.990,73	
LOM241.MM.04.010.0010.l	- oltre 650 fino a 800 kW	cad	4.069,74	3.217,13	
LOM241.MM.04.010.0010.m	- oltre 800 fino a 1000 kW	cad	4.356,18	3.443,56	
LOM241.MM.04.010.0010.n	- oltre 1000 fino a 1250 kW	cad	5.276,72	4.171,25	
LOM241.MM.04.010.0010.o	- oltre 1250 fino a 1600 kW	cad	5.622,99	4.444,97	
LOM241.MM.04.010.0010.p	- oltre 1600 fino a 2000 kW	cad	6.314,09	4.991,29	
LOM241.MM.04.010.0020	Scambiatori di calore per RISCALDAMENTO tipo a PIASTRE ISPEZIONABILI PN16 con piastre in acciaio inox AISI 316, guarnizioni in EPDM a doppia tenuta non incollate, telaio e tiranteria in acciaio e attacchi flangiati, completi di staffaggi.				
LOM241.MM.04.010.0020.a	- fino a 100 kW	cad	990,36	782,88	
LOM241.MM.04.010.0020.b	- oltre 100 fino a 125 kW	cad	1.097,24	867,37	
LOM241.MM.04.010.0020.c	- oltre 125 fino a 160 kW	cad	1.204,11	951,85	
LOM241.MM.04.010.0020.d	- oltre 160 fino a 200 kW	cad	1.403,61	1.109,55	
LOM241.MM.04.010.0020.e	- oltre 200 fino a 250 kW	cad	1.538,98	1.216,56	
LOM241.MM.04.010.0020.f	- oltre 250 fino a 320 kW	cad	1.681,49	1.329,22	
LOM241.MM.04.010.0020.g	- oltre 320 fino a 400 kW	cad	1.880,99	1.486,92	
LOM241.MM.04.010.0020.h	- oltre 400 fino a 500 kW	cad	2.080,48	1.644,62	
LOM241.MM.04.010.0020.i	- oltre 500 fino a 650 kW	cad	2.892,72	2.286,69	
LOM241.MM.04.010.0020.j	- oltre 650 fino a 800 kW	cad	3.106,46	2.455,66	
LOM241.MM.04.010.0020.k	- oltre 800 fino a 1000 kW	cad	3.405,72	2.692,22	
LOM241.MM.04.010.0020.l	- oltre 1000 fino a 1250 kW	cad	3.733,46	2.951,30	
LOM241.MM.04.010.0020.m	- oltre 1250 fino a 1600 kW	cad	4.374,69	3.458,20	
LOM241.MM.04.010.0020.n	- oltre 1600 fino a 2000 kW	cad	6.041,94	4.776,16	
LOM241.MM.04.010.0020.o	- oltre 2000 fino a 2500 kW	cad	6.754,42	5.339,37	
LOM241.MM.04.010.0020.p	- oltre 2500 fino a 3200 kW	cad	8.022,68	6.341,93	
LOM241.MM.04.010.0020.q	- oltre 3200 fino a 4000 kW	cad	10.046,13	7.941,47	
LOM241.MM.04.010.0030	Scambiatori di calore per RAFFRESCAMENTO tipo a FASCIO TUBIERO PN16 con serpentino in rame o acciaio inossidabile estraibile, mantello in acciaio e attacchi flangiati, completi di staffaggi.				
LOM241.MM.04.010.0030.a	- fino a 50 kW	cad	2.502,27	1.978,05	
LOM241.MM.04.010.0030.b	- oltre 50 fino a 80 kW	cad	4.011,32	3.170,95	
LOM241.MM.04.010.0030.c	- oltre 80 fino a 100 kW	cad	4.118,21	3.255,45	
LOM241.MM.04.010.0030.d	- oltre 100 fino a 125 kW	cad	4.225,08	3.339,92	
LOM241.MM.04.010.0030.e	- oltre 125 fino a 160 kW	cad	4.651,14	3.676,73	
LOM241.MM.04.010.0030.f	- oltre 160 fino a 200 kW	cad	5.593,06	4.421,32	
LOM241.MM.04.010.0030.g	- oltre 200 fino a 250 kW	cad	5.939,33	4.695,04	
LOM241.MM.04.010.0030.h	- oltre 250 fino a 320 kW	cad	6.284,19	4.967,65	
LOM241.MM.04.010.0030.i	- oltre 320 fino a 400 kW	cad	6.972,46	5.511,73	
LOM241.MM.04.010.0030.j	- oltre 400 fino a 500 kW	cad	7.660,73	6.055,81	
LOM241.MM.04.010.0040	Scambiatori di calore per RAFFRESCAMENTO tipo a PIASTRE ISPEZIONABILI PN16 con piastre in acciaio inox AISI 316, guarnizioni in EPDM a doppia tenuta non incollate, telaio e tiranteria in acciaio e attacchi flangiati, completi di staffaggi.				
LOM241.MM.04.010.0040.a	- fino a 100 kW	cad	1.738,49	1.374,28	
LOM241.MM.04.010.0040.b	- oltre 100 fino a 125 kW	cad	1.952,23	1.543,24	
LOM241.MM.04.010.0040.c	- oltre 125 fino a 160 kW	cad	2.151,74	1.700,95	
LOM241.MM.04.010.0040.d	- oltre 160 fino a 200 kW	cad	2.493,74	1.971,30	
LOM241.MM.04.010.0040.e	- oltre 200 fino a 250 kW	cad	2.835,71	2.241,63	
LOM241.MM.04.010.0040.f	- oltre 250 fino a 320 kW	cad	3.690,72	2.917,51	
LOM241.MM.04.010.0040.g	- oltre 320 fino a 400 kW	cad	4.103,95	3.244,18	
LOM241.MM.04.010.0040.h	- oltre 400 fino a 500 kW	cad	4.645,44	3.672,22	
LOM241.MM.04.010.0040.i	- oltre 500 fino a 650 kW	cad	5.486,19	4.336,83	
LOM241.MM.04.010.0040.j	- oltre 650 fino a 800 kW	cad	6.440,93	5.091,56	
LOM241.MM.04.010.0040.k	- oltre 800 fino a 1000 kW	cad	8.165,17	6.454,57	
LOM241.MM.04.010.0040.l	- oltre 1000 fino a 1250 kW	cad	9.433,40	7.457,11	
LOM241.MM.04.010.0040.m	- oltre 1250 fino a 1600 kW	cad	11.371,38	8.989,08	
LOM241.MM.04.010.0040.n	- oltre 1600 fino a 2000 kW	cad	14.819,84	11.715,09	
LOM241.MM.04.010.0040.o	- oltre 2000 fino a 2500 kW	cad	17.598,55	13.911,66	
LOM241.MM.04.010.0040.p	- oltre 2500 fino a 3200 kW	cad	25.364,72	20.050,83	
LOM241.MM.04.010.0040.q	- oltre 3200 fino a 4000 kW	cad	30.209,66	23.880,75	
LOM241.MM.04.015	COLLETTORE SOLARE				
LOM241.MM.04.015.0010	Collettore solare piano certificato EN12975 di dimensioni esterne varie, colori standard scuro, superficie trattata superficialmente, piastra captante in rame e/o altre leghe similari, vetro solare temperato antiriflesso resistente alla grandine e agli agenti atmosferici, completo di telaio di contenimento e vasca di alloggiamento, dotato di attacchi e/o elementi fissanti, con possibilità di variazione inclinazione di rosa.	m²	475,17	375,62	
LOM241.MM.04.015.0020	Kit di installazione per m² di collettore solare.	cad	118,78	93,90	
LOM241.MM.04.020	VASI D'ESPANSIONE				
LOM241.MM.04.020.0010	Vasi d'espansione a membrana atossica per impianti sanitari, conformi alla direttiva PED 2014/68/UE, condizioni d'esercizio massime 99 °C e 4 bar.				
LOM241.MM.04.020.0010.a	- 2 l	cad	19,37	15,31	
LOM241.MM.04.020.0010.b	- 5 l	cad	19,87	15,71	
LOM241.MM.04.020.0010.c	- 8 l	cad	20,79	16,44	
LOM241.MM.04.020.0010.d	- 12 l	cad	23,12	18,27	
LOM241.MM.04.020.0010.e	- 18 l	cad	27,74	21,93	
LOM241.MM.04.020.0010.f	- 24 l	cad	30,20	23,88	
LOM241.MM.04.020.0010.g	- 60 l	cad	122,27	96,66	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.04.020.0010.h	- 80 l	cad	158,40	125,22	
LOM241.MM.04.020.0010.i	- 100 l	cad	219,71	173,68	
LOM241.MM.04.020.0010.j	- 200 l	cad	344,55	272,37	
LOM241.MM.04.020.0010.k	- 300 l	cad	413,11	326,56	
LOM241.MM.04.020.0010.l	- 500 l	cad	695,61	549,88	
LOM241.MM.04.020.0020	Vasi d'espansione a membrana circolare piatta, conformi alla direttiva PED 2014/68/UE, condizioni d'esercizio massime 90 °C e 4 bar.				
LOM241.MM.04.020.0020.a	- 5 l	cad	29,45	23,28	
LOM241.MM.04.020.0020.b	- 8 l	cad	30,99	24,50	
LOM241.MM.04.020.0020.c	- 10 l	cad	32,46	25,66	
LOM241.MM.04.020.0020.d	- 12 l	cad	34,20	27,04	
LOM241.MM.04.020.0020.e	- 14 l	cad	35,57	28,12	
LOM241.MM.04.020.0020.f	- 18 l	cad	38,76	30,63	
LOM241.MM.04.020.0030	Vasi d'espansione a membrana, conformi a direttiva PED 2014/68/UE, condizioni d'esercizio massime 90 °C e 6 bar (4 fino a 50 l).				
LOM241.MM.04.020.0030.a	- 35 l	cad	50,61	40,01	
LOM241.MM.04.020.0030.b	- 50 l	cad	60,81	48,07	
LOM241.MM.04.020.0030.c	- 80 l	cad	96,14	76,00	
LOM241.MM.04.020.0030.d	- 105 l	cad	132,18	104,49	
LOM241.MM.04.020.0030.e	- 150 l	cad	167,93	132,75	
LOM241.MM.04.020.0030.f	- 200 l	cad	198,49	156,91	
LOM241.MM.04.020.0030.g	- 250 l	cad	244,44	193,23	
LOM241.MM.04.020.0030.h	- 300 l	cad	293,90	232,33	
LOM241.MM.04.020.0030.i	- 400 l	cad	409,50	323,71	
LOM241.MM.04.020.0030.j	- 500 l	cad	514,99	407,10	
LOM241.MM.04.020.0030.k	- 600 l	cad	650,05	513,86	
LOM241.MM.04.020.0040	Vasi d'espansione senza diaframma da pressurizzare, conformi alla direttiva PED 2014/68/UE, condizioni d'esercizio massime 100 °C e 6 bar, completi di strumentazione, valvola di sicurezza, compressore d'aria e quadro elettrico di comando/controllo con allacciamenti a valle.				
LOM241.MM.04.020.0040.a	- 300 l	cad	3.264,63	2.580,69	
LOM241.MM.04.020.0040.b	- 500 l	cad	3.407,13	2.693,34	
LOM241.MM.04.020.0040.c	- 800 l	cad	3.717,79	2.938,92	
LOM241.MM.04.020.0040.d	- 1000 l	cad	3.848,87	3.042,53	
LOM241.MM.04.020.0040.e	- 1500 l	cad	4.112,49	3.250,93	
LOM241.MM.04.020.0040.f	- 2000 l	cad	5.178,40	4.093,53	
LOM241.MM.04.020.0040.g	- 3000 l	cad	6.402,47	5.061,16	
LOM241.MM.04.020.0040.h	- 4000 l	cad	7.858,78	6.212,37	
LOM241.MM.04.020.0040.i	- 5000 l	cad	8.683,87	6.864,60	
LOM241.MM.04.020.0050	Vasi d'espansione aperti con ispezioni e coperchi relativi, completi di valvola d'alimentazione a galleggiante, rubinetto d'intercettazione, attacchi per allacciamenti vari e staffaqqi.				
LOM241.MM.04.020.0050.a	- in acciaio zincati a caldo - fino a 300 l	cad	222,29	175,72	
LOM241.MM.04.020.0050.b	- in acciaio zincati a caldo - oltre 300 fino a 500 l	cad	282,15	223,04	
LOM241.MM.04.020.0050.c	- in acciaio zincati a caldo - oltre 500 fino a 750 l	cad	333,44	263,58	
LOM241.MM.04.020.0050.d	- in acciaio zincati a caldo - oltre 750 fino a 1000 l	cad	376,20	297,39	
LOM241.MM.04.020.0050.e	- in acciaio inox AISI 316 - fino a 300 l	cad	400,15	316,32	
LOM241.MM.04.020.0050.f	- in acciaio inox AISI 316 - oltre 300 fino a 500 l	cad	507,87	401,47	
LOM241.MM.04.020.0050.g	- in acciaio inox AISI 316 - oltre 500 fino a 750 l	cad	600,21	474,47	
LOM241.MM.04.020.0050.h	- in acciaio inox AISI 316 - oltre 750 fino a 1000 l	cad	677,15	535,28	
LOM241.MM.04.030	POMPE DI CIRCOLAZIONE PER ACQUA CALDA E REFRIGERATA				
LOM241.MM.04.030.0010	Circolatori singoli PN6 con motore a 3 velocità, alimentazione elettrica a 220 V - 1f - 50 Hz - 2 poli				
LOM241.MM.04.030.0010.a	- fino a 1 m³/h - fino a 20 kPa	cad	106,88	84,49	
LOM241.MM.04.030.0010.b	- fino a 1 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	133,95	105,89	
LOM241.MM.04.030.0010.c	- fino a 1 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	369,08	291,75	
LOM241.MM.04.030.0010.d	- oltre 1 fino a 2 m³/h - fino a 20 kPa	cad	109,71	86,74	
LOM241.MM.04.030.0010.e	- oltre 1 fino a 2 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	257,91	203,88	
LOM241.MM.04.030.0010.f	- oltre 1 fino a 2 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	369,08	291,75	
LOM241.MM.04.030.0010.g	- oltre 2 fino a 4 m³/h - fino a 20 kPa	cad	133,95	105,89	
LOM241.MM.04.030.0010.h	- oltre 2 fino a 4 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	257,91	203,88	
LOM241.MM.04.030.0010.i	- oltre 2 fino a 4 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	369,08	291,75	
LOM241.MM.04.030.0010.j	- oltre 4 fino a 8 m³/h - fino a 20 kPa	cad	369,08	291,75	
LOM241.MM.04.030.0010.k	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	488,78	386,38	
LOM241.MM.04.030.0010.l	- oltre 8 fino a 16 m³/h - fino a 20 kPa	cad	572,85	452,84	
LOM241.MM.04.030.0020	Circolatori singoli PN6 con motore a 3 velocità, 380 V - 3f - 50 Hz - 2 poli				
LOM241.MM.04.030.0020.a	- fino a 4 m³/h - fino a 40 kPa	cad	277,88	219,66	
LOM241.MM.04.030.0020.b	- fino a 4 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	400,42	316,53	
LOM241.MM.04.030.0020.c	- oltre 4 fino a 8 m³/h - fino a 40 kPa	cad	465,98	368,36	
LOM241.MM.04.030.0020.d	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	565,72	447,20	
LOM241.MM.04.030.0020.e	- oltre 8 fino a 16 m³/h - fino a 40 kPa	cad	628,41	496,76	
LOM241.MM.04.030.0020.f	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	691,11	546,32	
LOM241.MM.04.030.0020.g	- oltre 16 fino a 32 m³/h - fino a 40 kPa	cad	759,52	600,40	
LOM241.MM.04.030.0020.h	- oltre 16 fino a 32 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	859,27	679,26	
LOM241.MM.04.030.0020.i	- oltre 32 fino a 50 m³/h - fino a 60 kPa	cad	1.132,85	895,52	
LOM241.MM.04.030.0030	Circolatori singoli PN6 con motore a 4 velocità, 380 V - 3f - 50 Hz - 4 poli				
LOM241.MM.04.030.0030.a	- fino a 4 m³/h - fino a 20 kPa	cad	376,20	297,39	
LOM241.MM.04.030.0030.b	- fino a 4 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	772,34	610,54	
LOM241.MM.04.030.0030.c	- fino a 4 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	1.379,39	1.090,41	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.04.030.0030.d	- fino a 4 m³/h - oltre 80 fino a 120 kPa	cad	2.641,92	2.088,44	
LOM241.MM.04.030.0030.e	- oltre 4 fino a 8 m³/h - fino a 20 kPa	cad	525,82	415,66	
LOM241.MM.04.030.0030.f	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	980,39	775,00	
LOM241.MM.04.030.0030.g	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	1.379,39	1.090,41	
LOM241.MM.04.030.0030.h	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 80 fino a 120 kPa	cad	2.641,92	2.088,44	
LOM241.MM.04.030.0030.i	- oltre 8 fino a 16 m³/h - fino a 20 kPa	cad	703,95	556,47	
LOM241.MM.04.030.0030.j	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	1.379,39	1.090,41	
LOM241.MM.04.030.0030.k	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	2.641,92	2.088,44	
LOM241.MM.04.030.0030.l	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 80 fino a 120 kPa	cad	3.180,55	2.514,23	
LOM241.MM.04.030.0030.m	- oltre 16 fino a 32 m³/h - fino a 20 kPa	cad	1.077,29	851,60	
LOM241.MM.04.030.0030.n	- oltre 16 fino a 32 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	1.367,97	1.081,38	
LOM241.MM.04.030.0030.o	- oltre 16 fino a 32 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	3.180,55	2.514,23	
LOM241.MM.04.030.0030.p	- oltre 16 fino a 32 m³/h - oltre 80 fino a 120 kPa	cad	3.157,75	2.496,21	
LOM241.MM.04.030.0030.q	- oltre 32 fino a 50 m³/h - fino a 40 kPa	cad	1.898,08	1.500,43	
LOM241.MM.04.030.0030.r	- oltre 32 fino a 50 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	3.620,89	2.862,31	
LOM241.MM.04.030.0040	Circolatori gemellari PN6 con motore a 4 velocità, 380 V - 3f - 50 Hz - 4 poli				
LOM241.MM.04.030.0040.a	- fino a 4 m³/h - fino a 20 kPa	cad	836,47	661,23	
LOM241.MM.04.030.0040.b	- fino a 4 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	1.234,03	975,51	
LOM241.MM.04.030.0040.c	- fino a 4 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	1.704,28	1.347,24	
LOM241.MM.04.030.0040.d	- oltre 4 fino a 8 m³/h - fino a 20 kPa	cad	1.234,03	975,51	
LOM241.MM.04.030.0040.e	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	1.595,98	1.261,62	
LOM241.MM.04.030.0040.f	- oltre 4 fino a 8 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	2.101,85	1.661,52	
LOM241.MM.04.030.0040.g	- oltre 8 fino a 16 m³/h - fino a 20 kPa	cad	1.595,98	1.261,62	
LOM241.MM.04.030.0040.h	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	1.704,28	1.347,24	
LOM241.MM.04.030.0040.i	- oltre 8 fino a 16 m³/h - oltre 40 fino a 80 kPa	cad	2.496,56	1.973,54	
LOM241.MM.04.030.0040.j	- oltre 16 fino a 32 m³/h - fino a 20 kPa	cad	1.704,28	1.347,24	
LOM241.MM.04.030.0040.k	- oltre 16 fino a 32 m³/h - oltre 20 fino a 40 kPa	cad	2.101,85	1.661,52	
LOM241.MM.04.030.0040.l	- oltre 32 fino a 50 m³/h - fino a 40 kPa	cad	2.496,56	1.973,54	
LOM241.MM.04.030.0050	Pompe in linea singole PN16 con motore alimentato a 380 V - 3f - 50 Hz - 4 poli				
LOM241.MM.04.030.0050.a	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa	cad	547,19	432,55	
LOM241.MM.04.030.0050.b	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	703,95	556,47	
LOM241.MM.04.030.0050.c	- fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	765,22	604,90	
LOM241.MM.04.030.0050.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa	cad	645,53	510,29	
LOM241.MM.04.030.0050.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	809,41	639,84	
LOM241.MM.04.030.0050.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	924,82	731,07	
LOM241.MM.04.030.0050.g	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 50 kPa	cad	809,41	639,84	
LOM241.MM.04.030.0050.h	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	924,82	731,07	
LOM241.MM.04.030.0050.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.075,85	850,46	
LOM241.MM.04.030.0050.j	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.014,59	802,03	
LOM241.MM.04.030.0050.k	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.727,07	1.365,25	
LOM241.MM.04.030.0050.l	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	2.505,14	1.980,31	
LOM241.MM.04.030.0050.m	- oltre 80 fino a 160 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.880,99	1.486,92	
LOM241.MM.04.030.0050.n	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	2.262,88	1.788,81	
LOM241.MM.04.030.0050.o	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	3.287,43	2.598,71	
LOM241.MM.04.030.0050.p	- oltre 160 fino a 320 m³/h - fino a 100 kPa	cad	3.643,68	2.880,33	
LOM241.MM.04.030.0050.q	- oltre 160 fino a 320 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	6.056,20	4.787,43	
LOM241.MM.04.030.0050.r	- oltre 160 fino a 320 m³/h - oltre 200 fino a 300 kPa	cad	6.797,17	5.373,17	
LOM241.MM.04.030.0050.s	- oltre 320 fino a 500 m³/h - fino a 100 kPa	cad	5.776,89	4.566,64	
LOM241.MM.04.030.0050.t	- oltre 320 fino a 500 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	6.533,56	5.164,78	
LOM241.MM.04.030.0050.u	- oltre 320 fino a 500 m³/h - oltre 200 fino a 250 kPa	cad	7.883,01	6.231,52	
LOM241.MM.04.030.0060	Pompe in linea gemellari PN16 con motore alimentato a 380 V - 3f - 50 Hz - 4 poli				
LOM241.MM.04.030.0060.a	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.316,68	1.040,84	
LOM241.MM.04.030.0060.b	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.754,15	1.386,65	
LOM241.MM.04.030.0060.c	- fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	2.040,58	1.613,08	
LOM241.MM.04.030.0060.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.650,13	1.304,43	
LOM241.MM.04.030.0060.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.792,63	1.417,08	
LOM241.MM.04.030.0060.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	2.208,73	1.746,00	
LOM241.MM.04.030.0060.g	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.943,67	1.536,47	
LOM241.MM.04.030.0060.h	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	2.208,73	1.746,00	
LOM241.MM.04.030.0060.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	2.586,36	2.044,52	
LOM241.MM.04.030.0060.j	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 50 kPa	cad	2.448,12	1.935,24	
LOM241.MM.04.030.0060.k	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	3.609,50	2.853,31	
LOM241.MM.04.030.0060.l	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	4.618,37	3.650,82	
LOM241.MM.04.030.0060.m	- oltre 80 fino a 160 m³/h - fino a 50 kPa	cad	4.663,98	3.686,88	
LOM241.MM.04.030.0060.n	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	5.172,70	4.089,02	
LOM241.MM.04.030.0060.o	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	6.613,35	5.227,85	
LOM241.MM.04.030.0060.p	- oltre 160 fino a 320 m³/h - fino a 100 kPa	cad	8.649,67	6.837,57	
LOM241.MM.04.030.0060.q	- oltre 160 fino a 320 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	13.743,98	10.864,62	
LOM241.MM.04.030.0060.r	- oltre 160 fino a 320 m³/h - oltre 200 fino a 300 kPa	cad	16.079,52	12.710,87	
LOM241.MM.04.030.0060.s	- oltre 320 fino a 500 m³/h - fino a 100 kPa	cad	12.256,28	9.688,60	
LOM241.MM.04.030.0060.t	- oltre 320 fino a 500 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	17.694,02	13.987,14	
LOM241.MM.04.030.0060.u	- oltre 320 fino a 500 m³/h - oltre 200 fino a 250 kPa	cad	21.674,00	17.133,31	
LOM241.MM.04.030.0070	Pompe orizzontali monoblocco PN16 con motore alimentato a 380 V - 3f - 50 Hz - 4 poli				
LOM241.MM.04.030.0070.a	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa	cad	608,48	481,00	
LOM241.MM.04.030.0070.b	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	684,00	540,70	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.04.030.0070.c	- fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	927,67	733,33	
LOM241.MM.04.030.0070.d	- fino a 10 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	1.282,47	1.013,79	
LOM241.MM.04.030.0070.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa	cad	674,03	532,82	
LOM241.MM.04.030.0070.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	753,82	595,89	
LOM241.MM.04.030.0070.g	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.034,54	817,80	
LOM241.MM.04.030.0070.h	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	1.399,34	1.106,18	
LOM241.MM.04.030.0070.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 50 kPa	cad	699,65	553,08	
LOM241.MM.04.030.0070.j	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	949,05	750,22	
LOM241.MM.04.030.0070.k	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.188,45	939,47	
LOM241.MM.04.030.0070.l	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	2.222,99	1.757,27	
LOM241.MM.04.030.0070.m	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 50 kPa	cad	919,11	726,56	
LOM241.MM.04.030.0070.n	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.272,51	1.005,92	
LOM241.MM.04.030.0070.o	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.661,53	1.313,44	
LOM241.MM.04.030.0070.p	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	2.222,99	1.757,27	
LOM241.MM.04.030.0070.q	- oltre 80 fino a 160 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.202,69	950,73	
LOM241.MM.04.030.0070.r	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.614,51	1.276,27	
LOM241.MM.04.030.0070.s	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	2.094,73	1.655,88	
LOM241.MM.04.030.0070.t	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	4.344,78	3.434,55	
LOM241.MM.04.030.0070.u	- oltre 160 fino a 320 m³/h - fino a 100 kPa	cad	2.726,00	2.154,91	
LOM241.MM.04.030.0070.v	- oltre 160 fino a 320 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	3.950,06	3.122,52	
LOM241.MM.04.030.0070.w	- oltre 160 fino a 320 m³/h - oltre 200 fino a 300 kPa	cad	5.424,90	4.288,39	
LOM241.MM.04.030.0070.x	- oltre 320 fino a 500 m³/h - fino a 100 kPa	cad	2.724,62	2.588,59	
LOM241.MM.04.030.0070.y	- oltre 320 fino a 500 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	4.903,37	3.876,12	
LOM241.MM.04.030.0070.z	- oltre 320 fino a 500 m³/h - oltre 200 fino a 240 kPa	cad	5.424,90	4.288,39	
LOM241.MM.04.030.0080	Pompe orizzontali a giunto e tenuta meccanica PN16 con motore alimentato a 380 V - 3f - 50 Hz - 4 poli				
LOM241.MM.04.030.0080.a	- fino a 10 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.007,46	796,40	
LOM241.MM.04.030.0080.b	- fino a 10 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.135,71	897,78	
LOM241.MM.04.030.0080.c	- fino a 10 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.315,26	1.039,72	
LOM241.MM.04.030.0080.d	- fino a 10 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	1.011,73	799,77	
LOM241.MM.04.030.0080.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.078,71	852,72	
LOM241.MM.04.030.0080.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.144,27	904,55	
LOM241.MM.04.030.0080.g	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.355,17	1.071,26	
LOM241.MM.04.030.0080.h	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	1.048,79	829,07	
LOM241.MM.04.030.0080.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.105,79	874,13	
LOM241.MM.04.030.0080.j	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.224,06	967,62	
LOM241.MM.04.030.0080.k	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.449,20	1.145,59	
LOM241.MM.04.030.0080.l	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	3.026,67	2.392,58	
LOM241.MM.04.030.0080.m	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.275,36	1.008,17	
LOM241.MM.04.030.0080.n	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.517,61	1.199,67	
LOM241.MM.04.030.0080.o	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	1.880,99	1.486,92	
LOM241.MM.04.030.0080.p	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	3.311,67	2.617,88	
LOM241.MM.04.030.0080.q	- oltre 80 fino a 160 m³/h - fino a 50 kPa	cad	1.645,84	1.301,04	
LOM241.MM.04.030.0080.r	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 50 fino a 100 kPa	cad	1.774,09	1.402,42	
LOM241.MM.04.030.0080.s	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	2.515,10	1.988,19	
LOM241.MM.04.030.0080.t	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	3.820,38	3.020,01	
LOM241.MM.04.030.0080.u	- oltre 160 fino a 320 m³/h - fino a 100 kPa	cad	2.496,56	1.973,54	
LOM241.MM.04.030.0080.v	- oltre 160 fino a 320 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	3.917,29	3.096,62	
LOM241.MM.04.030.0080.w	- oltre 160 fino a 320 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	4.149,55	3.280,22	
LOM241.MM.04.030.0080.x	- oltre 320 fino a 500 m³/h - fino a 100 kPa	cad	3.385,76	2.676,45	
LOM241.MM.04.030.0080.y	- oltre 320 fino a 500 m³/h - oltre 100 fino a 200 kPa	cad	4.149,55	3.280,22	
LOM241.MM.04.030.0080.z	- oltre 320 fino a 500 m³/h - oltre 200 fino a 400 kPa	cad	7.781,82	6.151,53	
LOM241.MM.04.040	SERBATOI INERZIALI				
LOM241.MM.04.040.0010	Serbatoi inerziali verticali per acqua calda, in acciaio nero con verniciatura esterna antiruggine, condizioni d'esercizio massime 6 bar e 99 °C, completi di coibentazione in poliuretano espanso da 100 mm con guscio in pvc termoformato.				
LOM241.MM.04.040.0010.a	- 500 l	cad	581,41	459,60	
LOM241.MM.04.040.0010.b	- 800 l	cad	702,80	555,57	
LOM241.MM.04.040.0010.c	- 1000 l	cad	760,95	601,53	
LOM241.MM.04.040.0010.d	- 1500 l	cad	1.188,45	939,47	
LOM241.MM.04.040.0010.e	- 2000 l	cad	1.358,56	1.073,94	
LOM241.MM.04.040.0010.f	- 3000 l	cad	1.753,57	1.386,20	
LOM241.MM.04.040.0010.g	- 4000 l	cad	2.403,38	1.899,88	
LOM241.MM.04.040.0010.h	- 5000 l	cad	2.779,58	2.197,26	
LOM241.MM.04.040.0020	Serbatoi inerziali verticali per acqua refrigerata, in acciaio nero con verniciatura esterna antiruggine, pressione d'esercizio massima 6 bar, completi di coibentazione in polietilene reticolato da 19 mm con guscio in pvc termoformato.				
LOM241.MM.04.040.0020.a	- 500 l	cad	494,17	390,64	
LOM241.MM.04.040.0020.b	- 750 l	cad	732,73	579,22	
LOM241.MM.04.040.0020.c	- 1000 l	cad	790,02	624,51	
LOM241.MM.04.040.0020.d	- 1500 l	cad	1.271,36	1.005,01	
LOM241.MM.04.040.0020.e	- 2000 l	cad	1.532,15	1.211,16	
LOM241.MM.04.040.0020.f	- 3000 l	cad	2.002,38	1.582,88	
LOM241.MM.04.040.0020.g	- 4000 l	cad	2.728,27	2.156,70	
LOM241.MM.04.040.0020.h	- 5000 l	cad	3.180,55	2.514,23	
LOM241.MM.04.040.0030	Aumenti di prezzo per serbatoi inerziali in acciaio nero orizzontali.				
LOM241.MM.04.040.0030.a	- 500 l	cad	88,94	70,30	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.04.040.0030.b	- 800 l	cad	131,91	104,27	
LOM241.MM.04.040.0030.c	- 1000 l	cad	142,21	112,42	
LOM241.MM.04.040.0030.d	- 1500 l	cad	228,85	180,91	
LOM241.MM.04.040.0030.e	- 2000 l	cad	275,79	218,01	
LOM241.MM.04.040.0030.f	- 3000 l	cad	360,44	284,93	
LOM241.MM.04.040.0030.g	- 4000 l	cad	491,09	388,20	
LOM241.MM.04.040.0030.h	- 5000 l	cad	572,51	452,57	
LOM241.MM.04.040.0040	Serbatoi inerziali per acqua calda o refrigerata verticali in acciaio inox AISI 316, condizioni d'esercizio massime 6 bar e 99 °C, completi di coibentazione con guscio in pvc.				
LOM241.MM.04.040.0040.a	- 500 l	cad	1.162,79	919,18	
LOM241.MM.04.040.0040.b	- 800 l	cad	1.405,60	1.111,13	
LOM241.MM.04.040.0040.c	- 1000 l	cad	1.521,89	1.203,06	
LOM241.MM.04.040.0040.d	- 1500 l	cad	2.376,87	1.878,92	
LOM241.MM.04.040.0040.e	- 2000 l	cad	2.717,16	2.147,92	
LOM241.MM.04.040.0050	Aumenti di prezzo per serbatoi inerziali in acciaio inox AISI 316 orizzontali.				
LOM241.MM.04.040.0050.a	- 500 l	cad	177,93	140,65	
LOM241.MM.04.040.0050.b	- 800 l	cad	263,78	208,52	
LOM241.MM.04.040.0050.c	- 1000 l	cad	284,39	224,81	
LOM241.MM.04.040.0050.d	- 1500 l	cad	457,70	361,81	
LOM241.MM.04.040.0050.e	- 2000 l	cad	551,58	436,02	
LOM241.MM.04.050	COMPRESSORI D'ARIA E ACCESSORI				
LOM241.MM.04.050.0010	Gruppi di produzione aria compressa composti da: 1 compressore d'aria lubrificato ad olio con motore elettrico 380 V - 3f - 50 Hz, 4 poli; 1 serbatoio in acciaio zincato; dispositivo di avviamento / controllo.				
LOM241.MM.04.050.0010.a	- 10 bar - fino a 3,5 l/s - 120 l	cad	2.607,73	2.061,41	
LOM241.MM.04.050.0010.b	- 10 bar - oltre 3,5 fino a 5 l/s - 120 l	cad	2.693,23	2.129,00	
LOM241.MM.04.050.0010.c	- 10 bar - oltre 5 fino a 8,5 l/s - 250 l	cad	3.932,95	3.109,00	
LOM241.MM.04.050.0010.d	- 10 bar - oltre 8,5 fino a 12 l/s - 250 l	cad	4.189,46	3.311,77	
LOM241.MM.04.050.0010.e	- 10 bar - oltre 12 fino a 16 l/s - 250 l	cad	5.343,69	4.224,19	
LOM241.MM.04.050.0010.f	- 20 bar - fino a 3,5 l/s - 120 l	cad	3.077,97	2.433,14	
LOM241.MM.04.050.0010.g	- 20 bar - oltre 3,5 fino a 5 l/s - 250 l	cad	4.531,45	3.582,11	
LOM241.MM.04.050.0010.h	- 20 bar - oltre 5 fino a 8,5 l/s - 250 l	cad	5.001,71	3.953,86	
LOM241.MM.04.050.0010.i	- 20 bar - oltre 8,5 fino a 12 l/s - 250 l	cad	5.813,94	4.595,92	
LOM241.MM.04.050.0020	Compressori d'aria lubrificati ad olio con motore elettrico 380 V - 3f - 50 Hz, 4 poli, dispositivo di avviamento / controllo e basamento metallico.				
LOM241.MM.04.050.0020.a	- 10 bar - fino a 3,5 l/s	cad	1.880,99	1.486,92	
LOM241.MM.04.050.0020.b	- 10 bar - oltre 3,5 fino a 5 l/s	cad	2.009,23	1.588,30	
LOM241.MM.04.050.0020.c	- 10 bar - oltre 5 fino a 8,5 l/s	cad	2.949,72	2.331,75	
LOM241.MM.04.050.0020.d	- 10 bar - oltre 8,5 fino a 12 l/s	cad	3.248,95	2.568,30	
LOM241.MM.04.050.0020.e	- 10 bar - oltre 12 fino a 16 l/s	cad	3.676,45	2.906,23	
LOM241.MM.04.050.0020.f	- 10 bar - oltre 16 fino a 20 l/s	cad	5.001,71	3.953,86	
LOM241.MM.04.050.0020.g	- 20 bar - fino a 2,5 l/s	cad	2.265,73	1.791,06	
LOM241.MM.04.050.0020.h	- 20 bar - oltre 2,5 fino a 3,5 l/s	cad	2.393,98	1.892,44	
LOM241.MM.04.050.0020.i	- 20 bar - oltre 3,5 fino a 5 l/s	cad	2.906,97	2.297,96	
LOM241.MM.04.050.0020.j	- 20 bar - oltre 5 fino a 8,5 l/s	cad	3.761,95	2.973,83	
LOM241.MM.04.050.0020.k	- 20 bar - oltre 8,5 fino a 12 l/s	cad	4.403,20	3.480,73	
LOM241.MM.04.050.0030	Filtri per aria compressa con indicatore di pressione differenziale, pressione massima 16 bar, efficienza di filtrazione per olio fino a 0,1 mg/m ³ e per particelle fino a 1 µm.				
LOM241.MM.04.050.0030.a	- fino a 10 l/s	cad	230,84	182,48	
LOM241.MM.04.050.0030.b	- oltre 10 fino a 20 l/s	cad	282,15	223,04	
LOM241.MM.04.050.0030.c	- oltre 20 fino a 35 l/s	cad	333,44	263,58	
LOM241.MM.04.050.0030.d	- oltre 35 fino a 50 l/s	cad	384,75	304,15	
LOM241.MM.04.050.0030.e	- oltre 50 fino a 75 l/s	cad	470,25	371,73	
LOM241.MM.04.050.0030.f	- oltre 75 fino a 120 l/s	cad	684,00	540,70	
LOM241.MM.04.050.0040	Essicatori per aria compressa a refrigerazione in esecuzione package, refrigerante senza CFC e condensazione ad aria, corredato di scaricatore di condensa.				
LOM241.MM.04.050.0040.a	- fino a 10 bar - fino a 10 l/s	cad	583,96	461,62	
LOM241.MM.04.050.0040.b	- fino a 10 bar - oltre 10 fino a 20 l/s	cad	797,71	630,59	
LOM241.MM.04.050.0040.c	- fino a 10 bar - oltre 20 fino a 35 l/s	cad	1.126,03	890,13	
LOM241.MM.04.050.0040.d	- fino a 10 bar - oltre 35 fino a 50 l/s	cad	1.410,73	1.115,18	
LOM241.MM.04.050.0040.e	- fino a 10 bar - oltre 50 fino a 75 l/s	cad	1.838,23	1.453,13	
LOM241.MM.04.050.0040.f	- fino a 10 bar - oltre 75 fino a 120 l/s	cad	2.564,98	2.027,61	
LOM241.MM.04.050.0040.g	- oltre 10 fino a 20 bar - fino a 10 l/s	cad	1.154,22	912,42	
LOM241.MM.04.050.0040.h	- oltre 10 fino a 20 bar - oltre 10 fino a 20 l/s	cad	1.410,73	1.115,18	
LOM241.MM.04.050.0050	Serbatoi verticali per aria compressa, in acciaio zincato pressione di bollo 12 bar collaudati ISPEL con ispezione.				
LOM241.MM.04.050.0050.a	- 1000 l	cad	1.567,20	1.238,87	
LOM241.MM.04.050.0050.b	- 1500 l	cad	2.118,68	1.674,81	
LOM241.MM.04.050.0050.c	- 2000 l	cad	2.375,16	1.877,57	
LOM241.MM.04.050.0050.d	- 3000 l	cad	3.236,15	2.558,17	
LOM241.MM.04.050.0050.e	- 4000 l	cad	4.534,00	3.584,13	
LOM241.MM.04.050.0050.f	- 5000 l	cad	4.945,27	3.909,24	
LOM241.MM.04.050.0060	Accessori vari per aria compressa:				
LOM241.MM.04.050.0060.a	- cappotto insonorizzante	cad	1.453,48	1.148,98	
LOM241.MM.04.050.0060.b	- essicatore/filtro per gruppo produzione aria compressa 10 bar	cad	2.308,48	1.824,86	
LOM241.MM.04.050.0060.c	- essicatore/filtro per gruppo produzione aria compressa 10 bar	cad	4.360,45	3.446,94	
LOM241.MM.04.050.0060.d	- scaricatore di condensa per aria compressa in ghisa PN16 DN20	cad	117,63	93,00	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.04.060	STRUMENTI DI CONTROLLO E MISURA				
LOM241.MM.04.060.0010	Termometri:				
LOM241.MM.04.060.0010.a	- da tubazione con quadrante 80 mm a gambo centrale, completo di pozzetto	cad	12,96	10,25	
LOM241.MM.04.060.0010.b	- da tubazione con quadrante 80 mm a gambo radiale, completo di pozzetto	cad	24,08	19,04	
LOM241.MM.04.060.0010.c	- da tubazione a colonna dritto, completo di custodia e pozzetto	cad	13,69	10,83	
LOM241.MM.04.060.0010.d	- da tubazione a colonna a squadra, completo di custodia e pozzetto	cad	14,76	11,66	
LOM241.MM.04.060.0010.e	- da canale con quadrante 80 mm a bulbo e capillare	cad	9,26	7,32	
LOM241.MM.04.060.0010.f	- da camino con quadrante 80 mm, completo di guaina	cad	5,11	4,04	
LOM241.MM.04.060.0020	Manometri:				
LOM241.MM.04.060.0020.a	- per acqua con quadrante 50 mm ad attacco centrale e indice di riferimento	cad	19,26	15,23	
LOM241.MM.04.060.0020.b	- per acqua con quadrante 80 mm ad attacco centrale e indice di riferimento	cad	21,31	16,84	
LOM241.MM.04.060.0020.c	- per filtro aria a liquido con pannello da 200x150 mm circa, manopola di regolazione e bolla, completo di tubetti in gomma, viti di fissaggio e olio colorato	cad	103,73	82,00	
LOM241.MM.04.060.0020.d	- per metano con quadrante 80 mm a membrana, completo di rubinetto a pulsante	cad	40,04	31,66	
LOM241.MM.04.060.0030	Indicatori di livello in ottone PN 16 per serbatoi aperti o in pressione, composti da rubinetti DN 20, tubo in plexiglass 30 mm, guarnizioni e custodia.				
LOM241.MM.04.060.0030.a	- fino a 0,5 m	cad	159,50	126,08	
LOM241.MM.04.060.0030.b	- oltre 0,5 fino a 1 m	cad	239,32	189,18	
LOM241.MM.04.060.0030.c	- oltre 1 fino a 1,5 m	cad	317,11	250,68	
LOM241.MM.04.060.0030.d	- oltre 1,5 fino a 2 m	cad	394,93	312,19	
LOM241.MM.04.060.0030.e	- oltre 2 fino a 4 m	cad	714,14	564,53	
LOM241.MM.04.060.0040	Contatori d'acqua fredda e calda a turbina PN 16 con lettura diretta a quadrante asciutto e trasmettitore di impulsi.				
LOM241.MM.04.060.0040.a	- DN15	cad	218,58	172,79	
LOM241.MM.04.060.0040.b	- DN20	cad	224,15	177,19	
LOM241.MM.04.060.0040.c	- DN25	cad	254,71	201,35	
LOM241.MM.04.060.0040.d	- DN32	cad	263,98	208,68	
LOM241.MM.04.060.0040.e	- DN40	cad	467,74	369,75	
LOM241.MM.04.060.0040.f	- DN50	cad	606,68	479,58	
LOM241.MM.04.060.0050	Contabilizzatori d'energia termica ciascuno composto: da microprocessore a 220 V, display multifunzioni, sonde di temperatura con pozzetti, contatore volumetrico con attacchi flangiati PN16.				
LOM241.MM.04.060.0050.a	- DN25	cad	1.646,85	1.301,84	
LOM241.MM.04.060.0050.b	- DN32	cad	1.659,82	1.312,09	
LOM241.MM.04.060.0050.c	- DN40	cad	1.701,51	1.345,04	
LOM241.MM.04.060.0050.d	- DN50	cad	1.882,13	1.487,83	
LOM241.MM.04.060.0050.e	- DN65	cad	2.318,37	1.832,67	
LOM241.MM.04.060.0050.f	- DN80	cad	2.448,03	1.935,17	
LOM241.MM.04.060.0050.g	- DN100	cad	2.665,73	2.107,26	
LOM241.MM.04.060.0050.h	- DN125	cad	3.111,24	2.459,43	
LOM241.MM.04.060.0050.i	- DN150	cad	3.266,85	2.582,45	
LOM241.MM.04.060.0050.j	- DN200	cad	3.924,48	3.102,31	
LOM241.MM.04.060.0050.k	- aumento di prezzo per aggiunta contabilizzazione raffreddamento	cad	136,33	107,77	
LOM241.MM.04.060.0050.l	- aumento di prezzo per aggiunta porta invio dati a distanza	cad	163,68	129,39	
LOM241.MM.04.060.0060	Centrale di contabilizzazione per gestione fino a 250 contabilizzatori, comprendente: microprocessore con alimentazione elettrica 220 V; alimentazione di riserva a batteria; modem di trasmissione; quadro di contenimento con chiave; monitor a colori: software con messa in servizio.				
LOM241.MM.04.060.0060.a	- centrale di contabilizzazione riscaldamento	cad	5.958,87	4.710,49	
LOM241.MM.04.060.0060.b	- aumento di prezzo per aggiunta contabilizzazione raffreddamento (per ogni contabilizzatore)	cad	81,88	64,71	
LOM241.MM.04.060.0060.c	- aumento di prezzo per aggiunta di altre contabilizzazioni (per ogni contabilizzatore)	cad	62,77	49,62	
LOM241.MM.05 - UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI					
LOM241.MM	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.05	UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI				
LOM241.MM.05.010	SEZIONI DI ASPIRAZIONE E PRESA ARIA				
LOM241.MM.05.010.0010	Sezioni di aspirazione aria esterna da interno, composte da: plenum aspirante con 1 serranda in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.MM.05.010.0010.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	432,38	341,79	
LOM241.MM.05.010.0010.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	776,61	613,91	
LOM241.MM.05.010.0010.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	927,82	733,44	
LOM241.MM.05.010.0010.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	1.047,25	827,86	
LOM241.MM.05.010.0010.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	1.483,76	1.172,91	
LOM241.MM.05.010.0010.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	1.709,92	1.351,70	
LOM241.MM.05.010.0010.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	2.498,33	1.974,93	
LOM241.MM.05.010.0010.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	3.182,19	2.515,52	
LOM241.MM.05.010.0010.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	3.433,39	2.714,09	
LOM241.MM.05.010.0010.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	4.223,18	3.338,42	
LOM241.MM.05.010.0010.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	5.295,27	4.185,91	
LOM241.MM.05.010.0020	Sezioni di aspirazione/miscela aria esterna e ricircolo da interno, composte da: plenum con 2 serrande in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.05.010.0020.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	418,91	331,15	
LOM241.MM.05.010.0020.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	744,33	588,39	
LOM241.MM.05.010.0020.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	960,14	758,99	
LOM241.MM.05.010.0020.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	1.109,46	877,03	
LOM241.MM.05.010.0020.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	1.515,71	1.198,17	
LOM241.MM.05.010.0020.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	1.756,71	1.388,68	
LOM241.MM.05.010.0020.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	2.567,51	2.029,62	
LOM241.MM.05.010.0020.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	3.182,19	2.515,52	
LOM241.MM.05.010.0020.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	4.011,76	3.171,30	
LOM241.MM.05.010.0020.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	5.165,44	4.083,29	
LOM241.MM.05.010.0020.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	5.643,88	4.461,49	
LOM241.MM.05.010.0030	Sezioni di estrazione/espulsione/miscela da interno, composte da: ventilatori con motori, trasmissioni, supporti e giunti antivibranti; plenum con tre serrande in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.MM.05.010.0030.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	2.033,74	1.607,68	
LOM241.MM.05.010.0030.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	4.059,60	3.209,12	
LOM241.MM.05.010.0030.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	4.685,46	3.703,85	
LOM241.MM.05.010.0030.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	5.352,79	4.231,38	
LOM241.MM.05.010.0030.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	7.430,74	5.874,01	
LOM241.MM.05.010.0030.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	8.982,21	7.100,44	
LOM241.MM.05.010.0030.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	12.856,08	10.162,74	
LOM241.MM.05.010.0030.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	14.800,61	11.699,89	
LOM241.MM.05.010.0030.i	oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	17.216,58	13.609,72	
LOM241.MM.05.010.0030.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	21.791,80	17.226,43	
LOM241.MM.05.010.0030.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	26.709,55	21.113,92	
LOM241.MM.05.010.0040	Sezioni free-cooling da interno, composte da: ventilatori con motori, trasmissioni, supporti e giunti antivibranti; plenum con cinque serrande in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.MM.05.010.0040.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	2.498,22	1.974,85	
LOM241.MM.05.010.0040.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	4.821,91	3.811,72	
LOM241.MM.05.010.0040.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	5.483,70	4.334,87	
LOM241.MM.05.010.0040.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	6.457,35	5.104,54	
LOM241.MM.05.010.0040.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	8.619,92	6.814,05	
LOM241.MM.05.010.0040.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	10.961,11	8.664,76	
LOM241.MM.05.010.0040.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	15.173,22	11.994,44	
LOM241.MM.05.010.0040.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	16.973,39	13.417,48	
LOM241.MM.05.010.0040.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	21.986,26	17.380,15	
LOM241.MM.05.010.0040.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	27.390,29	21.652,04	
LOM241.MM.05.010.0040.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	36.044,05	28.492,84	
LOM241.MM.05.020	SEZIONI FILTRANTI				
LOM241.MM.05.020.0010	Sezioni di filtrazione a media efficienza da interno tipo con filtri piani, composte da: celle rigenerabili pieghettate classe G3; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine; illuminazione.				
LOM241.MM.05.020.0010.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	441,92	349,34	
LOM241.MM.05.020.0010.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	755,79	597,45	
LOM241.MM.05.020.0010.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	898,03	709,90	
LOM241.MM.05.020.0010.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	1.002,03	792,11	
LOM241.MM.05.020.0010.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	1.295,20	1.023,85	
LOM241.MM.05.020.0010.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	1.663,07	1.314,66	
LOM241.MM.05.020.0010.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	2.296,01	1.814,99	
LOM241.MM.05.020.0010.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	2.890,38	2.284,85	
LOM241.MM.05.020.0010.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	3.371,75	2.665,37	
LOM241.MM.05.020.0010.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	4.223,18	3.338,42	
LOM241.MM.05.020.0010.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	5.295,27	4.185,91	
LOM241.MM.05.020.0020	Sezioni di filtrazione a media efficienza da interno tipo con filtri a rullo, composte da: filtri rotativi classe G3 con motoriduttori, quadri elettrici e pressostati; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con obliò; illuminazione.				
LOM241.MM.05.020.0020.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	2.240,57	1.771,17	
LOM241.MM.05.020.0020.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	3.639,45	2.876,99	
LOM241.MM.05.020.0020.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	3.371,08	2.664,84	
LOM241.MM.05.020.0020.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	4.071,09	3.218,20	
LOM241.MM.05.020.0020.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	4.520,24	3.573,26	
LOM241.MM.05.020.0020.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	5.023,90	3.971,39	
LOM241.MM.05.020.0020.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	5.702,40	4.507,75	
LOM241.MM.05.020.0020.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	6.152,96	4.863,91	
LOM241.MM.05.020.0020.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	7.109,07	5.619,73	
LOM241.MM.05.020.0020.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	6.149,25	4.860,99	
LOM241.MM.05.020.0020.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	7.209,00	5.698,72	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.05.020.0030	Sezioni di filtrazione ad alta efficienza da interno tipo con filtri a tasche, composte da: pre-filtro a celle rigenerabili classe G3; filtro a tasche classe F6; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine; illuminazione.				
LOM241.MM.05.020.0030.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	759,17	600,12	
LOM241.MM.05.020.0030.b	- oltre 695 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	1.340,65	1.059,78	
LOM241.MM.05.020.0030.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	1.774,60	1.402,82	
LOM241.MM.05.020.0030.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	2.017,49	1.594,83	
LOM241.MM.05.020.0030.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	2.642,56	2.088,95	
LOM241.MM.05.020.0030.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	3.550,51	2.806,68	
LOM241.MM.05.020.0030.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	4.952,46	3.914,92	
LOM241.MM.05.020.0030.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	6.342,61	5.013,84	
LOM241.MM.05.020.0030.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	7.882,93	6.231,46	
LOM241.MM.05.020.0030.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	10.522,86	8.318,33	
LOM241.MM.05.020.0030.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	13.197,87	10.432,93	
LOM241.MM.05.030	SEZIONI DI RECUPERO CALORE				
LOM241.MM.05.030.0020	Sezioni di recupero calore da interno tipo aria-aria rendimento invernale minimo 70%, composti da: recuperatore statico a piastre fisse a flussi incrociati in lamiere d'alluminio stampate e sigillate con bacinelle raccolta eventuale condensa in acciaio zincato; pre-filtro piano a celle rigenerabili classe G3 su lato aria esterna; strutture portanti in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.MM.05.030.0020.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	1.019,25	805,72	
LOM241.MM.05.030.0020.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	1.988,04	1.571,55	
LOM241.MM.05.030.0020.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	2.156,31	1.704,56	
LOM241.MM.05.030.0020.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	2.773,01	2.192,07	
LOM241.MM.05.030.0020.e	- oltre 1944 fino a 2778 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	3.845,48	3.039,85	
LOM241.MM.05.030.0020.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	5.328,53	4.212,20	
LOM241.MM.05.030.0020.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	7.565,28	5.980,36	
LOM241.MM.05.030.0020.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	9.797,06	7.744,58	
LOM241.MM.05.030.0030	Sezioni di recupero calore da interno tipo a ruota entalpica rendimento invernale minimo 80%, composte da: recuperatore rotativo igroscopico con rotore in alluminio, motoriduttore elettrico a velocità costante e bacinella raccolta eventuale condensa in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; giunti antivibranti.				
LOM241.MM.05.030.0030.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	5.584,93	4.414,89	
LOM241.MM.05.030.0030.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	9.994,91	7.900,98	
LOM241.MM.05.030.0030.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	11.496,62	9.088,08	
LOM241.MM.05.030.0030.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	11.420,62	9.028,01	
LOM241.MM.05.030.0030.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	14.739,11	11.651,28	
LOM241.MM.05.030.0030.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	18.091,72	14.301,51	
LOM241.MM.05.030.0030.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	24.329,77	19.232,70	
LOM241.MM.05.030.0030.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	29.842,85	23.590,79	
LOM241.MM.05.040	SEZIONI DI RISCALDAMENTO				
LOM241.MM.05.040.0010	Sezioni di pre-riscaldamento da interno con aria esterna fino a 50% della portata totale, composte da: batteria in rame-alluminio ad acqua calda; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.MM.05.040.0010.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 11,5 kW	cad	491,34	388,40	
LOM241.MM.05.040.0010.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 16 kW	cad	907,12	717,08	
LOM241.MM.05.040.0010.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 22,5 kW	cad	1.068,39	844,56	
LOM241.MM.05.040.0010.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 32 kW	cad	1.257,37	993,95	
LOM241.MM.05.040.0010.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 45 kW	cad	1.681,80	1.329,47	
LOM241.MM.05.040.0010.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 68 kW	cad	2.076,96	1.641,83	
LOM241.MM.05.040.0010.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 100 kW	cad	2.930,11	2.316,25	
LOM241.MM.05.040.0010.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 135 kW	cad	4.018,68	3.176,77	
LOM241.MM.05.040.0010.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 180 kW	cad	4.869,55	3.849,39	
LOM241.MM.05.040.0010.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 250 kW	cad	6.274,67	4.960,13	
LOM241.MM.05.040.0010.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 340 kW	cad	8.183,76	6.469,27	
LOM241.MM.05.040.0020	Sezioni di pre-riscaldamento da interno con aria esterna oltre 50% fino a 100% della portata totale, composte da: batteria in rame-alluminio ad acqua calda; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.MM.05.040.0020.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 27,5 kW	cad	545,57	431,28	
LOM241.MM.05.040.0020.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 38,5 kW	cad	1.009,93	798,35	
LOM241.MM.05.040.0020.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 55 kW	cad	1.235,94	977,01	
LOM241.MM.05.040.0020.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 76 kW	cad	1.454,40	1.149,70	
LOM241.MM.05.040.0020.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 110 kW	cad	2.052,48	1.622,48	
LOM241.MM.05.040.0020.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 164 kW	cad	2.915,09	2.304,38	
LOM241.MM.05.040.0020.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 240 kW	cad	4.023,38	3.180,48	
LOM241.MM.05.040.0020.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 327 kW	cad	5.076,91	4.013,30	
LOM241.MM.05.040.0020.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 436 kW	cad	6.672,35	5.274,49	
LOM241.MM.05.040.0020.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 600 kW	cad	7.669,37	6.062,64	
LOM241.MM.05.040.0020.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 818 kW	cad	10.088,55	7.975,00	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.05.040.0030	Sezioni di post-riscaldamento da interno con aria in uscita °C fino a 30, composte da: batteria in rame-alluminio ad acqua calda; struttura portante in acciaio zincato o in alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.MM.05.040.0030.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 12,5 kW	cad	491,34	388,40	
LOM241.MM.05.040.0030.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 17,5 kW	cad	907,12	717,08	
LOM241.MM.05.040.0030.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 25 kW	cad	1.068,39	844,56	
LOM241.MM.05.040.0030.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 35 kW	cad	1.257,37	993,95	
LOM241.MM.05.040.0030.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 50 kW	cad	1.681,80	1.329,47	
LOM241.MM.05.040.0030.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 75 kW	cad	2.076,96	1.641,83	
LOM241.MM.05.040.0030.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 110 kW	cad	3.000,71	2.372,06	
LOM241.MM.05.040.0030.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 150 kW	cad	4.118,06	3.255,33	
LOM241.MM.05.040.0030.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 200 kW	cad	5.267,45	4.163,92	
LOM241.MM.05.040.0030.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 275 kW	cad	6.274,67	4.960,13	
LOM241.MM.05.040.0030.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 375 kW	cad	8.183,76	6.469,27	
LOM241.MM.05.040.0040	Sezioni di post-riscaldamento da interno con aria in uscita °C oltre 30 fino a 40, composte da: batteria in rame-alluminio ad acqua calda; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.MM.05.040.0040.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 21 kW	cad	545,57	431,28	
LOM241.MM.05.040.0040.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 29,5 kW	cad	1.009,93	798,35	
LOM241.MM.05.040.0040.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 42 kW	cad	1.235,94	977,01	
LOM241.MM.05.040.0040.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 59 kW	cad	1.454,40	1.149,70	
LOM241.MM.05.040.0040.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 84 kW	cad	1.961,81	1.550,81	
LOM241.MM.05.040.0040.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 126 kW	cad	2.684,43	2.122,04	
LOM241.MM.05.040.0040.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 185 kW	cad	3.612,38	2.855,59	
LOM241.MM.05.040.0040.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 252 kW	cad	4.978,15	3.935,23	
LOM241.MM.05.040.0040.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 336 kW	cad	6.672,35	5.274,49	
LOM241.MM.05.040.0040.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 462 kW	cad	7.669,37	6.062,64	
LOM241.MM.05.040.0040.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 630 kW	cad	10.088,55	7.975,00	
LOM241.MM.05.050	SEZIONI DI RAFFREDDAMENTO				
LOM241.MM.05.050.0010	Sezioni di raffreddamento da interno con aria esterna fino a 50% della portata totale, composte da: batteria in rame-alluminio ad acqua refrigerata; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.MM.05.050.0010.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 24 kW	cad	812,98	642,66	
LOM241.MM.05.050.0010.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 33,5 kW	cad	1.542,12	1.219,04	
LOM241.MM.05.050.0010.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 47,5 kW	cad	1.957,01	1.547,02	
LOM241.MM.05.050.0010.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 67 kW	cad	2.378,62	1.880,30	
LOM241.MM.05.050.0010.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 95 kW	cad	3.245,98	2.565,95	
LOM241.MM.05.050.0010.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 143 kW	cad	4.481,10	3.542,31	
LOM241.MM.05.050.0010.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 209 kW	cad	5.892,79	4.658,25	
LOM241.MM.05.050.0010.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 285 kW	cad	8.049,34	6.363,00	
LOM241.MM.05.050.0010.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 380 kW	cad	10.420,42	8.237,35	
LOM241.MM.05.050.0010.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 523 kW	cad	13.978,89	11.050,32	
LOM241.MM.05.050.0010.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 713 kW	cad	18.464,31	14.596,05	
LOM241.MM.05.050.0020	Sezioni di raffreddamento da interno con aria esterna oltre 50% fino a 100% della portata totale, composte da: batteria in rame-alluminio ad acqua refrigerata; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.MM.05.050.0020.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 36 kW	cad	886,73	700,96	
LOM241.MM.05.050.0020.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 50 kW	cad	1.728,39	1.366,29	
LOM241.MM.05.050.0020.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 72 kW	cad	2.159,07	1.706,75	
LOM241.MM.05.050.0020.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 100 kW	cad	2.603,83	2.058,33	
LOM241.MM.05.050.0020.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 143 kW	cad	3.592,11	2.839,57	
LOM241.MM.05.050.0020.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 215 kW	cad	4.847,43	3.831,90	
LOM241.MM.05.050.0020.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 315 kW	cad	6.511,02	5.146,96	
LOM241.MM.05.050.0020.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 429 kW	cad	8.528,23	6.741,57	
LOM241.MM.05.050.0020.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 572 kW	cad	10.681,88	8.444,03	
LOM241.MM.05.050.0020.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 787 kW	cad	14.333,19	11.330,39	
LOM241.MM.05.050.0020.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 1073 kW	cad	19.178,18	15.160,36	
LOM241.MM.05.060	SEZIONI DI UMIDIFICAZIONE				
LOM241.MM.05.060.0010	Sezioni di umidificazione ad acqua tipo a perdere da interno, composte da: raddizzatori di filetti in acciaio zincato o pvc; pacco evaporante in cellulosa o pvc con distributore; separatore di gocce in acciaio zincato o pvc; vasca di raccolta in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con illuminazione.				
LOM241.MM.05.060.0010.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	845,57	668,42	
LOM241.MM.05.060.0010.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	1.530,53	1.209,88	
LOM241.MM.05.060.0010.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	1.816,96	1.436,31	
LOM241.MM.05.060.0010.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	2.157,63	1.705,61	
LOM241.MM.05.060.0010.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	2.744,70	2.169,69	
LOM241.MM.05.060.0010.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	3.328,50	2.631,18	
LOM241.MM.05.060.0010.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	4.529,80	3.580,81	
LOM241.MM.05.060.0010.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	5.372,42	4.246,90	
LOM241.MM.05.060.0010.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	7.067,80	5.587,10	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.05.060.0010.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	9.601,04	7.589,63	
LOM241.MM.05.060.0010.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	11.042,11	8.728,79	
LOM241.MM.05.060.0020	Sezioni di umidificazione ad acqua tipo a pacco evaporante da interno, composte da: raddrizzatori di filetti in acciaio zincato o pvc; pompa con motore e filtro; pacco evaporante in cellulosa o pvc con distributore; separatore di gocce in acciaio zincato o pvc; vasca di raccolta in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con oblò; illuminazione.				
LOM241.MM.05.060.0020.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	1.023,74	809,26	
LOM241.MM.05.060.0020.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	1.859,58	1.470,00	
LOM241.MM.05.060.0020.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	2.286,36	1.807,37	
LOM241.MM.05.060.0020.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	2.687,19	2.124,23	
LOM241.MM.05.060.0020.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	3.403,31	2.690,32	
LOM241.MM.05.060.0020.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	4.481,10	3.542,31	
LOM241.MM.05.060.0020.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	6.031,76	4.768,11	
LOM241.MM.05.060.0020.h	- oltre 6111 fino a 11111 l/s [22000 - 40000 m³/h]	cad	7.165,10	5.664,02	
LOM241.MM.05.060.0020.i	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	9.271,62	7.329,22	
LOM241.MM.05.060.0020.j	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	11.046,69	8.732,41	
LOM241.MM.05.060.0030	Sezioni di umidificazione ad acqua tipo a lavatore d'aria da interno, composte da: raddrizzatori di filetti in acciaio zincato o pvc; pompa con motore e filtro; ugelli autopulenti in nylon su 1 o 2 rampe; separatore di gocce in acciaio zincato o pvc; vasca di raccolta in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con oblò; illuminazione.				
LOM241.MM.05.060.0030.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	2.142,39	1.693,56	
LOM241.MM.05.060.0030.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	3.784,17	2.991,39	
LOM241.MM.05.060.0030.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	4.352,76	3.440,86	
LOM241.MM.05.060.0030.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	5.032,59	3.978,26	
LOM241.MM.05.060.0030.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	6.220,34	4.917,18	
LOM241.MM.05.060.0030.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	7.432,39	5.875,31	
LOM241.MM.05.060.0030.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	10.256,97	8.108,14	
LOM241.MM.05.060.0030.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	12.262,06	9.693,17	
LOM241.MM.05.060.0030.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	16.089,47	12.718,74	
LOM241.MM.05.060.0030.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	20.810,43	16.450,66	
LOM241.MM.05.060.0030.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	25.162,88	19.891,27	
LOM241.MM.05.060.0040	Sezioni di umidificazione ad acqua tipo ad aria compressa da interno con aria esterna fino a 50% della portata totale, composte da: camera di umidificazione (interna e separata dalla pannellatura esterna) in acciaio inox con separatore di gocce in polipropilene, vasca di raccolta in acciaio inox e (per portate oltre m³/h 10000) grigliato pedonabile in acciaio zincato a caldo; teste atomizzatrici con distributori e ugelli autopulenti in acciaio inox; quadro di comando e regolazione; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con oblò; illuminazione.				
LOM241.MM.05.060.0040.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 7,5 kg/h	cad	2.855,27	2.257,09	
LOM241.MM.05.060.0040.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 9 kg/h	cad	4.877,92	3.856,00	
LOM241.MM.05.060.0040.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 12,5 kg/h	cad	5.572,69	4.405,22	
LOM241.MM.05.060.0040.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 17,5 kg/h	cad	6.004,01	4.746,18	
LOM241.MM.05.060.0040.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 25 kg/h	cad	8.536,15	6.747,83	
LOM241.MM.05.060.0040.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 37,5 kg/h	cad	9.273,73	7.330,89	
LOM241.MM.05.060.0040.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 55 kg/h	cad	10.800,37	8.537,70	
LOM241.MM.05.060.0040.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 75 kg/h	cad	13.025,87	10.296,96	
LOM241.MM.05.060.0040.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 100 kg/h	cad	15.575,24	12.312,24	
LOM241.MM.05.060.0040.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 138 kg/h	cad	19.751,56	15.613,62	
LOM241.MM.05.060.0040.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 188 kg/h	cad	23.251,25	18.380,13	
LOM241.MM.05.060.0050	Sezioni di umidificazione ad acqua tipo ad aria compressa da interno con aria esterna oltre 50% fino a 100% della portata totale, composte da: camera di umidificazione (interna e separata dalla pannellatura esterna) in acciaio inox con separatore di gocce in polipropilene, vasca di raccolta in acciaio inox e (per portate oltre m³/h 10000) grigliato pedonabile in acciaio zincato a caldo; teste atomizzatrici con distributori e ugelli autopulenti in acciaio inox; quadro di comando e regolazione; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con oblò; illuminazione.				
LOM241.MM.05.060.0050.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 15,5 kg/h	cad	3.356,57	2.653,37	
LOM241.MM.05.060.0050.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 22 kg/h	cad	6.083,08	4.808,68	
LOM241.MM.05.060.0050.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 31 kg/h	cad	6.950,64	5.494,49	
LOM241.MM.05.060.0050.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 43 kg/h	cad	8.456,36	6.684,75	
LOM241.MM.05.060.0050.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 62 kg/h	cad	10.509,34	8.307,64	
LOM241.MM.05.060.0050.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 93 kg/h	cad	15.304,29	12.098,05	
LOM241.MM.05.060.0050.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 136 kg/h	cad	14.684,77	11.608,32	
LOM241.MM.05.060.0050.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 186 kg/h	cad	19.255,41	15.221,42	
LOM241.MM.05.060.0050.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 248 kg/h	cad	24.467,46	19.341,54	
LOM241.MM.05.060.0050.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 341 kg/h	cad	31.829,77	25.161,45	
LOM241.MM.05.060.0050.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 465 kg/h	cad	39.050,26	30.869,25	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.05.060.0060	Sezioni di umidificazione ad acqua tipo ad ultrasuoni da interno con aria esterna fino a 50% della portata totale, composte da: umidificatori a trasduzione piezoelettrica da condotto modulari con carrozzeria in lamiera d'acciaio legato; sistemi di comando e regolazione modulante; vasca di raccolta in acciaio inox; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con oblò; illuminazione.				
LOM241.MM.05.060.0060.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 7,5 kg/h	cad	7.846,47	6.202,64	
LOM241.MM.05.060.0060.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 9 kg/h	cad	12.790,84	10.111,17	
LOM241.MM.05.060.0060.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 12,5 kg/h	cad	12.976,39	10.257,85	
LOM241.MM.05.060.0060.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 17,5 kg/h	cad	13.162,46	10.404,93	
LOM241.MM.05.060.0060.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 25 kg/h	cad	18.177,81	14.369,57	
LOM241.MM.05.060.0060.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 37,5 kg/h	cad	25.798,75	20.393,93	
LOM241.MM.05.060.0060.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 55 kg/h	cad	38.461,15	30.403,56	
LOM241.MM.05.060.0070	Sezioni di umidificazione ad acqua tipo ad ultrasuoni da interno con aria esterna oltre 50% fino a 100% della portata totale, composte da: umidificatori a trasduzione piezoelettrica da condotto modulari con carrozzeria in lamiera d'acciaio legato; sistemi di comando e regolazione modulante; vasca di raccolta in acciaio inox; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con oblò; illuminazione.				
LOM241.MM.05.060.0070.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 15,5 kg/h	cad	7.846,47	6.202,64	
LOM241.MM.05.060.0070.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 22 kg/h	cad	17.133,55	13.544,08	
LOM241.MM.05.060.0070.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 31 kg/h	cad	21.943,93	17.346,69	
LOM241.MM.05.060.0070.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 43 kg/h	cad	28.760,47	22.735,17	
LOM241.MM.05.060.0070.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 62 kg/h	cad	38.430,16	30.379,07	
LOM241.MM.05.060.0080	Sezioni di umidificazione a vapore tipo a generatore elettrico da interno con aria esterna fino a 50% della portata totale, composte da: generatori di vapore ad elettrodi ad erogazione modulante con distributori di vapore, tubazioni per allacciamenti vari e quadri elettrici; separatore di gocce in acciaio zincato; vasca di raccolta in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con oblò; illuminazione.				
LOM241.MM.05.060.0080.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 7,5 kg/h	cad	2.225,00	1.758,86	
LOM241.MM.05.060.0080.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 9 kg/h	cad	4.204,75	3.323,86	
LOM241.MM.05.060.0080.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 12,5 kg/h	cad	4.384,82	3.466,20	
LOM241.MM.05.060.0080.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 17,5 kg/h	cad	4.877,01	3.855,28	
LOM241.MM.05.060.0080.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 25 kg/h	cad	5.907,34	4.669,75	
LOM241.MM.05.060.0080.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 37,5 kg/h	cad	7.108,53	5.619,30	
LOM241.MM.05.060.0080.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 55 kg/h	cad	9.644,77	7.624,20	
LOM241.MM.05.060.0080.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 75 kg/h	cad	11.977,25	9.468,02	
LOM241.MM.05.060.0080.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 100 kg/h	cad	15.705,42	12.415,14	
LOM241.MM.05.060.0080.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 138 kg/h	cad	18.884,46	14.928,18	
LOM241.MM.05.060.0090	Sezioni di umidificazione a vapore tipo a generatore elettrico da interno con aria esterna oltre 50% fino a 100% della portata totale, composte da: generatori di vapore ad elettrodi ad erogazione modulante con distributori di vapore, tubazioni per allacciamenti vari e quadri elettrici; separatore di gocce in acciaio zincato; vasca di raccolta in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con oblò; illuminazione.				
LOM241.MM.05.060.0090.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h] - 15,5 kg/h	cad	2.634,28	2.082,40	
LOM241.MM.05.060.0090.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h] - 22 kg/h	cad	4.458,43	3.524,39	
LOM241.MM.05.060.0090.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h] - 31 kg/h	cad	5.197,41	4.108,56	
LOM241.MM.05.060.0090.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h] - 43 kg/h	cad	6.488,86	5.129,45	
LOM241.MM.05.060.0090.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h] - 62 kg/h	cad	7.941,90	6.278,07	
LOM241.MM.05.060.0090.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 93 kg/h	cad	11.205,54	8.857,98	
LOM241.MM.05.060.0090.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 136 kg/h	cad	14.822,15	11.716,91	
LOM241.MM.05.070	SEZIONI VENTILANTI DI MANDATA				
LOM241.MM.05.070.0010	Sezioni ventilanti di mandata aria da interno composte da: ventilatori con motori dotati di inverter di regolazione, trasmissioni, supporti e giunti antivibranti; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità; portine con oblò; illuminazione.				
LOM241.MM.05.070.0010.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	2.055,75	1.625,07	
LOM241.MM.05.070.0010.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	3.535,87	2.795,11	
LOM241.MM.05.070.0010.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	4.190,80	3.312,83	
LOM241.MM.05.070.0010.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	4.965,03	3.924,86	
LOM241.MM.05.070.0010.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	6.276,87	4.961,87	
LOM241.MM.05.070.0010.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	7.631,72	6.032,88	
LOM241.MM.05.070.0010.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	9.891,44	7.819,19	
LOM241.MM.05.070.0010.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	13.661,46	10.799,40	
LOM241.MM.05.070.0010.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	17.568,33	13.887,78	
LOM241.MM.05.070.0010.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	21.627,86	17.096,84	
LOM241.MM.05.070.0010.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	26.466,23	20.921,57	
LOM241.MM.05.080	SEZIONI SPECIALI				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.05.080.0010	Sezioni multi-zone in costruzione da interno, composte da: batteria di riscaldamento in rame-alluminio ad acqua calda; batteria di raffrescamento in rame-alluminio ad acqua refrigerata con bacino raccolta condensa in acciaio zincato; serrande di miscela e taratura per le varie zone; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.MM.05.080.0010.a	- fino a 2777 l/s [10000 m³/h] - 92 kWt - 95 kWf	cad	922,68	729,38	
LOM241.MM.05.080.0010.b	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 138 kWt - 143 kWf	cad	2.121,88	1.677,35	
LOM241.MM.05.080.0010.c	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 202 kWt - 209 kWf	cad	2.708,88	2.141,37	
LOM241.MM.05.080.0010.d	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 276 kWt - 285 kWf	cad	3.141,90	2.483,67	
LOM241.MM.05.080.0010.e	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 368 kWt - 380 kWf	cad	4.403,32	3.480,83	
LOM241.MM.05.080.0010.f	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 506 kWt - 523 kWf	cad	6.398,01	5.057,63	
LOM241.MM.05.080.0010.g	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 690 kWt - 713 kWf	cad	9.351,06	7.392,02	
LOM241.MM.05.080.0020	Sezioni doppio condotto in costruzione da interno, composte da: batteria di riscaldamento in rame-alluminio ad acqua calda; batteria di raffrescamento in rame-alluminio ad acqua refrigerata con bacino raccolta condensa in acciaio zincato; struttura portante in acciaio zincato o alluminio; pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera in acciaio zincato con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità.				
LOM241.MM.05.080.0020.a	- fino a 2777 l/s [10000 m³/h] - 92 kWt - 95 kWf	cad	862,37	681,71	
LOM241.MM.05.080.0020.b	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h] - 138 kWt - 143 kWf	cad	1.813,26	1.433,39	
LOM241.MM.05.080.0020.c	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h] - 202 kWt - 209 kWf	cad	2.363,97	1.868,72	
LOM241.MM.05.080.0020.d	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h] - 276 kWt - 285 kWf	cad	2.988,80	2.362,65	
LOM241.MM.05.080.0020.e	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h] - 368 kWt - 380 kWf	cad	4.246,87	3.357,16	
LOM241.MM.05.080.0020.f	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h] - 506 kWt - 523 kWf	cad	6.211,38	4.910,10	
LOM241.MM.05.080.0020.g	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h] - 690 kWt - 713 kWf	cad	8.945,15	7.071,14	
LOM241.MM.05.090	AUMENTI DI PREZZO PER SEZIONI DA ESTERNO				
LOM241.MM.05.090.0010	Aumenti di prezzo per le sezioni comprese fra i tipi elencati; le sezioni sono composte come già descritto, ma in costruzione da esterno e pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera di acciaio rivestita in alluminio-zinco o in peralluman, con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità, complete di tettuccio e (ove necessario) vani tecnici di ricovero:				
LOM241.MM.05.090.0010.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	110,39	87,26	
LOM241.MM.05.090.0010.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	143,66	113,57	
LOM241.MM.05.090.0010.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	172,16	136,09	
LOM241.MM.05.090.0010.d	- oltre 1388 fino a 2777 l/s [5000 - 10000 m³/h]	cad	198,85	157,19	
LOM241.MM.05.090.0010.e	- oltre 2777 fino a 6111 l/s [10000 - 22000 m³/h]	cad	250,41	197,95	
LOM241.MM.05.090.0010.f	- oltre 6111 fino a 15278 l/s [22000 - 55000 m³/h]	cad	322,22	254,72	
LOM241.MM.05.090.0010.g	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	408,77	323,13	
LOM241.MM.05.090.0020	Aumenti di prezzo per le sezioni comprese fra i tipi elencati; le sezioni sono composte come già descritto, ma in costruzione da esterno e pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera di acciaio rivestita in alluminio-zinco o in peralluman, con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità, complete di tettuccio e (ove necessario) vani tecnici di ricovero:				
LOM241.MM.05.090.0020.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	207,04	163,66	
LOM241.MM.05.090.0020.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	375,71	297,00	
LOM241.MM.05.090.0020.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	438,23	346,42	
LOM241.MM.05.090.0020.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	530,24	419,15	
LOM241.MM.05.090.0020.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	719,93	569,11	
LOM241.MM.05.090.0020.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	874,59	691,36	
LOM241.MM.05.090.0020.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	1.226,35	969,43	
LOM241.MM.05.090.0020.h	- oltre 6111 fino a 15278 l/s [22000 - 55000 m³/h]	cad	1.340,54	1.059,69	
LOM241.MM.05.090.0020.i	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	1.417,85	1.120,81	
LOM241.MM.05.090.0030	Aumenti di prezzo per le sezioni comprese fra i tipi elencati; le sezioni sono composte come già descritto, ma in costruzione da esterno e pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera di acciaio rivestita in alluminio-zinco o in peralluman, con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità, complete di tettuccio e (ove necessario) vani tecnici di ricovero:				
LOM241.MM.05.090.0030.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	317,44	250,93	
LOM241.MM.05.090.0030.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	574,61	454,23	
LOM241.MM.05.090.0030.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	766,87	606,21	
LOM241.MM.05.090.0030.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	883,74	698,60	
LOM241.MM.05.090.0030.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	1.220,74	964,99	
LOM241.MM.05.090.0030.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	1.565,03	1.237,16	
LOM241.MM.05.090.0030.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	2.180,17	1.723,43	
LOM241.MM.05.090.0030.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	2.585,32	2.043,70	
LOM241.MM.05.090.0030.i	- oltre 8333 fino a 11111 l/s [30000 - 40000 m³/h]	cad	3.351,33	2.649,23	
LOM241.MM.05.090.0030.j	- oltre 11111 fino a 15278 l/s [40000 - 55000 m³/h]	cad	4.373,37	3.457,15	
LOM241.MM.05.090.0030.k	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	5.266,33	4.163,04	
LOM241.MM.05.090.0040	Aumenti di prezzo per le sezioni comprese fra i tipi elencati; le sezioni sono composte come già descritto, ma in costruzione da esterno e pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera di acciaio rivestita in alluminio-zinco o in peralluman, con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità, complete di tettuccio e (ove necessario) vani tecnici di ricovero:				
LOM241.MM.05.090.0040.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	128,80	101,82	
LOM241.MM.05.090.0040.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	243,10	192,17	
LOM241.MM.05.090.0040.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	281,70	222,69	
LOM241.MM.05.090.0040.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	331,42	261,99	
LOM241.MM.05.090.0040.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	438,23	346,42	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.05.090.0040.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	506,34	400,27	
LOM241.MM.05.090.0040.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	681,31	538,57	
LOM241.MM.05.090.0040.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	861,77	681,23	
LOM241.MM.05.090.0040.i	- oltre 8333 fino a 15278 l/s [30000 - 55000 m³/h]	cad	1.031,18	815,15	
LOM241.MM.05.090.0040.j	- oltre 15278 fino a 20833 l/s [55000 - 75000 m³/h]	cad	1.224,54	968,00	
LOM241.MM.05.090.0050	Aumenti di prezzo per le sezioni comprese fra i tipi elencati; le sezioni sono composte come già descritto, ma in costruzione da esterno e pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera di acciaio rivestita in alluminio-zinco o in peralluman, con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità, complete di tettuccio e (ove necessario) vani tecnici di ricovero:				
LOM241.MM.05.090.0050.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	128,80	101,82	
LOM241.MM.05.090.0050.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	298,37	235,86	
LOM241.MM.05.090.0050.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	375,60	296,92	
LOM241.MM.05.090.0050.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	486,07	384,24	
LOM241.MM.05.090.0050.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	626,03	494,88	
LOM241.MM.05.090.0050.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	736,48	582,19	
LOM241.MM.05.090.0050.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	953,84	754,01	
LOM241.MM.05.090.0050.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	1.053,29	832,63	
LOM241.MM.05.090.0050.i	- oltre 8333 fino a 20333 l/s [30000 - 75000 m³/h]	cad	1.288,98	1.018,94	
LOM241.MM.05.090.0060	Aumenti di prezzo per le sezioni comprese fra i tipi elencati; le sezioni sono composte come già descritto, ma in costruzione da esterno e pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera di acciaio rivestita in alluminio-zinco o in peralluman, con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità, complete di tettuccio e (ove necessario) vani tecnici di ricovero:				
LOM241.MM.05.090.0060.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	197,82	156,37	
LOM241.MM.05.090.0060.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	408,87	323,21	
LOM241.MM.05.090.0060.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	532,12	420,64	
LOM241.MM.05.090.0060.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	684,91	541,42	
LOM241.MM.05.090.0060.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	782,52	618,58	
LOM241.MM.05.090.0060.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	1.012,68	800,52	
LOM241.MM.05.090.0060.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	1.090,11	861,73	
LOM241.MM.05.090.0060.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	1.340,54	1.059,69	
LOM241.MM.05.090.0060.i	- oltre 8333 fino a 20833 l/s [30000 - 75000 m³/h]	cad	1.160,07	917,03	
LOM241.MM.05.090.0070	Aumenti di prezzo per le sezioni comprese fra i tipi elencati; le sezioni sono composte come già descritto, ma in costruzione da esterno e pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera di acciaio rivestita in alluminio-zinco o in peralluman, con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità, complete di tettuccio e (ove necessario) vani tecnici di ricovero:				
LOM241.MM.05.090.0070.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	128,80	101,82	
LOM241.MM.05.090.0070.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	298,37	235,86	
LOM241.MM.05.090.0070.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	391,27	309,30	
LOM241.MM.05.090.0070.d	- oltre 1388 fino a 1944 l/s [5000 - 7000 m³/h]	cad	530,24	419,15	
LOM241.MM.05.090.0070.e	- oltre 1944 fino a 2777 l/s [7000 - 10000 m³/h]	cad	719,93	569,11	
LOM241.MM.05.090.0070.f	- oltre 2777 fino a 4166 l/s [10000 - 15000 m³/h]	cad	1.012,68	800,52	
LOM241.MM.05.090.0070.g	- oltre 4166 fino a 6111 l/s [15000 - 22000 m³/h]	cad	1.294,48	1.023,28	
LOM241.MM.05.090.0070.h	- oltre 6111 fino a 8333 l/s [22000 - 30000 m³/h]	cad	1.723,56	1.362,47	
LOM241.MM.05.090.0070.i	- oltre 8333 fino a 20833 l/s [30000 - 75000 m³/h]	cad	2.062,35	1.630,29	
LOM241.MM.05.090.0080	Aumenti di prezzo per le sezioni comprese fra i tipi elencati; le sezioni sono composte come già descritto, ma in costruzione da esterno e pannellatura sandwich spessore mm 30 precoibentata formata da doppia lamiera di acciaio rivestita in alluminio-zinco o in peralluman, con interposto isolamento termo acustico di adeguata densità, complete di tettuccio e (ove necessario) vani tecnici di ricovero:				
LOM241.MM.05.090.0080.a	- fino a 694 l/s [2500 m³/h]	cad	427,83	338,20	
LOM241.MM.05.090.0080.b	- oltre 694 fino a 972 l/s [2500 - 3500 m³/h]	cad	839,80	663,86	
LOM241.MM.05.090.0080.c	- oltre 972 fino a 1388 l/s [3500 - 5000 m³/h]	cad	954,69	754,68	
LOM241.MM.05.090.0080.d	- oltre 1388 fino a 6111 l/s [5000 - 22000 m³/h]	cad	994,23	785,94	
LOM241.MM.05.110	AUMENTI DI PREZZO PER MAGGIOR ISOLAMENTO TERMO ACUSTICO				
LOM241.MM.05.110.0010	Aumenti di prezzo per tutte le sezioni comprese nel presente capitolo, per ogni 10 mm in più di isolamento termo acustico nella pannellatura sandwich, compreso nel prezzo anche il maggior costo delle lamiere di contenimento.	m² x cm	3,80	3,00	
LOM241.MM.06 - UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA AD ARMADIO E PENSILI					
LOM241.MM	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.06	UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA AD ARMADIO E PENSILI				
LOM241.MM.06.010	TERMOVENTILATORI				
LOM241.MM.06.010.0010	Termoventilatori verticali o orizzontali ad armadio canalizzabili, composti da: serranda aria esterna; griglia ricircolo; filtri aria rigenerabile; batteria riscaldamento in rame-alluminio; ventilatori centrifughi con motore 380 V - 3f - 50 Hz e trasmissione; armadio in lamiera d'acciaio verniciato.				
LOM241.MM.06.010.0010.a	- fino a 4000 m³/h - fino a 40 kW	cad	2.063,49	1.631,19	
LOM241.MM.06.010.0010.b	- fino a 4000 m³/h - oltre 40 fino a 60 kW	cad	2.276,69	1.799,73	
LOM241.MM.06.010.0010.c	- oltre 4000 fino a 6500 m³/h - oltre 40 fino a 60 kW	cad	2.342,19	1.851,50	
LOM241.MM.06.010.0010.d	- oltre 4000 fino a 6500 m³/h - oltre 60 fino a 90 kW	cad	2.581,27	2.040,50	
LOM241.MM.06.010.0010.e	- oltre 6500 fino a 9500 m³/h - oltre 60 fino a 90 kW	cad	3.094,48	2.446,19	
LOM241.MM.06.010.0010.f	- oltre 6500 fino a 9500 m³/h - oltre 90 fino a 150 kW	cad	3.431,04	2.712,24	
LOM241.MM.06.010.0010.g	- oltre 9500 fino a 14000 m³/h - oltre 90 fino a 150 kW	cad	4.075,21	3.221,46	
LOM241.MM.06.010.0010.h	- oltre 9500 fino a 14000 m³/h - oltre 150 fino a 200 kW	cad	4.760,50	3.763,18	
LOM241.MM.06.010.0010.i	- oltre 14000 fino a 19000 m³/h - oltre 150 fino a 200 kW	cad	4.967,61	3.926,90	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.06.010.0010.j	- oltre 14000 fino a 19000 m³/h - oltre 200 fino a 300 kW	cad	5.174,73	4.090,62	
LOM241.MM.06.010.0020	Termoventilatori pensili canalizzabili, composti da: sezione aspirante con 2 serrande; filtro aria rigenerabile; batteria riscaldamento in rame-alluminio; ventilatore centrifugo con motore 220 V - 1f - 50 Hz e commutatore a 4 velocità; armadio in lamiera d'acciaio verniciato: staffaqqi.				
LOM241.MM.06.010.0020.a	- fino a 500 m³/h - fino a 10 kW	cad	938,08	741,56	
LOM241.MM.06.010.0020.b	- oltre 500 fino a 1400 m³/h - oltre 10 fino a 20 kW	cad	1.008,14	796,94	
LOM241.MM.06.010.0020.c	- oltre 1400 fino a 2000 m³/h - fino a 20 kW	cad	1.047,76	828,25	
LOM241.MM.06.010.0020.d	- oltre 1400 fino a 2000 m³/h - oltre 20 fino a 25 kW	cad	1.166,52	922,13	
LOM241.MM.06.010.0020.e	- oltre 2000 fino a 3000 m³/h - fino a 25 kW	cad	1.324,89	1.047,33	
LOM241.MM.06.010.0020.f	- oltre 2000 fino a 3000 m³/h - oltre 25 fino a 40 kW	cad	1.471,10	1.162,91	
LOM241.MM.06.010.0020.g	- oltre 3000 fino a 5000 m³/h - fino a 40 kW	cad	1.854,86	1.466,27	
LOM241.MM.06.010.0020.h	- oltre 3000 fino a 5000 m³/h - oltre 40 fino a 70 kW	cad	2.048,28	1.619,16	
LOM241.MM.06.020	CONDIZIONATORI				
LOM241.MM.06.020.0010	Condizionatori verticali o orizzontali ad armadio canalizzabili, composti da: serranda aria esterna; griglia ricircolo; filtro aria rigenerabile; 1 batteria riscaldamento / raffreddamento in rame-alluminio; bacinella condensa; ventilatore centrifugo con motore 380 V - 3f - 50 Hz e trasmissione; armadio in lamiera d'acciaio verniciato. Grandezze (m³/h: portata d'aria - kWf: potenza di raffreddamento sensibile con aria °C 28 UR 55% e acqua °C da 7 a 12 - kWt per batteria integrativa: potenza di riscaldamento con aria °C 20 e acqua °C da 70 a 60).				
LOM241.MM.06.020.0010.a	- fino a 4000 m³/h - fino a 40 kWf	cad	2.115,27	1.672,12	
LOM241.MM.06.020.0010.b	- fino a 4000 m³/h - oltre 40 fino a 60 kWf	cad	2.326,95	1.839,46	
LOM241.MM.06.020.0010.c	- batteria riscaldante integrativa	cad	309,16	244,39	
LOM241.MM.06.020.0010.d	- oltre 4000 fino a 6500 m³/h - oltre 40 fino a 60 kWf	cad	2.401,56	1.898,44	
LOM241.MM.06.020.0010.e	- oltre 4000 fino a 6500 m³/h - oltre 60 fino a 90 kWf	cad	2.669,61	2.110,33	
LOM241.MM.06.020.0010.f	- batteria riscaldante integrativa oltre 4000 fino a 6500 m³/h - oltre 40 fino a 90 kWt	cad	406,60	321,42	
LOM241.MM.06.020.0010.g	- oltre 6500 fino a 9500 m³/h - oltre 60 fino a 90 kWf	cad	3.175,19	2.509,99	
LOM241.MM.06.020.0010.h	- oltre 6500 fino a 9500 m³/h - oltre 90 fino a 150 kWf	cad	3.513,26	2.777,23	
LOM241.MM.06.020.0010.i	- batteria riscaldante integrativa oltre 6500 fino a 9500 m³/h - oltre 60 fino a 150 kWt	cad	497,98	393,65	
LOM241.MM.06.020.0010.j	- oltre 9500 fino a 14000 m³/h - oltre 90 fino a 150 kWf	cad	4.168,12	3.294,90	
LOM241.MM.06.020.0010.k	- oltre 9500 fino a 14000 m³/h - oltre 150 fino a 200 kWf	cad	4.854,93	3.837,83	
LOM241.MM.06.020.0010.l	- batteria riscaldante integrativa oltre 9500 fino a 14000 m³/h - oltre 90 fino a 200 kWt	cad	648,73	512,82	
LOM241.MM.06.020.0010.m	- oltre 14000 fino a 19000 m³/h - oltre 150 fino a 200 kWf	cad	4.675,23	3.695,77	
LOM241.MM.06.020.0010.n	- oltre 14000 fino a 19000 m³/h - oltre 200 fino a 300 kWf	cad	5.293,52	4.184,53	
LOM241.MM.06.020.0010.o	- batteria riscaldante integrativa oltre 14000 fino a 19000 m³/h - oltre 150 fino a 300 kWt	cad	744,69	588,68	
LOM241.MM.06.020.0020	Condizionatori pensili canalizzabili, composti da: sezione aspirante con 2 serrande; filtro aria rigenerabile; 1 batteria raffreddamento / riscaldamento in rame-alluminio; bacinella condensa; ventilatore centrifugo con motore 220 V - 1f - 50 Hz e commutatore a 4 velocità; armadio in lamiera d'acciaio verniciato; staffaqqi.				
LOM241.MM.06.020.0020.a	- fino a 500 m³/h - fino a 10 kWf	cad	988,35	781,29	
LOM241.MM.06.020.0020.b	- oltre 500 fino a 1400 m³/h - oltre 10 fino a 20 kWf	cad	1.058,39	836,66	
LOM241.MM.06.020.0020.c	- batteria riscaldante integrativa per condizionatore pensile canalizzabile	cad	173,60	137,23	
LOM241.MM.06.020.0020.d	- oltre 1400 fino a 2000 m³/h - fino a 20 kWf	cad	1.099,51	869,17	
LOM241.MM.06.020.0020.e	- oltre 1400 fino a 2000 m³/h - oltre 20 fino a 25 kWf	cad	1.218,30	963,06	
LOM241.MM.06.020.0020.f	- batteria riscaldante integrativa per condizionatore pensile canalizzabile	cad	246,70	195,02	
LOM241.MM.06.020.0020.g	- oltre 2000 fino a 3000 m³/h - fino a 25 kWf	cad	1.379,71	1.090,67	
LOM241.MM.06.020.0020.h	- oltre 2000 fino a 3000 m³/h - oltre 25 fino a 40 kWf	cad	1.525,91	1.206,24	
LOM241.MM.06.020.0020.i	- batteria riscaldante integrativa per condizionatore pensile canalizzabile	cad	341,12	269,66	
LOM241.MM.06.020.0020.j	- oltre 3000 fino a 5000 m³/h - fino a 40 kWf	cad	1.918,82	1.516,83	
LOM241.MM.06.020.0020.k	- oltre 3000 fino a 5000 m³/h - oltre 40 fino a 70 kWf	cad	2.112,23	1.669,72	
LOM241.MM.06.020.0020.l	- batteria riscaldante integrativa per condizionatore pensile canalizzabile	cad	379,21	299,76	
LOM241.MM.07 - CONDIZIONATORI AUTONOMI					
LOM241.MM	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.07	CONDIZIONATORI AUTONOMI				
LOM241.MM.07.010	CONDIZIONATORI AUTONOMI AD ARMADIO				
LOM241.MM.07.010.0010	Condizionatori autonomi ad armadio condensati ad aria con refrigerante R407C e alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz, composti da unità interna di trattamento aria (con mobile verticale canalizzabile in lamiera d'acciaio verniciato, presa aria esterna, griglia ricircolo, filtro aria rigenerabile, batteria di raffreddamento in rame-alluminio, ventilatore centrifugo, compressori ermetici o semi-ermetici, circuito frigorifero, quadro elettrico e strumentazione) e da unità esterna motocondensante (con mobile in lamiera d'acciaio verniciato, batteria condensante in rame-alluminio, ventilatori assiali e controllo condensazione), esclusi allacciamenti frigoriferi/elettrici tra le unità (misurati a parte).				
LOM241.MM.07.010.0010.a	- 2000 m³/h - fino a 12 kWf	cad	3.944,25	3.117,94	
LOM241.MM.07.010.0010.b	- 3000 m³/h - oltre 12 fino a 18 kWf	cad	4.541,99	3.590,45	
LOM241.MM.07.010.0010.c	- 4500 m³/h - oltre 18 fino a 25 kWf	cad	6.704,47	5.299,89	
LOM241.MM.07.010.0010.d	- 6000 m³/h - oltre 25 fino a 32 kWf	cad	8.392,56	6.634,33	
LOM241.MM.07.010.0010.e	- 8000 m³/h - oltre 32 fino a 45 kWf	cad	12.221,84	9.661,37	
LOM241.MM.07.010.0010.f	- 12000 m³/h - oltre 45 fino a 60 kWf	cad	14.440,67	11.415,36	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.07.010.0020	Condizionatori autonomi ad armadio condensati ad acqua con refrigerante R407C e alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz, con da mobile verticale canalizzabile in lamiera d'acciaio verniciato, presa aria esterna, griglia ricircolo, filtro aria rigenerabile, batteria di raffreddamento in rame-alluminio, ventilatore centrifugo, compressori ermetici o semi-ermetici, circuito frigorifero, condensatore ad acqua con valvola pressostatica, quadro elettrico e strumentazione.				
LOM241.MM.07.010.0020.a	- 1500 m³/h - fino a 8 kWf	cad	2.674,17	2.113,93	
LOM241.MM.07.010.0020.b	- 2000 m³/h - oltre 8 fino a 12 kWf	cad	2.869,85	2.268,61	
LOM241.MM.07.010.0020.c	- 3000 m³/h - oltre 12 fino a 18 kWf	cad	3.546,78	2.803,74	
LOM241.MM.07.010.0020.d	- 4500 m³/h - oltre 18 fino a 25 kWf	cad	5.434,39	4.295,89	
LOM241.MM.07.010.0020.e	- 6000 m³/h - oltre 25 fino a 33 kWf	cad	6.673,22	5.275,19	
LOM241.MM.07.010.0020.f	- 8000 m³/h - oltre 33 fino a 46 kWf	cad	10.153,78	8.026,57	
LOM241.MM.07.010.0030	Aumenti di prezzo per aggiunta di batteria di riscaldamento ad acqua in rame alluminio.				
LOM241.MM.07.010.0030.a	- 1500 m³/h - fino a 6 kWt	cad	452,28	357,53	
LOM241.MM.07.010.0030.b	- 2000 m³/h - fino a 8 kWt	cad	522,34	412,91	
LOM241.MM.07.010.0030.c	- 3000 m³/h - fino a 12 kWt	cad	590,12	466,49	
LOM241.MM.07.010.0030.d	- 4500 m³/h - fino a 18 kWt	cad	688,33	544,13	
LOM241.MM.07.010.0030.e	- 6000 m³/h - fino a 24 kWt	cad	727,19	574,84	
LOM241.MM.07.010.0030.f	- 8000 m³/h - fino a 32 kWt	cad	786,56	621,78	
LOM241.MM.07.010.0030.g	- 12000 m³/h - fino a 48 kWt	cad	904,59	715,08	
LOM241.MM.07.010.0040	Aumenti di prezzo per aggiunta di plenum con bocchette per diffusione aria direttamente in ambiente.				
LOM241.MM.07.010.0040.a	- 1500 m³/h	cad	255,85	202,25	
LOM241.MM.07.010.0040.b	- 2000 m³/h	cad	294,68	232,94	
LOM241.MM.07.010.0040.c	- 3000 m³/h	cad	405,08	320,22	
LOM241.MM.07.010.0040.d	- 4500 m³/h	cad	517,78	409,31	
LOM241.MM.07.010.0040.e	- 6000 m³/h	cad	628,96	497,19	
LOM241.MM.07.010.0040.f	- 8000 m³/h	cad	680,73	538,11	
LOM241.MM.07.010.0040.g	- 9000 m³/h	cad	731,74	578,44	
LOM241.MM.07.020	CONDIZIONATORI AUTONOMI ROOF-TOP				
LOM241.MM.07.020.0010	Condizionatori autonomi roof-top				
LOM241.MM.07.020.0010.a	- solo raffreddamento - 2500 m³/h - fino a 11 kWf	cad	2.634,57	2.082,63	
LOM241.MM.07.020.0010.b	- solo raffreddamento - 3000 m³/h - fino a 14 kWf	cad	2.968,86	2.346,89	
LOM241.MM.07.020.0010.c	- solo raffreddamento - 3500 m³/h - fino a 17 kWf	cad	3.106,66	2.455,82	
LOM241.MM.07.020.0010.d	- solo raffreddamento - 4000 m³/h - fino a 20 kWf	cad	3.401,36	2.688,78	
LOM241.MM.07.020.0010.e	- solo raffreddamento - 5000 m³/h - fino a 24 kWf	cad	4.247,31	3.357,50	
LOM241.MM.07.020.0010.f	- solo raffreddamento - 6000 m³/h - fino a 30 kWf	cad	4.699,59	3.715,03	
LOM241.MM.07.020.0010.g	- pompa di calore - 2500 m³/h - fino a 11 kWf - fino a 10 kWt	cad	2.811,97	2.222,86	
LOM241.MM.07.020.0010.h	- pompa di calore - 3000 m³/h - fino a 14 kWf - fino a 13 kWt	cad	3.106,66	2.455,82	
LOM241.MM.07.020.0010.i	- pompa di calore - 3500 m³/h - fino a 17 kWf - fino a 15 kWt	cad	3.401,36	2.688,78	
LOM241.MM.07.020.0010.j	- pompa di calore - 4000 m³/h - fino a 20 kWf - fino a 18 kWt	cad	3.657,18	2.891,00	
LOM241.MM.07.020.0010.k	- pompa di calore - 5000 m³/h - fino a 24 kWf - fino a 22 kWt	cad	4.483,34	3.544,08	
LOM241.MM.07.020.0010.l	- pompa di calore - 6000 m³/h - fino a 30 kWf - fino a 27 kWt	cad	4.954,69	3.916,68	
LOM241.MM.07.030	SISTEMI SPLIT				
LOM241.MM.07.030.0010	Sistemi split con refrigerante R407C e alimentazione 220 V - 1f - 50 Hz, composti da unità interna a pavimento a 3 velocità, unità esterna con supporti antivibranti e comando a distanza.				
LOM241.MM.07.030.0010.a	- solo raffreddamento - fino a 2,6 kWf	cad	1.160,60	917,45	
LOM241.MM.07.030.0010.b	- solo raffreddamento - fino a 3,7 kWf	cad	1.457,88	1.152,46	
LOM241.MM.07.030.0010.c	- solo raffreddamento - fino a 4,8 kWf	cad	1.962,82	1.551,61	
LOM241.MM.07.030.0010.d	- solo raffreddamento - fino a 6,5 kWf	cad	2.406,40	1.902,26	
LOM241.MM.07.030.0010.e	- pompa di calore - fino a 2,6 kWf - fino a 3 kWt	cad	1.420,15	1.122,63	
LOM241.MM.07.030.0010.f	- pompa di calore - fino a 3,7 kWf - fino a 4,7 kWt	cad	1.703,27	1.346,44	
LOM241.MM.07.030.0010.g	- pompa di calore - fino a 4,8 kWf - fino a 5,4 kWt	cad	2.269,56	1.794,09	
LOM241.MM.07.030.0010.h	- pompa di calore - fino a 6,5 kWf - fino a 7,5 kWt	cad	2.647,08	2.092,52	
LOM241.MM.07.030.0020	Sistemi split con refrigerante R407C e alimentazione 220 V - 1f - 50 Hz o 380 V - 3f - 50 Hz, composti da unità interna a soffitto in vista a 3 velocità, unità esterna con supporti antivibranti e comando a distanza.				
LOM241.MM.07.030.0020.a	- solo raffreddamento - fino a 5 kWf	cad	2.790,85	2.206,17	
LOM241.MM.07.030.0020.b	- solo raffreddamento - fino a 6,5 kWf	cad	2.941,65	2.325,38	
LOM241.MM.07.030.0020.c	- solo raffreddamento - fino a 8 kWf	cad	3.420,85	2.704,18	
LOM241.MM.07.030.0020.d	- solo raffreddamento - fino a 11 kWf	cad	4.109,71	3.248,73	
LOM241.MM.07.030.0020.e	- solo raffreddamento - fino a 14 kWf	cad	4.708,70	3.722,23	
LOM241.MM.07.030.0020.f	- pompa di calore - fino a 5 kWf - fino a 5,5 kWt	cad	3.031,50	2.396,41	
LOM241.MM.07.030.0020.g	- pompa di calore - fino a 5,5 kWf - fino a 6 kWt	cad	3.330,99	2.633,15	
LOM241.MM.07.030.0020.h	- pompa di calore - fino a 8 kWf - fino a 9 kWt	cad	3.810,20	3.011,96	
LOM241.MM.07.030.0020.i	- pompa di calore - fino a 11 kWf - fino a 12,5 kWt	cad	4.529,01	3.580,18	
LOM241.MM.07.030.0020.j	- pompa di calore - fino a 14 kWf - fino a 16 kWt	cad	5.247,79	4.148,38	
LOM241.MM.07.030.0030	Sistemi split con refrigerante R407C e alimentazione 220 V - 1f - 50 Hz o 380 V - 3f - 50 Hz, composti da unità interna a soffitto a cassetta a 3 velocità, unità esterna con supporti antivibranti e comando a distanza.				
LOM241.MM.07.030.0030.a	- solo raffreddamento - fino a 5,5 kWf	cad	3.330,99	2.633,15	
LOM241.MM.07.030.0030.b	- solo raffreddamento - fino a 7 kWf	cad	3.570,60	2.822,56	
LOM241.MM.07.030.0030.c	- solo raffreddamento - fino a 8,5 kWf	cad	3.810,20	3.011,96	
LOM241.MM.07.030.0030.d	- solo raffreddamento - fino a 11 kWf	cad	4.708,70	3.722,23	
LOM241.MM.07.030.0030.e	- solo raffreddamento - fino a 13,5 kWf	cad	5.307,69	4.195,73	
LOM241.MM.07.030.0030.f	- solo raffreddamento - fino a 15 kWf	cad	6.146,29	4.858,65	
LOM241.MM.07.030.0030.g	- pompa di calore - fino a 5,5 kWf - fino a 6 kWt	cad	3.601,10	2.846,67	
LOM241.MM.07.030.0030.h	- pompa di calore - fino a 7 kWf - fino a 7,5 kWt	cad	3.870,10	3.059,32	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.07.030.0030.i	- pompa di calore - fino a 8,5 kWf - fino a 9 kWt	cad	4.349,84	3.438,55	
LOM241.MM.07.030.0030.j	- pompa di calore - fino a 11 kWf - fino a 12 kWt	cad	5.307,69	4.195,73	
LOM241.MM.07.030.0030.k	- pompa di calore - fino a 13,5 kWf - fino a 16 kWt	cad	5.954,28	4.706,86	
LOM241.MM.07.030.0030.l	- pompa di calore - fino a 15 kWf - fino a 17,5 kWt	cad	7.213,79	5.702,50	
LOM241.MM.07.030.0040	Sistemi split con refrigerante R407C e alimentazione 220 V - 1f - 50 Hz o 380 V - 3f - 50 Hz, composti da unità interna a soffitto CANALIZZABILE a 3 velocità (statica utile minima a velocità alta 100 Pa), unità esterna con supporti antivibranti e comando a distanza.				
LOM241.MM.07.030.0040.a	- solo raffreddamento - fino a 5,5 kWf	cad	2.911,70	2.301,70	
LOM241.MM.07.030.0040.b	- solo raffreddamento - fino a 7 kWf	cad	3.271,12	2.585,82	
LOM241.MM.07.030.0040.c	- solo raffreddamento - fino a 8,5 kWf	cad	3.570,60	2.822,56	
LOM241.MM.07.030.0040.d	- solo raffreddamento - fino a 11 kWf	cad	4.229,50	3.343,42	
LOM241.MM.07.030.0040.e	- solo raffreddamento - fino a 13,5 kWf	cad	5.008,18	3.958,97	
LOM241.MM.07.030.0040.f	- solo raffreddamento - fino a 15 kWf	cad	5.786,91	4.574,55	
LOM241.MM.07.030.0040.g	- pompa di calore - fino a 5,5 kWf - fino a 6 kWt	cad	3.211,21	2.538,46	
LOM241.MM.07.030.0040.h	- pompa di calore - fino a 7 kWf - fino a 7,5 kWt	cad	3.630,51	2.869,92	
LOM241.MM.07.030.0040.i	- pompa di calore - fino a 8,5 kWf - fino a 9 kWt	cad	4.349,31	3.438,13	
LOM241.MM.07.030.0040.j	- pompa di calore - fino a 11 kWf - fino a 12 kWt	cad	5.068,11	4.006,34	
LOM241.MM.07.030.0040.k	- pompa di calore - fino a 13,5 kWf - fino a 16 kWt	cad	5.667,09	4.479,84	
LOM241.MM.07.030.0040.l	- pompa di calore - fino a 15 kWf - fino a 17 kWt	cad	6.745,29	5.332,16	
LOM241.MM.07.030.0050	Accessori per sistemi split				
LOM241.MM.07.030.0050.a	- scheda per avviamento remoto	cad	50,97	40,29	
LOM241.MM.07.030.0050.b	- riduttore velocità per unità interne canalizzabili	cad	56,64	44,78	
LOM241.MM.07.030.0050.c	- pompetta scarico condensa	cad	236,93	187,29	
LOM241.MM.07.040	SISTEMI MULTI-SPLIT				
LOM241.MM.07.040.0010	Unità esterne a pompa di calore condensate ad aria con refrigerante R407C e alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz, con compressori ermetici, ventilatori elicoidali, batteria condensante, circuito frigorifero, strumentazione, quadro elettrico e mobile in lamiera d'acciaio verniciato.				
LOM241.MM.07.040.0010.a	- fino a 14 kWf - fino a 16 kWt - u.i. fino a 13	cad	7.494,30	5.924,25	
LOM241.MM.07.040.0010.b	- oltre 14 fino a 23 kWf - oltre 16 fino a 26 kWt - u.i. fino a 13	cad	12.358,20	9.769,16	
LOM241.MM.07.040.0010.c	- oltre 23 fino a 29 kWf - oltre 26 fino a 33 kWt - u.i. fino a 16	cad	13.469,33	10.647,51	
LOM241.MM.07.040.0010.d	- oltre 29 fino a 37 kWf - oltre 33 fino a 42 kWt - u.i. fino a 16	cad	17.505,72	13.838,28	
LOM241.MM.07.040.0010.e	- oltre 37 fino a 46 kWf - oltre 42 fino a 52 kWt - u.i. fino a 20	cad	23.138,96	18.291,36	
LOM241.MM.07.040.0010.f	- oltre 46 fino a 58 kWf - oltre 52 fino a 60 kWt - u.i. fino a 20	cad	25.299,99	19.999,66	
LOM241.MM.07.040.0010.g	- oltre 58 fino a 70 kWf - oltre 60 fino a 78 kWt - u.i. fino a 32	cad	33.807,82	26.725,11	
LOM241.MM.07.040.0010.h	- oltre 70 fino a 75 kWf - oltre 78 fino a 85 kWt - u.i. fino a 32	cad	34.873,94	27.567,79	
LOM241.MM.07.040.0010.i	- oltre 75 fino a 80 kWf - oltre 85 fino a 90 kWt - u.i. fino a 32	cad	36.015,98	28.470,65	
LOM241.MM.07.040.0010.j	- oltre 80 fino a 85 kWf - oltre 90 fino a 95 kWt - u.i. fino a 32	cad	37.005,87	29.253,16	
LOM241.MM.07.040.0020	Unità interne a pavimento a 3 velocità.				
LOM241.MM.07.040.0020.a	- in vista - fino a 2,3 kWf - fino a 2,6 kWt	cad	1.492,73	1.180,01	
LOM241.MM.07.040.0020.b	- in vista - fino a 2,9 kWf - fino a 3,3 kWt	cad	1.503,96	1.188,88	
LOM241.MM.07.040.0020.c	- in vista - fino a 3,7 kWf - fino a 4,1 kWt	cad	1.524,35	1.205,00	
LOM241.MM.07.040.0020.d	- in vista - fino a 4,7 kWf - fino a 5,2 kWt	cad	1.580,48	1.249,37	
LOM241.MM.07.040.0020.e	- in vista - fino a 5,8 kWf - fino a 6,5 kWt	cad	1.647,84	1.302,62	
LOM241.MM.07.040.0020.f	- in vista - fino a 7,3 kWf - fino a 8,3 kWt	cad	1.698,85	1.342,94	
LOM241.MM.07.040.0020.g	- da incasso - fino a 2,3 kWf - fino a 2,6 kWt	cad	1.358,05	1.073,54	
LOM241.MM.07.040.0020.h	- da incasso - fino a 2,9 kWf - fino a 3,3 kWt	cad	1.369,28	1.082,41	
LOM241.MM.07.040.0020.i	- da incasso - fino a 3,7 kWf - fino a 4,1 kWt	cad	1.396,83	1.104,19	
LOM241.MM.07.040.0020.j	- da incasso - fino a 4,7 kWf - fino a 5,2 kWt	cad	1.423,36	1.125,17	
LOM241.MM.07.040.0020.k	- da incasso - fino a 5,8 kWf - fino a 6,5 kWt	cad	1.474,38	1.165,50	
LOM241.MM.07.040.0020.l	- da incasso - fino a 7,3 kWf - fino a 8,3 kWt	cad	1.507,02	1.191,30	
LOM241.MM.07.040.0030	Unità interne pensili a parete a 3 velocità.				
LOM241.MM.07.040.0030.a	- fino a 2,3 kWf - fino a 2,6 kWt	cad	1.014,20	801,73	
LOM241.MM.07.040.0030.b	- fino a 2,9 kWf - fino a 3,3 kWt	cad	1.033,58	817,05	
LOM241.MM.07.040.0030.c	- fino a 3,7 kWf - fino a 4,1 kWt	cad	1.050,95	830,77	
LOM241.MM.07.040.0030.d	- fino a 4,7 kWf - fino a 5,2 kWt	cad	1.068,28	844,48	
LOM241.MM.07.040.0030.e	- fino a 5,8 kWf - fino a 6,5 kWt	cad	1.096,86	867,07	
LOM241.MM.07.040.0040	Unità interne pensili a soffitto in vista a 3 velocità.				
LOM241.MM.07.040.0040.a	- fino a 4,7 kWf - fino a 5,2 kWt	cad	1.974,33	1.560,71	
LOM241.MM.07.040.0040.b	- fino a 7,3 kWf - fino a 8,3 kWt	cad	2.194,73	1.734,93	
LOM241.MM.07.040.0040.c	- fino a 11,6 kWf - fino a 13 kWt	cad	2.683,45	2.121,27	
LOM241.MM.07.040.0040.d	- fino a 14,5 kWf - fino a 16,3 kWt	cad	3.464,00	2.738,30	
LOM241.MM.07.040.0050	Unità interne pensili a soffitto da incasso canalizzabili a 3 velocità.				
LOM241.MM.07.040.0050.a	- 5 Pa - fino a 2,3 kWf - fino a 2,6 kWt	cad	1.181,54	934,01	
LOM241.MM.07.040.0050.b	- 5 Pa - fino a 2,9 kWf - fino a 3,3 kWt	cad	1.246,85	985,64	
LOM241.MM.07.040.0050.c	- 5 Pa - fino a 3,7 kWf - fino a 4,1 kWt	cad	1.374,37	1.086,44	
LOM241.MM.07.040.0050.d	- 100 Pa - fino a 2,3 kWf - fino a 2,6 kWt	cad	1.665,18	1.316,32	
LOM241.MM.07.040.0050.e	- 100 Pa - fino a 2,9 kWf - fino a 3,3 kWt	cad	1.688,63	1.334,86	
LOM241.MM.07.040.0050.f	- 100 Pa - fino a 3,7 kWf - fino a 4,1 kWt	cad	1.718,22	1.358,25	
LOM241.MM.07.040.0050.g	- 100 Pa - fino a 4,7 kWf - fino a 5,2 kWt	cad	1.775,37	1.403,43	
LOM241.MM.07.040.0050.h	- 100 Pa - fino a 5,8 kWf - fino a 6,5 kWt	cad	1.831,49	1.447,80	
LOM241.MM.07.040.0050.i	- 100 Pa - fino a 7,3 kWf - fino a 8,3 kWt	cad	1.930,45	1.526,03	
LOM241.MM.07.040.0050.j	- 100 Pa - fino a 8,3 kWf - fino a 9,3 kWt	cad	2.054,95	1.624,44	
LOM241.MM.07.040.0050.k	- 100 Pa - fino a 9,3 kWf - fino a 10,5 kWt	cad	2.149,82	1.699,43	
LOM241.MM.07.040.0050.l	- 100 Pa - fino a 11,6 kWf - fino a 13 kWt	cad	2.388,60	1.888,19	
LOM241.MM.07.040.0050.m	- 100 Pa - fino a 14,5 kWf - fino a 16,3 kWt	cad	2.641,62	2.088,20	
LOM241.MM.07.040.0050.n	- 100 Pa - fino a 16,3 kWf - fino a 18,6 kWt	cad	2.846,71	2.250,32	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.07.040.0050.o	- 200 Pa - fino a 7,3 kWf - fino a 8,3 kWt	cad	2.158,90	1.706,61	
LOM241.MM.07.040.0050.p	- 200 Pa - fino a 8,3 kWf - fino a 9,3 kWt	cad	2.359,52	1.865,20	
LOM241.MM.07.040.0050.q	- 200 Pa - fino a 9,3 kWf - fino a 10,5 kWt	cad	2.454,42	1.940,22	
LOM241.MM.07.040.0050.r	- 200 Pa - fino a 11,6 kWf - fino a 13 kWt	cad	2.509,00	1.983,36	
LOM241.MM.07.040.0050.s	- 200 Pa - fino a 14,5 kWf - fino a 16,3 kWt	cad	2.777,32	2.195,47	
LOM241.MM.07.040.0050.t	- 200 Pa - fino a 16,3 kWf - fino a 18,6 kWt	cad	3.020,17	2.387,44	
LOM241.MM.07.040.0060	Unità interne pensili a soffitto a cassetta a 3 velocità.				
LOM241.MM.07.040.0060.a	- fino a 3,7 kWf - fino a 4,1 kWt	cad	2.132,03	1.685,37	
LOM241.MM.07.040.0060.b	- fino a 4,7 kWf - fino a 5,2 kWt	cad	2.284,32	1.805,75	
LOM241.MM.07.040.0060.c	- fino a 5,8 kWf - fino a 6,5 kWt	cad	2.436,60	1.926,14	
LOM241.MM.07.040.0060.d	- fino a 7,3 kWf - fino a 8,3 kWt	cad	2.588,88	2.046,51	
LOM241.MM.07.040.0070	Unità per aria primaria a soffitto da incasso con filtro, recuperatore, batteria di riscaldamento/raffreddamento, umidificatore, ventilatori di mandata ed estrazione a 2 velocità (statica utile minima a velocità alta 100 Pa).				
LOM241.MM.07.040.0070.a	- 500 m³/h - fino a 5,5 kWf - fino a 6 kWt	cad	3.512,99	2.777,02	
LOM241.MM.07.040.0070.b	- 1000 m³/h - fino a 11 kWf - fino a 12 kWt	cad	4.766,95	3.768,28	
LOM241.MM.07.040.0080	Accessori per sistemi multi-split				
LOM241.MM.07.040.0080.a	- pompetta scarico condensa	cad	348,42	275,43	
LOM241.MM.07.040.0080.b	- telecomando a raggi infrarossi	cad	88,75	70,17	
LOM241.MM.07.040.0080.c	- comando remoto	cad	223,46	176,64	
LOM241.MM.07.040.0080.d	- programmatore settimanale	cad	340,79	269,39	
LOM241.MM.07.040.0080.e	- unità di comando centralizzato fino a 8 sistemi	cad	933,61	738,02	
LOM241.MM.07.040.0080.f	- unità di comando centralizzato fino a 32 sistemi	cad	1.058,08	836,41	
LOM241.MM.07.040.0080.g	- unità di comando centralizzato fino a 50 sistemi	cad	2.506,94	1.981,73	
LOM241.MM.07.040.0080.h	- unità di interfaccia a sistema esterno di controllo	cad	2.120,24	1.676,05	
LOM241.MM.08 - VENTILATORI					
LOM241.MM	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.08	VENTILATORI				
LOM241.MM.08.010	VENTILATORI CENTRIFUGHI				
LOM241.MM.08.010.0010	Ventilatore centrifugo in acciaio zincato o verniciato, accoppiato direttamente, tipo a semplice aspirazione a pale piane rovesce, completi di motore 380 V - 3f - 50 Hz, giunti antivibranti in aspirazione e mandata, reti di protezione e supporti antivibranti.				
LOM241.MM.08.010.0010.a	- 1000 giri/min - fino a 2500 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.350,80	1.067,81	
LOM241.MM.08.010.0010.b	- 1000 giri/min - fino a 2500 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.490,27	1.178,06	
LOM241.MM.08.010.0010.c	- 1000 giri/min - fino a 2500 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.681,40	1.329,15	
LOM241.MM.08.010.0010.d	- 1000 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - fino a 200 Pa	cad	1.681,40	1.329,15	
LOM241.MM.08.010.0010.e	- 1000 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.966,79	1.554,75	
LOM241.MM.08.010.0010.f	- 1000 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - oltre 400 fino a 800 Pa	cad	2.798,48	2.212,20	
LOM241.MM.08.010.0010.g	- 1000 giri/min - oltre 5000 fino a 10000 m³/h - fino a 400 Pa	cad	2.798,48	2.212,20	
LOM241.MM.08.010.0010.h	- 1000 giri/min - oltre 5000 fino a 10000 m³/h - oltre 400 fino a 800 Pa	cad	3.933,60	3.109,51	
LOM241.MM.08.010.0010.i	- 1500 giri/min - fino a 2500 m³/h - fino a 200 Pa	cad	1.447,47	1.144,23	
LOM241.MM.08.010.0010.j	- 1500 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - fino a 200 Pa	cad	1.457,99	1.152,54	
LOM241.MM.08.010.0010.k	- 1500 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.567,77	1.239,33	
LOM241.MM.08.010.0010.l	- 1500 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - oltre 400 fino a 800 Pa	cad	1.677,53	1.326,09	
LOM241.MM.08.010.0010.m	- 1500 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - oltre 800 fino a 1200 Pa	cad	2.083,02	1.646,63	
LOM241.MM.08.010.0010.n	- 1500 giri/min - oltre 5000 fino a 10000 m³/h - fino a 400 Pa	cad	1.946,13	1.538,42	
LOM241.MM.08.010.0010.o	- 1500 giri/min - oltre 5000 fino a 10000 m³/h - oltre 400 fino a 800 Pa	cad	2.083,02	1.646,63	
LOM241.MM.08.010.0010.p	- 1500 giri/min - oltre 5000 fino a 10000 m³/h - oltre 800 fino a 1600 Pa	cad	2.953,44	2.334,70	
LOM241.MM.08.010.0010.q	- 1500 giri/min - oltre 10000 fino a 20000 m³/h - fino a 400 Pa	cad	2.953,44	2.334,70	
LOM241.MM.08.010.0010.r	- 1500 giri/min - oltre 10000 fino a 20000 m³/h - oltre 400 fino a 800 Pa	cad	3.129,05	2.473,52	
LOM241.MM.08.010.0010.s	- 1500 giri/min - oltre 10000 fino a 20000 m³/h - oltre 800 fino a 1600 Pa	cad	4.226,74	3.341,24	
LOM241.MM.08.010.0010.t	- 3000 giri/min - fino a 2500 m³/h - fino a 800 Pa	cad	1.078,32	852,41	
LOM241.MM.08.010.0010.u	- 3000 giri/min - fino a 2500 m³/h - oltre 800 fino a 1600 Pa	cad	1.362,42	1.077,00	
LOM241.MM.08.010.0010.v	- 3000 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - fino a 1600 Pa	cad	1.469,62	1.161,73	
LOM241.MM.08.010.0010.w	- 3000 giri/min - oltre 2500 fino a 5000 m³/h - oltre 1600 fino a 3200 Pa	cad	2.243,18	1.773,23	
LOM241.MM.08.010.0010.x	- 3000 giri/min - oltre 5000 fino a 10000 m³/h - fino a 1600 Pa	cad	2.108,86	1.667,06	
LOM241.MM.08.010.0010.y	- 3000 giri/min - oltre 5000 fino a 10000 m³/h - oltre 1600 fino a 3200 Pa	cad	2.873,36	2.271,39	
LOM241.MM.08.010.0020	Ventilatori centrifughi in acciaio zincato o verniciato accoppiati a trasmissione, tipo a semplice aspirazione a pale piane rovescecompleti di motore 380 V - 3f - 50 Hz, giunti antivibranti in aspirazione e mandata, reti di protezione e supporti antivibranti.				
LOM241.MM.08.010.0020.a	- fino a 1000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	1.160,95	917,74	
LOM241.MM.08.010.0020.b	- fino a 1000 m³/h - oltre 300 fino a 600 Pa	cad	1.160,95	917,74	
LOM241.MM.08.010.0020.c	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	1.277,18	1.009,61	
LOM241.MM.08.010.0020.d	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 300 fino a 600 Pa	cad	1.277,18	1.009,61	
LOM241.MM.08.010.0020.e	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 600 fino a 1200 Pa	cad	1.348,23	1.065,78	
LOM241.MM.08.010.0020.f	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	1.638,79	1.295,46	
LOM241.MM.08.010.0020.g	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 300 fino a 600 Pa	cad	1.709,81	1.351,61	
LOM241.MM.08.010.0020.h	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 600 fino a 1200 Pa	cad	1.859,60	1.470,01	
LOM241.MM.08.010.0020.i	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	2.152,76	1.701,76	
LOM241.MM.08.010.0020.j	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - oltre 300 fino a 600 Pa	cad	2.267,69	1.792,61	
LOM241.MM.08.010.0020.k	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - oltre 600 fino a 1200 Pa	cad	2.387,80	1.887,55	
LOM241.MM.08.010.0020.l	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	3.222,04	2.547,03	
LOM241.MM.08.010.0020.m	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - oltre 300 fino a 600 Pa	cad	3.484,19	2.754,26	
LOM241.MM.08.010.0020.n	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - oltre 600 fino a 1200 Pa	cad	3.796,71	3.001,30	
LOM241.MM.08.010.0020.o	- oltre 16000 fino a 32000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	5.237,90	4.140,57	
LOM241.MM.08.010.0020.p	- oltre 16000 fino a 32000 m³/h - oltre 300 fino a 600 Pa	cad	5.463,86	4.319,19	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.08.010.0020.q	- oltre 16000 fino a 32000 m³/h - oltre 600 fino a 1200 Pa	cad	6.410,49	5.067,50	
LOM241.MM.08.010.0030	Ventilatori centrifughi in plastica accoppiati direttamente, tipo a semplice aspirazione a pale rovesce, completi di motore 380 V - 3f - 50 Hz, sella porta-motore in acciaio verniciato, giunti antivibranti in aspirazione e mandata, serranda a gravità e giunti antivibranti.				
LOM241.MM.08.010.0030.a	- 1000 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.240,83	980,87	
LOM241.MM.08.010.0030.b	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.572,38	1.242,97	
LOM241.MM.08.010.0030.c	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	3.900,53	3.083,37	
LOM241.MM.08.010.0030.d	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	4.113,74	3.251,91	
LOM241.MM.08.010.0030.e	- 1000 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.794,10	1.418,24	
LOM241.MM.08.010.0030.f	- 1000 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	4.113,74	3.251,91	
LOM241.MM.08.010.0030.g	- 1000 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	4.881,27	3.858,65	
LOM241.MM.08.010.0030.h	- 1500 giri/min - fino a 500 m³/h - fino a 100 Pa	cad	914,64	723,03	
LOM241.MM.08.010.0030.i	- 1500 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.029,78	814,04	
LOM241.MM.08.010.0030.j	- 1500 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.143,83	904,20	
LOM241.MM.08.010.0030.k	- 1500 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.237,63	978,34	
LOM241.MM.08.010.0030.l	- 1500 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.143,83	904,20	
LOM241.MM.08.010.0030.m	- 1500 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.237,63	978,34	
LOM241.MM.08.010.0030.n	- 1500 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.580,91	1.249,71	
LOM241.MM.08.010.0030.o	- 1500 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.580,91	1.249,71	
LOM241.MM.08.010.0030.p	- 1500 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	4.088,15	3.231,69	
LOM241.MM.08.010.0030.q	- 1500 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 400 fino a 800 Pa	cad	4.685,12	3.703,59	
LOM241.MM.08.010.0030.r	- 1500 giri/min - oltre 4000 fino a 8000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.794,10	1.418,24	
LOM241.MM.08.010.0030.s	- 1500 giri/min - oltre 4000 fino a 8000 m³/h - oltre 400 fino a 800 Pa	cad	5.453,74	4.311,18	
LOM241.MM.08.010.0030.t	- 3000 giri/min - fino a 1000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	831,49	657,29	
LOM241.MM.08.010.0030.u	- 3000 giri/min - fino a 1000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	953,02	753,36	
LOM241.MM.08.010.0030.v	- 3000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	953,02	753,36	
LOM241.MM.08.010.0030.w	- 3000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.104,39	873,02	
LOM241.MM.08.010.0030.x	- 3000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 400 fino a 800 Pa	cad	1.274,96	1.007,86	
LOM241.MM.08.010.0030.y	- 3000 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.274,96	1.007,86	
LOM241.MM.08.010.0030.z	- 3000 giri/min - oltre 4000 fino a 6000 m³/h - oltre 400 fino a 600 Pa	cad	1.462,57	1.156,16	
LOM241.MM.08.010.0040	Ventilatori centrifughi in acciaio zincato da canale circolare con motore 220 V - 1f - 50 Hz accoppiati direttamente, completo di serrandina di sovrappressione e staffe.				
LOM241.MM.08.010.0040.a	- fino a 250 m³/h - fino a 100 Pa	cad	172,69	136,52	
LOM241.MM.08.010.0040.b	- fino a 250 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	218,53	172,75	
LOM241.MM.08.010.0040.c	- fino a 250 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	326,21	257,87	
LOM241.MM.08.010.0040.d	- oltre 250 fino a 500 m³/h - fino a 100 Pa	cad	291,01	230,04	
LOM241.MM.08.010.0040.e	- oltre 250 fino a 500 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	291,01	230,04	
LOM241.MM.08.010.0040.f	- oltre 250 fino a 500 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	462,65	365,72	
LOM241.MM.08.010.0040.g	- oltre 500 fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	326,21	257,87	
LOM241.MM.08.010.0040.h	- oltre 500 fino a 1000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	462,65	365,72	
LOM241.MM.08.010.0050	Ventilatori centrifughi in acciaio zincato da canale rettangolare con motore 220 V - 1f - 50 Hz - 4 poli, accoppiati direttamente, completi di giunti antivibranti e staffe.				
LOM241.MM.08.010.0050.a	- fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	668,39	528,37	
LOM241.MM.08.010.0050.b	- fino a 1000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	668,39	528,37	
LOM241.MM.08.010.0050.c	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.359,17	1.074,43	
LOM241.MM.08.010.0050.d	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.359,17	1.074,43	
LOM241.MM.08.010.0050.e	- oltre 2000 fino a 3000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.359,17	1.074,43	
LOM241.MM.08.010.0060	Ventilatori centrifughi in acciaio zincato da canale rettangolare con motore 380 V - 3f - 50 Hz, 3 - 4 - 6 poli, accoppiati direttamente, completi di giunti antivibranti e staffe.				
LOM241.MM.08.010.0060.a	- fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	668,39	528,37	
LOM241.MM.08.010.0060.b	- fino a 1000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	791,00	625,28	
LOM241.MM.08.010.0060.c	- fino a 1000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.050,03	830,05	
LOM241.MM.08.010.0060.d	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	960,48	759,26	
LOM241.MM.08.010.0060.e	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.050,03	830,05	
LOM241.MM.08.010.0060.f	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.369,82	1.082,84	
LOM241.MM.08.010.0060.g	- oltre 4000 fino a 6000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	2.010,48	1.589,29	
LOM241.MM.08.010.0060.h	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.369,82	1.082,84	
LOM241.MM.08.010.0060.i	- oltre 4000 fino a 6000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	2.010,48	1.589,29	
LOM241.MM.08.010.0060.j	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	2.010,48	1.589,29	
LOM241.MM.08.010.0070	Cassonetti ventilanti con accoppiamento diretto, composti da ventilatore centrifugo in acciaio zincato, motore 220 V - 1f - 50 Hz o 380 V - 3f - 50 Hz, 4 o 6 poli, giunti antivibranti e staffe o piedi.				
LOM241.MM.08.010.0070.a	- fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	638,54	504,77	
LOM241.MM.08.010.0070.b	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	681,19	538,48	
LOM241.MM.08.010.0070.c	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	693,99	548,60	
LOM241.MM.08.010.0070.d	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 200 fino a 300 Pa	cad	966,88	764,32	
LOM241.MM.08.010.0070.e	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	977,67	772,85	
LOM241.MM.08.010.0070.f	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 200 fino a 300 Pa	cad	987,13	780,33	
LOM241.MM.08.010.0070.g	- oltre 4000 fino a 6000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	888,00	701,97	
LOM241.MM.08.010.0080	Cassonetti ventilanti con trasmissione, composti da ventilatore centrifugo in acciaio zincato, motore 380 V - 3f - 50 Hz, giunti antivibranti e staffe o piedi.				
LOM241.MM.08.010.0080.a	- fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	899,72	711,23	
LOM241.MM.08.010.0080.b	- fino a 1000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	918,30	725,92	
LOM241.MM.08.010.0080.c	- fino a 1000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	934,89	739,03	
LOM241.MM.08.010.0080.d	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	970,07	766,84	
LOM241.MM.08.010.0080.e	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	995,64	787,06	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.08.010.0080.f	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.029,78	814,04	
LOM241.MM.08.010.0080.g	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.117,19	883,14	
LOM241.MM.08.010.0080.h	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.159,82	916,84	
LOM241.MM.08.010.0080.i	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.264,28	999,41	
LOM241.MM.08.010.0080.j	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.468,97	1.161,22	
LOM241.MM.08.010.0080.k	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.481,76	1.171,33	
LOM241.MM.08.010.0080.l	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.729,97	1.367,54	
LOM241.MM.08.010.0080.m	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.977,45	1.563,18	
LOM241.MM.08.010.0080.n	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	2.062,74	1.630,60	
LOM241.MM.08.010.0080.o	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	2.231,16	1.763,73	
LOM241.MM.08.020	VENTILATORI ASSIALI				
LOM241.MM.08.020.0010	Ventilatori assiali in acciaio zincato e verniciato da parete con motore 220 V - 1f - 50 Hz, 4 poli, accoppiati direttamente, completi di reti protettive su aspirante e premente, serranda a gravità e dispositivi di fissaggio.				
LOM241.MM.08.020.0010.a	- fino a 500 m³/h	cad	109,80	86,80	
LOM241.MM.08.020.0010.b	- oltre 500 fino a 1000 m³/h	cad	135,39	107,03	
LOM241.MM.08.020.0010.c	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h	cad	186,55	147,47	
LOM241.MM.08.020.0010.d	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h	cad	313,41	247,75	
LOM241.MM.08.020.0020	Ventilatori assiali in acciaio zincato e verniciato da parete con motore 380 V - 3f - 50 Hz, accoppiati direttamente, completi di reti protettive su aspirante e premente, serranda a gravità e dispositivi di fissaggio.				
LOM241.MM.08.020.0020.a	- fino a 1000 m³/h - 4 poli	cad	245,19	193,82	
LOM241.MM.08.020.0020.b	- fino a 1000 m³/h - 6 poli	cad	359,25	283,99	
LOM241.MM.08.020.0020.c	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - 4 poli	cad	264,38	208,99	
LOM241.MM.08.020.0020.d	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - 6 poli	cad	400,83	316,85	
LOM241.MM.08.020.0020.e	- oltre 1000 fino a 2000 m³/h - 8 poli	cad	430,67	340,44	
LOM241.MM.08.020.0020.f	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - 4 poli	cad	340,04	268,80	
LOM241.MM.08.020.0020.g	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - 6 poli	cad	511,68	404,48	
LOM241.MM.08.020.0020.h	- oltre 2000 fino a 4000 m³/h - 8 poli	cad	588,44	465,16	
LOM241.MM.08.020.0020.i	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - 4 poli	cad	540,47	427,24	
LOM241.MM.08.020.0020.j	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - 6 poli	cad	666,27	526,69	
LOM241.MM.08.020.0020.k	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - 8 poli	cad	765,40	605,05	
LOM241.MM.08.020.0020.l	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - 4 poli	cad	798,43	631,16	
LOM241.MM.08.020.0020.m	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - 6 poli	cad	815,50	644,66	
LOM241.MM.08.020.0020.n	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - 8 poli	cad	845,95	668,73	
LOM241.MM.08.020.0030	Ventilatori assiali elicocentrifughi in plastica e acciaio intubati su cassa in plastica con motore 220 V - 1f - 50 Hz a 2 velocità, accoppiato direttamente, completi di serranda a gravità e staffe.				
LOM241.MM.08.020.0030.a	- fino a 125 m³/h - fino a 50 Pa	cad	163,75	129,45	
LOM241.MM.08.020.0030.b	- fino a 125 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	183,36	144,95	
LOM241.MM.08.020.0030.c	- oltre 125 fino a 250 m³/h - fino a 50 Pa	cad	216,81	171,39	
LOM241.MM.08.020.0030.d	- oltre 125 fino a 250 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	241,35	190,79	
LOM241.MM.08.020.0030.e	- oltre 250 fino a 500 m³/h - fino a 50 Pa	cad	265,86	210,16	
LOM241.MM.08.020.0030.f	- oltre 250 fino a 500 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	296,32	234,24	
LOM241.MM.08.020.0040	Ventilatori assiali a profilo alare in plastica e alluminio intubati su cassa in acciaio zincato con motore 380 V - 3f - 50 Hz, 4 - 6 - 8 poli, accoppiati direttamente, completi di reti protettive su aspirante e premente, giunti antivibranti e staffe.				
LOM241.MM.08.020.0040.a	- fino a 2000 m³/h - fino a 50 Pa	cad	349,66	276,40	
LOM241.MM.08.020.0040.b	- fino a 2000 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	511,68	404,48	
LOM241.MM.08.020.0040.c	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - fino a 50 Pa	cad	584,17	461,79	
LOM241.MM.08.020.0040.d	- oltre 4000 fino a 8000 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	639,61	505,61	
LOM241.MM.08.020.0040.e	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - fino a 50 Pa	cad	862,42	681,74	
LOM241.MM.08.020.0040.f	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	1.048,43	828,78	
LOM241.MM.08.020.0040.g	- oltre 8000 fino a 16000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.234,44	975,82	
LOM241.MM.08.020.0040.h	- oltre 16000 fino a 25000 m³/h - fino a 50 Pa	cad	1.407,15	1.112,35	
LOM241.MM.08.020.0040.i	- oltre 16000 fino a 25000 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	1.579,84	1.248,86	
LOM241.MM.08.020.0040.j	- oltre 16000 fino a 25000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.866,60	1.475,55	
LOM241.MM.08.030	TORRINI				
LOM241.MM.08.030.0010	Torrini in acciaio zincato con motore 220 V - 1f - 50 Hz, 4 o 6 o 8 poli, accoppiato direttamente, completi di serranda a gravità.				
LOM241.MM.08.030.0010.a	- 700 giri/min - fino a 500 m³/h - fino a 50 Pa	cad	595,90	471,06	
LOM241.MM.08.030.0010.b	- 700 giri/min - fino a 500 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	723,82	572,18	
LOM241.MM.08.030.0010.c	- 700 giri/min - oltre 500 fino a 1500 m³/h - fino a 50 Pa	cad	799,98	632,38	
LOM241.MM.08.030.0010.d	- 1000 giri/min - fino a 500 m³/h - fino a 100 Pa	cad	541,53	428,08	
LOM241.MM.08.030.0010.e	- 1000 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	736,62	582,30	
LOM241.MM.08.030.0010.f	- 1000 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	770,57	609,13	
LOM241.MM.08.030.0010.g	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	802,55	634,42	
LOM241.MM.08.030.0010.h	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	867,75	685,96	
LOM241.MM.08.030.0010.i	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 200 fino a 300 Pa	cad	1.288,81	1.018,80	
LOM241.MM.08.030.0010.j	- 1000 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.136,07	898,06	
LOM241.MM.08.030.0010.k	- 1000 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.306,32	1.032,64	
LOM241.MM.08.030.0010.l	- 1500 giri/min - fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	699,15	552,68	
LOM241.MM.08.030.0010.m	- 1500 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	808,04	638,76	
LOM241.MM.08.030.0010.n	- 1500 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.071,50	847,02	
LOM241.MM.08.030.0010.o	- 1500 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 300 Pa	cad	1.203,07	951,02	
LOM241.MM.08.030.0010.p	- 1500 giri/min - oltre 4000 fino a 6000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.334,65	1.055,04	
LOM241.MM.08.030.0020	Torrini in acciaio zincato con motore 380 V - 3f - 50 Hz, 8 poli, accoppiato direttamente, completi di serranda a gravità.				
LOM241.MM.08.030.0020.a	- 700 giri/min - fino a 500 m³/h - fino a 50 Pa	cad	521,26	412,06	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.08.030.0020.b	- 700 giri/min - fino a 500 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	699,29	552,79	
LOM241.MM.08.030.0020.c	- 700 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - fino a 50 Pa	cad	775,15	612,76	
LOM241.MM.08.030.0020.d	- 700 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	852,81	674,15	
LOM241.MM.08.030.0020.e	- 700 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	906,11	716,28	
LOM241.MM.08.030.0020.f	- 700 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	959,40	758,41	
LOM241.MM.08.030.0020.g	- 700 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.264,00	999,19	
LOM241.MM.08.030.0020.h	- 700 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.740,80	1.376,11	
LOM241.MM.08.030.0020.i	- 700 giri/min - oltre 4000 fino a 8000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	2.045,38	1.616,87	
LOM241.MM.08.030.0020.j	- 700 giri/min - oltre 4000 fino a 8000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	2.646,75	2.092,26	
LOM241.MM.08.030.0020.k	- 700 giri/min - oltre 8000 fino a 16000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	3.248,14	2.567,66	
LOM241.MM.08.030.0030	Torrini in acciaio zincato con motore 380 V - 3f - 50 Hz, 4o 6 poli accoppiato direttamente, completi di serranda a gravità.				
LOM241.MM.08.030.0030.a	- 1000 giri/min - fino a 500 m³/h - fino a 100 Pa	cad	533,00	421,34	
LOM241.MM.08.030.0030.b	- 1000 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	736,62	582,30	
LOM241.MM.08.030.0030.c	- 1000 giri/min - oltre 500 fino a 1000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	781,38	617,68	
LOM241.MM.08.030.0030.d	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	751,84	594,33	
LOM241.MM.08.030.0030.e	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	796,63	629,74	
LOM241.MM.08.030.0030.f	- 1000 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 200 fino a 300 Pa	cad	1.096,94	867,13	
LOM241.MM.08.030.0030.g	- 1000 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	811,85	641,77	
LOM241.MM.08.030.0030.h	- 1000 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	1.218,76	963,43	
LOM241.MM.08.030.0030.i	- 1000 giri/min - oltre 2000 fino a 2000 m³/h - oltre 200 fino a 400 Pa	cad	1.588,52	1.255,72	
LOM241.MM.08.030.0030.j	- 1000 giri/min - oltre 4000 fino a 8000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	1.740,80	1.376,11	
LOM241.MM.08.030.0030.k	- 1000 giri/min - oltre 8000 fino a 16000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	3.506,12	2.771,59	
LOM241.MM.08.030.0030.l	- 1500 giri/min - fino a 1000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	546,86	432,29	
LOM241.MM.08.030.0030.m	- 1500 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	695,04	549,43	
LOM241.MM.08.030.0030.n	- 1500 giri/min - oltre 1000 fino a 2000 m³/h - oltre 100 fino a 200 Pa	cad	713,16	563,76	
LOM241.MM.08.030.0030.o	- 1500 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - fino a 100 Pa	cad	774,07	611,90	
LOM241.MM.08.030.0030.p	- 1500 giri/min - oltre 2000 fino a 4000 m³/h - oltre 100 fino a 300 Pa	cad	994,60	786,23	
LOM241.MM.08.030.0030.q	- 1500 giri/min - oltre 4000 fino a 8000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	1.380,49	1.091,28	
LOM241.MM.08.030.0030.r	- 1500 giri/min - oltre 8000 fino a 12000 m³/h - fino a 300 Pa	cad	2.006,23	1.585,92	
LOM241.MM.08.040	SISTEMA DI PRESSURIZZAZIONE LOCALE FILTRO FUMO				
LOM241.MM.08.040.0010	Sistema di pressurizzazione da collocarsi all'interno di locali filtro fumo con aspirazione connessa a cielo libero o a zona sicura tramite apposite canalizzazioni certificate EI 120' (canalizzazione escluse). Funzionamento del sistema assicurato anche in assenza dell'alimentazione da rete per un periodo di 3 ore tramite accumulatori con attivazione manuale ed automatica. Costituito dai seguenti annarati:				
LOM241.MM.08.040.0010.a	- quadro di comando con unità ventilante, attivazione primaria esclusivamente automatica, portata a 220Pa 2200m³/h	cad	3.599,07	2.845,07	
LOM241.MM.08.040.0010.b	- quadro di comando con unità ventilante, attivazione primaria manuale e/o automatica, portata a 280Pa 3200m³/h	cad	4.386,38	3.467,43	
LOM241.MM.08.040.0010.c	- quadro di comando con unità ventilante, attivazione primaria manuale e/o automatica, portata a 280Pa 4200m³/h	cad	5.511,09	4.356,52	
LOM241.MM.08.040.0020	Accessori e ricambi per sistema di pressurizzazione locale filtro fumo:				
LOM241.MM.08.040.0020.a	- griglia energetica per unità ventilante, in classe "0", con alette richiudibili	cad	168,71	133,36	
LOM241.MM.08.040.0020.b	- griglia antianimale per unità ventilante, per esterno, in acciaio zincato e verniciato dim. 380 x 400 mm	cad	67,49	53,35	
LOM241.MM.08.040.0020.c	- pannello ottico acustico 24 volt autoalimentato con batteria	cad	254,13	200,89	
LOM241.MM.08.040.0020.d	- pressostato differenziale	cad	371,16	293,40	
LOM241.MM.08.040.0020.e	- alimentatore 600 W - 24/48 volt	cad	708,57	560,13	
LOM241.MM.08.040.0020.f	- batteria 2,3 Ah per quadro di controllo	cad	17,81	14,08	
LOM241.MM.08.040.0020.g	- batteria 18 Ah per unità ventilante	cad	45,12	35,67	
LOM241.MM.08.040.0020.h	- batteria 24 Ah per unità ventilante	cad	59,37	46,93	
LOM241.MM.08.040.0030	Condotte di ventilazione con resistenza al fuoco EI 120 per sistemi di pressurizzazione adatti per locali a rischio incendio, realizzate mediante miscela a base di silicati in modo da formare un composto avente densità di 245 kg/m³ +/- 10%; rivestiti esternamente con lamiera zincata spessore 0,40 mm, spessore di parete del canale pari a 30 mm. NORMATIVE DI RIFERIMENTO: Decreto ministeriale del 03 agosto 2015, Decreto ministeriale del 30 novembre 1983, Norma UNI-FN 1366-1:				
LOM241.MM.08.040.0030.a	- tubazione Ø interno 210 mm	m	141,72	112,03	
LOM241.MM.08.040.0030.b	- tubazione Ø interno 270 mm	m	157,46	124,48	
LOM241.MM.08.040.0030.c	- curva a 45° o 90° Ø interno 210 mm	cad	141,72	112,03	
LOM241.MM.08.040.0030.d	- curva a 45° o 90° Ø interno 270 mm	cad	157,46	124,48	
LOM241.MM.08.040.0030.e	- staffe di vario tipo e diametro per fissaggio condotte	cad	44,99	35,56	
LOM241.MM.09 - DISTRIBUZIONE E DIFFUSIONE ARIA					
LOM241.MM	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.09	DISTRIBUZIONE E DIFFUSIONE ARIA				
LOM241.MM.09.010	SERRANDE				
LOM241.MM.09.010.0010	Serrande tagliafuoco rettangolari classe REI120.				
LOM241.MM.09.010.0010.a	- fino a 0,04 m²	m²	2.875,76	2.273,29	
LOM241.MM.09.010.0010.b	- oltre 0,04 m² fino a 0,08 m²	m²	1.914,62	1.513,51	
LOM241.MM.09.010.0010.c	- oltre 0,08 m² fino a 0,12 m²	m²	1.401,99	1.108,27	
LOM241.MM.09.010.0010.d	- oltre 0,12 m² fino a 0,18 m²	m²	1.154,66	912,76	
LOM241.MM.09.010.0010.e	- oltre 0,18 m² fino a 0,27 m²	m²	954,74	754,72	
LOM241.MM.09.010.0010.f	- oltre 0,27 m² fino a 0,40 m²	m²	780,45	616,95	
LOM241.MM.09.010.0010.g	- oltre 0,40 m² fino a 0,60 m²	m²	652,30	515,65	
LOM241.MM.09.010.0010.h	- oltre 0,60 m² fino a 1,00 m²	m²	575,42	454,87	
LOM241.MM.09.010.0010.i	- oltre 1,00 m²	m²	525,42	415,35	
LOM241.MM.09.010.0020	Serrande tagliafuoco circolari classe REI120.				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.09.010.0020.a	- diametro 200 mm	cad	167,80	132,64	
LOM241.MM.09.010.0020.b	- diametro 250 mm	cad	182,01	143,88	
LOM241.MM.09.010.0020.c	- diametro 300 mm	cad	196,20	155,10	
LOM241.MM.09.010.0020.d	- diametro 350 mm	cad	210,77	166,61	
LOM241.MM.09.010.0020.e	- diametro 400 mm	cad	224,95	177,82	
LOM241.MM.09.010.0020.f	- diametro 450 mm	cad	239,54	189,35	
LOM241.MM.09.010.0020.g	- diametro 500 mm	cad	253,72	200,57	
LOM241.MM.09.010.0020.h	- diametro 550 mm	cad	269,02	212,66	
LOM241.MM.09.010.0020.i	- diametro 600 mm	cad	283,57	224,16	
LOM241.MM.09.010.0020.j	- diametro 650 mm	cad	317,14	250,70	
LOM241.MM.09.010.0020.k	- diametro 700 mm	cad	341,82	270,21	
LOM241.MM.09.010.0020.l	- diametro 750 mm	cad	365,84	289,20	
LOM241.MM.09.010.0020.m	- diametro 800 mm	cad	390,95	309,05	
LOM241.MM.09.010.0040	Accessori - Sistemi di comando a magnete				
LOM241.MM.09.010.0040.a	- con fusibile disgiuntore - alimentazione a 24 V o 230V;	cad	134,76	106,52	
LOM241.MM.09.010.0040.b	- con fusibile disgiuntore - alimentazione a 24 V o 230V;	cad	185,92	146,97	
LOM241.MM.09.010.0040.c	- con fusibile, senza disgiuntore - alimentazione a 24 V o 230V;	cad	103,50	81,82	
LOM241.MM.09.010.0040.d	- con fusibile, senza disgiuntore - alimentazione a 24 V o 230V;	cad	155,08	122,59	
LOM241.MM.09.010.0050	Completamento: servocomando con ritorno a molla per serranda tagliafuoco.	cad	399,30	315,65	
LOM241.MM.09.010.0060	Completamento: microinterruttore di fine corsa per serranda tagliafuoco.	cad	18,26	14,44	
LOM241.MM.09.010.0070	Serrande di regolazione rettangolari, in acciaio zincato, con alette in profilati di acciaio zincato ad apertura contrapposta, comandate da leverismi posti all'esterno del telaio; la tenuta laterale è realizzata da una lama flessibile.				
LOM241.MM.09.010.0070.a	- fino a 0,04 m²	m²	909,88	719,26	
LOM241.MM.09.010.0070.b	- oltre 0,04 m² fino a 0,08 m²	m²	702,28	555,15	
LOM241.MM.09.010.0070.c	- oltre 0,08 m² fino a 0,12 m²	m²	570,28	450,80	
LOM241.MM.09.010.0070.d	- oltre 0,12 m² fino a 0,18 m²	m²	469,04	370,77	
LOM241.MM.09.010.0070.e	- oltre 0,18 m² fino a 0,27 m²	m²	399,84	316,07	
LOM241.MM.09.010.0070.f	- oltre 0,27 m² fino a 0,40 m²	m²	315,24	249,20	
LOM241.MM.09.010.0070.g	- oltre 0,40 m² fino a 0,60 m²	m²	266,57	210,72	
LOM241.MM.09.010.0070.h	- oltre 0,60 m² fino a 1,00 m²	m²	210,18	166,15	
LOM241.MM.09.010.0070.i	- oltre 1,00 m²	m²	157,64	124,61	
LOM241.MM.09.010.0080	Serrande di regolazione circolari, con corpo e pala in acciaio zincato.				
LOM241.MM.09.010.0080.a	- 100 mm	cad	16,02	12,66	
LOM241.MM.09.010.0080.b	- 150 mm	cad	19,29	15,24	
LOM241.MM.09.010.0080.c	- 200 mm	cad	22,57	17,84	
LOM241.MM.09.010.0080.d	- 250 mm	cad	26,94	21,29	
LOM241.MM.09.010.0080.e	- 300 mm	cad	30,56	24,16	
LOM241.MM.09.010.0080.f	- 350 mm	cad	41,14	32,52	
LOM241.MM.09.010.0080.g	- 400 mm	cad	52,42	41,44	
LOM241.MM.09.010.0080.h	- 450 mm	cad	57,53	45,48	
LOM241.MM.09.010.0080.i	- 500 mm	cad	62,60	49,49	
LOM241.MM.09.010.0080.j	- 550 mm	cad	70,61	55,82	
LOM241.MM.09.010.0080.k	- 600 mm	cad	79,00	62,44	
LOM241.MM.09.010.0080.l	- 650 mm	cad	165,98	131,21	
LOM241.MM.09.010.0080.m	- 700 mm	cad	188,91	149,34	
LOM241.MM.09.010.0080.n	- 800 mm	cad	490,70	387,90	
LOM241.MM.09.010.0090	Serrande di regolazione circolari a iride.				
LOM241.MM.09.010.0090.a	- 80 mm	cad	26,50	20,94	
LOM241.MM.09.010.0090.b	- 100 mm	cad	28,75	22,73	
LOM241.MM.09.010.0090.c	- 125 mm	cad	31,67	25,04	
LOM241.MM.09.010.0090.d	- 160 mm	cad	34,57	27,33	
LOM241.MM.09.010.0090.e	- 200 mm	cad	40,41	31,94	
LOM241.MM.09.010.0090.f	- 250 mm	cad	71,72	56,69	
LOM241.MM.09.010.0090.g	- 315 mm	cad	81,54	64,46	
LOM241.MM.09.010.0090.h	- 400 mm	cad	152,15	120,28	
LOM241.MM.09.010.0090.i	- 500 mm	cad	175,46	138,70	
LOM241.MM.09.010.0090.j	- 630 mm	cad	230,05	181,86	
LOM241.MM.09.010.0090.k	- 800 mm	cad	515,45	407,46	
LOM241.MM.09.010.0100	Serrande di regolazione circolari a membrana.				
LOM241.MM.09.010.0100.a	- 80 mm - senza canale flessibile insonorizzante	cad	13,50	10,66	
LOM241.MM.09.010.0100.b	- 100 mm - senza canale flessibile insonorizzante	cad	18,99	15,01	
LOM241.MM.09.010.0100.c	- 125 mm - senza canale flessibile insonorizzante	cad	23,21	18,35	
LOM241.MM.09.010.0100.d	- 150 mm - senza canale flessibile insonorizzante	cad	32,48	25,67	
LOM241.MM.09.010.0100.e	- 160 mm - senza canale flessibile insonorizzante	cad	39,72	31,41	
LOM241.MM.09.010.0100.f	- 200 mm - senza canale flessibile insonorizzante	cad	47,62	37,64	
LOM241.MM.09.010.0100.g	- 250 mm - senza canale flessibile insonorizzante	cad	98,63	77,97	
LOM241.MM.09.010.0100.h	- 80 mm - con canale flessibile insonorizzante	cad	18,91	14,95	
LOM241.MM.09.010.0100.i	- 100 mm - con canale flessibile insonorizzante	cad	24,42	19,29	
LOM241.MM.09.010.0100.j	- 125 mm - con canale flessibile insonorizzante	cad	30,78	24,34	
LOM241.MM.09.010.0100.k	- 150 mm - con canale flessibile insonorizzante	cad	42,53	33,62	
LOM241.MM.09.010.0100.l	- 160 mm - con canale flessibile insonorizzante	cad	44,79	35,41	
LOM241.MM.09.010.0100.m	- 200 mm - con canale flessibile insonorizzante	cad	65,06	51,43	
LOM241.MM.09.010.0100.n	- 250 mm - con canale flessibile insonorizzante	cad	127,05	100,45	
LOM241.MM.09.020	CASSETTE MISCELATRICI				
LOM241.MM.09.020.0010	Cassette miscelatrici a portata costante o variabile in acciaio.				
LOM241.MM.09.020.0010.a	- 125 mm	cad	540,80	427,51	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.09.020.0010.b	- 160 mm	cad	546,56	432,06	
LOM241.MM.09.020.0010.c	- 200 mm	cad	565,15	446,75	
LOM241.MM.09.020.0010.d	- 250 mm	cad	592,05	468,01	
LOM241.MM.09.020.0010.e	- 315 mm	cad	629,22	497,40	
LOM241.MM.09.020.0010.f	- 355 mm	cad	653,58	516,65	
LOM241.MM.09.020.0010.g	- 400 mm	cad	701,64	554,65	
LOM241.MM.09.030	BATTERIE DI POST-RISCALDAMENTO				
LOM241.MM.09.030.0010	Batterie di post-riscaldamento da canale ad acqua calda in rame-alluminio, trattamento aria da 15 fino a 30 °C,				
LOM241.MM.09.030.0010.a	- fino a 50 °C - fino a 139 l/s [500 m³/h]	cad	41,76	33,01	
LOM241.MM.09.030.0010.b	- fino a 50 °C - oltre 139 fino a 278 l/s [500 - 1000 m³/h]	cad	77,90	61,58	
LOM241.MM.09.030.0010.c	- fino a 50 °C - oltre 278 fino a 556 l/s [1000 - 2000 m³/h]	cad	95,56	75,54	
LOM241.MM.09.030.0010.d	- fino a 50 °C - oltre 556 fino a 1111 l/s [2000 - 4000 m³/h]	cad	132,78	104,96	
LOM241.MM.09.030.0010.e	- fino a 50 °C - oltre 1111 fino a 2222 l/s [4000 - 8000 m³/h]	cad	189,05	149,45	
LOM241.MM.09.030.0010.f	- oltre 50 °C - fino a 139 l/s [500 m³/h]	cad	34,93	27,61	
LOM241.MM.09.030.0010.g	- oltre 50 °C - oltre 139 fino a 278 l/s [500 - 1000 m³/h]	cad	62,51	49,41	
LOM241.MM.09.030.0010.h	- oltre 50 °C - oltre 278 fino a 556 l/s [1000 - 2000 m³/h]	cad	77,33	61,13	
LOM241.MM.09.030.0010.i	- oltre 50 °C - oltre 556 fino a 1111 l/s [2000 - 4000 m³/h]	cad	95,46	75,46	
LOM241.MM.09.030.0010.j	- oltre 50 °C - oltre 1111 fino a 2222 l/s [4000 - 8000 m³/h]	cad	144,55	114,26	
LOM241.MM.09.030.0020	Batterie di post-riscaldamento da canale ad acqua calda in rame-alluminio, trattamento aria da 15 fino a 40 °C,				
LOM241.MM.09.030.0020.a	- fino a 50 °C - fino a 139 l/s [500 m³/h]	cad	47,83	37,81	
LOM241.MM.09.030.0020.b	- fino a 50 °C - oltre 139 fino a 278 l/s [500 - 1000 m³/h]	cad	86,16	68,11	
LOM241.MM.09.030.0020.c	- fino a 50 °C - oltre 278 fino a 556 l/s [1000 - 2000 m³/h]	cad	127,30	100,64	
LOM241.MM.09.030.0020.d	- fino a 50 °C - oltre 556 fino a 1111 l/s [2000 - 4000 m³/h]	cad	180,86	142,97	
LOM241.MM.09.030.0020.e	- fino a 50 °C - oltre 1111 fino a 2222 l/s [4000 - 8000 m³/h]	cad	278,69	220,30	
LOM241.MM.09.030.0020.f	- oltre 50 °C - fino a 139 l/s [500 m³/h]	cad	39,85	31,51	
LOM241.MM.09.030.0020.g	- oltre 50 °C - oltre 139 fino a 278 l/s [500 - 1000 m³/h]	cad	68,18	53,89	
LOM241.MM.09.030.0020.h	- oltre 50 °C - oltre 278 fino a 556 l/s [1000 - 2000 m³/h]	cad	89,92	71,09	
LOM241.MM.09.030.0020.i	- oltre 50 °C - oltre 556 fino a 1111 l/s [2000 - 4000 m³/h]	cad	118,58	93,74	
LOM241.MM.09.030.0020.j	- oltre 50 °C - oltre 1111 fino a 2222 l/s [4000 - 8000 m³/h]	cad	189,05	149,45	
LOM241.MM.09.030.0030	Batterie di post-riscaldamento da canale elettriche 380 V - 3f - 50 Hz in cassa zincata con termostato di sicurezza incorporato.				
LOM241.MM.09.030.0030.a	- fino a 2 kW - n° 1	kw	82,17	64,96	
LOM241.MM.09.030.0030.b	- oltre 2 fino a 4 kW - n° 2	kw	57,16	45,19	
LOM241.MM.09.030.0030.c	- oltre 4 fino a 8 kW - n° 2	kw	34,87	27,57	
LOM241.MM.09.030.0030.d	- oltre 8 fino a 15 kW - n° 3	kw	23,88	18,87	
LOM241.MM.09.030.0030.e	- oltre 15 fino a 30 kW - n° 4	kw	16,73	13,22	
LOM241.MM.09.040	DIFFUSORI				
LOM241.MM.09.040.0010	Diffusori circolari a coni regolabili, in alluminio con serranda di regolazione				
LOM241.MM.09.040.0010.a	- 160 mm	cad	26,71	21,12	
LOM241.MM.09.040.0010.b	- 200 mm	cad	35,57	28,13	
LOM241.MM.09.040.0010.c	- 250 mm	cad	45,31	35,82	
LOM241.MM.09.040.0010.d	- 315 mm	cad	55,02	43,49	
LOM241.MM.09.040.0010.e	- 355 mm	cad	91,19	72,08	
LOM241.MM.09.040.0010.f	- 400 mm	cad	122,11	96,54	
LOM241.MM.09.040.0010.g	- 450 mm	cad	161,70	127,82	
LOM241.MM.09.040.0010.h	- 500 mm	cad	189,85	150,08	
LOM241.MM.09.040.0010.i	- 600 mm	cad	246,14	194,58	
LOM241.MM.09.040.0020	Diffusori circolari a coni regolabili, in acciaio con serranda di regolazione				
LOM241.MM.09.040.0020.a	- 160 mm	cad	21,59	17,07	
LOM241.MM.09.040.0020.b	- 200 mm	cad	28,97	22,90	
LOM241.MM.09.040.0020.c	- 250 mm	cad	35,50	28,07	
LOM241.MM.09.040.0020.d	- 315 mm	cad	42,29	33,43	
LOM241.MM.09.040.0020.e	- 355 mm	cad	62,67	49,55	
LOM241.MM.09.040.0020.f	- 400 mm	cad	85,80	67,82	
LOM241.MM.09.040.0020.g	- 450 mm	cad	110,84	87,63	
LOM241.MM.09.040.0020.h	- 500 mm	cad	143,02	113,05	
LOM241.MM.09.040.0020.i	- 600 mm	cad	206,90	163,56	
LOM241.MM.09.040.0030	Diffusori circolari a coni fissi, in acciaio con serranda di regolazione				
LOM241.MM.09.040.0030.a	- 160 mm	cad	11,10	8,77	
LOM241.MM.09.040.0030.b	- 200 mm	cad	13,32	10,53	
LOM241.MM.09.040.0030.c	- 250 mm	cad	16,08	12,71	
LOM241.MM.09.040.0030.d	- 315 mm	cad	20,24	16,00	
LOM241.MM.09.040.0040	Diffusori circolari a getti elicoidali, in acciaio con serranda di regolazione				
LOM241.MM.09.040.0040.a	- 125 mm	cad	11,02	8,71	
LOM241.MM.09.040.0040.b	- 160 mm	cad	13,97	11,04	
LOM241.MM.09.040.0040.c	- 200 mm	cad	17,55	13,87	
LOM241.MM.09.040.0040.d	- 250 mm	cad	21,91	17,33	
LOM241.MM.09.040.0040.e	- 315 mm	cad	27,61	21,83	
LOM241.MM.09.040.0050	Diffusori a geometria variabile, in acciaio con serranda di regolazione				
LOM241.MM.09.040.0050.a	- 250 mm	cad	96,12	75,98	
LOM241.MM.09.040.0050.b	- 315 mm	cad	107,02	84,60	
LOM241.MM.09.040.0050.c	- 400 mm	cad	134,56	106,37	
LOM241.MM.09.040.0050.d	- 500 mm	cad	176,22	139,30	
LOM241.MM.09.040.0050.e	- 630 mm	cad	285,79	225,92	
LOM241.MM.09.040.0060	Diffusori rettangolari multidirezionali con serranda di regolazione				
LOM241.MM.09.040.0060.a	- 150x150 (LxH)	cad	38,17	30,18	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.09.040.0060.b	- 225x225 (LxH)	cad	47,93	37,88	
LOM241.MM.09.040.0060.c	- 300x300 (LxH)	cad	61,72	48,79	
LOM241.MM.09.040.0060.d	- 375x375 (LxH)	cad	75,52	59,70	
LOM241.MM.09.040.0060.e	- 450x450 (LxH)	cad	89,68	70,89	
LOM241.MM.09.040.0060.f	- 525x525 (LxH)	cad	107,30	84,82	
LOM241.MM.09.040.0070	Diffusori lineari a feritoia con serranda di regolazione , completi di plenum isolato e staffaggi.				
LOM241.MM.09.040.0070.a	- 1 feritoia - lunghezza fino a 600 mm	cad	55,89	44,18	
LOM241.MM.09.040.0070.b	- 1 feritoia - lunghezza oltre 600 fino a 800 mm	cad	60,87	48,12	
LOM241.MM.09.040.0070.c	- 1 feritoia - lunghezza oltre 800 fino a 1000 mm	cad	66,71	52,73	
LOM241.MM.09.040.0070.d	- 1 feritoia - lunghezza oltre 1000 fino a 1200 mm	cad	74,11	58,59	
LOM241.MM.09.040.0070.e	- 1 feritoia - lunghezza oltre 1200 fino a 1500 mm	cad	85,33	67,45	
LOM241.MM.09.040.0070.f	- 1 feritoia - lunghezza oltre 1500 fino a 2000 mm	cad	105,82	83,66	
LOM241.MM.09.040.0070.g	- 2 feritoie - lunghezza fino a 600 mm	cad	69,41	54,87	
LOM241.MM.09.040.0070.h	- 2 feritoie - lunghezza oltre 600 fino a 800 mm	cad	79,37	62,74	
LOM241.MM.09.040.0070.i	- 2 feritoie - lunghezza oltre 800 fino a 1000 mm	cad	87,33	69,03	
LOM241.MM.09.040.0070.j	- 2 feritoie - lunghezza oltre 1000 fino a 1200 mm	cad	98,56	77,91	
LOM241.MM.09.040.0070.k	- 2 feritoie - lunghezza oltre 1200 fino a 1500 mm	cad	115,06	90,96	
LOM241.MM.09.040.0070.l	- 2 feritoie - lunghezza oltre 1500 fino a 2000 mm	cad	144,51	114,24	
LOM241.MM.09.040.0070.m	- 3 feritoie - lunghezza fino a 600 mm	cad	83,62	66,10	
LOM241.MM.09.040.0070.n	- 3 feritoie - lunghezza oltre 600 fino a 800 mm	cad	95,86	75,77	
LOM241.MM.09.040.0070.o	- 3 feritoie - lunghezza oltre 800 fino a 1000 mm	cad	108,09	85,44	
LOM241.MM.09.040.0070.p	- 3 feritoie - lunghezza oltre 1000 fino a 1200 mm	cad	121,60	96,12	
LOM241.MM.09.040.0070.q	- 3 feritoie - lunghezza oltre 1200 fino a 1500 mm	cad	145,06	114,67	
LOM241.MM.09.040.0070.r	- 3 feritoie - lunghezza oltre 1500 fino a 2000 mm	cad	183,48	145,04	
LOM241.MM.09.040.0070.s	- 4 feritoie - lunghezza fino a 600 mm	cad	101,84	80,52	
LOM241.MM.09.040.0070.t	- 4 feritoie - lunghezza oltre 600 fino a 800 mm	cad	113,66	89,83	
LOM241.MM.09.040.0070.u	- 4 feritoie - lunghezza oltre 800 fino a 1000 mm	cad	127,88	101,09	
LOM241.MM.09.040.0070.v	- 4 feritoie - lunghezza oltre 1000 fino a 1200 mm	cad	146,50	115,81	
LOM241.MM.09.040.0070.w	- 4 feritoie - lunghezza oltre 1200 fino a 1500 mm	cad	174,78	138,17	
LOM241.MM.09.040.0070.x	- 4 feritoie - lunghezza oltre 1500 fino a 2000 mm	cad	221,16	174,83	
LOM241.MM.09.040.0080	Diffusori a ugello orientabile con serranda di regolazione				
LOM241.MM.09.040.0080.a	- 100 mm	cad	48,59	38,41	
LOM241.MM.09.040.0080.b	- 120 mm	cad	60,07	47,48	
LOM241.MM.09.040.0080.c	- 150 mm	cad	72,09	56,99	
LOM241.MM.09.040.0080.d	- 170 mm	cad	78,58	62,12	
LOM241.MM.09.040.0080.e	- 210 mm	cad	90,43	71,48	
LOM241.MM.09.040.0080.f	- 230 mm	cad	108,43	85,71	
LOM241.MM.09.040.0080.g	- 300 mm	cad	139,23	110,06	
LOM241.MM.09.040.0080.h	- 340 mm	cad	174,07	137,60	
LOM241.MM.09.040.0080.i	- 450 mm	cad	359,94	284,53	
LOM241.MM.09.040.0080.l	- 510 mm	cad	443,81	350,83	
LOM241.MM.09.050	BOCCHETTE DI MANDATA				
LOM241.MM.09.050.0010	Bocchette di mandata in alluminio o acciaio, a doppio filare di alette regolabili, con serranda di regolazione.				
LOM241.MM.09.050.0010.a	- alluminio - fino a 0,03 m²	m²	425,58	336,42	
LOM241.MM.09.050.0010.b	- alluminio - oltre 0,03 m² fino a 0,05 m²	m²	312,84	247,30	
LOM241.MM.09.050.0010.c	- alluminio - oltre 0,05 m² fino a 0,08 m²	m²	314,52	248,63	
LOM241.MM.09.050.0010.d	- alluminio - oltre 0,08 m² fino a 0,12 m²	m²	282,32	223,17	
LOM241.MM.09.050.0010.e	- alluminio - oltre 0,12 m² fino a 0,18 m²	m²	282,32	223,17	
LOM241.MM.09.050.0010.f	- alluminio - oltre 0,18 m²	m²	219,49	173,51	
LOM241.MM.09.050.0010.g	- acciaio - fino a 0,03 m²	m²	368,45	291,26	
LOM241.MM.09.050.0010.h	- acciaio - oltre 0,03 m² fino a 0,05 m²	m²	251,17	198,55	
LOM241.MM.09.050.0010.i	- acciaio - oltre 0,05 m² fino a 0,08 m²	m²	188,28	148,83	
LOM241.MM.09.050.0010.j	- acciaio - oltre 0,08 m² fino a 0,12 m²	m²	169,18	133,73	
LOM241.MM.09.050.0010.k	- acciaio - oltre 0,12 m² fino a 0,18 m²	m²	137,78	108,92	
LOM241.MM.09.050.0010.l	- acciaio - oltre 0,18 m²	m²	128,97	101,95	
LOM241.MM.09.060	GRIGLIE DI RIPRESA				
LOM241.MM.09.060.0010	Griglie di ripresa in alluminio o acciaio, con un filare di alette fisse e con serranda di regolazione.				
LOM241.MM.09.060.0010.a	- alluminio - fino a 0,03 m²	m²	417,78	330,25	
LOM241.MM.09.060.0010.b	- alluminio - oltre 0,03 fino a 0,05 m²	m²	306,29	242,13	
LOM241.MM.09.060.0010.c	- alluminio - oltre 0,05 fino a 0,08 m²	m²	303,73	240,10	
LOM241.MM.09.060.0010.d	- alluminio - oltre 0,08 fino a 0,12 m²	m²	287,07	226,93	
LOM241.MM.09.060.0010.e	- alluminio - oltre 0,12 fino a 0,18 m²	m²	230,68	182,35	
LOM241.MM.09.060.0010.f	- alluminio - oltre 0,18 m²	m²	162,74	128,65	
LOM241.MM.09.060.0010.g	- acciaio - fino a 0,03 m²	m²	352,43	278,59	
LOM241.MM.09.060.0010.h	- acciaio - oltre 0,03 fino a 0,05 m²	m²	249,90	197,55	
LOM241.MM.09.060.0010.i	- acciaio - oltre 0,05 fino a 0,08 m²	m²	255,03	201,60	
LOM241.MM.09.060.0010.j	- acciaio - oltre 0,08 fino a 0,12 m²	m²	261,43	206,66	
LOM241.MM.09.060.0010.k	- acciaio - oltre 0,12 fino a 0,18 m²	m²	196,08	155,00	
LOM241.MM.09.070	GRIGLIE DI TRANSITO				
LOM241.MM.09.070.0010	Griglie di transito ad alette fisse orizzontali in alluminio anodizzato.				
LOM241.MM.09.070.0010.a	- fino a 0,03 m²	m²	748,42	591,63	
LOM241.MM.09.070.0010.b	- oltre 0,03 fino a 0,05 m²	m²	522,88	413,34	
LOM241.MM.09.070.0010.c	- oltre 0,05 fino a 0,08 m²	m²	437,00	345,44	
LOM241.MM.09.070.0010.d	- oltre 0,08 fino a 0,12 m²	m²	379,33	299,86	
LOM241.MM.09.070.0010.e	- oltre 0,12 fino a 0,18 m²	m²	315,24	249,20	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.09.070.0010.f	- oltre 0,18 m²	m²	283,22	223,89	
LOM241.MM.09.080	GRIGLIE ESTERNE				
LOM241.MM.09.080.0010	Griglie per aria esterna in alluminio o acciaio zincato; dotate di alette anti-pioggia.				
LOM241.MM.09.080.0010.a	- alluminio - fino a 0,30 m²	m²	344,73	272,51	
LOM241.MM.09.080.0010.b	- alluminio - oltre 0,30 m² fino a 0,50 m²	m²	287,07	226,93	
LOM241.MM.09.080.0010.c	- alluminio - oltre 0,50 m² fino a 0,80 m²	m²	235,80	186,40	
LOM241.MM.09.080.0010.d	- alluminio - oltre 0,80 m² fino a 1,20 m²	m²	211,45	167,15	
LOM241.MM.09.080.0010.e	- alluminio - oltre 1,20 m² fino a 1,80 m²	m²	196,08	155,00	
LOM241.MM.09.080.0010.f	- alluminio - oltre 1,80 m² fino a 2,70 m²	m²	178,13	140,81	
LOM241.MM.09.080.0010.g	- alluminio - oltre 2,70 m²	m²	158,91	125,62	
LOM241.MM.09.080.0010.h	- acciaio - fino a 0,30 m²	m²	222,98	176,27	
LOM241.MM.09.080.0010.i	- acciaio - oltre 0,30 m² fino a 0,50 m²	m²	196,08	155,00	
LOM241.MM.09.080.0010.j	- acciaio - oltre 0,50 m² fino a 0,80 m²	m²	171,73	135,75	
LOM241.MM.09.080.0010.k	- acciaio - oltre 0,80 m² fino a 1,20 m²	m²	156,34	123,58	
LOM241.MM.09.080.0010.l	- acciaio - oltre 1,20 m² fino a 1,80 m²	m²	143,52	113,46	
LOM241.MM.09.080.0010.m	- acciaio - oltre 1,80 m² fino a 2,70 m²	m²	129,43	102,31	
LOM241.MM.09.080.0010.n	- acciaio - oltre 2,70 m²	m²	111,49	88,13	
LOM241.MM.09.090	VALVOLE DI VENTILAZIONE				
LOM241.MM.09.090.0010	Valvole di ventilazione in polipropilene antistatico, elevata resistenza agli agenti atmosferici.				
LOM241.MM.09.090.0010.a	- 100 mm	cad	5,65	4,46	
LOM241.MM.09.090.0010.b	- 150 mm	cad	7,11	5,62	
LOM241.MM.09.090.0010.c	- 200 mm	cad	10,38	8,21	
LOM241.MM.09.090.0020	Valvole di ventilazione				
LOM241.MM.09.090.0020.a	- 100 mm	cad	7,62	6,02	
LOM241.MM.09.090.0020.b	- 150 mm	cad	11,22	8,86	
LOM241.MM.09.090.0020.c	- 200 mm	cad	13,39	10,59	
LOM241.MM.09.100	CONDOTTI FLESSIBILI				
LOM241.MM.09.100.0010	Condotti flessibili non isolati in tessuto (polistirene o in fibra di vetro), impregnati in PVC.				
LOM241.MM.09.100.0010.a	- 63 mm	m	2,63	2,08	
LOM241.MM.09.100.0010.b	- 80 mm	m	2,74	2,17	
LOM241.MM.09.100.0010.c	- 100 mm	m	2,83	2,24	
LOM241.MM.09.100.0010.d	- 125 mm	m	4,05	3,21	
LOM241.MM.09.100.0010.e	- 150 mm	m	4,56	3,60	
LOM241.MM.09.100.0010.f	- 160 mm	m	4,91	3,88	
LOM241.MM.09.100.0010.g	- 180 mm	m	6,27	4,96	
LOM241.MM.09.100.0010.h	- 200 mm	m	6,96	5,51	
LOM241.MM.09.100.0010.i	- 250 mm	m	8,33	6,58	
LOM241.MM.09.100.0010.j	- 315 mm	m	10,68	8,44	
LOM241.MM.09.100.0010.k	- 355 mm	m	12,02	9,50	
LOM241.MM.09.100.0010.l	- 400 mm	m	13,80	10,91	
LOM241.MM.09.100.0010.m	- 450 mm	m	15,71	12,42	
LOM241.MM.09.100.0010.n	- 500 mm	m	17,21	13,61	
LOM241.MM.09.100.0010.o	- 630 mm	m	21,84	17,26	
LOM241.MM.09.100.0020	Condotti flessibili isolati in tessuto impregnato in PVC, dotato di isolamento termico in fibra di vetro, spessore 25 mm.				
LOM241.MM.09.100.0020.a	- 80 mm	m	5,83	4,61	
LOM241.MM.09.100.0020.b	- 100 mm	m	6,19	4,89	
LOM241.MM.09.100.0020.c	- 150 mm	m	6,84	5,40	
LOM241.MM.09.100.0020.d	- 160 mm	m	8,76	6,92	
LOM241.MM.09.100.0020.e	- 180 mm	m	9,94	7,86	
LOM241.MM.09.100.0020.f	- 200 mm	m	11,09	8,77	
LOM241.MM.09.100.0020.g	- 250 mm	m	16,07	12,71	
LOM241.MM.09.100.0020.h	- 315 mm	m	20,20	15,97	
LOM241.MM.09.100.0020.i	- 355 mm	m	22,68	17,94	
LOM241.MM.09.100.0020.j	- 400 mm	m	25,89	20,47	
LOM241.MM.09.100.0020.k	- 450 mm	m	29,16	23,05	
LOM241.MM.09.100.0020.l	- 500 mm	m	32,73	25,87	
LOM241.MM.09.100.0020.m	- 630 mm	m	39,12	30,92	
LOM241.MM.09.110	TERMINALI SPECIALI PER AERAZIONE AMBIENTI				
LOM241.MM.09.110.0010	Griglie d'ingresso aria con accessori di montaggio.				
LOM241.MM.09.110.0010.a	- griglia per esterno circolare in alluminio anodizzato 100 mm con rete anti-insetti	cad	47,28	37,38	
LOM241.MM.09.110.0010.b	- griglia per esterno circolare in alluminio anodizzato 125 mm con rete anti-insetti	cad	53,82	42,55	
LOM241.MM.09.110.0010.c	- griglia per esterno circolare in alluminio anodizzato 160 mm con rete anti-insetti	cad	60,11	47,51	
LOM241.MM.09.110.0010.d	- griglia circolare in plastica 100 mm con rete anti-insetti	cad	5,62	4,44	
LOM241.MM.09.110.0010.e	- griglia circolare in plastica 125 mm con rete anti-insetti	cad	6,33	5,01	
LOM241.MM.09.110.0010.f	- griglia circolare in plastica 160 mm con rete anti-insetti	cad	7,05	5,57	
LOM241.MM.09.110.0010.g	- griglia circolare in alluminio anodizzato 100 mm	cad	37,11	29,33	
LOM241.MM.09.110.0010.h	- griglia circolare in alluminio anodizzato 125 mm	cad	41,00	32,42	
LOM241.MM.09.110.0010.i	- griglia circolare in alluminio anodizzato 160 mm	cad	43,40	34,30	
LOM241.MM.09.110.0010.j	- feritoia da cassonetto, modulo 400x25 mm circa	cad	10,81	8,54	
LOM241.MM.09.110.0020	Bocchette d'estrazione aria con accessori di montaggio.				
LOM241.MM.09.110.0020.a	Bocchetta d'estrazione aria con accessori di montaggio:	cad	5,62	4,44	
LOM241.MM.09.110.0020.b	Bocchetta d'estrazione aria con accessori di montaggio:	cad	3,77	2,98	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.09.110.0020.c	Bocchetta d'estrazione aria con accessori di montaggio:	cad	20,63	16,31	
LOM241.MM.09.120	CANALI				
LOM241.MM.09.120.0010	Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, quarzizioni, sigillature e staffaggi.				
LOM241.MM.09.120.0010.a	- spessore lamiera d'acciaio zincato per canali a sezione rettangolare:	kg	3,82	3,02	
LOM241.MM.09.120.0010.b	- spessori lamiera d'acciaio zincato per canale a sezione rettangolare:	kg	3,32	2,63	
LOM241.MM.09.120.0010.c	- spessori lamiera d'acciaio zincato per canali a sezione circolare:	kg	4,33	3,42	
LOM241.MM.09.120.0010.d	- spessori lamiera d'acciaio inox AISI 304 per canali a sezione rettangolare:	kg	11,34	8,97	
LOM241.MM.09.120.0020	Canali in pannello sandwich esente da CFC reazione al fuoco classe 0-1, completo di pezzi speciali, giunzioni, sigillature e staffaggi, in pannello in poliuretano espanso densità 45÷47 kg/m³ con caratteristiche previste dal D.M. 31.03.2003, da:				
LOM241.MM.09.120.0020.a	- per interni : pannello in poliuretano espanso densità kg/mc 45-47 tra fogli d'alluminio da mm 0,08 , spessore mm 20-25	m²	40,05	31,66	
LOM241.MM.09.120.0020.b	- per esterni : pannello in poliuretano espanso densità kg/mc 45-47 tra fogli d'alluminio da mm 0,08 (lato interno) e da mm 0,02 (lato esterno), spessore mm 30-35	m²	51,50	40,70	
LOM241.MM.09.120.0030	Canali in tessuto reazione al fuoco classe 1 ad alta induzione a sezione circolare:				
LOM241.MM.09.120.0030.a	- elementi tubolari diametro mm da 100 a 1600 con pezzi speciali e collegamenti	m²	36,04	28,49	
LOM241.MM.09.120.0030.b	- fondelli per elementi tubolari	m²	123,30	97,47	
LOM241.MM.09.120.0030.c	- sospensioni in profilati d'alluminio con cavi, tenditori e tasselli	kg	17,45	13,79	
LOM241.MM.10 - TERMINALI DI CLIMATIZZAZIONE					
LOM241.MM	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.10	TERMINALI DI CLIMATIZZAZIONE				
LOM241.MM.10.010	VENTILCONVETTORI				
LOM241.MM.10.010.0010	Ventilconvettori a 1 batteria carenati verticali, composti da filtro rigenerabile, batteria in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità, mobile in lamiera verniciata, piedini e mensole.				
LOM241.MM.10.010.0010.a	- fino a 1400 W	cad	277,18	219,11	
LOM241.MM.10.010.0010.b	- oltre 1400 fino a 2100 W	cad	303,16	239,65	
LOM241.MM.10.010.0010.c	- oltre 2100 fino a 2900 W	cad	340,03	268,80	
LOM241.MM.10.010.0010.d	- oltre 2900 fino a 3500 W	cad	372,26	294,27	
LOM241.MM.10.010.0010.e	- oltre 3500 fino a 4300 W	cad	412,56	326,13	
LOM241.MM.10.010.0010.f	- oltre 4300 fino a 5000 W	cad	467,35	369,44	
LOM241.MM.10.010.0010.g	- oltre 5000 fino a 5800 W	cad	475,40	375,80	
LOM241.MM.10.010.0020	Ventilconvettori a 1 batteria carenati verticali tipo BASSO, composti da filtro rigenerabile, batteria in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità, mobile in lamiera verniciata e mensole.				
LOM241.MM.10.010.0020.a	- fino a 1400 W	cad	293,30	231,85	
LOM241.MM.10.010.0020.b	- oltre 1400 fino a 2100 W	cad	319,09	252,24	
LOM241.MM.10.010.0020.c	- oltre 2100 fino a 2900 W	cad	364,23	287,92	
LOM241.MM.10.010.0020.d	- oltre 2900 fino a 3500 W	cad	398,03	314,65	
LOM241.MM.10.010.0020.e	- oltre 3500 fino a 4300 W	cad	435,13	343,97	
LOM241.MM.10.010.0020.f	- oltre 4300 fino a 5000 W	cad	488,31	386,01	
LOM241.MM.10.010.0020.g	- oltre 5000 fino a 5800 W	cad	496,37	392,38	
LOM241.MM.10.010.0030	Ventilconvettori a 1 batteria carenati orizzontali, composti da filtro rigenerabile, batteria in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità, mobile in lamiera verniciata e mensole.				
LOM241.MM.10.010.0030.a	- fino a 1400 W	cad	288,47	228,03	
LOM241.MM.10.010.0030.b	- oltre 1400 fino a 2100 W	cad	315,87	249,70	
LOM241.MM.10.010.0030.c	- oltre 2100 fino a 2900 W	cad	359,39	284,10	
LOM241.MM.10.010.0030.d	- oltre 2900 fino a 3500 W	cad	393,23	310,85	
LOM241.MM.10.010.0030.e	- oltre 3500 fino a 4300 W	cad	430,29	340,15	
LOM241.MM.10.010.0030.f	- oltre 4300 fino a 5000 W	cad	483,48	382,19	
LOM241.MM.10.010.0030.g	- oltre 5000 fino a 5800 W	cad	493,13	389,82	
LOM241.MM.10.010.0040	Ventilconvettori a 1 batteria da incasso verticali o orizzontali, composti da filtro rigenerabile, batteria in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo e comando a 3 velocità.				
LOM241.MM.10.010.0040.a	- fino a 1400 W	cad	235,30	186,00	
LOM241.MM.10.010.0040.b	- oltre 1400 fino a 2100 W	cad	273,97	216,57	
LOM241.MM.10.010.0040.c	- oltre 2100 fino a 2900 W	cad	317,47	250,96	
LOM241.MM.10.010.0040.d	- oltre 2900 fino a 3500 W	cad	346,49	273,90	
LOM241.MM.10.010.0040.e	- oltre 3500 fino a 4300 W	cad	364,23	287,92	
LOM241.MM.10.010.0040.f	- oltre 4300 fino a 5000 W	cad	431,91	341,43	
LOM241.MM.10.010.0040.g	- oltre 5000 fino a 5800 W	cad	456,08	360,53	
LOM241.MM.10.010.0050	Ventilconvettori a 2 batterie carenati verticali, composti da filtro rigenerabile, batterie in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità, mobile in lamiera verniciata, piedini e mensole.				
LOM241.MM.10.010.0050.a	- fino a 1400 Wf - fino a 1800 Wr	cad	327,16	258,62	
LOM241.MM.10.010.0050.b	- oltre 1400 fino a 2100 Wf - oltre 1800 fino a 2700 Wr	cad	367,46	290,48	
LOM241.MM.10.010.0050.c	- oltre 2100 fino a 2900 Wf - oltre 2700 fino a 3600 Wr	cad	427,06	337,59	
LOM241.MM.10.010.0050.d	- oltre 2900 fino a 3500 Wf - oltre 3600 fino a 4000 Wr	cad	464,14	366,90	
LOM241.MM.10.010.0050.e	- oltre 3500 fino a 4300 Wf - oltre 4000 fino a 5300 Wr	cad	510,86	403,83	
LOM241.MM.10.010.0050.f	- oltre 4300 fino a 5000 Wf - oltre 5300 fino a 5600 Wr	cad	544,71	430,60	
LOM241.MM.10.010.0050.g	- oltre 5000 fino a 5800 Wf - oltre 5600 fino a 6200 Wr	cad	552,79	436,98	
LOM241.MM.10.010.0060	Ventilconvettori a 2 batterie carenati verticali tipo BASSO, composti da filtro rigenerabile, batterie in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità e mobile in lamiera verniciata e mensole.				
LOM241.MM.10.010.0060.a	- fino a 1400 Wf - fino a 1800 Wr	cad	346,49	273,90	
LOM241.MM.10.010.0060.b	- oltre 1400 fino a 2100 Wf - oltre 1800 fino a 2700 Wr	cad	391,63	309,59	
LOM241.MM.10.010.0060.c	- oltre 2100 fino a 2900 Wf - oltre 2700 fino a 3600 Wr	cad	457,71	361,82	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.10.010.0060.d	- oltre 2900 fino a 3500 Wf - oltre 3600 fino a 4000 Wr	cad	493,13	389,82	
LOM241.MM.10.010.0060.e	- oltre 3500 fino a 4300 Wf - oltre 4000 fino a 5300 Wr	cad	556,00	439,52	
LOM241.MM.10.010.0060.f	- oltre 4300 fino a 5000 Wf - oltre 5300 fino a 5600 Wr	cad	588,22	464,99	
LOM241.MM.10.010.0060.g	- oltre 5000 fino a 5800 Wf - oltre 5600 fino a 6200 Wr	cad	596,28	471,36	
LOM241.MM.10.010.0070	Ventilconvettori a 2 batterie carenati orizzontali, composti da filtro rigenerabile, batterie in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità e mobile in lamiera verniciata e mensole.				
LOM241.MM.10.010.0070.a	- fino a 1400 Wf - fino a 1800 Wr	cad	341,64	270,07	
LOM241.MM.10.010.0070.b	- oltre 1400 fino a 2100 Wf - oltre 1800 fino a 2700 Wr	cad	386,79	305,76	
LOM241.MM.10.010.0070.c	- oltre 2100 fino a 2900 Wf - oltre 2700 fino a 3600 Wr	cad	452,85	357,98	
LOM241.MM.10.010.0070.d	- oltre 2900 fino a 3500 Wf - oltre 3600 fino a 4000 Wr	cad	488,31	386,01	
LOM241.MM.10.010.0070.e	- oltre 3500 fino a 4300 Wf - oltre 4000 fino a 5300 Wr	cad	551,16	435,69	
LOM241.MM.10.010.0070.f	- oltre 4300 fino a 5000 Wf - oltre 5300 fino a 5600 Wr	cad	585,01	462,45	
LOM241.MM.10.010.0070.g	- oltre 5000 fino a 5800 Wf - oltre 5600 fino a 6200 Wr	cad	593,06	468,81	
LOM241.MM.10.010.0080	Ventilconvettori a 2 batterie da incasso verticali o orizzontali, composti da filtro rigenerabile, batterie in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo e comando a 3 velocità.				
LOM241.MM.10.010.0080.a	- fino a 1400 Wf - fino a 1800 Wr	cad	291,70	230,59	
LOM241.MM.10.010.0080.b	- oltre 1400 fino a 2100 Wf - oltre 1800 fino a 2700 Wr	cad	328,76	259,88	
LOM241.MM.10.010.0080.c	- oltre 2100 fino a 2900 Wf - oltre 2700 fino a 3600 Wr	cad	388,40	307,03	
LOM241.MM.10.010.0080.d	- oltre 2900 fino a 3500 Wf - oltre 3600 fino a 4000 Wr	cad	425,46	336,33	
LOM241.MM.10.010.0080.e	- oltre 3500 fino a 4300 Wf - oltre 4000 fino a 5300 Wr	cad	473,80	374,54	
LOM241.MM.10.010.0080.f	- oltre 4300 fino a 5000 Wf - oltre 5300 fino a 5600 Wr	cad	507,64	401,29	
LOM241.MM.10.010.0080.g	- oltre 5000 fino a 5800 Wf - oltre 5600 fino a 6200 Wr	cad	546,31	431,86	
LOM241.MM.10.010.0090	Completamenti per ventilconvettori da incasso comprendenti: griglia in alluminio con cerniere per aspirazione aria da plenum e ispezione; bocchetta in alluminio ad alette regolabili per mandata aria; raccordo da ventilconvettore a bocchetta in lamiera d'acciaio zincata: staffe di sostegno.				
LOM241.MM.10.010.0090.a	- fino a 1400 W	cad	68,60	54,23	
LOM241.MM.10.010.0090.b	- oltre 1400 fino a 2100 W	cad	89,01	70,37	
LOM241.MM.10.010.0090.c	- oltre 2100 fino a 3500 W	cad	103,28	81,64	
LOM241.MM.10.010.0090.d	- oltre 5000 fino a 5800 W	cad	119,17	94,20	
LOM241.MM.10.010.0100	Ventilconvettori tipo CASSETTE da incasso a 1 batteria, composti da filtro rigenerabile, batteria in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità, mobile in lamiera verniciata e mensole.				
LOM241.MM.10.010.0100.a	- fino a 2800 W	cad	1.067,19	843,62	
LOM241.MM.10.010.0100.b	- oltre 2800 fino a 4600 W	cad	1.077,17	851,50	
LOM241.MM.10.010.0100.c	- oltre 4600 fino a 6000 W	cad	1.210,03	956,53	
LOM241.MM.10.010.0100.d	- oltre 6000 fino a 8500 W	cad	1.741,86	1.376,94	
LOM241.MM.10.010.0100.e	- oltre 8500 fino a 12000 W	cad	1.874,70	1.481,95	
LOM241.MM.10.010.0110	Ventilconvettori tipo CASSETTE da incasso a 2 batterie, composti da filtro rigenerabile, batteria in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità, mobile in lamiera verniciata e mensole.				
LOM241.MM.10.010.0110.a	- fino a 3000 Wf - fino a 4600 Wr	cad	1.029,21	813,59	
LOM241.MM.10.010.0110.b	- oltre 3000 fino a 4000 Wf - oltre 4600 fino a 6000 Wr	cad	1.103,69	872,46	
LOM241.MM.10.010.0110.c	- oltre 4000 fino a 5000 Wf - oltre 6000 fino a 7500 Wr	cad	1.236,42	977,39	
LOM241.MM.10.010.0110.d	- oltre 5000 fino a 7000 Wf - oltre 7500 fino a 11000 Wr	cad	1.768,35	1.397,88	
LOM241.MM.10.010.0110.e	- oltre 7000 fino a 10000 Wf - oltre 11000 fino a 14000 Wr	cad	1.901,20	1.502,90	
LOM241.MM.10.010.0120	Ventilconvettori pensili in vista con lancio in 4 direzioni a 1 batteria, composti da filtro rigenerabile, batteria in rame-alluminio, bacinella condensa, ventilatore centrifugo, comando a 3 velocità, micropompa per sollevamento condensa con sensore. mobile in lamiera verniciata e mensole.				
LOM241.MM.10.010.0120.a	- fino a 4500 W	cad	1.060,74	838,51	
LOM241.MM.10.010.0120.b	- oltre 4500 fino a 6500 W	cad	1.124,09	888,60	
LOM241.MM.10.010.0120.c	- oltre 6500 fino a 7500 W	cad	1.142,91	903,47	
LOM241.MM.10.010.0120.d	- oltre 7500 fino a 8500 W	cad	1.257,98	994,44	
LOM241.MM.10.010.0120.e	- oltre 8500 fino a 10000 W	cad	1.270,95	1.004,69	
LOM241.MM.10.010.0130	Aumenti di prezzo per aggiunta di resistenza elettrica a bordo dei ventilconvettori, completa di relay e cablaggi a valle.				
LOM241.MM.10.010.0130.a	- fino a 1400 W - 1 kW	cad	141,49	111,85	
LOM241.MM.10.010.0130.b	- oltre 1400 fino a 2100 W - 1,5 kW	cad	146,63	115,92	
LOM241.MM.10.010.0130.c	- oltre 2100 fino a 2900 W - 2 kW	cad	151,35	119,64	
LOM241.MM.10.010.0130.d	- oltre 2900 fino a 3500 W - 2 kW	cad	156,05	123,36	
LOM241.MM.10.010.0130.e	- oltre 3500 fino a 4300 W - 2,5 kW	cad	160,35	126,76	
LOM241.MM.10.010.0130.f	- oltre 4300 fino a 5000 W - 2,5 kW	cad	164,62	130,13	
LOM241.MM.10.010.0130.g	- oltre 5000 fino a 5800 W - 2,75 kW	cad	168,91	133,52	
LOM241.MM.10.020	AEROCONDIZIONATORI				
LOM241.MM.10.020.0010	Aerocondizionatori a lancio orizzontale con batteria in RAME-ALLUMINIO e motore alimentato a 380 V - 3f - 50 Hz, a 2 velocità, completi di bacinella condensa, rete antinfortunistica e mensole.				
LOM241.MM.10.020.0010.a	- fino a 4,5 kWf - fino a 20 kWt	cad	600,23	474,48	
LOM241.MM.10.020.0010.b	- oltre 4,5 fino a 9 kWf - oltre 20 fino a 40 kWt	cad	740,27	585,19	
LOM241.MM.10.020.0010.c	- oltre 9 fino a 18 kWf - oltre 40 fino a 80 kWt	cad	887,47	701,54	
LOM241.MM.10.020.0010.d	- oltre 18 fino a 36 kWf - oltre 80 fino a 160 kWt	cad	1.584,85	1.252,82	
LOM241.MM.10.020.0020	Aerocondizionatori a lancio verticale con batteria in RAME-ALLUMINIO e motore alimentato a 380 V - 3f - 50 Hz, a 2 velocità, completi di bacinella condensa, rete antinfortunistica e mensole.				
LOM241.MM.10.020.0020.a	- fino a 3 kWf - fino a 20 kWt	cad	673,09	532,08	
LOM241.MM.10.020.0020.b	- oltre 3 fino a 6 kWf - oltre 20 fino a 40 kWt	cad	958,90	758,01	
LOM241.MM.10.020.0020.c	- oltre 6 fino a 12 kWf - oltre 40 fino a 60 kWt	cad	1.178,99	931,99	
LOM241.MM.10.020.0020.d	- oltre 12 fino a 16 kWf - oltre 60 fino a 85 kWt	cad	1.609,14	1.272,03	
LOM241.MM.10.020.0020.e	- oltre 16 fino a 20 kWf - oltre 85 fino a 100 kWt	cad	1.709,18	1.351,11	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.10.030	RADIATORI				
LOM241.MM.10.030.0010	Radiatori in ghisa tipo a piastra con altezza fino a mm 900, pressione massima d'esercizio bar 6, verniciati di bianco, completi di raccordi, guarnizioni e staffaggi.				
LOM241.MM.10.030.0010.a	- fino a 0,300 kW - fino a 600 mm - 2 colonne	kw	482,28	381,24	
LOM241.MM.10.030.0010.b	- fino a 0,300 KW - fino a 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	418,11	330,51	
LOM241.MM.10.030.0010.c	- fino a 0,300 KW - oltre 600 mm - 2 colonne	kw	395,37	312,54	
LOM241.MM.10.030.0010.d	- fino a 0,300 KW - oltre 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	333,54	263,66	
LOM241.MM.10.030.0010.e	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - fino a 600 mm - 2 colonne	kw	468,33	370,21	
LOM241.MM.10.030.0010.f	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - fino a 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	403,47	318,95	
LOM241.MM.10.030.0010.g	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - oltre 600 mm - 2 colonne	kw	380,00	300,39	
LOM241.MM.10.030.0010.h	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - oltre 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	316,23	249,98	
LOM241.MM.10.030.0010.i	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - fino a 600 mm - 2 colonne	kw	435,05	343,91	
LOM241.MM.10.030.0010.j	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - fino a 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	338,64	267,70	
LOM241.MM.10.030.0010.k	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - oltre 600 mm - 2 colonne	kw	355,62	281,12	
LOM241.MM.10.030.0010.l	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - oltre 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	314,50	248,61	
LOM241.MM.10.030.0010.m	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - fino a 600 mm - 2 colonne	kw	317,99	251,37	
LOM241.MM.10.030.0010.n	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - fino a 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	252,77	199,81	
LOM241.MM.10.030.0010.o	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - oltre 600 mm - 2 colonne	kw	285,39	225,60	
LOM241.MM.10.030.0010.p	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - oltre 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	236,48	186,94	
LOM241.MM.10.030.0010.q	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - fino a 600 mm - 2 colonne	kw	251,66	198,93	
LOM241.MM.10.030.0010.r	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - fino a 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	178,64	141,21	
LOM241.MM.10.030.0010.s	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - oltre 600 mm - 2 colonne	kw	242,46	191,67	
LOM241.MM.10.030.0010.t	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - oltre 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	154,54	122,16	
LOM241.MM.10.030.0010.u	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - fino a 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	146,72	115,98	
LOM241.MM.10.030.0010.v	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - oltre 600 mm - 2 colonne	kw	163,03	128,87	
LOM241.MM.10.030.0010.w	- oltre 1,700 fino a 2,300 W - oltre 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	130,44	103,11	
LOM241.MM.10.030.0010.x	- oltre 2,300 fino a 5,000 KW - fino a 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	163,03	128,87	
LOM241.MM.10.030.0010.y	- oltre 2,300 fino a 5,000 KW - oltre 600 mm - da 3 a 6 colonne	kw	146,72	115,98	
LOM241.MM.10.030.0020	Radiatori in alluminio con o senza aperture frontali con profondità fino a mm 100 e altezza fino a mm 900, pressione massima d'esercizio bar 6, verniciati di bianco, completi di raccordi, guarnizioni e staffaggi.				
LOM241.MM.10.030.0020.a	- fino a 0,300 KW - fino a 300 mm - 9 colonne	kw	209,79	165,84	
LOM241.MM.10.030.0020.b	- fino a 0,300 KW - oltre 300 mm - 2 colonne	kw	177,52	140,33	
LOM241.MM.10.030.0020.c	- fino a 0,300 KW - oltre 300 mm - da 3 a 6 colonne	kw	129,11	102,06	
LOM241.MM.10.030.0020.d	- oltre 0,300 fino a 0,500 kW - fino a 300 mm - 9 colonne	kw	209,79	165,84	
LOM241.MM.10.030.0020.e	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - oltre 300 mm - 2 colonne	kw	177,52	140,33	
LOM241.MM.10.030.0020.f	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - oltre 300 mm - da 3 a 6 colonne	kw	129,11	102,06	
LOM241.MM.10.030.0020.g	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - fino a 300 mm - 9 colonne	kw	209,79	165,84	
LOM241.MM.10.030.0020.h	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - oltre 300 mm - 2 colonne	kw	177,52	140,33	
LOM241.MM.10.030.0020.i	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - oltre 300 mm - da 3 a 6 colonne	kw	193,66	153,09	
LOM241.MM.10.030.0020.j	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - fino a 300 mm - 9 colonne	kw	209,79	165,84	
LOM241.MM.10.030.0020.k	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - oltre 300 mm - 2 colonne	kw	177,52	140,33	
LOM241.MM.10.030.0020.l	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - oltre 300 mm - da 3 a 6 colonne	kw	193,66	153,09	
LOM241.MM.10.030.0020.m	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - fino a 300 mm - 9 colonne	kw	209,79	165,84	
LOM241.MM.10.030.0020.n	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - oltre 300 mm - 2 colonne	kw	177,52	140,33	
LOM241.MM.10.030.0020.o	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - oltre 300 mm - da 3 a 6 colonne	kw	193,66	153,09	
LOM241.MM.10.030.0020.p	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - fino a 300 mm - 9 colonne	kw	209,79	165,84	
LOM241.MM.10.030.0020.q	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - oltre 300 mm - 2 colonne	kw	177,52	140,33	
LOM241.MM.10.030.0020.r	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - oltre 300 mm - da 3 a 6 colonne	kw	193,66	153,09	
LOM241.MM.10.030.0020.s	- oltre 2,300 fino a 5,000 KW - fino a 300 mm - 9 colonne	kw	209,79	165,84	
LOM241.MM.10.030.0020.t	- oltre 2,300 fino a 5,000 KW - oltre 300 mm - 2 colonne	kw	177,52	140,33	
LOM241.MM.10.030.0020.u	- oltre 2,300 fino a 5,000 KW - oltre 300 mm - da 3 a 6 colonne	kw	161,40	127,58	
LOM241.MM.10.030.0030	Radiatori in alluminio con o senza aperture frontali con profondità fino a mm 100 e altezza fino a mm 900, pressione massima d'esercizio bar 6, verniciati di bianco, completi di raccordi, guarnizioni e staffaggi.				
LOM241.MM.10.030.0030.a	- fino a 0,300 KW - fino a 500 mm	kw	212,58	168,04	
LOM241.MM.10.030.0030.b	- fino a 0,300 KW - oltre 500 mm	kw	176,68	139,67	
LOM241.MM.10.030.0030.c	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - fino a 500 mm	kw	191,62	151,47	
LOM241.MM.10.030.0030.d	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - oltre 500 mm	kw	151,94	120,11	
LOM241.MM.10.030.0030.e	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - fino a 500 mm	kw	178,67	141,24	
LOM241.MM.10.030.0030.f	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - oltre 500 mm	kw	137,91	109,02	
LOM241.MM.10.030.0030.g	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - fino a 500 mm	kw	172,78	136,58	
LOM241.MM.10.030.0030.h	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - oltre 500 mm	kw	130,62	103,26	
LOM241.MM.10.030.0030.i	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - fino a 500 mm	kw	168,69	133,35	
LOM241.MM.10.030.0030.j	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - oltre 500 mm	kw	126,82	100,25	
LOM241.MM.10.030.0030.k	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - fino a 500 mm	kw	166,49	131,61	
LOM241.MM.10.030.0030.l	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - oltre 500 mm	kw	124,49	98,41	
LOM241.MM.10.030.0030.m	- oltre 2,300 fino a 5,000 KW - fino a 500 mm	kw	163,08	128,92	
LOM241.MM.10.030.0030.n	- oltre 2,300 fino a 5,000 KW - oltre 500 mm	kw	122,63	96,94	
LOM241.MM.10.030.0040	Radiatori in acciaio tipo a piastra con altezza fino a 900 mm, pressione massima d'esercizio 10 bar, verniciati di bianco, completi di raccordi, guarnizioni e staffaggi.				
LOM241.MM.10.030.0040.a	- fino a 0,300 KW - H fino a 450 mm - P fino a 65 mm	kw	135,05	106,76	
LOM241.MM.10.030.0040.b	- fino a 0,300 KW - H fino a 450 mm - P oltre 65 mm	kw	105,03	83,03	
LOM241.MM.10.030.0040.c	- fino a 0,300 KW - H oltre 450 mm	kw	75,03	59,31	
LOM241.MM.10.030.0040.d	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - H fino a 450 mm - P fino a 65 mm	kw	105,03	83,03	
LOM241.MM.10.030.0040.e	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - H fino a 450 mm - P oltre 65 mm	kw	90,01	71,16	
LOM241.MM.10.030.0040.f	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - H oltre 450 mm - P oltre 65 mm	kw	75,03	59,31	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.10.030.0040.g	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - H fino a 450 mm - P fino a 65 mm	kw	90,01	71,16	
LOM241.MM.10.030.0040.h	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - H fino a 450 mm - P oltre 65 mm	kw	75,03	59,31	
LOM241.MM.10.030.0040.i	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - H oltre 450 mm	kw	75,03	59,31	
LOM241.MM.10.030.0040.j	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - H fino a 450 mm	kw	75,03	59,31	
LOM241.MM.10.030.0040.k	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - H oltre 450 mm	kw	75,03	59,31	
LOM241.MM.10.030.0040.l	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - H fino a 450 mm	kw	75,03	59,31	
LOM241.MM.10.030.0040.m	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - H oltre 450 mm	kw	75,03	59,31	
LOM241.MM.10.030.0040.n	- oltre 1,700 fino a 2,500 KW - H fino a 450 mm	kw	75,03	59,31	
LOM241.MM.10.030.0040.o	- oltre 1,700 fino a 5,000 KW - H oltre 450 mm	kw	60,02	47,45	
LOM241.MM.10.030.0050	Radiatori in acciaio tipo tubolare con altezza fino a mm 2500, pressione massima d'esercizio bar 10, verniciati di bianco, completi di raccordi, guarnizioni e staffaggi.				
LOM241.MM.10.030.0050.a	- fino a 0,300 KW - fino a 450 mm - 2 o più colonne	kw	371,94	294,02	
LOM241.MM.10.030.0050.b	- fino a 0,300 KW - oltre 450 mm - 2 o più colonne	kw	224,77	177,68	
LOM241.MM.10.030.0050.c	- oltre 0.300 fino a 0.500 KW - fino a 450 mm - 2 o più colonne	kw	377,05	298,06	
LOM241.MM.10.030.0050.d	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - oltre 450 mm - 2 o più colonne	kw	222,14	175,60	
LOM241.MM.10.030.0050.e	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - fino a 450 mm - 2 o più colonne	kw	355,03	280,65	
LOM241.MM.10.030.0050.f	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - oltre 450 mm - 2 o più colonne	kw	219,62	173,61	
LOM241.MM.10.030.0050.g	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - fino a 450 mm - 2 o più colonne	kw	334,92	264,75	
LOM241.MM.10.030.0050.h	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - oltre 450 mm - 2 o più colonne	kw	212,77	168,19	
LOM241.MM.10.030.0050.i	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - fino a 450 mm - 2 o più colonne	kw	306,62	242,39	
LOM241.MM.10.030.0050.l	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - oltre 450 mm - 2 o più colonne	kw	206,79	163,47	
LOM241.MM.10.030.0050.m	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - oltre 450 mm - 2 o più colonne	kw	205,72	162,62	
LOM241.MM.10.030.0050.n	- oltre 2,300 fino a 3,000 KW - oltre 450 mm - 2 o più colonne	kw	205,86	162,73	
LOM241.MM.10.030.0050.o	- oltre 3,000 fino a 4,000 KW - oltre 450 mm - 2 o più colonne	kw	209,61	165,70	
LOM241.MM.10.030.0050.p	- oltre 4,000 fino a 5,000 W - oltre 450 mm -2 o più colonne	kw	213,02	168,39	
LOM241.MM.10.030.0060	Convettori in acciaio tipo basso da parete con lunghezza fino a m 4, pressione massima d'esercizio bar 5, verniciati di bianco, completi di raccordi, guarnizioni e staffaggi.				
LOM241.MM.10.030.0060.a	- fino a 0,300 KW - H fino a 100 mm - P fino a 150 mm	kw	814,58	643,93	
LOM241.MM.10.030.0060.b	- fino a 0,300 KW - H oltre 100 fino a 150 mm - P fino a 100 mm	kw	828,86	655,21	
LOM241.MM.10.030.0060.c	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - H fino a 100 mm - P fino a 150 mm	kw	628,79	497,06	
LOM241.MM.10.030.0060.d	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - H fino a 100 mm - P fino a 300 mm	kw	757,42	598,74	
LOM241.MM.10.030.0060.e	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - H oltre 100 fino a 150 mm - P fino a 150 mm	kw	685,97	542,26	
LOM241.MM.10.030.0060.f	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - H oltre 150 fino a 220 mm - P fino a 100 mm	kw	585,92	463,17	
LOM241.MM.10.030.0060.g	- oltre 0,300 fino a 0,500 KW - H oltre 220 fino a 300 mm - P fino a 100 mm	kw	757,42	598,74	
LOM241.MM.10.030.0060.h	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - H fino a 100 mm - P fino a 150 mm	kw	471,60	372,80	
LOM241.MM.10.030.0060.i	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - H fino a 100 mm - P oltre 150 fino a 300 mm	kw	671,67	530,95	
LOM241.MM.10.030.0060.j	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - H fino a 150 mm - P fino a 220 mm	kw	571,63	451,87	
LOM241.MM.10.030.0060.k	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - H oltre 150 fino a 220 mm - P fino a 150 mm	kw	585,92	463,17	
LOM241.MM.10.030.0060.l	- oltre 0,500 fino a 0,800 KW - H oltre 220 fino a 300 mm - P fino a 150 mm	kw	585,92	463,17	
LOM241.MM.10.030.0060.m	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - H fino a 100 mm - P fino a 300 mm	kw	485,89	384,09	
LOM241.MM.10.030.0060.n	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - H oltre 100 fino a 150 mm - P fino a 300 mm	kw	557,34	440,58	
LOM241.MM.10.030.0060.o	- oltre 0,800 fino a 1,200 kW - H oltre 150 fino a 220 mm - P fino a 220 mm	kw	557,34	440,58	
LOM241.MM.10.030.0060.p	- oltre 0,800 fino a 1,200 KW - H oltre 220 fino a 300 mm - P fino a 150 mm	kw	543,05	429,28	
LOM241.MM.10.030.0060.q	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - H fino a 100 mm - P fino a 300 mm	kw	400,14	316,31	
LOM241.MM.10.030.0060.r	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - H oltre 100 fino a 150 mm - P fino a 300 mm	kw	485,89	384,09	
LOM241.MM.10.030.0060.s	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - H oltre 150 fino a 220 mm - P fino a 300 mm	kw	500,18	395,39	
LOM241.MM.10.030.0060.t	- oltre 1,200 fino a 1,700 KW - H oltre 220 fino a 300 mm - P fino a 300 mm	kw	528,76	417,99	
LOM241.MM.10.030.0060.u	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - H fino a 100 mm - P fino a 300 mm	kw	357,27	282,42	
LOM241.MM.10.030.0060.v	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - H oltre 100 fino a 150 mm - P fino a 300 mm	kw	414,44	327,61	
LOM241.MM.10.030.0060.w	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - H oltre 150 fino a 220 mm - P fino a 300 mm	kw	471,60	372,80	
LOM241.MM.10.030.0060.x	- oltre 1,700 fino a 2,300 KW - H oltre 220 fino a 300 mm - P fino a 300 mm	kw	485,89	384,09	
LOM241.MM.10.030.0060.y	- oltre 2,300 fino a 5,000 KW - H fino a 300 mm - P fino a 300 mm	kw	371,56	293,72	
LOM241.MM.10.030.0070	Convettori da incasso a pavimento a convezione naturale, lunghezza fino a m 5, pressione massima d'esercizio bar 5, composti da: contenitore in acciaio zincato verniciato di nero, batteria in rame-alluminio verniciata di nero e griglia lineare pedonabile in alluminio colore naturale ad alette longitudinali.				
LOM241.MM.10.030.0070.a	- dim. 250x110 - fino a 0,300 KW	kw	2.186,49	1.728,42	
LOM241.MM.10.030.0070.b	- dim. 250x110 - oltre 0,300 fino a 0,500 KW	kw	1.972,14	1.558,98	
LOM241.MM.10.030.0070.c	- dim. 250x110 - oltre 0,500 fino a 0,800 KW	kw	1.729,20	1.366,94	
LOM241.MM.10.030.0070.d	- dim. 250x110 - oltre 0,800 fino a 1,200 KW	kw	1.457,66	1.152,28	
LOM241.MM.10.030.0070.e	- dim. 270x110 - fino a 0,300 KW	kw	3.172,57	2.507,92	
LOM241.MM.10.030.0070.f	- dim. 270x110 - oltre 0,300 fino a 0,500 KW	kw	1.743,49	1.378,23	
LOM241.MM.10.030.0070.g	- dim. 270x110 - oltre 0,500 fino a 0,800 KW	kw	1.614,88	1.276,56	
LOM241.MM.10.030.0070.h	- dim. 270x110 - oltre 0,800 fino a 1,200 KW	kw	1.429,08	1.129,69	
LOM241.MM.10.030.0070.i	- dim. 270x110 - oltre 1,200 fino a 1,700 KW	kw	1.314,76	1.039,32	
LOM241.MM.10.030.0070.j	- dim. 360x110 - fino a 0,500 KW	kw	1.914,95	1.513,77	
LOM241.MM.10.030.0070.k	- dim. 360x110 - oltre 0,500 fino a 0,800 KW	kw	1.729,20	1.366,94	
LOM241.MM.10.030.0070.l	- dim. 360x110 - oltre 0,800 fino a 1,200 KW	kw	1.529,14	1.208,78	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.10.030.0070.m	- dim. 360x110 - oltre 1,200 fino a 1,700 KW	kw	1.572,01	1.242,68	
LOM241.MM.10.030.0070.n	- dim. 360x110 - oltre 1,700 fino a 2,300 KW	kw	1.371,90	1.084,49	
LOM241.MM.10.030.0080	Convettori da incasso a pavimento a convezione forzata, lunghezza fino a m 5, pressione massima d'esercizio bar 5, composti da: contenitore in acciaio zincato verniciato di nero con isolamento acustico, batteria in rame-alluminio verniciata di nero, ventilatori cilindrici longitudinali con motori V 220-1, pannello elettrico di comando/protezione/regolazione e griglia lineare pedonabile in alluminio colore naturale ad alette longitudinali.				
LOM241.MM.10.030.0080.a	- dim. 270x110 - fino a 1,200 KW	kw	1.471,95	1.163,58	
LOM241.MM.10.030.0080.b	- dim. 270x110 - oltre 1,200 fino a 1,700 KW	kw	828,86	655,21	
LOM241.MM.10.030.0080.c	- dim. 270x110 - oltre 1,700 fino a 2,300 KW	kw	943,19	745,59	
LOM241.MM.10.030.0080.d	- dim. 270x110 - oltre 2,300 fino a 5,000 KW	kw	971,78	768,19	
LOM241.MM.10.030.0080.e	- dim. 370x110 - fino a 1,200 KW	kw	1.543,40	1.220,06	
LOM241.MM.10.030.0080.f	- dim. 370x110 - oltre 1,200 fino a 1,700 KW	kw	1.143,27	903,75	
LOM241.MM.10.030.0080.g	- dim. 370x110 - oltre 1,700 fino a 2,300 KW	kw	1.028,95	813,39	
LOM241.MM.10.030.0080.h	- dim. 370x110 - oltre 2,300 fino a 5,000 KW	kw	1.000,35	790,78	
LOM241.MM.10.030.0080.i	- dim. 430x110 - fino a 1,200 KW	kw	1.672,02	1.321,73	
LOM241.MM.10.030.0080.j	- dim. 430x110 - oltre 1,200 fino a 1,700 KW	kw	1.257,58	994,12	
LOM241.MM.10.030.0080.k	- dim. 430x110 - oltre 1,700 fino a 2,300 KW	kw	1.200,42	948,93	
LOM241.MM.10.030.0080.l	- dim. 430x110 - oltre 2,300 fino a 5,000 KW	kw	1.128,97	892,45	
LOM241.MM.10.030.0090	Convettori elettrici completi di: termostato ambiente a bordo, comandi luminosi e cavo d'alimentazione, mensola (tipo fisso) o piedini (tipo portatile).				
LOM241.MM.10.030.0090.a	- fisso senza timer - 0,6 kW	cad	132,81	104,99	
LOM241.MM.10.030.0090.b	- fisso senza timer - 1 kW	cad	150,83	119,23	
LOM241.MM.10.030.0090.c	- fisso senza timer - 1,5 kW	cad	167,13	132,12	
LOM241.MM.10.030.0090.d	- fisso senza timer - 2 kW	cad	185,13	146,35	
LOM241.MM.10.030.0090.e	- fisso con timer - 0,6 kW	cad	153,40	121,26	
LOM241.MM.10.030.0090.f	- fisso con timer - 1 kW	cad	174,84	138,21	
LOM241.MM.10.030.0090.g	- fisso con timer - 1,5 kW	cad	192,84	152,44	
LOM241.MM.10.030.0090.h	- fisso con timer - 2 kW	cad	210,85	166,68	
LOM241.MM.10.030.0090.i	- portatile senza timer - 2 kW	cad	114,05	90,15	
LOM241.MM.10.030.0090.j	- portatile con timer - 2 kW	cad	146,63	115,92	
LOM241.MM.10.040	AEROTERMI				
LOM241.MM.10.040.0010	Aerotermi a lancio orizzontale con cassa in acciaio e batteria in acciaio-alluminio e motore 380 V - 3f - 50 Hz, completi di rete antinfortunistica e mensola.				
LOM241.MM.10.040.0010.a	- 4 poli - fino a 15 kW	cad	473,02	373,92	
LOM241.MM.10.040.0010.b	- 4 poli - oltre 15 fino a 20 kW	cad	501,61	396,52	
LOM241.MM.10.040.0010.c	- 4 poli - oltre 20 fino a 30 kW	cad	544,47	430,41	
LOM241.MM.10.040.0010.d	- 4 poli - oltre 30 fino a 40 kW	cad	615,93	486,89	
LOM241.MM.10.040.0010.e	- 4 poli - oltre 40 fino a 50 kW	cad	660,21	521,90	
LOM241.MM.10.040.0010.f	- 4 poli - oltre 50 fino a 60 kW	cad	718,84	568,25	
LOM241.MM.10.040.0010.g	- 6 poli - fino a 10 kW	cad	467,32	369,42	
LOM241.MM.10.040.0010.h	- 6 poli - oltre 10 fino a 15 kW	cad	493,03	389,74	
LOM241.MM.10.040.0010.i	- 6 poli - oltre 15 fino a 20 kW	cad	538,77	425,90	
LOM241.MM.10.040.0010.j	- 6 poli - oltre 20 fino a 30 kW	cad	590,22	466,57	
LOM241.MM.10.040.0010.k	- 6 poli - oltre 30 fino a 40 kW	cad	633,08	500,45	
LOM241.MM.10.040.0010.l	- 6 poli - oltre 40 fino a 50 kW	cad	684,53	541,12	
LOM241.MM.10.040.0010.m	- 6 poli - oltre 50 fino a 60 kW	cad	1.017,51	804,34	
LOM241.MM.10.040.0010.n	- 6 poli - oltre 60 fino a 75 kW	cad	1.156,12	913,92	
LOM241.MM.10.040.0010.o	- 6 poli - oltre 75 fino a 100 kW	cad	1.336,19	1.056,26	
LOM241.MM.10.040.0010.p	- 6 poli - oltre 100 fino a 125 kW	cad	1.614,88	1.276,56	
LOM241.MM.10.040.0010.q	- 8 poli - oltre 40 fino a 50 kW	cad	1.023,23	808,86	
LOM241.MM.10.040.0010.r	- 8 poli - oltre 50 fino a 65 kW	cad	1.164,71	920,70	
LOM241.MM.10.040.0010.s	- 8 poli - oltre 65 fino a 85 kW	cad	1.354,79	1.070,96	
LOM241.MM.10.040.0010.t	- 8 poli - oltre 85 fino a 105 kW	cad	1.597,72	1.263,00	
LOM241.MM.10.040.0020	Aerotermi a lancio orizzontale con cassa in acciaio e batteria in acciaio-alluminio e motore alimentato a 380 V - 3f a 2 velocità, completi di rete antinfortunistica e mensola.				
LOM241.MM.10.040.0020.a	- poli 4/8 - fino a 15 kW	cad	488,75	386,36	
LOM241.MM.10.040.0020.b	- poli 4/8 - oltre 15 fino a 20 kW	cad	515,90	407,82	
LOM241.MM.10.040.0020.c	- poli 4/8 - oltre 20 fino a 30 kW	cad	564,48	446,22	
LOM241.MM.10.040.0020.d	- poli 4/8 - oltre 30 fino a 40 kW	cad	620,24	490,30	
LOM241.MM.10.040.0020.e	- poli 4/8 - oltre 40 fino a 50 kW	cad	668,82	528,70	
LOM241.MM.10.040.0020.f	- poli 4/8 - oltre 50 fino a 60 kW	cad	734,55	580,66	
LOM241.MM.10.040.0020.g	- poli 6/8 - oltre 50 fino a 60 kW	cad	1.038,95	821,29	
LOM241.MM.10.040.0020.h	- poli 6/8 - oltre 60 fino a 75 kW	cad	1.196,14	945,55	
LOM241.MM.10.040.0020.i	- poli 6/8 - oltre 75 fino a 100 kW	cad	1.376,22	1.087,90	
LOM241.MM.10.040.0020.j	- poli 6/8 - oltre 100 fino a 125 kW	cad	1.633,43	1.291,23	
LOM241.MM.10.040.0030	Aumenti di prezzo per aerotermi a lancio orizzontale con batteria rame-alluminio.				
LOM241.MM.10.040.0030.a	- art. 0010.a/g e art. 0020.a	cad	57,16	45,19	
LOM241.MM.10.040.0030.b	- art. 0010.b/h e art. 0020.b	cad	72,88	57,61	
LOM241.MM.10.040.0030.c	- art. 0010.c/i e art. 0020.c	cad	87,17	68,91	
LOM241.MM.10.040.0030.d	- art. 0010.d/j e art. 0020.d	cad	104,34	82,48	
LOM241.MM.10.040.0030.e	- art. 0010.e/k e art. 0020.e	cad	122,89	97,15	
LOM241.MM.10.040.0030.f	- art. 0010.f/l e art. 0020.f	cad	145,76	115,22	
LOM241.MM.10.040.0030.g	- art. 0010.m e art. 0020.g	cad	112,89	89,24	
LOM241.MM.10.040.0030.h	- art. 0010.n e art. 0020.h	cad	160,05	126,52	
LOM241.MM.10.040.0030.i	- art. 0010.o e art. 0020.i	cad	191,50	151,38	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.10.040.0030.j	- art. 0010.p e art. 0020.j	cad	232,95	184,15	
LOM241.MM.10.040.0040	Condotti di aspirazione per aerotermi a lancio orizzontale, tipo a miscela manuale per aria ricircolo più aria esterna (griglie escluse: vedere capitolo relativo).				
LOM241.MM.10.040.0040.a	- art. 0010.a/g e art. 0020.a	cad	162,92	128,79	
LOM241.MM.10.040.0040.b	- art. 0010.b/h e art. 0020.b	cad	172,91	136,69	
LOM241.MM.10.040.0040.c	- art. 0010.c/i e art. 0020.c	cad	192,92	152,51	
LOM241.MM.10.040.0040.d	- art. 0010.d/j e art. 0020.d	cad	214,37	169,46	
LOM241.MM.10.040.0040.e	- art. 0010.e/k e art. 0020.e	cad	224,36	177,35	
LOM241.MM.10.040.0040.f	- art. 0010.f/l e art. 0020.f	cad	242,93	192,04	
LOM241.MM.10.040.0040.g	- art. 0010.m e art. 0020.g	cad	294,40	232,72	
LOM241.MM.10.040.0040.h	- art. 0010.n e art. 0020.h	cad	327,26	258,70	
LOM241.MM.10.040.0040.i	- art. 0010.o e art. 0020.i	cad	360,14	284,69	
LOM241.MM.10.040.0040.j	- art. 0010.p e art. 0020.j	cad	404,45	319,71	
LOM241.MM.10.040.0050	Diffusore accessorio per aerotermi a lancio orizzontale				
LOM241.MM.10.040.0050.a	- art. 0010.a/g e art. 0020.a	cad	45,72	36,15	
LOM241.MM.10.040.0050.b	- art. 0010.b/h e art. 0020.b	cad	50,02	39,54	
LOM241.MM.10.040.0050.c	- art. 0010.c/i e art. 0020.c	cad	52,85	41,79	
LOM241.MM.10.040.0050.d	- art. 0010.d/j e art. 0020.d	cad	55,75	44,07	
LOM241.MM.10.040.0050.e	- art. 0010.e/k e art. 0020.e	cad	60,02	47,45	
LOM241.MM.10.040.0050.f	- art. 0010.f/l e art. 0020.f	cad	62,89	49,70	
LOM241.MM.10.040.0050.g	- art. 0010.m e art. 0020.g	cad	82,91	65,53	
LOM241.MM.10.040.0050.h	- art. 0010.n e art. 0020.h	cad	95,73	75,67	
LOM241.MM.10.040.0050.i	- art. 0010.o e art. 0020.i	cad	108,61	85,85	
LOM241.MM.10.040.0050.j	- art. 0010.p e art. 0020.j	cad	144,33	114,09	
LOM241.MM.10.040.0060	Aerotermi a lancio verticale con cassa in acciaio e batteria in rame-alluminio e motore alimentato a 380 V -3f - 50 Hz, completi di diffusore anemostatico e mensole.				
LOM241.MM.10.040.0060.a	- poli 4 - fino a 20 kW	cad	651,66	515,14	
LOM241.MM.10.040.0060.b	- poli 4 - oltre 20 fino a 40 kW	cad	683,11	540,00	
LOM241.MM.10.040.0060.c	- poli 4 - oltre 40 fino a 60 kW	cad	1.093,25	864,21	
LOM241.MM.10.040.0060.d	- poli 6 - oltre 60 fino a 80 kW	cad	1.460,52	1.154,54	
LOM241.MM.10.040.0060.e	- poli 6 - oltre 80 fino a 100 kW	cad	1.580,57	1.249,44	
LOM241.MM.10.040.0060.f	- poli 6 - oltre 100 fino a 115 kW	cad	1.623,44	1.283,33	
LOM241.MM.10.040.0070	Aerotermi elettrici con resistenza a 2 stadi e motore alimentato a 380 V - 3f - 50 Hz, completi di quadro elettrico, strumentazione e mensole.				
LOM241.MM.10.040.0070.a	- fino a 7 kW	cad	1.018,94	805,47	
LOM241.MM.10.040.0070.b	- oltre 7 fino a 10 kW	cad	1.074,67	849,53	
LOM241.MM.10.040.0070.c	- oltre 10 fino a 13 kW	cad	1.151,84	910,53	
LOM241.MM.10.040.0070.d	- oltre 13 fino a 18 kW	cad	1.259,02	995,25	
LOM241.MM.10.040.0070.e	- oltre 18 fino a 25 kW	cad	1.361,92	1.076,60	
LOM241.MM.10.040.0080	Aerotermi a metano completi di bruciatore, scarico fumi a parete, quadro elettrico alimentato a 220 V - 1f - 50 Hz, strumentazione e mensole.				
LOM241.MM.10.040.0080.a	- fino a 25 kW	cad	2.060,73	1.629,01	
LOM241.MM.10.040.0080.b	- oltre 25 kW fino a 30 kW	cad	2.115,05	1.671,95	
LOM241.MM.10.040.0080.c	- oltre 30 kW fino a 35 kW	cad	2.226,51	1.760,06	
LOM241.MM.10.040.0080.d	- oltre 35 kW fino a 45 kW	cad	2.386,57	1.886,59	
LOM241.MM.10.040.0080.e	- oltre 45 kW fino a 55 kW	cad	2.652,37	2.096,70	
LOM241.MM.10.040.0080.f	- oltre 55 kW fino a 75 kW	cad	3.149,69	2.489,83	
LOM241.MM.10.040.0080.g	- oltre 75 kW fino a 100 kW	cad	4.091,48	3.234,32	
LOM241.MM.10.050	SISTEMI RADIANTI A SOFFITTO				
LOM241.MM.10.050.0010	Termostrisce radianti lunghezza m da 6 a 60, complete di sistemi di sostegno, composte da: tubi e collettori in acciaio nero verniciato; distanziatori in acciaio zincato; doghe in alluminio verniciato di bianco; materassino di lana minerale densità kg/m³ 15 spessore mm 50 su carta-alluminio.				
LOM241.MM.10.050.0010.a	- 560 W/m - larghezza fino a 80 mm	m	60,02	47,45	
LOM241.MM.10.050.0010.b	- 680 W/m - larghezza oltre 80 fino a 100 mm	m	71,45	56,48	
LOM241.MM.10.050.0010.c	- 800 W/m - larghezza oltre 100 fino a 120 mm	m	81,45	64,39	
LOM241.MM.10.050.0010.d	- 920 W/m - larghezza oltre 120 fino a 140 mm	m	95,73	75,67	
LOM241.MM.10.050.0010.e	- 1040 W/m - larghezza oltre 140 fino a 160 mm	m	108,61	85,85	
LOM241.MM.10.050.0020	Soffitti radianti attivi e inattivi completi di sistemi di sostegno, composti da: tubi in acciaio nero verniciato, nei soffitti attivi formati in serpentine e completi di collettori; distanziatori in acciaio zincato; pannelli o doghe in alluminio verniciato di bianco, completi di cornici perimetrali e accessori vari di montaggio; materassino di lana minerale densità kg/m³ 15 spessore mm 15 su carta-alluminio.				
LOM241.MM.10.050.0020.a	- 130 W/m² [interasse tubi: 600 mm] - pannelli 600x600 mm	m²	81,45	64,39	
LOM241.MM.10.050.0020.b	- 230 W/m² [interasse tubi: 300 mm] - pannelli 300x600 mm	m²	88,60	70,04	
LOM241.MM.10.050.0020.c	- 270 W/m² [interasse tubi: 200 mm] - doghe larghezza 200 mm	m²	82,91	65,53	
LOM241.MM.10.050.0020.d	- parte inattiva - pannelli 600x600 mm	m²	73,30	57,95	
LOM241.MM.10.050.0020.e	- parte inattiva - pannelli 300x600 mm	m²	79,75	63,04	
LOM241.MM.10.060	SISTEMI RADIANTI A PAVIMENTO				
LOM241.MM.10.060.0010	Sistemi radianti annegati a pavimento, composti da: serpentine di tubi in multistrato o in polietilene reticolato con barriera anti-ossigeno, secondo DIN 4726 (solo per pavimenti attivi); lastre di polistirene espanso sinterizzato in classe 1 secondo UNI EN 13163, tipo a nocche senza barriera vapore, densità minima kg/m³ 30, spessore mm da 40 a 70. Inclusi nel prezzo: accessori di montaggio; additivo per massetto protettivo in cemento.				
LOM241.MM.10.060.0010.a	- 130 W/m² - fino a 100 mm	m²	27,05	21,38	
LOM241.MM.10.060.0010.b	- 105 W/m² - oltre 100 fino a 150 mm	m²	22,39	17,70	
LOM241.MM.10.060.0010.c	- 65 W/m² - oltre 150 fino a 225 mm	m²	19,60	15,50	
LOM241.MM.10.060.0010.d	- 28 W/m² - oltre 225 mm	m²	17,58	13,90	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.10.060.0010.e	- parte inattiva	m²	10,24	8,10	
LOM241.MM.10.060.0020	Sistemi radianti annegati a pavimento, composti da: serpentine di tubi in multistrato o in polietilene reticolato con barriera anti-ossigeno, secondo DIN 4726 (solo per pavimenti attivi); lastre di polistirene espanso sinterizzato in classe 1 secondo UNI EN 13163, tipo a nocche con barriera vapore, densità minima kg/m³ 30, spessore mm da 40 a 70. Inclusi nel prezzo: accessori di montaggio; additivo per massetto protettivo in cemento.				
LOM241.MM.10.060.0020.a	- 130 W/m² - fino a 100 mm	m²	29,89	23,63	
LOM241.MM.10.060.0020.b	- 105 W/m² - oltre 100 fino a 150 mm	m²	22,39	17,70	
LOM241.MM.10.060.0020.c	- 65 W/m² - oltre 150 fino a 225 mm	m²	19,60	15,50	
LOM241.MM.10.060.0020.d	- 28 W/m² - oltre 225 mm	m²	17,58	13,90	
LOM241.MM.10.060.0020.e	- parte inattiva	m²	13,07	10,33	
LOM241.MM.10.060.0030	Sistemi radianti annegati a pavimento, composti da: serpentine di tubi in multistrato o in polietilene reticolato con barriera anti-ossigeno, secondo DIN 4726 (solo per pavimenti attivi); lastre di polistirene espanso sinterizzato in classe 1 secondo UNI EN 13163, tipo a nocche con barriera vapore, densità minima kg/m³ 40, spessore mm da 40 a 70. Inclusi nel prezzo: accessori di montaggio; additivo per massetto protettivo in cemento.				
LOM241.MM.10.060.0030.a	- 120 W/m² - fino a 100 mm	m²	28,50	22,53	
LOM241.MM.10.060.0030.b	- 105 W/m² - oltre 100 fino a 150 mm	m²	24,82	19,62	
LOM241.MM.10.060.0030.c	- 80 W/m² - oltre 150 fino a 225 mm	m²	22,78	18,01	
LOM241.MM.10.060.0030.d	- 55 W/m² - oltre 225 mm	m²	21,32	16,85	
LOM241.MM.10.060.0030.e	- parte inattiva	m²	15,50	12,25	
LOM241.MM.10.060.0040	Sistemi radianti annegati a pavimento, composti da: serpentine di tubi in multistrato o in polietilene reticolato con barriera anti-ossigeno, secondo DIN 4726 (solo per pavimenti attivi); lastre di polistirene espanso sinterizzato in classe 1 secondo UNI EN 13163, tipo liscio con lastra in polistirolo rigido e griglia guida, densità minima kg/m³ 30, spessore mm da 10 a 30. Inclusi nel prezzo: accessori di montaggio; additivo per massetto protettivo in cemento.				
LOM241.MM.10.060.0040.a	- 120 W/m² - fino a 100 mm	m²	29,35	23,20	
LOM241.MM.10.060.0040.b	- 105 W/m² - oltre 100 fino a 150 mm	m²	24,99	19,76	
LOM241.MM.10.060.0040.c	- 80 W/m² - oltre 150 fino a 225 mm	m²	22,07	17,45	
LOM241.MM.10.060.0040.d	- 55 W/m² - oltre 225 mm	m²	20,82	16,45	
LOM241.MM.10.060.0040.e	- parte inattiva	m²	16,34	12,92	
LOM241.MM.10.060.0050	Sistemi radianti annegati a pavimento, composti da: serpentine di tubi in multistrato o in polietilene reticolato con barriera anti-ossigeno, secondo DIN 4726 (solo per pavimenti attivi); lastre di polistirene espanso sinterizzato in classe 1 secondo UNI EN 13163, tipo liscio con lastra in alluminio e griglia guida, densità minima kg/m³ 30, spessore mm da 10 a 30. Inclusi nel prezzo: accessori di montaggio; additivo per massetto protettivo in cemento.				
LOM241.MM.10.060.0050.a	- 135 W/m² - fino a 100 mm	m²	36,66	28,97	
LOM241.MM.10.060.0050.b	- 125 W/m² - oltre 100 fino a 150 mm	m²	32,30	25,53	
LOM241.MM.10.060.0050.c	- 115 W/m² - oltre 150 fino a 225 mm	m²	29,84	23,60	
LOM241.MM.10.060.0050.d	- 55 W/m² - oltre 225 mm	m²	28,11	22,22	
LOM241.MM.10.060.0050.e	- parte inattiva	m²	23,65	18,69	
LOM241.MM.10.070	SISTEMI TERMINALI DI DISTRIBUZIONE, ALIMENTAZIONE E CONTABILIZZAZIONE				
LOM241.MM.10.070.0010	Sistemi terminali di distribuzione modulare, ciascuno composto da: valvole d'intercettazione generale e sfianto aria (se non previste in altri sistemi ev. abbinati); collettori di andata e ritorno in ottone tipo monoblocco a più derivazioni con eventuale by pass e staffe; valvole d'intercettazione per ciascuna derivazione (su andata predisposte per comando elettrotermico e su ritorno con pre-regolazione); raccordi e guarnizioni per allacciamento a tubi in acciaio o rame o plastica; cassetta in lamiera verniciata da incasso a filo muro ventilata con portello, serratura e chiave (eventualmente unita a quella di altri sistemi abbinati).				
LOM241.MM.10.070.0010.a	- derivazioni 3 + 3	cad	323,96	256,09	
LOM241.MM.10.070.0010.b	- derivazioni 4 + 4	cad	346,25	273,71	
LOM241.MM.10.070.0010.c	- derivazioni 5 + 5	cad	385,28	304,57	
LOM241.MM.10.070.0010.d	- derivazioni 6 + 6	cad	436,28	344,88	
LOM241.MM.10.070.0010.e	- derivazioni 7 + 7	cad	472,39	373,43	
LOM241.MM.10.070.0010.f	- derivazioni 8 + 8	cad	494,68	391,05	
LOM241.MM.10.070.0010.g	- derivazioni 9 + 9	cad	536,67	424,24	
LOM241.MM.10.070.0010.h	- derivazioni 10 + 10	cad	558,50	441,50	
LOM241.MM.10.070.0010.i	- derivazioni 11 + 11	cad	631,32	499,06	
LOM241.MM.10.070.0010.j	- derivazioni 12 + 12	cad	655,30	518,01	
LOM241.MM.10.070.0010.k	- derivazioni 13 + 13	cad	676,58	534,84	
LOM241.MM.10.070.0020	Sistemi terminali di alimentazione, portata fino a m³/h 3, ciascuno composto da: valvole d'intercettazione generale e sfianto aria (se non previste in altri sistemi eventualmente abbinati); gruppo monoblocco di regolazione/circolazione con valvola motorizzata, regolatore climatico predisposto per teletrasmissione dati, sonde di regolazione e sicurezza, termometri, circolatore monofase a 3 velocità, eventuale by pass tra andata e ritorno; raccordi e guarnizioni; cassetta in lamiera verniciata da incasso a filo muro ventilata con portello, serratura e chiave (eventualmente unita a quella di altri sistemi abbinati).				
LOM241.MM.10.070.0020.a	- sistema terminale con termostato ambiente	cad	1.744,07	1.378,69	
LOM241.MM.10.070.0020.b	- sistema con termostato ambiente, selettore e orologio digitale	cad	1.819,55	1.438,35	
LOM241.MM.10.070.0020.c	- sistema con termostato ambiente programmabile digitale	cad	1.767,69	1.397,36	
LOM241.MM.10.070.0030	Sistemi terminali di contabilizzazione energia, ciascuno composto da: valvole d'intercettazione generale e sfianto aria (se non previste in altri sistemi ev. abbinati); filtro a Y; contabilizzatore terminale comprendente centralina a V 24 con display, contatore volumetrico, sonde di temperatura e pozzi; raccordi e guarnizioni; cassetta (eventualmente unita a quella di altri sistemi) in lamiera verniciata da incasso a filo muro ventilata con portello, serratura e chiave.				
LOM241.MM.10.070.0030.a	- contabilizzazione energia di riscaldamento - DN15	cad	738,95	584,14	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.10.070.0030.b	- contabilizzazione energia di riscaldamento - DN20	cad	815,59	644,72	
LOM241.MM.10.070.0030.c	- contabilizzazione energia di riscaldamento - DN25	cad	892,24	705,31	
LOM241.MM.10.070.0030.d	- contabilizzazione energia di riscaldamento - DN32	cad	922,87	729,53	
LOM241.MM.10.070.0030.e	- contabilizzazione energia di riscaldamento - DN40	cad	1.259,12	995,34	
LOM241.MM.10.070.0030.f	- contabilizzazione energia di riscaldamento - DN50	cad	1.556,39	1.230,33	
LOM241.MM.10.070.0030.g	- aggiunta contabilizzazione raffreddamento - aumento di prezzo per ogni sistema terminale di contabilizzazione energia	cad	82,11	64,90	
LOM241.MM.10.070.0030.h	- aggiunta contabilizzazione acqua fredda sanitaria DN20 - aumento di prezzo per ogni sistema terminale	cad	151,58	119,84	
LOM241.MM.10.070.0040	Sistemi terminali pre-montati tipo satellite, ciascuno composto da: valvole d'intercettazione generale DN 20 e sfianto aria; filtri a Y per tubazioni in arrivo dalle centrali; pozzetti termometrici; contabilizzatori d'energia per riscaldamento (n° 1) o riscaldamento / raffreddamento (n° 2), ciascuno comprendente centralina a V 24 con display, contatore volumetrico, sonde di temperatura e pozzetti; circuito produzione acqua calda sanitaria da kW 30 comprendente elettro-valvola e flussostato di priorità, scambiatore a piastre e miscelatore termostatico regolabile; circuito riscaldamento portata fino a m³/h 3 comprendente valvola motorizzata di regolazione, by pass e circolatore monofase a 3 velocità; circuito raffreddamento con valvola di zona; raccordi e guarnizioni; pannello elettrico con cablaggi a valle; cassetta (eventualmente unita a quella di altri sistemi) in lamiera verniciata da incasso a filo muro ventilata con portello, serratura e chiusura.				
LOM241.MM.10.070.0040.a	- acqua calda sanitaria e riscaldamento	cad	2.200,30	1.739,34	
LOM241.MM.10.070.0040.b	- acqua calda sanitaria, riscaldamento e raffreddamento	cad	2.583,83	2.042,52	
LOM241.MM.10.070.0040.c	- aggiunta contabilizzazione acqua fredda sanitaria - DN20	cad	151,58	119,84	
LOM241.MM.10.080	TRAVI INDUTTIVE				
LOM241.MM.10.080.0010	Travi induttive da controsoffitto a 1 batteria, composte da: sistema di ugelli per aria primaria a doppio canale con serranda di regolazione; batteria di trattamento aria in rame-alluminio; struttura in acciaio ispezionabile verniciata di bianco, incorporante più ingressi d'aria primaria, griglia d'aspirazione e bocchette d'immissione; dispositivi di orientamento e regolazione dei flussi d'aria immessa; kit di sospensione a soffitto.				
LOM241.MM.10.080.0010.a	- 570 Wf - 14,5 l/s - 1,2 m	cad	481,59	380,70	
LOM241.MM.10.080.0010.b	- 727 Wf - 18,5 l/s - 1,5 m	cad	531,62	420,24	
LOM241.MM.10.080.0010.c	- 891 Wf - 23 l/s - 1,8 m	cad	593,78	469,39	
LOM241.MM.10.080.0010.d	- 1037 Wf - 26 l/s - 2,1 m	cad	655,95	518,53	
LOM241.MM.10.080.0010.e	- 1195 Wf - 30 l/s - 2,4 m	cad	714,53	564,84	
LOM241.MM.10.080.0010.f	- 1352 Wf - 34 l/s - 2,7 m	cad	773,15	611,18	
LOM241.MM.10.080.0010.g	- 1510 Wf - 38 l/s - 3,0 m	cad	836,01	660,87	
LOM241.MM.10.080.0010.h	- 1668 Wf - 42 l/s - 3,3 m	cad	898,91	710,59	
LOM241.MM.10.080.0010.i	- 1825 Wf - 46 l/s - 3,6 m	cad	944,63	746,73	
LOM241.MM.10.080.0010.j	- 1982 Wf - 50 l/s - 3,9 m	cad	990,36	782,88	
LOM241.MM.10.080.0020	Travi induttive da controsoffitto a 2 batterie, composte da: sistema di ugelli per aria primaria a doppio canale con serranda di regolazione; batterie di raffreddamento e riscaldamento in rame-alluminio; struttura in acciaio ispezionabile verniciata di bianco, incorporante più ingressi d'aria primaria, griglia d'aspirazione e bocchette d'immissione; dispositivi di orientamento e regolazione dei flussi d'aria immessa; kit di sospensione a soffitto.				
LOM241.MM.10.080.0020.a	- 570 Wf - 312 Wt - 14,5 l/s - 1,2 m	cad	528,76	417,99	
LOM241.MM.10.080.0020.b	- 727 Wf - 390 Wt - 18,5 l/s - 1,5 m	cad	584,49	462,04	
LOM241.MM.10.080.0020.c	- 891 Wf - 468 Wt - 23 l/s - 1,8 m	cad	647,39	511,76	
LOM241.MM.10.080.0020.d	- 1037 Wf - 546 Wt - 26 l/s - 2,1 m	cad	720,25	569,36	
LOM241.MM.10.080.0020.e	- 1195 Wf - 624 Wt - 30 l/s - 2,4 m	cad	771,71	610,03	
LOM241.MM.10.080.0020.f	- 1352 Wf - 702 Wt - 34 l/s - 2,7 m	cad	850,29	672,16	
LOM241.MM.10.080.0020.g	- 1510 Wf - 780 Wt - 38 l/s - 3,0 m	cad	894,59	707,17	
LOM241.MM.10.080.0020.h	- 1668 Wf - 858 Wt - 42 l/s - 3,3 m	cad	987,51	780,62	
LOM241.MM.10.080.0020.i	- 1825 Wf - 936 Wt - 46 l/s - 3,6 m	cad	1.038,95	821,29	
LOM241.MM.10.080.0020.j	- 1982 Wf - 1014 Wt - 50 l/s - 3,9 m	cad	1.090,39	861,96	
LOM241.MM.10.080.0030	Travi induttive sospese a 1 batteria, composte da: sistema di ugelli per aria primaria a doppio canale con serranda di regolazione; batteria di trattamento aria in rame-alluminio; struttura in acciaio ispezionabile verniciata di bianco, incorporante raccordo a muro di copertura attacchi aeraulici e idraulici, griglia d'aspirazione e bocchette d'immissione; dispositivi di orientamento e regolazione dei flussi d'aria immessa; kit di sospensione a soffitto.				
LOM241.MM.10.080.0030.a	- 570 Wf - 312 Wt - 14,5 l/s - 1,2 m	cad	501,61	396,52	
LOM241.MM.10.080.0030.b	- 727 Wf - 390 Wt - 18,5 l/s - 1,5 m	cad	553,06	437,20	
LOM241.MM.10.080.0030.c	- 891 Wf - 468 Wt - 23 l/s - 1,8 m	cad	605,93	478,99	
LOM241.MM.10.080.0030.d	- 1037 Wf - 546 Wt - 26 l/s - 2,1 m	cad	658,80	520,78	
LOM241.MM.10.080.0030.e	- 1195 Wf - 624 Wt - 30 l/s - 2,4 m	cad	684,53	541,12	
LOM241.MM.10.080.0030.f	- 1352 Wf - 702 Wt - 34 l/s - 2,7 m	cad	764,55	604,38	
LOM241.MM.10.080.0030.g	- 1510 Wf - 780 Wt - 38 l/s - 3,0 m	cad	807,42	638,26	
LOM241.MM.10.080.0030.h	- 1668 Wf - 858 Wt - 42 l/s - 3,3 m	cad	888,88	702,66	
LOM241.MM.10.080.0030.i	- 1825 Wf - 936 Wt - 46 l/s - 3,6 m	cad	937,47	741,07	
LOM241.MM.10.080.0030.j	- 1982 Wf - 1014 Wt - 50 l/s - 3,9 m	cad	1.034,66	817,90	
LOM241.MM.10.080.0040	Travi induttive sospese a 2 batterie, composte da: sistema di ugelli per aria primaria a doppio canale con serranda di regolazione; batterie di raffreddamento e riscaldamento in rame-alluminio; struttura in acciaio ispezionabile verniciata di bianco, incorporante raccordo a muro di copertura attacchi aeraulici e idraulici, griglia d'aspirazione e bocchette d'immissione; dispositivi di orientamento e regolazione dei flussi d'aria immessa; kit di sospensione a soffitto.				
LOM241.MM.10.080.0040.a	- 570 Wf - 312 Wt - 14,5 l/s - 1,2 m	cad	551,61	436,05	
LOM241.MM.10.080.0040.b	- 727 Wf - 390 Wt - 18,5 l/s - 1,5 m	cad	610,23	482,38	
LOM241.MM.10.080.0040.c	- 891 Wf - 468 Wt - 23 l/s - 1,8 m	cad	675,97	534,35	
LOM241.MM.10.080.0040.d	- 1037 Wf - 546 Wt - 26 l/s - 2,1 m	cad	753,13	595,35	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.10.080.0040.e	- 1195 Wf - 624 Wt - 30 l/s - 2,4 m	cad	806,01	637,15	
LOM241.MM.10.080.0040.f	- 1352 Wf - 702 Wt - 34 l/s - 2,7 m	cad	887,47	701,54	
LOM241.MM.10.080.0040.g	- 1510 Wf - 780 Wt - 38 l/s - 3,0 m	cad	934,62	738,82	
LOM241.MM.10.080.0040.h	- 1668 Wf - 858 Wt - 42 l/s - 3,3 m	cad	1.031,80	815,64	
LOM241.MM.10.080.0040.i	- 1825 Wf - 936 Wt - 46 l/s - 3,6 m	cad	1.086,09	858,56	
LOM241.MM.10.080.0040.j	- 1982 Wf - 1014 Wt - 50 l/s - 3,9 m	cad	1.138,98	900,36	
LOM241.MM.10.090	INDUTTORI				
LOM241.MM.10.090.0010	Induttori da incasso tipo standard, composti da: canale d'aria primaria in acciaio zincato con lamiera forata equalizzatrice e ugelli; batterie di raffreddamento e riscaldamento in rame-alluminio; regolazione automatica comprendente valvola motorizzata speciale, regolatore predisposto per supervisione e sonde temperatura; struttura in acciaio zincato con aperture d'aspirazione e uscita aria.				
LOM241.MM.10.090.0010.a	- 750 Wf - 790 Wt - 21,0 l/s - 0,6 m	cad	827,44	654,09	
LOM241.MM.10.090.0010.b	- 1000 Wf - 1120 Wt - 26,0 l/s - 0,8 m	cad	881,75	697,02	
LOM241.MM.10.090.0010.c	- 1220 Wf - 1430 Wt - 29,0 l/s - 1,0 m	cad	1.004,65	794,18	
LOM241.MM.10.090.0010.d	- 1540 Wf - 1870 Wt - 34,0 l/s - 1,3 m	cad	1.289,04	1.018,98	
LOM241.MM.10.090.0010.e	- 1850 Wf - 2300 Wt - 39,0 l/s - 1,6 m	cad	1.506,26	1.190,70	
LOM241.MM.10.090.0020	Induttori da incasso tipo predisposto per funzionamento in serie fino a n° 6 unità, composti da: canale d'aria primaria in acciaio zincato di diametro adeguato, con stacco correato di lamiera forata equalizzatrice e ugelli; tubazioni d'acqua calda e fredda (andata e ritorno) in rame di diametro adeguato, con stacchi intercettati e coibentazione; tubazione per impianto elettrico in plastica; batterie di raffreddamento e riscaldamento in rame-alluminio; regolazione automatica comprendente valvola motorizzata speciale, regolatore predisposto per supervisione e sonde temperatura; struttura in acciaio zincato con aperture d'aspirazione e uscita aria.				
LOM241.MM.10.090.0020.a	- 750 Wf - 790 Wt - 21,0 l/s - 0,6 m	cad	863,17	682,34	
LOM241.MM.10.090.0020.b	- 1000 Wf - 1120 Wt - 26,0 l/s - 0,8 m	cad	884,60	699,28	
LOM241.MM.10.090.0020.c	- 1220 Wf - 1430 Wt - 29,0 l/s - 1,0 m	cad	1.011,81	799,83	
LOM241.MM.10.090.0020.d	- 1540 Wf - 1870 Wt - 34,0 l/s - 1,3 m	cad	1.297,61	1.025,76	
LOM241.MM.10.090.0020.e	- 1850 Wf - 2300 Wt - 39,0 l/s - 1,6 m	cad	1.543,40	1.220,06	
LOM241.MM.10.090.0030	Accessori per induttori da incasso:				
LOM241.MM.10.090.0030.a	- griglia uscita aria ad alette fisse rif. 0,6 m	cad	75,75	59,88	
LOM241.MM.10.090.0030.b	- griglia uscita aria ad alette fisse rif. 0,8 m	cad	88,60	70,04	
LOM241.MM.10.090.0030.c	- griglia uscita aria ad alette fisse rif. 1,0 m	cad	95,73	75,67	
LOM241.MM.10.090.0030.d	- griglia uscita aria ad alette fisse rif. 1,3 m	cad	148,64	117,50	
LOM241.MM.10.090.0030.e	- griglia uscita aria ad alette fisse rif. 1,6 m	cad	192,92	152,51	
LOM241.MM.10.090.0030.f	- griglia uscita aria ad alette regolabili rif. 0,6 m	cad	137,18	108,44	
LOM241.MM.10.090.0030.g	- griglia uscita aria ad alette regolabili rif. 0,8 m	cad	155,77	123,14	
LOM241.MM.10.090.0030.h	- griglia uscita aria ad alette regolabili rif. 1,0 m	cad	181,48	143,46	
LOM241.MM.10.090.0030.i	- griglia uscita aria ad alette regolabili rif. 1,3 m	cad	217,21	171,71	
LOM241.MM.10.090.0030.j	- griglia uscita aria ad alette regolabili rif. 1,6 m	cad	251,52	198,83	
LOM241.MM.10.090.0030.k	- bocchetta uscita aria regolabile con tronchetto telescopico mm 150÷200 rif. 0,6 m	cad	151,48	119,75	
LOM241.MM.10.090.0030.l	- bocchetta uscita aria regolabile con tronchetto telescopico mm 150÷200 rif. 0,8 m	cad	158,63	125,39	
LOM241.MM.10.090.0030.m	- bocchetta uscita aria regolabile con tronchetto telescopico mm 150÷200 rif. 1,0 m	cad	164,35	129,92	
LOM241.MM.10.090.0030.n	- bocchetta uscita aria regolabile con tronchetto telescopico mm 150÷200 rif. 1,3 m	cad	177,20	140,08	
LOM241.MM.10.090.0030.o	- bocchetta uscita aria regolabile con tronchetto telescopico mm 150÷200 rif. 1,6 m	cad	185,79	146,87	
LOM241.MM.10.100	DEUMIDIFICATORI DA AMBIENTE				
LOM241.MM.10.100.0010	Deumidificatori mobili da ambiente per applicazioni industriali e commerciali, alimentazione 220 V - 1f - 50 Hz, refrigerante R407C, composti da: compressore alternativo emetico; evaporatore con serbatoio raccolta condensa da 8 litri in plastica; condensatore ad aria con ventilatore assiale e filtro per aria; circuito frigorifero con accessori vari; quadro di comando e controllo; microprocessore di regolazione predisposto per colloquio con sistema di supervisione; umidostato on/off a bordo; termostato di sbrinamento; struttura in acciaio zincato e verniciato con ruote.				
LOM241.MM.10.100.0010.a	- fino a 50 l/giorno	cad	761,69	602,11	
LOM241.MM.10.100.0010.b	- aumento di prezzo per sbrinamento a gas caldo	cad	71,43	56,47	
LOM241.MM.10.100.0020	Deumidificatori fissi o mobili da ambiente per applicazioni industriali e commerciali, alimentazione 220 V - 1f - 50 Hz, refrigerante R407C, composti da: compressore alternativo emetico; evaporatore con bacinella condensa in acciaio inox; condensatore ad aria canalizzabile con ventilatore centrifugo a 3 velocità e filtro per aria; circuito frigorifero con accessori vari; quadro di comando e controllo; microprocessore di regolazione predisposto per colloquio con sistema di supervisione; umidostato on/off a bordo; termostato di sbrinamento; struttura in acciaio zincato e verniciato.				
LOM241.MM.10.100.0020.a	- fino a 80 l/giorno	cad	1.624,78	1.284,39	
LOM241.MM.10.100.0020.b	- oltre 80 fino a 100 l/giorno	cad	1.699,22	1.343,23	
LOM241.MM.10.100.0020.c	- oltre 100 fino a 125 l/giorno	cad	1.862,46	1.472,28	
LOM241.MM.10.100.0020.d	- aumento di prezzo per sbrinamento a gas caldo	cad	90,65	71,65	
LOM241.MM.10.100.0020.e	- aumento di prezzo per umidostato digitale con sonda	cad	204,67	161,79	
LOM241.MM.10.100.0020.f	- aumento di prezzo per aggiunta ruote per versione mobile	cad	84,63	66,90	
LOM241.MM.10.100.0020.g	- aumento di prezzo per aggiunta pompa condensa	cad	244,28	193,11	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.10.100.0030	Deumidificatori fissi o mobili da ambiente per applicazioni industriali e commerciali, alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz, refrigerante R407C, composti da: compressore alternativo emetico; evaporatore con bacinella condensa in acciaio inox; condensatore ad aria canalizzabile con ventilatore centrifugo a 3 velocità e filtro per aria; circuito frigorifero con accessori vari; quadro di comando e controllo; microprocessore di regolazione predisposto per colloquio con sistema di supervisione; umidostato on/off a bordo; termostato di sbrinamento; struttura in acciaio zincato e verniciato				
LOM241.MM.10.100.0030.a	- fino a 130 l/giorno	cad	2.586,33	2.044,49	
LOM241.MM.10.100.0030.b	- oltre 130 fino a 160 l/giorno	cad	2.797,01	2.211,04	
LOM241.MM.10.100.0030.c	- oltre 160 fino a 200 l/giorno	cad	2.938,65	2.323,01	
LOM241.MM.10.100.0030.d	- oltre 200 fino a 350 l/giorno	cad	4.484,81	3.545,24	
LOM241.MM.10.100.0030.e	- oltre 350 fino a 600 l/giorno	cad	6.039,94	4.774,58	
LOM241.MM.10.100.0030.f	- oltre 600 fino a 750 l/giorno	cad	7.036,92	5.562,69	
LOM241.MM.10.100.0030.g	- oltre 750 fino a 1000 l/giorno	cad	8.122,10	6.420,53	
LOM241.MM.10.100.0030.h	- aumento di prezzo per sbrinamento a gas caldo	cad	246,09	194,54	
LOM241.MM.10.100.0030.i	- aumento di prezzo per umidostato digitale con sonda	cad	204,67	161,79	
LOM241.MM.10.100.0030.j	- aumento di prezzo per aggiunta ruote per versione mobile (solo per art.: a - b - c - d)	cad	84,63	66,90	
LOM241.MM.10.100.0030.k	- aumento di prezzo per aggiunta pompa condensa	cad	244,28	193,11	
LOM241.MM.10.110	UMIDIFICATORI DA AMBIENTE				
LOM241.MM.10.110.0010	Umidificatori da ambiente a vapore elettrici, alimentazione 220 V - 1f - 50 Hz, composti da: cilindro bollitore ad elettrodi con sistemi di drenaggio, scarico e autopulizia; diffusore di vapore in ambiente con ventilatore; quadro di comando e controllo; microprocessore di regolazione predisposto per colloquio con sistema di supervisione; umidostato on/off; involucro in acciaio inox.				
LOM241.MM.10.110.0010.a	- fino a 4 kg/h	cad	1.737,76	1.373,70	
LOM241.MM.10.110.0010.b	- oltre 4 fino a 8 kg/h	cad	2.072,75	1.638,51	
LOM241.MM.10.110.0010.c	- aumento di prezzo per umidostato digitale con sonda	cad	538,21	425,45	
LOM241.MM.10.110.0020	Umidificatori da ambiente a vapore elettrici, alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz, composti da: cilindro bollitore ad elettrodi con sistemi di drenaggio, scarico e autopulizia; diffusore di vapore in ambiente con ventilatore; quadro di comando e controllo; microprocessore di regolazione predisposto per colloquio con sistema di supervisione; umidostato on/off; involucro in acciaio inox.				
LOM241.MM.10.110.0020.a	- fino a 4 kg/h	cad	1.737,76	1.373,70	
LOM241.MM.10.110.0020.b	- oltre 4 fino a 8 kg/h	cad	2.075,74	1.640,88	
LOM241.MM.10.110.0020.c	- oltre 8 fino a 15 kg/h	cad	2.336,84	1.847,27	
LOM241.MM.10.110.0020.d	- oltre 15 fino a 25 kg/h	cad	2.756,00	2.178,62	
LOM241.MM.10.110.0020.e	- oltre 25 fino a 35 kg/h	cad	3.007,07	2.377,09	
LOM241.MM.10.110.0020.f	- oltre 35 fino a 50 kg/h	cad	3.401,21	2.688,66	
LOM241.MM.10.110.0020.g	- oltre 50 fino a 70 kg/h	cad	4.647,66	3.673,98	
LOM241.MM.10.110.0020.h	- oltre 70 fino a 90 kg/h	cad	5.466,96	4.321,63	
LOM241.MM.10.110.0020.i	- aumento di prezzo per umidostato digitale con sonda	cad	538,21	425,45	
LOM241.MM.10.120	ALTRI TERMINALI				
LOM241.MM.10.120.0010	Tubi alettati in acciaio elettrosaldato completi di mensole di sostegno.				
LOM241.MM.10.120.0010.a	- DN 25 - 1,00 m²/m - 246 W/m	m	10,62	8,40	
LOM241.MM.10.120.0010.b	- DN 25 - 1,25 m²/m - 307 W/m	m	11,50	9,09	
LOM241.MM.10.120.0010.c	- DN 32 - 1,75 m²/m - 430 W/m	m	13,70	10,84	
LOM241.MM.10.120.0010.d	- DN 32 - 2,00 m²/m - 492 W/m	m	15,08	11,92	
LOM241.MM.10.120.0010.e	- DN 40 - 2,00 m²/m - 492 W/m	m	15,31	12,10	
LOM241.MM.10.120.0010.f	- DN 40 - 2,25 m²/m - 553 W/m	m	15,52	12,27	
LOM241.MM.10.120.0010.g	- DN 50 - 2,00 m²/m - 492 W/m	m	17,24	13,63	
LOM241.MM.10.120.0010.h	- DN 50 - 2,50 m²/m - 615 W/m	m	19,03	15,04	
LOM241.MM.10.130	DERIVAZIONI PER TERMINALI				
LOM241.MM.10.130.0010	Derivazioni per radiatori a partire dal collettore di distribuzione o dalla rete principale di distribuzione fino alle intercettazione del radiatore, eseguita con materiali previsti nel presente prezzario.	cad	60,66	47,95	
LOM241.MM.10.130.0020	Derivazioni per ventilconvettori a partire da collettori di distribuzione o da rete principale di distribuzione fino alle intercettazione del ventilconvettore, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzario.				
LOM241.MM.10.130.0020.a	- per ogni derivazione con impianto a 2 tubi	cad	66,30	52,41	
LOM241.MM.10.130.0020.b	- per ogni derivazione con impianto a 4 tubi	cad	112,17	88,67	
LOM241.MM.11 - TERMINALI IDRO-SANITARI					
LOM241.MM.11	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.11	TERMINALI IDRO-SANITARI				
LOM241.MM.11.010	VASI IGIENICI				
LOM241.MM.11.010.0010	Vasi igienici a sedere in vetrochina colore bianco:				
LOM241.MM.11.010.0010.a	- a pavimento con scarico a parete o pavimento, completo di viti di fissaggio, raccordo di scarico e guarnizioni	cad	194,84	154,02	
LOM241.MM.11.010.0010.b	- con cassetta di lavaggio a zaino con scarico a parete o pavimento, completo di gruppo di scarico, viti di fissaggio, raccordo di scarico e guarnizioni	cad	271,79	214,85	
LOM241.MM.11.010.0010.c	- tipo scuola a pavimento con scarico a parete o pavimento, completo di viti di fissaggio, raccordo di scarico e guarnizioni	cad	166,99	132,00	
LOM241.MM.11.010.0010.d	- sospeso, completo di telaio metallico da incasso, mensole, raccordo di scarico e guarnizioni	cad	196,48	155,32	
LOM241.MM.11.010.0010.e	- per infanzia, sifone incorporato con scarico a parete o a pavimento, dimensioni 30x41circa	cad	235,79	186,39	
LOM241.MM.11.010.0010.f	- per infanzia del tipo sospeso, sifone incorporato con scarico a parete, comprese staffe di fissaggio, dimensioni 30x45 circa	cad	260,35	205,81	
LOM241.MM.11.010.0010.g	- staffe fisse in acciaio di sostegno per vaso sospeso	cad	48,35	38,22	
LOM241.MM.11.010.0020	Vaso igienico alla turca in vetrochina colore bianco, completo di erogatore a vela, raccordo di scarico e guarnizioni	cad	148,99	117,77	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.11.010.0030	Sistemi d'erogazione per vaso igienico:				
LOM241.MM.11.010.0030.a	- rubinetto a passo rapido da 1" da incasso, completo di tubo d'allacciamento al vaso, canotto con rosone e quarizzazioni	cad	69,54	54,98	
LOM241.MM.11.010.0030.b	- rubinetto a passo rapido da 1" da incasso a chiusura automatica, completo di tubo d'allacciamento al vaso, canotto con rosone e quarizzazioni	cad	148,58	117,45	
LOM241.MM.11.010.0030.c	- rubinetto a passo rapido da 1" da incasso con comando a pedale e chiusura automatica, completo di tubo d'allacciamento al vaso, canotto con rosone e quarizzazioni	cad	349,86	276,56	
LOM241.MM.11.010.0030.d	- flussometro antivandalo ad installazione ad incasso, a chiusura automatica temporizzata, con ciclo di 6 secondi circa, con dispositivo antisifonico e rubinetto d'arresto incorporati. Parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Doppio comando con possibilità di regolare il volume d'acqua da 2,5 a 9 litri per ogni azionamento. Il flussometro è in classe acustica II in conformità alla norma europea EN 12541. Sistema antibloccaggio con il quale il risciaquo avviene solo al rilascio del pulsante. Placca di comando con fissaggio antivandalo con finitura cromo satinata o lucidata. Fornito con cassetta per l'incasso.	cad	451,16	356,64	
LOM241.MM.11.010.0030.e	- flussometro murale antivandalo in ottone cromato con comando ergonomico a chiusura automatica temporizzata graduale per evitare il colpo d'ariete. Ciclo di 6 secondi circa e dispositivo antisifonico incorporato, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Rubinetto d'arresto incorporato e possibilità di regolare il volume d'acqua da 6 a 9 litri per azionamento. Il flussometro è in classe acustica II in conformità alla norma europea EN 12541	cad	213,86	169,06	
LOM241.MM.11.010.0030.f	- cassetta di lavaggio da incasso capacità minima 10 l, completa di gruppo di scarico con comando a pulsante, placca d'ispezione, tubo d'allacciamento al vaso, canotto con rosone e quarizzazioni	cad	161,34	127,54	
LOM241.MM.11.010.0030.g	- cassetta di lavaggio esterna alta capacità minima 10 l, completa di gruppo di scarico con comando a parete o a pavimento, coperchio d'ispezione, tubo d'allacciamento al vaso, canotto con rosone e quarizzazioni	cad	106,72	84,36	
LOM241.MM.11.010.0030.h	- cassetta di lavaggio esterna alta capacità minima 10 l, completa di rubinetto da 1/2" da incasso con comando a pedale a chiusura automatica, tubo d'allacciamento al vaso, canotto con rosone e quarizzazioni	cad	176,70	139,68	
LOM241.MM.11.010.0040	Completamenti per vaso igienico:				
LOM241.MM.11.010.0040.a	- sedile per vaso normale in poliestere con coperchio	cad	32,27	25,50	
LOM241.MM.11.010.0040.b	- sedile per vaso tipo scuola in poliestere con coperchio	cad	48,13	38,05	
LOM241.MM.11.020	LAVABI				
LOM241.MM.11.020.0010	Lavabi normali in vetrochina colore bianco:				
LOM241.MM.11.020.0010.a	- a parete da 60 x 45 cm circa, completo di mensola	cad	57,23	45,24	
LOM241.MM.11.020.0010.b	- a parete da 65 x 50 cm circa, completo di mensola	cad	60,29	47,66	
LOM241.MM.11.020.0010.c	- a parete da 70 x 55 cm circa, completo di mensola	cad	75,32	59,54	
LOM241.MM.11.020.0010.d	- da semi-incasso da 65 x 50 cm circa, completo di mensola	cad	353,12	279,14	
LOM241.MM.11.020.0010.e	- da incasso da 65 x 50 cm (mobile escluso)	cad	188,73	149,19	
LOM241.MM.11.020.0020	Lavabi a canale in fire-clay colore bianco:				
LOM241.MM.11.020.0020.a	- da 90 x 45 cm circa, completo di mensola	cad	128,12	101,28	
LOM241.MM.11.020.0020.b	- da 120 x 45 cm circa, completo di mensola	cad	150,72	119,14	
LOM241.MM.11.020.0030	Lavabi di altri tipi in vetrochina colore bianco:				
LOM241.MM.11.020.0030.a	- da 55 x 40 cm circa, completo di mensola	cad	111,30	87,99	
LOM241.MM.11.020.0030.b	- da 45 x 40 cm circa, completo di mensola	cad	134,46	106,29	
LOM241.MM.11.020.0030.c	- da 41 x 26 cm circa, completo di mensola	cad	196,48	155,32	
LOM241.MM.11.020.0040	Gruppi d'erogazione per lavabo:				
LOM241.MM.11.020.0040.a	- a bordo lavabo da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a bocca fissa con rompigetto e scarico a saltarello, 2 tubi cromati d'allacciamento con rosetta, quarizzazioni	cad	91,68	72,47	
LOM241.MM.11.020.0040.b	- a bordo lavabo con comando agevolato da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a gomito a bocca fissa con rompigetto, 2 tubi cromati di allacciamento con rosetta, quarizzazioni	cad	200,75	158,69	
LOM241.MM.11.020.0040.c	- a bordo lavabo con comando temporizzato da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a pulsante a chiusura automatica temporizzata a bocca fissa con rompigetto, 2 tubi cromati d'allacciamento con rosetta, quarizzazioni	cad	319,94	252,91	
LOM241.MM.11.020.0040.d	- monoacqua da 1/2" bordo lavabo antivandalo in ottone cromato a pressione a chiusura automatica temporizzata secondo la norma EN 816, con ciclo di 15 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Pulsante e cartuccia intercambiabili resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Sistema di regolazione della portata su 5 livelli e della temporizzazione su 4 attraverso meccanismi interni non accessibili all'utente; le temporizzazioni sono selezionabili senza interrompere il flusso dell'acqua. Portata e temporizzazione pre-regolate di fabbrica (4 l/min - 15 sec). Con sistema antibloccaggio con il quale l'acqua scorre solo quando avviene il rilascio del pulsante.	cad	223,95	177,03	
LOM241.MM.11.020.0040.e	- miscelatore da 3/8" bordo lavabo antivandalo, in ottone cromato con comando a pressione a chiusura automatica temporizzata secondo la norma EN 816, con ciclo di 15 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Pulsante e cartuccia intercambiabili resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Sistema di regolazione della portata su 5 livelli e delle temporizzazioni su 4 attraverso meccanismi interni non accessibili all'utente; le temporizzazioni sono selezionabili senza interrompere il flusso dell'acqua. Portata e temporizzazione pre-regolate di fabbrica (4 l/min - 15 sec). Con sistema antibloccaggio con il quale l'acqua scorre solo quando avviene il rilascio del pulsante	cad	383,76	303,37	
LOM241.MM.11.020.0040.f	- rubinetto da 1/2" bordo lavabo antivandalo in ottone cromato con comando a leva multidirezionale su giunto a sfera a chiusura automatica temporizzata secondo la norma EN 816, con ciclo di 15 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Leva e cartuccia intercambiabili resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Sistema di regolazione della portata su 4 livelli attraverso meccanismo interno; portata pre-regolata di fabbrica.	cad	181,79	143,70	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.11.020.0040.g	- miscelatore 3/8" bicomando antivandalo bordo lavabo in ottone cromato con comando a leva multidirezionale su giunto a sfera a chiusura automatica temporizzata secondo la norma EN 816, con ciclo di 15 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente, rubinetti d'arresto incorporati. Leva e cartuccia intercambiabili resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Sistema di regolazione della portata su 4 livelli attraverso meccanismo interno: portata pre-regolata di fabbrica.	cad	378,13	298,91	
LOM241.MM.11.020.0040.h	- a parete con comando agevolato da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a gomito a bocca fissa con rompigetto, quarнизioni	cad	220,72	174,48	
LOM241.MM.11.020.0040.i	- a parete con erogazione automatica da 1/2", composto da: rubinetto a comando elettronico alimentazione 18÷24 V - 50 Hz a bocca fissa con rompigetto, quarнизioni	cad	321,55	254,19	
LOM241.MM.11.020.0040.l	- a parete con comando temporizzato da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a pulsante a chiusura automatica temporizzata a bocca fissa con rompigetto, quarнизioni	cad	260,14	205,64	
LOM241.MM.11.020.0040.m	- a parete con comando a pedale da 1/2", composto da: rubinetto da incasso a parete con comando a pedale a chiusura automatica e rubinetto di regolaggio, bocca fissa a parete con rompigetto, quarнизioni	cad	212,88	168,29	
LOM241.MM.11.020.0040.n	- monoacqua da 1/2" a parete antivandalo in ottone cromato a pressione a chiusura automatica temporizzata secondo la norma EN 816, con ciclo di 15 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Pulsante e cartuccia intercambiabili resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Sistema di regolazione della portata su 5 livelli e delle temporizzazioni su 4 attraverso meccanismi interni non accessibili all'utente; le temporizzazioni sono selezionabili senza interrompere il flusso dell'acqua. Portata e temporizzazione pre-regolate di fabbrica (4 l/min - 15 sec). Con sistema antibloccaggio con il quale l'acqua scorre solo quando avviene il rilascio del pulsante.	cad	208,88	165,12	
LOM241.MM.11.020.0040.o	- monoacqua da 1/2" a parete antivandalo in ottone cromato con comando a leva multidirezionale su giunto a sfera a chiusura automatica temporizzata secondo la norma EN 816, con ciclo di 15 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Leva e cartuccia intercambiabili resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Sistema di regolazione della portata su 4 livelli attraverso meccanismo interno; portata pre-regolata di fabbrica.	cad	140,08	110,73	
LOM241.MM.11.020.0040.p	- miscelatore da 1/2" termostatico a parete in ottone cromato, con comando agevolato. Meccanismo di apertura e chiusura integrato nella cartuccia con l'elemento termosensibile; manopola graduata con arresto di sicurezza a 38° C. Il corpo rimane freddo per una completa protezione dalle scottature. Fornito con eccentrici e rosconi.	cad	677,13	535,27	
LOM241.MM.11.020.0050	Gruppi di scarico per lavabo:				
LOM241.MM.11.020.0050.a	- a saltarello da 1"1/4, composto da: sifone ispezionabile con canotto e rosone, quarнизioni	cad	17,06	13,49	
LOM241.MM.11.020.0050.b	- a tappo e catenella da 1"1/4, composto da: piletta con griglia, tappo e catenella, sifone ispezionabile con canotto e rosone, quarнизioni	cad	28,17	22,27	
LOM241.MM.11.020.0050.c	- libero per lavabo da 1"1/4, composto da: piletta con griglia, sifone ispezionabile con canotto e rosone, quarнизioni	cad	27,32	21,59	
LOM241.MM.11.020.0060	Completamenti per lavabi:				
LOM241.MM.11.020.0060.a	- colonna lavabo a parete	cad	35,30	27,91	
LOM241.MM.11.020.0060.b	- coprigiunto lavabo a canale in batteria	cad	43,21	34,17	
LOM241.MM.11.030	BIDET				
LOM241.MM.11.030.0010	Bidet in vetrochina colore bianco:				
LOM241.MM.11.030.0010.a	- a pavimento in vetrochina colore bianco, completo di viti di fissaggio.	cad	74,29	58,72	
LOM241.MM.11.030.0010.b	- sospeso in vetrochina colore bianco, completo di telaio metallico da incasso e mensola.	cad	144,55	114,27	
LOM241.MM.11.030.0020	Gruppo d'erogazione per bidet con rubinetto da 1/2", composto da rubinetto miscelatore monocomando a bocca fissa con rompigetto e comando scarico a saltarello, 2 raccordi flessibili con rosetta, quarнизioni.	cad	91,68	72,47	
LOM241.MM.11.030.0030	Gruppi di scarico per bidet, a saltarello da 1"1/4, composto da piletta con saltarello, con canotto e rosone, quarнизioni.	cad	11,94	9,44	
LOM241.MM.11.040	VASCHE DA BAGNO				
LOM241.MM.11.040.0010	Vasche da bagno colore bianco:				
LOM241.MM.11.040.0010.a	- in acciaio smaltato, da rivestire da 120 x 70 cm	cad	94,44	74,65	
LOM241.MM.11.040.0010.b	- in acciaio smaltato, da rivestire da 170 x 70 cm	cad	94,44	74,65	
LOM241.MM.11.040.0010.c	- in ghisa smaltata, da rivestire da 120 x 70 cm	cad	267,23	211,25	
LOM241.MM.11.040.0010.d	- in ghisa smaltata, da rivestire da 170 x 70 cm	cad	283,62	224,20	
LOM241.MM.11.040.0010.e	- in acrilico, da rivestire, da 120 x 70 cm	cad	406,69	321,49	
LOM241.MM.11.040.0010.f	- in acrilico, da rivestire, da 170 x 70 cm	cad	458,42	362,39	
LOM241.MM.11.040.0020	Gruppi d'erogazione per vasca da bagno:				
LOM241.MM.11.040.0020.a	- esterno da 1/2" per vasca da bagno, composto da: 2 rubinetti, un deviatore, una bocca fissa con rompigetto, una doccetta con tubo flessibile e supporto a muro, completo di quarнизioni	cad	227,62	179,94	
LOM241.MM.11.040.0020.b	- esterno da 1/2" per vasca da bagno, composto da: un rubinetto miscelatore manuale monocomando, un deviatore, una bocca fissa con rompigetto, una doccetta con tubo flessibile e supporto a muro, completo di quarнизioni	cad	125,40	99,14	
LOM241.MM.11.040.0020.c	- da incasso da 1/2" per vasca da bagno, composto da: 2 rubinetti a maniglia, una bocca fissa con rompigetto e deviatore, una doccetta con tubo flessibile e supporto a muro, quarнизioni	cad	296,12	234,09	
LOM241.MM.11.040.0020.d	- da incasso da 1/2" per vasca da bagno, composto da: un rubinetto miscelatore manuale monocomando, una bocca fissa con rompigetto e deviatore, una doccetta con tubo flessibile e supporto a muro, quarнизioni	cad	240,26	189,93	
LOM241.MM.11.040.0030	Gruppi di scarico per vasca da bagno:				
LOM241.MM.11.040.0030.a	- a saltarello da 1"1/2 completa di pozzetto sifonato, piletta con saltarello e relativo comando, troppopieno e quarнизioni	cad	97,28	76,90	
LOM241.MM.11.040.0030.b	- a tappo e catenella da 1"1/2 completa di pozzetto sifonato, piletta con tappo e catenella, troppopieno e quarнизioni	cad	61,44	48,56	
LOM241.MM.11.050	DOCCE				
LOM241.MM.11.050.0010	Piatti doccia colore bianco:				
LOM241.MM.11.050.0010.a	- in fire-clay, da 70 x 70 cm	cad	96,79	76,51	
LOM241.MM.11.050.0010.b	- in fire-clay, da 80 x 80 cm	cad	150,38	118,88	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.11.050.0010.c	- in acrilico, da 80 x 80 cm	cad	243,59	192,56	
LOM241.MM.11.050.0020	Gruppi d'erogazione per doccia:				
LOM241.MM.11.050.0020.a	- da incasso da 1/2" per doccia, composto da: 2 rubinetti a maniglia, braccio doccia con soffione anticalcare orientabile, guarnizioni	cad	217,09	171,61	
LOM241.MM.11.050.0020.b	- da incasso da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore manuale monocomando, braccio doccia con soffione anticalcare orientabile, guarnizioni	cad	108,53	85,80	
LOM241.MM.11.050.0020.c	- da incasso da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore termostatico, braccio doccia con soffione anticalcare orientabile, guarnizioni	cad	248,71	196,60	
LOM241.MM.11.050.0020.d	- aumento di prezzo per doccetta con flessibile in sostituzione del braccio doccia	cad	50,57	39,97	
LOM241.MM.11.050.0020.e	- unità completa antivandalo a muro per doccia con comando a pressione a chiusura automatica temporizzata secondo la norma UNI EN 816, con cicli di 30 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Equipaggiata con soffione orientabile anticalcare, alimentazione dall'alto, limitatore di portata da 6l/min e sistema anti-bloccaggio con il quale l'acqua scorre solo quando avviene il rilascio del pulsante. Modulo idraulico e comando intercambiabili, resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Arrivo su rubinetto d'arresto cromato.	cad	349,80	276,51	
LOM241.MM.11.050.0020.f	- miscelatore doccia monocomando antivandalo in ottone cromato per installazione ad incasso con placca in acciaio inox, con comando a pressione a chiusura automatica temporizzata secondo la norma UNI EN 816, con ciclo di 30 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Scatola per l'incasso a tenuta stagna e a profondità regolabile, raccordi con rubinetti d'arresto incorporati, placca cromata 215 mm, valvole di non ritorno, limitatore di portata da 8 l/min. Possibilità di limitare la massima temperatura dell'acqua calda in uscita. Pulsante e cartuccia intercambiabili, resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Disponibile in versione antibloccaggio con il quale l'acqua scorre solo quando avviene il rilascio del pulsante. Volantino cromato.	cad	615,35	486,43	
LOM241.MM.11.050.0020.g	- gruppo completo in ottone cromato, con miscelatore monocomando per doccia con comando a pressione a chiusura automatica temporizzata secondo la norma UNI EN 816, con ciclo di 30 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Valvole di non ritorno, limitatore di portata da 8 l/min, soffione doccia orientabile anticalcare, raccordi a gomito telescopici regolabili, tubo di raccordo rubinetto-soffione e collare di fissaggio. Possibilità di limitare la massima temperatura dell'acqua calda in uscita. Pulsante e cartuccia intercambiabili, resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Volantino cromato. Sistema antibloccaggio con il quale l'acqua scorre solo quando avviene il rilascio del pulsante.	cad	559,79	442,51	
LOM241.MM.11.050.0025	Soffione fisso in ottone cromato, antivandalo, anticalcare, anti-impiccagione con griglia orientabile su due posizioni 17° o 25°. Possibilità di installare un limitatore di portata interno.	cad	84,96	67,16	
LOM241.MM.11.050.0030	Gruppo di scarico per doccia composto da: pozzetto sifonato da 1"1/2 con piletta grigliata e guarnizioni	cad	21,33	16,86	
LOM241.MM.11.060	LAVELLI E LAVATOI				
LOM241.MM.11.060.0010	Lavelli in fire-clay colore bianco:				
LOM241.MM.11.060.0010.a	- a 1 bacino da 42 x 38 cm circa, completo di mensole	cad	102,89	81,34	
LOM241.MM.11.060.0010.b	- a 1 bacino da 60 x 45 cm circa, completo di mensole	cad	123,59	97,70	
LOM241.MM.11.060.0010.c	- a 1 bacino con scolapiatti da 90 x 45 cm circa, completo di mensole	cad	137,10	108,38	
LOM241.MM.11.060.0010.d	- a 2 bacini da 90 x 45 cm circa, completo di mensole	cad	169,72	134,17	
LOM241.MM.11.060.0010.e	- a 2 bacini con scolapiatti da 120 x 45 cm circa, completo di mensole	cad	191,84	151,65	
LOM241.MM.11.060.0010.f	- da semi-incasso a 1 bacino con scolapiatti da 90 x 50 cm circa, completo di mensole	cad	138,81	109,73	
LOM241.MM.11.060.0010.g	- da semi-incasso a 2 bacini da 90 x 50 cm circa, completo di mensole	cad	160,74	127,07	
LOM241.MM.11.060.0010.h	- da semi-incasso a 2 bacini con scolapiatti da 120 x 50 cm circa, completo di mensole	cad	199,11	157,40	
LOM241.MM.11.060.0020	Lavelli in acciaio inox da semi-incasso:				
LOM241.MM.11.060.0020.a	- a 1 bacino con scolapiatti da 90 x 50 cm circa, completo di mensole	cad	85,53	67,61	
LOM241.MM.11.060.0030	Lavatoi in fire-clay colore bianco:				
LOM241.MM.11.060.0030.a	- da 60 x 50 cm circa, completo di mensole	cad	93,11	73,60	
LOM241.MM.11.060.0030.b	- da 75 x 50 cm circa, completo di mensole	cad	134,16	106,06	
LOM241.MM.11.060.0030.c	- con piano lavaggio da 60 x 60 cm circa, completo di mensole	cad	123,22	97,41	
LOM241.MM.11.060.0040	Gruppi d'erogazione per lavello e lavatoio:				
LOM241.MM.11.060.0040.a	- a bordo lavello da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a bocca girevole con rompigetto, 2 tubi cromati d'allacciamento con rosetta, guarnizioni	cad	110,65	87,48	
LOM241.MM.11.060.0040.b	- a parete esterno da 1/2", composto da: miscelatore monocomando e bocca girevole con rompigetto, guarnizioni	cad	109,59	86,63	
LOM241.MM.11.060.0040.c	- a parete da incasso da 1/2", composto da: 2 rubinetti a maniglia, bocca girevole con rompigetto, guarnizioni	cad	106,42	84,14	
LOM241.MM.11.060.0050	Gruppi di scarico per lavello e lavatoio:				
LOM241.MM.11.060.0050.a	- per apparecchio a 1 bacino da 1"1/4, composto da: piletta con griglia, tappo e catenella, sifone ispezionabile con canotto e rosone, guarnizioni	cad	27,32	21,59	
LOM241.MM.11.060.0050.b	- per apparecchio a 2 bacini da 1"1/4, composto da: 2 pilette con griglia, 2 tappi e catenelle, 1 sifone a 2 ingressi ispezionabile con canotto e rosone, guarnizioni	cad	49,50	39,13	
LOM241.MM.11.070	ALTRI APPARECCHI SANITARI				
LOM241.MM.11.070.0010	Orinatoiri sifonati in vetrochina colore bianco:				
LOM241.MM.11.070.0010.a	- sospeso con altezza 50 cm a brida grondante, completo di zanche e guarnizioni	cad	149,12	117,88	
LOM241.MM.11.070.0010.b	- sospeso con altezza 70 cm a brida grondante, completo di zanche e guarnizioni	cad	409,03	323,34	
LOM241.MM.11.070.0010.c	- a stallo a brida grondante, completo di zanche e guarnizioni	cad	216,30	170,98	
LOM241.MM.11.070.0010.d	- completamento: copertura laterale per orinatoio a stallo	cad	123,16	97,36	
LOM241.MM.11.070.0010.e	- completamento: copertura intermedia per orinatoio a stallo	cad	115,81	91,56	
LOM241.MM.11.070.0010.f	- completamento: gruppo d'erogazione a comando con chiusura automatica, composto da: rubinetto a pulsante 1/2", tubo d'allacciamento con rosone e guarnizioni	cad	44,24	34,98	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.11.070.0010.g	- completamento: gruppo d'erogazione a lavaggio continuo, composto da: rubinetto a cappuccio chiuso da 1/2", tubo d'allacciamento con rosone e quarizzazioni	cad	42,16	33,33	
LOM241.MM.11.070.0020	Vuotatoi in vetrochina colore bianco:				
LOM241.MM.11.070.0020.a	- con griglia metallica, completo di viti di fissaggio, raccordo di scarico e quarizzazioni	cad	355,39	280,93	
LOM241.MM.11.070.0020.b	- completamento: gruppo d'erogazione a parete da incasso, composto da: 2 rubinetti a maniglia, bocca girevole con rompigetto, rubinetto a passo rapido da 1", tubo d'allacciamento al vuotatoio, canotto con rosone e quarizzazioni	cad	290,52	229,66	
LOM241.MM.11.070.0030	Fontanelle in vetrochina colore bianco:				
LOM241.MM.11.070.0030.a	- con foro laterale per zampillo, completa di viti di fissaggio	cad	122,54	96,86	
LOM241.MM.11.070.0030.b	- completamento: gruppo d'erogazione da 1/2" composto da: rubinetto a zampillo con pulsante e chiusura automatica, tubo cromati d'allacciamento con rosetta, quarizzazioni con rosetta e quarizzazioni	cad	133,85	105,81	
LOM241.MM.11.070.0030.c	- completamento: gruppo di scarico da 1" per fontanelle composto da: piletta con griglia, sifone con canotto e rosone e quarizzazioni	cad	23,05	18,22	
LOM241.MM.11.070.0040	Lavapiedi in vetrochina colore bianco:				
LOM241.MM.11.070.0040.a	- lavapiedi, completo di viti di fissaggio	cad	244,49	193,27	
LOM241.MM.11.070.0040.b	- completamento: gruppo d'erogazione con rubinetto da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a bocca fissa con rompigetto e comando scarico a saltarello, 2 tubi cromati d'allacciamento con rosetta, quarizzazioni	cad	110,65	87,48	
LOM241.MM.11.070.0040.c	- completamento: gruppo di scarico a saltarello da 1"1/4, composto da: sifone ispezionabile con canotto e rosone, quarizzazioni	cad	21,08	16,67	
LOM241.MM.11.080	SISTEMI SANITARI PER DISABILI				
LOM241.MM.11.080.0005	Vaso-bidet per disabili:				
LOM241.MM.11.080.0005.a	- monoblocco in ceramica bianca, sifone incorporato con possibilità di scarico a pavimento o a parete, 4 punti di fissaggio a terra per garantire la massima stabilità, catino allungato, apertura anteriore per consentire un agevole passaggio della mano e della doccetta esterna per uso bidet. Completo di cassetta in ceramica, con speciale schienale ergonomico per consentire un comodo appoggio. Fornito di batteria con pulsante pneumatico sulla cassetta, predisposta per comando a distanza. Prodotto a norma D.P.R. 503/96.	cad	549,64	434,49	
LOM241.MM.11.080.0005.b	- monoblocco sospeso in ceramica bianca con catino allungato, apertura anteriore per consentire un agevole passaggio della mano e della doccetta esterna per uso bidet. Completo di cassetta in ceramica, con speciale schienale ergonomico per consentire un comodo appoggio. Fornito di batteria con pulsante pneumatico sulla cassetta, predisposta per comando a distanza. Prodotto a norma D.P.R. 503/96.	cad	696,78	550,81	
LOM241.MM.11.080.0005.c	- in ceramica bianca completo di raccordo idraulico per funzione bidet interna, sifone incorporato con scarico a parete o a pavimento, 2 punti di fissaggio a terra per garantire la massima stabilità, catino allungato, apertura anteriore per consentire un agevole passaggio della mano e della doccetta esterna per uso bidet, ove necessita un ulteriore sistema di lavaggio esterno. Prodotto a norma D.P.R. 503/96.	cad	245,60	194,15	
LOM241.MM.11.080.0005.d	- sospeso in ceramica bianca, con catino allungato, apertura anteriore per consentire un agevole passaggio della mano e della doccetta esterna per uso bidet.	cad	273,71	216,37	
LOM241.MM.11.080.0010	Accessori per vaso-beidet per disabili:				
LOM241.MM.11.080.0010.a	- staffe di sostegno in acciaio zincato ad incasso per vasi sospesi, complete di bulloni e copri dado. Garantiscono una corretta installazione dei sanitari sospesi 9M.11.080.0005.b ed una resistenza al carico di 400 kg conformità alla normativa europea EN34.	cad	92,61	73,21	
LOM241.MM.11.080.0010.b	- staffe di sostegno in acciaio zincato ad incasso per vasi sospesi, complete di bulloni e copri dado. Garantiscono una corretta installazione dei sanitari sospesi 9M.11.080.0005.d ed una resistenza al carico di 400 kg conformità alla normativa europea EN34.	cad	48,53	38,36	
LOM241.MM.11.080.0010.c	- cassetta di scarico esterna in ABS ad un volume di risciacquo (6-9 litri) con interruzione, predisposta per l'installazione a parete, tubo di cacciata Ø 50/32, coibentazione interna anticondensa, allacciamento idrico laterale destro o sinistro, viti di fissaggio, rubinetto di carico e di scarico. Predisposta per comando pneumatico remoto.	cad	82,89	65,53	
LOM241.MM.11.080.0010.d	- cassetta di scarico pneumatica ad incasso, isolata contro la condensa, dotata di livella per facilitarne l'installazione, tubo di cacciata Ø 50/44 rivestito in polistirolo e con tappo di protezione, rete e asole di fissaggio, rubinetto di carico silenziato, placca di chiusura in ABS, tubo in PVC per comando pneumatico da 200 cm. Kit di collegamento vaso/cassetta composto da canotto Ø 40/44, rosone Ø 40, tronchetto Ø 40/45, morsetto Ø 44. Predisposta per comando pneumatico remoto.	cad	164,53	130,06	
LOM241.MM.11.080.0010.e	- comando pneumatico agevolato a distanza di colore bianco, per installazione esterna o ad incasso, tubo di protezione lungo 150 cm, completo di fissaggi.	cad	24,23	19,15	
LOM241.MM.11.080.0010.f	- copriwater ergonomico universale in resina termoindurente colore bianco, apertura anteriore per riprendere la forma del sanitario, cerniere inox, completo di coperchio.	cad	71,54	56,55	
LOM241.MM.11.080.0010.g	- copribordo in polipropilene, riprende perfettamente la forma del vaso per disabili, senza cerniere per una maggior sicurezza durante i trasferimenti carrozzina/vaso, evita il contatto freddo con la ceramica, facilmente asportabile per il lavaggio e la sanificazione.	cad	50,95	40,28	
LOM241.MM.11.080.0010.h	- doccetta con flessibile e gancio a muro	cad	28,55	22,58	
LOM241.MM.11.080.0020	Lavabi per disabili con bordi arrotondati, poggiagomiti e paraspruzzi, in ceramica colore bianco, fronte concavo per agevolare l'avvicinamento alle persone che utilizzano la carrozzina.	cad	213,56	168,82	
LOM241.MM.11.080.0025	Accessori per lavabo per disabili:				
LOM241.MM.11.080.0025.a	- coppia di mensole fisse di sicurezza per il sostegno del lavabo complete di tasselli e martelletti.	cad	42,67	33,73	
LOM241.MM.11.080.0025.b	- coppia di mensole reclinabili meccanicamente per mezzo di manopole per la regolazione dell'inclinazione frontale del lavabo da 0 a 15 cm, complete di tasselli e martelletti.	cad	113,22	89,50	
LOM241.MM.11.080.0025.c	- coppia di mensole reclinabili con barra di controllo pneumatica per la regolazione dell'inclinazione frontale del lavabo da 0 a 15 cm, complete di tasselli e martelletti.	cad	228,13	180,34	
LOM241.MM.11.080.0025.d	- miscelatore monocomando meccanico in ottone cromato, comando a leva clinica, bocchello estraibile	cad	205,49	162,44	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.11.080.0025.e	- piletta in ottone cromato Ø 1" ¼ con sifone di scarico e tubo flessibile corrugato esternamente e liscio internamente.	cad	48,53	38,36	
LOM241.MM.11.080.0030	Piatto doccia a filo pavimento facilmente accessibile a persone con ridotte capacità motorie o in carrozzina. Costruito in gel coat vetroresinato con rinforzi in resina, finitura a vista antisdrucciolo a rilievo, flangia sui 4 lati per facilitare la posa delle piastrelle a filo del piatto doccia:				
LOM241.MM.11.080.0030.a	- 70x70 cm	cad	230,21	181,98	
LOM241.MM.11.080.0030.b	- 80x80 cm	cad	243,59	192,56	
LOM241.MM.11.080.0030.c	- 90x90 cm	cad	261,95	207,07	
LOM241.MM.11.080.0040	Completamenti vari per locali igienici disabili:				
LOM241.MM.11.080.0040.a	- serie completa di maniglioni orizzontali e verticali per locale igienico tipo in materiale anti-scivolo e anti-scossa, completi di tasselli di fissaggio	cad	486,81	384,83	
LOM241.MM.11.080.0040.b	- specchio reclinabile con sistema di fissaggio	cad	233,69	184,74	
LOM241.MM.11.080.0050	Impugnatura di sicurezza rettilinea, Ø 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato anticorrosione o in alluminio.				
LOM241.MM.11.080.0050.a	- lunghezza 400 mm	cad	68,67	54,29	
LOM241.MM.11.080.0050.b	- lunghezza 600 mm	cad	76,47	60,45	
LOM241.MM.11.080.0050.c	- lunghezza 800 mm	cad	88,96	70,33	
LOM241.MM.11.080.0050.d	- lunghezza 1000 mm	cad	105,35	83,28	
LOM241.MM.11.080.0060	Impugnatura di sicurezza ad angolo, Ø 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato anticorrosione o in alluminio.				
LOM241.MM.11.080.0060.a	- 705 x 210 mm	cad	96,77	76,51	
LOM241.MM.11.080.0060.b	- 300 x 600 mm	cad	91,07	72,00	
LOM241.MM.11.080.0060.c	- 400 x 900 mm	cad	137,33	108,57	
LOM241.MM.11.080.0060.d	- 600 x 1100 mm	cad	153,73	121,53	
LOM241.MM.11.080.0070	Sostegno di sicurezza da parete a pavimento, Ø 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato	cad	273,13	215,91	
LOM241.MM.11.080.0080	Corrimano per doccia, Ø 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato anticorrosione o in alluminio:				
LOM241.MM.11.080.0080.a	- ad angolo orizzontale, dimensioni 660 x 660 mm	cad	129,52	102,39	
LOM241.MM.11.080.0080.b	- ad angolo orizzontale, dimensioni 760 x 760 mm	cad	153,73	121,53	
LOM241.MM.11.080.0080.c	- a doppio angolo, dimensioni 760 x 760 x 1100 mm	cad	234,13	185,08	
LOM241.MM.11.080.0080.d	- angolare, dimensioni 1150 x 1050 mm	cad	195,09	154,22	
LOM241.MM.11.080.0080.e	- rettilineo, lunghezza 1600 mm	cad	159,97	126,46	
LOM241.MM.11.080.0080.f	- in misure libere, compresi angoli	cad	97,55	77,11	
LOM241.MM.11.080.0090	Barra di sostegno verticale, Ø 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato anticorrosione o in alluminio:				
LOM241.MM.11.080.0090.a	- sospesa a parete, altezza 1500 mm, sporgenza 167 mm	cad	187,29	148,05	
LOM241.MM.11.080.0090.b	- da pavimento a parete, altezza 1900 mm, sporgenza 167 mm	cad	210,69	166,55	
LOM241.MM.11.080.0100	Maniglione di sostegno ribaltabile, Ø 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato anticorrosione o in alluminio, per lavabo, W.C.	cad	327,77	259,10	
LOM241.MM.11.080.0110	Sedile pensile da agganciare a maniglioni con telaio ed elementi del sedile rivestiti in nylon ed anima in acciaio o in alluminio.	cad	476,02	376,29	
LOM241.MM.11.090	SCALDABAGNI				
LOM241.MM.11.090.0010	Scaldabagni elettrici:				
LOM241.MM.11.090.0010.a	- istantaneo da 10 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	74,53	58,91	
LOM241.MM.11.090.0010.b	- istantaneo da 15 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	86,27	68,19	
LOM241.MM.11.090.0010.c	- istantaneo da 30 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	100,07	79,11	
LOM241.MM.11.090.0010.d	- ad accumulo verticale da 50 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	125,60	99,28	
LOM241.MM.11.090.0010.e	- ad accumulo verticale da 80 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	167,43	132,36	
LOM241.MM.11.090.0010.f	- ad accumulo verticale da 100 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	196,54	155,37	
LOM241.MM.11.090.0010.g	- ad accumulo orizzontale da 80 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	149,07	117,84	
LOM241.MM.11.090.0010.h	- ad accumulo orizzontale da 100 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	174,07	137,60	
LOM241.MM.11.090.0020	Scaldabagni a gas a camera aperta				
LOM241.MM.11.090.0020.a	- a parete con accensione piezo-elettrica da 50 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	302,32	238,98	
LOM241.MM.11.090.0020.b	- a parete con accensione piezo-elettrica da 80 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	313,40	247,75	
LOM241.MM.11.090.0020.c	- a parete con accensione piezo-elettrica da 100 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	339,28	268,20	
LOM241.MM.11.090.0020.d	- a parete con accensione piezo-elettrica da 120 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	379,95	300,35	
LOM241.MM.11.090.0020.e	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 150 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	516,76	408,50	
LOM241.MM.11.090.0020.f	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 200 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	601,82	475,74	
LOM241.MM.11.090.0020.g	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 300 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	1.103,80	872,56	
LOM241.MM.11.090.0020.h	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 400 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	1.329,38	1.050,87	
LOM241.MM.11.090.0020.i	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 500 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	1.510,58	1.194,12	
LOM241.MM.11.090.0020.j	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 600 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	1.750,02	1.383,39	
LOM241.MM.11.090.0020.k	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 800 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	2.370,33	1.873,75	
LOM241.MM.11.090.0020.l	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 1000 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	3.072,90	2.429,13	
LOM241.MM.11.090.0020.m	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 1500 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	4.237,74	3.349,94	
LOM241.MM.11.090.0020.n	- a basamento con accensione piezo-elettrica da 2000 l, completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	4.752,68	3.757,00	
LOM241.MM.11.090.0020.o	- a basamento con accensione elettronica da 150 l completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	884,72	699,38	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.11.090.0020.p	- a basamento con accensione elettronica da 200 l completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	955,92	755,65	
LOM241.MM.11.090.0020.q	- a basamento con accensione elettronica da 300 l completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	1.407,96	1.112,99	
LOM241.MM.11.090.0020.r	- a basamento con accensione elettronica da 400 l completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	1.602,10	1.266,46	
LOM241.MM.11.090.0020.s	- a basamento con accensione elettronica da 500 l completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	1.780,50	1.407,49	
LOM241.MM.11.090.0020.t	- a basamento con accensione elettronica da 600 l completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	1.997,76	1.579,23	
LOM241.MM.11.090.0020.u	- a basamento con accensione elettronica da 800 l completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	2.566,30	2.028,66	
LOM241.MM.11.090.0020.v	- a basamento con accensione elettronica da 1000 l completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	3.200,50	2.530,00	
LOM241.MM.11.090.0020.w	- a basamento con accensione elettronica da 1500 l completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	4.359,78	3.446,41	
LOM241.MM.11.090.0020.x	- a basamento con accensione elettronica da 2000 l completo di protezioni e sicurezze (escluso condotto fumi misurato a parte, vedi capitolo 1M.01)	cad	4.886,71	3.862,95	
LOM241.MM.11.090.0030	Scaldabagni a gas a camera stagna:				
LOM241.MM.11.090.0030.a	- a parete con accensione elettronica da 80 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	798,74	631,40	
LOM241.MM.11.090.0030.b	- a parete con accensione elettronica da 120 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	933,71	738,10	
LOM241.MM.11.090.0030.c	- completamento: kit completo raccordi di tiraggio forzato 80÷120 l, tipo coassiale orizzontale da 1 m	cad	46,24	36,55	
LOM241.MM.11.090.0030.d	- completamento: kit completo raccordi di tiraggio forzato 80÷120 l, tipo coassiale verticale da 1 m	cad	158,10	124,98	
LOM241.MM.11.090.0030.e	- completamento: kit completo raccordi di tiraggio forzato 80÷120 l, tipo sdoppiato da 1 m	cad	88,75	70,15	
LOM241.MM.11.090.0030.f	- a basamento con accensione elettronica da 200 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	1.836,92	1.452,08	
LOM241.MM.11.090.0030.g	- a basamento con accensione elettronica da 300 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	2.069,87	1.636,23	
LOM241.MM.11.090.0030.h	- a basamento con accensione elettronica da 400 l, completo di protezioni e sicurezze	cad	2.371,25	1.874,47	
LOM241.MM.11.090.0030.i	- completamento: kit completo raccordi di tiraggio forzato 200÷300÷400 l, tipo coassiale orizzontale da 1 m	cad	70,26	55,54	
LOM241.MM.11.090.0030.j	- completamento: kit completo raccordi di tiraggio forzato 200÷300÷400 l, tipo coassiale verticale da 1 m	cad	146,99	116,19	
LOM241.MM.11.090.0030.k	- completamento: kit completo raccordi di tiraggio forzato 200÷300÷400 l, tipo sdoppiato da 1 m	cad	131,27	103,78	
LOM241.MM.11.100	COMPLETAMENTI VARI PER SERVIZI IGIENICI				
LOM241.MM.11.100.0010	Rubinetti da incasso a cappuccio:				
LOM241.MM.11.100.0010.a	- DN15	cad	13,70	10,83	
LOM241.MM.11.100.0010.b	- DN20	cad	24,23	19,15	
LOM241.MM.11.100.0010.c	- DN25	cad	27,40	21,66	
LOM241.MM.11.100.0020	Miscelatori termostatici:				
LOM241.MM.11.100.0020.a	- DN15 da incasso	cad	202,31	159,92	
LOM241.MM.11.100.0020.b	- DN15 per esterno	cad	174,94	138,29	
LOM241.MM.11.100.0020.c	- DN20 da incasso	cad	263,46	208,26	
LOM241.MM.11.100.0030	Rubinetto cromato DN15 con portagomma e rosetta	cad	30,55	24,15	
LOM241.MM.11.100.0040	Scarico del tipo piletta sifoide a pavimento cromata da 1" 1/4	cad	35,83	28,32	
LOM241.MM.11.100.0050	Accessori per apparecchi sanitari:				
LOM241.MM.11.100.0050.a	- porta-rotolo in ottone verniciato	cad	20,28	16,03	
LOM241.MM.11.100.0050.b	- porta-rotolo in acciaio inox	cad	40,10	31,70	
LOM241.MM.11.100.0050.c	- porta-scopino da muro in plastica	cad	16,44	12,99	
LOM241.MM.11.100.0050.d	- porta-sapone in cristallo con supporto in ottone verniciato	cad	19,04	15,05	
LOM241.MM.11.100.0050.e	- porta-bicchieri in ottone verniciato con bicchiere trasparente	cad	19,04	15,05	
LOM241.MM.11.100.0050.f	- distributore di sapone liquido in acciaio inox da parete	cad	70,52	55,74	
LOM241.MM.11.100.0050.g	- porta-salviette in ottone verniciato da 30 cm	cad	29,97	23,69	
LOM241.MM.11.100.0050.h	- distributore di salviette di carta in acciaio inox	cad	97,40	76,99	
LOM241.MM.11.100.0050.i	- asciugamani elettrico	cad	270,39	213,74	
LOM241.MM.11.100.0050.j	- specchio da 55 x 55 cm circa senza finiture	cad	70,52	55,74	
LOM241.MM.11.100.0050.k	- specchio da 60 x 70 cm senza finiture	cad	104,23	82,40	
LOM241.MM.11.100.0050.l	- asciugacapelli a parete in plastica bianca completo di tubo flessibile e diffusore	cad	98,92	78,19	
LOM241.MM.11.100.0060	Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzario.				
LOM241.MM.11.100.0060.a	- acqua fredda o acqua calda, con scarico	cad	114,59	90,59	
LOM241.MM.12 - ANTINCENDIO					
LOM241.MM	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.12	ANTINCENDIO				
LOM241.MM.12.010	GRUPPI DI PRESSURIZZAZIONE ANTINCENDIO				
LOM241.MM.12.010.0010	Gruppi di pressurizzazione antincendio UNI EN 12845 a 1 elettropompa principale + 1 elettropompa pilota, comprendenti: 1 quadro elettrico per ciascuna pompa, predisposto per segnalazioni a distanza, alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz; allacciamenti a valle dei quadri elettrici; pannello d'allarme acustico con riserva di carica; strumentazione; valvole d'intercettazione su aspirazione; valvole d'intercettazione e ritegno su mandata; collettore di mandata in acciaio zincato con prese valvolate varie; serbatoi idroaccumulatori adeguati; misuratore di portata adeguato con valvole d'intercettazione; telaio metallico con verniciatura antiruggine				
LOM241.MM.12.010.0010.a	- fino a 5 m³/h - fino a 400 kPa	cad	3.949,99	3.122,47	
LOM241.MM.12.010.0010.b	- fino a 5 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	4.255,83	3.364,23	
LOM241.MM.12.010.0010.c	- fino a 5 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	4.397,28	3.476,05	
LOM241.MM.12.010.0010.d	- oltre 5 fino a 10 m³/h - fino a 400 kPa	cad	4.221,52	3.337,11	
LOM241.MM.12.010.0010.e	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	4.397,28	3.476,05	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.12.010.0010.f	- oltre 5 fino a 10 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	4.630,24	3.660,21	
LOM241.MM.12.010.0010.g	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 400 kPa	cad	4.563,07	3.607,11	
LOM241.MM.12.010.0010.h	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	6.911,04	5.463,18	
LOM241.MM.12.010.0010.i	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	7.421,24	5.866,49	
LOM241.MM.12.010.0010.j	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	8.082,89	6.389,53	
LOM241.MM.12.010.0010.k	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 400 kPa	cad	6.480,89	5.123,14	
LOM241.MM.12.010.0010.l	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	7.714,19	6.098,07	
LOM241.MM.12.010.0010.m	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	8.082,89	6.389,53	
LOM241.MM.12.010.0010.n	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	9.773,50	7.725,96	
LOM241.MM.12.010.0010.o	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 400 kPa	cad	7.838,52	6.196,35	
LOM241.MM.12.010.0010.p	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	8.513,04	6.729,57	
LOM241.MM.12.010.0010.q	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	10.545,21	8.335,99	
LOM241.MM.12.010.0010.r	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	12.121,48	9.582,04	
LOM241.MM.12.010.0010.s	- oltre 80 fino a 160 m³/h - fino a 400 kPa	cad	10.549,49	8.339,38	
LOM241.MM.12.010.0010.t	- oltre 80 fino a 160 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	12.474,47	9.861,08	
LOM241.MM.12.010.0010.u	- oltre 160 fino a 320 m³/h - fino a 400 kPa	cad	13.760,65	10.877,80	
LOM241.MM.12.010.0020	Gruppi di pressurizzazione antincendio UNI EN 12845 a 1 elettropompa + 1 motopompa con motore diesel + 1 elettropompa pilota, comprendenti: 1 quadro elettrico per ciascuna pompa, predisposto per segnalazioni a distanza, alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz; allacciamenti a valle dei quadri elettrici; pannello d'allarme acustico con riserva di carica; strumentazione; valvole d'intercettazione su aspirazione; valvole d'intercettazione e ritegno su mandata; collettore di mandata in acciaio zincato con prese valvolate varie; serbatoi idroaccumulatori adeguati; serbatoio per motopompa di capacità sufficiente per funzionare a pieno carico per la durata prevista di legge; misuratore di portata adeguato con valvole d'intercettazione; telaio metallico con verniciatura antiruggine				
LOM241.MM.12.010.0020.a	- fino a 10 m³/h - fino a 400 kPa	cad	5.786,36	4.574,12	
LOM241.MM.12.010.0020.b	- fino a 10 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	6.303,68	4.983,07	
LOM241.MM.12.010.0020.c	- fino a 10 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	6.548,05	5.176,24	
LOM241.MM.12.010.0020.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 400 kPa	cad	6.367,99	5.033,90	
LOM241.MM.12.010.0020.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	6.878,19	5.437,21	
LOM241.MM.12.010.0020.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	7.019,66	5.549,04	
LOM241.MM.12.010.0020.g	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 400 kPa	cad	6.931,05	5.479,00	
LOM241.MM.12.010.0020.h	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	10.102,19	7.985,78	
LOM241.MM.12.010.0020.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	11.032,52	8.721,21	
LOM241.MM.12.010.0020.j	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	12.916,06	10.210,15	
LOM241.MM.12.010.0020.k	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 400 kPa	cad	10.859,61	8.584,52	
LOM241.MM.12.010.0020.l	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	12.142,92	9.598,99	
LOM241.MM.12.010.0020.m	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	14.285,12	11.292,39	
LOM241.MM.12.010.0020.n	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	15.945,71	12.605,10	
LOM241.MM.12.010.0030	Gruppi di pressurizzazione antincendio UNI EN 12845 a 2 elettropompe + 1 motopompa con motore diesel + 1 elettropompa pilota, comprendenti: 1 quadro elettrico per ciascuna pompa, predisposto per segnalazioni a distanza, alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz; allacciamenti a valle dei quadri elettrici; pannello d'allarme acustico con riserva di carica; strumentazione; valvole d'intercettazione su aspirazione; valvole d'intercettazione e ritegno su mandata; collettore di mandata in acciaio zincato con prese valvolate varie; serbatoi idroaccumulatori adeguati; serbatoio per motopompa di capacità sufficiente per funzionare a pieno carico per la durata prevista di legge; misuratore di portata adeguato con valvole d'intercettazione; telaio metallico con verniciatura antiruggine				
LOM241.MM.12.010.0030.a	- fino a 10 m³/h - fino a 400 kPa	cad	7.547,00	5.965,91	
LOM241.MM.12.010.0030.b	- fino a 10 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	7.889,95	6.237,01	
LOM241.MM.12.010.0030.c	- fino a 10 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	7.825,64	6.186,18	
LOM241.MM.12.010.0030.d	- oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 400 kPa	cad	7.889,95	6.237,01	
LOM241.MM.12.010.0030.e	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	7.825,64	6.186,18	
LOM241.MM.12.010.0030.f	- oltre 10 fino a 20 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	9.017,51	7.128,34	
LOM241.MM.12.010.0030.g	- oltre 20 fino a 40 m³/h - fino a 400 kPa	cad	8.530,21	6.743,13	
LOM241.MM.12.010.0030.h	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	9.017,51	7.128,34	
LOM241.MM.12.010.0030.i	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	13.160,43	10.403,33	
LOM241.MM.12.010.0030.j	- oltre 20 fino a 40 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	14.508,04	11.468,61	
LOM241.MM.12.010.0030.k	- oltre 40 fino a 80 m³/h - fino a 400 kPa	cad	13.296,19	10.510,64	
LOM241.MM.12.010.0030.l	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 400 fino a 600 kPa	cad	14.323,70	11.322,90	
LOM241.MM.12.010.0030.m	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 600 fino a 800 kPa	cad	16.085,75	12.715,80	
LOM241.MM.12.010.0030.n	- oltre 40 fino a 80 m³/h - oltre 800 fino a 1000 kPa	cad	19.286,90	15.246,30	
LOM241.MM.12.020	APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ANTINCENDIO AD IDRANTI				
LOM241.MM.12.020.0010	Naspi antincendio DN 25 UNI EN 671/1 verniciati in rosso, composti da: lancia d'erogazione con valvola; tubo semi-rigido EN 694 con raccordi e bobina di avvolgimento; cassetta da incasso o da parete con portello in alluminio e vetro safe-crash:				
LOM241.MM.12.020.0010.a	- con tubo standard colore bianco da 20 m	cad	258,53	204,37	
LOM241.MM.12.020.0010.b	- con tubo standard colore bianco da 25 m	cad	277,82	219,61	
LOM241.MM.12.020.0010.c	- con tubo standard colore bianco da 30 m	cad	297,10	234,85	
LOM241.MM.12.020.0010.d	- con tubo rivestito colore rosso da 20 m	cad	292,83	231,48	
LOM241.MM.12.020.0010.e	- con tubo rivestito colore rosso da 25 m	cad	320,68	253,50	
LOM241.MM.12.020.0010.f	- con tubo rivestito colore rosso da 30 m	cad	348,56	275,54	
LOM241.MM.12.020.0020	Idranti antincendio a muro DN 45 UNI EN 671/2, composti da: lancia in rame con valvola; manichetta UNI 9487 approvata dal Ministero degli Interni con raccordi, manicotti copri-raccordo e sella di supporto; rubinetto idrante; cassetta con portello in alluminio e vetro safe-crash:				
LOM241.MM.12.020.0020.a	- con cassetta da incasso verniciata di grigio e manichetta standard colore bianco da 20 m	cad	132,05	104,38	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.12.020.0020.b	- con cassetta da incasso verniciata di grigio e manichetta standard colore bianco da 25 m	cad	143,62	113,53	
LOM241.MM.12.020.0020.c	- con cassetta da incasso verniciata di grigio e manichetta standard colore bianco da 30 m	cad	155,19	122,68	
LOM241.MM.12.020.0020.d	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 45 UNI EN 671/2, con cassetta sporgente anti-infortuni verniciata di rosso	cad	5,15	4,07	
LOM241.MM.12.020.0020.e	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 45 UNI EN 671/2, con cassetta da esterno in acciaio inox	cad	36,00	28,46	
LOM241.MM.12.020.0020.f	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 45 UNI EN 671/2, con cassetta da esterno in acciaio inox verniciata di rosso	cad	54,87	43,38	
LOM241.MM.12.020.0020.g	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 45 UNI EN 671/2, con manichetta rivestita colore rosso da 20 m	cad	31,74	25,08	
LOM241.MM.12.020.0020.h	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 45 UNI EN 671/2, con manichetta rivestita colore rosso da 25 m	cad	39,66	31,35	
LOM241.MM.12.020.0020.i	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 45 UNI EN 671/2, con manichetta rivestita colore rosso da 30 m	cad	47,58	37,61	
LOM241.MM.12.020.0030	Idranti antincendio a muro DN 70, composti da: lancia in rame con valvola; manichetta UNI 9487 approvata dal Ministero degli Interni con raccordi, manicotti copri-raccordo e sella di supporto; rubinetto idrante; cassetta con portello in alluminio e vetro safe-crash:				
LOM241.MM.12.020.0030.a	- con cassetta da incasso verniciata di grigio e manichetta standard colore bianco da 20 m	cad	237,17	187,48	
LOM241.MM.12.020.0030.b	- con cassetta da incasso verniciata di grigio e manichetta standard colore bianco da 25 m	cad	254,32	201,04	
LOM241.MM.12.020.0030.c	- con cassetta da incasso verniciata di grigio e manichetta standard colore bianco da 30 m	cad	267,18	211,21	
LOM241.MM.12.020.0030.d	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN70, con cassetta sporgente anti-infortuni verniciata di rosso	cad	5,15	4,07	
LOM241.MM.12.020.0030.e	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN70, con cassetta da esterno in acciaio inox	cad	41,16	32,53	
LOM241.MM.12.020.0030.f	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 70, con cassetta da esterno in acciaio inox verniciata di rosso	cad	60,02	47,45	
LOM241.MM.12.020.0030.g	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 70, con con manichetta rivestita colore rosso da 20 m	cad	39,46	31,19	
LOM241.MM.12.020.0030.h	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 70, con con manichetta rivestita colore rosso da 25 m	cad	49,31	38,97	
LOM241.MM.12.020.0030.i	- aumento di prezzo per idrante antincendio a muro DN 70, con con manichetta rivestita colore rosso da 30 m	cad	59,16	46,77	
LOM241.MM.12.020.0040	Idranti antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, aventi parte interrata verniciata di nero di altezza minima mm 960 (985 per DN 150) con valvola e flangia d'appoggio, e parte esterna verniciata di rosso con dispositivo di manovra, taopi e catene:				
LOM241.MM.12.020.0040.a	- DN80 con 2 attacchi UNI 70	cad	342,98	271,13	
LOM241.MM.12.020.0040.b	- DN80 con 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100	cad	386,72	305,70	
LOM241.MM.12.020.0040.c	- DN100 con 2 attacchi UNI 70	cad	411,58	325,35	
LOM241.MM.12.020.0040.d	- DN100 con 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100	cad	455,31	359,93	
LOM241.MM.12.020.0040.e	- DN150 con 2 attacchi UNI 70	cad	574,49	454,14	
LOM241.MM.12.020.0040.f	- DN150 con 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100	cad	619,09	489,39	
LOM241.MM.12.020.0040.g	- aumento di prezzo per idrante antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN80	cad	55,75	44,07	
LOM241.MM.12.020.0040.h	- aumento di prezzo per idrante antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN100	cad	61,73	48,80	
LOM241.MM.12.020.0040.i	- aumento di prezzo per idrante antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN150	cad	71,18	56,26	
LOM241.MM.12.020.0040.j	- completamento: cassetta antincendio per idrante sopra suolo UNI 10779 DN70 in acciaio inox, completa di lancia in rame con valvola, manichetta UNI 9487 approvata dal Ministero degli Interni colore bianco da 20 m, raccordi, manicotti copri-raccordo, sella di supporto, chiave di manovra e vetro safe-crash	cad	271,55	214,66	
LOM241.MM.12.020.0040.k	- completamento: piantana in acciaio inox per cassetta antincendio a servizio idrante sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo	cad	78,88	62,35	
LOM241.MM.12.020.0040.l	- DN50 con 2 attacchi UNI 45	cad	246,94	195,21	
LOM241.MM.12.020.0040.m	- DN50 con 2 attacchi UNI 45 e attacco motopompa UNI 70	cad	272,67	215,55	
LOM241.MM.12.020.0040.n	- DN70 con 2 attacchi UNI 45 o UNI 70	cad	308,67	244,01	
LOM241.MM.12.020.0040.o	- DN70 con 2 attacchi UNI 45 o UNI 70 e attacco motopompa UNI 70 o UNI 100	cad	352,42	278,59	
LOM241.MM.12.020.0040.p	- aumento di prezzo per idrante antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN50	cad	42,88	33,89	
LOM241.MM.12.020.0040.q	- aumento di prezzo per idrante antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN70	cad	48,01	37,96	
LOM241.MM.12.020.0040.r	- completamento: cassetta antincendio per idrante sopra suolo UNI EN 671/2 DN45 in acciaio inox, completa di lancia in rame con valvola, manichetta UNI 9487 approvata dal Ministero degli Interni colore bianco da 20 m, raccordi, manicotti copri-raccordo, sella di supporto, chiave di manovra e vetro safe-crash	cad	159,48	126,07	
LOM241.MM.12.020.0050	Idranti antincendio sotto suolo in ghisa con scarico automatico antigelo verniciati di nero con valvola, flangia d'appoggio, dispositivo di manovra, tappo e catene:				
LOM241.MM.12.020.0050.a	- DN80 con 1 attacco UNI 70	cad	159,48	126,07	
LOM241.MM.12.020.0050.b	- DN80 con 1 attacco a baionetta UNI 70	cad	168,07	132,86	
LOM241.MM.12.020.0050.c	- completamento: collo di cigno con attacco UNI 70 e 1 presa orientabile UNI 70 con saracinesca per idrante antincendio sotto suolo in ghisa con scarico automatico antigelo	cad	125,20	98,97	
LOM241.MM.12.020.0050.d	- completamento: collo di cigno con attacco a baionetta e 1 presa orientabile UNI 70 con saracinesca per idrante antincendio sotto suolo in ghisa con scarico automatico antigelo	cad	133,76	105,74	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.12.020.0050.e	- completamento: collo di cigno con attacco UNI 70 e 2 prese orientabili UNI 70 con saracinesca per idrante antincendio sottosuolo in ghisa con scarico automatico antigelo	cad	206,65	163,36	
LOM241.MM.12.020.0050.f	- completamento: collo di cigno con attacco a baionetta e 2 prese orientabili UNI 70 con saracinesca per idrante antincendio sottosuolo in ghisa con scarico automatico antigelo	cad	215,22	170,14	
LOM241.MM.12.020.0050.g	- completamento: chiusino stradale per idrante antincendio sottosuolo in ghisa con scarico automatico antigelo	cad	60,02	47,45	
LOM241.MM.12.020.0050.h	- completamento: chiave di manovra universale per idrante antincendio sottosuolo in ghisa con scarico automatico antigelo	cad	20,57	16,26	
LOM241.MM.12.020.0060	Gruppi attacco motopompa VV.F. UNI 70 verniciati di rosso, composti da: una saracinesca, valvola di ritegno, valvola di sicurezza e rubinetti idranti.				
LOM241.MM.12.020.0060.a	- con estremità filettate DN80 e 1 idrante	cad	174,91	138,27	
LOM241.MM.12.020.0060.b	- con estremità filettate DN80 e 2 idranti	cad	223,80	176,92	
LOM241.MM.12.020.0060.c	- con estremità filettate DN100 e 1 idrante	cad	240,10	189,80	
LOM241.MM.12.020.0060.d	- con estremità filettate DN100 e 2 idranti	cad	307,83	243,34	
LOM241.MM.12.020.0060.e	- con estremità flangiate DN80 e 1 idrante	cad	205,80	162,69	
LOM241.MM.12.020.0060.f	- con estremità flangiate DN80 e 2 idranti	cad	246,94	195,21	
LOM241.MM.12.020.0060.g	- con estremità flangiate DN100 e 1 idrante	cad	278,68	220,29	
LOM241.MM.12.020.0060.h	- con estremità flangiate DN100 e 2 idranti	cad	346,40	273,83	
LOM241.MM.12.020.0060.i	- con estremità flangiate DN125 e 2 idranti	cad	846,31	669,01	
LOM241.MM.12.020.0060.j	- con estremità flangiate DN125 e 3 idranti	cad	962,05	760,50	
LOM241.MM.12.020.0060.k	- con estremità flangiate DN125 e 4 idranti	cad	1.039,23	821,51	
LOM241.MM.12.020.0060.l	- con estremità flangiate DN150 e 2 idranti	cad	986,06	779,48	
LOM241.MM.12.020.0060.m	- con estremità flangiate DN150 e 3 idranti	cad	1.195,27	944,86	
LOM241.MM.12.020.0060.n	- con estremità flangiate DN150 e 4 idranti	cad	1.283,60	1.014,68	
LOM241.MM.12.020.0060.o	- completamento: cassetta da incasso in acciaio zincato con portello in alluminio e vetro safe-crash per gruppo attacco motopompa fino a DN100	cad	93,04	73,54	
LOM241.MM.12.020.0060.p	- completamento: cassetta da incasso in acciaio zincato con portello in alluminio e vetro safe-crash per gruppo attacco motopompa oltre DN100	cad	137,18	108,44	
LOM241.MM.12.020.0060.q	- completamento: cassetta sporgente in acciaio verniciato di rosso con portello in alluminio e vetro safe-crash per gruppo attacco motopompa fino a DN100	cad	99,88	78,97	
LOM241.MM.12.020.0060.r	- completamento: cassetta sporgente in acciaio verniciato di rosso con portello in alluminio e vetro safe-crash per gruppo attacco motopompa oltre DN 100	cad	161,20	127,43	
LOM241.MM.12.020.0060.s	- completamento: cassetta da esterno in acciaio inox con portello in alluminio e vetro safe-crash per gruppo attacco motopompa fino a DN100	cad	237,10	187,43	
LOM241.MM.12.020.0060.t	- completamento: cassetta da esterno in acciaio inox con portello in alluminio e vetro safe-crash per gruppo attacco motopompa oltre DN100	cad	330,99	261,64	
LOM241.MM.12.020.0060.u	- completamento: cassetta da esterno in acciaio inox verniciato di rosso con portello in alluminio e vetro safe-crash per gruppo attacco motopompa fino a DN100	cad	255,94	202,32	
LOM241.MM.12.020.0060.v	- completamento: cassetta da esterno in acciaio inox verniciato di rosso con portello in alluminio e vetro safe-crash per gruppo attacco motopompa oltre DN100	cad	368,71	291,47	
LOM241.MM.12.020.0060.w	- con estremità filettate DN50 e 1 idrante	cad	95,18	75,24	
LOM241.MM.12.020.0060.x	- con estremità filettate DN65 e 1 idrante	cad	120,91	95,58	
LOM241.MM.12.020.0060.y	- con estremità flangiate DN50 e 1 idrante	cad	137,18	108,44	
LOM241.MM.12.020.0060.z	- con estremità flangiate DN65 e 1 idrante	cad	150,05	118,61	
LOM241.MM.12.030	APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ANTINCENDIO SPRINKLER				
LOM241.MM.12.030.0010	Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a secco con trim, flussostato, pressostato, campana elettrica e campana idraulica con filtro:				
LOM241.MM.12.030.0010.a	- sistema a pressione costante DN80	cad	1.917,39	1.515,70	
LOM241.MM.12.030.0010.b	- sistema a pressione costante DN100	cad	1.996,67	1.578,37	
LOM241.MM.12.030.0010.c	- sistema a pressione costante DN150	cad	2.303,18	1.820,66	
LOM241.MM.12.030.0010.d	- sistema a pressione costante DN200	cad	2.360,40	1.865,90	
LOM241.MM.12.030.0010.e	- sistema a pressione variabile DN80	cad	2.116,14	1.672,81	
LOM241.MM.12.030.0010.f	- sistema a pressione variabile DN100	cad	2.195,43	1.735,49	
LOM241.MM.12.030.0010.g	- sistema a pressione variabile DN150	cad	2.501,96	1.977,80	
LOM241.MM.12.030.0010.h	- sistema a pressione variabile DN200	cad	2.559,14	2.023,00	
LOM241.MM.12.030.0020	Stazioni di controllo per impianti sprinkler a secco secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola ad umido con trim, pressostati per aria e acqua, gruppo acceleratore / anti-bagnamento con trim, dispositivo mantenimento aria con trim, campana elettrica, campana idraulica con filtro:				
LOM241.MM.12.030.0020.a	- DN80	cad	3.732,03	2.950,17	
LOM241.MM.12.030.0020.b	- DN100	cad	3.949,04	3.121,72	
LOM241.MM.12.030.0020.c	- DN150	cad	4.466,53	3.530,80	
LOM241.MM.12.030.0020.d	- accessorio: mini-compressore d'aria del tipo senz'olio da 0,18 kW - alimentazione 220 V - 50 Hz - 1f	cad	2.009,04	1.588,15	
LOM241.MM.12.030.0030	Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, rivelatori, pressostato, campana elettrica, campana idraulica con filtro:				
LOM241.MM.12.030.0030.a	- DN40	cad	2.350,21	1.857,85	
LOM241.MM.12.030.0030.b	- DN50	cad	2.799,96	2.213,37	
LOM241.MM.12.030.0030.c	- DN80	cad	3.407,04	2.693,27	
LOM241.MM.12.030.0030.d	- DN100	cad	3.869,07	3.058,50	
LOM241.MM.12.030.0030.e	- DN150	cad	4.064,41	3.212,92	
LOM241.MM.12.030.0030.f	- DN200	cad	7.431,09	5.874,28	
LOM241.MM.12.030.0030.g	- accessorio: pannello di controllo	cad	1.501,43	1.186,88	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.12.030.0040	Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommatto, valvola a diluvio con trim, valvola di ritegno con trim, rivelatori, pressostati, campana elettrica, campana idraulica con filtro:				
LOM241.MM.12.030.0040.a	- DN80	cad	4.312,83	3.409,30	
LOM241.MM.12.030.0040.b	- DN100	cad	4.613,42	3.646,91	
LOM241.MM.12.030.0040.c	- DN150	cad	4.988,84	3.943,68	
LOM241.MM.12.030.0040.d	- DN200	cad	8.355,50	6.605,03	
LOM241.MM.12.030.0040.e	- accessorio: pannello di controllo	cad	1.501,43	1.186,88	
LOM241.MM.12.030.0050	Ugelli sprinkler con bulbo in vetro per temperatura d'intervento fino a 182 °C a risposta standard (RTI>80) o senza bulbo:				
LOM241.MM.12.030.0050.a	- tipo in alto o in basso finitura ottone da 1/2" - K=80	cad	4,66	3,68	
LOM241.MM.12.030.0050.b	- tipo in alto o in basso finitura ottone da 3/4" - K=115	cad	5,75	4,55	
LOM241.MM.12.030.0050.c	- tipo in alto o in basso finitura cromato da 1/2" - K=80	cad	6,56	5,19	
LOM241.MM.12.030.0050.d	- tipo in alto o in basso finitura cromato da 3/3" - K=115	cad	9,00	7,11	
LOM241.MM.12.030.0050.e	- tipo in alto o in basso finitura bianco da 1/2" - K=80	cad	7,35	5,82	
LOM241.MM.12.030.0050.f	- tipo in alto o in basso finitura bianco da 3/4" - K=115	cad	9,58	7,57	
LOM241.MM.12.030.0050.g	- tipo laterale finitura ottone da 1/2" - K=80	cad	11,23	8,88	
LOM241.MM.12.030.0050.h	- tipo laterale finitura cromato da 1/2" - K=80	cad	12,91	10,21	
LOM241.MM.12.030.0050.i	- tipo laterale finitura bianco da 1/2" - K=80	cad	13,35	10,55	
LOM241.MM.12.030.0060	Accessori e complementi per impianti sprinkler:				
LOM241.MM.12.030.0060.a	- indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni fino a DN80	cad	120,60	95,34	
LOM241.MM.12.030.0060.b	- indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni oltre DN80 fino a DN200	cad	155,28	122,75	
LOM241.MM.12.030.0060.c	- indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni oltre DN200	cad	340,77	269,38	
LOM241.MM.12.030.0060.d	- pressostato d'allarme regolabile a 1 contatto	cad	79,89	63,16	
LOM241.MM.12.030.0060.e	- pressostato d'allarme regolabile a 2 contatti	cad	93,47	73,89	
LOM241.MM.12.030.0060.f	- valvola di scarico automatico per sistema a secco da 3/4"	cad	80,28	63,46	
LOM241.MM.12.030.0060.g	- dispositivo di prova impianto da 1" con valvola di sicurezza	cad	99,22	78,44	
LOM241.MM.12.030.0060.h	- micro-interruttore per saracinesche	cad	87,45	69,13	
LOM241.MM.12.030.0060.i	- indicatore di posizione per saracinesche	cad	605,20	478,41	
LOM241.MM.12.030.0060.j	- rosetta per ugello in acciaio verniciato diametro 70÷100 mm	cad	2,89	2,28	
LOM241.MM.12.030.0060.k	- rosetta per ugello in acciaio inox diametro 70÷100 mm	cad	5,79	4,58	
LOM241.MM.12.030.0060.m	- cassetta vuota per 12 ugelli	cad	29,11	23,01	
LOM241.MM.12.030.0060.n	- cassetta vuota per 24 ugelli	cad	40,74	32,21	
LOM241.MM.12.030.0060.o	- cassetta vuota per 36 ugelli	cad	53,02	41,91	
LOM241.MM.12.040	APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ANTINCENDIO A GAS				
LOM241.MM.12.040.0010	Batterie di bombole per gas HFC 125, composte da:				
LOM241.MM.12.040.0010.a	- n° 1 bombola da 30 l	cad	1.737,76	1.373,70	
LOM241.MM.12.040.0010.b	- n° 1 bombola da 60 l	cad	1.906,09	1.506,77	
LOM241.MM.12.040.0010.c	- n° 1 bombola da 125 l	cad	2.352,65	1.859,77	
LOM241.MM.12.040.0010.d	- n° 2 bombole da 125 l	cad	4.700,18	3.715,49	
LOM241.MM.12.040.0010.e	- n° 3 bombole da 125 l	cad	6.641,96	5.250,47	
LOM241.MM.12.040.0010.f	- n° 4 bombole da 125 l	cad	8.490,41	6.711,67	
LOM241.MM.12.040.0010.g	- n° 5 bombole da 125 l	cad	10.436,60	8.250,14	
LOM241.MM.12.040.0010.h	- n° 6 bombole da 125 l	cad	12.453,84	9.844,77	
LOM241.MM.12.040.0010.i	- n° 7 bombole da 125 l	cad	14.396,77	11.380,65	
LOM241.MM.12.040.0010.j	- n° 8 bombole da 125 l	cad	16.932,83	13.385,42	
LOM241.MM.12.040.0010.k	- n° 9 bombole da 125 l	cad	18.641,07	14.735,77	
LOM241.MM.12.040.0010.l	- n° 10 bombole da 125 l	cad	20.611,48	16.293,39	
LOM241.MM.12.040.0010.m	- n° 11 bombole da 125 l	cad	22.615,53	17.877,59	
LOM241.MM.12.040.0010.n	- n° 12 bombole da 125 l	cad	24.590,40	19.438,72	
LOM241.MM.12.040.0020	Collettori di distribuzione per gas HFC 125 in acciaio zincato API 5L sch. 40, completi di attacco per batteria bombole, attacco per valvola di sicurezza, attacchi di mandata, raccorderia varia e staffe.				
LOM241.MM.12.040.0020.a	- DN25	cad	58,07	45,91	
LOM241.MM.12.040.0020.b	- DN40	cad	74,43	58,84	
LOM241.MM.12.040.0020.c	- DN50	cad	100,02	79,06	
LOM241.MM.12.040.0020.d	- DN65	cad	202,61	160,16	
LOM241.MM.12.040.0020.e	- DN80	cad	409,02	323,33	
LOM241.MM.12.040.0020.f	- DN100	cad	454,46	359,25	
LOM241.MM.12.040.0020.g	- DN150	cad	565,79	447,26	
LOM241.MM.12.040.0030	Valvole di mandata per gas HFC 125 a comando elettrico/manuale, complete di valvola solenoide 24 V d.c., raccordi e staffe.				
LOM241.MM.12.040.0030.a	- DN25	cad	1.131,83	894,72	
LOM241.MM.12.040.0030.b	- DN40	cad	1.313,61	1.038,41	
LOM241.MM.12.040.0030.c	- DN50	cad	1.676,31	1.325,12	
LOM241.MM.12.040.0030.d	- DN65	cad	1.824,66	1.442,40	
LOM241.MM.12.040.0040	Ugelli erogatori per gas HFC 125 in ottone cromato con diaframma.				
LOM241.MM.12.040.0040.a	- DN15	cad	24,97	19,74	
LOM241.MM.12.040.0040.b	- DN20	cad	34,97	27,65	
LOM241.MM.12.040.0040.c	- DN25	cad	35,92	28,40	
LOM241.MM.12.040.0040.d	- DN40	cad	57,05	45,09	
LOM241.MM.12.040.0040.e	- DN50	cad	86,48	68,37	
LOM241.MM.12.040.0050	Complementi vari per impianti antincendio a gas HFC 125:				
LOM241.MM.12.040.0050.a	- carica di gas HFC 125	kg	42,88	33,89	
LOM241.MM.12.040.0050.b	- kit bombola pilota completo di: bombola pilota con carica di azoto, riduttore di pressione, comando elettrico-manuale e staffe per impianti antincendio a gas HFC 125	cad	724,54	572,75	
LOM241.MM.12.060	SERBATOI RISERVA IDRICA				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.12.060.0010	Serbatoio da interro in acciaio di spessore adeguato, rivestito esternamente ed internamente. Da valutare in base al volume del serbatoio, superficie della proiezione della base per la minore altezza, con esclusione dei volumi dei chiusini e boccaporti;				
LOM241.MM.12.060.0010.a	- sino a 20 m³	m³	310,84	245,72	
LOM241.MM.12.060.0010.b	- da 20,01 a 25,00 m³	m³	271,58	214,69	
LOM241.MM.12.060.0010.c	- da 25,01 a 30,00 m³	m³	248,41	196,37	
LOM241.MM.12.060.0010.d	- da 30,01 a 35,00 m³	m³	229,85	181,69	
LOM241.MM.12.060.0010.e	- da 35,01 a 45,00 m³	m³	213,19	168,52	
LOM241.MM.12.060.0010.f	- da 45,01 a 60,00 m³	m³	196,30	155,18	
LOM241.MM.12.060.0010.g	- da 60,01 a 75,00 m³	m³	185,96	147,00	
LOM241.MM.12.060.0010.h	- oltre 75,00 m³	m³	179,81	142,14	
LOM241.MM.12.060.0020	Accessori per serbatoio interrato composti da quadro di segnalazione livelli riserva idrica completo di sonde e regolazione di livello; galleggiante con asta in ottone e sfera plastica	cad	341,12	269,66	
LOM241.MM.12.060.0030	Serbatoio da interro in acciaio di spessore adeguato, monoblocco suddiviso in due o più comparti ad uso riserva idrica, vano tecnico, vano di accesso; impermeabilizzato esternamente per la protezione contro la corrosione e le correnti vaganti; internamente il vano tecnico per l'alloggiamento delle pompe sarà verniciato con vernici che garantiscano al vano una resistenza al fuoco minima R60, mentre la restante parte interna sarà verniciata con vernici epossidiche; completano il serbatoio tutti gli accessori di completamento e finitura quali: boccaporti, scala d'accesso, porta REI60 di accesso al vano tecnico, basamenti, sistema di ventilazione con prese d'aria e tubazioni, canalizzazioni, attraversamenti e quant'altro occorrente per dare l'opera finita; ad esclusione degli impianti secondo la normativa UNI 11292 di cui all'articolo successivo e del gruppo antincendio. Da valutare in base al volume del serbatoio, superficie della proiezione della base per la minore altezza, con esclusione dei volumi dei rialzi, chiusini e boccaporti;				
LOM241.MM.12.060.0030.a	- sino a 45,00 m³	m³	540,28	427,09	
LOM241.MM.12.060.0030.b	- da 45,01 a 60,00 m³	m³	459,04	362,87	
LOM241.MM.12.060.0030.c	- da 60,01 a 75,00 m³	m³	393,86	311,35	
LOM241.MM.12.060.0030.d	- da 75,01 a 90,00 m³	m³	351,19	277,62	
LOM241.MM.12.060.0030.e	- da 90,01 a 105,00 m³	m³	321,06	253,80	
LOM241.MM.12.060.0030.f	- da 105,01 a 120,00 m³	m³	298,66	236,09	
LOM241.MM.12.060.0030.g	- oltre 120,01 m³	m³	285,16	225,42	
LOM241.MM.12.060.0040	Accessori per serbatoio interrato composti da gruppo di pompe sommergibili, impianto elettrico, sistema anti black-out, impianto di riscaldamento in grado di evitare il gelo delle tubazioni antincendio e delle parti installate nel locale e in grado di mantenere condizioni di temperatura e di umidità soddisfacenti in tutte le stagioni, estintore, quadro di segnalazione livelli riserva idrica completo di sonde e regolazione di livello; galleggiante con asta in ottone e sfera plastica e quant'altro richiesto dalle normative antincendio di riferimento UNI 11292, il tutto fornito assemblato e montato con il serbatoio di riferimento.	cad	5.046,88	3.989,56	
LOM241.MM.13 - VALVOLAME					
LOM241.MM	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.13	VALVOLAME				
LOM241.MM.13.010	VALVOLE A SFERA				
LOM241.MM.13.010.0010	Valvole a sfera in ottone a passaggio totale - PN25				
LOM241.MM.13.010.0010.a	- DN15	cad	2,27	1,79	
LOM241.MM.13.010.0010.b	- DN20	cad	3,22	2,54	
LOM241.MM.13.010.0010.c	- DN25	cad	3,26	2,57	
LOM241.MM.13.010.0010.d	- DN32	cad	6,62	5,23	
LOM241.MM.13.010.0010.e	- DN40	cad	9,58	7,57	
LOM241.MM.13.010.0010.f	- DN50	cad	13,39	10,59	
LOM241.MM.13.010.0010.g	- DN65	cad	29,89	23,62	
LOM241.MM.13.010.0010.h	- DN80	cad	43,33	34,25	
LOM241.MM.13.010.0010.i	- DN100	cad	80,15	63,36	
LOM241.MM.13.010.0020	Valvole a sfera in ottone a passaggio totale - PN40				
LOM241.MM.13.010.0020.a	- DN15	cad	4,98	3,94	
LOM241.MM.13.010.0020.b	- DN20	cad	6,98	5,52	
LOM241.MM.13.010.0020.c	- DN25	cad	7,43	5,87	
LOM241.MM.13.010.0020.d	- DN32	cad	11,96	9,46	
LOM241.MM.13.010.0020.e	- DN40	cad	16,73	13,23	
LOM241.MM.13.010.0020.f	- DN50	cad	23,64	18,69	
LOM241.MM.13.010.0020.g	- DN65	cad	46,91	37,08	
LOM241.MM.13.010.0020.h	- DN80	cad	66,74	52,75	
LOM241.MM.13.010.0030	Valvole a sfera in ghisa e ottone a passaggio totale, a corpo piatto, tipo wafer - PN16				
LOM241.MM.13.010.0030.a	- DN20	cad	32,90	26,00	
LOM241.MM.13.010.0030.b	- DN25	cad	38,45	30,39	
LOM241.MM.13.010.0030.c	- DN32	cad	43,55	34,42	
LOM241.MM.13.010.0030.d	- DN40	cad	49,58	39,19	
LOM241.MM.13.010.0030.e	- DN50	cad	58,84	46,51	
LOM241.MM.13.010.0030.f	- DN65	cad	73,19	57,87	
LOM241.MM.13.010.0030.g	- DN80	cad	95,43	75,44	
LOM241.MM.13.010.0030.h	- DN100	cad	126,00	99,60	
LOM241.MM.13.010.0040	Valvole a sfera in ghisa e ottone a passaggio totale, flangiate, a corpo piatto - PN16				
LOM241.MM.13.010.0040.a	- DN20	cad	35,53	28,09	
LOM241.MM.13.010.0040.b	- DN25	cad	41,69	32,96	
LOM241.MM.13.010.0040.c	- DN32	cad	46,34	36,63	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.13.010.0040.d	- DN40	cad	53,76	42,49	
LOM241.MM.13.010.0040.e	- DN50	cad	58,84	46,51	
LOM241.MM.13.010.0040.f	- DN65	cad	72,72	57,49	
LOM241.MM.13.010.0040.g	- DN80	cad	94,98	75,07	
LOM241.MM.13.010.0040.h	- DN100	cad	125,08	98,89	
LOM241.MM.13.010.0040.i	- DN125	cad	221,91	175,42	
LOM241.MM.13.010.0040.l	- DN150	cad	305,31	241,35	
LOM241.MM.13.010.0040.m	- DN200	cad	851,55	673,15	
LOM241.MM.13.010.0040.n	- DN250	cad	3.050,83	2.411,68	
LOM241.MM.13.010.0050	Valvole a sfera in acciaio al carbonio e inox con attacchi filettati tipo gas - PN40				
LOM241.MM.13.010.0050.a	- DN15	cad	20,86	16,49	
LOM241.MM.13.010.0050.b	- DN20	cad	26,85	21,23	
LOM241.MM.13.010.0050.c	- DN25	cad	38,92	30,77	
LOM241.MM.13.010.0050.d	- DN32	cad	47,73	37,73	
LOM241.MM.13.010.0050.e	- DN40	cad	67,17	53,10	
LOM241.MM.13.010.0050.f	- DN50	cad	88,04	69,60	
LOM241.MM.13.010.0050.g	- DN65	cad	144,08	113,91	
LOM241.MM.13.010.0050.h	- DN80	cad	188,57	149,06	
LOM241.MM.13.010.0050.i	- DN100	cad	318,29	251,61	
LOM241.MM.13.010.0060	Valvole a sfera in acciaio al carbonio e inox, flangiate - PN40				
LOM241.MM.13.010.0060.a	- DN15	cad	37,07	29,30	
LOM241.MM.13.010.0060.b	- DN20	cad	45,41	35,90	
LOM241.MM.13.010.0060.c	- DN25	cad	57,45	45,42	
LOM241.MM.13.010.0060.d	- DN32	cad	69,94	55,29	
LOM241.MM.13.010.0060.e	- DN40	cad	90,81	71,78	
LOM241.MM.13.010.0060.f	- DN50	cad	123,69	97,78	
LOM241.MM.13.010.0060.g	- DN65	cad	172,82	136,61	
LOM241.MM.13.010.0060.h	- DN80	cad	214,03	169,19	
LOM241.MM.13.010.0060.i	- DN100	cad	391,02	309,10	
LOM241.MM.13.010.0070	Valvole a sfera in acciaio al carbonio e inox, a corpo piatto, tipo wafer, a passaggio totale - PN16				
LOM241.MM.13.010.0070.a	- DN15	cad	28,71	22,70	
LOM241.MM.13.010.0070.b	- DN20	cad	32,43	25,64	
LOM241.MM.13.010.0070.c	- DN25	cad	37,98	30,03	
LOM241.MM.13.010.0070.d	- DN32	cad	52,35	41,38	
LOM241.MM.13.010.0070.e	- DN40	cad	64,40	50,92	
LOM241.MM.13.010.0070.f	- DN50	cad	79,23	62,63	
LOM241.MM.13.010.0070.g	- DN65	cad	129,26	102,18	
LOM241.MM.13.010.0070.h	- DN80	cad	164,46	130,01	
LOM241.MM.13.010.0070.i	- DN100	cad	210,41	166,33	
LOM241.MM.13.010.0070.l	- DN125	cad	331,58	262,12	
LOM241.MM.13.010.0070.m	- DN150	cad	452,65	357,82	
LOM241.MM.13.010.0080	Valvole a sfera in acciaio al carbonio e inox, a corpo piatto, tipo wafer, a passaggio totale - PN25				
LOM241.MM.13.010.0080.a	- DN15	cad	28,71	22,70	
LOM241.MM.13.010.0080.b	- DN20	cad	32,43	25,64	
LOM241.MM.13.010.0080.c	- DN25	cad	37,98	30,03	
LOM241.MM.13.010.0080.d	- DN32	cad	52,35	41,38	
LOM241.MM.13.010.0080.e	- DN40	cad	64,40	50,92	
LOM241.MM.13.010.0080.f	- DN50	cad	79,23	62,63	
LOM241.MM.13.010.0080.g	- DN65	cad	132,04	104,38	
LOM241.MM.13.010.0080.h	- DN80	cad	164,46	130,01	
LOM241.MM.13.010.0080.i	- DN100	cad	267,79	211,69	
LOM241.MM.13.010.0080.l	- DN125	cad	475,34	375,76	
LOM241.MM.13.010.0080.m	- DN150	cad	812,15	642,00	
LOM241.MM.13.020	VALVOLE A FARFALLA				
LOM241.MM.13.020.0010	Valvole a farfalla in ghisa tipo wafer SEMILUG - PN16.				
LOM241.MM.13.020.0010.a	- DN25	cad	37,98	30,03	
LOM241.MM.13.020.0010.b	- DN32	cad	37,99	30,03	
LOM241.MM.13.020.0010.c	- DN40	cad	39,84	31,49	
LOM241.MM.13.020.0010.d	- DN50	cad	41,70	32,97	
LOM241.MM.13.020.0010.e	- DN65	cad	43,09	34,06	
LOM241.MM.13.020.0010.f	- DN80	cad	46,78	36,99	
LOM241.MM.13.020.0010.g	- DN100	cad	53,76	42,49	
LOM241.MM.13.020.0010.h	- DN125	cad	69,48	54,93	
LOM241.MM.13.020.0010.i	- DN150	cad	76,90	60,79	
LOM241.MM.13.020.0010.l	- DN200	cad	101,46	80,21	
LOM241.MM.13.020.0010.m	- DN250	cad	199,67	157,84	
LOM241.MM.13.020.0010.n	- DN300	cad	249,71	197,40	
LOM241.MM.13.020.0010.o	- DN350	cad	448,02	354,16	
LOM241.MM.13.020.0010.p	- DN400	cad	559,20	442,05	
LOM241.MM.13.020.0010.q	- DN450	cad	1.382,93	1.093,21	
LOM241.MM.13.020.0010.r	- DN500	cad	1.616,91	1.278,16	
LOM241.MM.13.020.0020	Valvole a farfalla in ghisa tipo wafer LUG - PN16.				
LOM241.MM.13.020.0020.a	- DN50	cad	52,82	41,75	
LOM241.MM.13.020.0020.b	- DN65	cad	57,45	45,42	
LOM241.MM.13.020.0020.c	- DN80	cad	66,27	52,39	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.13.020.0020.d	- DN100	cad	76,44	60,42	
LOM241.MM.13.020.0020.e	- DN125	cad	94,05	74,35	
LOM241.MM.13.020.0020.f	- DN150	cad	107,03	84,60	
LOM241.MM.13.020.0020.g	- DN200	cad	143,18	113,18	
LOM241.MM.13.020.0020.h	- DN250	cad	331,71	262,21	
LOM241.MM.13.020.0020.i	- DN300	cad	442,91	350,12	
LOM241.MM.13.020.0020.l	- DN350	cad	698,64	552,28	
LOM241.MM.13.020.0020.m	- DN400	cad	892,32	705,38	
LOM241.MM.13.030	SARACINESCHE				
LOM241.MM.13.030.0010	Saracinesche in ghisa e ottone a corpo piatto a vite interna - PN10.				
LOM241.MM.13.030.0010.a	- DN40	cad	42,62	33,69	
LOM241.MM.13.030.0010.b	- DN50	cad	49,58	39,19	
LOM241.MM.13.030.0010.c	- DN65	cad	61,62	48,71	
LOM241.MM.13.030.0010.d	- DN80	cad	71,80	56,76	
LOM241.MM.13.030.0010.e	- DN100	cad	91,28	72,15	
LOM241.MM.13.030.0010.f	- DN125	cad	126,48	99,98	
LOM241.MM.13.030.0010.g	- DN150	cad	151,97	120,14	
LOM241.MM.13.030.0010.h	- DN200	cad	243,23	192,28	
LOM241.MM.13.030.0010.i	- DN250	cad	407,69	322,28	
LOM241.MM.13.030.0010.l	- DN300	cad	529,08	418,24	
LOM241.MM.13.030.0020	Saracinesche in ghisa e ottone a corpo piatto, esenti da manutenzione - PN10				
LOM241.MM.13.030.0020.a	- DN40	cad	45,41	35,90	
LOM241.MM.13.030.0020.b	- DN50	cad	53,76	42,49	
LOM241.MM.13.030.0020.c	- DN65	cad	67,17	53,10	
LOM241.MM.13.030.0020.d	- DN80	cad	77,37	61,16	
LOM241.MM.13.030.0020.e	- DN100	cad	98,67	78,01	
LOM241.MM.13.030.0020.f	- DN125	cad	139,00	109,88	
LOM241.MM.13.030.0020.g	- DN150	cad	164,01	129,65	
LOM241.MM.13.030.0020.h	- DN200	cad	258,53	204,37	
LOM241.MM.13.030.0020.i	- DN250	cad	442,46	349,76	
LOM241.MM.13.030.0020.l	- DN300	cad	568,46	449,36	
LOM241.MM.13.030.0030	Saracinesche in ghisa e ottone a corpo ovale a vite interna - PN16.				
LOM241.MM.13.030.0030.a	- DN40	cad	48,65	38,46	
LOM241.MM.13.030.0030.b	- DN50	cad	57,44	45,41	
LOM241.MM.13.030.0030.c	- DN65	cad	80,15	63,36	
LOM241.MM.13.030.0030.d	- DN80	cad	102,41	80,95	
LOM241.MM.13.030.0030.e	- DN100	cad	126,00	99,60	
LOM241.MM.13.030.0030.f	- DN125	cad	162,15	128,18	
LOM241.MM.13.030.0030.g	- DN150	cad	217,29	171,77	
LOM241.MM.13.030.0030.h	- DN200	cad	334,03	264,05	
LOM241.MM.13.030.0030.i	- DN250	cad	584,69	462,20	
LOM241.MM.13.030.0030.l	- DN300	cad	827,44	654,09	
LOM241.MM.13.030.0040	Saracinesche in ghisa e ottone a corpo ovale a vite interna, esenti da manutenzione - PN16.				
LOM241.MM.13.030.0040.a	- DN40	cad	51,89	41,02	
LOM241.MM.13.030.0040.b	- DN50	cad	62,11	49,09	
LOM241.MM.13.030.0040.c	- DN65	cad	83,87	66,30	
LOM241.MM.13.030.0040.d	- DN80	cad	109,35	86,44	
LOM241.MM.13.030.0040.e	- DN100	cad	127,42	100,72	
LOM241.MM.13.030.0040.f	- DN125	cad	172,82	136,61	
LOM241.MM.13.030.0040.g	- DN150	cad	227,94	180,19	
LOM241.MM.13.030.0040.h	- DN200	cad	347,01	274,31	
LOM241.MM.13.030.0040.i	- DN250	cad	611,56	483,44	
LOM241.MM.13.030.0040.l	- DN300	cad	861,74	681,21	
LOM241.MM.13.030.0050	Saracinesche a corpo piatto a vite interna in ghisa sferoidale, esenti da manutenzione - PN16				
LOM241.MM.13.030.0050.a	- DN40	cad	73,19	57,87	
LOM241.MM.13.030.0050.b	- DN50	cad	81,54	64,46	
LOM241.MM.13.030.0050.c	- DN65	cad	97,77	77,29	
LOM241.MM.13.030.0050.d	- DN80	cad	109,35	86,44	
LOM241.MM.13.030.0050.e	- DN100	cad	130,65	103,28	
LOM241.MM.13.030.0050.f	- DN125	cad	174,67	138,08	
LOM241.MM.13.030.0050.g	- DN150	cad	195,07	154,20	
LOM241.MM.13.030.0050.h	- DN200	cad	343,77	271,75	
LOM241.MM.13.030.0050.i	- DN250	cad	493,89	390,42	
LOM241.MM.13.030.0050.l	- DN300	cad	720,43	569,50	
LOM241.MM.13.030.0060	Saracinesche a corpo ovale a vite interna in ghisa sferoidale, esenti da manutenzione - PN16				
LOM241.MM.13.030.0060.a	- DN40	cad	76,00	60,07	
LOM241.MM.13.030.0060.b	- DN50	cad	83,87	66,30	
LOM241.MM.13.030.0060.c	- DN65	cad	101,93	80,58	
LOM241.MM.13.030.0060.d	- DN80	cad	114,88	90,82	
LOM241.MM.13.030.0060.e	- DN100	cad	137,12	108,39	
LOM241.MM.13.030.0060.f	- DN125	cad	182,53	144,29	
LOM241.MM.13.030.0060.g	- DN150	cad	204,32	161,51	
LOM241.MM.13.030.0060.h	- DN200	cad	368,78	291,52	
LOM241.MM.13.030.0060.i	- DN250	cad	545,78	431,44	
LOM241.MM.13.030.0060.l	- DN300	cad	742,20	586,71	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.13.030.0070	Saracinesche in acciaio al carbonio e inox - PN10				
LOM241.MM.13.030.0070.a	- DN50	cad	268,71	212,41	
LOM241.MM.13.030.0070.b	- DN65	cad	352,09	278,33	
LOM241.MM.13.030.0070.c	- DN80	cad	387,32	306,18	
LOM241.MM.13.030.0070.d	- DN100	cad	457,74	361,85	
LOM241.MM.13.030.0070.e	- DN125	cad	640,74	506,50	
LOM241.MM.13.030.0070.f	- DN150	cad	742,20	586,71	
LOM241.MM.13.030.0070.g	- DN200	cad	1.098,47	868,34	
LOM241.MM.13.030.0070.h	- DN250	cad	1.562,72	1.235,33	
LOM241.MM.13.030.0070.i	- DN300	cad	2.051,01	1.621,33	
LOM241.MM.13.030.0070.l	- DN350	cad	2.860,86	2.261,50	
LOM241.MM.13.030.0070.m	- DN400	cad	3.873,18	3.061,75	
LOM241.MM.13.030.0080	Saracinesche in acciaio al carbonio e inox - PN25				
LOM241.MM.13.030.0080.a	- DN50	cad	316,89	250,50	
LOM241.MM.13.030.0080.b	- DN65	cad	403,06	318,62	
LOM241.MM.13.030.0080.c	- DN80	cad	453,58	358,55	
LOM241.MM.13.030.0080.d	- DN100	cad	540,67	427,40	
LOM241.MM.13.030.0080.e	- DN125	cad	805,69	636,89	
LOM241.MM.13.030.0080.f	- DN150	cad	906,68	716,73	
LOM241.MM.13.030.0080.g	- DN200	cad	1.373,22	1.085,53	
LOM241.MM.13.030.0080.h	- DN250	cad	1.765,17	1.395,36	
LOM241.MM.13.030.0080.i	- DN300	cad	2.359,12	1.864,88	
LOM241.MM.13.030.0080.l	- DN350	cad	3.248,19	2.567,69	
LOM241.MM.13.030.0080.m	- DN400	cad	4.304,51	3.402,71	
LOM241.MM.13.030.0080.n	- DN450	cad	6.417,04	5.072,67	
LOM241.MM.13.030.0080.o	- DN500	cad	6.584,41	5.204,97	
LOM241.MM.13.030.0090	Saracinesche in bronzo, tipo pesante, con attacchi filettati - PN16				
LOM241.MM.13.030.0090.a	- DN15	cad	4,95	3,91	
LOM241.MM.13.030.0090.b	- DN20	cad	5,08	4,02	
LOM241.MM.13.030.0090.c	- DN25	cad	6,43	5,09	
LOM241.MM.13.030.0090.d	- DN32	cad	10,04	7,94	
LOM241.MM.13.030.0090.e	- DN40	cad	12,36	9,77	
LOM241.MM.13.030.0090.f	- DN50	cad	18,07	14,29	
LOM241.MM.13.030.0090.g	- DN65	cad	32,44	25,64	
LOM241.MM.13.030.0090.h	- DN80	cad	41,23	32,60	
LOM241.MM.13.030.0090.i	- DN100	cad	71,80	56,76	
LOM241.MM.13.030.0100	Saracinesche in bronzo, tipo pesante, con attacchi filettati - PN25				
LOM241.MM.13.030.0100.a	- DN15	cad	4,25	3,36	
LOM241.MM.13.030.0100.b	- DN20	cad	6,11	4,83	
LOM241.MM.13.030.0100.c	- DN25	cad	8,62	6,81	
LOM241.MM.13.030.0100.d	- DN32	cad	9,04	7,15	
LOM241.MM.13.030.0100.e	- DN40	cad	14,93	11,80	
LOM241.MM.13.030.0100.f	- DN50	cad	24,55	19,41	
LOM241.MM.13.030.0100.g	- DN65	cad	39,84	31,49	
LOM241.MM.13.030.0100.h	- DN80	cad	53,76	42,49	
LOM241.MM.13.030.0100.i	- DN100	cad	88,02	69,58	
LOM241.MM.13.040	VALVOLE A FLUSSO AVVIATO				
LOM241.MM.13.040.0010	Valvole a flusso avviato in ghisa a vite esterna - PN16				
LOM241.MM.13.040.0010.a	- DN15	cad	47,25	37,35	
LOM241.MM.13.040.0010.b	- DN20	cad	50,05	39,57	
LOM241.MM.13.040.0010.c	- DN25	cad	53,26	42,11	
LOM241.MM.13.040.0010.d	- DN32	cad	64,40	50,92	
LOM241.MM.13.040.0010.e	- DN40	cad	73,19	57,87	
LOM241.MM.13.040.0010.f	- DN50	cad	91,28	72,15	
LOM241.MM.13.040.0010.g	- DN65	cad	141,77	112,07	
LOM241.MM.13.040.0010.h	- DN80	cad	175,12	138,44	
LOM241.MM.13.040.0010.i	- DN100	cad	218,22	172,50	
LOM241.MM.13.040.0010.l	- DN125	cad	315,96	249,76	
LOM241.MM.13.040.0010.m	- DN150	cad	436,42	344,99	
LOM241.MM.13.040.0010.n	- DN200	cad	908,99	718,55	
LOM241.MM.13.040.0010.o	- DN250	cad	1.472,37	1.163,91	
LOM241.MM.13.040.0010.p	- DN300	cad	2.300,29	1.818,38	
LOM241.MM.13.040.0020	Valvole a flusso avviato in ghisa con tenuta a soffietto, esenti da manutenzione - PN16				
LOM241.MM.13.040.0020.a	- DN15	cad	50,49	39,92	
LOM241.MM.13.040.0020.b	- DN20	cad	52,35	41,38	
LOM241.MM.13.040.0020.c	- DN25	cad	56,05	44,31	
LOM241.MM.13.040.0020.d	- DN25	cad	65,31	51,63	
LOM241.MM.13.040.0020.e	- DN40	cad	75,53	59,70	
LOM241.MM.13.040.0020.f	- DN50	cad	93,58	73,98	
LOM241.MM.13.040.0020.g	- DN65	cad	150,12	118,67	
LOM241.MM.13.040.0020.h	- DN80	cad	179,31	141,74	
LOM241.MM.13.040.0020.i	- DN100	cad	226,56	179,09	
LOM241.MM.13.040.0020.l	- DN125	cad	317,82	251,24	
LOM241.MM.13.040.0020.m	- DN150	cad	438,29	346,47	
LOM241.MM.13.040.0020.n	- DN200	cad	880,27	695,85	
LOM241.MM.13.040.0020.o	- DN250	cad	1.438,55	1.137,17	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.13.040.0030	Valvole a flusso avviato in ghisa con tenuta a soffietto, esenti da manutenzione - PN16				
LOM241.MM.13.040.0030.a	- DN15	cad	66,27	52,39	
LOM241.MM.13.040.0030.b	- DN20	cad	73,19	57,87	
LOM241.MM.13.040.0030.c	- DN25	cad	82,47	65,19	
LOM241.MM.13.040.0030.d	- DN32	cad	99,61	78,75	
LOM241.MM.13.040.0030.e	- DN40	cad	110,72	87,53	
LOM241.MM.13.040.0030.f	- DN50	cad	136,68	108,04	
LOM241.MM.13.040.0030.g	- DN65	cad	202,01	159,69	
LOM241.MM.13.040.0030.h	- DN80	cad	238,61	188,62	
LOM241.MM.13.040.0030.i	- DN100	cad	305,79	241,73	
LOM241.MM.13.040.0030.l	- DN125	cad	467,91	369,88	
LOM241.MM.13.040.0030.m	- DN150	cad	635,66	502,48	
LOM241.MM.13.040.0030.n	- DN200	cad	1.245,36	984,45	
LOM241.MM.13.040.0030.o	- DN250	cad	1.889,80	1.493,89	
LOM241.MM.13.040.0040	Valvole a flusso avviato in ghisa con tenuta a soffietto, esenti da manutenzione - PN25				
LOM241.MM.13.040.0040.a	- DN15	cad	79,21	62,62	
LOM241.MM.13.040.0040.b	- DN20	cad	84,33	66,66	
LOM241.MM.13.040.0040.c	- DN25	cad	97,77	77,29	
LOM241.MM.13.040.0040.d	- DN32	cad	120,47	95,23	
LOM241.MM.13.040.0040.e	- DN40	cad	139,00	109,88	
LOM241.MM.13.040.0040.f	- DN50	cad	161,69	127,82	
LOM241.MM.13.040.0040.g	- DN65	cad	249,25	197,03	
LOM241.MM.13.040.0040.h	- DN80	cad	304,85	240,98	
LOM241.MM.13.040.0040.i	- DN100	cad	396,13	313,14	
LOM241.MM.13.040.0040.l	- DN125	cad	554,10	438,01	
LOM241.MM.13.040.0040.m	- DN150	cad	775,54	613,06	
LOM241.MM.13.040.0050	Valvole a flusso avviato in acciaio a vite esterna, munita di controtenuta di sicurezza sullo stelo - PN40				
LOM241.MM.13.040.0050.a	- DN15	cad	132,96	105,11	
LOM241.MM.13.040.0050.b	- DN20	cad	141,77	112,07	
LOM241.MM.13.040.0050.c	- DN25	cad	147,79	116,84	
LOM241.MM.13.040.0050.d	- DN32	cad	173,74	137,34	
LOM241.MM.13.040.0050.e	- DN40	cad	202,01	159,69	
LOM241.MM.13.040.0050.f	- DN50	cad	230,26	182,02	
LOM241.MM.13.040.0050.g	- DN65	cad	395,19	312,40	
LOM241.MM.13.040.0050.h	- DN80	cad	506,84	400,66	
LOM241.MM.13.040.0050.i	- DN100	cad	665,76	526,28	
LOM241.MM.13.040.0050.l	- DN125	cad	974,78	770,56	
LOM241.MM.13.040.0050.m	- DN150	cad	1.235,15	976,39	
LOM241.MM.13.040.0050.n	- DN200	cad	2.491,17	1.969,27	
LOM241.MM.13.040.0050.o	- DN250	cad	3.994,10	3.157,33	
LOM241.MM.13.040.0060	Valvole a flusso avviato di regolazione in acciaio a vite esterna, munita di controtenuta di sicurezza sullo stelo - PN40				
LOM241.MM.13.040.0060.a	- DN15	cad	146,86	116,09	
LOM241.MM.13.040.0060.b	- DN20	cad	155,66	123,05	
LOM241.MM.13.040.0060.c	- DN25	cad	163,06	128,92	
LOM241.MM.13.040.0060.d	- DN32	cad	189,04	149,43	
LOM241.MM.13.040.0060.e	- DN40	cad	220,53	174,33	
LOM241.MM.13.040.0060.f	- DN50	cad	251,57	198,87	
LOM241.MM.13.040.0060.g	- DN65	cad	422,52	334,00	
LOM241.MM.13.040.0060.h	- DN80	cad	537,90	425,21	
LOM241.MM.13.040.0060.i	- DN100	cad	708,86	560,35	
LOM241.MM.13.040.0060.l	- DN125	cad	1.035,00	818,17	
LOM241.MM.13.040.0060.m	- DN150	cad	1.329,67	1.051,11	
LOM241.MM.13.040.0060.n	- DN200	cad	2.645,44	2.091,21	
LOM241.MM.13.040.0060.o	- DN250	cad	4.191,93	3.313,71	
LOM241.MM.13.040.0070	Valvole a flusso avviato in acciaio con tenuta soffietto, esenti manutenzione - PN40				
LOM241.MM.13.040.0070.a	- DN15	cad	145,93	115,36	
LOM241.MM.13.040.0070.b	- DN20	cad	154,74	122,32	
LOM241.MM.13.040.0070.c	- DN25	cad	163,06	128,92	
LOM241.MM.13.040.0070.d	- DN32	cad	189,04	149,43	
LOM241.MM.13.040.0070.e	- DN40	cad	219,14	173,23	
LOM241.MM.13.040.0070.f	- DN50	cad	244,61	193,37	
LOM241.MM.13.040.0070.g	- DN65	cad	429,47	339,50	
LOM241.MM.13.040.0070.h	- DN80	cad	541,14	427,77	
LOM241.MM.13.040.0070.i	- DN100	cad	708,86	560,35	
LOM241.MM.13.040.0070.l	- DN125	cad	1.022,04	807,92	
LOM241.MM.13.040.0070.m	- DN150	cad	1.303,72	1.030,59	
LOM241.MM.13.040.0070.n	- DN200	cad	2.576,86	2.037,00	
LOM241.MM.13.040.0070.o	- DN250	cad	4.165,98	3.293,20	
LOM241.MM.13.040.0080	Valvole a flusso avviato in acciaio - PN64				
LOM241.MM.13.040.0080.a	- DN15	cad	227,94	180,19	
LOM241.MM.13.040.0080.b	- DN20	cad	287,23	227,06	
LOM241.MM.13.040.0080.c	- DN25	cad	322,93	255,27	
LOM241.MM.13.040.0080.d	- DN32	cad	359,52	284,20	
LOM241.MM.13.040.0080.e	- DN40	cad	401,22	317,16	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.13.040.0080.f	- DN50	cad	475,80	376,12	
LOM241.MM.13.040.0080.g	- DN65	cad	675,94	534,33	
LOM241.MM.13.040.0080.h	- DN80	cad	766,29	605,75	
LOM241.MM.13.040.0080.i	- DN100	cad	1.077,63	851,87	
LOM241.MM.13.040.0080.l	- DN125	cad	1.580,31	1.249,23	
LOM241.MM.13.040.0080.m	- DN150	cad	1.894,89	1.497,91	
LOM241.MM.13.040.0080.n	- DN200	cad	3.243,08	2.563,65	
LOM241.MM.13.050	VALVOLE DI RITEGNO				
LOM241.MM.13.050.0010	Valvole di ritegno in ottone a battente, con attacchi filettati tipo gas - PN16				
LOM241.MM.13.050.0010.a	- DN15	cad	3,22	2,54	
LOM241.MM.13.050.0010.b	- DN20	cad	4,04	3,20	
LOM241.MM.13.050.0010.c	- DN25	cad	5,25	4,16	
LOM241.MM.13.050.0010.d	- DN32	cad	7,43	5,87	
LOM241.MM.13.050.0010.e	- DN40	cad	9,27	7,33	
LOM241.MM.13.050.0010.f	- DN50	cad	12,50	9,89	
LOM241.MM.13.050.0010.g	- DN65	cad	21,34	16,86	
LOM241.MM.13.050.0010.h	- DN80	cad	28,74	22,72	
LOM241.MM.13.050.0010.i	- DN100	cad	46,36	36,65	
LOM241.MM.13.050.0020	Valvole di ritegno in ghisa a battente - PN16				
LOM241.MM.13.050.0020.a	- DN40	cad	49,58	39,19	
LOM241.MM.13.050.0020.b	- DN50	cad	55,61	43,96	
LOM241.MM.13.050.0020.c	- DN65	cad	83,39	65,93	
LOM241.MM.13.050.0020.d	- DN80	cad	94,98	75,07	
LOM241.MM.13.050.0020.e	- DN100	cad	123,23	97,42	
LOM241.MM.13.050.0020.f	- DN125	cad	158,91	125,62	
LOM241.MM.13.050.0020.g	- DN150	cad	217,29	171,77	
LOM241.MM.13.050.0020.h	- DN200	cad	348,40	275,41	
LOM241.MM.13.050.0020.i	- DN250	cad	685,67	542,02	
LOM241.MM.13.050.0020.l	- DN300	cad	1.083,18	856,26	
LOM241.MM.13.050.0030	Valvole di ritegno in ghisa a ugello di Venturi - PN16				
LOM241.MM.13.050.0030.a	- DN40	cad	96,82	76,54	
LOM241.MM.13.050.0030.b	- DN50	cad	96,82	76,54	
LOM241.MM.13.050.0030.c	- DN65	cad	121,85	96,32	
LOM241.MM.13.050.0030.d	- DN80	cad	170,95	135,14	
LOM241.MM.13.050.0030.e	- DN100	cad	212,19	167,74	
LOM241.MM.13.050.0030.f	- DN125	cad	285,41	225,61	
LOM241.MM.13.050.0030.g	- DN150	cad	380,36	300,67	
LOM241.MM.13.050.0030.h	- DN200	cad	614,33	485,63	
LOM241.MM.13.050.0030.i	- DN250	cad	1.115,62	881,90	
LOM241.MM.13.050.0030.l	- DN300	cad	1.441,77	1.139,72	
LOM241.MM.13.050.0040	Valvole di ritegno in ghisa a flusso avviato - PN16				
LOM241.MM.13.050.0040.a	- DN15	cad	43,09	34,06	
LOM241.MM.13.050.0040.b	- DN20	cad	44,46	35,15	
LOM241.MM.13.050.0040.c	- DN25	cad	49,10	38,81	
LOM241.MM.13.050.0040.d	- DN32	cad	60,23	47,61	
LOM241.MM.13.050.0040.e	- DN40	cad	69,48	54,93	
LOM241.MM.13.050.0040.f	- DN50	cad	84,33	66,66	
LOM241.MM.13.050.0040.g	- DN65	cad	126,49	99,99	
LOM241.MM.13.050.0040.h	- DN80	cad	145,93	115,36	
LOM241.MM.13.050.0040.i	- DN100	cad	180,22	142,46	
LOM241.MM.13.050.0040.l	- DN125	cad	237,22	187,52	
LOM241.MM.13.050.0040.m	- DN150	cad	349,78	276,50	
LOM241.MM.13.050.0040.n	- DN200	cad	615,73	486,74	
LOM241.MM.13.050.0040.o	- DN250	cad	1.234,24	975,67	
LOM241.MM.13.050.0040.p	- DN300	cad	1.975,50	1.561,63	
LOM241.MM.13.050.0050	Valvole di ritegno in ghisa sferoidale a flusso avviato, munita di molla - PN16				
LOM241.MM.13.050.0050.a	- DN15	cad	62,55	49,44	
LOM241.MM.13.050.0050.b	- DN20	cad	73,19	57,87	
LOM241.MM.13.050.0050.c	- DN25	cad	82,47	65,19	
LOM241.MM.13.050.0050.d	- DN32	cad	97,77	77,29	
LOM241.MM.13.050.0050.e	- DN40	cad	110,72	87,53	
LOM241.MM.13.050.0050.f	- DN50	cad	132,96	105,11	
LOM241.MM.13.050.0050.g	- DN65	cad	186,26	147,24	
LOM241.MM.13.050.0050.h	- DN80	cad	226,56	179,09	
LOM241.MM.13.050.0050.i	- DN100	cad	278,45	220,11	
LOM241.MM.13.050.0050.l	- DN125	cad	425,32	336,21	
LOM241.MM.13.050.0050.m	- DN150	cad	603,67	477,20	
LOM241.MM.13.050.0050.n	- DN200	cad	1.139,72	900,95	
LOM241.MM.13.050.0050.o	- DN250	cad	1.755,90	1.388,04	
LOM241.MM.13.050.0050.p	- DN300	cad	2.606,08	2.060,10	
LOM241.MM.13.050.0060	Valvole di ritegno in ghisa sferoidale a flusso avviato, munita di molla - PN25				
LOM241.MM.13.050.0060.a	- DN15	cad	75,53	59,70	
LOM241.MM.13.050.0060.b	- DN20	cad	87,56	69,22	
LOM241.MM.13.050.0060.c	- DN25	cad	97,77	77,29	
LOM241.MM.13.050.0060.d	- DN32	cad	114,88	90,82	
LOM241.MM.13.050.0060.e	- DN40	cad	132,96	105,11	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.13.050.0060.f	- DN50	cad	157,97	124,87	
LOM241.MM.13.050.0060.g	- DN65	cad	240,48	190,10	
LOM241.MM.13.050.0060.h	- DN80	cad	299,75	236,95	
LOM241.MM.13.050.0060.i	- DN100	cad	390,10	308,37	
LOM241.MM.13.050.0060.l	- DN125	cad	543,92	429,97	
LOM241.MM.13.050.0060.m	- DN150	cad	767,70	606,86	
LOM241.MM.13.050.0070	Valvole di ritegno in acciaio a battente - PN25				
LOM241.MM.13.050.0070.a	- DN50	cad	264,07	208,74	
LOM241.MM.13.050.0070.b	- DN65	cad	274,74	217,18	
LOM241.MM.13.050.0070.c	- DN80	cad	343,29	271,37	
LOM241.MM.13.050.0070.d	- DN100	cad	594,40	469,87	
LOM241.MM.13.050.0070.e	- DN125	cad	594,40	469,87	
LOM241.MM.13.050.0070.f	- DN150	cad	757,03	598,43	
LOM241.MM.13.050.0070.g	- DN200	cad	1.144,34	904,60	
LOM241.MM.13.050.0070.h	- DN250	cad	1.628,50	1.287,33	
LOM241.MM.13.050.0070.i	- DN300	cad	2.376,73	1.878,80	
LOM241.MM.13.050.0070.l	- DN350	cad	3.917,21	3.096,55	
LOM241.MM.13.050.0070.m	- DN400	cad	4.181,26	3.305,28	
LOM241.MM.13.050.0070.n	- DN500	cad	7.394,25	5.845,15	
LOM241.MM.13.050.0080	Valvole di ritegno in acciaio a battente - PN40				
LOM241.MM.13.050.0080.a	- DN50	cad	264,07	208,74	
LOM241.MM.13.050.0080.b	- DN80	cad	343,29	271,37	
LOM241.MM.13.050.0080.c	- DN100	cad	439,21	347,19	
LOM241.MM.13.050.0080.d	- DN150	cad	783,44	619,31	
LOM241.MM.13.050.0080.e	- DN200	cad	1.408,41	1.113,35	
LOM241.MM.13.050.0080.f	- DN250	cad	1.980,62	1.565,68	
LOM241.MM.13.050.0080.g	- DN300	cad	2.728,84	2.157,15	
LOM241.MM.13.050.0080.h	- DN350	cad	4.325,82	3.419,55	
LOM241.MM.13.050.0080.i	- DN400	cad	5.314,05	4.200,75	
LOM241.MM.13.050.0090	Valvole di ritegno in acciaio a battente tipo wafer, anelli di tenuta in gomma - PN16				
LOM241.MM.13.050.0090.a	- DN50	cad	33,36	26,37	
LOM241.MM.13.050.0090.b	- DN65	cad	37,52	29,66	
LOM241.MM.13.050.0090.c	- DN80	cad	44,03	34,80	
LOM241.MM.13.050.0090.d	- DN100	cad	50,05	39,57	
LOM241.MM.13.050.0090.e	- DN125	cad	62,55	49,44	
LOM241.MM.13.050.0090.f	- DN150	cad	77,37	61,16	
LOM241.MM.13.050.0090.g	- DN200	cad	108,42	85,71	
LOM241.MM.13.050.0090.h	- DN250	cad	166,77	131,83	
LOM241.MM.13.050.0100	Valvole di ritegno in acciaio a disco tipo wafer - PN10/40				
LOM241.MM.13.050.0100.a	- DN15	cad	34,27	27,10	
LOM241.MM.13.050.0100.b	- DN20	cad	39,39	31,13	
LOM241.MM.13.050.0100.c	- DN25	cad	40,30	31,85	
LOM241.MM.13.050.0100.d	- DN32	cad	46,34	36,63	
LOM241.MM.13.050.0100.e	- DN40	cad	50,04	39,55	
LOM241.MM.13.050.0100.f	- DN50	cad	61,62	48,71	
LOM241.MM.13.050.0100.g	- DN65	cad	77,83	61,52	
LOM241.MM.13.050.0100.h	- DN80	cad	88,04	69,60	
LOM241.MM.13.050.0100.i	- DN100	cad	144,55	114,26	
LOM241.MM.13.050.0100.l	- DN125	cad	256,21	202,53	
LOM241.MM.13.050.0100.m	- DN150	cad	324,78	256,74	
LOM241.MM.13.050.0100.n	- DN200	cad	495,26	391,51	
LOM241.MM.13.050.0110	Valvole di ritegno in bronzo a globo, con attacchi filettati di tipo gas - PN16				
LOM241.MM.13.050.0110.a	- DN15	cad	4,76	3,76	
LOM241.MM.13.050.0110.b	- DN20	cad	6,54	5,17	
LOM241.MM.13.050.0110.c	- DN25	cad	10,19	8,05	
LOM241.MM.13.050.0110.d	- DN32	cad	16,55	13,08	
LOM241.MM.13.050.0110.e	- DN40	cad	19,46	15,38	
LOM241.MM.13.050.0110.f	- DN50	cad	29,64	23,43	
LOM241.MM.13.050.0110.g	- DN65	cad	74,11	58,59	
LOM241.MM.13.050.0110.h	- DN80	cad	108,42	85,71	
LOM241.MM.13.050.0110.i	- DN100	cad	206,15	162,96	
LOM241.MM.13.060	VALVOLE A GLOBO				
LOM241.MM.13.060.0010	Valvole a globo in bronzo, di regolazione con otturatore a spillo, con attacchi filettati tipo gas - PN16				
LOM241.MM.13.060.0010.a	- DN15	cad	8,01	6,33	
LOM241.MM.13.060.0010.b	- DN20	cad	11,13	8,79	
LOM241.MM.13.060.0010.c	- DN25	cad	17,62	13,92	
LOM241.MM.13.060.0010.d	- DN32	cad	25,01	19,77	
LOM241.MM.13.060.0010.e	- DN40	cad	35,19	27,82	
LOM241.MM.13.060.0010.f	- DN50	cad	50,95	40,28	
LOM241.MM.13.060.0010.g	- DN65	cad	106,10	83,88	
LOM241.MM.13.060.0010.h	- DN80	cad	151,97	120,14	
LOM241.MM.13.060.0020	Valvole a globo in bronzo, con attacchi filettati tipo gas o NPT - PN25				
LOM241.MM.13.060.0020.a	- DN15	cad	9,55	7,54	
LOM241.MM.13.060.0020.b	- DN20	cad	13,90	10,98	
LOM241.MM.13.060.0020.c	- DN25	cad	19,92	15,75	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.13.060.0020.d	- DN32	cad	25,94	20,50	
LOM241.MM.13.060.0020.e	- DN40	cad	34,74	27,46	
LOM241.MM.13.060.0020.f	- DN50	cad	53,76	42,49	
LOM241.MM.13.060.0030	Valvole a globo in bronzo, con attacchi filettati tipo gas o NPT - PN40				
LOM241.MM.13.060.0030.a	- DN15	cad	22,22	17,57	
LOM241.MM.13.060.0030.b	- DN20	cad	34,74	27,46	
LOM241.MM.13.060.0030.c	- DN25	cad	48,19	38,09	
LOM241.MM.13.060.0030.d	- DN32	cad	69,94	55,29	
LOM241.MM.13.060.0030.e	- DN40	cad	86,16	68,12	
LOM241.MM.13.060.0030.f	- DN50	cad	136,21	107,67	
LOM241.MM.13.060.0030.g	- DN65	cad	182,09	143,95	
LOM241.MM.13.060.0030.h	- DN80	cad	276,14	218,29	
LOM241.MM.13.060.0030.i	- DN100	cad	484,14	382,71	
LOM241.MM.13.070	VALVOLE A FLUSSO LIBERO				
LOM241.MM.13.070.0010	Valvole a flusso libero in bronzo con otturatore in PTFE, attacchi filettati tipo gas - PN16				
LOM241.MM.13.070.0010.a	- DN15	cad	7,19	5,67	
LOM241.MM.13.070.0010.b	- DN20	cad	9,49	7,50	
LOM241.MM.13.070.0010.c	- DN25	cad	11,76	9,30	
LOM241.MM.13.070.0010.d	- DN32	cad	17,62	13,92	
LOM241.MM.13.070.0010.e	- DN40	cad	19,93	15,76	
LOM241.MM.13.070.0010.f	- DN50	cad	32,90	26,00	
LOM241.MM.13.070.0010.g	- DN65	cad	52,35	41,38	
LOM241.MM.13.080	VALVOLE A DISCO				
LOM241.MM.13.080.0010	Valvole a disco in acciaio				
LOM241.MM.13.080.0010.a	- DN50	cad	225,63	178,36	
LOM241.MM.13.080.0010.b	- DN65	cad	287,48	227,25	
LOM241.MM.13.080.0010.c	- DN80	cad	349,33	276,15	
LOM241.MM.13.080.0010.d	- DN100	cad	456,82	361,11	
LOM241.MM.13.080.0010.e	- DN125	cad	605,54	478,68	
LOM241.MM.13.080.0010.f	- DN150	cad	754,26	596,24	
LOM241.MM.13.080.0010.g	- DN200	cad	1.219,86	964,30	
LOM241.MM.13.080.0010.h	- DN250	cad	1.995,90	1.577,76	
LOM241.MM.13.080.0010.i	- DN300	cad	2.380,40	1.881,71	
LOM241.MM.13.090	RUBINETTI A MASCHIO				
LOM241.MM.13.090.0010	Rubinetti a maschio in ghisa, a due vie con premistoppa, con attacchi filettati tipo gas - PN10				
LOM241.MM.13.090.0010.a	- DN15	cad	49,10	38,81	
LOM241.MM.13.090.0010.b	- DN20	cad	55,14	43,59	
LOM241.MM.13.090.0010.c	- DN25	cad	60,69	47,98	
LOM241.MM.13.090.0010.d	- DN32	cad	66,74	52,75	
LOM241.MM.13.090.0010.e	- DN40	cad	75,53	59,70	
LOM241.MM.13.090.0010.f	- DN50	cad	89,87	71,04	
LOM241.MM.13.090.0010.g	- DN65	cad	132,50	104,74	
LOM241.MM.13.090.0010.h	- DN80	cad	159,84	126,35	
LOM241.MM.13.090.0010.i	- DN100	cad	254,35	201,06	
LOM241.MM.13.090.0020	Rubinetti a maschio in bronzo con premistoppa, attacchi filettati tipo gas - PN10				
LOM241.MM.13.090.0020.a	- DN15	cad	7,90	6,24	
LOM241.MM.13.090.0020.b	- DN20	cad	11,59	9,16	
LOM241.MM.13.090.0020.c	- DN25	cad	17,62	13,92	
LOM241.MM.13.090.0020.d	- DN32	cad	24,10	19,04	
LOM241.MM.13.090.0020.e	- DN40	cad	33,36	26,37	
LOM241.MM.13.090.0020.f	- DN50	cad	51,89	41,02	
LOM241.MM.13.100	VALVOLE DI SICUREZZA				
LOM241.MM.13.100.0010	Valvole di sicurezza per acqua, in ottone, qualificata e tarata I.S.P.E.S.L. - PN10				
LOM241.MM.13.100.0010.a	- DN15	cad	28,07	22,18	
LOM241.MM.13.100.0010.b	- DN20	cad	40,12	31,71	
LOM241.MM.13.100.0010.c	- DN25	cad	80,48	63,63	
LOM241.MM.13.100.0010.d	- DN32	cad	104,31	82,45	
LOM241.MM.13.100.0020	Valvole di sicurezza per acqua, in acciaio, qualificata, con cappuccio e leva chiusi - PN25				
LOM241.MM.13.100.0020.a	- DN25	cad	543,45	429,60	
LOM241.MM.13.100.0020.b	- DN32	cad	608,76	481,23	
LOM241.MM.13.100.0020.c	- DN40	cad	704,68	557,05	
LOM241.MM.13.100.0020.d	- DN50	cad	828,84	655,19	
LOM241.MM.13.100.0020.e	- DN65	cad	1.109,15	876,78	
LOM241.MM.13.100.0020.f	- DN80	cad	1.332,92	1.053,67	
LOM241.MM.13.100.0020.g	- DN100	cad	1.720,23	1.359,84	
LOM241.MM.13.100.0030	Valvole di sicurezza per acqua, in acciaio, ordinaria - PN25				
LOM241.MM.13.100.0030.a	- DN25	cad	314,59	248,68	
LOM241.MM.13.100.0030.b	- DN32	cad	379,89	300,30	
LOM241.MM.13.100.0030.c	- DN40	cad	428,08	338,40	
LOM241.MM.13.100.0030.d	- DN50	cad	482,76	381,62	
LOM241.MM.13.100.0030.e	- DN65	cad	664,85	525,56	
LOM241.MM.13.100.0030.f	- DN80	cad	832,08	657,76	
LOM241.MM.13.100.0030.g	- DN100	cad	958,56	757,74	
LOM241.MM.13.100.0030.h	- DN125	cad	1.786,95	1.412,58	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.13.100.0030.i	- DN150	cad	2.078,37	1.642,95	
LOM241.MM.13.100.0040	Valvole di sicurezza, per acqua, in bronzo verticale a scarico libero tipo molla - PN16				
LOM241.MM.13.100.0040.a	- DN15	cad	10,19	8,05	
LOM241.MM.13.100.0040.b	- DN20	cad	14,82	11,72	
LOM241.MM.13.100.0040.c	- DN25	cad	18,53	14,65	
LOM241.MM.13.100.0040.d	- DN32	cad	29,64	23,43	
LOM241.MM.13.100.0040.e	- DN40	cad	34,74	27,46	
LOM241.MM.13.100.0040.f	- DN50	cad	42,16	33,33	
LOM241.MM.13.100.0050	Valvole di sicurezza, per acqua, in bronzo verticale a scarico libero tipo molla - PN10				
LOM241.MM.13.100.0050.a	- DN15	cad	12,05	9,53	
LOM241.MM.13.100.0050.b	- DN20	cad	16,22	12,82	
LOM241.MM.13.100.0050.c	- DN25	cad	21,33	16,86	
LOM241.MM.13.100.0050.d	- DN32	cad	35,67	28,20	
LOM241.MM.13.100.0050.e	- DN40	cad	43,09	34,06	
LOM241.MM.13.100.0050.f	- DN50	cad	69,48	54,93	
LOM241.MM.13.100.0050.g	- DN65	cad	129,72	102,54	
LOM241.MM.13.100.0050.h	- DN80	cad	171,89	135,88	
LOM241.MM.13.100.0050.i	- DN100	cad	326,63	258,20	
LOM241.MM.13.110	VALVOLE SPECIALI				
LOM241.MM.13.110.0010	Valvole a galleggiante in ghisa, con galleggiante in acciaio inox, tipo a squadra - PN16				
LOM241.MM.13.110.0010.a	- DN50	cad	369,72	292,27	
LOM241.MM.13.110.0010.b	- DN65	cad	460,08	363,69	
LOM241.MM.13.110.0010.c	- DN80	cad	599,96	474,27	
LOM241.MM.13.110.0010.d	- DN100	cad	861,74	681,21	
LOM241.MM.13.110.0010.e	- DN125	cad	1.123,51	888,13	
LOM241.MM.13.110.0010.f	- DN150	cad	1.413,07	1.117,03	
LOM241.MM.13.110.0010.g	- DN200	cad	2.520,36	1.992,34	
LOM241.MM.13.110.0010.h	- DN250	cad	3.898,66	3.081,89	
LOM241.MM.13.110.0010.i	- DN300	cad	4.954,99	3.916,92	
LOM241.MM.13.110.0010.l	- DN350	cad	6.606,65	5.222,55	
LOM241.MM.13.110.0010.m	- DN400	cad	6.700,20	5.296,50	
LOM241.MM.13.110.0020	Valvole automatiche di sfogo aria in ottone.				
LOM241.MM.13.110.0020.a	- DN20	cad	9,49	7,50	
LOM241.MM.13.110.0020.b	- DN25	cad	10,03	7,93	
LOM241.MM.13.110.0030	Disaeratore automatico in ottone per impianti di riscaldamento.	cad	126,36	99,89	
LOM241.MM.13.110.0040	Gruppo di riempimento, completo di : rubinetto, filtro, valvola di non ritorno, manometro.	cad	35,28	27,89	
LOM241.MM.13.110.0050	Valvole di riduzione di pressione in bronzo per vapore, con attacchi filettati tipo gas				
LOM241.MM.13.110.0050.a	- DN15	cad	46,34	36,63	
LOM241.MM.13.110.0050.b	- DN20	cad	71,80	56,76	
LOM241.MM.13.110.0050.c	- DN25	cad	87,55	69,20	
LOM241.MM.13.110.0050.d	- DN32	cad	166,77	131,83	
LOM241.MM.13.110.0050.e	- DN40	cad	283,54	224,14	
LOM241.MM.13.110.0050.f	- DN50	cad	344,71	272,49	
LOM241.MM.13.110.0050.g	- DN65	cad	454,03	358,91	
LOM241.MM.13.110.0050.h	- DN80	cad	613,88	485,27	
LOM241.MM.13.110.0050.i	- DN100	cad	1.098,47	868,34	
LOM241.MM.13.110.0060	Valvole di riduzione di pressione in ottone per acqua, con attacchi filettati - PN25				
LOM241.MM.13.110.0060.a	- DN15	cad	42,69	33,74	
LOM241.MM.13.110.0060.b	- DN20	cad	59,19	46,79	
LOM241.MM.13.110.0060.c	- DN25	cad	75,42	59,62	
LOM241.MM.13.110.0070	Valvola di riduzione di pressione in ottone per acqua, con attacchi filettati - PN16				
LOM241.MM.13.110.0070.a	- DN15	cad	17,08	13,50	
LOM241.MM.13.110.0070.b	- DN20	cad	19,60	15,49	
LOM241.MM.13.110.0080	Valvole di riduzione di pressione in ghisa per acqua - PN25				
LOM241.MM.13.110.0080.a	- DN65	cad	2.090,81	1.652,79	
LOM241.MM.13.110.0080.b	- DN80	cad	2.890,49	2.284,93	
LOM241.MM.13.110.0080.c	- DN100	cad	3.690,17	2.917,08	
LOM241.MM.13.110.0080.d	- DN125	cad	4.831,38	3.819,20	
LOM241.MM.13.110.0080.e	- DN150	cad	5.414,47	4.280,13	
LOM241.MM.13.110.0080.f	- DN200	cad	8.163,36	6.453,13	
LOM241.MM.13.110.0080.g	- DN250	cad	10.745,65	8.494,42	
LOM241.MM.13.110.0080.h	- DN300	cad	13.411,24	10.601,57	
LOM241.MM.13.110.0090	Valvole di riduzione di pressione in ghisa per acqua - PN16				
LOM241.MM.13.110.0090.a	- DN80	cad	1.349,46	1.066,75	
LOM241.MM.13.110.0090.b	- DN100	cad	1.999,20	1.580,37	
LOM241.MM.13.110.0090.c	- DN125	cad	3.132,06	2.475,89	
LOM241.MM.13.110.0090.d	- DN150	cad	3.506,91	2.772,21	
LOM241.MM.13.110.0100	Valvola di riduzione di pressione in bronzo per acqua, con cartuccia estraibile - PN16	cad	841,33	665,07	
LOM241.MM.13.110.0110	Disconnettori a zona di pressione ridotta controllabile - PN10				
LOM241.MM.13.110.0110.a	- DN150	cad	4.864,70	3.845,54	
LOM241.MM.13.110.0110.b	- DN200	cad	10.229,18	8.086,16	
LOM241.MM.13.110.0110.c	- DN250	cad	12.869,78	10.173,55	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.13.110.0120	Disconnettori in bronzo a zona di pressione ridotta controllabile - PN10				
LOM241.MM.13.110.0120.a	- DN50	cad	1.124,55	888,96	
LOM241.MM.13.110.0120.b	- DN65	cad	1.183,69	935,71	
LOM241.MM.13.110.0120.c	- DN80	cad	1.269,48	1.003,52	
LOM241.MM.13.110.0120.d	- DN100	cad	2.066,67	1.633,70	
LOM241.MM.13.110.0130	Disconnettori in ottone a zona di pressione ridotta controllabile - PN10				
LOM241.MM.13.110.0130.a	- DN15	cad	196,67	155,47	
LOM241.MM.13.110.0130.b	- DN20	cad	207,76	164,23	
LOM241.MM.13.110.0130.c	- DN25	cad	284,79	225,12	
LOM241.MM.13.110.0130.d	- DN32	cad	317,29	250,82	
LOM241.MM.13.110.0130.e	- DN40	cad	579,35	457,97	
LOM241.MM.13.110.0130.f	- DN50	cad	601,60	475,56	
LOM241.MM.13.110.0140	Disconnettori in ottone a zone di pressione differenti non controllabili - PN10				
LOM241.MM.13.110.0140.a	- DN15	cad	56,97	45,04	
LOM241.MM.13.110.0140.b	- DN20	cad	56,97	45,04	
LOM241.MM.13.110.0150	Miscelatori termostatici in ottone per bollitori, con attacchi filettati, con cartuccia intercambiabile.				
LOM241.MM.13.110.0150.a	- DN15	cad	222,67	176,02	
LOM241.MM.13.110.0150.b	- DN20	cad	247,34	195,52	
LOM241.MM.13.110.0150.c	- DN25	cad	300,21	237,31	
LOM241.MM.13.110.0150.d	- DN32	cad	331,44	262,01	
LOM241.MM.13.110.0150.e	- DN40	cad	512,29	404,96	
LOM241.MM.13.110.0150.f	- DN50	cad	598,76	473,32	
LOM241.MM.13.110.0160	Miscelatori termostatici in bronzo per bollitori, con attacchi flangiati, completi di controflange.				
LOM241.MM.13.110.0160.a	- DN65	cad	2.457,34	1.942,52	
LOM241.MM.13.110.0160.b	- DN80	cad	2.858,85	2.259,92	
LOM241.MM.13.110.0170	Valvole a sfera a 3 vie, in acciaio, passaggio totale, manovra a leva, attacchi flangiati.				
LOM241.MM.13.110.0170.a	- DN25	cad	393,80	311,30	
LOM241.MM.13.110.0170.b	- DN32	cad	535,12	423,01	
LOM241.MM.13.110.0170.c	- DN40	cad	632,41	499,92	
LOM241.MM.13.110.0170.d	- DN50	cad	880,27	695,85	
LOM241.MM.13.110.0170.e	- DN65	cad	972,92	769,09	
LOM241.MM.13.110.0170.f	- DN80	cad	1.216,17	961,38	
LOM241.MM.13.110.0170.g	- DN100	cad	1.591,28	1.257,91	
LOM241.MM.13.110.0170.h	- DN125	cad	2.432,33	1.922,76	
LOM241.MM.13.130	FILTRI RACCOGLITORI DI IMPURITA'				
LOM241.MM.13.130.0010	Filtri in ghisa con cestello in acciaio inox intercambiabile, con tappo di scarico sul coperchio - PN16				
LOM241.MM.13.130.0010.a	- DN15	cad	19,92	15,75	
LOM241.MM.13.130.0010.b	- DN20	cad	22,22	17,57	
LOM241.MM.13.130.0010.c	- DN25	cad	25,48	20,14	
LOM241.MM.13.130.0010.d	- DN32	cad	29,64	23,43	
LOM241.MM.13.130.0010.e	- DN40	cad	36,61	28,94	
LOM241.MM.13.130.0010.f	- DN50	cad	37,98	30,03	
LOM241.MM.13.130.0010.g	- DN65	cad	45,40	35,89	
LOM241.MM.13.130.0010.h	- DN80	cad	55,60	43,95	
LOM241.MM.13.130.0010.i	- DN100	cad	80,60	63,72	
LOM241.MM.13.130.0010.l	- DN125	cad	121,37	95,95	
LOM241.MM.13.130.0010.m	- DN150	cad	173,26	136,96	
LOM241.MM.13.130.0010.n	- DN200	cad	336,35	265,88	
LOM241.MM.13.130.0010.o	- DN250	cad	763,05	603,19	
LOM241.MM.13.130.0010.p	- DN300	cad	1.156,41	914,14	
LOM241.MM.13.130.0020	Filtri in ghisa sferoidale con cestello in acciaio inox estraibile - PN16				
LOM241.MM.13.130.0020.a	- DN15	cad	67,64	53,47	
LOM241.MM.13.130.0020.b	- DN20	cad	69,48	54,93	
LOM241.MM.13.130.0020.c	- DN25	cad	88,50	69,96	
LOM241.MM.13.130.0020.d	- DN32	cad	101,46	80,21	
LOM241.MM.13.130.0020.e	- DN40	cad	117,69	93,03	
LOM241.MM.13.130.0020.f	- DN50	cad	125,55	99,25	
LOM241.MM.13.130.0020.g	- DN65	cad	208,94	165,17	
LOM241.MM.13.130.0020.h	- DN80	cad	218,22	172,50	
LOM241.MM.13.130.0020.i	- DN100	cad	277,52	219,38	
LOM241.MM.13.130.0020.l	- DN125	cad	404,47	319,73	
LOM241.MM.13.130.0020.m	- DN150	cad	567,09	448,28	
LOM241.MM.13.130.0020.n	- DN200	cad	902,96	713,79	
LOM241.MM.13.130.0020.o	- DN250	cad	1.261,10	996,89	
LOM241.MM.13.130.0020.p	- DN300	cad	2.090,86	1.652,82	
LOM241.MM.13.130.0030	Filtri in ghisa sferoidale con cestello in acciaio inox estraibile - PN25				
LOM241.MM.13.130.0030.a	- DN15	cad	77,37	61,16	
LOM241.MM.13.130.0030.b	- DN20	cad	79,23	62,63	
LOM241.MM.13.130.0030.c	- DN25	cad	102,41	80,95	
LOM241.MM.13.130.0030.d	- DN32	cad	115,81	91,54	
LOM241.MM.13.130.0030.e	- DN40	cad	135,75	107,31	
LOM241.MM.13.130.0030.f	- DN50	cad	144,08	113,91	
LOM241.MM.13.130.0030.g	- DN65	cad	239,54	189,35	
LOM241.MM.13.130.0030.h	- DN80	cad	244,14	192,99	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.13.130.0030.i	- DN100	cad	310,88	245,75	
LOM241.MM.13.130.0030.l	- DN125	cad	453,58	358,55	
LOM241.MM.13.130.0030.m	- DN150	cad	624,53	493,69	
LOM241.MM.13.130.0040	Filtri in acciaio, cestello intercambiabile in acciaio inox - PN25				
LOM241.MM.13.130.0040.a	- DN15	cad	16,69	13,19	
LOM241.MM.13.130.0040.b	- DN20	cad	23,64	18,69	
LOM241.MM.13.130.0040.c	- DN25	cad	36,61	28,94	
LOM241.MM.13.130.0040.d	- DN32	cad	80,60	63,72	
LOM241.MM.13.130.0040.e	- DN40	cad	104,01	82,22	
LOM241.MM.13.130.0040.f	- DN50	cad	127,42	100,72	
LOM241.MM.13.130.0050	Filtri in acciaio, cestello intercambiabile in acciaio inox - PN40				
LOM241.MM.13.130.0050.a	- DN15	cad	80,48	63,63	
LOM241.MM.13.130.0050.b	- DN20	cad	90,55	71,57	
LOM241.MM.13.130.0050.c	- DN25	cad	100,61	79,53	
LOM241.MM.13.130.0050.d	- DN32	cad	117,02	92,50	
LOM241.MM.13.130.0050.e	- DN40	cad	130,18	102,90	
LOM241.MM.13.130.0050.f	- DN50	cad	165,40	130,75	
LOM241.MM.13.130.0050.g	- DN65	cad	225,63	178,36	
LOM241.MM.13.130.0050.h	- DN80	cad	264,07	208,74	
LOM241.MM.13.130.0050.i	- DN100	cad	362,77	286,77	
LOM241.MM.13.130.0050.l	- DN125	cad	510,54	403,59	
LOM241.MM.13.130.0050.m	- DN150	cad	704,21	556,68	
LOM241.MM.13.130.0050.n	- DN200	cad	1.214,76	960,27	
LOM241.MM.13.130.0050.o	- DN250	cad	1.989,42	1.572,63	
LOM241.MM.13.130.0050.p	- DN300	cad	2.640,80	2.087,55	
LOM241.MM.13.130.0060	Filtri in bronzo, cestello intercambiabile in acciaio inox, con attacchi filettati tipo gas - PN16				
LOM241.MM.13.130.0060.a	- DN15	cad	3,93	3,10	
LOM241.MM.13.130.0060.b	- DN20	cad	5,67	4,47	
LOM241.MM.13.130.0060.c	- DN25	cad	7,67	6,07	
LOM241.MM.13.130.0060.d	- DN32	cad	11,33	8,96	
LOM241.MM.13.130.0060.e	- DN40	cad	13,68	10,81	
LOM241.MM.13.130.0060.f	- DN50	cad	23,15	18,30	
LOM241.MM.13.130.0060.g	- DN65	cad	34,74	27,46	
LOM241.MM.13.130.0060.h	- DN80	cad	53,76	42,49	
LOM241.MM.13.130.0060.i	- DN100	cad	101,93	80,58	
LOM241.MM.13.130.0070	Filtri in bronzo, cestello intercambiabile in acciaio inox, flangiati - PN16				
LOM241.MM.13.130.0070.a	- DN15	cad	28,71	22,70	
LOM241.MM.13.130.0070.b	- DN20	cad	39,39	31,13	
LOM241.MM.13.130.0070.c	- DN25	cad	49,10	38,81	
LOM241.MM.13.130.0070.d	- DN32	cad	66,74	52,75	
LOM241.MM.13.130.0070.e	- DN40	cad	84,33	66,66	
LOM241.MM.13.130.0070.f	- DN50	cad	105,20	83,16	
LOM241.MM.13.130.0070.g	- DN65	cad	121,37	95,95	
LOM241.MM.13.130.0070.h	- DN80	cad	176,51	139,53	
LOM241.MM.13.130.0070.i	- DN100	cad	241,84	191,17	
LOM241.MM.13.140	COMPENSATORI E ANTIVIBRANTI				
LOM241.MM.13.140.0010	Compensatori in acciaio inox, flangiati - PN16				
LOM241.MM.13.140.0010.a	- DN25	cad	72,72	57,49	
LOM241.MM.13.140.0010.b	- DN32	cad	84,33	66,66	
LOM241.MM.13.140.0010.c	- DN40	cad	99,14	78,37	
LOM241.MM.13.140.0010.d	- DN50	cad	109,35	86,44	
LOM241.MM.13.140.0010.e	- DN65	cad	127,42	100,72	
LOM241.MM.13.140.0010.f	- DN80	cad	147,79	116,84	
LOM241.MM.13.140.0010.g	- DN100	cad	176,97	139,90	
LOM241.MM.13.140.0010.h	- DN125	cad	238,61	188,62	
LOM241.MM.13.140.0010.i	- DN150	cad	282,62	223,41	
LOM241.MM.13.140.0010.l	- DN200	cad	388,24	306,90	
LOM241.MM.13.140.0010.m	- DN250	cad	568,46	449,36	
LOM241.MM.13.140.0020	Giunti antivibranti in gomma, attacchi flangiati - PN10				
LOM241.MM.13.140.0020.a	- DN20	cad	68,38	54,06	
LOM241.MM.13.140.0020.b	- DN25	cad	73,50	58,11	
LOM241.MM.13.140.0020.c	- DN32	cad	83,31	65,86	
LOM241.MM.13.140.0020.d	- DN40	cad	87,93	69,51	
LOM241.MM.13.140.0020.e	- DN50	cad	97,71	77,24	
LOM241.MM.13.140.0020.f	- DN65	cad	107,47	84,96	
LOM241.MM.13.140.0020.g	- DN80	cad	126,98	100,38	
LOM241.MM.13.140.0020.h	- DN100	cad	134,21	106,09	
LOM241.MM.13.140.0020.i	- DN125	cad	151,68	119,91	
LOM241.MM.13.140.0020.l	- DN150	cad	166,08	131,29	
LOM241.MM.13.140.0020.m	- DN200	cad	214,91	169,89	
LOM241.MM.13.140.0030	Giunti antivibranti in gomma, attacchi flangiati - PN16				
LOM241.MM.13.140.0030.a	- DN32	cad	29,79	23,56	
LOM241.MM.13.140.0030.b	- DN40	cad	31,37	24,80	
LOM241.MM.13.140.0030.c	- DN50	cad	35,99	28,45	
LOM241.MM.13.140.0030.d	- DN65	cad	42,15	33,32	
LOM241.MM.13.140.0030.e	- DN80	cad	45,90	36,28	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.13.140.0030.f	- DN100	cad	55,03	43,49	
LOM241.MM.13.140.0030.g	- DN125	cad	70,96	56,10	
LOM241.MM.13.140.0030.h	- DN150	cad	94,61	74,79	
LOM241.MM.13.140.0030.i	- DN200	cad	139,34	110,15	
LOM241.MM.13.140.0030.l	- DN250	cad	201,04	158,92	
LOM241.MM.13.140.0030.m	- DN300	cad	254,52	201,20	
LOM241.MM.13.140.0030.n	- DN350	cad	468,92	370,68	
LOM241.MM.13.140.0030.o	- DN400	cad	598,50	473,12	
LOM241.MM.13.150	VALVOLE PER ANTINCENDIO				
LOM241.MM.13.150.0010	Saracinesche a vite esterna, flangiate PN16.				
LOM241.MM.13.150.0010.a	- DN80	cad	315,31	249,25	
LOM241.MM.13.150.0010.b	- DN100	cad	365,30	288,77	
LOM241.MM.13.150.0010.c	- DN150	cad	532,13	420,65	
LOM241.MM.13.150.0010.d	- DN200	cad	871,96	689,28	
LOM241.MM.13.150.0010.e	- DN250	cad	1.426,70	1.127,80	
LOM241.MM.13.150.0010.f	- DN300	cad	1.847,23	1.460,24	
LOM241.MM.13.150.0020	Saracinesche a vite interna, flangiate PN16.				
LOM241.MM.13.150.0020.a	- DN80	cad	330,24	261,06	
LOM241.MM.13.150.0020.b	- DN100	cad	422,44	333,94	
LOM241.MM.13.150.0020.c	- DN150	cad	514,64	406,83	
LOM241.MM.13.150.0020.d	- DN200	cad	863,72	682,77	
LOM241.MM.13.150.0020.e	- DN250	cad	1.423,01	1.124,89	
LOM241.MM.13.150.0020.f	- DN300	cad	2.290,59	1.810,71	
LOM241.MM.13.150.0030	Saracinesche in bronzo, filettate.				
LOM241.MM.13.150.0030.a	- DN20	cad	161,40	127,60	
LOM241.MM.13.150.0030.b	- DN25	cad	164,16	129,77	
LOM241.MM.13.150.0030.c	- DN32	cad	188,79	149,24	
LOM241.MM.13.150.0030.d	- DN40	cad	206,15	162,96	
LOM241.MM.13.150.0030.e	- DN50	cad	317,36	250,88	
LOM241.MM.13.150.0040	Valvole a globo in bronzo, filettate.				
LOM241.MM.13.150.0040.a	- DN20	cad	21,49	16,99	
LOM241.MM.13.150.0040.b	- DN25	cad	31,46	24,87	
LOM241.MM.13.150.0040.c	- DN32	cad	50,63	40,03	
LOM241.MM.13.150.0040.d	- DN40	cad	78,14	61,77	
LOM241.MM.13.150.0040.e	- DN50	cad	88,13	69,67	
LOM241.MM.13.150.0050	Valvole a farfalla con microinterruttore, flangiate.				
LOM241.MM.13.150.0050.a	- DN80	cad	227,45	179,80	
LOM241.MM.13.150.0050.b	- DN100	cad	232,38	183,70	
LOM241.MM.13.150.0050.c	- DN125	cad	300,47	237,52	
LOM241.MM.13.150.0050.d	- DN150	cad	334,71	264,59	
LOM241.MM.13.150.0050.e	- DN200	cad	456,76	361,07	
LOM241.MM.13.150.0060	Valvole di ritegno WAFER.				
LOM241.MM.13.150.0060.a	- DN100	cad	298,43	235,91	
LOM241.MM.13.150.0060.b	- DN150	cad	471,31	372,57	
LOM241.MM.13.150.0060.c	- DN200	cad	761,08	601,64	
LOM241.MM.13.150.0060.d	- DN250	cad	1.231,17	973,24	
LOM241.MM.13.150.0060.e	- DN300	cad	1.702,47	1.345,80	
LOM241.MM.13.150.0070	Valvole di ritegno a CLAPET, flangiate.				
LOM241.MM.13.150.0070.a	- DN80	cad	411,26	325,10	
LOM241.MM.13.150.0070.b	- DN100	cad	545,41	431,15	
LOM241.MM.13.150.0070.c	- DN150	cad	871,58	688,98	
LOM241.MM.13.150.0070.d	- DN200	cad	1.451,56	1.147,45	
LOM241.MM.13.150.0070.e	- DN250	cad	2.393,69	1.892,21	
LOM241.MM.13.150.0070.f	- DN300	cad	3.403,11	2.690,16	
LOM241.MM.13.150.0080	Accessori per valvole antincendio:				
LOM241.MM.13.150.0080.a	- indicatore di posizione verticale	cad	619,37	489,61	
LOM241.MM.13.150.0080.b	- indicatore di posizione orizzontale	cad	397,59	314,29	
LOM241.MM.13.150.0080.c	- microinterruttore per saracinesca	cad	74,67	59,03	
LOM241.MM.13.160	VALVOLE PER RADIATORI				
LOM241.MM.13.160.0010	Valvole termostattizzabili predisposte per comandi termostatici e elettrotermici				
LOM241.MM.13.160.0010.a	- DN15	cad	5,82	4,60	
LOM241.MM.13.160.0010.b	- DN20	cad	6,53	5,16	
LOM241.MM.13.160.0020	Detentori cromati.				
LOM241.MM.13.160.0020.a	- DN15	cad	4,31	3,40	
LOM241.MM.13.160.0020.b	- DN20	cad	4,74	3,74	
LOM241.MM.13.160.0030	Valvole automatiche di sfogo aria				
LOM241.MM.13.160.0030.a	- DN15	cad	5,07	4,01	
LOM241.MM.13.160.0030.b	- DN20	cad	6,42	5,08	
LOM241.MM.13.160.0040	Comando termostatico per valvole radiatori termostatiche e termostattizzabili.	cad	17,00	13,43	
LOM241.MM.13.170	VALVOLE PER METANO				
LOM241.MM.13.170.0010	Stabilizzatori di pressione per gas a doppia membrana (regolazione e sicurezza per evitare l'installazione del tubo di sfiato dall'esterno).				
LOM241.MM.13.170.0010.a	- DN20	cad	24,15	19,10	
LOM241.MM.13.170.0010.b	- DN25	cad	28,34	22,40	
LOM241.MM.13.170.0010.c	- DN32	cad	64,14	50,70	
LOM241.MM.13.170.0010.d	- DN40	cad	66,63	52,67	
LOM241.MM.13.170.0010.e	- DN50	cad	116,61	92,18	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.13.170.0010.f	- DN65	cad	333,20	263,39	
LOM241.MM.13.170.0010.g	- DN80	cad	366,51	289,73	
LOM241.MM.13.170.0010.h	- DN100	cad	924,63	730,92	
LOM241.MM.13.170.0020	Filtri in linea per gas; corpo e coperchio in alluminio, o-ring di tenuta in NBR; attacchi filettati FF fino a DN50, attacchi flangiati oltre DN50				
LOM241.MM.13.170.0020.a	- DN20	cad	13,32	10,53	
LOM241.MM.13.170.0020.b	- DN25	cad	14,15	11,19	
LOM241.MM.13.170.0020.c	- DN32	cad	22,49	17,79	
LOM241.MM.13.170.0020.d	- DN40	cad	28,34	22,40	
LOM241.MM.13.170.0020.e	- DN50	cad	34,16	27,01	
LOM241.MM.13.170.0020.f	- DN65	cad	154,11	121,83	
LOM241.MM.13.170.0020.g	- DN80	cad	174,93	138,30	
LOM241.MM.13.170.0020.h	- DN100	cad	349,87	276,57	
LOM241.MM.13.170.0030	Giunti di dilatazione antivibrante per impianti a gas; corpo in acciaio inox ad eccezione delle fughe in acciaio al carbonio.				
LOM241.MM.13.170.0030.a	- DN20	cad	15,82	12,51	
LOM241.MM.13.170.0030.b	- DN25	cad	18,33	14,48	
LOM241.MM.13.170.0030.c	- DN32	cad	27,50	21,73	
LOM241.MM.13.170.0030.d	- DN40	cad	34,99	27,66	
LOM241.MM.13.170.0030.e	- DN50	cad	48,32	38,19	
LOM241.MM.13.170.0030.f	- DN65	cad	91,62	72,43	
LOM241.MM.13.170.0030.g	- DN80	cad	112,46	88,90	
LOM241.MM.13.170.0030.h	- DN100	cad	154,11	121,83	
LOM241.MM.13.170.0040	Valvole a farfalla in ghisa sferoidale per gas, tipo WAFER LUG PN16.				
LOM241.MM.13.170.0040.a	- DN50	cad	75,46	59,66	
LOM241.MM.13.170.0040.b	- DN65	cad	82,06	64,87	
LOM241.MM.13.170.0040.c	- DN80	cad	94,63	74,80	
LOM241.MM.13.170.0040.d	- DN100	cad	109,19	86,33	
LOM241.MM.13.170.0040.e	- DN125	cad	134,35	106,20	
LOM241.MM.13.170.0040.f	- DN150	cad	152,89	120,86	
LOM241.MM.13.170.0040.g	- DN200	cad	204,51	161,67	
LOM241.MM.13.170.0040.h	- DN250	cad	473,90	374,62	
LOM241.MM.13.170.0040.i	- DN300	cad	632,73	500,17	
LOM241.MM.13.170.0040.j	- DN350	cad	998,08	788,98	
LOM241.MM.13.170.0040.k	- DN400	cad	1.274,74	1.007,68	
LOM241.MM.13.170.0050	Valvole a sfera in ghisa per gas, flangiate a passaggio totale - PN16; corpo in ghisa, stelo in ottone, sfera in ottone, leva in acciaio.				
LOM241.MM.13.170.0050.a	- DN20	cad	49,63	39,24	
LOM241.MM.13.170.0050.b	- DN25	cad	59,56	47,09	
LOM241.MM.13.170.0050.c	- DN32	cad	66,20	52,32	
LOM241.MM.13.170.0050.d	- DN40	cad	76,78	60,70	
LOM241.MM.13.170.0050.e	- DN50	cad	84,06	66,44	
LOM241.MM.13.170.0050.f	- DN65	cad	103,91	82,14	
LOM241.MM.13.170.0050.g	- DN80	cad	135,68	107,26	
LOM241.MM.13.170.0050.h	- DN100	cad	178,71	141,27	
LOM241.MM.13.170.0050.i	- DN125	cad	317,03	250,61	
LOM241.MM.13.170.0050.j	- DN150	cad	436,18	344,80	
LOM241.MM.13.170.0050.k	- DN200	cad	1.216,48	961,63	
LOM241.MM.13.170.0060	Valvola a sfera serie GAS, in ottone cromato, a passaggio totale, filettature F/F o M/F, PN 5, a norma UNI EN 331 MOP 5-20, con maniglia a farfalla o a leva di colore giallo. Grandezze:				
LOM241.MM.13.170.0060.a	- 1/2"	cad	4,11	3,25	
LOM241.MM.13.170.0060.b	- 3/4"	cad	7,92	6,26	
LOM241.MM.13.170.0060.c	- 1"	cad	11,96	9,46	
LOM241.MM.13.170.0060.d	- 1 1/4"	cad	20,19	15,95	
LOM241.MM.13.170.0060.e	- 1 1/2"	cad	27,06	21,39	
LOM241.MM.13.170.0060.f	- 2"	cad	41,21	32,58	
LOM241.MM.13.170.0060.g	- 2 1/2"	cad	106,11	83,89	
LOM241.MM.13.170.0060.h	- 3"	cad	144,65	114,35	
LOM241.MM.13.170.0060.i	- 4"	cad	254,45	201,14	
LOM241.MM.14 - TUBAZIONI NUDE E RIVESTITE					
LOM241.MM	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.14	TUBAZIONI NUDE E RIVESTITE				
LOM241.MM.14.010	TUBAZIONI IN ACCIAIO NERO				
LOM241.MM.14.010.0010	Tubazioni in acciaio nero senza saldatura filettabili UNI 10255 serie leggera				
LOM241.MM.14.010.0010.a	- DN15 x 2,3 mm	m	1,98	1,57	
LOM241.MM.14.010.0010.b	- DN20 x 2,3 mm	m	2,31	1,83	
LOM241.MM.14.010.0010.c	- DN25 x 2,9 mm	m	3,27	2,59	
LOM241.MM.14.010.0010.d	- DN32 x 2,9 mm	m	4,02	3,18	
LOM241.MM.14.010.0010.e	- DN40 x 2,9 mm	m	4,52	3,57	
LOM241.MM.14.010.0010.f	- DN50 x 3,2 mm	m	6,10	4,82	
LOM241.MM.14.010.0010.g	- DN65 x 3,2 mm	m	7,61	6,01	
LOM241.MM.14.010.0010.h	- DN80 x 3,6 mm	m	10,03	7,93	
LOM241.MM.14.010.0010.i	- DN100 x 4,0 mm	m	16,02	12,66	
LOM241.MM.14.010.0020	Tubazioni in acciaio nero senza saldatura UNI EN 10216.				
LOM241.MM.14.010.0020.a	- DN25 x 2,3 mm	m	2,88	2,28	
LOM241.MM.14.010.0020.b	- DN32 x 2,6 mm	m	3,81	3,01	
LOM241.MM.14.010.0020.c	- DN40 x 2,6 mm	m	4,40	3,47	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.14.010.0020.d	- DN50 x 2,9 mm	m	5,67	4,47	
LOM241.MM.14.010.0020.e	- DN65 x 2,9 mm	m	6,54	5,17	
LOM241.MM.14.010.0020.f	- DN80 x 3,2 mm	m	8,44	6,67	
LOM241.MM.14.010.0020.g	- DN100 x 3,6 mm	m	13,74	10,86	
LOM241.MM.14.010.0020.h	- DN125 x 4,0 mm	m	17,57	13,89	
LOM241.MM.14.010.0020.i	- DN150 x 4,5 mm	m	26,20	20,71	
LOM241.MM.14.010.0020.j	- DN200 x 6,3 mm	m	47,64	37,66	
LOM241.MM.14.010.0020.k	- DN250 x 6,3 mm	m	59,57	47,10	
LOM241.MM.14.010.0020.l	- DN300 x 8,0 mm	m	97,37	76,97	
LOM241.MM.14.010.0020.m	- DN350 x 8,0 mm	m	107,21	84,76	
LOM241.MM.14.010.0020.n	- DN400 x 8,8 mm	m	156,05	123,35	
LOM241.MM.14.010.0020.o	- DN500 x 11,0 mm	m	244,12	192,98	
LOM241.MM.14.010.0020.p	- DN600 x 12,5 mm	m	332,71	263,01	
LOM241.MM.14.010.0020.q	- collettore	kg	1,44	1,14	
LOM241.MM.14.010.0030	Tubazioni per metano da interrare conformi a D.M. 24/12/1984 - 4° specie in acciaio nero senza saldatura UNI EN 10208 serie media con rivestimento esterno in polietilene in triplo strato rinforzato secondo UNI 9099.				
LOM241.MM.14.010.0030.a	- DN20 x 2,6 mm	m	4,75	3,75	
LOM241.MM.14.010.0030.b	- DN25 x 3,2 mm	m	5,88	4,65	
LOM241.MM.14.010.0030.c	- DN32 x 3,2 mm	m	6,91	5,47	
LOM241.MM.14.010.0030.d	- DN40 x 3,2 mm	m	7,80	6,16	
LOM241.MM.14.010.0030.e	- DN50 x 3,6 mm	m	10,42	8,24	
LOM241.MM.14.010.0030.f	- DN65 x 3,6 mm	m	12,19	9,64	
LOM241.MM.14.010.0030.g	- DN80 x 4,0 mm	m	15,02	11,87	
LOM241.MM.14.010.0030.h	- DN100 x 4,5 mm	m	22,07	17,45	
LOM241.MM.14.010.0030.i	- DN125 x 4,5 mm	m	23,41	18,51	
LOM241.MM.14.010.0030.j	- DN150 x 4,5 mm	m	30,99	24,50	
LOM241.MM.14.010.0030.k	- DN200 x 5,9 mm	m	46,09	36,43	
LOM241.MM.14.010.0040	Tubazioni in acciaio al carbonio tipo pressfitting rivestite in polipropilene, (spessore 1 mm) in barre.				
LOM241.MM.14.010.0040.a	- De12 x 1,2 mm	m	3,33	2,64	
LOM241.MM.14.010.0040.b	- De15 x 1,2 mm	m	3,67	2,90	
LOM241.MM.14.010.0040.c	- De18 x 1,2 mm	m	4,09	3,23	
LOM241.MM.14.010.0040.d	- De22 x 1,5 mm	m	5,32	4,20	
LOM241.MM.14.010.0040.e	- De28 x 1,5 mm	m	7,03	5,55	
LOM241.MM.14.010.0040.f	- De35 x 1,5 mm	m	8,85	6,99	
LOM241.MM.14.010.0040.g	- De42 x 1,5 mm	m	11,39	9,01	
LOM241.MM.14.010.0040.h	- De54 x 1,5 mm	m	14,64	11,57	
LOM241.MM.14.020	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO				
LOM241.MM.14.020.0010	Tubazioni in acciaio zincato senza saldatura filettate UNI 10255 serie leggera.				
LOM241.MM.14.020.0010.a	- DN15 x 2,3 mm	m	2,66	2,10	
LOM241.MM.14.020.0010.b	- DN20 x 2,3 mm	m	3,10	2,46	
LOM241.MM.14.020.0010.c	- DN25 sp. 2,9 mm	m	4,34	3,43	
LOM241.MM.14.020.0010.d	- DN32 x 2,9 mm	m	5,33	4,21	
LOM241.MM.14.020.0010.e	- DN40 x 2,9 mm	m	6,00	4,75	
LOM241.MM.14.020.0010.f	- DN50 x 3,2 mm	m	8,07	6,38	
LOM241.MM.14.020.0010.g	- DN65 x 3,2 mm	m	10,11	7,99	
LOM241.MM.14.020.0010.h	- DN80 x 3,6 mm	m	13,26	10,48	
LOM241.MM.14.020.0010.i	- DN100 x 4,0 mm	m	21,11	16,69	
LOM241.MM.14.020.0020	Tubazioni per acqua potabile da interrare in acciaio zincato senza saldatura filettate UNI 10255 serie leggera con rivestimento esterno in polietilene in triplo strato rinforzato secondo UNI 9099.				
LOM241.MM.14.020.0020.a	- DN15 x 2,3 mm	m	3,65	2,89	
LOM241.MM.14.020.0020.b	- DN20 x 2,3 mm	m	4,21	3,33	
LOM241.MM.14.020.0020.c	- DN25 x 2,9 mm	m	5,70	4,51	
LOM241.MM.14.020.0020.d	- DN32 x 2,9 mm	m	6,90	5,46	
LOM241.MM.14.020.0020.e	- DN40 x 2,9 mm	m	8,49	6,72	
LOM241.MM.14.020.0020.f	- DN50 x 3,2 mm	m	10,11	7,99	
LOM241.MM.14.020.0020.g	- DN65 x 3,2 mm	m	12,58	9,94	
LOM241.MM.14.020.0020.h	- DN80 x 3,6 mm	m	16,06	12,69	
LOM241.MM.14.020.0020.i	- DN100 x 4,0 mm	m	24,62	19,46	
LOM241.MM.14.030	TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX				
LOM241.MM.14.030.0010	Tubazioni in acciaio inox AISI 304 elettrounite.				
LOM241.MM.14.030.0010.a	- DN15 x 2,0 mm	m	8,79	6,95	
LOM241.MM.14.030.0010.b	- DN15 x 2,5 mm	m	10,77	8,52	
LOM241.MM.14.030.0010.c	- DN20 x 2,0 mm	m	10,94	8,65	
LOM241.MM.14.030.0010.d	- DN20 x 2,5 mm	m	13,52	10,68	
LOM241.MM.14.030.0010.e	- DN25 x 2,0 mm	m	13,20	10,43	
LOM241.MM.14.030.0010.f	- DN25 x 3,0 mm	m	18,85	14,90	
LOM241.MM.14.030.0010.g	- DN32 x 2,0 mm	m	16,11	12,74	
LOM241.MM.14.030.0010.h	- DN32 x 3,0 mm	m	22,80	18,03	
LOM241.MM.14.030.0010.i	- DN40 x 2,0 mm	m	18,35	14,50	
LOM241.MM.14.030.0010.j	- DN40 x 3,0 mm	m	25,90	20,48	
LOM241.MM.14.030.0010.k	- DN50 x 2,0 mm	m	22,77	17,99	
LOM241.MM.14.030.0010.l	- DN50 x 3,0 mm	m	32,51	25,70	
LOM241.MM.14.030.0010.m	- DN65 x 2,0 mm	m	28,66	22,65	
LOM241.MM.14.030.0010.n	- DN65 x 3,0 mm	m	41,07	32,46	
LOM241.MM.14.030.0010.o	- DN80 x 2,0 mm	m	33,63	26,58	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.14.030.0010.p	- DN80 x 3,0 mm	m	48,24	38,13	
LOM241.MM.14.030.0010.q	- DN100 x 2,0 mm	m	43,45	34,35	
LOM241.MM.14.030.0010.r	- DN100 x 3,0 mm	m	62,52	49,42	
LOM241.MM.14.030.0020	Tubazioni in acciaio inox AISI 316L elettrounite.				
LOM241.MM.14.030.0020.a	- DN15 x 2,0 mm	m	12,26	9,69	
LOM241.MM.14.030.0020.b	- DN15 x 2,5 mm	m	14,78	11,69	
LOM241.MM.14.030.0020.c	- DN20 x 2,0 mm	m	16,23	12,83	
LOM241.MM.14.030.0020.d	- DN20 x 2,5 mm	m	19,95	15,78	
LOM241.MM.14.030.0020.e	- DN25 x 2,0 mm	m	19,82	15,66	
LOM241.MM.14.030.0020.f	- DN25 x 3,0 mm	m	28,48	22,51	
LOM241.MM.14.030.0020.g	- DN32 x 2,0 mm	m	24,69	19,52	
LOM241.MM.14.030.0020.h	- DN32 x 3,0 mm	m	35,09	27,74	
LOM241.MM.14.030.0020.i	- DN40 x 2,0 mm	m	28,15	22,25	
LOM241.MM.14.030.0020.j	- DN40 x 3,0 mm	m	39,97	31,60	
LOM241.MM.14.030.0020.k	- DN50 x 2,0 mm	m	35,03	27,69	
LOM241.MM.14.030.0020.l	- DN50 x 3,0 mm	m	50,31	39,76	
LOM241.MM.14.030.0020.m	- DN65 x 2,0 mm	m	44,28	35,01	
LOM241.MM.14.030.0020.n	- DN65 x 3,0 mm	m	63,75	50,39	
LOM241.MM.14.030.0020.o	- DN80 x 2,0 mm	m	51,97	41,07	
LOM241.MM.14.030.0020.p	- DN80 x 3,0 mm	m	74,90	59,21	
LOM241.MM.14.030.0020.q	- DN100 x 2,0 mm	m	67,14	53,07	
LOM241.MM.14.030.0020.r	- DN100 x 3,0 mm	m	97,00	76,68	
LOM241.MM.14.030.0030	Tubazioni in acciaio inox AISI 304 SS senza saldatura.				
LOM241.MM.14.030.0030.a	- schedula 10 - DN15 x 2,11 mm	m	25,49	20,16	
LOM241.MM.14.030.0030.b	- schedula 10 - DN20 x 2,11 mm	m	31,16	24,63	
LOM241.MM.14.030.0030.c	- schedula 10 - DN25 x 2,77 mm	m	44,58	35,24	
LOM241.MM.14.030.0030.d	- schedula 10 - DN32 x 2,77 mm	m	58,46	46,20	
LOM241.MM.14.030.0030.e	- schedula 10 - DN40 x 2,77 mm	m	67,46	53,33	
LOM241.MM.14.030.0030.f	- schedula 10 - DN50 x 2,77 mm	m	75,53	59,70	
LOM241.MM.14.030.0030.g	- schedula 10 - DN65 x 3,05 mm	m	97,29	76,91	
LOM241.MM.14.030.0030.h	- schedula 10 - DN80 x 3,05 mm	m	121,75	96,25	
LOM241.MM.14.030.0030.i	- schedula 10 - DN100 x 3,05 mm	m	161,54	127,70	
LOM241.MM.14.030.0030.j	- schedula 40 - DN15 x 2,77 mm	m	31,06	24,55	
LOM241.MM.14.030.0030.k	- schedula 40 - DN20 x 2,87 mm	m	37,17	29,39	
LOM241.MM.14.030.0030.l	- schedula 40 - DN25 x 3,38 mm	m	48,82	38,60	
LOM241.MM.14.030.0030.m	- schedula 40 - DN32 x 3,56 mm	m	64,35	50,87	
LOM241.MM.14.030.0030.n	- schedula 40 - DN40 x 3,68 mm	m	76,82	60,73	
LOM241.MM.14.030.0030.o	- schedula 40 - DN50 x 3,91 mm	m	98,37	77,76	
LOM241.MM.14.030.0030.p	- schedula 40 - DN65 x 5,16 mm	m	137,37	108,59	
LOM241.MM.14.030.0030.q	- schedula 40 - DN80 x 5,49 mm	m	180,45	142,65	
LOM241.MM.14.030.0030.r	- schedula 40 - DN100 x 6,02 mm	m	251,37	198,71	
LOM241.MM.14.030.0040	Tubazioni in acciaio inox AISI 316 senza saldatura.				
LOM241.MM.14.030.0040.a	- schedula 10 - DN15 x 2,11 mm	m	30,40	24,03	
LOM241.MM.14.030.0040.b	- schedula 10 - DN20 x 2,11 mm	m	37,12	29,34	
LOM241.MM.14.030.0040.c	- schedula 10 - DN25 x 2,77 mm	m	53,55	42,33	
LOM241.MM.14.030.0040.d	- schedula 10 - DN32 x 2,77 mm	m	70,90	56,06	
LOM241.MM.14.030.0040.e	- schedula 10 - DN40 x 2,77 mm	m	81,91	64,75	
LOM241.MM.14.030.0040.f	- schedula 10 - DN50 x 2,77 mm	m	92,32	72,98	
LOM241.MM.14.030.0040.g	- schedula 10 - DN65 x 3,05 mm	m	118,67	93,81	
LOM241.MM.14.030.0040.h	- schedula 10 - DN80 x 3,05 mm	m	148,41	117,32	
LOM241.MM.14.030.0040.i	- schedula 10 - DN100 x 3,05 mm	m	194,04	153,39	
LOM241.MM.14.030.0040.j	- schedula 40 - DN15 x 2,77 mm	m	37,01	29,26	
LOM241.MM.14.030.0040.k	- schedula 40 - DN20 x 2,87 mm	m	47,32	37,41	
LOM241.MM.14.030.0040.l	- schedula 40 - DN25 x 3,38 mm	m	58,62	46,35	
LOM241.MM.14.030.0040.m	- schedula 40 - DN32 x 3,56 mm	m	73,50	58,11	
LOM241.MM.14.030.0040.n	- schedula 40 - DN40 x 3,68 mm	m	93,62	74,01	
LOM241.MM.14.030.0040.o	- schedula 40 - DN50 x 3,91 mm	m	120,09	94,93	
LOM241.MM.14.030.0040.p	- schedula 40 - DN65 x 5,16 mm	m	168,70	133,36	
LOM241.MM.14.030.0040.q	- schedula 40 - DN80 x 5,49 mm	m	221,52	175,11	
LOM241.MM.14.030.0040.r	- schedula 40 - DN100 x 6,02 mm	m	308,85	244,14	
LOM241.MM.14.040	TUBAZIONI IN RAME				
LOM241.MM.14.040.0010	Tubazioni in rame ricotto in rotoli UNI EN 1057 - serie pesante.				
LOM241.MM.14.040.0010.a	- De10 x 1 mm	m	3,16	2,50	
LOM241.MM.14.040.0010.b	- De12 x 1 mm	m	3,65	2,89	
LOM241.MM.14.040.0010.c	- De14 x 1 mm	m	4,30	3,40	
LOM241.MM.14.040.0010.d	- De16 x 1 mm	m	4,96	3,92	
LOM241.MM.14.040.0010.e	- De18 x 1 mm	m	5,65	4,46	
LOM241.MM.14.040.0010.f	- De22 x 1,5 mm	m	10,28	8,12	
LOM241.MM.14.040.0020	Tubazioni in rame crudo in barre UNI EN 1057 - serie pesante.				
LOM241.MM.14.040.0020.a	- De10 x 1 mm	m	3,16	2,50	
LOM241.MM.14.040.0020.b	- De12 x 1 mm	m	3,65	2,89	
LOM241.MM.14.040.0020.c	- De14 x 1 mm	m	4,30	3,40	
LOM241.MM.14.040.0020.d	- De16 x 1 mm	m	4,96	3,92	
LOM241.MM.14.040.0020.e	- De18 x 1 mm	m	5,65	4,46	
LOM241.MM.14.040.0020.f	- De22 x 1,5 mm	m	10,28	8,12	
LOM241.MM.14.040.0020.g	- De28 x 1,5 mm	m	13,27	10,49	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.14.040.0020.h	- De35 x 1,5 mm	m	17,71	14,00	
LOM241.MM.14.040.0020.i	- De42 x 1,5 mm	m	21,84	17,26	
LOM241.MM.14.040.0020.j	- De54 x 1,5 mm	m	28,86	22,81	
LOM241.MM.14.040.0020.k	- De64 x 2 mm	m	66,27	52,39	
LOM241.MM.14.040.0020.l	- De76,1 x 2 mm	m	88,18	69,70	
LOM241.MM.14.040.0020.m	- De88,9 x 2 mm	m	113,86	90,01	
LOM241.MM.14.040.0030	Tubazioni in rame ricotto in rotoli con rivestimento esterno in pvc.				
LOM241.MM.14.040.0030.a	- De10 x 1 mm	m	3,65	2,89	
LOM241.MM.14.040.0030.b	- De12 x 1 mm	m	4,11	3,25	
LOM241.MM.14.040.0030.c	- De14 x 1 mm	m	5,07	4,01	
LOM241.MM.14.040.0030.d	- De16 x 1 mm	m	5,91	4,67	
LOM241.MM.14.040.0030.e	- De18 x 1 mm	m	6,88	5,43	
LOM241.MM.14.040.0030.f	- De22 x 1,5 mm	m	9,15	7,22	
LOM241.MM.14.040.0040	Tubazioni in rame ricotto in rotoli con rivestimento esterno in guaina isolante.				
LOM241.MM.14.040.0040.a	- De10 x 1 mm	m	5,60	4,43	
LOM241.MM.14.040.0040.b	- De12 x 1 mm	m	6,57	5,19	
LOM241.MM.14.040.0040.c	- De14 x 1 mm	m	7,85	6,21	
LOM241.MM.14.040.0040.d	- De16 x 1 mm	m	9,28	7,34	
LOM241.MM.14.040.0040.e	- De18 x 1 mm	m	10,54	8,34	
LOM241.MM.14.050	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' (PEAD)				
LOM241.MM.14.050.0010	Tubazioni in pead per acqua potabile PE 80 UNI EN 12201 PN 8 - SDR 17.				
LOM241.MM.14.050.0010.a	- De50 x 3 mm	m	1,47	1,16	
LOM241.MM.14.050.0010.b	- De63 x 3,8 mm	m	2,30	1,82	
LOM241.MM.14.050.0010.c	- De75 x 4,5 mm	m	3,24	2,56	
LOM241.MM.14.050.0010.d	- De90 x 5,4 mm	m	4,66	3,69	
LOM241.MM.14.050.0010.e	- De110 x 6,6 mm	m	6,96	5,51	
LOM241.MM.14.050.0010.f	- De125 x 7,4 mm	m	8,59	6,79	
LOM241.MM.14.050.0010.g	- De140 x 8,3 mm	m	10,76	8,50	
LOM241.MM.14.050.0010.h	- De160 x 9,5 mm	m	14,06	11,12	
LOM241.MM.14.050.0010.i	- De180 x 10,5 mm	m	17,78	14,05	
LOM241.MM.14.050.0010.j	- De200 x 11,9 mm	m	22,00	17,38	
LOM241.MM.14.050.0010.k	- De225 x 13,4 mm	m	27,89	22,04	
LOM241.MM.14.050.0010.l	- De250 x 14,8 mm	m	34,21	27,03	
LOM241.MM.14.050.0010.m	- De280 x 16,6 mm	m	42,94	33,95	
LOM241.MM.14.050.0010.n	- De315 x 18,7 mm	m	54,42	43,03	
LOM241.MM.14.050.0020	Tubazioni in pead per acqua potabile PE 80 UNI EN 12201 PN 12,5 - SDR 11.				
LOM241.MM.14.050.0020.a	- De32 x 3,0 mm	m	0,94	0,74	
LOM241.MM.14.050.0020.b	- De40 x 3,7 mm	m	1,46	1,15	
LOM241.MM.14.050.0020.c	- De50 x 4,6 mm	m	2,13	1,69	
LOM241.MM.14.050.0020.d	- De63 x 5,8 mm	m	3,41	2,70	
LOM241.MM.14.050.0020.e	- De75 x 6,8 mm	m	4,76	3,76	
LOM241.MM.14.050.0020.f	- De90 x 8,2 mm	m	6,87	5,43	
LOM241.MM.14.050.0020.g	- De110 x 10,0 mm	m	10,25	8,10	
LOM241.MM.14.050.0020.h	- De125 x 11,4 mm	m	12,71	10,05	
LOM241.MM.14.050.0020.i	- De140 x 12,7 mm	m	15,91	12,58	
LOM241.MM.14.050.0020.j	- De160 x 14,6 mm	m	20,86	16,49	
LOM241.MM.14.050.0020.k	- De180 x 16,8 mm	m	26,37	20,85	
LOM241.MM.14.050.0020.l	- De200 x 18,2 mm	m	32,53	25,71	
LOM241.MM.14.050.0020.m	- De225 x 20,5 mm	m	41,18	32,55	
LOM241.MM.14.050.0020.n	- De250 x 22,7 mm	m	50,69	40,07	
LOM241.MM.14.050.0020.o	- De280 x 25,4 mm	m	63,53	50,22	
LOM241.MM.14.050.0020.p	- De315 x 28,6 mm	m	80,45	63,59	
LOM241.MM.14.050.0030	Tubazioni in pead per acqua potabile PE 80 UNI EN 12201 PN 20 - SDR 7,4.				
LOM241.MM.14.050.0030.a	- De20 x 3,0 mm	m	0,58	0,46	
LOM241.MM.14.050.0030.b	- De25 x 3,5 mm	m	0,81	0,65	
LOM241.MM.14.050.0030.c	- De32 x 4,4 mm	m	1,29	1,02	
LOM241.MM.14.050.0030.d	- De40 x 5,5 mm	m	2,02	1,59	
LOM241.MM.14.050.0030.e	- De50 x 6,9 mm	m	3,05	2,40	
LOM241.MM.14.050.0030.f	- De63 x 8,6 mm	m	4,80	3,79	
LOM241.MM.14.050.0030.g	- De75 x 10,3 mm	m	6,82	5,38	
LOM241.MM.14.050.0030.h	- De90 x 12,3 mm	m	9,76	7,72	
LOM241.MM.14.050.0030.i	- De110 x 15,1 mm	m	14,65	11,58	
LOM241.MM.14.050.0030.j	- De125 x 17,1 mm	m	18,86	14,91	
LOM241.MM.14.050.0030.k	- De140 x 19,2 mm	m	23,71	18,75	
LOM241.MM.14.050.0030.l	- De160 x 21,9 mm	m	30,90	24,42	
LOM241.MM.14.050.0030.m	- De180 x 24,6 mm	m	39,06	30,88	
LOM241.MM.14.050.0030.n	- De200 x 27,4 mm	m	48,29	38,17	
LOM241.MM.14.050.0030.o	- De225 x 30,8 mm	m	61,13	48,32	
LOM241.MM.14.050.0030.p	- De250 x 34,2 mm	m	75,35	59,56	
LOM241.MM.14.050.0030.q	- De280 x 38,3 mm	m	94,55	74,74	
LOM241.MM.14.050.0030.r	- De315 x 43,1 mm	m	119,66	94,59	
LOM241.MM.14.050.0040	Tubazioni in pead per acqua potabile PE 100 UNI EN 12201 PN 10 - SDR 17.				
LOM241.MM.14.050.0040.a	- De50 x 3,0 mm	m	1,56	1,23	
LOM241.MM.14.050.0040.b	- De63 x 3,8 mm	m	2,48	1,96	
LOM241.MM.14.050.0040.c	- De75 x 4,5 mm	m	3,48	2,75	
LOM241.MM.14.050.0040.d	- De90 x 5,4 mm	m	4,99	3,93	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.14.050.0040.e	- De110 x 6,6 mm	m	7,44	5,88	
LOM241.MM.14.050.0040.f	- De125 x 7,4 mm	m	9,12	7,20	
LOM241.MM.14.050.0040.g	- De140 x 8,3 mm	m	11,47	9,07	
LOM241.MM.14.050.0040.h	- De160 x 9,5 mm	m	14,98	11,84	
LOM241.MM.14.050.0040.i	- De180 x 10,7 mm	m	18,98	15,00	
LOM241.MM.14.050.0040.j	- De200 x 11,9 mm	m	23,43	18,52	
LOM241.MM.14.050.0040.k	- De225 x 13,4 mm	m	29,68	23,46	
LOM241.MM.14.050.0040.l	- De250 x 14,8 mm	m	36,44	28,81	
LOM241.MM.14.050.0040.m	- De280 x 16,6 mm	m	45,76	36,18	
LOM241.MM.14.050.0040.n	- De315 x 18,7 mm	m	58,01	45,86	
LOM241.MM.14.050.0050	Tubazioni in pead per acqua potabile PE 100 UNI EN 12201 PN 16 - SDR 11.				
LOM241.MM.14.050.0050.a	- De32 x 3,0 mm	m	1,00	0,79	
LOM241.MM.14.050.0050.b	- De40 x 3,7 mm	m	1,55	1,22	
LOM241.MM.14.050.0050.c	- De50 x 4,6 mm	m	2,30	1,82	
LOM241.MM.14.050.0050.d	- De63 x 5,8 mm	m	3,65	2,88	
LOM241.MM.14.050.0050.e	- De75 x 6,8 mm	m	5,06	4,00	
LOM241.MM.14.050.0050.f	- De90 x 8,2 mm	m	7,30	5,77	
LOM241.MM.14.050.0050.g	- De110 x 10,0 mm	m	10,87	8,59	
LOM241.MM.14.050.0050.h	- De125 x 11,4 mm	m	13,60	10,74	
LOM241.MM.14.050.0050.i	- De140 x 12,7 mm	m	16,93	13,38	
LOM241.MM.14.050.0050.j	- De160 x 14,6 mm	m	22,23	17,57	
LOM241.MM.14.050.0050.k	- De180 x 16,4 mm	m	28,08	22,19	
LOM241.MM.14.050.0050.l	- De200 x 18,2 mm	m	34,65	27,39	
LOM241.MM.14.050.0050.m	- De225 x 20,5 mm	m	43,87	34,68	
LOM241.MM.14.050.0050.n	- De250 x 22,7 mm	m	54,00	42,68	
LOM241.MM.14.050.0050.o	- De280 x 25,4 mm	m	67,68	53,50	
LOM241.MM.14.050.0050.p	- De315 x 28,6 mm	m	85,70	67,75	
LOM241.MM.14.050.0060	Tubazioni in pead per acqua potabile PE 100 UNI EN 12201 PN 25 - SDR 7,4.				
LOM241.MM.14.050.0060.a	- De20 x 3,0 mm	m	0,60	0,48	
LOM241.MM.14.050.0060.b	- De25 x 3,5 mm	m	0,84	0,67	
LOM241.MM.14.050.0060.c	- De32 x 4,4 mm	m	1,39	1,10	
LOM241.MM.14.050.0060.d	- De40 x 5,5 mm	m	2,14	1,70	
LOM241.MM.14.050.0060.e	- De50 x 6,9 mm	m	3,27	2,58	
LOM241.MM.14.050.0060.f	- De63 x 8,6 mm	m	5,14	4,06	
LOM241.MM.14.050.0060.g	- De75 x 10,3 mm	m	7,28	5,75	
LOM241.MM.14.050.0060.h	- De90 x 12,3 mm	m	10,38	8,20	
LOM241.MM.14.050.0060.i	- De110 x 15,1 mm	m	15,57	12,32	
LOM241.MM.14.050.0060.j	- De125 x 17,1 mm	m	20,07	15,87	
LOM241.MM.14.050.0060.k	- De140 x 19,2 mm	m	25,21	19,94	
LOM241.MM.14.050.0060.l	- De160 x 21,9 mm	m	32,85	25,97	
LOM241.MM.14.050.0060.m	- De180 x 24,6 mm	m	41,55	32,84	
LOM241.MM.14.050.0060.n	- De200 x 27,4 mm	m	51,38	40,62	
LOM241.MM.14.050.0060.o	- De225 x 30,8 mm	m	64,99	51,37	
LOM241.MM.14.050.0060.p	- De250 x 34,2 mm	m	80,18	63,39	
LOM241.MM.14.050.0060.q	- De280 x 38,3 mm	m	100,52	79,46	
LOM241.MM.14.050.0060.r	- De315 x 43,1 mm	m	127,28	100,62	
LOM241.MM.14.050.0070	Tubazioni in pead per metano PE 80 UNI EN 1555 tipo 316 S 8 - SDR 17,6 MOP 3 (massima pressione operativa in bar).				
LOM241.MM.14.050.0070.a	- De40 x 3,0 mm	m	1,23	0,97	
LOM241.MM.14.050.0070.b	- De50 x 3,0 mm	m	1,59	1,26	
LOM241.MM.14.050.0070.c	- De63 x 3,6 mm	m	2,43	1,92	
LOM241.MM.14.050.0070.d	- De75 x 4,3 mm	m	3,42	2,71	
LOM241.MM.14.050.0070.e	- De90 x 5,2 mm	m	4,95	3,91	
LOM241.MM.14.050.0070.f	- De110 x 6,3 mm	m	7,32	5,79	
LOM241.MM.14.050.0070.g	- De125 x 7,1 mm	m	9,20	7,28	
LOM241.MM.14.050.0070.h	- De140 x 8,0 mm	m	11,42	9,03	
LOM241.MM.14.050.0070.i	- De160 x 9,1 mm	m	15,01	11,87	
LOM241.MM.14.050.0070.j	- De180 x 10,3 mm	m	18,89	14,94	
LOM241.MM.14.050.0070.k	- De200 x 11,4 mm	m	23,43	18,52	
LOM241.MM.14.050.0070.l	- De225 x 12,9 mm	m	29,55	23,36	
LOM241.MM.14.050.0070.m	- De250 x 14,2 mm	m	36,67	28,99	
LOM241.MM.14.050.0070.n	- De280 x 16,0 mm	m	45,91	36,29	
LOM241.MM.14.050.0070.o	- De315 x 17,9 mm	m	58,05	45,89	
LOM241.MM.14.050.0080	Tubazioni in pead per metano PE 80 UNI EN 1555 tipo 316 S 5 - SDR 11 MOP 5 (massima pressione operativa in bar).				
LOM241.MM.14.050.0080.a	- De20 x 3,0 mm	m	0,60	0,48	
LOM241.MM.14.050.0080.b	- De25 x 3,0 mm	m	0,73	0,58	
LOM241.MM.14.050.0080.c	- De32 x 3,6 mm	m	1,00	0,79	
LOM241.MM.14.050.0080.d	- De40 x 3,7 mm	m	1,55	1,22	
LOM241.MM.14.050.0080.e	- De50 x 4,6 mm	m	2,27	1,79	
LOM241.MM.14.050.0080.f	- De63 x 5,8 mm	m	3,61	2,85	
LOM241.MM.14.050.0080.g	- De75 x 6,8 mm	m	5,14	4,06	
LOM241.MM.14.050.0080.h	- De90 x 8,2 mm	m	7,34	5,80	
LOM241.MM.14.050.0080.i	- De110 x 10,0 mm	m	10,94	8,64	
LOM241.MM.14.050.0080.j	- De125 x 11,4 mm	m	13,62	10,76	
LOM241.MM.14.050.0080.k	- De140 x 12,7 mm	m	17,10	13,52	
LOM241.MM.14.050.0080.l	- De160 x 14,6 mm	m	22,37	17,69	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.14.050.0080.m	- De180 x 16,4 mm	m	28,25	22,33	
LOM241.MM.14.050.0080.n	- De200 x 18,2 mm	m	34,79	27,50	
LOM241.MM.14.050.0080.o	- De225 x 20,5 mm	m	44,05	34,82	
LOM241.MM.14.050.0080.p	- De250 x 22,7 mm	m	54,35	42,96	
LOM241.MM.14.050.0080.q	- De280 x 25,4 mm	m	68,31	54,00	
LOM241.MM.14.050.0080.r	- De315 x 28,6 mm	m	86,33	68,24	
LOM241.MM.14.060	TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO (PE-X)				
LOM241.MM.14.060.0010	Tubazioni in pe reticolato secondo UNI EN ISO 15875 in rotoli.				
LOM241.MM.14.060.0010.a	- De16 x 2,2 mm	m	2,54	2,01	
LOM241.MM.14.060.0010.b	- De18 x 2,5 mm	m	2,82	2,23	
LOM241.MM.14.060.0010.c	- De20 x 2,8 mm	m	3,33	2,63	
LOM241.MM.14.060.0010.d	- De22 x 3,0 mm	m	3,62	2,86	
LOM241.MM.14.060.0010.e	- De25 x 3,5 mm	m	5,51	4,35	
LOM241.MM.14.060.0010.f	- De28 x 4,0 mm	m	6,60	5,22	
LOM241.MM.14.060.0010.g	- De32 x 4,4 mm	m	8,99	7,11	
LOM241.MM.14.060.0020	Tubazioni in pe reticolato secondo UNI EN ISO 15875 in barre.				
LOM241.MM.14.060.0020.a	- De16 x 2,2 mm	m	2,75	2,18	
LOM241.MM.14.060.0020.b	- De20 x 2,8 mm	m	3,62	2,86	
LOM241.MM.14.060.0020.c	- De25 x 3,5 mm	m	5,99	4,74	
LOM241.MM.14.060.0020.d	- De32 x 4,4 mm	m	9,66	7,64	
LOM241.MM.14.060.0030	Tubazioni in pe reticolato secondo UNI EN ISO 15875 in rotoli con guaina isolante.				
LOM241.MM.14.060.0030.a	- De16 x 2,2 mm	m	3,76	2,97	
LOM241.MM.14.060.0030.b	- De20 x 2,8 mm	m	4,68	3,71	
LOM241.MM.14.060.0030.c	- De25 x 3,5 mm	m	8,26	6,53	
LOM241.MM.14.060.0040	Tubazioni in pe reticolato secondo UNI EN ISO 15875 in rotoli con guaina in pvc.				
LOM241.MM.14.060.0040.a	- De16 x 2,2 mm	m	4,12	3,26	
LOM241.MM.14.060.0040.b	- De20 x 2,8 mm	m	5,06	4,00	
LOM241.MM.14.060.0050	Tubazioni in pe reticolato con barriera anti-ossigeno secondo UNI EN ISO 15875 in rotoli con guaina isolante.				
LOM241.MM.14.060.0050.a	- De16 x 2,2 mm	m	4,04	3,20	
LOM241.MM.14.060.0050.b	- De20 x 2,8 mm	m	5,11	4,04	
LOM241.MM.14.060.0050.c	- De25 x 3,5 mm	m	8,60	6,80	
LOM241.MM.14.060.0060	Tubazioni in pe reticolato con barriera anti-ossigeno secondo UNI EN ISO 15875 in rotoli.				
LOM241.MM.14.060.0060.a	- De32 x 2,9 mm	m	8,05	6,36	
LOM241.MM.14.060.0060.b	- De40 x 3,7 mm	m	11,67	9,22	
LOM241.MM.14.060.0060.c	- De50 x 4,6 mm	m	17,31	13,69	
LOM241.MM.14.060.0060.d	- De63 x 5,8 mm	m	24,84	19,63	
LOM241.MM.14.060.0060.e	- De75 x 6,8 mm	m	32,22	25,47	
LOM241.MM.14.060.0060.f	- De90 x 8,2 mm	m	42,96	33,97	
LOM241.MM.14.060.0060.g	- De110 x 10,0 mm	m	64,46	50,95	
LOM241.MM.14.060.0070	Tubazioni in pe reticolato con barriera anti-ossigeno secondo UNI EN ISO 15875 in barre.				
LOM241.MM.14.060.0070.a	- De32 x 2,9 mm	m	8,26	6,53	
LOM241.MM.14.060.0070.b	- De40 x 3,7 mm	m	12,09	9,55	
LOM241.MM.14.060.0070.c	- De50 x 4,6 mm	m	17,84	14,10	
LOM241.MM.14.060.0070.d	- De63 x 5,8 mm	m	25,49	20,15	
LOM241.MM.14.060.0070.e	- De75 x 6,8 mm	m	34,91	27,60	
LOM241.MM.14.060.0070.f	- De90 x 8,2 mm	m	46,87	37,05	
LOM241.MM.14.060.0070.g	- De110 x 10,0 mm	m	68,35	54,03	
LOM241.MM.14.070	TUBAZIONI IN C-PVC				
LOM241.MM.14.070.0010	Tubazioni in C-PVC, di colore arancione, per la distribuzione dell'acqua fredda, resistenti ai trattamenti chimici e termici previsti dalle Linee Guide Europee in tema di prevenzione e trattamento chimico da batterio della legionella, PN16, compresa la raccorderia, i pezzi speciali, le giunzioni, le guarnizioni, la saldatura a freddo con specifico polimero di colore arancione, gli staffaggi e qualsivoglia operazione per renderle in opera complete delle certificazioni attestanti il rispetto della normativa vigente in materia comune di:				
LOM241.MM.14.070.0010.a	- DN16, s=1,8 mm	m	9,89	7,82	
LOM241.MM.14.070.0010.b	- DN20, s=2,3 mm	m	11,83	9,35	
LOM241.MM.14.070.0010.c	- DN25, s=2,8 mm	m	14,51	11,47	
LOM241.MM.14.070.0010.d	- DN32, s=2,4 mm	m	17,20	13,60	
LOM241.MM.14.070.0010.e	- DN40, s=3,0 mm	m	25,09	19,83	
LOM241.MM.14.070.0010.f	- DN50, s=3,7 mm	m	36,44	28,81	
LOM241.MM.14.070.0010.g	- DN63, s=4,7 mm	m	51,00	40,32	
LOM241.MM.14.070.0010.h	- DN75, s=5,5 mm	m	90,19	71,30	
LOM241.MM.14.070.0010.i	- DN90, s=6,6 mm	m	143,80	113,68	
LOM241.MM.14.070.0010.j	- DN110, s=8,1 mm	m	198,55	156,95	
LOM241.MM.14.070.0010.k	- DN125, s=9,2 mm	m	298,11	235,66	
LOM241.MM.14.070.0010.l	- DN160, s=11,8 mm	m	455,37	359,97	
LOM241.MM.14.070.0020	Tubazioni in C-PVC, di colore marrone, per la distribuzione dell'acqua calda, resistenti ai trattamenti chimici e termici previsti dalle Linee Guide Europee in tema di prevenzione e trattamento chimico da batterio della legionella, PN16, compresa la raccorderia, i pezzi speciali, le giunzioni, le guarnizioni, la saldatura a freddo con specifico polimero di colore arancione, gli staffaggi e qualsivoglia operazione per renderle in opera complete delle certificazioni attestanti il rispetto della normativa vigente in materia comune di:				
LOM241.MM.14.070.0020.a	- DN32, s=2,4 mm	m	21,32	16,85	
LOM241.MM.14.070.0020.b	- DN40, s=3 mm	m	31,26	24,71	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.14.070.0020.c	- DN50, s=3,7 mm	m	45,72	36,14	
LOM241.MM.14.070.0020.d	- DN63, s=4,7 mm	m	63,81	50,44	
LOM241.MM.14.070.0020.e	- DN75, s=5,6 mm	m	111,04	87,78	
LOM241.MM.14.070.0020.f	- DN90, s=6,7 mm	m	183,78	145,28	
LOM241.MM.14.070.0020.g	- DN110, s=8,1 mm	m	243,85	192,77	
LOM241.MM.14.070.0020.h	- DN125, s=9,2 mm	m	354,53	280,26	
LOM241.MM.14.070.0020.i	- DN160, s=11,8 mm	m	537,81	425,14	
LOM241.MM.14.070.0030	Tubazioni in C-PVC, di colore marrone, per la distribuzione dell'acqua calda, resistenti ai trattamenti chimici e termici previsti dalle Linee Guide Europee in tema di prevenzione e trattamento chimico da batterio della legionella, PN 25, compresa la raccorderia, i pezzi speciali, le giunzioni, le guarnizioni, la saldatura a freddo con specifico polimero di colore arancione, gli staffaggi e qualsivoglia operazione per renderle in opera complete delle certificazioni attestanti il rispetto della normativa vigente in materia comune di:				
LOM241.MM.14.070.0030.a	-DN16, s=1,8 mm	m	12,11	9,57	
LOM241.MM.14.070.0030.b	-DN20, s=2,3 mm	m	14,65	11,58	
LOM241.MM.14.070.0030.c	-DN25, s=2,8 mm	m	18,33	14,49	
LOM241.MM.14.070.0030.d	-DN32, s=3,6 mm	m	25,61	20,24	
LOM241.MM.14.070.0030.e	-DN40, s=4,5 mm	m	37,93	29,99	
LOM241.MM.14.070.0030.f	-DN50, s=5,6 mm	m	55,73	44,05	
LOM241.MM.14.070.0030.g	-DN63, s=7,1 mm	m	81,22	64,21	
LOM241.MM.15 - TUBAZIONI PRE-ISOLATE					
LOM241.MM	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.15	TUBAZIONI PRE-ISOLATE				
LOM241.MM.15.010	TUBAZIONI PRE-ISOLATE IN ACCIAIO NERO				
LOM241.MM.15.010.0010	Tubi pre-isolati in acciaio nero a saldatura longitudinale DIN 2458, isolamento secondo UNI EN 253 in schiuma di poliuretano con guaina in pead e cavo in rame per sistema d'allarme, completi di raccorderia (salvo quella in seguito indicata, da computare a parte), giunzioni, guarnizioni, staffaggi e accessori vari di montaggio (salvo kit riordistino. da computare a parte).				
LOM241.MM.15.010.0010.a	- DN 25 - 90 mm	m	14,31	11,32	
LOM241.MM.15.010.0010.b	- DN 32 - 110 mm	m	15,99	12,65	
LOM241.MM.15.010.0010.c	- DN 40 - 110 mm	m	17,03	13,46	
LOM241.MM.15.010.0010.d	- DN 50 - 125 mm	m	19,76	15,62	
LOM241.MM.15.010.0010.e	- DN 65 - 140 mm	m	23,17	18,32	
LOM241.MM.15.010.0010.f	- DN 80 - 160 mm	m	26,47	20,93	
LOM241.MM.15.010.0010.g	- DN 100 - 200 mm	m	36,08	28,51	
LOM241.MM.15.010.0010.h	- DN 125 - 225 mm	m	42,79	33,83	
LOM241.MM.15.010.0010.i	- DN 150 - 250 mm	m	50,93	40,26	
LOM241.MM.15.010.0010.j	- DN 200 - 315 mm	m	72,68	57,44	
LOM241.MM.15.010.0010.k	- DN 250 - 400 mm	m	110,73	87,54	
LOM241.MM.15.010.0020	Curve fino a 90° pre-isolate in acciaio nero a saldatura longitudinale DIN 2458, isolamento secondo UNI EN 253 in schiuma di poliuretano con guaina in pead e cavo in rame per sistema d'allarme, complete di giunzioni, guarnizioni, staffaggi e accessori vari di montaggio.				
LOM241.MM.15.010.0020.a	- DN25 - 90 mm	cad	58,75	46,44	
LOM241.MM.15.010.0020.b	- DN32 - 110 mm	cad	66,41	52,50	
LOM241.MM.15.010.0020.c	- DN40 - 110 mm	cad	66,41	52,50	
LOM241.MM.15.010.0020.d	- DN50 - 125 mm	cad	74,07	58,54	
LOM241.MM.15.010.0020.e	- DN65 - 140 mm	cad	80,35	63,52	
LOM241.MM.15.010.0020.f	- DN80 - 160 mm	cad	93,15	73,63	
LOM241.MM.15.010.0020.g	- DN100 - 200 mm	cad	126,35	99,88	
LOM241.MM.15.010.0020.h	- DN125 - 225 mm	cad	144,21	114,00	
LOM241.MM.15.010.0020.i	- DN150 - 250 mm	cad	234,96	185,74	
LOM241.MM.15.010.0020.j	- DN200 - 315 mm	cad	325,69	257,46	
LOM241.MM.15.010.0020.k	- DN250 - 400 mm	cad	416,49	329,23	
LOM241.MM.15.010.0030	Tee pre-isolati in acciaio nero a saldatura longitudinale DIN 2458, isolamento secondo UNI EN 253 in schiuma di poliuretano con guaina in pead e cavo in rame per sistema d'allarme, completi di giunzioni, guarnizioni, staffaggi e accessori vari di montaggio.				
LOM241.MM.15.010.0030.a	- DN25 - 90 mm	cad	77,12	60,97	
LOM241.MM.15.010.0030.b	- DN32 - 110 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	91,66	72,46	
LOM241.MM.15.010.0030.c	- DN40 - 110 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	97,56	77,12	
LOM241.MM.15.010.0030.d	- DN50 - 125 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	110,87	87,64	
LOM241.MM.15.010.0030.e	- DN65 - 140 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	117,97	93,27	
LOM241.MM.15.010.0030.f	- DN80 - 160 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	138,41	109,41	
LOM241.MM.15.010.0030.g	- DN100 - 200 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	161,42	127,60	
LOM241.MM.15.010.0030.h	- DN125 - 225 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	186,94	147,78	
LOM241.MM.15.010.0030.i	- DN150 - 250 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	198,36	156,81	
LOM241.MM.15.010.0030.j	- DN200 - 315 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	232,91	184,12	
LOM241.MM.15.010.0030.k	- DN250 - 400 mm, con derivazioni di vari diametri	cad	267,47	211,44	
LOM241.MM.15.010.0040	Riduzioni pre-isolate in acciaio nero a saldatura longitudinale DIN 2458, isolamento secondo UNI EN 253 in schiuma di poliuretano con guaina in pead e cavo in rame per sistema d'allarme, complete di giunzioni, guarnizioni, staffaggi e accessori vari di montaggio.				
LOM241.MM.15.010.0040.a	- DN32 - 110 mm	cad	134,00	105,93	
LOM241.MM.15.010.0040.b	- DN40 - 110 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	134,00	105,93	
LOM241.MM.15.010.0040.c	- DN50 - 125 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	157,01	124,12	
LOM241.MM.15.010.0040.d	- DN60 - 140 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	157,01	124,12	
LOM241.MM.15.010.0040.e	- DN80 - 160 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	179,97	142,27	
LOM241.MM.15.010.0040.f	- DN100 - 200 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	225,95	178,61	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.15.010.0040.g	- DN125- 225 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	294,90	233,12	
LOM241.MM.15.010.0040.h	- DN150- 250 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	374,05	295,69	
LOM241.MM.15.010.0040.i	- DN200- 315 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	453,23	358,28	
LOM241.MM.15.010.0040.j	- DN250- 400 mm, con riduzioni a vari diametri	cad	532,42	420,88	
LOM241.MM.15.010.0050	Valvole a sfera PN25 pre-isolate su tronchetti di tubo in acciaio nero a saldatura longitudinale DIN 2458, isolamento secondo UNI EN 253 in schiuma di poliuretano con guaina in pead e cavo in rame per sistema d'allarme, complete di giunzioni, guarnizioni, staffaggi e accessori vari di montaggio.				
LOM241.MM.15.010.0050.a	- DN25 - 90 mm	cad	267,05	211,11	
LOM241.MM.15.010.0050.b	- DN32 - 110 mm	cad	303,16	239,65	
LOM241.MM.15.010.0050.c	- DN40 - 110 mm	cad	303,16	239,65	
LOM241.MM.15.010.0050.d	- DN50 - 125 mm	cad	339,21	268,14	
LOM241.MM.15.010.0050.e	- DN65 - 140 mm	cad	462,07	365,27	
LOM241.MM.15.010.0050.f	- DN80 - 160 mm	cad	584,93	462,39	
LOM241.MM.15.010.0050.g	- DN100 - 200 mm	cad	722,45	571,10	
LOM241.MM.15.010.0050.h	- DN125 - 225 mm	cad	977,18	772,46	
LOM241.MM.15.010.0050.i	- DN150 - 250 mm	cad	1.231,92	973,83	
LOM241.MM.15.010.0050.j	- DN200 - 315 mm	cad	1.486,66	1.175,20	
LOM241.MM.15.010.0050.k	- DN250 - 400 mm	cad	1.741,40	1.376,58	
LOM241.MM.15.010.0060	Compensatori PN16 pre-isolati su tronchetti di tubo in acciaio nero a saldatura longitudinale DIN 2458, isolamento secondo UNI EN 253 in schiuma di poliuretano con guaina in pead e cavo in rame per sistema d'allarme, complete di giunzioni, guarnizioni, staffaggi e accessori vari di montaggio.				
LOM241.MM.15.010.0060.a	- DN25 - 90 mm	cad	142,02	112,26	
LOM241.MM.15.010.0060.b	- DN32 - 110 mm	cad	166,82	131,87	
LOM241.MM.15.010.0060.c	- DN40 - 110 mm	cad	166,82	131,87	
LOM241.MM.15.010.0060.d	- DN50 - 125 mm	cad	191,62	151,47	
LOM241.MM.15.010.0060.e	- DN65 - 140 mm	cad	191,62	151,47	
LOM241.MM.15.010.0060.f	- DN80 - 160 mm	cad	216,41	171,07	
LOM241.MM.15.010.0060.g	- DN100 - 200 mm	cad	241,23	190,69	
LOM241.MM.15.010.0060.h	- DN125 - 225 mm	cad	286,30	226,32	
LOM241.MM.15.010.0060.i	- DN150 - 250 mm	cad	356,19	281,57	
LOM241.MM.15.010.0060.j	- DN200 - 315 mm	cad	554,57	438,39	
LOM241.MM.15.010.0060.k	- DN250 - 400 mm	cad	781,12	617,48	
LOM241.MM.15.010.0070	Kit ripristino giunti in coppelle di poliuretano con guaina in pead e cavo in rame per sistema d'allarme.				
LOM241.MM.15.010.0070.a	- DN25 - 90 mm	cad	23,22	18,36	
LOM241.MM.15.010.0070.b	- DN32 - 110 mm	cad	25,99	20,54	
LOM241.MM.15.010.0070.c	- DN40 - 110 mm	cad	28,78	22,75	
LOM241.MM.15.010.0070.d	- DN50 - 125 mm	cad	31,56	24,95	
LOM241.MM.15.010.0070.e	- DN65 - 140 mm	cad	32,76	25,90	
LOM241.MM.15.010.0070.f	- DN80 - 160 mm	cad	35,01	27,68	
LOM241.MM.15.010.0070.g	- DN100 - 200 mm	cad	42,83	33,86	
LOM241.MM.15.010.0070.h	- DN125 - 225 mm	cad	51,85	40,98	
LOM241.MM.15.010.0070.i	- DN150 - 250 mm	cad	55,30	43,71	
LOM241.MM.15.010.0070.j	- DN200 - 315 mm	cad	72,14	57,03	
LOM241.MM.15.010.0070.k	- DN250 - 400 mm	cad	228,89	180,93	
LOM241.MM.16 - VERNICIATURE, ISOLAMENTI E COIBENTAZIONI					
LOM241.MM	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.16	VERNICIATURE, ISOLAMENTI E COIBENTAZIONI				
LOM241.MM.16.020	ISOLAMENTI ACUSTICI				
LOM241.MM.16.020.0010	Isolamento acustico con pannelli fono-assorbenti in poliuretano, bugnati, resistenza alla fiamma classe 2, incollati all'interno di canali o macchine.				
LOM241.MM.16.020.0010.a	- bugnato, a profilo piramidale - sp. 50 mm	m²	28,65	22,65	
LOM241.MM.16.020.0010.b	- bugnato, a profilo piramidale - sp. 70 mm	m²	36,98	29,23	
LOM241.MM.16.020.0010.c	- bugnato, a profilo piramidale - sp. 100 mm	m²	46,24	36,55	
LOM241.MM.16.020.0010.d	- bugnato, a profilo trapezoidale - sp. 50 mm	m²	12,02	9,50	
LOM241.MM.16.020.0010.e	- bugnato, a profilo trapezoidale - sp. 70 mm	m²	19,41	15,34	
LOM241.MM.16.020.0010.f	- bugnato, a profilo trapezoidale - sp. 100 mm	m²	26,81	21,20	
LOM241.MM.16.020.0020	Isolamento acustico con pannelli fono-assorbenti in poliuretano con lamina di piombo, resistenza alla fiamma classe 2, incollati a tubi, canali o macchine.				
LOM241.MM.16.020.0020.a	- sp. 8 mm	m²	8,04	6,35	
LOM241.MM.16.020.0020.b	- sp. 10 mm	m²	8,88	7,02	
LOM241.MM.16.020.0020.c	- sp. 12 mm	m²	9,81	7,74	
LOM241.MM.16.020.0020.d	- sp. 14 mm	m²	10,63	8,40	
LOM241.MM.16.020.0020.e	- sp. 20 mm	m²	12,87	10,17	
LOM241.MM.16.020.0020.f	- sp. 25 mm	m²	15,07	11,91	
LOM241.MM.16.020.0020.g	- sp. 30 mm	m²	17,29	13,67	
LOM241.MM.16.020.0030	Isolamento acustico con pannelli fono-assorbenti in poliuretano con lamina di piombo, resistenza alla fiamma classe 2, incollati a tubi, canali o macchine.				
LOM241.MM.16.020.0030.a	- sp. 21 mm	m²	45,30	35,81	
LOM241.MM.16.020.0030.b	- sp. 26 mm	m²	50,85	40,20	
LOM241.MM.16.020.0030.c	- sp. 31 mm	m²	54,54	43,12	
LOM241.MM.16.020.0030.d	- sp. 46 mm	m²	60,11	47,51	
LOM241.MM.16.030	COIBENTAZIONI PER CANALI				
LOM241.MM.16.030.0010	Coibentazione per canali con materassino in lana di vetro densità minima 20 kg/m³ su carta alluminio e rete metallica zincata; spessori materassino:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.16.030.0010.a	- sp. 25 mm	m²	6,34	5,02	
LOM241.MM.16.030.0010.b	- sp. 30 mm	m²	6,59	5,21	
LOM241.MM.16.030.0010.c	- sp. 40 mm	m²	6,84	5,40	
LOM241.MM.16.030.0010.d	- sp. 50 mm	m²	7,08	5,59	
LOM241.MM.16.030.0020	Coibentazione per canali con lastra incollata in elastomero espanso a cellule chiuse senza alogeni nè pvc, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità µ minimo 4.000.				
LOM241.MM.16.030.0020.a	- sp. 13 mm	m²	32,59	25,77	
LOM241.MM.16.030.0020.b	- sp. 19 mm	m²	46,46	36,73	
LOM241.MM.16.030.0020.c	- sp. 25 mm	m²	60,27	47,65	
LOM241.MM.16.030.0020.d	- sp. 32 mm	m²	77,73	61,45	
LOM241.MM.16.030.0030	Coibentazione per canali con lastra incollata in elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità µ minimo 5.000.				
LOM241.MM.16.030.0030.a	- sp. 13 mm	m²	10,11	7,99	
LOM241.MM.16.030.0030.b	- sp. 19 mm	m²	14,73	11,64	
LOM241.MM.16.030.0030.c	- sp. 25 mm	m²	18,70	14,78	
LOM241.MM.16.030.0030.d	- sp. 32 mm	m²	21,26	16,80	
LOM241.MM.16.030.0040	Aumenti di prezzo per finiture a coibentazioni per canali.				
LOM241.MM.16.030.0040.a	- con lamierino in alluminio, spessore 0,6 mm	m²	15,65	12,37	
LOM241.MM.16.030.0040.b	- con lamierino in alluminio, spessore 0,7 mm	m²	17,15	13,55	
LOM241.MM.16.030.0040.c	- con lamierino in alluminio, spessore 0,8 mm	m²	19,02	15,03	
LOM241.MM.16.040	COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ELASTOMERO SENZA ALOGENI NE' PVC				
LOM241.MM.16.040.0010	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse senza alogeni nè pvc, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità µ minimo 4.000, in quaine o lastre spessore minimo 9 mm.				
LOM241.MM.16.040.0010.a	- 9 x 22 mm - DN15	m	2,47	1,95	
LOM241.MM.16.040.0010.b	- 9 x 28 mm - DN20	m	3,09	2,45	
LOM241.MM.16.040.0010.c	- 9 x 35 mm - DN25	m	3,50	2,76	
LOM241.MM.16.040.0010.d	- 9 x 42 mm - DN32	m	4,31	3,40	
LOM241.MM.16.040.0010.e	- 9 x 48 mm - DN40	m	4,81	3,80	
LOM241.MM.16.040.0010.f	- 9 x 60 mm - DN50	m	6,39	5,05	
LOM241.MM.16.040.0010.g	- 9 x 76 mm - DN65	m	8,62	6,82	
LOM241.MM.16.040.0010.h	- 9 x 89 mm - DN80	m	10,71	8,46	
LOM241.MM.16.040.0010.i	- 9 mm, oltre DN80	m²	29,66	23,44	
LOM241.MM.16.040.0020	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse senza alogeni nè pvc, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità µ minimo 4.000, in quaine o lastre spessore minimo 13 mm.				
LOM241.MM.16.040.0020.a	- 13 x 22 mm - DN15	m	3,30	2,60	
LOM241.MM.16.040.0020.b	- 13 x 28 mm - DN20	m	3,86	3,05	
LOM241.MM.16.040.0020.c	- 13 x 35 mm - DN25	m	4,65	3,67	
LOM241.MM.16.040.0020.d	- 13 x 42 mm - DN32	m	5,50	4,34	
LOM241.MM.16.040.0020.e	- 13 x 48 mm - DN40	m	6,09	4,82	
LOM241.MM.16.040.0020.f	- 13 x 60 mm - DN50	m	8,55	6,76	
LOM241.MM.16.040.0020.g	- 13 x 76 mm - DN65	m	10,46	8,28	
LOM241.MM.16.040.0020.h	- 13 x 89 mm - DN80	m	12,90	10,19	
LOM241.MM.16.040.0020.i	- 13 mm, oltre DN80	m²	36,25	28,65	
LOM241.MM.16.040.0030	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse senza alogeni nè pvc, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità µ minimo 4.000, in quaine o lastre spessore minimo 19 mm.				
LOM241.MM.16.040.0030.a	- 19 x 22 mm - DN15	m	7,13	5,64	
LOM241.MM.16.040.0030.b	- 19 x 28 mm - DN20	m	7,97	6,30	
LOM241.MM.16.040.0030.c	- 19 x 35 mm - DN25	m	9,41	7,44	
LOM241.MM.16.040.0030.d	- 19 x 42 mm - DN32	m	12,04	9,52	
LOM241.MM.16.040.0030.e	- 19 x 48 mm - DN40	m	13,51	10,68	
LOM241.MM.16.040.0030.f	- 19 x 60 mm - DN50	m	16,69	13,19	
LOM241.MM.16.040.0030.g	- 19 x 76 mm - DN65	m	21,16	16,73	
LOM241.MM.16.040.0030.h	- 19 x 89 mm - DN80	m	23,29	18,42	
LOM241.MM.16.040.0030.i	- 19 mm, oltre DN80	m²	51,61	40,79	
LOM241.MM.16.040.0040	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse senza alogeni nè pvc, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità µ minimo 4.000, in quaine o lastre spessore minimo 25 mm.				
LOM241.MM.16.040.0040.a	- 25 x 22 mm - DN15	m	13,35	10,55	
LOM241.MM.16.040.0040.b	- 25 x 28 mm - DN20	m	14,03	11,09	
LOM241.MM.16.040.0040.c	- 25 x 35 mm - DN25	m	15,68	12,39	
LOM241.MM.16.040.0040.d	- 25 x 42 mm - DN32	m	19,56	15,46	
LOM241.MM.16.040.0040.e	- 25 x 48 mm - DN40	m	21,75	17,19	
LOM241.MM.16.040.0040.f	- 25 x 60 mm - DN50	m	25,89	20,47	
LOM241.MM.16.040.0040.g	- 25 x 76 mm - DN65	m	35,85	28,35	
LOM241.MM.16.040.0040.h	- 25 x 89 mm - DN80	m	43,78	34,61	
LOM241.MM.16.040.0040.i	- 25 mm, oltre DN80	m²	66,99	52,95	
LOM241.MM.16.040.0050	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse senza alogeni nè pvc, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità µ minimo 4.000, in quaine o lastre spessore minimo 32 mm.				
LOM241.MM.16.040.0050.a	- 32 x 22 mm - DN15	m	16,67	13,17	
LOM241.MM.16.040.0050.b	- 32 x 28 mm - DN20	m	18,09	14,30	
LOM241.MM.16.040.0050.c	- 32 x 35 mm - DN25	m	19,91	15,74	
LOM241.MM.16.040.0050.d	- 32 x 42 mm - DN32	m	24,64	19,48	
LOM241.MM.16.040.0050.e	- 32 x 48 mm - DN40	m	27,16	21,48	
LOM241.MM.16.040.0050.f	- 32 x 60 mm - DN50	m	33,66	26,61	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.16.040.0050.g	- 32 x 76 mm - DN65	m	40,89	32,32	
LOM241.MM.16.040.0050.h	- 32 x 89 mm - DN80	m	45,54	36,00	
LOM241.MM.16.040.0050.i	- 32 mm, oltre DN80	m ²	86,36	68,27	
LOM241.MM.16.050	COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ELASTOMERO μ 3000				
LOM241.MM.16.050.0010	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 3.000, in guaine o lastre spessore minimo 6 mm.				
LOM241.MM.16.050.0010.a	- 6 x 22 mm - DN15	m	0,76	0,59	
LOM241.MM.16.050.0010.b	- 6 x 28 mm - DN20	m	0,94	0,74	
LOM241.MM.16.050.0010.c	- 6 x 35 mm - DN25	m	1,15	0,91	
LOM241.MM.16.050.0010.d	- 6 x 42 mm - DN32	m	1,34	1,06	
LOM241.MM.16.050.0020	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 3.000, in guaine o lastre spessore minimo 9 mm.				
LOM241.MM.16.050.0020.a	- 9 x 22 mm - DN15	m	0,93	0,73	
LOM241.MM.16.050.0020.b	- 9 x 28 mm - DN20	m	1,24	0,98	
LOM241.MM.16.050.0020.c	- 9 x 35 mm - DN25	m	1,38	1,09	
LOM241.MM.16.050.0020.d	- 9 x 42 mm - DN32	m	1,58	1,25	
LOM241.MM.16.050.0020.e	- 9 x 48 mm - DN40	m	1,78	1,41	
LOM241.MM.16.050.0020.f	- 9 x 60 mm - DN50	m	2,37	1,87	
LOM241.MM.16.050.0020.g	- 9 x 76 mm - DN65	m	3,12	2,47	
LOM241.MM.16.050.0020.h	- 9 x 89 mm - DN80	m	3,88	3,07	
LOM241.MM.16.050.0020.i	- 9 x 114 mm - DN100	m	6,34	5,02	
LOM241.MM.16.050.0020.j	- 9 x 140 mm - DN125	m	10,04	7,93	
LOM241.MM.16.050.0030	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 3.000, in guaine o lastre spessore minimo 13 mm.				
LOM241.MM.16.050.0030.a	- 13 x 22 mm - DN15	m	1,26	1,00	
LOM241.MM.16.050.0030.b	- 13 x 28 mm - DN20	m	1,57	1,24	
LOM241.MM.16.050.0030.c	- 13 x 35 mm - DN25	m	1,83	1,45	
LOM241.MM.16.050.0030.d	- 13 x 42 mm - DN32	m	2,12	1,68	
LOM241.MM.16.050.0030.e	- 13 x 48 mm - DN40	m	2,38	1,88	
LOM241.MM.16.050.0030.f	- 13 x 60 mm - DN50	m	3,31	2,61	
LOM241.MM.16.050.0030.g	- 13 x 76 mm - DN65	m	4,02	3,18	
LOM241.MM.16.050.0030.h	- 13 x 89 mm - DN80	m	5,12	4,05	
LOM241.MM.16.050.0030.i	- 13 x 114 mm - DN100	m	7,47	5,91	
LOM241.MM.16.050.0030.j	- 13 x 140 mm - DN125	m	12,38	9,79	
LOM241.MM.16.050.0040	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 3.000, in guaine o lastre spessore minimo 19 mm.				
LOM241.MM.16.050.0040.a	- 19 x 22 mm - DN15	m	2,81	2,22	
LOM241.MM.16.050.0040.b	- 19 x 28 mm - DN20	m	3,24	2,56	
LOM241.MM.16.050.0040.c	- 19 x 35 mm - DN25	m	4,01	3,16	
LOM241.MM.16.050.0040.d	- 19 x 42 mm - DN32	m	4,76	3,76	
LOM241.MM.16.050.0040.e	- 19 x 48 mm - DN40	m	5,27	4,16	
LOM241.MM.16.050.0040.f	- 19 x 60 mm - DN50	m	6,52	5,15	
LOM241.MM.16.050.0040.g	- 19 x 76 mm - DN65	m	8,27	6,54	
LOM241.MM.16.050.0040.h	- 19 x 89 mm - DN80	m	9,01	7,12	
LOM241.MM.16.050.0040.i	- 19 x 114 mm - DN100	m	13,44	10,63	
LOM241.MM.16.050.0040.j	- 19 x 140 mm - DN125	m	18,18	14,37	
LOM241.MM.16.060	COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ELASTOMERO μ 5000				
LOM241.MM.16.060.0010	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 5.000, in guaine o lastre spessore minimo 6 mm.				
LOM241.MM.16.060.0010.a	- 6 x 22 mm - DN15	m	1,34	1,06	
LOM241.MM.16.060.0010.b	- 6 x 28 mm - DN20	m	1,69	1,33	
LOM241.MM.16.060.0010.c	- 6 x 35 mm - DN25	m	1,94	1,53	
LOM241.MM.16.060.0020	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 5.000, in guaine o lastre spessore minimo 9 mm.				
LOM241.MM.16.060.0020.a	- 9 x 22 mm - DN15	m	1,59	1,26	
LOM241.MM.16.060.0020.b	- 9 x 28 mm - DN20	m	2,25	1,77	
LOM241.MM.16.060.0020.c	- 9 x 35 mm - DN25	m	2,28	1,80	
LOM241.MM.16.060.0020.d	- 9 x 42 mm - DN32	m	2,79	2,21	
LOM241.MM.16.060.0020.e	- 9 x 48 mm - DN40	m	3,15	2,49	
LOM241.MM.16.060.0020.f	- 9 x 60 mm - DN50	m	4,14	3,28	
LOM241.MM.16.060.0020.g	- 9 x 76 mm - DN65	m	5,61	4,43	
LOM241.MM.16.060.0020.h	- 9 x 89 mm - DN80	m	6,96	5,51	
LOM241.MM.16.060.0020.i	- 9 mm, oltre DN80	m ²	23,14	18,29	
LOM241.MM.16.060.0030	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 5.000, in guaine o lastre spessore minimo 13 mm.				
LOM241.MM.16.060.0030.a	- 13 x 22 mm - DN15	m	2,14	1,70	
LOM241.MM.16.060.0030.b	- 13 x 28 mm - DN20	m	2,52	1,99	
LOM241.MM.16.060.0030.c	- 13 x 35 mm - DN25	m	3,05	2,40	
LOM241.MM.16.060.0030.d	- 13 x 42 mm - D32	m	3,59	2,84	
LOM241.MM.16.060.0030.e	- 13 x 48 mm - DN40	m	3,98	3,14	
LOM241.MM.16.060.0030.f	- 13 x 60 mm - DN50	m	5,59	4,41	
LOM241.MM.16.060.0030.g	- 13 x 76 mm - DN65	m	6,84	5,40	
LOM241.MM.16.060.0030.h	- 13 x 89 mm - DN80	m	8,39	6,63	
LOM241.MM.16.060.0030.i	- 13 mm, oltre DN80	m ²	27,39	21,65	

Codice		Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.16.060.0040		Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 5.000, in guaine o lastre spessore minimo 19 mm.				
LOM241.MM.16.060.0040.a		- 19 x 22 mm - DN15	m	4,65	3,67	
LOM241.MM.16.060.0040.b		- 19 x 28 mm - DN20	m	5,19	4,11	
LOM241.MM.16.060.0040.c		- 19 x 35 mm - DN25	m	6,13	4,84	
LOM241.MM.16.060.0040.d		- 19 x 42 mm - DN32	m	7,85	6,20	
LOM241.MM.16.060.0040.e		- 19 x 48 mm - DN40	m	8,81	6,96	
LOM241.MM.16.060.0040.f		- 19 x 60 mm - DN50	m	10,87	8,59	
LOM241.MM.16.060.0040.g		- 19 x 76 mm - DN65	m	13,78	10,90	
LOM241.MM.16.060.0040.h		- 19 x 89 mm - DN80	m	15,16	11,98	
LOM241.MM.16.060.0040.i		- 19 mm, DN80	m ²	36,77	29,07	
LOM241.MM.16.060.0050		Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 5.000, in guaine o lastre spessore minimo 25 mm.				
LOM241.MM.16.060.0050.a		- 25 x 22 mm - DN15	m	7,05	5,57	
LOM241.MM.16.060.0050.b		- 25 x 28 mm - DN20	m	8,08	6,38	
LOM241.MM.16.060.0050.c		- 25 x 35 mm - DN25	m	9,88	7,81	
LOM241.MM.16.060.0050.d		- 25 x 42 mm - DN32	m	11,88	9,39	
LOM241.MM.16.060.0050.e		- 25 x 48 mm - DN42	m	13,36	10,56	
LOM241.MM.16.060.0050.f		- 25 x 60 mm - DN50	m	16,47	13,01	
LOM241.MM.16.060.0050.g		- 25 x 76 mm - DN65	m	20,87	16,50	
LOM241.MM.16.060.0050.h		- 25 x 89 mm - DN80	m	23,00	18,18	
LOM241.MM.16.060.0050.i		- 25 mm, oltre DN80	m ²	46,45	36,72	
LOM241.MM.16.060.0060		Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 5.000, in guaine o lastre spessore minimo 32 mm.				
LOM241.MM.16.060.0060.a		- 32 x 22 mm - DN15	m	10,84	8,57	
LOM241.MM.16.060.0060.b		- 32 x 28 mm - DN20	m	11,75	9,29	
LOM241.MM.16.060.0060.c		- 32 x 35 mm - DN25	m	12,94	10,23	
LOM241.MM.16.060.0060.d		- 32 x 42 mm - DN32	m	16,01	12,66	
LOM241.MM.16.060.0060.e		- 32 x 48 mm - DN40	m	17,72	14,00	
LOM241.MM.16.060.0060.f		- 32 x 60 mm - DN50	m	21,95	17,35	
LOM241.MM.16.060.0060.g		- 32 x 76 mm - DN65	m	26,58	21,01	
LOM241.MM.16.060.0060.h		- 32 x 89 mm - DN80	m	29,75	23,52	
LOM241.MM.16.060.0060.i		- 32 mm, oltre DN80	m ²	55,95	44,23	
LOM241.MM.16.070		COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ELASTOMERO μ 7000				
LOM241.MM.16.070.0010		Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 7.000, in guaine o lastre spessore minimo 6 mm.				
LOM241.MM.16.070.0010.a		- 6 x 22 mm - DN15	m	2,01	1,58	
LOM241.MM.16.070.0010.b		- 6 x 28 mm - DN20	m	2,53	2,00	
LOM241.MM.16.070.0010.c		- 6 x 35 mm - DN25	m	2,93	2,31	
LOM241.MM.16.070.0020		Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 7.000, in guaine o lastre spessore minimo 9 mm.				
LOM241.MM.16.070.0020.a		- 9 x 22 mm - DN15	m	2,47	1,95	
LOM241.MM.16.070.0020.b		- 9 x 28 mm - DN20	m	3,09	2,45	
LOM241.MM.16.070.0020.c		- 9 x 35 mm - DN25	m	3,50	2,76	
LOM241.MM.16.070.0020.d		- 9 x 42 mm - DN32	m	4,31	3,40	
LOM241.MM.16.070.0020.e		- 9 x 48 mm - DN40	m	4,81	3,80	
LOM241.MM.16.070.0020.f		- 9 x 60 mm - DN50	m	6,33	5,01	
LOM241.MM.16.070.0020.g		- 9 x 76 mm - DN65	m	8,62	6,82	
LOM241.MM.16.070.0020.h		- 9 x 89 mm - DN80	m	10,71	8,46	
LOM241.MM.16.070.0020.i		- 9 mm, DN80	m ²	27,01	21,35	
LOM241.MM.16.070.0030		Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 7.000, in guaine o lastre spessore minimo 13 mm.				
LOM241.MM.16.070.0030.a		- 13 x 22 mm - DN15	m	3,30	2,60	
LOM241.MM.16.070.0030.b		- 13 x 28 mm - DN20	m	3,86	3,05	
LOM241.MM.16.070.0030.c		- 13 x 35 mm - DN25	m	4,65	3,67	
LOM241.MM.16.070.0030.d		- 13 x 42 mm - DN32	m	5,50	4,34	
LOM241.MM.16.070.0030.e		- 13 x 48 mm - DN40	m	6,09	4,82	
LOM241.MM.16.070.0030.f		- 13 x 60 mm - DN50	m	8,52	6,74	
LOM241.MM.16.070.0030.g		- 13 x 76 mm - DN65	m	10,46	8,28	
LOM241.MM.16.070.0030.h		- 13 x 89 mm - DN80	m	12,90	10,19	
LOM241.MM.16.070.0030.i		- 13 mm, oltre DN80	m ²	33,11	26,18	
LOM241.MM.16.070.0040		Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 7.000, in guaine o lastre spessore minimo 19 mm.				
LOM241.MM.16.070.0040.a		- 19 x 22 mm - DN15	m	7,13	5,64	
LOM241.MM.16.070.0040.b		- 19 x 28 mm - DN20	m	7,97	6,30	
LOM241.MM.16.070.0040.c		- 19 x 35 mm - DN25	m	9,41	7,44	
LOM241.MM.16.070.0040.d		- 19 x 42 mm - DN32	m	12,04	9,52	
LOM241.MM.16.070.0040.e		- 19 x 48 mm - DN40	m	13,51	10,68	
LOM241.MM.16.070.0040.f		- 19 x 60 mm - DN50	m	16,65	13,16	
LOM241.MM.16.070.0040.g		- 19 x 76 mm - DN65	m	21,16	16,73	
LOM241.MM.16.070.0040.h		- 19 x 89 mm - DN80	m	23,29	18,42	
LOM241.MM.16.070.0040.i		- 19 mm, oltre DN80	m ²	46,90	37,07	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.16.070.0050	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 7.000, in guaine o lastre spessore minimo 25 mm.				
LOM241.MM.16.070.0050.a	- 25 x 22 mm - DN15	m	13,35	10,55	
LOM241.MM.16.070.0050.b	- 25 x 28 mm - DN20	m	14,03	11,09	
LOM241.MM.16.070.0050.c	- 25 x 35 mm - DN25	m	15,68	12,39	
LOM241.MM.16.070.0050.d	- 25 x 42 mm - DN32	m	19,56	15,46	
LOM241.MM.16.070.0050.e	- 25 x 48 mm - DN40	m	21,75	17,19	
LOM241.MM.16.070.0050.f	- 25 x 60 mm - DN50	m	25,89	20,47	
LOM241.MM.16.070.0050.g	- 25 x 76 mm - DN65	m	35,85	28,35	
LOM241.MM.16.070.0050.h	- 25 x 89 mm - DN80	m	43,78	34,61	
LOM241.MM.16.070.0050.i	- 25 mm, oltre DN80	m ²	60,99	48,21	
LOM241.MM.16.070.0060	Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità μ minimo 7.000, in guaine o lastre spessore minimo 32 mm.				
LOM241.MM.16.070.0060.a	- 32 x 22 mm - DN15	m	16,65	13,16	
LOM241.MM.16.070.0060.b	- 32 x 28 mm - DN20	m	18,06	14,27	
LOM241.MM.16.070.0060.c	- 32 x 35 mm - DN25	m	19,85	15,70	
LOM241.MM.16.070.0060.d	- 32 x 42 mm - DN32	m	24,58	19,42	
LOM241.MM.16.070.0060.e	- 32 x 48 mm - DN40	m	27,21	21,51	
LOM241.MM.16.070.0060.f	- 32 x 60 mm - DN50	m	32,03	25,32	
LOM241.MM.16.070.0060.g	- 32 x 76 mm - DN65	m	40,83	32,27	
LOM241.MM.16.070.0060.h	- 32 x 89 mm - DN80	m	45,71	36,13	
LOM241.MM.16.070.0060.i	- 32 mm, oltre DN80	m ²	71,73	56,71	
LOM241.MM.16.080	COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI CON ALTRI MATERIALI				
LOM241.MM.16.080.0010	Coibentazione per tubazioni con lana di vetro densità minima 60 kg/m ³ in coppelle legate con filo zincato.				
LOM241.MM.16.080.0010.a	- sp. 20 mm	m ²	10,57	8,36	
LOM241.MM.16.080.0010.b	- sp. 30 mm	m ²	12,00	9,48	
LOM241.MM.16.080.0010.c	- sp. 40 mm	m ²	12,55	9,92	
LOM241.MM.16.080.0010.d	- sp. 50 mm	m ²	13,51	10,68	
LOM241.MM.16.080.0010.e	- sp. 60 mm	m ²	15,66	12,38	
LOM241.MM.16.080.0020	Coibentazione e barriera vapore per tubazioni con lana di vetro densità minima 60 kg/m ³ in coppelle legate con filo zincato.				
LOM241.MM.16.080.0020.a	- sp. 20 mm	m ²	14,58	11,53	
LOM241.MM.16.080.0020.b	- sp. 30 mm	m ²	16,01	12,66	
LOM241.MM.16.080.0020.c	- sp. 40 mm	m ²	16,58	13,11	
LOM241.MM.16.080.0020.d	- sp. 50 mm	m ²	17,53	13,86	
LOM241.MM.16.080.0020.e	- sp. 60 mm	m ²	19,66	15,54	
LOM241.MM.16.080.0030	Coibentazione e barriera vapore per tubazioni con polistirolo densità minima 20 kg/m ³ in coppelle legate con filo zincato.				
LOM241.MM.16.080.0030.a	- sp. 20 mm	m ²	1,78	1,41	
LOM241.MM.16.080.0030.b	- sp. 30 mm	m ²	2,01	1,58	
LOM241.MM.16.080.0030.c	- sp. 40 mm	m ²	4,12	3,26	
LOM241.MM.16.080.0030.d	- sp. 50 mm	m ²	6,21	4,91	
LOM241.MM.16.080.0030.e	- sp. 60 mm	m ²	7,49	5,92	
LOM241.MM.16.090	FINITURE A COIBENTAZIONI PER TUBAZIONI				
LOM241.MM.16.090.0010	Aumenti di prezzo per finiture a coibentazioni per tubazioni.				
LOM241.MM.16.090.0010.a	- gusci o lamine in pvc	m ²	3,88	3,07	
LOM241.MM.16.090.0010.b	- lamierino in alluminio 6/10	m ²	13,62	10,76	
LOM241.MM.16.090.0010.c	- lamierino in alluminio 7/10	m ²	15,12	11,95	
LOM241.MM.16.090.0010.d	- lamierino in alluminio 8/10	m ²	17,01	13,44	
LOM241.MM.16.100	COIBENTAZIONI PER APPARECCHIATURE E COMPONENTI VARI				
LOM241.MM.16.100.0010	Scatole in alluminio smontabili con cerniere, coibentate con lo stesso materiale della tubazione relativa.				
LOM241.MM.16.100.0010.a	- per valvole fino a DN100	cad	49,02	38,76	
LOM241.MM.16.100.0010.b	- per valvole oltre DN100 fino a DN200	cad	51,89	41,03	
LOM241.MM.16.100.0010.c	- per valvole oltre DN200	cad	57,61	45,55	
LOM241.MM.16.100.0010.d	- per pompe	cad	99,71	78,82	
LOM241.MM.16.100.0020	Coibentazione per serbatoi con materassino in lana di vetro densità minima 65 kg/m ³ su rete metallica zincata e lamierino in alluminio, spessore 0,8 mm, calandrato.				
LOM241.MM.16.100.0020.a	- sp. 40 mm	m ²	72,13	57,01	
LOM241.MM.16.100.0020.b	- sp. 50 mm	m ²	73,48	58,09	
LOM241.MM.16.100.0020.c	- sp. 60 mm	m ²	74,86	59,17	
LOM241.MM.16.100.0020.d	- sp. 80 mm	m ²	77,64	61,38	
LOM241.MM.16.100.0020.e	- sp. 100 mm	m ²	80,42	63,58	
LOM241.MM.16.100.0030	Coibentazione e barriera vapore per serbatoi con lastra in elastomero espanso a cellule chiuse incollata, materassino in lana di vetro spessore 25 mm su carta alluminio per protezione elastomero e lamierino in alluminio, spessore 0,8 mm, calandrato.				
LOM241.MM.16.100.0030.a	- sp. 19 mm	m ²	70,58	55,80	
LOM241.MM.16.100.0030.b	- sp. 25 mm	m ²	73,03	57,72	
LOM241.MM.16.100.0030.c	- sp. 32 mm	m ²	75,70	59,85	
LOM241.MM.16.100.0030.d	- sp. 50 mm	m ²	83,04	65,64	
LOM241.MM.16.110	COMPLEMENTI PER COIBENTAZIONI				
LOM241.MM.16.110.0010	Cavi scaldanti per protezione antigelo di tubazioni, completi di scatole d'alimentazione, giunzioni, derivazioni, terminali, termostato di consenso, nastri adesivi, fascette, raccordi passaggio isolamento, etichette di segnalazione e accessori vari.				
LOM241.MM.16.110.0010.a	- fino a 10 W/m	m	63,08	49,86	
LOM241.MM.16.110.0010.b	- oltre 10 fino a 26 W/m	m	67,91	53,69	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.16.110.0010.c	- oltre 26 fino a 31 W/m	m	77,59	61,32	
LOM241.MM.16.120	PROTEZIONI ANTINCENDIO CANALIZZAZIONI				
LOM241.MM.16.120.0010	Materassino per il rivestimento di canalizzazioni di servizio per tubi e cavi in modo da conferire una resistenza al fuoco EI 120, costituito da:				
LOM241.MM.16.120.0010.a	- 3,60 kg/m² - 30 mm	m²	54,61	43,17	
LOM241.MM.16.120.0010.b	- 4,20 kg/m² - 50 mm	m²	65,99	52,16	
LOM241.MM.17 - REGOLAZIONE AUTOMATICA					
LOM241.MM	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.17	REGOLAZIONE AUTOMATICA				
LOM241.MM.17.010	VALVOLE PER TERMINALI E DI ZONA				
LOM241.MM.17.010.0010	Valvole per terminali con servocomando on-off o modulante 24 V o 220 V, micro-interruttore e comando manuale.				
LOM241.MM.17.010.0010.a	- a 2 vie - DN15	cad	175,79	138,96	
LOM241.MM.17.010.0010.b	- a 2 vie - DN20	cad	197,22	155,91	
LOM241.MM.17.010.0010.c	- a 2 vie - DN25	cad	281,52	222,54	
LOM241.MM.17.010.0010.d	- a 3 vie - DN15	cad	197,22	155,91	
LOM241.MM.17.010.0010.e	- a 3 vie - DN20	cad	215,78	170,57	
LOM241.MM.17.010.0010.f	- a 3 vie - DN25	cad	271,53	214,65	
LOM241.MM.17.010.0010.g	- a 3 vie 4 attacchi - DN15	cad	201,49	159,28	
LOM241.MM.17.010.0010.h	- a 3 vie 4 attacchi - DN20	cad	234,38	185,28	
LOM241.MM.17.010.0020	Valvole di zona con servocomando on-off o modulante V 24 o 220, micro-interruttore e comando manuale.				
LOM241.MM.17.010.0020.a	- a 2 vie - DN20	cad	197,22	155,91	
LOM241.MM.17.010.0020.b	- a 2 vie - DN25	cad	281,52	222,54	
LOM241.MM.17.010.0020.c	- a 2 vie - DN32	cad	327,26	258,70	
LOM241.MM.17.010.0020.d	- a 2 vie - DN40	cad	330,11	260,95	
LOM241.MM.17.010.0020.e	- a 2 vie - DN50	cad	1.037,52	820,16	
LOM241.MM.17.010.0020.f	- a 3 vie - DN20	cad	215,78	170,57	
LOM241.MM.17.010.0020.g	- a 3 vie - DN25	cad	271,53	214,65	
LOM241.MM.17.010.0020.h	- a 3 vie - DN32	cad	348,70	275,65	
LOM241.MM.17.010.0020.i	- a 3 vie - DN40	cad	361,56	285,81	
LOM241.MM.17.010.0020.j	- a 3 vie - DN50	cad	1.037,52	820,16	
LOM241.MM.17.020	VALVOLE DI REGOLAZIONE A 2 VIE				
LOM241.MM.17.020.0010	Valvole a farfalla PN 16 a tenuta con corpo in ghisa, servocomando on-off elettrico, contatto ausiliario, comando manuale e indicatore di posizione.				
LOM241.MM.17.020.0010.a	- attacchi flangiati - DN25	cad	741,69	586,30	
LOM241.MM.17.020.0010.b	- attacchi flangiati - DN32	cad	741,69	586,30	
LOM241.MM.17.020.0010.c	- attacchi flangiati - DN40	cad	755,99	597,61	
LOM241.MM.17.020.0010.d	- attacchi flangiati - DN50	cad	778,85	615,68	
LOM241.MM.17.020.0010.f	- attacchi flangiati - DN80	cad	841,74	665,39	
LOM241.MM.17.020.0010.g	- attacchi flangiati - DN100	cad	886,03	700,41	
LOM241.MM.17.020.0010.h	- attacchi flangiati - DN125	cad	930,34	735,44	
LOM241.MM.17.020.0010.i	- attacchi flangiati - DN150	cad	1.030,37	814,51	
LOM241.MM.17.020.0010.j	- attacchi flangiati - DN200	cad	1.241,86	981,69	
LOM241.MM.17.020.0020	Valvole a 2 vie a otturatore PN 16 con corpo in bronzo o acciaio, servocomando modulante magnetico o elettrico e comando manuale.				
LOM241.MM.17.020.0020.a	- attacchi filettati - DN15	cad	530,18	419,10	
LOM241.MM.17.020.0020.b	- attacchi filettati - DN20	cad	544,47	430,41	
LOM241.MM.17.020.0020.c	- attacchi filettati - DN25	cad	558,76	441,70	
LOM241.MM.17.020.0020.d	- attacchi filettati - DN32	cad	587,35	464,30	
LOM241.MM.17.020.0020.e	- attacchi filettati - DN40	cad	635,94	502,71	
LOM241.MM.17.020.0020.f	- attacchi filettati - DN50	cad	717,40	567,10	
LOM241.MM.17.020.0020.g	- attacchi filettati - DN65	cad	1.223,30	967,02	
LOM241.MM.17.020.0020.h	- attacchi filettati - DN80	cad	1.613,44	1.275,43	
LOM241.MM.17.020.0020.i	- attacchi filettati - DN100	cad	2.791,01	2.206,29	
LOM241.MM.17.020.0020.j	- attacchi filettati - DN125	cad	3.827,09	3.025,32	
LOM241.MM.17.020.0020.k	- attacchi filettati - DN150	cad	3.997,15	3.159,75	
LOM241.MM.17.020.0030	Valvole a 2 vie a otturatore PN 25 con corpo in bronzo o ghisa sferoidale, servocomando modulante magnetico o elettrico e comando manuale.				
LOM241.MM.17.020.0030.a	- attacchi flangiati - DN15	cad	937,47	741,07	
LOM241.MM.17.020.0030.b	- attacchi flangiati - DN20	cad	980,35	774,97	
LOM241.MM.17.020.0030.c	- attacchi flangiati - DN25	cad	1.001,80	791,92	
LOM241.MM.17.020.0030.d	- attacchi flangiati - DN32	cad	1.051,80	831,45	
LOM241.MM.17.020.0030.e	- attacchi flangiati - DN40	cad	1.304,76	1.031,41	
LOM241.MM.17.020.0030.f	- attacchi flangiati - DN50	cad	1.357,62	1.073,20	
LOM241.MM.17.020.0030.g	- attacchi flangiati - DN65	cad	1.653,44	1.307,05	
LOM241.MM.17.020.0030.h	- attacchi flangiati - DN80	cad	2.056,44	1.625,62	
LOM241.MM.17.020.0030.i	- attacchi flangiati - DN100	cad	2.515,19	1.988,26	
LOM241.MM.17.020.0030.j	- attacchi flangiati - DN125	cad	2.626,65	2.076,37	
LOM241.MM.17.020.0030.k	- attacchi flangiati - DN150	cad	3.815,65	3.016,27	
LOM241.MM.17.030	VALVOLE DI REGOLAZIONE A 3 VIE				
LOM241.MM.17.030.0010	Valvole a 3 vie a otturatore PN 16 con corpo in bronzo o acciaio, servocomando modulante magnetico o elettrico e comando manuale.				
LOM241.MM.17.030.0010.a	- attacchi filettati - DN15	cad	530,18	419,10	
LOM241.MM.17.030.0010.b	- attacchi filettati - DN20	cad	539,20	426,24	
LOM241.MM.17.030.0010.c	- attacchi filettati - DN25	cad	552,20	436,52	
LOM241.MM.17.030.0010.d	- attacchi filettati - DN32	cad	587,92	464,75	
LOM241.MM.17.030.0010.e	- attacchi filettati - DN40	cad	637,22	503,72	
LOM241.MM.17.030.0010.f	- attacchi filettati - DN50	cad	718,27	567,79	

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.17.030.0010.g	- attacchi filettati - DN65	cad	1.256,17	993,00	
LOM241.MM.17.030.0010.h	- attacchi filettati - DN80	cad	1.880,68	1.486,67	
LOM241.MM.17.030.0010.i	- attacchi filettati - DN100	cad	3.434,10	2.714,66	
LOM241.MM.17.030.0010.j	- attacchi filettati - DN125	cad	4.774,57	3.774,30	
LOM241.MM.17.030.0010.k	- attacchi filettati - DN150	cad	5.501,97	4.349,31	
LOM241.MM.17.030.0020	Valvole a 3 vie a otturatore PN 25 con corpo in bronzo o ghisa sferoidale, servocomando modulante magnetico o elettrico e comando manuale.				
LOM241.MM.17.030.0020.a	- attacchi flangiati - DN15	cad	1.763,48	1.394,03	
LOM241.MM.17.030.0020.b	- attacchi flangiati - DN20	cad	1.806,35	1.427,92	
LOM241.MM.17.030.0020.c	- attacchi flangiati - DN25	cad	1.863,52	1.473,11	
LOM241.MM.17.030.0020.d	- attacchi flangiati - DN32	cad	1.890,67	1.494,58	
LOM241.MM.17.030.0020.e	- attacchi flangiati - DN40	cad	2.342,27	1.851,57	
LOM241.MM.17.030.0020.f	- attacchi flangiati - DN50	cad	2.720,98	2.150,94	
LOM241.MM.17.030.0020.g	- attacchi flangiati - DN65	cad	2.720,98	2.150,94	
LOM241.MM.17.030.0020.h	- attacchi flangiati - DN80	cad	5.088,96	4.022,83	
LOM241.MM.17.030.0020.i	- attacchi flangiati - DN100	cad	7.171,14	5.668,79	
LOM241.MM.17.040	VALVOLE DI REGOLAZIONE A 4 VIE				
LOM241.MM.17.040.0010	Valvole a 4 vie a settore PN 6 con corpo in ghisa, servocomando modulante elettrico, contatto ausiliario, comando manuale e indicatore di posizione.				
LOM241.MM.17.040.0010.a	- attacchi flangiati - DN40	cad	677,38	535,47	
LOM241.MM.17.040.0010.b	- attacchi flangiati - DN50	cad	715,97	565,97	
LOM241.MM.17.040.0010.c	- attacchi flangiati - DN65	cad	754,56	596,48	
LOM241.MM.17.040.0010.d	- attacchi flangiati - DN80	cad	833,00	658,49	
LOM241.MM.17.040.0010.e	- attacchi flangiati - DN100	cad	946,05	747,86	
LOM241.MM.17.050	SERVOCOMANDI PER SERRANDE				
LOM241.MM.17.050.0010	Servocomandi per serrande senza ritorno a molla con indicatore di posizione e comando manuale, completi di leverismi:				
LOM241.MM.17.050.0010.a	- tipo on-off per serrande - fino a 0,8 m ²	cad	102,89	81,34	
LOM241.MM.17.050.0010.b	- tipo on-off per serrande - oltre 0,8 fino a 1,5 m ²	cad	132,92	105,07	
LOM241.MM.17.050.0010.c	- tipo on-off per serrande - oltre 1,5 fino a 3,0 m ²	cad	178,64	141,21	
LOM241.MM.17.050.0010.d	- tipo on-off per serrande - oltre 3,0 fino a 5,0 m ²	cad	270,09	213,50	
LOM241.MM.17.050.0010.e	- tipo modulante per serrande fino a 0,8 m ²	cad	172,91	136,69	
LOM241.MM.17.050.0010.f	- tipo modulante per serrande oltre 0,8 fino a 1,5 m ²	cad	205,80	162,69	
LOM241.MM.17.050.0010.g	- tipo modulante per serrande oltre 1,5 fino a 3,0 m ²	cad	250,10	197,70	
LOM241.MM.17.050.0010.h	- tipo modulante per serrande oltre 3,0 fino a 5,0 m ²	cad	321,55	254,19	
LOM241.MM.17.050.0010.i	- aumento di prezzo per aggiunta di 1+2 contatti ausiliari	cad	88,60	70,04	
LOM241.MM.17.050.0020	Servocomandi per serrande con ritorno a molla con indicatore di posizione e comando manuale, completi di leverismi:				
LOM241.MM.17.050.0020.a	- tipo on-off per serrande fino a 1 m ²	cad	248,65	196,56	
LOM241.MM.17.050.0020.b	- tipo on-off per serrande oltre 1 fino a 3 m ²	cad	277,25	219,17	
LOM241.MM.17.050.0020.c	- tipo modulante per serrande fino a 1 m ²	cad	325,84	257,58	
LOM241.MM.17.050.0020.d	- tipo modulante per serrande oltre 1 fino a 3 m ²	cad	354,42	280,17	
LOM241.MM.17.060	STRUMENTAZIONE				
LOM241.MM.17.060.0010	Strumentazione per temperatura:				
LOM241.MM.17.060.0010.a	- termostato ambiente	cad	24,29	19,20	
LOM241.MM.17.060.0010.b	- termostato ambiente con commutatore estate/inverno	cad	31,42	24,84	
LOM241.MM.17.060.0010.c	- termostato ambiente a 2 stadi	cad	98,62	77,96	
LOM241.MM.17.060.0010.d	- crono-termostato ambiente giornaliero a display digitale con batteria	cad	135,76	107,32	
LOM241.MM.17.060.0010.e	- crono-termostato ambiente settimanale con 3 regimi predisposto per comando remoto a display digitale con batteria	cad	185,79	146,87	
LOM241.MM.17.060.0010.f	- crono-termostato ambiente settimanale con 3 regimi predisposto per comando remoto a display digitale con batteria	cad	204,96	162,02	
LOM241.MM.17.060.0010.g	- termostato da caldaia di regolazione omologato ISPESL con guaina	cad	157,19	124,26	
LOM241.MM.17.060.0010.h	- termostato da caldaia di sicurezza a riarmo manuale omologato ISPESL con guaina	cad	192,92	152,51	
LOM241.MM.17.060.0010.i	- termostato da tubazione on-off con guaina	cad	61,46	48,59	
LOM241.MM.17.060.0010.j	- termostato da tubazione on-off a riarmo manuale con guaina	cad	52,85	41,79	
LOM241.MM.17.060.0010.k	- termostato da canale on-off con supporto	cad	74,30	58,73	
LOM241.MM.17.060.0010.l	- termostato da canale antigelo a riarmo manuale con supporto	cad	91,46	72,30	
LOM241.MM.17.060.0010.m	- sonda temperatura da esterno	cad	60,02	47,45	
LOM241.MM.17.060.0010.n	- sonda temperatura da ambiente	cad	68,60	54,23	
LOM241.MM.17.060.0010.o	- sonda temperatura da tubazione con pozzetto	cad	67,16	53,09	
LOM241.MM.17.060.0010.p	- sonda temperatura da canale con supporto	cad	74,30	58,73	
LOM241.MM.17.060.0010.q	- sonda temperatura per unità terminale a cavo universale	cad	31,42	24,84	
LOM241.MM.17.060.0020	Strumentazione per umidità relativa:				
LOM241.MM.17.060.0020.a	- umidostato ambiente	cad	91,46	72,30	
LOM241.MM.17.060.0020.b	- umidostato da canale con supporto	cad	194,35	153,63	
LOM241.MM.17.060.0020.c	- sonda umidità da ambiente	cad	177,20	140,08	
LOM241.MM.17.060.0020.d	- sonda umidità da canale	cad	182,92	144,60	
LOM241.MM.17.060.0030	Strumentazione per pressione e flusso:				
LOM241.MM.17.060.0030.a	- pressostato da tubazione	cad	307,24	242,87	
LOM241.MM.17.060.0030.b	- pressostato da tubazione a riarmo manuale	cad	385,86	305,02	
LOM241.MM.17.060.0030.c	- pressostato differenziale per aria	cad	44,30	35,02	
LOM241.MM.17.060.0030.d	- flussostato da canale	cad	78,61	62,15	
LOM241.MM.17.060.0030.e	- flussostato da tubazione	cad	94,32	74,56	
LOM241.MM.17.060.0030.f	- sonda pressione differenziale per aria	cad	543,05	429,28	
LOM241.MM.17.060.0030.g	- sonda pressione differenziale da ambiente	cad	598,79	473,35	
LOM241.MM.17.060.0030.h	- sonda velocità da canale	cad	272,95	215,77	
LOM241.MM.17.060.0040	Strumentazione per altri controlli:				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.17.060.0040.a	- variatore di taratura a distanza	cad	51,44	40,67	
LOM241.MM.17.060.0040.b	- trasmettitore d'entalpia	cad	604,51	477,87	
LOM241.MM.17.060.0040.c	- rivelatore di condensazione per soffitti	cad	177,20	140,08	
LOM241.MM.17.060.0040.d	- sonda qualità aria da canale, indicazione di temperatura e livello biossido di carbonio	cad	680,23	537,73	
LOM241.MM.17.060.0040.e	- sonda qualità aria da ambiente, indicazione di temperatura e livello biossido di carbonio	cad	930,34	735,44	
LOM241.MM.17.060.0040.f	- sonda qualità aria da ambiente, indicazione livello monossido di carbonio	cad	390,15	308,41	
LOM241.MM.17.060.0040.g	- sonda qualità aria da ambiente, indicazione livelli di: fumo, vapore, ecc..	cad	970,34	767,06	
LOM241.MM.17.060.0040.h	- interruttore di livello a bulbo di mercurio da serbatoio	cad	80,03	63,26	
LOM241.MM.17.060.0040.i	- potenziometro max/min, posizionamento 0÷50% o 50÷0%	cad	127,20	100,55	
LOM241.MM.17.070	REGOLATORI				
LOM241.MM.17.070.0010	Regolatori senza supervisione:				
LOM241.MM.17.070.0010.a	- per ventilconvettore a 2 batterie con sonda temperatura da ricircolo	cad	135,76	107,32	
LOM241.MM.17.070.0010.b	- per trave fredda a 2 batterie con sonda temperatura ambiente e sonde anticondensa	cad	171,48	135,56	
LOM241.MM.17.070.0010.c	- per cassetta VAV con sonda temperatura da canale	cad	135,76	107,32	
LOM241.MM.17.070.0010.d	- di temperatura modulante da tubazione	cad	360,14	284,69	
LOM241.MM.17.070.0010.e	- di temperatura modulante con limite di minima o massima da tubazione	cad	388,69	307,26	
LOM241.MM.17.070.0010.f	- di temperatura con compensazione esterna e programmazione giornaliera /settimanale da quadro o da parete	cad	590,22	466,57	
LOM241.MM.17.070.0010.g	- di temperatura modulante da canale	cad	507,32	401,04	
LOM241.MM.17.070.0010.h	- di temperatura modulante con limite di minima o massima da canale	cad	521,61	412,33	
LOM241.MM.17.070.0010.i	- universale modulante da quadro o da parete	cad	478,74	378,45	
LOM241.MM.17.070.0010.j	- universale modulante con limite di minima o massima da quadro o da parete	cad	493,03	389,74	
LOM241.MM.17.070.0010.k	- per controllo in sequenza fino a 4 stadi da quadro o da parete	cad	1.071,81	847,27	
LOM241.MM.17.070.0020	Regolatori con supervisione:				
LOM241.MM.17.070.0020.a	- per ventilconvettore a 2 batterie con sonda temperatura da ricircolo	cad	300,11	237,24	
LOM241.MM.17.070.0020.b	- per trave fredda a 2 batterie con sonda temperatura ambiente e sonde anticondensa	cad	544,47	430,41	
LOM241.MM.17.070.0020.c	- per cassetta VAV con sonda temperatura da canale	cad	331,53	262,07	
LOM241.MM.17.070.0020.d	- multiregolatore digitale a microprocessore per regolazione sia indipendente sia da sistema di supervisione via cavo bus e/o via telefono, completo di quadro elettro-strumentale, compresi software e quadro elettro-strumentale, nonché documentazione e istruzione in campo del personale di manutenzione.	punto reg.	200,07	158,15	
LOM241.MM.17.080	SISTEMI DI SUPERVISIONE				
LOM241.MM.17.080.0010	Unità centrale di supervisione, completa di quadro elettro-strumentale, compresi software, messa in servizio, collaudo, documentazione e istruzione in campo del personale di manutenzione inclusi software e quadro elettro-strumentale, nonché (per tutto il sistema) start up, manuali d'uso e manutenzione, addestramento del personale. ecc.				
LOM241.MM.17.080.0010.a	- fino a 500 punti di regolazione	punto reg.	154,36	122,02	
LOM241.MM.17.080.0010.b	- oltre 500: aggiunta per ogni punto di regolazione	punto reg.	90,04	71,17	
LOM241.MM.17.080.0020	Accessori vari per sistemi di supervisione:				
LOM241.MM.17.080.0020.a	- personal computer, completo di: scheda audio, scheda video, lettore Cd-DVD, modem interno, software di gestione sistema operativo	cad	1.714,88	1.355,62	
LOM241.MM.17.080.0020.b	- monitor 15" a cristalli liquidi	cad	714,53	564,84	
LOM241.MM.17.080.0020.c	- stampante b/n e colori a getto di inchiostro, multifunzione (stampante, fax, fotocopiatrice) , completa di software per gestione immagini, manuale d'installazione, cavo di alimentazione	cad	428,72	338,91	
LOM241.MM.17.080.0020.d	- tastiera e mouse ergonomici wireless	cad	285,81	225,93	
LOM241.MM.17.080.0020.e	- personal computer portatile, completo di: scheda audio, scheda video, lettore Cd-DVD, modem interno, batteria, software di gestione sistema operativo	cad	2.429,45	1.920,48	
LOM241.MM.18 - APPARECCHIATURE PER CUCINE E LAVANDERIE					
LOM241.MM	MATERIALI IMPIANTI MECCANICI				
LOM241.MM.18	APPARECCHIATURE PER CUCINE E LAVANDERIE				
LOM241.MM.18.010	APPARECCHIATURE PER CUCINE				
LOM241.MM.18.010.0020	Armadi in acciaio inox AISI 304, tipo e dimensioni:				
LOM241.MM.18.010.0020.a	- con 4 cassette da 0,6 x 0,6 x 0,66 m	cad	988,93	781,75	
LOM241.MM.18.010.0020.b	- per stoviglie con 2 ripiani e 4 porte scorrevoli da 1,4 m	cad	3.106,83	2.455,95	
LOM241.MM.18.010.0020.c	- per stoviglie con 2 ripiani e 4 porte scorrevoli da 2,0 m	cad	4.172,92	3.298,70	
LOM241.MM.18.010.0030	Mobili pensili in acciaio inox AISI 304, tipo e dimensioni:				
LOM241.MM.18.010.0030.a	- a vano aperto con ripiano da 0,6 x 0,38 x 0,6 m	cad	448,73	354,72	
LOM241.MM.18.010.0030.b	- a vano aperto con ripiano da 1,2 x 0,38 x 0,6 m	cad	634,51	501,58	
LOM241.MM.18.010.0030.c	- a vano aperto con ripiano da 1,8 x 0,38 x 0,6 m	cad	820,29	648,44	
LOM241.MM.18.010.0030.d	- a porte scorrevoli con ripiano da 1,2 x 0,38 x 0,6 m	cad	943,19	745,59	
LOM241.MM.18.010.0030.e	- a porte scorrevoli con ripiano da 1,8 x 0,38 x 0,6 m	cad	1.236,15	977,18	
LOM241.MM.18.010.0040	Apparecchi di lavaggio in acciaio inox AISI 304 su gambe con paraspruzzi:				
LOM241.MM.18.010.0040.a	- lavatoio a 1 bacino da 0,7 m	cad	1.050,38	830,33	
LOM241.MM.18.010.0040.b	- lavatoio a 1 bacino + 1 gocciolatoio da 1,2 m	cad	1.174,71	928,61	
LOM241.MM.18.010.0040.c	- lavatoio a 1 bacino + 1 gocciolatoio da 1,4 m	cad	1.314,76	1.039,32	
LOM241.MM.18.010.0040.d	- lavatoio a 2 bacini da 1,2 m	cad	1.530,55	1.209,90	
LOM241.MM.18.010.0040.e	- lavatoio a 2 bacini + 1 gocciolatoio da 1,8 m	cad	1.747,77	1.381,61	
LOM241.MM.18.010.0040.f	- lavatoio a 2 bacini + 1 gocciolatoio da 2,1 m	cad	1.884,95	1.490,06	
LOM241.MM.18.010.0040.g	- lavatoio a 2 bacini + 2 gocciolatoi da 2,8 m	cad	2.349,43	1.857,23	
LOM241.MM.18.010.0040.h	- lavapentole a 1 bacino da 1,4 m	cad	2.489,46	1.967,92	
LOM241.MM.18.010.0040.i	- lavapentole a 2 bacini da 1,8 m	cad	3.231,14	2.554,22	
LOM241.MM.18.010.0040.j	- lavamani con armadio e comando a pedale	cad	1.344,77	1.063,04	
LOM241.MM.18.010.0050	Cucina a gas.				

Codice	Declaratoria	U.M.	Prezzo	Importo senza S.G. e U.I.	Rapporto R.U.
LOM241.MM.18.010.0050.a	- n° 2 piastre	cad	2.199,39	1.738,62	
LOM241.MM.18.010.0050.b	- n° 4 piastre	cad	2.487,96	1.966,73	
LOM241.MM.18.010.0060	Frigorifero digitale a 1 porta, capacità 600 l.	cad	3.046,71	2.408,43	
LOM241.MM.18.010.0070	Freezer digitale a 1 porta, capacità 600 l.	cad	3.088,09	2.441,14	
LOM241.MM.18.020	APPARECCHIATURE PER LAVANDERIE				
LOM241.MM.18.020.0010	Lavatrici centrifughe elettriche programmabili, alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz, capacità di carico:				
LOM241.MM.18.020.0010.a	- 7,5 kg	cad	7.807,64	6.171,95	
LOM241.MM.18.020.0010.b	- 13 kg	cad	18.975,36	15.000,03	
LOM241.MM.18.020.0010.c	- 18 kg	cad	22.353,70	17.670,62	
LOM241.MM.18.020.0010.d	- 24 kg	cad	33.206,16	26.249,49	
LOM241.MM.18.020.0010.e	- 40 kg	cad	65.430,56	51.722,89	
LOM241.MM.18.020.0020	Essicatori elettrici con cesto inox e invertitore di rotazione, alimentazione 380 V - 3f - 50 Hz, capacità di carico:				
LOM241.MM.18.020.0020.a	- 7,5 kg	cad	4.806,92	3.799,87	
LOM241.MM.18.020.0020.b	- 16 kg	cad	10.135,04	8.011,76	
LOM241.MM.18.020.0020.c	- 23 kg	cad	12.813,16	10.128,81	
LOM241.MM.18.020.0020.d	- 34 kg	cad	14.006,45	11.072,11	
LOM241.MM.18.020.0020.e	- 45 kg	cad	19.135,42	15.126,56	

